

2 階建て木造住宅構造計算書

2012 年 4 月

本計算書は「住宅の品質確保の促進等に関する法律」に基づき、構造の安定に関する評価等級を下記の条件に設定して計算したものです。

耐震等級（倒壊等防止）・・・ 3

耐震等級（損傷等防止）・・・ 3

耐風等級・・・ 2

耐積雪等級・・・該当区域外

物件名	地域型ブランド事業 south w9 WAstyle		
建設場所	愛知県名古屋市		
建築主	名古屋市住宅建設協同組合		
設計者	一級建築士	建設大臣登録	244879 号
	堀 敏男		
計算担当者	一級建築士	建設大臣登録	244879 号
	堀 敏男		

- 1 一般事項 4
 - 1.1 基本情報 4
 - 1.2 建物概要 4
 - 1.3 性能評価等級 5
 - 1.4 部屋高さ仕様 6
 - 1.5 設計方針 6
 - 1.6 使用材料および許容応力度 7
 - (1)木材 7
 - (2)鉄筋及びコンクリート 8
 - (3)耐力壁仕様 9
 - (4)水平構面仕様 10
 - (5)柱頭・柱脚金物仕様 11
 - (6)横架材端部接合部仕様 13
 - 1.7 荷重及び外力 14
 - (1)固定荷重 14
 - (2)積載荷重 16
 - (3)積雪荷重 16
 - (4)設計荷重 16
 - (5)風圧力 19
 - (6)地震力 19
 - (7)追加荷重 19
 - (8)応力の組み合わせ 20
 - 1.8 構造計算の内容 21
 - (1)計算の内容 21
 - (2)出力の内容 21
 - (3)構造計算判定基準値 22
 - (4)構造計算パラメータ 23
- 2 図面 25
 - 2.1 平面図 25
 - 2.2 屋根伏図 27
 - 2.3 基礎伏図 28
 - 2.4 床伏図 29
 - 2.5 小屋伏図 31
 - 2.6 立面図 32
 - (1) 南側立面図 32
 - (2) 東側立面図 33
 - (3) 北側立面図 34
 - (4) 西側立面図 35
 - 2.7 断面図 36
 - 2.8 水平構面図 38
 - 2.9 柱頭柱脚金物配置図 40
- 3 耐力壁の設計 42
 - 3.1 下部横架材の曲げを考慮した剛性の算定 42
 - (1) 土台及びアンカーボルト 42
 - (2) 梁 42
 - 3.2 令46条に定める壁量の算定 43
 - (1) 建物規模・令46条に定める壁量の算定 43
 - (2) 耐力壁の配置と設計壁量 L d 及び許容耐力 P i の算定 44
 - (3) 偏心率 48
 - 3.3 水平力に対する耐力壁の算定 52

(1) 耐力壁の配置と設計壁量Ld及び許容耐力Piの算定	52
(2) 建物重量の算定	57
(3) 地震力の算定	59
(4) 風圧力の算定	60
(5) 偏心率の算定	64
(6) ねじれ補正係数の算定と鉛直構面の判定	71
4 床倍率の算定	74
4.1 火打ち水平構面の検討	74
4.2 存在床倍率の算定	76
4.3 水平構面の負担水平力に対する検定	84
(1) 地震力	84
(2) 風圧力	87
5 接合部の設計	90
5.1 柱頭・柱脚の接合金物の検討(標準計算法)	90
5.2 横架材端部接合部の検定(標準計算法)	99
(1) 長期時の検討	99
(2) 短期時の検討	103
5.3 土台及びアンカーボルトの検定	109
(1) 土台の曲げ及びアンカーボルトの引張耐力の検定	109
(2) アンカーボルトのせん断耐力の検定	111
6 各部の設計	112
6.1 軸力算定	112
(1) 耐力壁の耐力と軸力の算定	112
(2) 柱の長期軸力	124
(3) 柱(柱脚)の軸力一覧	140
6.2 柱の設計	148
(1) 荷重の検討	148
(2) めり込みの検討	152
(3) 短期曲げを受ける柱の検討	156
6.3 梁(小屋梁・床梁)の設計	160
(1) 長期時の検討	160
(2) 短期時の検討	271
6.4 母屋の設計	382
(1) 長期時の検討	382
(2) 短期時の検討	385
6.5 垂木の設計	388
6.6 根太の設計	390
7 基礎の設計	392
7.1 基礎仕様	393
(1) スラブ	393
(2) 地中梁	394
7.2 スラブの設計	398
(1) 地耐力の検討	398
(2) スラブの設計	406
7.3 基礎梁の検討	407
(1) 長期	407
(2) 短期	410
8 その他	413
8.1 層間変形角と剛性率の算定	413
8.2 転倒モーメントによる短期接地圧の検定	414

1 一般事項

1.1 基本情報

物件番号	001
物件名	地域型ブランド事業 south w9 WAstyle
建設場所	愛知県名古屋
建築主	名古屋市住宅建設協同組合
設計者	ランドマーク1級建築士事務所 堀 敏男
計算担当者	ランドマーク1級建築士事務所 堀 敏男
コメント1	
コメント2	
入力データ 単位系	S I単位系

1.2 建物概要

建物階数	2階建	
建物用途	一戸建ての住宅	
建物規模	2階建	
工法	在来軸組工法	
基本モジュール	1000 mm	
屋根情報	標準の勾配	50 / 100
	垂木ピッチ	500.00 mm
	軒の出	600.00 mm
	ケラバの出	150.00 mm
軒高 (G.Lから)	1階	3570.00 mm
	2階	6555.00 mm
	3階	-
建物最高軒高	6555.00 mm	
建物最高高さ	8860.00 mm	
土台天端高さ	567.00 mm	
基礎高さ	400.00 mm	
床高 (土台天又は 軒高から)	1階	42.00 mm
	2階	42.00 mm
	3階	-
仕上げ	屋根	檼瓦
	外壁	サイディング張り
積雪の指定	多雪地域区分	一般
	単位荷重	20.00 N / cm / m ²
	風圧の同時検討	検討しない
	積雪深さ	30.00 cm
地盤・地業	地耐力	50.00 kN / m ²
	根入れ	270.00 mm
	地盤種別	第二種地盤
	地盤調査種別	現場調査
	地盤調査方法	スウェーデン式サウンディング試験
	基礎の構造	鉄筋コンクリート造
	鉄筋種類	SD-295A
	コンクリート種類	Fc=21
	地業	べた基礎
46条・地震	凍結深度	-
	46条の適用除外規定	除外しない
	屋根軽・重区分	重い屋根
	地震地域係数(Z)	1.00
	基準風速(V0)	34.00 m/s
地表面粗度区分		

1.3 性能評価等級

計算書番号:001-20120421154235

性能評価に対する目標等級の設定

性能表示事項	目標等級	評価方法	自己評価結果
耐震等級(倒壊)	等級:③・2・1	評価方法基準による 特別評価方法認定による 住宅型式性能認定による 型式住宅部分等製造者の認証による	OK
耐震等級(損傷)	等級:③・2・1	評価方法基準による 特別評価方法認定による 住宅型式性能認定による 型式住宅部分等製造者の認証による	OK
耐風等級	等級:②・1	評価方法基準による 特別評価方法認定による 住宅型式性能認定による 型式住宅部分等製造者の認証による	OK
耐積雪等級 該当区域外	等級:2・1	評価方法基準による 特別評価方法認定による 住宅型式性能認定による 型式住宅部分等製造者の認証による	-

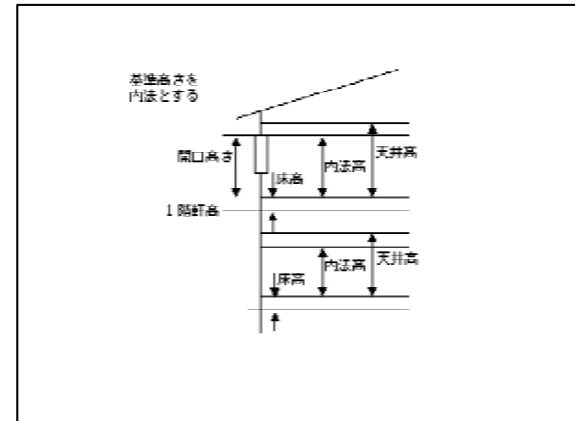
性能評価等級の説明

表示すべき事項	説明する事項	説明に用いる文字
構造の安定に開するごと	耐震等級(構造躯体の倒壊等防止)	等級3 極めて稀に(数百年に一度程度)発生する地震による力(建築基準法施行令第88条第3項に定めるもの)の1.5倍の力に対して倒壊、崩壊等しない程度
		等級2 極めて稀に(数百年に一度程度)発生する地震による力(建築基準法施行令第88条第3項に定めるもの)の1.25倍の力に対して倒壊、崩壊等しない程度
		等級1 極めて稀に(数百年に一度程度)発生する地震による力(建築基準法施行令第88条第3項に定めるもの)に対して倒壊、崩壊等しない程度
	耐震等級(構造躯体の損傷等防止)	等級3 稀に(数十年に一度程度)発生する地震による力(建築基準法施行令第88条第2項に定めるもの)の1.5倍の力に対して損傷を生じない程度
		等級2 稀に(数十年に一度程度)発生する地震による力(建築基準法施行令第88条第2項に定めるもの)の1.25倍の力に対して損傷を生じない程度
		等級1 稀に(数十年に一度程度)発生する地震による力(建築基準法施行令第88条第2項に定めるもの)に対して損傷を生じない程度
	耐風等級(構造躯体の倒壊等防止及び損傷防止)	等級2 極めて稀に(500年に一度程度)発生する暴風による力(建築基準法施行令第87条に定めるもの1.6倍)の1.2倍の力に対して倒壊、崩壊等せず、稀に(50年に一度程度)発生する暴風による力(同条に定めるもの)の1.2倍の力に対して損傷を生じない程度
		等級1 極めて稀に(500年に一度程度)発生する暴風による力(建築基準法施行令第87条に定めるもの1.6倍)の1.2倍の力に対して倒壊、崩壊等せず、稀に(50年に一度程度)発生する暴風による力(同条に定めるもの)に対して損傷を生じない程度
	耐積雪等級(構造躯体の倒壊等防止及び損傷防止)	等級2 極めて稀に(500年に一度程度)発生する積雪による力(建築基準法施行令第86条に定めるもの1.4倍)の1.2倍の力に対して倒壊、崩壊等せず、稀に(50年に一度程度)発生する積雪による力(同条に定めるもの)の1.2倍の力に対して損傷を生じない程度
		等級1 極めて稀に(500年に一度程度)発生する積雪による力(建築基準法施行令第86条に定めるもの1.4倍)の1.2倍の力に対して倒壊、崩壊等せず、稀に(50年に一度程度)発生する積雪による力(同条に定めるもの)に対して損傷を生じない程度

1.4 部屋高さ仕様

計算書番号:001-20120421154235

階	部屋名称	高さ区分	標準床高さからの高さ(mm)
1階	一般室	内法高	2000mm
		天井高	2550mm
	真壁室(和室等)	内法高	2000mm
		天井高	2550mm
2階	一般室	内法高	2000mm
		天井高	2550mm
	真壁室(和室等)	内法高	2000mm
		天井高	2550mm
3階	一般室	内法高	-
		天井高	-
	真壁室(和室等)	内法高	-
		天井高	-



1.5 設計方針

本計算書は次のものに基づき作成されている。

建築基準法並びに施行令及び国土交通省告示

(参考文献)

1. 木質構造設計規準・同解説
2. 鉄筋コンクリート構造設計規準・同解説
3. 2007年度版 建築物の構造関係技術基準解説書
4. 小規模建築物基礎設計の手引き
5. 木造軸組工法住宅の許容応力度設計

(1)木材

No	部位	樹種	寸法 (mm)	
			W	H
1	土台	同一等級集成材4枚 (E95-F315)	105	105
2	大引き	同一等級集成材4枚 (E95-F315)	105	105
3	管柱1階	同一等級集成材4枚 (E95-F315)	105	105
4	管柱2階	同一等級集成材4枚 (E95-F315)	105	105
5	通し柱1-2階	同一等級集成材4枚 (E95-F315)	120	120
6	床梁	対称異等級集成材 (E105-F300)	105	105-330
7	軒桁	対称異等級集成材 (E105-F300)	105	150-240
8	小屋梁	対称異等級集成材 (E105-F300)	105	150-240
9	胴差	対称異等級集成材 (E105-F300)	105-120	210-330
10	母屋	対称異等級集成材 (E105-F300)	105	105
11	垂木	S-P-F 2級	38	89
12	根太1階	針葉樹無等級 (べいまつ)	45	60
13	根太2階	針葉樹無等級 (べいまつ)	45	60
14	根太バルコニー	針葉樹無等級 (べいまつ)	45	60
15	筋かい	針葉樹無等級 (べいまつ)	45	105
16	小屋束	同一等級集成材4枚 (E95-F315)	105	105

許容応力度

は任意に登録された仕様です。

樹種	許容応力度 (N/mm ²)						ヤング係数 (N/mm ²)
	荷重及び区分	圧縮	引張	曲げ	せん断	めり込み	
同一等級集成材4枚 (E95-F315)	基準強度	26.00	22.70	31.50	3.00	6.00	9310.00
	長期	9.53	8.32	11.55	1.10	2.20	9310.00
	短期 (積雪時)	13.87	12.11	16.80	1.60	3.20	9310.00
	短期 (地震・風圧)	17.33	15.13	21.00	2.00	4.00	9310.00
対称異等級集成材 (E105-F300)	基準強度	23.20	20.20	30.00	3.00	6.00	10290.00
	長期	8.51	7.41	11.00	1.10	2.20	10290.00
	短期 (積雪時)	12.37	10.77	16.00	1.60	3.20	10290.00
	短期 (地震・風圧)	15.47	13.47	20.00	2.00	4.00	10290.00
S-P-F 2級	基準強度	17.40	11.40	21.60	1.80	6.00	9600.00
	長期	6.38	4.18	7.92	0.66	2.20	9600.00
	短期 (積雪時)	9.28	6.08	11.52	0.96	3.20	9600.00
	短期 (地震・風圧)	11.60	7.60	14.40	1.20	4.00	9600.00
針葉樹無等級 (べいまつ)	基準強度	22.20	17.70	28.20	2.40	9.00	9800.00
	長期	8.14	6.49	10.34	0.88	3.30	9800.00
	短期 (積雪時)	11.84	9.44	15.04	1.28	4.80	9800.00
	短期 (地震・風圧)	14.80	11.80	18.80	1.60	6.00	9800.00

鉄筋 (基礎)	SD-295A
コンクリート (基礎)	設計基準強度 (Fc) : コンクリート Fc=21 N/mm ²

許容応力度

材料	長期 (N/mm ²)			短期 (N/mm ²)		
	圧縮 fc	引張 ft	せん断 fs	圧縮 fc	引張 ft	せん断 fs
SD-295A	196.67	196.67	-	295.00	295.00	-
コンクリート Fc=21	7.00	-	0.70	14.00	-	1.05
アンカーボルト M12	-	156.67	118.00	-	235.00	177.00

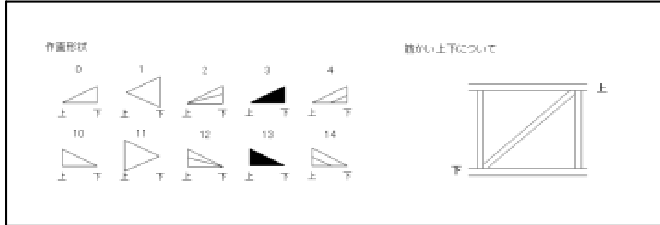
(3) 耐力壁仕様

計算書番号:001-20120421154235

(a) 筋かい

は任意に登録された仕様です。

No	筋かい種類	材種	シングル /ダブル	倍率			作画形状	接合金物仕様
				令46条	圧縮	引張		
1	たすき掛筋かい(45×105)	木材	ダブル	4.00	4.00	4.00	0	筋違プレートBP2



(b) 面材

は任意に登録された仕様です。

No	内外 区分	自動生成 対象	材 料	最低厚さ (mm)	規格	釘打ちの方法		倍率	耐力壁種類	壁倍率算出係数 (準耐力壁の時)
						種類	間隔(mm)			
1	外部	○	JAS構造用合 板(特類)9mm	9.00	JAS/S51告示第 894号	N50	150.00 以下	2.5	耐力壁	0.6

(4) 水平構面仕様

計算書番号:001-20120421154235

(a) 2・3階床 水平構面仕様

No	表示 記号	材 料	最低厚さ(mm)	規格	釘打ちの方法		根太ピッチ (mm)	根太施工	倍率
					種類	間隔(mm)			
1	吹抜	なし(0.00倍)	0.00			0.00 以下	0 以下		0.00
2	F16	構造用合板(根太入)(1.80倍)	24.00		N75	150.00 以下	0 以下		1.80

(b) 火打ち水平構面仕様

No	表示 記号	仕 様	間長(mm)
1	H1	火打ち金物H8	750.00

火打ち水平構面の床倍率

表示記号	仕 様	平均負担面積 (㎡以下)	最低梁せい (mm以上)	床倍率
H1	火打ち金物H8	2.50	240.00	0.80
		2.50	150.00	0.60
		2.50	105.00	0.50
		3.30	240.00	0.48
		3.30	150.00	0.36
		3.30	105.00	0.30
		5.00	240.00	0.24
		5.00	150.00	0.18
		5.00	105.00	0.15

(c) 屋根水平構面仕様

No	表示 記号	材 料	最低厚さ(mm)	規格	釘打ちの方法		垂木ピッチ (mm)	垂木施工	勾配	倍率
					種類	間隔(mm)				
1	R2	構造用合板(5寸勾配以下)	9.00	JAS/S51告示第894号	N50	150.00 以下	500.00 以下	転ばし	50/100	0.70

(d) 小屋水平構面仕様

No	表示 記号	材 料	最低厚さ(mm)	規格	釘打ちの方法		根太ピッチ (mm)	根太施工	倍率
					種類	間隔(mm)			
1	1	構造用合板(根太入)(4.00倍)	24.00		N75	150.00 以下	0.00 以下		4.00
2	2	構造用合板(根太入)(1.80倍)	24.00		N75	150.00 以下	0.00 以下		1.80

(5)柱頭・柱脚金物仕様

計算書番号:001-20120421154235

は任意に登録された仕様です。

No	告示記号	表示記号	呼称	性能の根拠	接合部倍率	許容耐力 (KN)	使用可能部位			条件		詳細仕様
							1 F H D	柱脚	柱頭	柱脚 接合	柱頭柱脚 共用	
1	(い)	C	かすがい打	Z承認	0.20	1.08						短ほぞ差し、かすがい打ち又はこれらと同等以上の接合方法としたもの
2	(ろ)	L	L字型かど金物	Z承認	0.60	3.38						長ほぞ差し込み柱打ち若しくは厚さ2.3mmのL字型の鋼板添え板を、柱及び横架材に対してそれぞれ長さ6.5cmの太め鉄丸釘 (C N65) を5本平打ちとしたもの
3	(は)	T	T字型かど金物	Z承認	0.95	5.07						厚さ2.3mmのT字型の鋼板添え板を用い、柱及び横架材にそれぞれ長さ6.5cmの太め鉄丸釘 (C N65) を5本平打ちとしたもの若しくは厚さ2.3mmのV字型の鋼板添え板を用い柱及び横架材にそれぞれ長さ9cmの太め鉄丸釘 (C N90) を4本平打ちとしたもの
4	(は)	V	山形プレート	Z承認	1.00	5.88						厚さ2～3ミリメートルの鋼板を用い、柱及び横架材にそれぞれ長さ9センチメートルの太め丸くぎを4本平打ちしたもの。
5	(に)	P	羽子板ボルト	Z承認	1.40	7.50						厚さ3.2mmの鋼板添え板に径12mmのボルトを溶接した金物を用い、柱に対して径12mmのボルト締め、横架材に対して厚さ4.5mm、40mm角の角座金を介してナット締めたもの
6	(ほ)	1 s	短冊金物+スクルー釘	Z承認	1.60	8.50						厚さ3.2mmの鋼板添え板を用い、上下階の連続する柱に対してそれぞれ径12mmのボルト締め及び長さ50mm、径4.5mmのスクルー釘打ちとしたもの
7	(へ)	2	10kN引寄金物	Z承認	1.80	10.00						厚さ3.2mmの鋼板添え板を用い、柱に対して径12mmのボルト2本、横架材もしくは上下階の連続した柱に対して径16mmのボルトを介して緊結したもの
8	(へ)	HD10	10kNホルダリ ン金物	Z承認	1.80	10.00						厚さ3.2mmの鋼板添え板を用い、柱に対して径12mmのボルト2本、横架材もしくは上下階の連続した柱に対して径16mmのボルトを介して緊結したもの
9	(と)	3	15kN引寄金物	Z承認	2.80	15.00						厚さ3.2mmの鋼板添え板を用い、柱に対して径12mmのボルト3本、横架材もしくは上下階の連続した柱に対して径16mmのボルトを介して緊結したもの
10	(と)	HD15	15kNホルダリ ン金物	Z承認	2.80	15.00						厚さ3.2mmの鋼板添え板を用い、柱に対して径12mmのボルト3本、布基礎に対して径16mmのボルトを介して緊結したもの
11	(ち)	4	20kN引寄金物	Z承認	3.70	20.00						厚さ3.2mmの鋼板添え板を用い、柱に対して径12mmのボルト4本、横架材もしくは上下階の連続した柱に対して径16mmのボルトを介して緊結したもの
12	(ち)	HD20	20kNホルダリ ン金物	Z承認	3.70	20.00						厚さ3.2mmの鋼板添え板を用い、柱に対して径12mmのボルト4本、布基礎に対して径16mmのボルトを介して緊結したもの
13	(り)	5	25kN引寄金物	Z承認	4.70	25.00						厚さ3.2mmの鋼板添え板を用い、柱に対して径12mmのボルト5本、横架材もしくは上下階の連続した柱に対して径16mmのボルトを介して緊結したもの
14	(り)	HD25	25kNホルダリ ン金物	Z承認	4.70	25.00						厚さ3.2mmの鋼板添え板を用い、柱に対して径12mmのボルト5本、布基礎に対して径16mmのボルトを介して緊結したもの

計算書番号:001-20120421154235

No	告示記号	表示記号	呼称	性能の根拠	接合部倍率	許容耐力 (KN)	使用可能部位			条件		詳細仕様
							1 F H D	柱脚	柱頭	柱脚 接合	柱頭柱脚 共用	
15	(ぬ)	HD30	15kNホルダリ ン金物×2	Z承認	5.60	30.00						(と)に掲げる仕口を2組用いたもの
16	(ぬ)	HD40	20kNホルダリ ン金物×2	Z承認	7.40	40.00						(ち)に掲げる仕口を2組用いたもの

No	表示記号	名称	性能の根拠	許容耐力 (kN)
1	HB1	腰掛け蟻、大入れ蟻掛け+羽子板ボルト又は短冊金物	Z承認	10.10
2	HB2	腰掛け蟻、大入れ蟻掛け+羽子板ボルト×2又は短冊金物×2	Z承認	15.90

部屋名および荷重処理区分一覧

No.	階	部屋名称	荷重処理区分
1	1階	床の間	標準(和室系)
2	1階		標準(洋室系)
3	1階		標準(洋室系)
4	1階	玄関	内部土間
5	1階		標準(洋室系)
6	1階	ホール	標準(洋室系)
7	1階		標準(洋室系)
8	1階		標準(問わず)
9	1階	便所	標準(洋室系)
10	1階	浴室	内部土間
11	1階	洗面所	標準(洋室系)
12	1階	PS	PS等(床組無)
13	1階	押入	標準(和室系)
14	1階	階段	階段
15	1階	和室	標準(和室系)
16	1階	LDK	標準(洋室系)
17	2階	ウォークインクローゼット	標準(問わず)
18	2階	洋室	標準(洋室系)
19	2階	クローゼット	標準(問わず)
20	2階	クローゼット	標準(問わず)
21	2階	便所	標準(洋室系)
22	2階	洋室	標準(洋室系)
23	2階	吹抜	吹抜(床組無)
24	2階	階段	階段
25	2階		標準(問わず)
26	2階	バルコニー	バルコニー

(1) 固定荷重

は任意に登録された仕様です。

屋根(一般部) 1: 母屋計算用

垂木 + 野地板+瓦	640
母屋(母屋スパン > 2 m)	50(100)
合計	690(740)
見付け面合計(勾配係数 = 1.12)	771(827)

屋根(一般部) 1: 梁・柱・基礎計算用

垂木 + 野地板+瓦	640
母屋	50
小屋梁(スパン > 4m) (スパン > 6m)	100(170)(250)
天井	150
合計	940(1010)(1090)
見付け面合計(勾配係数 = 1.12)	1021(1091)(1171)

屋根(軒先) 1

垂木 + 野地板+瓦	640
軒裏天井	150
母屋(母屋スパン > 2 m)	50(100)
合計	840(890)
見付け面合計(勾配係数 = 1.12)	921(977)

標準 (問わず)

床仕上げ材	190
床板 + 根太	150
梁(スパン>4m)(スパン>6m)	100(170)(250)
天井	150
計	590(660)(740)

標準 (洋室系)

フローリング	190
床板 + 根太	150
梁(スパン>4m)(スパン>6m)	100(170)(250)
天井	150
計	590(660)(740)

標準 (和室系)

畳	190
床板 + 根太	150
梁(スパン>4m)(スパン>6m)	100(170)(250)
天井	150
計	590(660)(740)

階段

合板 + 仕上げ	190
床板 + 根太	150
梁(スパン>4m)(スパン>6m)	100(170)(250)
天井	150
計	590(660)(740)

吹抜 (床組無)

計	0(0)(0)
---	---------

P S 等 (床組無)

計	0(0)(0)
---	---------

内部土間

モルタル・タイル	600
計	600(600)(0)

バルコニー

合板 + 仕上げ	190
床板 + 根太	150
梁(スパン>4m)(スパン>6m)	100(170)(250)
天井	150
計	590(660)(740)

1F外壁

軸組み	150
石膏ボード	100
サイディング	100
計	350

2F外壁

軸組み	150
石膏ボード	100
サイディング	100
計	350

1F内壁

軸組み	150
石膏ボード(両面)+クロス	200
計	350

2F内壁

軸組み	150
石膏ボード(両面)+クロス	200
計	350

(2)積載荷重

	床用	梁・柱・基礎用	地震力用
居室	1800	1300	600

(3)積雪荷重

積雪深さ	30cm
積雪単位荷重	20.0N/m ² /cm
積雪荷重	600(N/m ²)

(4)設計荷重

は任意に登録された仕様です。

荷重用途	荷重種別	床用		梁・柱・基礎用		地震力用
		常時	積雪時	常時	積雪時	
屋根(一般部) 1	固定荷重			1021	1021	1021
	(梁スパン>4m)			(1091)	(1091)	(1091)
	(梁スパン>6m)			(1171)	(1171)	(1171)
	積雪荷重				600	
合計	(梁スパン>4m)			1021	1621	1021
	(梁スパン>6m)			(1091)	(1691)	(1091)
	(梁スパン>6m)			(1171)	(1771)	(1171)

荷重用途	荷重種別	床用		梁・柱・基礎用		地震力用
		常時	積雪時	常時	積雪時	
屋根(軒先) 1	固定荷重 (母屋 ℓ >2m)			921 (977)	921 (977)	921 (977)
	積雪荷重				600	
	合計 (母屋 ℓ >2m)			921 (977)	1521 (1577)	921 (977)
標準(問わず)	固定荷重 (梁 ℓ >4m)	590 (660)	590 (660)	590 (660)	590 (660)	590 (660)
	(梁 ℓ >6m)	(740)	(740)	(740)	(740)	(740)
	積載荷重	1800	1800	1300	1300	600
	合計 (梁 ℓ >4m)	2390 (2460)	2390 (2460)	1890 (1960)	1890 (1960)	1190 (1260)
	(梁 ℓ >6m)	(2540)	(2540)	(2040)	(2040)	(1340)
標準(洋室系)	固定荷重 (梁 ℓ >4m)	590 (660)	590 (660)	590 (660)	590 (660)	590 (660)
	(梁 ℓ >6m)	(740)	(740)	(740)	(740)	(740)
	積載荷重	1800	1800	1300	1300	600
	合計 (梁 ℓ >4m)	2390 (2460)	2390 (2460)	1890 (1960)	1890 (1960)	1190 (1260)
	(梁 ℓ >6m)	(2540)	(2540)	(2040)	(2040)	(1340)
標準(和室系)	固定荷重 (梁 ℓ >4m)	590 (660)	590 (660)	590 (660)	590 (660)	590 (660)
	(梁 ℓ >6m)	(740)	(740)	(740)	(740)	(740)
	積載荷重	1800	1800	1300	1300	600
	合計 (梁 ℓ >4m)	2390 (2460)	2390 (2460)	1890 (1960)	1890 (1960)	1190 (1260)
	(梁 ℓ >6m)	(2540)	(2540)	(2040)	(2040)	(1340)
階段	固定荷重	590	590	590	590	590
	積載荷重	1800	1800	1300	1300	600
	合計	2390	2390	1890	1890	1190
吹抜(床組無)	固定荷重 (梁 ℓ >4m) (梁 ℓ >6m)					
	積載荷重	1800	1800	1300	1300	600
	合計 (梁 ℓ >4m) (梁 ℓ >6m)	1800 (1800)	1800 (1800)	1300 (1300)	1300 (1300)	600 (600)

荷重用途	荷重種別	床用		梁・柱・基礎用		地震力用
		常時	積雪時	常時	積雪時	
P S等(床組無)	固定荷重 (梁 ℓ >4m) (梁 ℓ >6m)					
	積載荷重	1800	1800	1300	1300	600
	合計 (梁 ℓ >4m) (梁 ℓ >6m)	1800 (1800)	1800 (1800)	1300 (1300)	1300 (1300)	600 (600)
内部土間	固定荷重 (梁 ℓ >4m) (梁 ℓ >6m)	600 (600)	600 (600)	600 (600)	600 (600)	600 (600)
	積載荷重	1800	1800	1300	1300	600
	合計 (梁 ℓ >4m) (梁 ℓ >6m)	2400 (2400)	2400 (2400)	1900 (1900)	1900 (1900)	1200 (1200)
		(1800)	(1800)	(1300)	(1300)	(600)
バルコニー	固定荷重 (梁 ℓ >4m) (梁 ℓ >6m)	590 (660)	590 (660)	590 (660)	590 (660)	590 (660)
	積載荷重	1800	1800	1300	1300	600
	積雪荷重		600		600	
	合計 (梁 ℓ >4m) (梁 ℓ >6m)	2390 (2460)	2990 (3060)	1890 (1960)	2490 (2560)	1190 (1260)
		(2540)	(3140)	(2040)	(2640)	(1340)
壁(1F外壁)	固定荷重			350	350	350
壁(2F外壁)	固定荷重			350	350	350
壁(1F内壁)	固定荷重	350	350	350	350	350
壁(2F内壁)	固定荷重	350	350	350	350	350
バルコニー-壁手摺	固定荷重			350	350	350
吹抜バルコニー-壁手摺(N/m)	固定荷重			50	50	50
その他壁(タイプ1) 妻壁	固定荷重			350	350	350

(5) 風圧力

計算書番号: 001-20120421154235

風圧力 $Q_w = A_w \times q \times C_f$

H	Z G	Z b		G f	E r	E	V 0	q	1
7.71	450	5	0.20	2.5	0.754	1.420	34.0	1181.98	

1 耐風等級ランク 2 の指定により、q は 1.20 倍の値としている。

A_w : 見付面積

q : 速度圧

$q = 0.6 E V 0^2$ [N/m²]

$E = E r^2 G f$

E r : 平均風速の鉛直分布を表す係数

G f : 構造骨組みガスト影響係数

$H > Z b \quad E r = 1.7 (Z b / Z G)^{\wedge}$

$H > Z b \quad E r = 1.7 (H / Z G)^{\wedge}$

H : 建物最高軒高と建物最高高さの平均

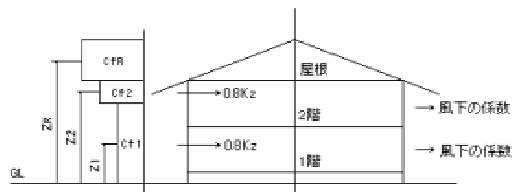
C_f : 風力係数 (風上側と風下側の合計)

$C f = 0.8 K z + 0.4$

$Z > Z b \quad K z = (Z b / H)^{\wedge 2}$

$Z > Z b \quad K z = (Z / H)^{\wedge 2}$

$H > Z b \quad K z = 1.0$



[風力係数 C_f を示す図]

(6) 地震力

地震力 $Q_i = C_i \times W_i$

C_i : 地震層せん断力係数

W_i : 最上部から当該階までの全重量

$C_i = Z \cdot R t \cdot A_i \cdot C_o$

Z : 地域係数

Z = 1.0

R t : 振動特性係数

R t = 1.0

$T = h \times 0.030 \quad h = 7.707 (m)$

T = 0.231 (秒)

A_i : 地震層せん断力係数の分布係数

$A_i = 1 + (1 / i - i) \times 2 T / (1 + 3 T)$

i = 最上部から当該階までの重量の和 / 地上部の全重量

C_o : 標準せん断力係数

C_o = 0.30

2 耐震等級ランク 3 の指定により、C_o は 1.50 倍の値としている。

(7) 追加荷重

荷重名	階	位置	重量 kN
階段ホール	2	X7.8Y8.1	0.59

(8) 応力の組み合わせ

計算書番号: 001-20120421154235

応力の種類	想定する状態	多雪区域以外の場合	多雪区域の場合
長期の応力	常時	G + P	G + P
	積雪時		G + P + 0.70 S
短期の応力	積雪時	G + P + S	G + P + S
	暴風時	G + P + 1.20 W	G + P + 1.20 W
			G + P + 0.35 S + 1.20 W
	地震時	G + P + 1.50 K	G + P + 0.35 S + 1.50 K

G : 固定重力による応力

P : 積載荷重による応力

S : 積雪荷重による応力

W : 風圧力による応力

K : 地震力による応力

1.8 構造計算の内容

計算書番号:001-20120421154235

(1)計算の内容

項目	設定
計算ルート	ルート1+層間変形角・剛性率
梁・母屋梁の断面自動算定	行う
金物(柱頭柱脚・羽子板)の引張耐力による自動配置	行う
柱頭柱脚の勝ち負けの自動判定(金物工法)	行う
柱頭・柱脚接合部の引張耐力の検定方法	標準計算法
水平構面構架材端部の引張耐力の算定方法	標準計算法
めり込みの検討	長期のみ行う
基礎の検討	行う(基礎梁:短期加力2方向)
大引の検討	行わない
転倒の検討	行わない
仕口検討時の梁せい整合	行う
令4.6条の床面積	吹抜を含む
準耐力壁の考慮	考慮する
床タイプ	根太レス
見付面積の分割位置	当該階のFL+1350
地震力計算における各階の荷重の分割位置	当該階のFL+1350
風圧力算定時のねじれ補正係数考慮有無	考慮しない
地震力ねじれ補正係数算出方法	偏心率
転倒の検討での短期接地圧の検討有無	無条件で検討
引張力の継手・仕口の分担率考慮有無	考慮しない
筋かい上端がとりつく横架材接合部の低減係数	考慮する
水平構面の検討省略可否チェック	省略条件チェックを行わない
梁上に載る耐力壁の剛性低減算出方法	考慮する(一般式)

(2)出力の内容

項目	設定
令4.6条による偏心率	偏心率+重心+剛心の算定
水平力による偏心率	偏心率+重心+剛心の算定
耐力壁の耐力と軸力の算定	出力する
柱の長期軸力算定表	出力する
柱の軸力一覧(図)	全出力
荷重の伝達表	出力しない
柱の設計(出力数)	全出力
梁の設計(出力数)	全出力
母屋の設計(出力数)	危険順 5項目を出力
柱頭柱脚接合部の設計(出力数)	全出力
土台及びアンカボルト(出力数)	危険順 5項目を出力
フーチング・スラブの設計(出力数)	危険順 5項目を出力
基礎梁の設計(出力数)	危険順 5項目を出力
梁のたわみ検定	全出力
大引きの設計(出力数)	危険順 5項目を出力
耐風梁の検討	危険順 5項目を出力

計算書番号:001-20120421154235

(3)構造計算判定基準値

は任意に変更された値です。

項目	設定値				
4.6条に対する壁量	1.00				
水平力に対する耐力壁の耐力	1.00				
偏心率チェック基準	0.15				
層間変形角チェック基準	150.00				
建物転倒に対する判定基準	0.50				
	長期 スパンに対する逆数	長期 たわみ量(cm)	短期 スパンに対する逆数	短期 たわみ量(cm)	
母屋	400.00	2.00	150.00	3.00	
小屋梁	400.00	2.00	150.00	2.00	
軒桁	400.00	2.00	150.00	2.00	
胴差し	600.00	2.00	225.00	2.00	
床梁	600.00	2.00	225.00	2.00	
持出梁	600.00	2.00	225.00	2.00	
勾配梁	400.00	2.00	150.00	2.00	
耐風梁			225.00	3.00	
大引	600.00	2.00	225.00	2.00	
垂木	400.00	2.00	150.00	3.00	
根太	600.00	2.00			
	アンカーボルト	柱脚金物	1Fホール ダウン金物	2F,3Fホール ダウン金物	接合仕口 金物
金物耐力チェック基準値	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
曲げと圧縮を受ける柱の判定基準	1.00				
ベース巾を決定する時の安全率	1.00				
剛性率チェック基準	0.60				
耐圧板スラブの接地圧の検定値	1.00				
外周地中梁の断面 判定基準値	1.00				
内部地中梁の断面 判定基準値	1.00				
水平構面に対する負担水平力の検定値	1.00				
	長期積雪:スパンに対する逆数		長期積雪:たわみ量(cm)		
母屋	200.00		2.00		
小屋梁	200.00		2.00		
軒桁	200.00		2.00		
胴差し	300.00		2.00		
床梁	300.00		2.00		
持出梁	300.00		2.00		
勾配梁	200.00		2.00		
大引	300.00		2.00		
垂木	200.00		2.00		

(4)構造計算パラメータ

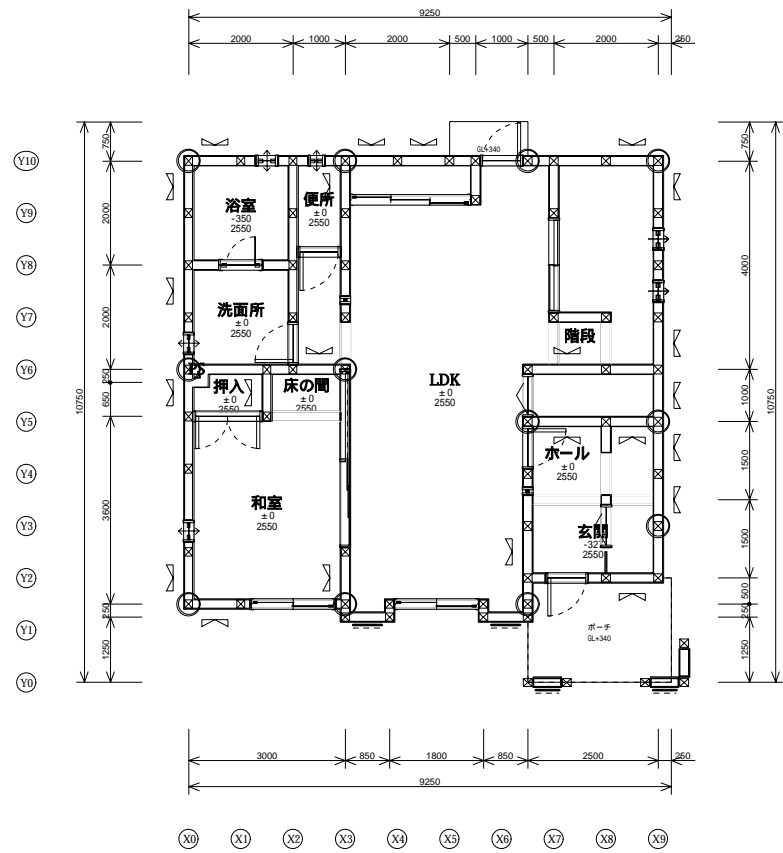
項目	設定値			
	1 階	2 階	3 階	
柱座屈長さ算出係数 (想定梁せい)	200.00	200.00	200.00	
	最小		最大	
筋かい有効角度	1.00	3.50		
建物の振動特性係数 R t	1.00			
建物の設計用固有周期算出係数	0.030			
標準せん断力係数 C o	0.20			
	一般の柱	出隅の柱	外部耐力壁 に取り付く柱	隅部耐力壁 に取り付く柱
押え効果係数	0.50	0.80	0.80	0.50
耐力壁の基準耐力	1960.00			
耐力壁の許容耐力係数	1.00			
アンカーボルト有効断面積算出用係数	0.75			
隣接する柱の鉛直荷重係数	0.00			
	多雪長期		多雪地震又は風+雪	
積雪荷重係数	0.70	0.35		
土台のアンカーボルトによる欠損係数	0.80			
土の重量 (比重) (kN/m ³)	15.69			
壁荷重の計算方法	壁の上部・下部を上階、下階に分配			
構造材端部の柱のめり込み係数	0.80			
建築物のCpi + 風下の係数	-0.40			
建物の固有周期算定条件	hは最高軒高と最高高さの中間			
支点とみなす交差地中梁 (べた基礎) 長さ(m)	1.00			
耐力壁倍率合計の上限値	5.00			
壁倍率合計 (準耐合) の上限値	7.00			
N 値計算用壁倍率の上限値 (4 6 条壁量計算)	7.00			
	土台	梁	オーバーハング	
剛性低減の有無	しない	する	する	
1 階耐力壁剛性低減を行わない接点荷重(kN以上)	15.00			
	1 階	2 階	3 階	
耐力壁剛性低減における支点間距離 (cm)	40.00	85.00	85.00	
床倍率に対する許容耐力係数 (N)	1960.00			
	梁中間部		梁端部	
断面欠損の考慮	する		する	
断面欠損係数 (%)	梁片方	梁両方	根太片方	根太両方
	10.00	20.00	10.00	10.00
	梁片方、根太片方		持出梁支点片方	持出梁支点両方
	20.00		40.00	60.00
準耐力壁の条件: 横架材間の内法距離に対する割合(%以上)	80.00			
腰壁等の条件: 横架材間の内法距離に対する割合(%未満)	80.00			
腰壁等の条件: 最低高さ(mm以上)	360.00			
腰壁等の条件: 面材最大巾(mm以下)	2000.00			

項目	設定値				
アンカーボルトせん断耐力検定の許容距離 (cm)	40.00				
基礎梁端部の支持状態	ピン支持				
基礎梁端部の引抜時の支持状態	自由端				
	筋かい、面材用			木ずり、土壁用	
壁の剛性算定用せん断変形角(1/n)(rad)	150.00			120.00	
層間変形角算定用係数	150.00				
	耐力壁	準耐力壁	腰壁、垂壁		
直交金物耐力を考慮する面材幅高さ比	2.00	2.00	2.00		
直交する金物耐力を負担する余力の割合 (%)	100.00				
	筋かい			水平構面外周	
横架材端部の検討方法	引張を考慮する			引張を考慮する	
	Z			I	
枕梁の係数	0.75			0.70	
	梁			母屋	
荷重伝達におけるレベル差の許容値	0.00			0.00	
	上部 上梁	上部 下梁	下部 上梁	下部 下梁	
二重梁への壁荷重分配値	100.00	0.00	50.00	50.00	
	地震			風圧	
ねじれ補正を考慮する偏心率 (下限値)	0.15			0.00	
	対抗梁がない 場合	対抗梁がある 場合	算定梁の梁せいが 150以下の 場合	算定梁の梁せいが 150より 大きい場合	
持出梁端部の仕口強度検定用比率	0.50	0.30	0.17	0.40	
柱頭柱脚接合部 (金物工法) のせん断の同時検討	行う(全耐力壁が対象)				
耐風梁の検討	弱軸のみ				

2.1 平面図

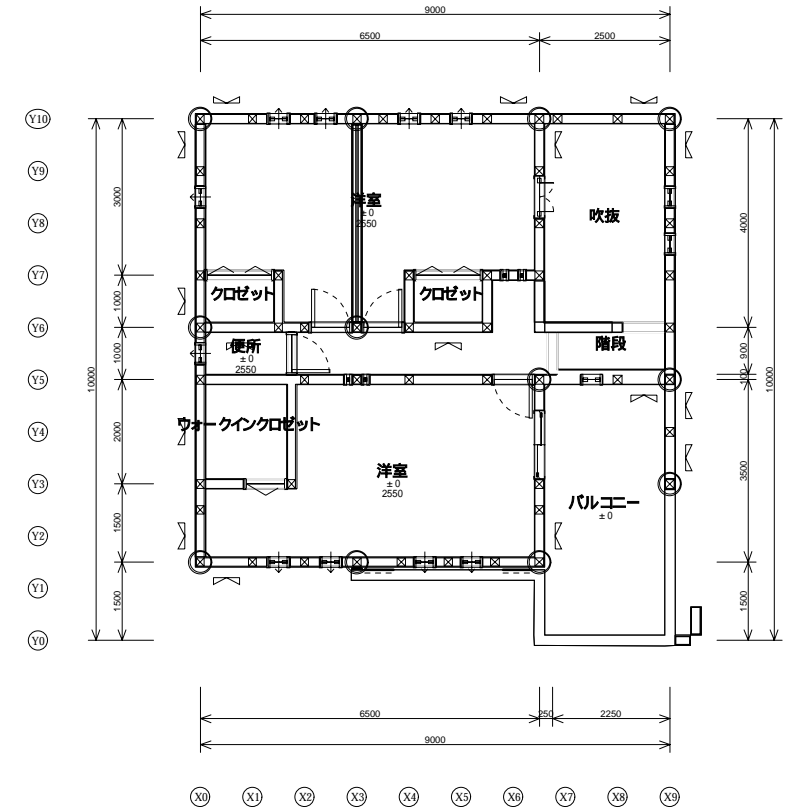
(1) 1階平面図

筋かい
たすき掛筋かい(45×105)
面材
JAS構造用合板(特類)9mm



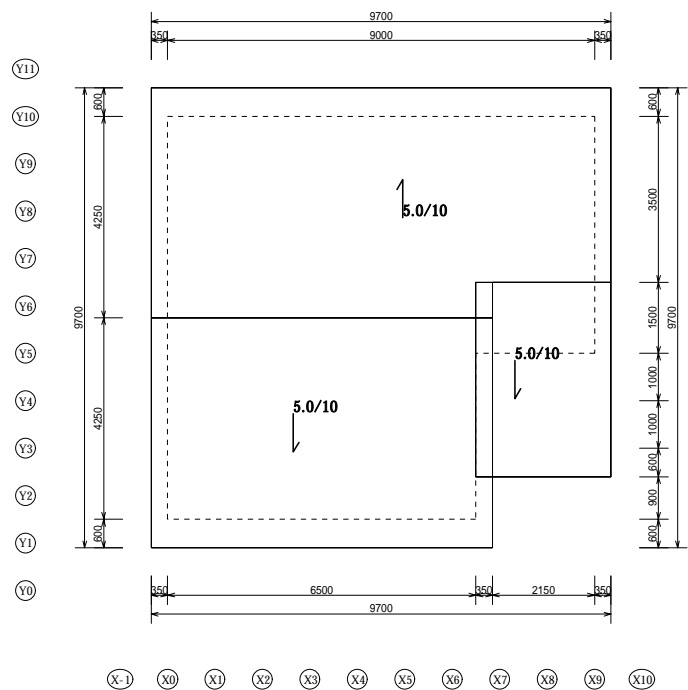
(2) 2階平面図

筋かい
たすき掛筋かい(45×105)
面材
JAS構造用合板(特類)9mm

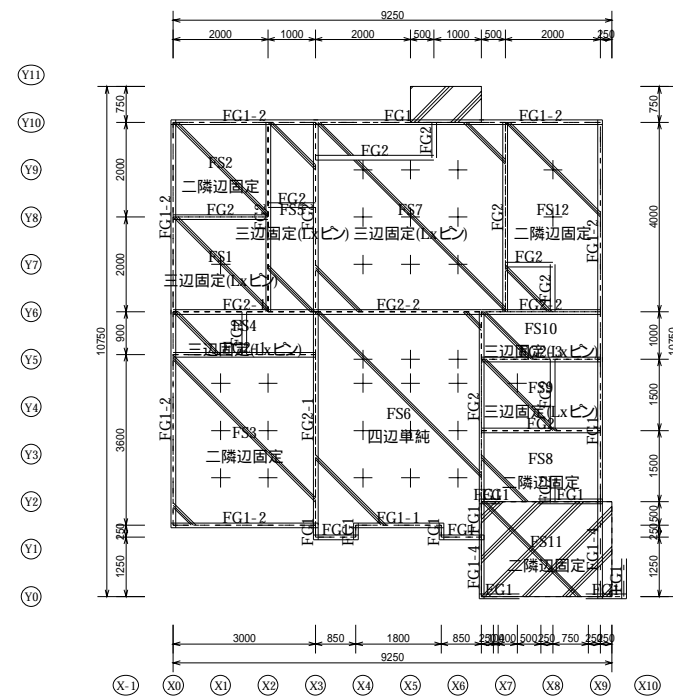


2.2 屋根伏図

(1) 2階屋根伏図

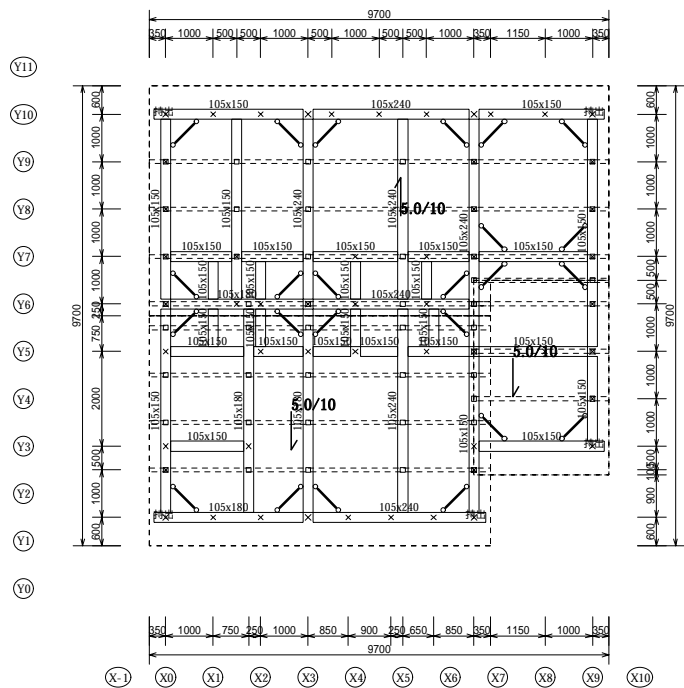


2.3 基礎伏図



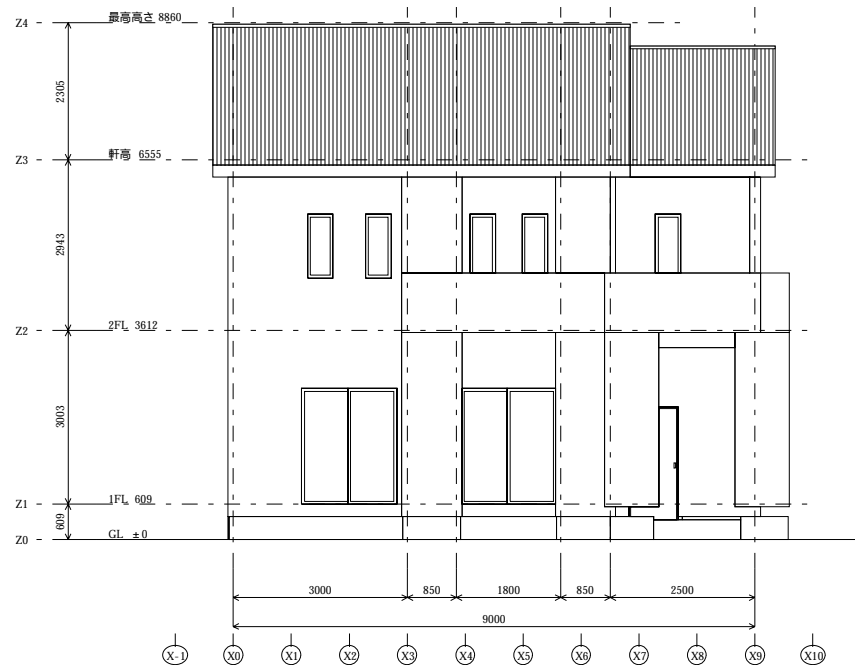
2.5 小屋伏図

凡例	
<柱>	□ 当階 × 下階
<火打ち>	
<梁>	梁断面

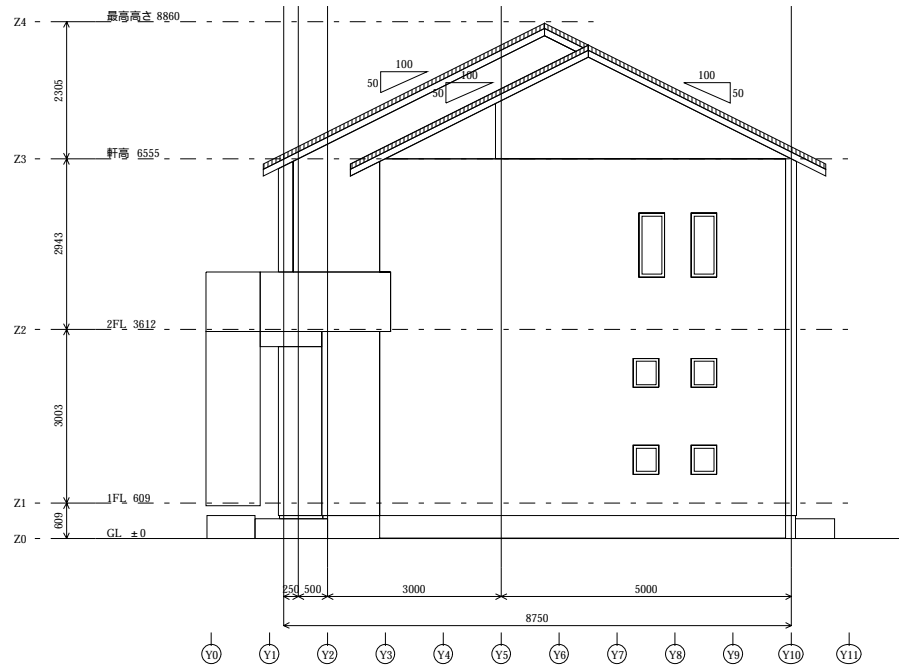


2.6 立面図

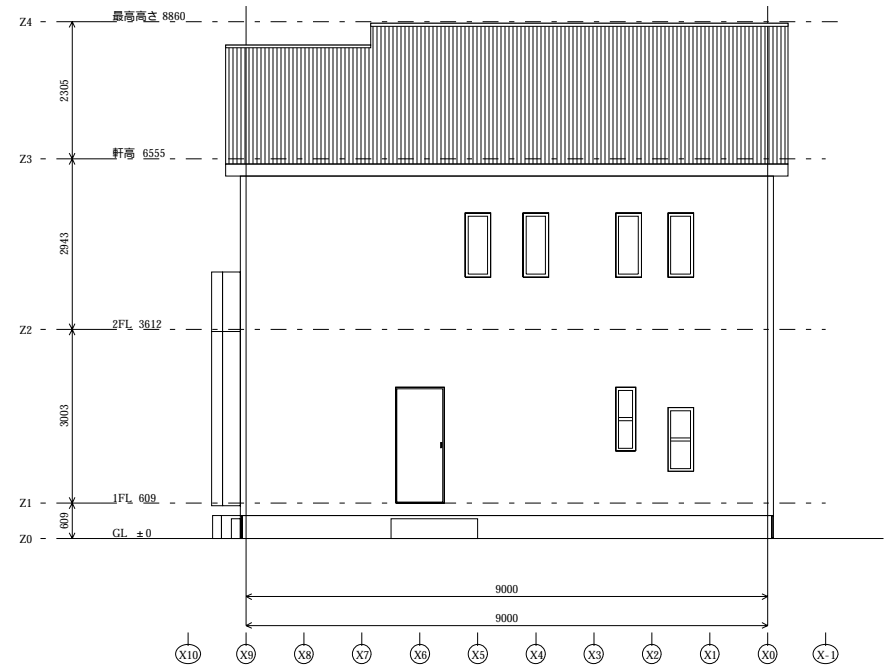
(1) 南側立面図



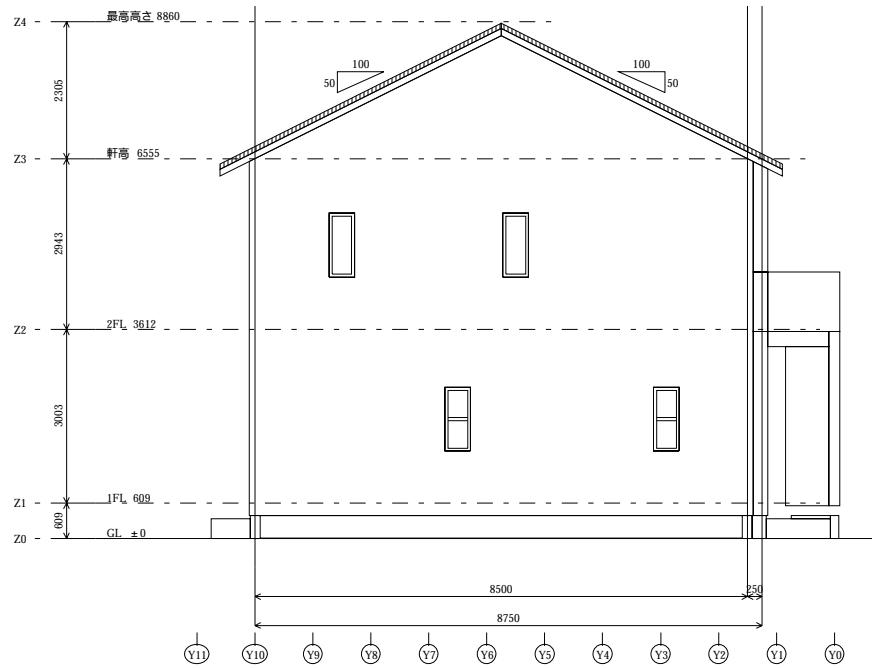
(2) 東側立面図



(3) 北側立面図

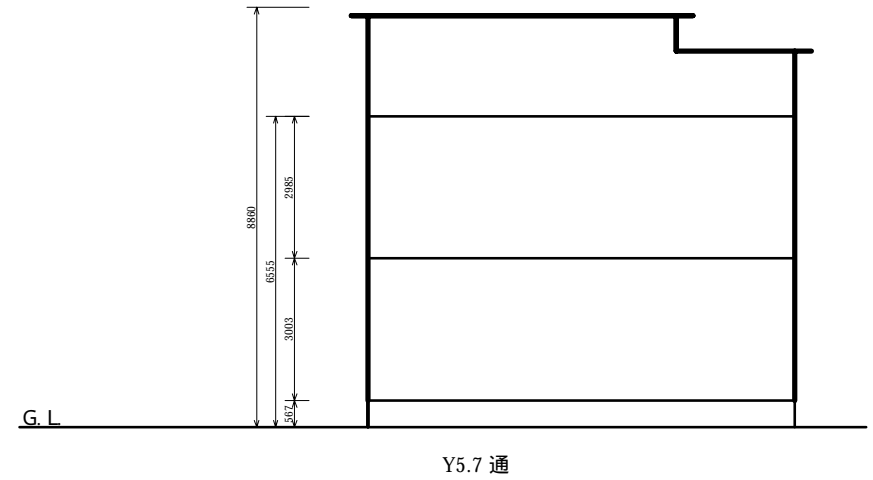


(4) 西側立面図

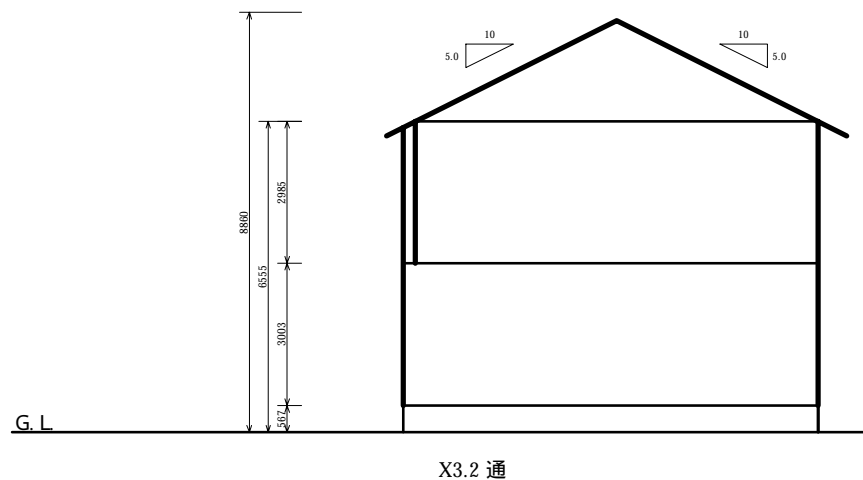


2.7 断面図

断面図 (南)

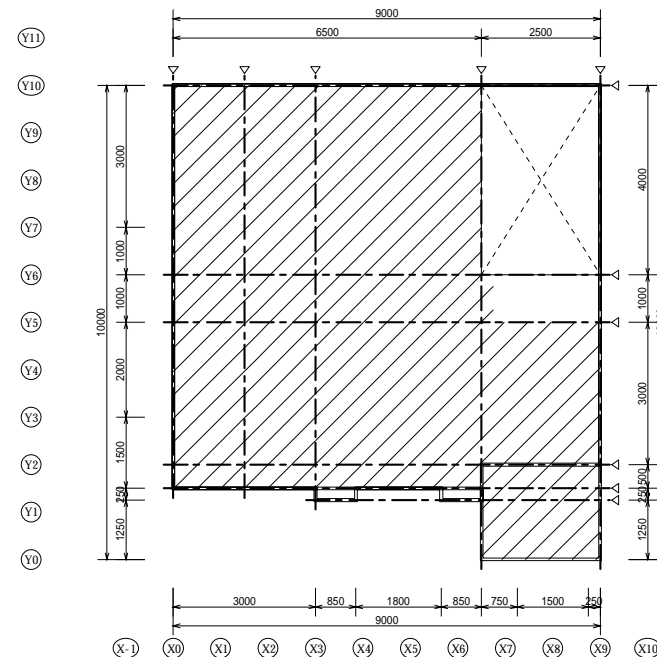
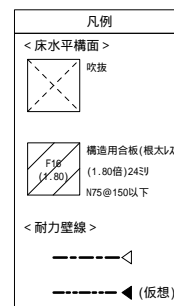


断面図(東)

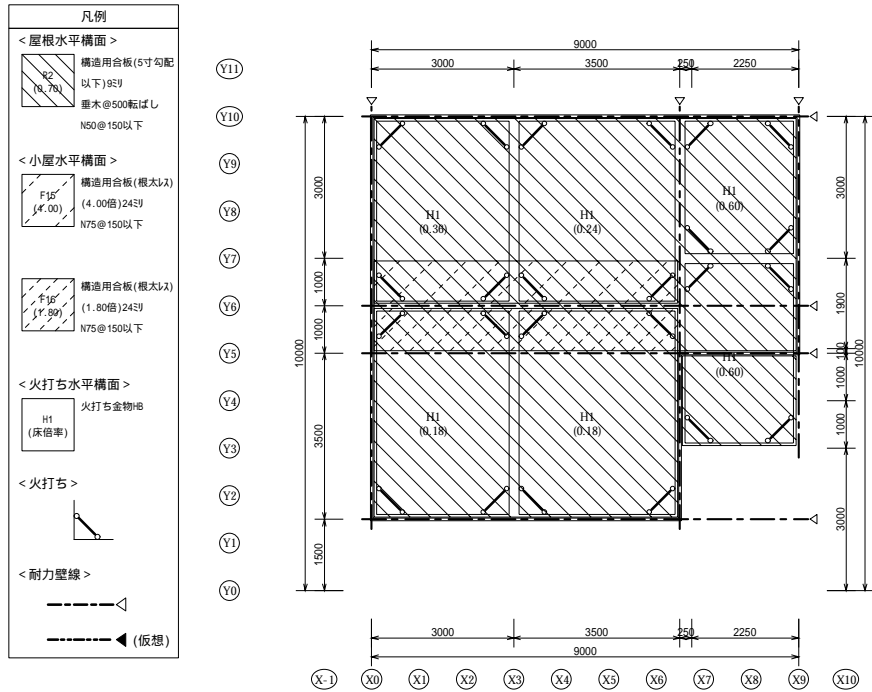


2.8 水平構面図

(1) 2階床水平構面伏図

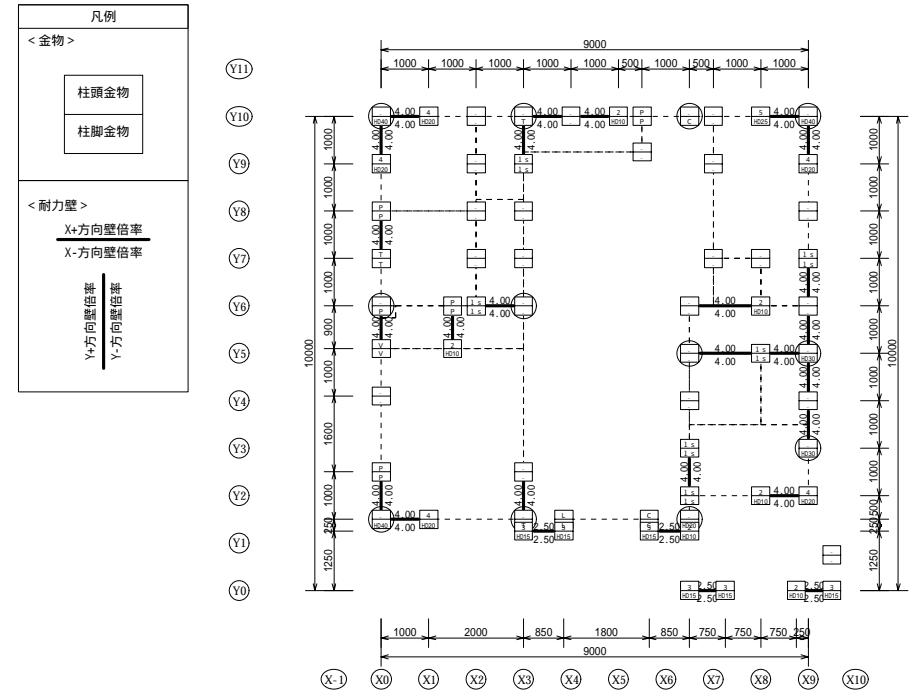


② 小屋水平構面伏図

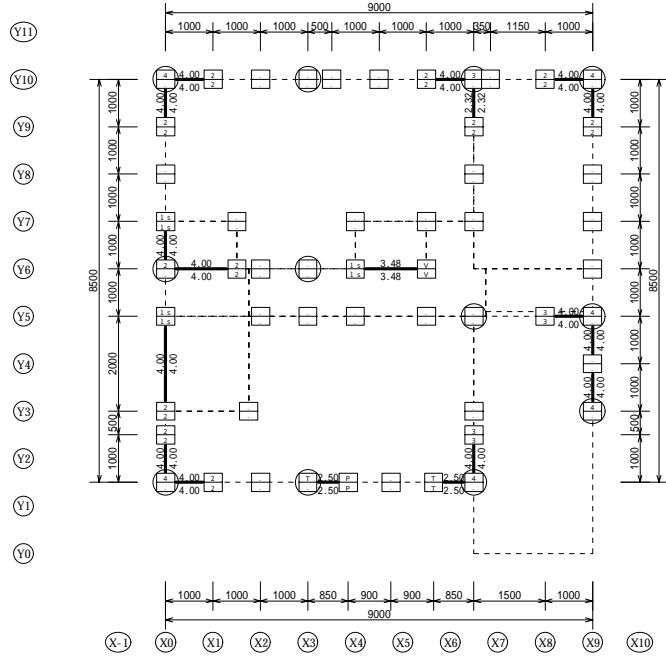
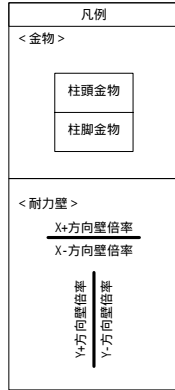


2.9 柱頭柱脚金物配置図

(1) 1階柱頭柱脚金物配置



2) 2階柱頭柱脚金物配置



3 耐力壁の設計

3.1 下部横架材の曲げを考慮した剛性の算定

(1) 土台及びアンカーボルト

検定必要箇所がないため省略

(2) 梁

梁上耐力壁の有効せん断剛性算定表

階	方向	梁架構条件		接点座標	耐力壁				接点荷重		接点のたわみ		剛性低減	
		1次梁	2次梁		幅(m)	壁倍率	許容耐力 Pi (kN)	剛性 Ki (kN/rad)	i (cm)		有効剛性 Ki' (kN/rad)	低減係数 Ci (Ki'/Ki)		
			-側						+側	1次梁			2次梁	
2	+	X3Y6 -X6.5Y6 L=3.50 h=330 単純梁 E=10290			X3Y6	1.00	-	-	-	-10.03	-	-	-	-
					X4Y6	1.50	4.00	11.76	1764.00	-23.40	-0.077	-	1527.29	0.87
					X5.5Y6					23.40	0.077	-		
					X6.5Y6	1.00	-	-	-	10.03	-	-	-	-
2	-	X3Y6 -X6.5Y6 L=3.50 h=330 単純梁 E=10290			X3Y6	1.00	-	-	-	10.03	-	-	-	-
					X4Y6	1.50	4.00	11.76	1764.00	23.40	0.077	-	1527.29	0.87
					X5.5Y6					-23.40	-0.077	-		
					X6.5Y6	1.00	-	-	-	-10.03	-	-	-	-
2	+	X6.5Y6 -X6.5Y10 L=4.00 h=330 単純梁 E=10290			X6.5Y6	3.00	-	-	-	-5.85	-	-	-	-
					X6.5Y9					-23.40	-0.475	-		
					X6.5Y10	1.00	4.00	7.84	1176.00	5.85	-	-	686.93	0.58
2	-	X6.5Y6 -X6.5Y10 L=4.00 h=330 単純梁 E=10290			X6.5Y6	3.00	-	-	-	5.85	-	-	-	-
					X6.5Y9					23.40	0.475	-		
					X6.5Y10	1.00	4.00	7.84	1176.00	-5.85	-	-	686.93	0.58

3.2 令46条に定める壁量の算定

(1) 建物規模・令46条に定める壁量の算定

建物最高軒高		6555mm	
建物最高高さ		8860mm	
	評価項目	1階	2階
地に震よ力る	床面積(小屋裏収納面積)	75.67㎡	67.53㎡
	地震力に対する壁量係数	33.00cm/㎡	21.00cm/㎡
	必要壁量	2497.28cm	1418.03cm
風に圧よ力る	見付面積	X方向	53.33㎡
		Y方向	65.43㎡
	風圧力に対する壁量係数	50.00cm/㎡	
	必要壁量	X方向 2666.50cm Y方向 3271.50cm	1264.00cm 1825.50cm
壁量チェック	必要壁量 Ln	X方向	2666.50cm
		Y方向	3271.50cm
	存在壁量 Ld	X方向	5200.00cm
		Y方向	4000.00cm
	Ld / Ln	X方向	1.95
		Y方向	1.57
	不足長さ	X方向	-2533.50cm
		Y方向	-1848.50cm
	偏心率	X方向	0.01
		Y方向	0.06
判定	X方向	OK	
	Y方向	OK	

床面積にかける係数

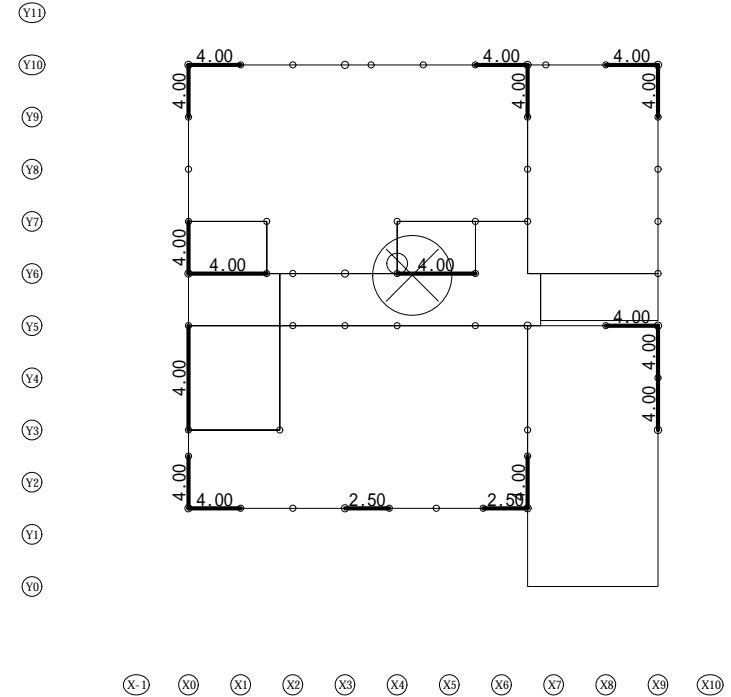
屋根の種類	階数	階	係数 (cm/㎡)
軽い屋根 ・金属板 ・スレート葺等	2階建	平屋	11
		2階	15
	3階建	1階	29
		3階	18
		2階	34
		1階	46
重い屋根 ・土蔵造 ・瓦葺等	2階建	平屋	15
		2階	21
	3階建	1階	33
		3階	24
		2階	39
1階	50		

見付面積にかける係数

	係数 (cm/㎡)
特定行政庁が特に強い風が吹くとして定めた地域	50 ~ 75の間で特定行政庁が定めた値
その他の地域	50

(2) 耐力壁の配置と設計壁量 Ld及び許容耐力 Pi の算定

2階耐力壁の配置



2階X方向

通り	ij × lij	ili(cm)= ijlij	Pi(kN)= ili / 100 × 1.960	Dx · (Ly-Gy) ^ 2
Y1.5	2.50 × 170.00 4.00 × 100.00	825.00	16.17	53343.70
Y5	4.00 × 100.00	400.00	7.84	1664.37
Y6	4.00 × 300.00	1200.00	23.52	126.90
Y10	4.00 × 300.00	1200.00	23.52	51222.07
計		Ld = 3625.00	71.05	Jx = 106357.03

2階Y方向

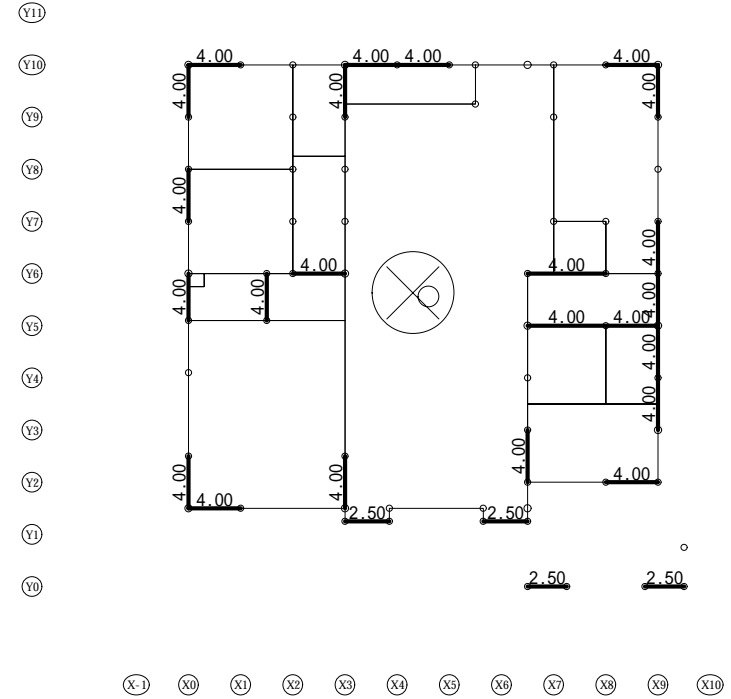
計算書番号:001-20120421154235

通り	ij × lij	ili(cm)= ijlij	Pi(kN)= ili / 100 × 1.960	Dy · (Lx-Gx) ^ 2
X0	4.00 × 500.00	2000.00	39.20	94080.00
X6.5	4.00 × 200.00	800.00	15.68	14700.00
X9	4.00 × 300.00	1200.00	23.52	88200.00
計		Ld = 4000.00	78.40	Jy = 196980.00

ij : 耐力壁の壁倍率
 l ij : 耐力壁の長さ (cm)
 L d : 設計壁量 (cm)
 P i : 許容耐力 (kN)

計算書番号:001-20120421154235

1階耐力壁の配置



1階X方向

通り	ij × lij	ili(cm)= ijlij	Pi(kN)= ili / 100 × 1.960	Dx · (Ly-Gy) ^ 2
Y0	2.50 × 150.00	375.00	7.35	34127.64
Y1.2	2.50 × 170.00	425.00	8.33	23250.73
Y1.5	4.00 × 100.00	400.00	7.84	19420.08
Y2	4.00 × 100.00	400.00	7.84	14935.17
Y5	4.00 × 250.00	1000.00	19.60	934.21
Y6	4.00 × 250.00	1000.00	19.60	559.65
Y10	4.00 × 400.00	1600.00	31.36	92578.20
計		Ld = 5200.00	101.92	Jx = 185805.68

通り	ij	x	lij	ili(cm)= ijlij	Pi(kN)= ili / 100 × 1.960	Dy · (Lx-Gx) ^ 2
X0	4.00	x	390.00	1560.00	30.58	96949.35
X1.5	4.00	x	90.00	360.00	7.06	10155.85
X3	4.00	x	200.00	800.00	15.68	6003.49
X6.5	4.00	x	100.00	400.00	7.84	4255.84
X9	4.00	x	500.00	2000.00	39.20	113958.11
計				Ld = 5120.00	100.35	Jy = 231322.65

ij : 耐力壁の壁倍率
 lij : 耐力壁の長さ(cm)
 Ld : 設計壁量(cm)
 Pi : 許容耐力(kN)

(3) 偏心率

計算の原点は、座標の左下 (X 0、 Y 0) とする。X方向、Y方向は計算方向を示す。

Ox : Y方向の重心位置(座標) ey : Y方向の偏心距離
 Oy : X方向の重心位置(座標) ey : X方向の偏心距離

$$ex = | Ox - Gx |$$

$$ey = | Oy - Gy |$$

 Lx : Y方向の耐力壁位置(座標)
 Ly : X方向の耐力壁位置(座標)

$$rex = X方向弾力半径$$

$$rey = Y方向弾力半径$$

$$rex = ((Jx + Jy) / Dx)$$

$$rey = ((Jx + Jy) / Dy)$$

$$Jx + Jy : \text{ねじり剛性}$$

$$Jx = (Dx \cdot (Ly - Gy)^2)$$

$$Jy = (Dy \cdot (Lx - Gx)^2)$$

 Dx : X方向の壁剛性 Rex : X方向偏心率
 Dy : Y方向の壁剛性 Rey : Y方向偏心率

$$Rex = ey / rex$$

$$Rey = ex / rey$$

偏心率の算定

方向	階	Oy (m)	Gy (m)	ey (m)	Jx + Jy	rex (m)	Rex	判定(0.15)
X	2	4.716	4.940	0.224	303337.03	5.335	0.042	OK
	1	4.382	4.314	0.068	417128.33	5.223	0.013	OK

方向	階	Ox (m)	Gx (m)	ex (m)	Jx + Jy	rey (m)	Rey	判定(0.15)
Y	2	4.289	4.000	0.289	303337.03	5.079	0.057	OK
	1	4.303	4.598	0.295	417128.33	5.264	0.056	OK

重心の算定

2階X方向重心位置(座標)

通り	Wi (kN)	Ly (m)	Wi・Ly(kN・m)
Y1.5	17.74	0.250	4.43
Y2.5	3.35	1.250	4.19
Y3	13.52	1.750	23.66
Y4	2.10	2.750	5.78
Y5	19.45	3.750	72.93
Y6	24.14	4.750	114.65
Y7	16.79	5.750	96.54
Y8	7.19	6.750	48.52
Y9	6.84	7.750	52.99
Y10	24.86	8.750	217.52
計	135.97		641.21

$O_y = (Wi \cdot Ly) / Wi = 641.21/135.97 = 4.716 (m)$

2階Y方向重心位置(座標)

通り	Wi (kN)	Lx (m)	Wi・Lx(kN・m)
X0	20.51	0.000	0.00
X1	4.14	1.000	4.14
X1.5	7.13	1.500	10.69
X1.7	4.62	1.750	8.08
X2	6.62	2.000	13.23
X3	18.66	3.000	55.97
X3.5	1.22	3.500	4.26
X3.8	1.42	3.850	5.46
X4	4.50	4.000	17.98
X4.5	3.18	4.500	14.29
X4.7	3.78	4.750	17.95
X5.5	10.03	5.500	55.19
X5.6	2.31	5.650	13.06
X6.5	25.00	6.500	162.51
X6.8	1.22	6.850	8.33
X8	2.88	8.000	23.02
X9	18.78	9.000	169.05
計	135.97		583.20

$O_x = (Wi \cdot Lx) / Wi = 583.20/135.97 = 4.289 (m)$

1階X方向重心位置(座標)

通り	Wi (kN)	Ly (m)	Wi・Ly(kN・m)
Y0	5.31	-1.250	-6.64
Y0.7	0.34	-0.500	-0.17
Y1.2	5.97	0.000	0.00
Y1.5	29.29	0.250	7.32
Y2	8.74	0.750	6.55
Y2.5	23.35	1.250	29.19
Y3	14.49	1.750	25.35
Y4	7.91	2.750	21.74
Y4.1	6.12	2.850	17.43

1階X方向重心位置(座標)

通り	Wi (kN)	Ly (m)	Wi・Ly(kN・m)
Y5	20.99	3.750	78.72
Y5.1	9.37	3.850	36.06
Y6	64.74	4.750	307.52
Y7	23.41	5.750	134.58
Y8	15.27	6.750	103.05
Y9	13.93	7.750	107.92
Y9.2	1.72	8.000	13.75
Y10	49.70	8.750	434.86
計	300.62		1317.24

$O_y = (Wi \cdot Ly) / Wi = 1317.24/300.62 = 4.382 (m)$

1階Y方向重心位置(座標)

通り	Wi (kN)	Lx (m)	Wi・Lx(kN・m)
X0	48.31	0.000	0.00
X1	8.96	1.000	8.96
X1.5	8.23	1.500	12.35
X2	19.81	2.000	39.63
X3	67.60	3.000	202.79
X3.8	6.70	3.850	25.80
X4	3.65	4.000	14.61
X5	2.67	5.000	13.35
X5.5	6.31	5.500	34.69
X5.6	7.59	5.650	42.90
X6.5	67.52	6.500	438.88
X7	3.61	7.000	25.25
X7.2	1.18	7.250	8.57
X8	10.73	8.000	85.82
X8.7	1.89	8.750	16.56
X9	34.41	9.000	309.71
X9.5	1.45	9.500	13.76
計	300.62		1293.59

$O_x = (Wi \cdot Lx) / Wi = 1293.59/300.62 = 4.303 (m)$

剛心の算定

2階X方向剛心位置(座標)

通り	Dx	L y (m)	D Y x
Y1.5	2425.500	0.250	606.375
Y5	1176.000	3.750	4410.000
Y6	3528.000	4.750	16758.000
Y10	3528.000	8.750	30870.000
計	10657.500		52644.375

$G_y = D Y x / D x = 52644.375 / 10657.500 = 4.940 \text{ (m)}$

2階Y方向剛心位置(座標)

通り	D y	L x	D X y
X0	5880.000	0.000	0.000
X6.5	2352.000	6.500	15288.000
X9	3528.000	9.000	31752.000
計	11760.000		47040.000

$G_x = D X y / D y = 47040.000 / 11760.000 = 4.000 \text{ (m)}$

1階X方向剛心位置(座標)

通り	Dx	L y (m)	D Y x
Y0	1102.500	-1.250	-1378.125
Y1.2	1249.500	0.000	0.000
Y1.5	1176.000	0.250	294.000
Y2	1176.000	0.750	882.000
Y5	2940.000	3.750	11025.000
Y6	2940.000	4.750	13965.000
Y10	4704.000	8.750	41160.000
計	15288.000		65947.875

$G_y = D Y x / D x = 65947.875 / 15288.000 = 4.314 \text{ (m)}$

1階Y方向剛心位置(座標)

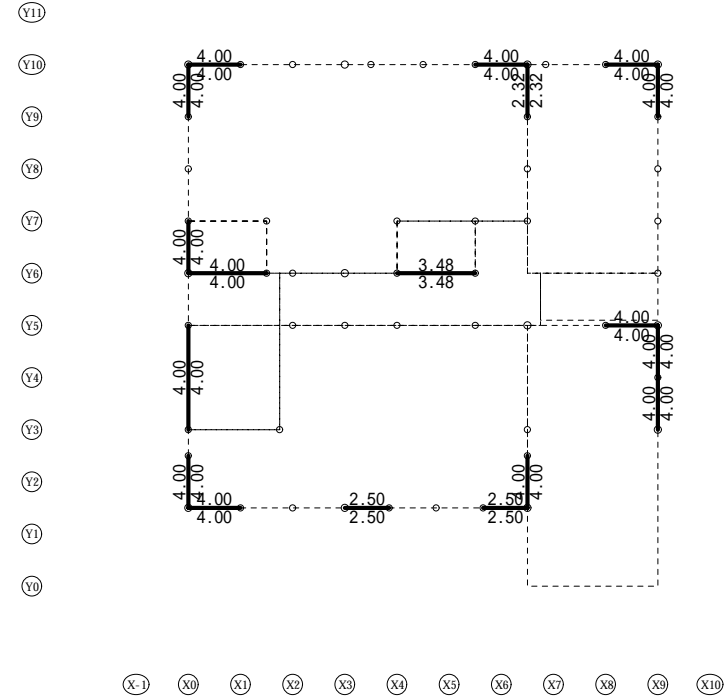
通り	D y	L x	D X y
X0	4586.400	0.000	0.000
X1.5	1058.400	1.500	1587.600
X3	2352.000	3.000	7056.000
X6.5	1176.000	6.500	7644.000
X9	5880.000	9.000	52920.000
計	15052.800		69207.600

$G_x = D X y / D y = 69207.600 / 15052.800 = 4.598 \text{ (m)}$

3.3 水平力に対する耐力壁の算定

(1) 耐力壁の配置と設計壁量Ld及び許容耐力Piの算定

上段: X + 方向壁倍率
下段: X - 方向壁倍率
左側: Y + 方向壁倍率
右側: Y - 方向壁倍率



2階耐力壁の配置

- 'i : 耐力壁の壁倍率
- i : 耐力壁の高さの倍率(面材の高さの合計/横架材の内法距離)
- i : 準耐力壁低減係数
- Ci : 下部横架材のたわみによる低減係数(-は1.00として算出)
- i : 実質壁倍率
- li : 耐力壁の長さ(m)
- Ld : 設計壁量(m)
- Pi : 許容耐力(kN) = ili × 1.960
- K : 壁の剛性(kN/rad) = Pi × せん断変形角

2階X+方向算定表

通り	位置	種別	耐力壁量			倍率計(合計)		Ci	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断変形角	K(kN/rad)	
			'i	i	i	倍率	耐力壁 + 準耐									
Y1.5	X0-X1	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	8.26	16.18	150	2427.00
	X3-X3.8	耐力壁	2.50	-	-	2.50	2.50	2.50	-	2.50	0.85	2.13				
	X5.6-X6.5	耐力壁	2.50	-	-	2.50	2.50	2.50	-	2.50	0.85	2.13				
Y5	X8-X9	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	4.00	7.84	150	1176.00

2階 X + 方向算定表

通り	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		Ci	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断变形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁 + 準耐	耐力壁 + 準耐								
Y6	X0-X1.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.50	6.00	11.22	21.99	150	3298.50
	X5.5-X4	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	0.87	3.48	1.50	5.22				
Y10	X0-X1	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	12.00	23.52	150	3528.00
	X6.5-X5.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	X9-X8	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
計												Ld=35.48	69.53		10429.50	

2階 X - 方向算定表

通り	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		Ci	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断变形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁 + 準耐	耐力壁 + 準耐								
Y1.5	X0-X1	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	8.26	16.18	150	2427.00
	X3-X3.8	耐力壁	2.50	-	-	2.50	2.50	2.50	-	2.50	0.85	2.13				
	X5.6-X6.5	耐力壁	2.50	-	-	2.50	2.50	2.50	-	2.50	0.85	2.13				
Y5	X8-X9	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	4.00	7.84	150	1176.00
Y6	X0-X1.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.50	6.00	11.22	21.99	150	3298.50
	X5.5-X4	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	0.87	3.48	1.50	5.22				
Y10	X0-X1	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	12.00	23.52	150	3528.00
	X6.5-X5.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	X9-X8	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
計												Ld=35.48	69.53		10429.50	

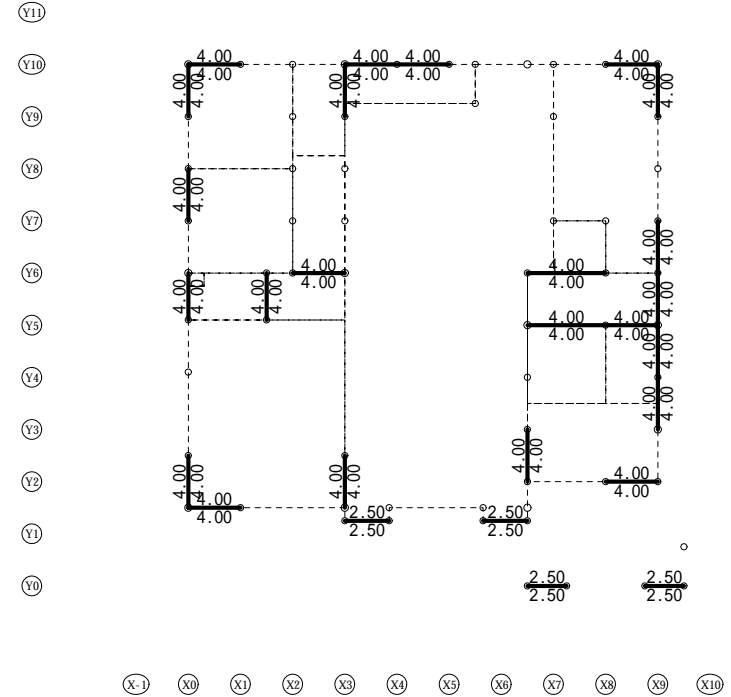
2階 Y + 方向算定表

通り	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		Ci	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断变形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁 + 準耐	耐力壁 + 準耐								
X0	Y1.5-Y2.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	20.00	39.20	150	5880.00
	Y3-Y5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	2.00	8.00				
	Y6-Y7	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
X6.5	Y1.5-Y2.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	6.32	12.39	150	1858.50
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	0.58	2.32	1.00	2.32				
X9	Y3-Y4	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	12.00	23.52	150	3528.00
	Y4-Y5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
計												Ld=38.32	75.11		11266.50	

2階 Y - 方向算定表

通り	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		Ci	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断变形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁 + 準耐	耐力壁 + 準耐								
X0	Y1.5-Y2.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	20.00	39.20	150	5880.00
	Y3-Y5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	2.00	8.00				
	Y6-Y7	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
X6.5	Y1.5-Y2.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	6.32	12.39	150	1858.50
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	0.58	2.32	1.00	2.32				
X9	Y3-Y4	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	12.00	23.52	150	3528.00
	Y4-Y5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
計												Ld=38.32	75.11		11266.50	

上段: X + 方向壁倍率
下段: X - 方向壁倍率
左側: Y + 方向壁倍率
右側: Y - 方向壁倍率



1階耐力壁の配置

- 'i : 耐力壁の壁倍率
- i : 耐力壁の高さの倍率(面材の高さの合計/横架材の内法距離)
- i : 準耐力壁低減係数
- Ci : 下部横架材のたわみによる低減係数(-は1.00として算出)
- i : 実質壁倍率
- li : 耐力壁の長さ(m)
- Ld : 設計壁量(m)
- Pi : 許容耐力(kN)= ili x 1.960
- K : 壁の剛性(kN/rad)=Pi x せん断变形角

1階 X + 方向算定表

通り	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		Ci	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断变形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁 + 準耐	耐力壁 + 準耐								
Y1.2	X3-X3.8	耐力壁	2.50	-	-	2.50	2.50	2.50	-	2.50	0.85	2.13	4.26	8.34	150	1251.00
	X5.6-X6.5	耐力壁	2.50	-	-	2.50	2.50	2.50	-	2.50	0.85	2.13				
Y1.5	X0-X1	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	4.00	7.84	150	1176.00
Y2	X8-X9	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	4.00	7.84	150	1176.00
Y5	X8-X6.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.50	6.00	10.00	19.60	150	2940.00
	X9-X8	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				

1階X + 方向算定表

通口	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		C	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断 変形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁	+準耐								
Y6	X2-X3	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	10.00	19.60	150	2940.00
	X6.5-X8	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.50	6.00				
Y10	X0-X1	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	16.00	31.36	150	4704.00
	X3-X4	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	X4-X5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	X8-X9	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
計	Ld=48.26												94.58		14187.00	

1階X - 方向算定表

通口	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		C	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断 変形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁	+準耐								
Y1.2	X3-X3.8	耐力壁	2.50	-	-	2.50	2.50	2.50	-	2.50	0.85	2.13	4.26	8.34	150	1251.00
	X5.6-X6.5	耐力壁	2.50	-	-	2.50	2.50	2.50	-	2.50	0.85	2.13				
Y1.5	X0-X1	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	4.00	7.84	150	1176.00
Y2	X8-X9	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	4.00	7.84	150	1176.00
Y5	X8-X6.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.50	6.00	10.00	19.60	150	2940.00
	X9-X8	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
Y6	X2-X3	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	10.00	19.60	150	2940.00
	X6.5-X8	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.50	6.00				
Y10	X0-X1	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	16.00	31.36	150	4704.00
	X3-X4	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	X4-X5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	X8-X9	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
計	Ld=48.26												94.58		14187.00	

1階Y + 方向算定表

通口	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		C	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断 変形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁	+準耐								
X0	Y1.5-Y2.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	15.60	30.58	150	4587.00
	Y5.1-Y6	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	0.90	3.60				
	Y7-Y8	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
X1.5	Y5.1-Y6	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	0.90	3.60	3.60	7.06	150	1059.00
X3	Y1.5-Y2.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	8.00	15.68	150	2352.00
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
X6.5	Y2-Y3	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	4.00	7.84	150	1176.00
X9	Y3-Y4	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	20.00	39.20	150	5880.00
	Y4-Y5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y5-Y6	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y6-Y7	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
計	Ld=51.20												100.36		15054.00	

1階Y - 方向算定表

通口	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		C	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断 変形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁	+準耐								
X0	Y1.5-Y2.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	15.60	30.58	150	4587.00
	Y5.1-Y6	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	0.90	3.60				
	Y7-Y8	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				

1階Y - 方向算定表

通口	位置	種別	耐力壁量				倍率計(合計)		C	i	li	ili	ili	Pi(kN)	せん断 変形角	K(kN/rad)
			'i	i	i	倍率	耐力壁	+準耐								
X1.5	Y5.1-Y6	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	0.90	3.60	3.60	7.06	150	1059.00
X3	Y1.5-Y2.5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	8.00	15.68	150	2352.00
	Y9-Y10	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
X6.5	Y2-Y3	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	4.00	7.84	150	1176.00
X9	Y3-Y4	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00	20.00	39.20	150	5880.00
	Y4-Y5	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y5-Y6	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
	Y6-Y7	両筋	4.00	-	-	4.00	4.00	4.00	-	4.00	1.00	4.00				
計	Ld=51.20												100.36		15054.00	

(2) 建物重量の算定
(外壁、内壁面積は当該階のFL + 1350で分割)

計算書番号:001-20120421154235

計算書番号:001-20120421154235

2階X方向通り重量算定表

通り	区間重量						通り重量						
	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	W _{i'} (kN)	配分率	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	w _i (kN)
Y1.5	屋根1	1.02	22.75	23.24	43.29	43.29	1.0	軒先1	0.92	4.32	3.98	8.88	30.53
	軒先1	0.92	9.86	9.09			0.5	外壁	0.35	14.00	4.90		
Y5	外壁	0.35	20.46	7.16			0.5	外壁	0.35	6.48	2.27	5.53	34.11
	その他壁(タイプ1)	0.35	<5.50>	1.93			0.5	内壁	0.35	9.33	3.27		
Y6	屋根1	1.02	9.00	9.19	13.86	13.86	0.5	内壁	0.35	10.05	3.52	3.52	39.00
	軒先1	0.92	1.05	0.97			0.5	軒先1	0.92	5.82	5.36	10.38	38.93
Y10	外壁	0.35	7.12	2.49			0.5	外壁	0.35	14.34	5.02		
	その他壁(タイプ1)	0.35	<2.00>	0.70			1.0	軒先1	0.92	5.82	5.36	10.38	38.93
合計	-	-	-	-	114.26	114.26	-	-	-	-	-	28.31	142.57

2階Y方向通り重量算定表

通り	区間重量						通り重量						
	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	W _{i'} (kN)	配分率	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	w _i (kN)
X0	屋根1	1.02	55.25	56.44	86.08	86.08	1.0	軒先1	0.92	3.40	3.13	14.00	57.05
	軒先1	0.92	7.80	7.19			0.5	外壁	0.35	22.57	7.90		
X6.5	外壁	0.35	24.35	8.52			0.5	外壁	0.35	9.48	3.32	5.33	61.55
	内壁	0.35	39.82	13.94			0.5	内壁	0.35	5.74	2.01		
X9	屋根1	1.02	12.50	12.77	26.36	26.36	0.5	軒先1	0.92	2.87	2.65	10.79	23.97
	軒先1	0.92	9.96	9.18			1.0	外壁	0.35	16.28	5.70		
合計	-	-	-	-	112.45	112.45	-	-	-	-	-	30.12	142.57

1階X方向通り重量算定表

通り	区間重量						通り重量						
	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	W _{i'} (kN)	配分率	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	w _i (kN)
Y1.2	外壁	0.35	2.65	0.93	1.85	1.85	1.0	外壁	0.35	8.73	3.06	10.19	11.11
	バルコニー	1.19	0.63	0.74			0.5	バルコニー	1.19	3.13	3.72		
Y1.5	外壁	0.35	3.00	1.05	6.84	6.84	0.5	外壁	0.35	16.78	5.87	5.87	10.22
	内壁	0.35	<0.50>	0.18			0.5	外壁	0.35	4.03	1.41	1.41	27.37
Y2	洋室	1.19	3.25	3.87			0.5	外壁	0.35	4.03	1.41	1.41	27.37
	バルコニー	1.19	1.25	1.49			0.5	外壁	0.35	4.03	1.41	1.41	27.37
Y9	外壁	0.35	20.80	7.28	45.09	45.09	0.5	外壁	0.35	16.78	5.87	5.87	10.22
	内壁	0.35	<1.00>	0.35			0.5	外壁	0.35	16.78	5.87	5.87	10.22
Y10	洋室	1.19	16.00	19.04			0.5	外壁	0.35	16.78	5.87	5.87	10.22
	バルコニー	1.19	3.50	4.17			0.5	外壁	0.35	16.78	5.87	5.87	10.22
合計	-	-	-	-	114.26	114.26	-	-	-	-	-	28.31	142.57

1階X方向通り重量算定表

通り	区間重量						通り重量						
	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	W _{i'} (kN)	配分率	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	w _i (kN)
Y5	外壁	0.35	20.80	7.28	45.09	45.09	0.5	外壁	0.35	3.48	1.22	5.56	35.27
	内壁	0.35	<1.00>	0.35			0.5	内壁	0.35	12.41	4.34		
Y6	洋室	1.19	16.00	19.04			0.5	外壁	0.35	3.48	1.22	5.56	35.27
	バルコニー	1.19	3.50	4.17			0.5	内壁	0.35	12.41	4.34		
Y10	外壁	0.35	6.01	2.10	14.33	14.33	0.5	吹抜バルコニー	0.05	<1.50>	0.08	6.18	41.27
	内壁	0.35	8.54	2.99			0.5	内壁	0.35	17.44	6.11		
Y10	洋室(標準)	1.19	1.75	2.08			0.5	外壁	0.35	27.03	9.46	9.46	37.38
	階段ホール	0.07	9.00	0.59			1.0	内壁	0.35	17.44	6.11		
合計	-	-	-	-	123.95	123.95	-	-	-	-	-	38.67	162.62

1階Y方向通り重量算定表

通り	区間重量						通り重量						
	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	W _{i'} (kN)	配分率	区分	単位荷重 (kN/m ²)	面積(m ²) <長さ(m)>	W ₀ (kN)	W _i (kN)	w _i (kN)
X0	外壁	0.35	25.53	8.93	8.93	8.93	1.0	外壁	0.35	25.53	8.93	8.93	20.80
	内壁	0.35	15.44	5.40			0.5	内壁	0.35	2.66	0.93	0.93	25.21
X1.5	洋室	1.19	6.75	8.03			0.5	内壁	0.35	2.66	0.93	0.93	25.21
	バルコニー	1.19	4.50	5.36			0.5	外壁	0.35	0.75	0.26	6.05	44.45
X3	外壁	0.35	9.01	3.15	23.73	23.73	0.5	外壁	0.35	0.75	0.26	6.05	44.45
	内壁	0.35	18.61	6.51			0.5	内壁	0.35	<0.25>	0.09		
X6.5	洋室	1.19	10.75	12.79			0.5	内壁	0.35	16.30	5.70		
	バルコニー	1.19	0.25	0.30			0.5	外壁	0.35	0.75	0.26	6.05	44.45
X9	外壁	0.35	24.89	8.71	51.95	51.95	0.5	外壁	0.35	6.08	2.13	6.54	47.28
	内壁	0.35	<3.50>	1.23			0.5	内壁	0.35	<1.25>	0.44		
X10	洋室	1.19	18.90	6.61			0.5	吹抜バルコニー	0.05	<1.00>	0.05		
	バルコニー	1.19	23.75	28.26			0.5	内壁	0.35	11.21	3.92		
X9	外壁	0.35	16.63	5.82	29.53	29.53	0.5	外壁	0.35	24.65	8.63	10.11	24.88
	内壁	0.35	<2.50>	0.88			0.5	内壁	0.35	<4.25>	1.49		
X10	洋室(標準)	1.19	2.02	1.21			0.5	外壁	0.35	24.65	8.63	10.11	24.88
	階段ホール	0.07	9.00	0.59			1.0	内壁	0.35	11.21	3.92		
合計	-	-	-	-	130.05	130.05	-	-	-	-	-	32.57	162.62

(3) 地震力の算定

計算書番号:001-20120421154235

階	Wi (kN)	Wi (kN)	i	Ai	Ci	EQi (kN)	E Pi (kN)	C' i	割増係数	EQ' i
2	142.57	142.57	0.467	1.272	0.382	54.40	54.40	0.382	1.00	54.40
1	162.62	305.19	1.000	1.000	0.300	91.56	37.16	0.228	1.00	91.56

$$Q_i = C_i \times \sum_{i=1}^n W_i$$

ここで層せん断力係数Ciは次式で計算する。

$$C_i = Z \times R_t \times A_i \times C_0$$

ここで各変数は以下のとおり

Z:地震地域係数

昭55年告示1793号で定められた、地域ごとの値を示す。

Rt:振動特性係数

建物の固有周期Tと地盤の種類によって、昭55年告示1793号第2に示された計算で与えられる数値。高さが13m以下の木造住宅の場合は、後述するTの値が0.4以下となるため、必ずRt=1.0となる。

Ai:層せん断力分布係数

以下に示す昭55年告示1793号第3で定められた式により算定する。

$$A_i = 1 + \left(\frac{1}{i} - \frac{1}{i-1} \right) \frac{2T}{1+3T}$$

ここで、 $\frac{1}{i}$ は、i階より上の全重量を1階より上の全重量で除した値で、

$$\frac{1}{i} = \frac{\sum_{j=i}^n W_j}{\sum_{j=1}^n W_j}$$

T:建物の固有周期

告示1793号第2に従い下式で計算する。

$$T = h(m) \times \text{固有周期算出係数}$$

ここで、hは当該建築物の高さ。勾配屋根(切妻屋根、寄棟屋根等)では、建物最高軒高と建物最高高さの平均高さをとる。

C0:標準せん断力係数

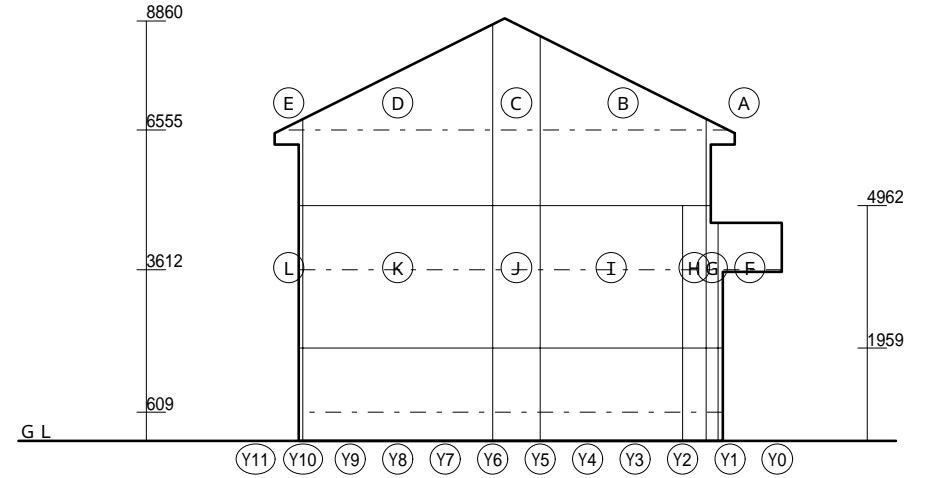
令88条第2項により、0.2以上とする。ただし、特定行政庁により著しく地盤が軟弱と指定された地域(第3種地盤)では、0.3以上とする。

i階に加わる地震力: E Pi = EQ i - EQ i-1

$$C' i = E P i / W i$$

(4) 風圧力の算定

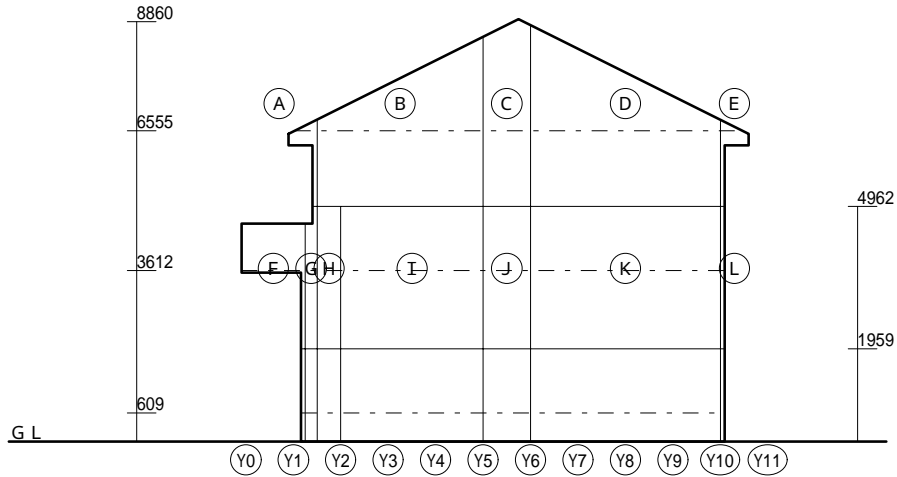
計算書番号:001-20120421154235



X + 方向風圧力算出面

X + 方向風圧力算定表

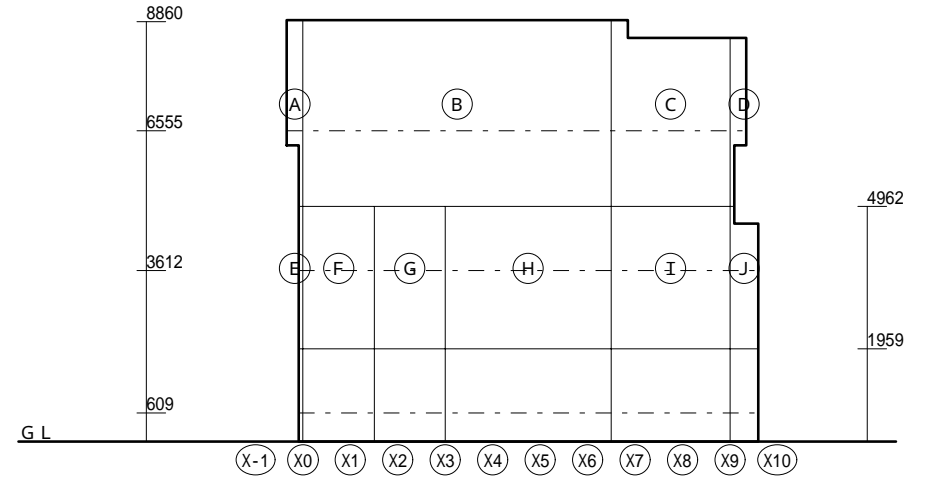
階	通り	面番号	Z	q	C f	A w	w Q	区間wQi	区間wQi'	通りwQi	w Q i
2	Y1.5	A	5.88	1181.98	1.12	0.35	0.47	0.47	0.47	6.95	34.69
		B	6.75	1181.98	1.16	9.46	12.96	12.96	12.96		
		C	6.94	1181.98	1.17	3.80	5.24	5.24	5.24		
		D	6.88	1181.98	1.16	11.31	15.57	15.57	15.57		
		E	5.88	1181.98	1.12	0.35	0.47	0.47	0.47		
1	Y1.2	F	3.28	1181.98	1.07	1.54	1.95	1.95	1.95	2.39	35.56
		G	3.46	1181.98	1.07	0.69	0.88	0.88	0.88		
		H	3.46	1181.98	1.07	1.50	1.90	1.90	1.90		
		I	3.46	1181.98	1.07	9.01	11.42	11.42	11.42		
		J	3.46	1181.98	1.07	3.00	3.81	3.81	3.81		
		K	3.46	1181.98	1.07	12.01	15.23	15.23	15.23		
		L	3.46	1181.98	1.07	0.29	0.36	0.36	0.36		



X - 方向風圧力算出面

X - 方向風圧力算定表

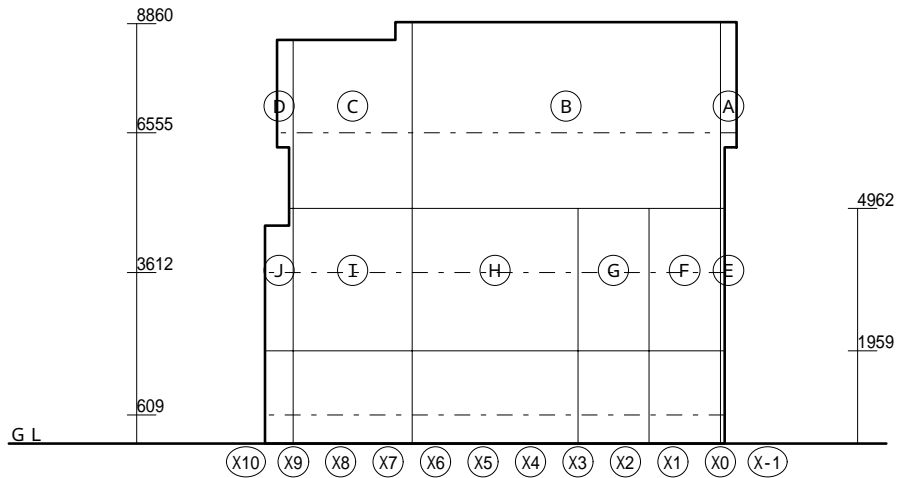
階	通口	面番号	Z	q	C f	A w	w Q	区間wQi	区間wQi'	通口wQi	w Q i
2	Y1.5	A	5.88	1181.98	1.12	0.35	0.47	0.47	0.47	6.95	34.69
		B	6.75	1181.98	1.16	9.46	12.96	12.96	12.96		
	Y5	C	6.94	1181.98	1.17	3.80	5.24	5.24	5.24	10.40	
	Y6	D	6.88	1181.98	1.16	11.31	15.57	15.57	15.57	8.25	
	Y10	E	5.88	1181.98	1.12	0.35	0.47	0.47	0.47	8.25	
1	Y1.2	F	3.28	1181.98	1.07	1.54	1.95	1.95	1.95	2.39	35.56
		G	3.46	1181.98	1.07	0.69	0.88	0.88	0.88		
	Y1.5	H	3.46	1181.98	1.07	1.50	1.90	1.90	1.90	6.66	
	Y2	I	3.46	1181.98	1.07	9.01	11.42	11.42	11.42	7.62	
	Y5	J	3.46	1181.98	1.07	3.00	3.81	3.81	3.81	9.52	
	Y6	K	3.46	1181.98	1.07	12.01	15.23	15.23	15.23	7.98	
	Y10	L	3.46	1181.98	1.07	0.29	0.36	0.36	0.36	7.98	



Y + 方向風圧力算出面

Y + 方向風圧力算定表

階	通口	面番号	Z	q	C f	A w	w Q	区間wQi	区間wQi'	通口wQi	w Q i
2	X0	A	6.93	1181.98	1.17	1.05	1.44	1.44	1.44	19.04	50.32
		B	6.93	1181.98	1.17	25.53	35.20	35.20	35.20		
	X6.5	C	6.93	1181.98	1.17	9.01	12.43	12.43	12.43	7.46	
	X9	D	6.74	1181.98	1.16	0.91	1.25	1.25	1.25	7.46	
1	X0	E	3.46	1181.98	1.07	0.29	0.36	0.36	0.36	3.22	36.67
		F	3.46	1181.98	1.07	4.50	5.71	5.71	5.71		
	X1.5	G	3.46	1181.98	1.07	4.50	5.71	5.71	5.71	9.52	
	X3	H	3.46	1181.98	1.07	10.51	13.33	13.33	13.33	11.42	
	X6.5	I	3.46	1181.98	1.07	7.51	9.52	9.52	9.52	6.80	
	X9	J	3.46	1181.98	1.07	1.61	2.04	2.04	2.04	6.80	



Y - 方向風圧力算出面

Y - 方向風圧力算定表

階	通り	面番号	Z	q	C f	A w	w Q	区間wQi	区間wQi'	通りwQi	w Q i
2	X0	A	6.93	1181.98	1.17	1.05	1.44	1.44	1.44	19.04	50.32
		B	6.93	1181.98	1.17	25.53	35.20	35.20	35.20		
	X6.5	C	6.93	1181.98	1.17	9.01	12.43	12.43	12.43	7.46	
		D	6.74	1181.98	1.16	0.91	1.25	1.25	1.25		
1	X0	E	3.46	1181.98	1.07	0.29	0.36	0.36	0.36	3.22	36.67
		F	3.46	1181.98	1.07	4.50	5.71	5.71	5.71		
	X1.5	G	3.46	1181.98	1.07	4.50	5.71	5.71	5.71	5.71	
		H	3.46	1181.98	1.07	10.51	13.33	13.33	13.33		
	X3	I	3.46	1181.98	1.07	7.51	9.52	9.52	9.52	11.42	
		J	3.46	1181.98	1.07	1.61	2.04	2.04	2.04		

(5) 偏心率の算定

計算の原点は、座標の左下 (X 0、 Y 0) とする。 X 方向、 Y 方向は計算方向を示す。

- O x : Y 方向の重心位置 (座標)
- O y : X 方向の重心位置 (座標)
- L x : Y 方向の耐力壁位置 (座標)
- L y : X 方向の耐力壁位置 (座標)
- G x : Y 方向の剛心位置 (座標)
- G y : X 方向の剛心位置 (座標)
- G x = D X y / D y
- G y = D Y x / D x
- D Y x = D x · L y
- D X y = D y · L x
- D x : X 方向の壁剛性
- D y : Y 方向の壁剛性
- e x : Y 方向の偏心距離
- e y : X 方向の偏心距離
- e x = | O x - G x |
- e y = | O y - G y |
- r e x : X 方向弾力半径
- r e y : Y 方向弾力半径
- r e x = ((J x + J y) / D x)
- r e y = ((J x + J y) / D y)
- J x + J y : ねじり剛性
- J x = (D x · (L y - G y) ^ 2)
- J y = (D y · (L x - G x) ^ 2)
- R e x : X 方向偏心率
- R e y : Y 方向偏心率
- R e x = e y / r e x
- R e y = e x / r e y

偏心率の算定 (地震力)

方向	階	Oy (m)	Gy (m)	ey (m)	Jx + Jy	rex (m)	Rex	判定 (0.15)
X +	2	4.640	4.943	0.304	300142.16	5.365	0.057	OK
	1	4.391	4.746	0.355	380400.50	5.178	0.069	OK

方向	階	Oy (m)	Gy (m)	ey (m)	Jx + Jy	rex (m)	Rex	判定 (0.15)
X -	2	4.640	4.943	0.304	300142.16	5.365	0.057	OK
	1	4.391	4.746	0.355	380400.50	5.178	0.069	OK

方向	階	Ox (m)	Gx (m)	ex (m)	Jx + Jy	rey (m)	Rey	判定 (0.15)
Y +	2	4.320	3.890	0.429	300142.16	5.161	0.083	OK
	1	4.319	4.597	0.278	380400.50	5.027	0.055	OK

方向	階	Ox (m)	Gx (m)	ex (m)	Jx + Jy	rey (m)	Rey	判定 (0.15)
Y -	2	4.320	3.890	0.429	300142.16	5.161	0.083	OK
	1	4.319	4.597	0.278	380400.50	5.027	0.055	OK

偏心率の算定 (風圧力)

方向	階	Oy (m)	Gy (m)	ey (m)	Jx + Jy	rex (m)	Rex	判定 (0.15)
X +	2	4.538	4.943	0.405	300142.16	5.365	0.075	OK
	1	4.361	4.746	0.385	380400.50	5.178	0.074	OK

方向	階	Oy (m)	Gy (m)	ey (m)	Jx + Jy	rex (m)	Rex	判定 (0.15)
X -	2	4.538	4.943	0.405	300142.16	5.365	0.075	OK
	1	4.361	4.746	0.385	380400.50	5.178	0.074	OK

方向	階	Ox (m)	Gx (m)	ex (m)	Jx + Jy	rey (m)	Rey	判定(0.15)
Y +	2	4.411	3.890	0.521	300142.16	5.161	0.101	OK
	1	4.535	4.597	0.062	380400.50	5.027	0.012	OK

方向	階	Ox (m)	Gx (m)	ex (m)	Jx + Jy	rey (m)	Rey	判定(0.15)
Y -	2	4.411	3.890	0.521	300142.16	5.161	0.101	OK
	1	4.535	4.597	0.062	380400.50	5.027	0.012	OK

剛心の算定

2階X + 方向剛心位置 (座標)

通り	Dx	L y (m)	D Y x
Y1.5	2427.000	0.250	606.750
Y5	1176.000	3.750	4410.000
Y6	3298.500	4.750	15667.875
Y10	3528.000	8.750	30870.000
計	10429.500		51554.625

$$Gy = D Y x / D x = 51554.625 / 10429.500 = 4.943 (m)$$

2階X - 方向剛心位置 (座標)

通り	Dx	L y (m)	D Y x
Y1.5	2427.000	0.250	606.750
Y5	1176.000	3.750	4410.000
Y6	3298.500	4.750	15667.875
Y10	3528.000	8.750	30870.000
計	10429.500		51554.625

$$Gy = D Y x / D x = 51554.625 / 10429.500 = 4.943 (m)$$

2階Y + 方向剛心位置 (座標)

通り	D y	L x	D X y
X0	5880.000	0.000	0.000
X6.5	1858.500	6.500	12080.250
X9	3528.000	9.000	31752.000
計	11266.500		43832.250

$$Gx = D X y / D y = 43832.250 / 11266.500 = 3.890 (m)$$

2階Y - 方向剛心位置 (座標)

通り	D y	L x	D X y
X0	5880.000	0.000	0.000
X6.5	1858.500	6.500	12080.250
X9	3528.000	9.000	31752.000
計	11266.500		43832.250

$$Gx = D X y / D y = 43832.250 / 11266.500 = 3.890 (m)$$

1階X + 方向剛心位置 (座標)

通り	Dx	L y (m)	D Y x
Y1.2	1251.000	0.000	0.000
Y1.5	1176.000	0.250	294.000
Y2	1176.000	0.750	882.000
Y5	2940.000	3.750	11025.000
Y6	2940.000	4.750	13965.000
Y10	4704.000	8.750	41160.000
計	14187.000		67326.000

$$Gy = D Y x / D x = 67326.000 / 14187.000 = 4.746 (m)$$

1階X - 方向剛心位置 (座標)

通り	Dx	Ly (m)	DYx
Y1.2	1251.000	0.000	0.000
Y1.5	1176.000	0.250	294.000
Y2	1176.000	0.750	882.000
Y5	2940.000	3.750	11025.000
Y6	2940.000	4.750	13965.000
Y10	4704.000	8.750	41160.000
計	14187.000		67326.000

$G_y = D Y x / D x = 67326.000/14187.000 = 4.746 (m)$

1階Y + 方向剛心位置 (座標)

通り	Dy	Lx	DXy
X0	4587.000	0.000	0.000
X1.5	1059.000	1.500	1588.500
X3	2352.000	3.000	7056.000
X6.5	1176.000	6.500	7644.000
X9	5880.000	9.000	52920.000
計	15054.000		69208.500

$G_x = D X y / D y = 69208.500/15054.000 = 4.597 (m)$

1階Y - 方向剛心位置 (座標)

通り	Dy	Lx	DXy
X0	4587.000	0.000	0.000
X1.5	1059.000	1.500	1588.500
X3	2352.000	3.000	7056.000
X6.5	1176.000	6.500	7644.000
X9	5880.000	9.000	52920.000
計	15054.000		69208.500

$G_x = D X y / D y = 69208.500/15054.000 = 4.597 (m)$

重心の算定 (地震力)

2階X方向重心位置 (座標)

通り	Wi (kN)	Ly (m)	Wi · Ly(kN·m)
Y1.5	30.53	0.250	7.63
Y5	34.11	3.750	127.91
Y6	39.00	4.750	185.24
Y10	38.93	8.750	340.68
計	142.57		661.45

$O_y = (W_i \cdot L_y) / W_i = 661.45/142.57 = 4.640 (m)$

2階Y方向重心位置 (座標)

通り	Wi (kN)	Lx (m)	Wi · Lx(kN·m)
X0	57.05	0.000	0.00
X6.5	61.55	6.500	400.07
X9	23.97	9.000	215.75
計	142.57		615.82

$O_x = (W_i \cdot L_x) / W_i = 615.82/142.57 = 4.320 (m)$

1階X方向重心位置 (座標)

通り	Wi (kN)	Ly (m)	Wi · Ly(kN·m)
2階計	142.57		661.45
Y1.2	11.11	0.000	0.00
Y1.5	10.22	0.250	2.55
Y2	27.37	0.750	20.53
Y5	35.27	3.750	132.27
Y6	41.27	4.750	196.03
Y10	37.38	8.750	327.11
計	305.19		1339.94

$O_y = (W_i \cdot L_y) / W_i = 1339.94/305.19 = 4.391 (m)$

1階Y方向重心位置 (座標)

通り	Wi (kN)	Lx (m)	Wi · Lx(kN·m)
2階計	142.57		615.82
X0	20.80	0.000	0.00
X1.5	25.21	1.500	37.82
X3	44.45	3.000	133.35
X6.5	47.28	6.500	307.33
X9	24.88	9.000	223.91
計	305.19		1318.23

$O_x = (W_i \cdot L_x) / W_i = 1318.23/305.19 = 4.319 (m)$

重心の算定 (風圧力)

2階X + 方向重心位置 (座標)

通じ	Wi (kN)	Ly (m)	Wi · Ly(kN·m)
Y1.5	6.95	0.250	1.74
Y5	9.10	3.750	34.11
Y6	10.40	4.750	49.41
Y10	8.25	8.750	72.19
計	34.69		157.45

$O_y = (Wi \cdot Ly) / Wi = 157.45/34.69 = 4.538 (m)$

2階X - 方向重心位置 (座標)

通じ	Wi (kN)	Ly (m)	Wi · Ly(kN·m)
Y1.5	6.95	0.250	1.74
Y5	9.10	3.750	34.11
Y6	10.40	4.750	49.41
Y10	8.25	8.750	72.19
計	34.69		157.45

$O_y = (Wi \cdot Ly) / Wi = 157.45/34.69 = 4.538 (m)$

2階Y + 方向重心位置 (座標)

通じ	Wi (kN)	Lx (m)	Wi · Lx(kN·m)
X0	19.04	0.000	0.00
X6.5	23.82	6.500	154.80
X9	7.47	9.000	67.19
計	50.32		221.99

$O_x = (Wi \cdot Lx) / Wi = 221.99/50.32 = 4.411 (m)$

2階Y - 方向重心位置 (座標)

通じ	Wi (kN)	Lx (m)	Wi · Lx(kN·m)
X0	19.04	0.000	0.00
X6.5	23.82	6.500	154.80
X9	7.47	9.000	67.19
計	50.32		221.99

$O_x = (Wi \cdot Lx) / Wi = 221.99/50.32 = 4.411 (m)$

1階X + 方向重心位置 (座標)

通じ	Wi (kN)	Ly (m)	Wi · Ly(kN·m)
2階計	34.69		157.45
Y1.2	2.39	0.000	0.00
Y1.5	1.39	0.250	0.35
Y2	6.66	0.750	5.00
Y5	7.62	3.750	28.56
Y6	9.52	4.750	45.22
Y10	7.98	8.750	69.81
計	70.26		306.38

$O_y = (Wi \cdot Ly) / Wi = 306.38/70.26 = 4.361 (m)$

1階X - 方向重心位置 (座標)

通じ	Wi (kN)	Ly (m)	Wi · Ly(kN·m)
2階計	34.69		157.45
Y1.2	2.39	0.000	0.00

1階X - 方向重心位置 (座標)

通じ	Wi (kN)	Ly (m)	Wi · Ly(kN·m)
Y1.5	1.39	0.250	0.35
Y2	6.66	0.750	5.00
Y5	7.62	3.750	28.56
Y6	9.52	4.750	45.22
Y10	7.98	8.750	69.81
計	70.26		306.38

$O_y = (Wi \cdot Ly) / Wi = 306.38/70.26 = 4.361 (m)$

1階Y + 方向重心位置 (座標)

通じ	Wi (kN)	Lx (m)	Wi · Lx(kN·m)
2階計	50.32		221.99
X0	3.22	0.000	0.00
X1.5	5.71	1.500	8.57
X3	9.52	3.000	28.56
X6.5	11.42	6.500	74.26
X9	6.80	9.000	61.17
計	86.99		394.54

$O_x = (Wi \cdot Lx) / Wi = 394.54/86.99 = 4.535 (m)$

1階Y - 方向重心位置 (座標)

通じ	Wi (kN)	Lx (m)	Wi · Lx(kN·m)
2階計	50.32		221.99
X0	3.22	0.000	0.00
X1.5	5.71	1.500	8.57
X3	9.52	3.000	28.56
X6.5	11.42	6.500	74.26
X9	6.80	9.000	61.17
計	86.99		394.54

$O_x = (Wi \cdot Lx) / Wi = 394.54/86.99 = 4.535 (m)$

(6) ねじれ補正係数の算定と鉛直構面の判定

ねじれ補正係数は、下式により計算する。

当該方向の偏心率が0.15以下である場合は1

当該方向の偏心率が0.15以上0.15以下の場合は、偏心率より求めた値を採用する(但し、1未満の場合は1)

$$x = 1 + \frac{Dx \cdot ey}{KT} \cdot Y$$

$$y = 1 + \frac{Dy \cdot ex}{KT} \cdot X$$

x : x方向のねじれ補正係数

y : y方向のねじれ補正係数

ex : y方向の偏心距離(重心と剛心のずれ)

ey : x方向の偏心距離(重心と剛心のずれ)

KT = Jx + Jy : ねじり剛性

Dx : x方向の剛性の総和 (=Ki)

Dy : y方向の剛性の総和 (=Ki)

Jx : 剛心Gを原点とする座標軸Xに対する、

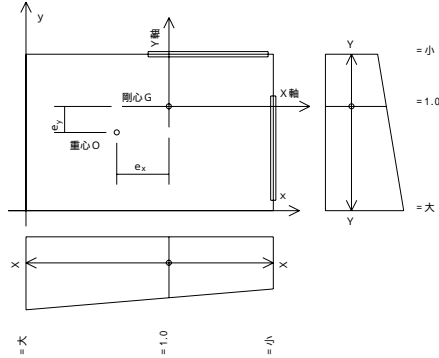
水平剛性Dxの2次モーメント

Jy : 剛心Gを原点とする座標軸Yに対する、

水平剛性Dyの2次モーメント

X : 剛心Gから求めようとする列(耐力壁が存在する列)までの距離(Y軸方向の距離)で、重心Oの側を正、逆側を負とする。

Y : 剛心Gから求めようとする列(耐力壁が存在する列)までの距離(X軸方向の距離)で、重心Oの側を正、逆側を負とする。



また、i階j通りの鉛直構面が負担する水平力は、下式で与えられる。

$$\text{地震時水平力 } QEij = \frac{Eij \cdot Kij}{Ki} \cdot QEi$$

$$\text{風圧時水平力 } QWij = \frac{Wij \cdot Kij}{Ki} \cdot QWi$$

QEij、QWij、Qaij (鉛直構面の許容せん断耐力)であればOKとする。

ここで、それぞれの変数は以下のとおり

QEi : i階に加わる地震力 (kN)

QWi : 当該方向に直行する面が受けるi階の風圧力 (kN)

Eij : i階j通りの地震用ねじれ補正係数

Wij : i階j通りの風用ねじれ補正係数

Ki : i階の当該方向の鉛直構面剛性の和 (kN/rad)

Kij : i階j通りの鉛直構面の剛性〔耐力要素の剛性の和〕(kN/rad)

Qaij : i階j通りの鉛直構面の許容せん断耐力 (kN) (耐力要素の許容耐力の単純和)

2階X+方向

通り	Ki	Kij	Qaij	Ld	地震時						風圧時					判定	
					ey	Yi	Ex	QEi	QEij	検定値	ey	Yi	Wx	Qwi	Qwij		検定値
Y1.5	10429.50	2427.00	16.18	35.48	0.304	4.69	1.000	54.40	12.66	0.78	0.405	4.69	1.000	34.69	8.07	0.50	OK
Y5	10429.50	1176.00	7.84	35.48	0.304	1.19	1.000	54.40	6.13	0.78	0.405	1.19	1.000	34.69	3.91	0.50	OK
Y6	10429.50	3298.50	21.99	35.48	0.304	0.19	1.000	54.40	17.21	0.78	0.405	0.19	1.000	34.69	10.97	0.50	OK
Y10	10429.50	3528.00	23.52	35.48	0.304	-3.81	1.000	54.40	18.40	0.78	0.405	-3.81	1.000	34.69	11.74	0.50	OK

2階X-方向

通り	Ki	Kij	Qaij	Ld	地震時						風圧時					判定	
					ey	Yi	Ex	QEi	QEij	検定値	ey	Yi	Wx	Qwi	Qwij		検定値
Y1.5	10429.50	2427.00	16.18	35.48	0.304	4.69	1.000	54.40	12.66	0.78	0.405	4.69	1.000	34.69	8.07	0.50	OK
Y5	10429.50	1176.00	7.84	35.48	0.304	1.19	1.000	54.40	6.13	0.78	0.405	1.19	1.000	34.69	3.91	0.50	OK
Y6	10429.50	3298.50	21.99	35.48	0.304	0.19	1.000	54.40	17.21	0.78	0.405	0.19	1.000	34.69	10.97	0.50	OK
Y10	10429.50	3528.00	23.52	35.48	0.304	-3.81	1.000	54.40	18.40	0.78	0.405	-3.81	1.000	34.69	11.74	0.50	OK

2階Y+方向

通り	Ki	Kij	Qaij	Ld	地震時						風圧時					判定	
					ex	Xi	Ey	QEi	QEij	検定値	ex	Xi	Wy	Qwi	Qwij		検定値
X0	11266.50	5880.00	39.20	38.32	0.429	-3.89	1.000	54.40	28.39	0.72	0.521	-3.89	1.000	50.32	26.26	0.67	OK
X6.5	11266.50	1858.50	12.39	38.32	0.429	2.61	1.000	54.40	8.97	0.72	0.521	2.61	1.000	50.32	8.30	0.67	OK
X9	11266.50	3528.00	23.52	38.32	0.429	5.11	1.000	54.40	17.04	0.72	0.521	5.11	1.000	50.32	15.76	0.67	OK

2階Y-方向

通り	Ki	Kij	Qaij	Ld	地震時						風圧時					判定	
					ex	Xi	Ey	QEi	QEij	検定値	ex	Xi	Wy	Qwi	Qwij		検定値
X0	11266.50	5880.00	39.20	38.32	0.429	-3.89	1.000	54.40	28.39	0.72	0.521	-3.89	1.000	50.32	26.26	0.67	OK
X6.5	11266.50	1858.50	12.39	38.32	0.429	2.61	1.000	54.40	8.97	0.72	0.521	2.61	1.000	50.32	8.30	0.67	OK
X9	11266.50	3528.00	23.52	38.32	0.429	5.11	1.000	54.40	17.04	0.72	0.521	5.11	1.000	50.32	15.76	0.67	OK

1階X+方向

通り	Ki	Kij	Qaij	Ld	地震時						風圧時					判定	
					ey	Yi	Ex	QEi	QEij	検定値	ey	Yi	Wx	Qwi	Qwij		検定値
Y1.2	14187.00	1251.00	8.34	48.26	0.355	4.75	1.000	91.56	8.07	0.97	0.385	4.75	1.000	70.25	6.20	0.74	OK
Y1.5	14187.00	1176.00	7.84	48.26	0.355	4.50	1.000	91.56	7.59	0.97	0.385	4.50	1.000	70.25	5.82	0.74	OK
Y2	14187.00	1176.00	7.84	48.26	0.355	4.00	1.000	91.56	7.59	0.97	0.385	4.00	1.000	70.25	5.82	0.74	OK
Y5	14187.00	2940.00	19.60	48.26	0.355	1.00	1.000	91.56	18.97	0.97	0.385	1.00	1.000	70.25	14.56	0.74	OK
Y6	14187.00	2940.00	19.60	48.26	0.355	0.00	1.000	91.56	18.97	0.97	0.385	0.00	1.000	70.25	14.56	0.74	OK
Y10	14187.00	4704.00	31.36	48.26	0.355	-4.00	1.000	91.56	30.36	0.97	0.385	-4.00	1.000	70.25	23.29	0.74	OK

1階X-方向

通り	Ki	Kij	Qaij	Ld	地震時						風圧時					判定	
					ey	Yi	Ex	QEi	QEij	検定値	ey	Yi	Wx	Qwi	Qwij		検定値
Y1.2	14187.00	1251.00	8.34	48.26	0.355	4.75	1.000	91.56	8.07	0.97	0.385	4.75	1.000	70.25	6.20	0.74	OK
Y1.5	14187.00	1176.00	7.84	48.26	0.355	4.50	1.000	91.56	7.59	0.97	0.385	4.50	1.000	70.25	5.82	0.74	OK
Y2	14187.00	1176.00	7.84	48.26	0.355	4.00	1.000	91.56	7.59	0.97	0.385	4.00	1.000	70.25	5.82	0.74	OK
Y5	14187.00	2940.00	19.60	48.26	0.355	1.00	1.000	91.56	18.97	0.97	0.385	1.00	1.000	70.25	14.56	0.74	OK
Y6	14187.00	2940.00	19.60	48.26	0.355	0.00	1.000	91.56	18.97	0.97	0.385	0.00	1.000	70.25	14.56	0.74	OK
Y10	14187.00	4704.00	31.36	48.26	0.355	-4.00	1.000	91.56	30.36	0.97	0.385	-4.00	1.000	70.25	23.29	0.74	OK

1階Y+方向

通り	Ki	Kij	Qaij	Ld	地震時						風圧時					判定	
					ex	Xi	Ey	QEi	QEij	検定値	ex	Xi	Wy	Qwi	Qwij		検定値
X0	15054.00	4587.00	30.58	51.20	0.278	4.60	1.000	91.56	27.90	0.91	0.062	4.60	1.000	86.99	26.51	0.87	OK
X1.5	15054.00	1059.00	7.06	51.20	0.278	3.10	1.000	91.56	6.44	0.91	0.062	3.10	1.000	86.99	6.12	0.87	OK
X3	15054.00	2352.00	15.68	51.20	0.278	1.60	1.000	91.56	14.30	0.91	0.062	1.60	1.000	86.99	13.59	0.87	OK
X6.5	15054.00	1176.00	7.84	51.20	0.278	-1.90	1.000	91.56	7.15	0.91	0.062	-1.90	1.000	86.99	6.80	0.87	OK
X9	15054.00	5880.00	39.20	51.20	0.278	-4.40	1.000	91.56	35.76	0.91	0.062	-4.40	1.000	86.99	33.98	0.87	OK

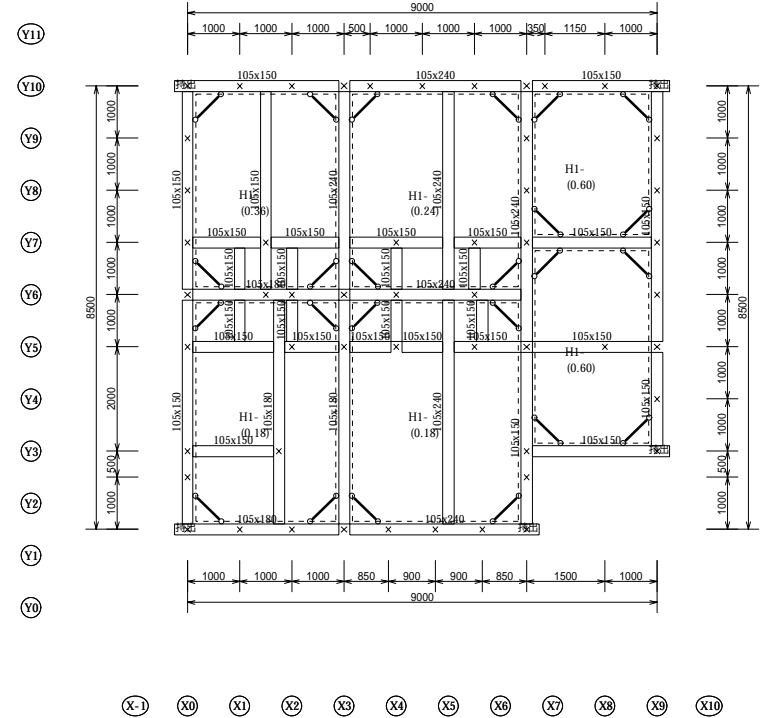
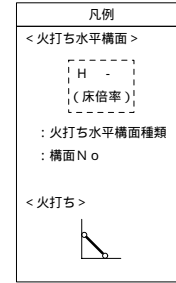
1階Y-方向

通ID	Ki	Kij	Qaij	L d	地震時						風圧時						判定
					ex	Xi	Ey	QEi	QEij	検定値	ex	Xi	Wy	Qwi	Qwij	検定値	
X0	15054.00	4587.00	30.58	51.20	0.278	4.60	1.000	91.56	27.90	0.91	0.062	4.60	1.000	86.99	26.51	0.87	OK
X1.5	15054.00	1059.00	7.06	51.20	0.278	3.10	1.000	91.56	6.44	0.91	0.062	3.10	1.000	86.99	6.12	0.87	OK
X3	15054.00	2352.00	15.68	51.20	0.278	1.60	1.000	91.56	14.30	0.91	0.062	1.60	1.000	86.99	13.59	0.87	OK
X6.5	15054.00	1176.00	7.84	51.20	0.278	-1.90	1.000	91.56	7.15	0.91	0.062	-1.90	1.000	86.99	6.80	0.87	OK
X9	15054.00	5880.00	39.20	51.20	0.278	-4.40	1.000	91.56	35.76	0.91	0.062	-4.40	1.000	86.99	33.98	0.87	OK

4 床倍率の算定

4.1 火打ち水平構面の検討

(1) 小屋火打ち水平構面の検討



小屋火打ち水平構面

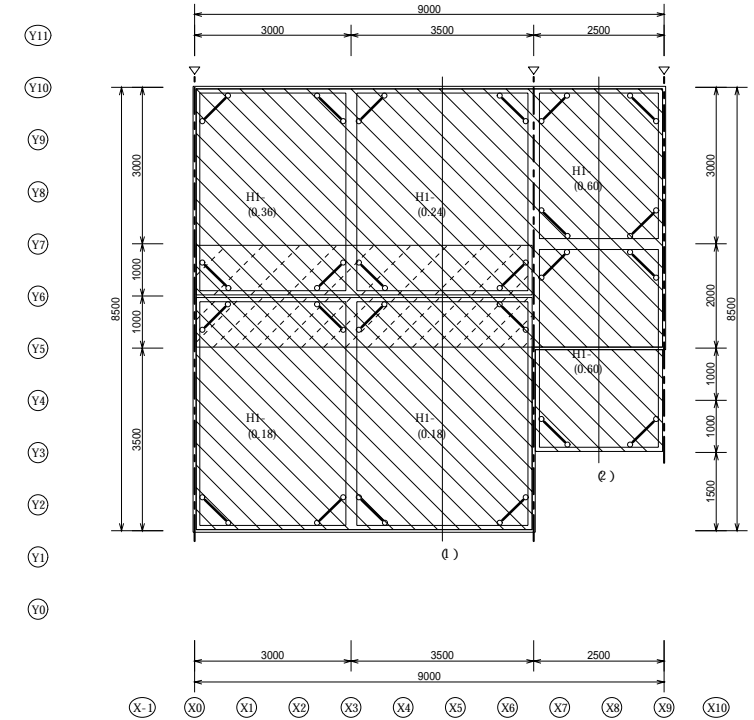
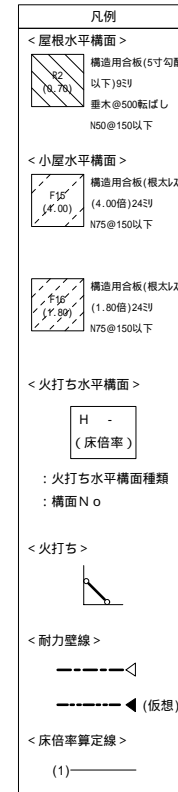
小屋火打ち水平構面の床倍率

火打ち構面記号	面積(m ²)	火打ち本数	平均負担面積(m ²)	最低梁せい(mm)	床倍率
H1 -	13.50	4	3.38	150	0.18
H1 -	12.00	4	3.00	150	0.36
H1 -	15.75	4	3.94	150	0.18
H1 -	14.00	4	3.50	240	0.24
H1 -	10.00	4	2.50	150	0.60
H1 -	7.50	4	1.88	150	0.60

小屋X軸方向存在床倍率算定表

耐力壁の存在する通り	床倍率算定No	床量の算定				床量計 (m)	奥行長さ計 (m)	平均存在床倍率	許容耐力 Pa (kN)
		床種類	床倍率	奥行長さ (m)	床量 (m)				
Y5-Y6	(2)	H1 -	0.18	3.00	0.54	20.67	9.00	2.30	40.51
		H1 -	0.18	3.50	0.63				
		H1 -	0.60	2.50	1.50				
		F16	1.80	6.50	11.70				
		R2	0.70	9.00	6.30				
Y6-Y10	(3)	H1 -	0.36	3.00	1.08	9.72	9.00	1.08	19.05
		H1 -	0.24	3.50	0.84				
		H1 -	0.60	2.50	1.50				
		R2	0.70	9.00	6.30				

(2) 小屋Y軸方向存在床倍率の算定



小屋Y軸方向水平構面図

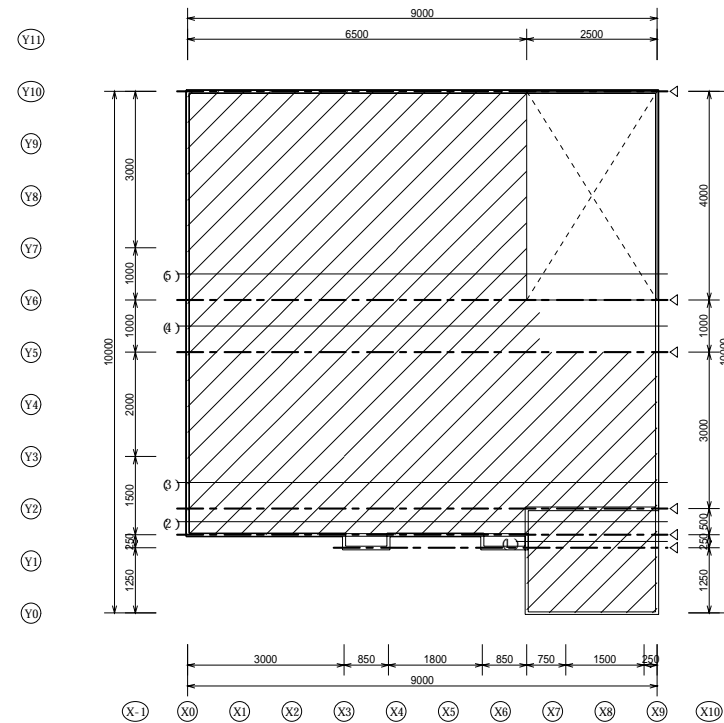
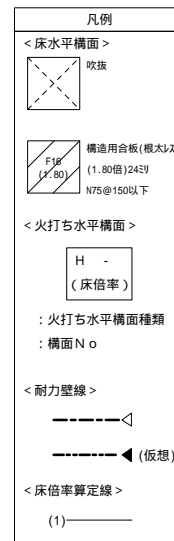
小屋Y軸方向存在床倍率算定表

耐力壁の存在する通り	床倍率算定No	床量の算定				床量計 (m)	奥行長さ計 (m)	平均存在床倍率	許容耐力 Pa (kN)
		床種類	床倍率	奥行長さ (m)	床量 (m)				
X0-X6.5	(1)	H1 -	0.18	4.50	0.81	13.52	8.50	1.59	26.50
		H1 -	0.24	4.00	0.96				
		F15	4.00	1.00	4.00				
		F16	1.80	1.00	1.80				
		R2	0.70	8.50	5.95				

小屋Y軸方向存在床倍率算定表

耐力壁の存在する通り	床倍率算定No	床量の算定				床量計 (m)	奥行長さ計 (m)	平均存在床倍率	許容耐力 Pa (kN)
		床種類	床倍率	奥行長さ (m)	床量 (m)				
X6.5-X9	(2)	H1 -	0.60	3.00	1.80	9.10	7.00	1.30	17.84
		H1 -	0.60	4.00	2.40				
		R2	0.70	5.00	3.50				
		R2	0.70	2.00	1.40				

(3) 2階床X軸方向存在床倍率の算定



2階床X軸方向水平構面図

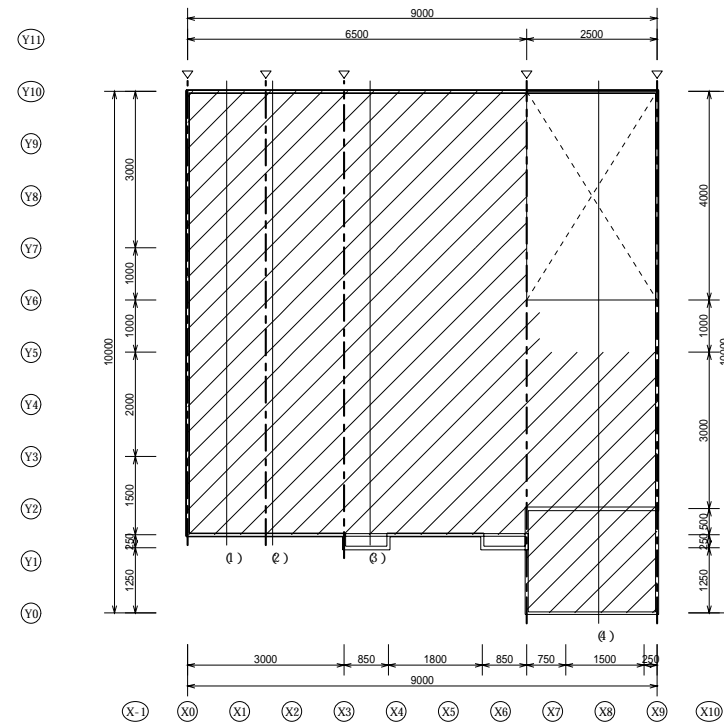
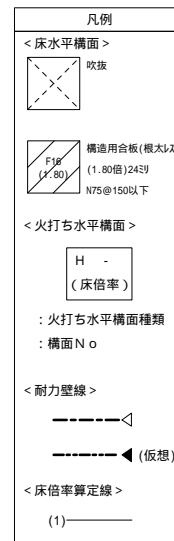
2階床X軸方向存在床倍率算定表

耐力壁の存在する通り	床倍率算定No	床量の算定				床量計 (m)	奥行長さ計 (m)	平均存在床倍率	許容耐力 Pa (kN)
		床種類	床倍率	奥行長さ (m)	床量 (m)				
Y1.2-Y1.5	(1)	F16	1.80	2.50	4.50	4.50	2.50	1.80	8.82
Y1.5-Y2	(2)	F16	1.80	3.00	5.40	16.20	9.00	1.80	31.75
		F16	1.80	2.50	4.50				
		F16	1.80	3.50	6.30				

2階床X軸方向存在床倍率算定表

耐力壁の存在する通り	床倍率算定No	床量の算定				床量計 (m)	奥行長さ計 (m)	平均存在床倍率	許容耐力 Pa (kN)
		床種類	床倍率	奥行き長さ (m)	床量 (m)				
Y2-Y5	(3)	F16	1.80	3.00	5.40	16.20	9.00	1.80	31.75
		F16	1.80	2.50	4.50				
		F16	1.80	3.50	6.30				
Y5-Y6	(4)	F16	1.80	1.75	3.15	12.15	9.00	1.35	23.81
		F16	1.80	5.00	9.00				
		吹抜	0.00	2.25	0.00				
Y6-Y10	(5)	F16	1.80	1.50	2.70	11.70	9.00	1.30	22.93
		F16	1.80	1.50	2.70				
		F16	1.80	1.00	1.80				
		F16	1.80	2.50	4.50				
		吹抜	0.00	2.50	0.00				

(4) 2階床Y軸方向存在床倍率の算定



2階床Y軸方向水平構面図

2階床Y軸方向存在床倍率算定表

耐力壁の存在する通り	床倍率算定No	床量の算定			床量計 (m)	奥行長さ計 (m)	平均存在床倍率	許容耐力 Pa (kN)	
		床種類	床倍率	奥行き長さ (m)					床量 (m)
X0-X1.5	(1)	F16	1.80	2.00	3.60	15.30	8.50	1.80	29.99
		F16	1.80	1.50	2.70				
		F16	1.80	1.00	1.80				
		F16	1.80	1.00	1.80				
		F16	1.80	3.00	5.40				

2階床Y軸方向存在床倍率算定表

耐力壁の存在する通り	床倍率算定No	床量の算定				床量計 (m)	奥行長さ計 (m)	平均存在床倍率	許容耐力 Pa (kN)
		床種類	床倍率	奥行き長さ (m)	床量 (m)				
X1.5-X3	(2)	F16	1.80	2.00	3.60	15.30	8.50	1.80	29.99
		F16	1.80	1.50	2.70				
		F16	1.80	1.00	1.80				
		F16	1.80	4.00	7.20				
X3-X6.5	(3)	F16	1.80	1.00	1.80	15.30	8.50	1.80	29.99
		F16	1.80	4.00	7.20				
		F16	1.80	3.50	6.30				
X6.5-X9	(4)	F16	1.80	5.00	9.00	9.00	10.00	0.90	17.64
		吹抜	0.00	4.00	0.00				
		吹抜	0.00	1.00	0.00				

4.3 水平構面の負担水平力に対する検定

(1) 地震力

$$P_{ij} = E_{ij} \times C'_i \times W_{ij} + V_{i+1,j}$$

$$W_{ij-1,j} = E_{ij-1,j} \times C'_i \times W_{ij-1,j}$$

$$E_{ij-1,j} = E_{ij} + (E_{ij-1} - E_{ij}) \times C_{Ei}$$

$$C_{Ei} = \{ V_{ij} - P_{ij} - C'_i \times (E_{ij} \times W_{ij-1,j}) \} / \{ C'_i \times (E_{ij-1} \times W_{ij-1,j}) - C'_i \times (E_{ij} \times W_{ij-1,j}) \}$$

また

$$V_{ij} = Q_{Eij}$$

ここで、

E_{ij} : i階j通り地震用ねじれ補正係数

C'_i : i階の層せん断力係数

$E_{ij-1,j}$: 区間ねじれ補正係数

C_{Ei} : 区間ねじれ補正算定用係数

W_{ij} : i階j通りの通り重量 (kN)

$W_{ij-1,j}$: i階のj-1通りとj通り間の区間重量 (kN)

V_{ij} : i階j通りの鉛直構面に流れる反力 (kN)

$V_{i+1,j}$: 上階j通り鉛直構面からのせん断力 (kN)

Q_{Eij} : i階j通り鉛直構面の負担する地震時水平力 (kN)

$W_{ij-1,j}$: i階のj-1通りとj通りではさまれた水平構面自身の区間重量によって生ずる分布水平力の和 (kN)

なお、 V_{ij} 、 P_{ij} 、 $W_{ij-1,j}$ 間には、次の関係が成立している。

$$\sum_{j=1}^m V_{ij} = \sum_{j=1}^m P_{ij} + \sum_{j=1}^m W_{ij-1,j}$$

水平構面の両端における地震時せん断力は次式によって求めることができる。

$$Q_{ik-1,k} = \left| \sum_{j=1}^{k-1} (V_{ij} - P_{ij}) - \sum_{j=2}^{k-1} W_{ij-1,j} \right|$$

$$Q_{ik,k-1} = \left| \sum_{j=1}^{k-1} (V_{ij} - P_{ij}) - \sum_{j=2}^k W_{ij-1,j} \right|$$

ここで、

$Q_{ik-1,k}$: i階のk-1通りとk通りではさまれた水平構面のk-1通り側の地震時せん断力

$Q_{ik,k-1}$: i階のk-1通りとk通りではさまれた水平構面のk通り側の地震時せん断力

$Q_{aik-1,k}$: 水平構面の許容せん断耐力

2階 X + 方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力					C Ei	Eij-1,j	Wij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k	Qaik-1,k	検定値	判定
		Eij	C'i	Wij	Vi+1,j	Pij					Qik,k-1			
Y1.5	12.66	1.000	0.382	8.88	0.00	3.39	0.000	1.000	43.29	16.54	9.27	11.21	0.83	OK
Y5	6.13	1.000	0.382	5.53	0.00	2.11	0.000	1.000	13.86	5.29	-7.27	40.51	0.65	OK
Y6	17.21	1.000	0.382	3.52	0.00	1.34	0.000	1.000	57.11	21.82	-3.25	19.05	0.08	OK
Y10	18.40	1.000	0.382	10.38	0.00	3.96	0.000	1.000	57.11	21.82	7.33	19.05	0.38	OK
											-14.49		0.76	OK

2階X-方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力					C Ei	Eij-1,j	Wij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Eij	C'i	Wij	Vi+1,j	Pij								
Y1.5	12.66	1.000	0.382	8.88	0.00	3.39								
		0.000	1.000	43.29	16.54					9.27	11.21	0.83	OK	
Y5	6.13	1.000	0.382	5.53	0.00	2.11				-7.27		0.65	OK	
		0.000	1.000	13.86	5.29					-3.25	40.51	0.08	OK	
Y6	17.21	1.000	0.382	3.52	0.00	1.34				-8.54		0.21	OK	
		0.000	1.000	57.11	21.82					7.33	19.05	0.38	OK	
Y10	18.40	1.000	0.382	10.38	0.00	3.96				-14.49		0.76	OK	

2階Y+方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力					C Ei	Eij-1,j	Wij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Eij	C'i	Wij	Vi+1,j	Pij								
X0	28.39	1.000	0.382	14.00	0.00	5.34								
		0.000	1.000	86.08	32.88					23.05	26.50	0.87	OK	
X6.5	8.97	1.000	0.382	5.33	0.00	2.03				-9.83		0.37	OK	
		0.000	1.000	26.36	10.07					-2.89	17.84	0.16	OK	
X9	17.04	1.000	0.382	10.79	0.00	4.12				-12.96		0.73	OK	

2階Y-方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力					C Ei	Eij-1,j	Wij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Eij	C'i	Wij	Vi+1,j	Pij								
X0	28.39	1.000	0.382	14.00	0.00	5.34								
		0.000	1.000	86.08	32.88					23.05	26.50	0.87	OK	
X6.5	8.97	1.000	0.382	5.33	0.00	2.03				-9.83		0.37	OK	
		0.000	1.000	26.36	10.07					-2.89	17.84	0.16	OK	
X9	17.04	1.000	0.382	10.79	0.00	4.12				-12.96		0.73	OK	

1階X+方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力					C Ei	Eij-1,j	Wij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Eij	C'i	Wij	Vi+1,j	Pij								
Y1.2	8.07	1.000	0.228	10.19	0.00	2.33								
		0.000	1.000	1.85	0.42					5.74	8.82	0.65	OK	
Y1.5	7.59	1.000	0.228	5.87	12.66	14.00				5.32		0.60	OK	
		0.000	1.000	6.84	1.56					-1.09	31.75	0.03	OK	
Y2	7.59	1.000	0.228	1.41	0.00	0.32				-2.65		0.08	OK	
		0.000	1.000	45.09	10.28					4.62	31.75	0.15	OK	
Y5	18.97	1.000	0.228	5.56	6.13	7.40				-5.66		0.18	OK	
		0.000	1.000	14.33	3.27					5.91	23.81	0.25	OK	
Y6	18.97	1.000	0.228	6.18	17.21	18.62				2.64		0.11	OK	
		0.000	1.000	55.85	12.73					2.99	22.93	0.13	OK	
Y10	30.36	1.000	0.228	9.46	18.40	20.56				-9.74		0.42	OK	

1階X-方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力					C Ei	Eij-1,j	Wij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Eij	C'i	Wij	Vi+1,j	Pij								
Y1.2	8.07	1.000	0.228	10.19	0.00	2.33								
		0.000	1.000	1.85	0.42					5.74	8.82	0.65	OK	
Y1.5	7.59	1.000	0.228	5.87	12.66	14.00				5.32		0.60	OK	
		0.000	1.000	6.84	1.56					-1.09	31.75	0.03	OK	
Y2	7.59	1.000	0.228	1.41	0.00	0.32				-2.65		0.08	OK	
		0.000	1.000	45.09	10.28					4.62	31.75	0.15	OK	
Y5	18.97	1.000	0.228	5.56	6.13	7.40				-5.66		0.18	OK	
		0.000	1.000	14.33	3.27					5.91	23.81	0.25	OK	
Y6	18.97	1.000	0.228	6.18	17.21	18.62				2.64		0.11	OK	
		0.000	1.000	55.85	12.73					2.99	22.93	0.13	OK	
Y10	30.36	1.000	0.228	9.46	18.40	20.56				-9.74		0.42	OK	

1階Y+方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力					C Ei	Eij-1,j	Wij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Eij	C'i	Wij	Vi+1,j	Pij								
X0	27.90	1.000	0.228	8.93	28.39	30.43								
		0.000	1.000	23.73	5.41					-2.53	29.99	0.08	OK	
X1.5	6.44	1.000	0.228	0.93	0.00	0.21				-7.94		0.26	OK	
		0.000	1.000	24.84	5.66					-1.71	29.99	0.06	OK	
X3	14.30	1.000	0.228	6.05	0.00	1.38				-7.37		0.25	OK	
		0.000	1.000	51.95	11.84					5.55	29.99	0.19	OK	
X6.5	7.15	1.000	0.228	6.54	8.97	10.47				-6.29		0.21	OK	
		0.000	1.000	29.53	6.73					-9.61	17.64	0.54	OK	
X9	35.76	1.000	0.228	10.11	17.04	19.35				-16.34		0.93	OK	

1階Y-方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力					C Ei	Eij-1,j	Wij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Eij	C'i	Wij	Vi+1,j	Pij								
X0	27.90	1.000	0.228	8.93	28.39	30.43								
		0.000	1.000	23.73	5.41					-2.53	29.99	0.08	OK	
X1.5	6.44	1.000	0.228	0.93	0.00	0.21				-7.94		0.26	OK	
		0.000	1.000	24.84	5.66					-1.71	29.99	0.06	OK	
X3	14.30	1.000	0.228	6.05	0.00	1.38				-7.37		0.25	OK	
		0.000	1.000	51.95	11.84					5.55	29.99	0.19	OK	
X6.5	7.15	1.000	0.228	6.54	8.97	10.47				-6.29		0.21	OK	
		0.000	1.000	29.53	6.73					-9.61	17.64	0.54	OK	
X9	35.76	1.000	0.228	10.11	17.04	19.35				-16.34		0.93	OK	

(2) 風圧力

$$P_{ij} = w_{ij} \times WQ_{ij} + V_{i+1,j}$$

$$W_{ij-1,j} = w_{ij-1,j} \times WQ_{ij-1,j}$$

$$w_{ij-1,j} = w_{ij} + (w_{ij-1} - w_{ij}) \times C_{wi}$$

$$C_{wi} = \{ V_{ij} - P_{ij} - (w_{ij} \times WQ_{ij-1,j}) \} / \{ (w_{ij-1} \times WQ_{ij-1,j}) - (w_{ij} \times WQ_{ij-1,j}) \}$$

また

$$V_{ij} = Q_{wij}$$

ここで、

w_{ij} : i階j通りの風圧用ねじれ補正係数

$w_{ij-1,j}$: 区間ねじれ補正係数

C_{wi} : 区間ねじれ補正算定用係数

$WQ_{ij-1,j}$: i階のj-1通りとj通り間の区間風圧力 (kN)

WQ_{ij} : i階のj通り (外周) に取りつくバルコニーやケラバ等、
区間風圧力に属さない突出物が受ける風圧力 (kN)

なお、 V_{ij} 、 P_{ij} 、 $w_{ij-1,j}$ 間には、次の関係が成立している。

$$V_{ij} = P_{ij} + w_{ij-1,j}$$

水平構面の両端における風圧時せん断力は次式によって求めることができる。

$$Q_{ik+1,k} = \left[\begin{matrix} k-1 \\ j=1 \end{matrix} (V_{ij} - P_{ij}) - \begin{matrix} k-1 \\ j=2 \end{matrix} w_{ij-1,j} \right]$$

$$Q_{ik,k-1} = \left[\begin{matrix} k-1 \\ j=1 \end{matrix} (V_{ij} - P_{ij}) - \begin{matrix} k \\ j=2 \end{matrix} w_{ij-1,j} \right]$$

ここで、

$Q_{ik+1,k}$: i階のk-1通りとk通りではさまれた水平構面のk-1通り側の風圧時せん断力

$Q_{ik,k-1}$: i階のk-1通りとk通りではさまれた水平構面のk通り側の風圧時せん断力

$Q_{aik-1,k}$: 水平構面の許容せん断耐力

2階X+方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力				C Wi	Wij-1,j	WQij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k	Qaik-1,k	検定値	判定
		Wij	WQij	Vi+1,j	Pij					Qik,k-1			
Y1.5	8.07	1.000	0.47	0.00	0.47	/	/	/	/	/	/	/	
						0.000	1.000	12.96	12.96	7.60	11.21	0.68	OK
										-5.36		0.48	OK
Y5	3.91	1.000	0.00	0.00	0.00	0.000	1.000	5.24	5.24	-1.45	40.51	0.04	OK
										-6.69		0.17	OK
Y6	10.97	1.000	0.00	0.00	0.00	0.000	1.000	15.57	15.57	4.28	19.05	0.22	OK
										-11.29		0.59	OK
Y10	11.74	1.000	0.47	0.00	0.47	/	/	/	/	/	/	/	

2階X-方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力				C Wi	Wij-1,j	WQij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k	Qaik-1,k	検定値	判定
		Wij	WQij	Vi+1,j	Pij					Qik,k-1			
Y1.5	8.07	1.000	0.47	0.00	0.47	/	/	/	/	/	/	/	
						0.000	1.000	12.96	12.96	7.60	11.21	0.68	OK
										-5.36		0.48	OK
Y5	3.91	1.000	0.00	0.00	0.00	0.000	1.000	5.24	5.24	-1.45	40.51	0.04	OK
										-6.69		0.17	OK
Y6	10.97	1.000	0.00	0.00	0.00	0.000	1.000	15.57	15.57	4.28	19.05	0.22	OK
										-11.29		0.59	OK
Y10	11.74	1.000	0.47	0.00	0.47	/	/	/	/	/	/	/	

2階Y+方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力				C Wi	Wij-1,j	WQij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k	Qaik-1,k	検定値	判定
		Wij	WQij	Vi+1,j	Pij					Qik,k-1			
X0	26.26	1.000	1.44	0.00	1.44	/	/	/	/	/	/	/	
						0.000	1.000	35.20	35.20	24.82	26.50	0.94	OK
										-10.38		0.39	OK
X6.5	8.30	1.000	0.00	0.00	0.00	0.000	1.000	12.43	12.43	-2.08	17.84	0.12	OK
										-14.51		0.81	OK
X9	15.76	1.000	1.25	0.00	1.25	/	/	/	/	/	/	/	

2階Y-方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力				C Wi	Wij-1,j	WQij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k	Qaik-1,k	検定値	判定
		Wij	WQij	Vi+1,j	Pij					Qik,k-1			
X0	26.26	1.000	1.44	0.00	1.44	/	/	/	/	/	/	/	
						0.000	1.000	35.20	35.20	24.82	26.50	0.94	OK
										-10.38		0.39	OK
X6.5	8.30	1.000	0.00	0.00	0.00	0.000	1.000	12.43	12.43	-2.08	17.84	0.12	OK
										-14.51		0.81	OK
X9	15.76	1.000	1.25	0.00	1.25	/	/	/	/	/	/	/	

1階X+方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力				C Wi	Wij-1,j	WQij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k	Qaik-1,k	検定値	判定
		Wij	WQij	Vi+1,j	Pij					Qik,k-1			
Y1.2	6.20	1.000	1.95	0.00	1.95	/	/	/	/	/	/	/	
						0.000	1.000	0.88	0.88	4.25	8.82	0.48	OK
										3.37		0.38	OK
Y1.5	5.82	1.000	0.00	8.07	8.07	0.000	1.000	1.90	1.90	1.12	31.75	0.04	OK
										-0.78		0.02	OK
Y2	5.82	1.000	0.00	0.00	0.00	0.000	1.000	11.42	11.42	5.04	31.75	0.16	OK
										-6.38		0.20	OK
Y5	14.56	1.000	0.00	3.91	3.91	0.000	1.000	3.81	3.81	4.27	23.81	0.18	OK
										0.46		0.02	OK
Y6	14.56	1.000	0.00	10.97	10.97	0.000	1.000	15.23	15.23	4.05	22.93	0.18	OK
										-11.18		0.49	OK
Y10	23.29	1.000	0.36	11.74	12.10	/	/	/	/	/	/	/	

1階X - 方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力				C Wi	Wij-1,j	WQij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Wij	WQij	Vi+1,j	Pij								
Y1.2	6.20	1.000	1.95	0.00	1.95								
						0.000	1.000	0.88	0.88	4.25	8.82	0.48	OK
Y1.5	5.82	1.000	0.00	8.07	8.07								
						0.000	1.000	1.90	1.90	3.37	31.75	0.38	OK
Y2	5.82	1.000	0.00	0.00	0.00								
						0.000	1.000	11.42	11.42	1.12	31.75	0.04	OK
Y5	14.56	1.000	0.00	3.91	3.91								
						0.000	1.000	3.81	3.81	-0.78	23.81	0.02	OK
Y6	14.56	1.000	0.00	10.97	10.97								
						0.000	1.000	15.23	15.23	5.04	22.93	0.16	OK
Y10	23.29	1.000	0.36	11.74	12.10								
						0.000	1.000	15.23	15.23	-6.38	22.93	0.20	OK
						0.000	1.000	3.81	3.81	4.27	23.81	0.18	OK
						0.000	1.000	15.23	15.23	0.46	22.93	0.02	OK
						0.000	1.000	15.23	15.23	4.05	22.93	0.18	OK
						0.000	1.000	15.23	15.23	-11.18	22.93	0.49	OK

1階Y + 方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力				C Wi	Wij-1,j	WQij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Wij	WQij	Vi+1,j	Pij								
X0	26.51	1.000	0.36	26.26	26.63								
						0.000	1.000	5.71	5.71	-0.12	29.99	0.00	OK
X1.5	6.12	1.000	0.00	0.00	0.00								
						0.000	1.000	5.71	5.71	-5.83	29.99	0.19	OK
X3	13.59	1.000	0.00	0.00	0.00								
						0.000	1.000	13.33	13.33	0.29	29.99	0.01	OK
X6.5	6.80	1.000	0.00	8.30	8.30								
						0.000	1.000	9.52	9.52	-5.42	17.64	0.18	OK
X9	33.98	1.000	2.04	15.76	17.79								
						0.000	1.000	9.52	9.52	8.17	17.64	0.27	OK
						0.000	1.000	9.52	9.52	-5.16	17.64	0.17	OK
						0.000	1.000	9.52	9.52	-6.66	17.64	0.38	OK
						0.000	1.000	9.52	9.52	-16.18	17.64	0.92	OK

1階Y - 方向

通り	Vij	各通りごとのせん断力による水平力				C Wi	Wij-1,j	WQij-1,j	wij-1,j	Qik-1,k Qik,k-1	Qaik-1,k	検定値	判定
		Wij	WQij	Vi+1,j	Pij								
X0	26.51	1.000	0.36	26.26	26.63								
						0.000	1.000	5.71	5.71	-0.12	29.99	0.00	OK
X1.5	6.12	1.000	0.00	0.00	0.00								
						0.000	1.000	5.71	5.71	-5.83	29.99	0.19	OK
X3	13.59	1.000	0.00	0.00	0.00								
						0.000	1.000	13.33	13.33	0.29	29.99	0.01	OK
X6.5	6.80	1.000	0.00	8.30	8.30								
						0.000	1.000	9.52	9.52	-5.42	17.64	0.18	OK
X9	33.98	1.000	2.04	15.76	17.79								
						0.000	1.000	9.52	9.52	8.17	17.64	0.27	OK
						0.000	1.000	9.52	9.52	-5.16	17.64	0.17	OK
						0.000	1.000	9.52	9.52	-6.66	17.64	0.38	OK
						0.000	1.000	9.52	9.52	-16.18	17.64	0.92	OK

5 接合部の設計

【使用記号】

： 押え(曲げ戻し)の効果を表す係数
Vs : 耐力壁より算定した柱の短期軸力(正:引張、負:圧縮) <kN>
VL : 柱にかかる鉛直荷重による押え込み力(固定+地震用積載) <kN>
V : 直交する耐力壁に取り付け柱の押さえ込み力 <kN>
QN : 耐力壁より算定した柱のせん断力(金物工法のみ) <kN>
Vs が正(引張)の場合:
 $V = Vs_x + \text{上階の } Vs_x - VL - V$
Vs が負(圧縮)の場合:
 $V = Vs + \text{上階の } Vs_x - VL - V$
ただし、Vs+上階のVs_x が負(圧縮)の場合はV = 0
Cμ : 摩擦力による低減係数(金物工法のみ)

5.1 柱頭・柱脚の接合金物の検討(標準計算法)

V が最大となる方向で検討しています。

階	符号	方向	Vs	上階のVs*	VL	V	V	柱頭金物名称	記号	許容引張耐力	検定値	柱頭判定	
								柱脚金物名称	記号				柱脚判定
2	X0	X+	0.8	23.40	0.00	1.49	0.00	17.23	20 kN引寄金物	4	20.00	0.86	OK
		X-	0.8	-23.40	0.00	1.49	0.00	-24.89					
		Y+	0.8	23.40	0.00	1.49	0.00	17.23					
		Y-	0.8	-23.40	0.00	1.49	0.00	-24.89					
	X1	X+	0.5	-23.40	0.00	1.75	0.00	-25.15	10 kN引寄金物	2	10.00	1.00	OK
		X-	0.5	23.40	0.00	1.75	0.00	9.95					
		Y+	0.5	0.00	0.00	1.75	0.00	-1.75					
		Y-	0.5	0.00	0.00	1.75	0.00	-1.75					
	X1.5	X+	0.5	23.40	0.00	1.75	0.00	9.95	10 kN引寄金物	2	10.00	1.00	OK
		X-	0.5	-23.40	0.00	1.75	0.00	-25.15					
		Y+	0.5	0.00	0.00	1.75	0.00	-1.75					
		Y-	0.5	0.00	0.00	1.75	0.00	-1.75					
X2	X+	0.5	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00	-2.00					
	X-	0.5	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00						
	Y+	0.5	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00						
	Y-	0.5	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00						
X3	X+	0.5	14.63	0.00	3.63	0.00	3.68	3.68	T字型かど金物	T	5.07	0.73	OK
	X-	0.5	-14.63	0.00	3.63	0.00	-18.26						
	Y+	0.5	0.00	0.00	3.63	0.00	-3.63						
	Y-	0.5	0.00	0.00	3.63	0.00	-3.63						
X3.8	X+	0.5	-14.63	0.00	1.42	0.00	-16.05	5.89	羽子板ボルト	P	7.50	0.79	OK
	X-	0.5	14.63	0.00	1.42	0.00	5.89						
	Y+	0.5	0.00	0.00	1.42	0.00	-1.42						
	Y-	0.5	0.00	0.00	1.42	0.00	-1.42						
X4.7	X+	0.5	0.00	0.00	3.78	0.00	-3.78	-3.78					
	X-	0.5	0.00	0.00	3.78	0.00	-3.78						
	Y+	0.5	0.00	0.00	3.78	0.00	-3.78						
	Y-	0.5	0.00	0.00	3.78	0.00	-3.78						
X5.6	X+	0.5	14.63	0.00	2.31	0.00	5.00	5.00	T字型かど金物	T	5.07	0.99	OK
	X-	0.5	-14.63	0.00	2.31	0.00	-16.94						
	Y+	0.5	0.00	0.00	2.31	0.00	-2.31						
	Y-	0.5	0.00	0.00	2.31	0.00	-2.31						
X6.5	X+	0.8	-14.63	0.00	1.36	0.00	-15.98	17.37	20 kN引寄金物	4	20.00	0.87	OK
	X-	0.8	14.63	0.00	1.36	0.00	10.35						
	Y+	0.8	23.40	0.00	1.36	0.00	17.37						
	Y-	0.8	-23.40	0.00	1.36	0.00	-24.76						
X0	X+	0.5	0.00	0.00	1.73	0.00	-1.73	9.97	10 kN引寄金物	2	10.00	1.00	OK
	X-	0.5	0.00	0.00	1.73	0.00	-1.73						
	Y+	0.5	-23.40	0.00	1.73	0.00	-25.14						
	Y-	0.5	23.40	0.00	1.73	0.00	9.97						
X6.5	X+	0.5	0.00	0.00	1.62	0.00	-1.62	10.09	15 kN引寄金物	3	15.00	0.67	OK
	X-	0.5	0.00	0.00	1.62	0.00	-1.62						
	Y+	0.5	-23.40	0.00	1.62	0.00	-25.02						
	Y-	0.5	23.40	0.00	1.62	0.00	10.09						
X0	X+	0.5	0.00	0.00	2.84	0.00	-2.84	8.86	10 kN引寄金物	2	10.00	0.89	OK
	X-	0.5	0.00	0.00	2.84	0.00	-2.84						
	Y+	0.5	23.40	0.00	2.84	0.00	8.86						
	Y-	0.5	-23.40	0.00	2.84	0.00	-26.25						

階	符号	方向	Vs	上階の			V	V	柱頭物名称 柱脚物名称	記号	許容引張耐力	検定値	柱頭判定 柱脚判定		
				Vs*	VL	V									
2	X1.7 Y3	X +	0.5	0.00	0.00	4.62	0.00	-4.62							
		X -	0.5	0.00	0.00	4.62	0.00	-4.62							
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.62	0.00	-4.62							
		Y -	0.5	0.00	0.00	4.62	0.00	-4.62							
X6.5 Y3	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	4.16	0.00	-4.16							
		X -	0.5	0.00	0.00	4.16	0.00	-4.16							
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.16	0.00	-4.16							
		Y -	0.5	0.00	0.00	4.16	0.00	-4.16							
X9 Y3	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	1.90	0.00	-1.90	16.82	2 0 k N 引寄金物	4	20.00	0.84	OK	
		X -	0.5	0.00	0.00	1.90	0.00	-1.90							
		Y +	0.8	23.40	0.00	1.90	0.00	16.82							
		Y -	0.5	-23.40	0.00	1.90	0.00	-25.30							
X9 Y4	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	2.10	0.00	-2.10							
		X -	0.5	0.00	0.00	2.10	0.00	-2.10							
		Y +	0.8	0.00	0.00	2.10	0.00	-2.10							
		Y -	0.8	0.00	0.00	2.10	0.00	-2.10							
X0 Y5	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	3.73	0.00	-3.73	7.97	短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.94	OK	
		X -	0.5	0.00	0.00	3.73	0.00	-3.73							
		Y +	0.5	-23.40	0.00	3.73	0.00	-27.13		短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.94	OK	
		Y -	0.5	23.40	0.00	3.73	0.00	7.97							
X2 Y5	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	0.31	0.00	-0.31							
		X -	0.5	0.00	0.00	0.31	0.00	-0.31							
		Y +	0.5	0.00	0.00	0.31	0.00	-0.31							
		Y -	0.5	0.00	0.00	0.31	0.00	-0.31							
X3 Y5	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	3.97	0.00	-3.97							
		X -	0.5	0.00	0.00	3.97	0.00	-3.97							
		Y +	0.5	0.00	0.00	3.97	0.00	-3.97							
		Y -	0.5	0.00	0.00	3.97	0.00	-3.97							
X4 Y5	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	0.50	0.00	-0.50							
		X -	0.5	0.00	0.00	0.50	0.00	-0.50							
		Y +	0.5	0.00	0.00	0.50	0.00	-0.50							
		Y -	0.5	0.00	0.00	0.50	0.00	-0.50							
X5.5 Y5	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	0.38	0.00	-0.38							
		X -	0.5	0.00	0.00	0.38	0.00	-0.38							
		Y +	0.5	0.00	0.00	0.38	0.00	-0.38							
		Y -	0.5	0.00	0.00	0.38	0.00	-0.38							
X6.5 Y5	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	6.58	0.00	-6.58							
		X -	0.5	0.00	0.00	6.58	0.00	-6.58							
		Y +	0.5	0.00	0.00	6.58	0.00	-6.58							
		Y -	0.5	0.00	0.00	6.58	0.00	-6.58							
X8 Y5	X + X - Y + Y -	X +	0.5	23.40	0.00	1.13	0.00	10.57	15.89	1 5 k N 引寄金物	3	15.00	0.70	OK	
		X -	0.5	-23.40	0.00	1.13	0.00	-24.54							
		Y +	0.5	0.00	0.00	1.13	0.00	-1.13		1 5 k N 引寄金物	3	15.00	0.70	OK	
		Y -	0.5	0.00	0.00	1.13	0.00	-1.13							
X9 Y5	X + X - Y + Y -	X +	0.8	-23.40	0.00	2.84	0.00	-26.24	15.89	2 0 k N 引寄金物	4	20.00	0.79	OK	
		X -	0.8	23.40	0.00	2.84	0.00	15.89							
		Y +	0.8	-23.40	0.00	2.84	0.00	-26.24							
		Y -	0.8	23.40	0.00	2.84	0.00	15.89							
X0 Y6	X + X - Y + Y -	X +	0.5	23.40	0.00	2.04	0.00	9.66	9.66	1 0 k N 引寄金物	2	10.00	0.97	OK	
		X -	0.5	-23.40	0.00	2.04	0.00	-25.44							
		Y +	0.5	23.40	0.00	2.04	0.00	9.66							
		Y -	0.5	-23.40	0.00	2.04	0.00	-25.44							
X1.5 Y6	X + X - Y + Y -	X +	0.5	-23.40	0.00	2.29	0.00	-25.69	9.41	1 0 k N 引寄金物	2	10.00	0.94	OK	
		X -	0.5	23.40	0.00	2.29	0.00	9.41							
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.29	0.00	-2.29			1 0 k N 引寄金物	2	10.00	0.94	OK
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.29	0.00	-2.29							
X2 Y6	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	1.91	0.00	-1.91							
		X -	0.5	0.00	0.00	1.91	0.00	-1.91							
		Y +	0.5	0.00	0.00	1.91	0.00	-1.91							
		Y -	0.5	0.00	0.00	1.91	0.00	-1.91							

階	符号	方向	Vs	上階の			V	V	柱頭物名称 柱脚物名称	記号	許容引張耐力	検定値	柱頭判定 柱脚判定	
				Vs*	VL	V								
2	X3 Y6	X +	0.5	0.00	0.00	5.82	0.00	-5.82						
		X -	0.5	0.00	0.00	5.82	0.00	-5.82						
		Y +	0.5	0.00	0.00	5.82	0.00	-5.82						
		Y -	0.5	0.00	0.00	5.82	0.00	-5.82						
X4 Y6	X + X - Y + Y -	X +	0.5	23.40	0.00	3.49	0.00	8.21	8.21	短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.97	OK
		X -	0.5	-23.40	0.00	3.49	0.00	-26.89						
		Y +	0.5	0.00	0.00	3.49	0.00	-3.49		短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.97	OK
		Y -	0.5	0.00	0.00	3.49	0.00	-3.49						
X5.5 Y6	X + X - Y + Y -	X +	0.5	-23.40	0.00	5.85	0.00	-29.26	5.85	山形プレート	V	5.88	0.99	OK
		X -	0.5	23.40	0.00	5.85	0.00	5.85						
		Y +	0.5	0.00	0.00	5.85	0.00	-5.85						
		Y -	0.5	0.00	0.00	5.85	0.00	-5.85						
X9 Y6	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	2.74	0.00	-2.74						
		X -	0.5	0.00	0.00	2.74	0.00	-2.74						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.74	0.00	-2.74						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.74	0.00	-2.74						
X0 Y7	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	3.36	0.00	-3.36	8.34	短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.98	OK
		X -	0.5	0.00	0.00	3.36	0.00	-3.36						
		Y +	0.5	-23.40	0.00	3.36	0.00	-26.77		短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.98	OK
		Y -	0.5	23.40	0.00	3.36	0.00	8.34						
X1.5 Y7	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	4.84	0.00	-4.84						
		X -	0.5	0.00	0.00	4.84	0.00	-4.84						
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.84	0.00	-4.84						
		Y -	0.5	0.00	0.00	4.84	0.00	-4.84						
X4 Y7	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	0.50	0.00	-0.50						
		X -	0.5	0.00	0.00	0.50	0.00	-0.50						
		Y +	0.5	0.00	0.00	0.50	0.00	-0.50						
		Y -	0.5	0.00	0.00	0.50	0.00	-0.50						
X5.5 Y7	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	0.63	0.00	-0.63						
		X -	0.5	0.00	0.00	0.63	0.00	-0.63						
		Y +	0.5	0.00	0.00	0.63	0.00	-0.63						
		Y -	0.5	0.00	0.00	0.63	0.00	-0.63						
X6.5 Y7	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	4.71	0.00	-4.71						
		X -	0.5	0.00	0.00	4.71	0.00	-4.71						
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.71	0.00	-4.71						
		Y -	0.5	0.00	0.00	4.71	0.00	-4.71						
X9 Y7	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	2.74	0.00	-2.74						
		X -	0.5	0.00	0.00	2.74	0.00	-2.74						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.74	0.00	-2.74						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.74	0.00	-2.74						
X0 Y8	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00						
		X -	0.5	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00						
X6.5 Y8	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	2.62	0.00	-2.62						
		X -	0.5	0.00	0.00	2.62	0.00	-2.62						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.62	0.00	-2.62						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.62	0.00	-2.62						
X9 Y8	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	2.58	0.00	-2.58						
		X -	0.5	0.00	0.00	2.58	0.00	-2.58						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.58	0.00	-2.58						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.58	0.00	-2.58						
X0 Y9	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	1.82	0.00	-1.82	9.88	1 0 k N 引寄金物	2	10.00	0.99	OK
		X -	0.5	0.00	0.00	1.82	0.00	-1.82						
		Y +	0.5	23.40	0.00	1.82	0.00	9.88		1 0 k N 引寄金物	2	10.00	0.99	OK
		Y -	0.5	-23.40	0.00	1.82	0.00	-25.22						
X6.5 Y9	X + X - Y +													

階	符号	方向	Vs	上階のVs*	VL	V	V	柱頭名称 柱脚名称	記号 記号	許容引張耐力	検定値	柱頭判定		
												柱脚判定		
2	X9 Y9	X +	0.5	0.00	0.00	2.40	0.00	-2.40	9.30	10 k N引寄金物	2	10.00	0.93	OK
		X -	0.5	0.00	0.00	2.40	0.00	-2.40						
		Y +	0.5	23.40	0.00	2.40	0.00	9.30						
		Y -	0.5	-23.40	0.00	2.40	0.00	-25.80						
	X0 Y10	X +	0.8	23.40	0.00	1.49	0.00	17.23	17.23	20 k N引寄金物	4	20.00	0.86	OK
		X -	0.8	-23.40	0.00	1.49	0.00	-24.89						
		Y +	0.8	-23.40	0.00	1.49	0.00	-24.89						
		Y -	0.8	23.40	0.00	1.49	0.00	17.23						
	X1 Y10	X +	0.5	-23.40	0.00	2.39	0.00	-25.79	9.31	10 k N引寄金物	2	10.00	0.93	OK
		X -	0.5	23.40	0.00	2.39	0.00	9.31						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.39	0.00	-2.39						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.39	0.00	-2.39						
X2 Y10	X +	0.5	0.00	0.00	2.39	0.00	-2.39	-2.39						
	X -	0.5	0.00	0.00	2.39	0.00	-2.39							
	Y +	0.5	0.00	0.00	2.39	0.00	-2.39							
	Y -	0.5	0.00	0.00	2.39	0.00	-2.39							
X3 Y10	X +	0.5	0.00	0.00	5.24	0.00	-5.24	-5.24						
	X -	0.5	0.00	0.00	5.24	0.00	-5.24							
	Y +	0.5	0.00	0.00	5.24	0.00	-5.24							
	Y -	0.5	0.00	0.00	5.24	0.00	-5.24							
X3.5 Y10	X +	0.5	0.00	0.00	1.22	0.00	-1.22	-1.22						
	X -	0.5	0.00	0.00	1.22	0.00	-1.22							
	Y +	0.5	0.00	0.00	1.22	0.00	-1.22							
	Y -	0.5	0.00	0.00	1.22	0.00	-1.22							
X4.5 Y10	X +	0.5	0.00	0.00	3.18	0.00	-3.18	-3.18						
	X -	0.5	0.00	0.00	3.18	0.00	-3.18							
	Y +	0.5	0.00	0.00	3.18	0.00	-3.18							
	Y -	0.5	0.00	0.00	3.18	0.00	-3.18							
X5.5 Y10	X +	0.5	23.40	0.00	3.18	0.00	8.52	8.52	10 k N引寄金物	2	10.00	0.85	OK	
	X -	0.5	-23.40	0.00	3.18	0.00	-26.58							
	Y +	0.5	0.00	0.00	3.18	0.00	-3.18							
	Y -	0.5	0.00	0.00	3.18	0.00	-3.18							
X6.5 Y10	X +	0.5	-23.40	0.00	1.35	0.00	-24.75	10.36	15 k N引寄金物	3	15.00	0.69	OK	
	X -	0.5	23.40	0.00	1.35	0.00	10.36							
	Y +	0.5	-23.40	0.00	1.35	0.00	-24.75							
	Y -	0.5	23.40	0.00	1.35	0.00	10.36							
X6.8 Y10	X +	0.5	0.00	0.00	1.22	0.00	-1.22	-1.22						
	X -	0.5	0.00	0.00	1.22	0.00	-1.22							
	Y +	0.5	0.00	0.00	1.22	0.00	-1.22							
	Y -	0.5	0.00	0.00	1.22	0.00	-1.22							
X8 Y10	X +	0.5	23.40	0.00	1.74	0.00	9.96	9.96	10 k N引寄金物	2	10.00	1.00	OK	
	X -	0.5	-23.40	0.00	1.74	0.00	-25.15							
	Y +	0.5	0.00	0.00	1.74	0.00	-1.74							
	Y -	0.5	0.00	0.00	1.74	0.00	-1.74							
X9 Y10	X +	0.8	-23.40	0.00	1.49	0.00	-24.89	17.23	20 k N引寄金物	4	20.00	0.86	OK	
	X -	0.8	23.40	0.00	1.49	0.00	17.23							
	Y +	0.8	-23.40	0.00	1.49	0.00	-24.89							
	Y -	0.8	23.40	0.00	1.49	0.00	17.23							
1	X6.5 Y0	X +	0.8	14.71	0.00	1.13	0.00	10.64	10.64	15 k N引寄金物	3	15.00	0.71	OK
		X -	0.5	-14.71	0.00	1.13	0.00	-15.85						
		Y +	0.5	0.00	0.00	1.13	0.00	-1.13						
		Y -	0.5	0.00	0.00	1.13	0.00	-1.13						
	X7.2 Y0	X +	0.5	-14.71	0.00	1.18	0.00	-15.90	10.59	15 k N引寄金物	3	15.00	0.71	OK
		X -	0.8	14.71	0.00	1.18	0.00	10.59						
		Y +	0.5	0.00	0.00	1.18	0.00	-1.18						
		Y -	0.5	0.00	0.00	1.18	0.00	-1.18						
	X8.7 Y0	X +	0.8	14.71	0.00	1.89	0.00	9.88	9.88	10 k N引寄金物	2	10.00	0.99	OK
		X -	0.5	-14.71	0.00	1.89	0.00	-16.61						
		Y +	0.5	0.00	0.00	1.89	0.00	-1.89						
		Y -	0.5	0.00	0.00	1.89	0.00	-1.89						

階	符号	方向	Vs	上階のVs*	VL	V	V	柱頭名称 柱脚名称	記号 記号	許容引張耐力	検定値	柱頭判定		
												柱脚判定		
1	X9.5 Y0	X +	0.5	-14.71	0.00	1.11	0.00	-15.82	10.67	15 k N引寄金物	3	15.00	0.71	OK
		X -	0.8	14.71	0.00	1.11	0.00	10.67						
		Y +	0.5	0.00	0.00	1.11	0.00	-1.11						
		Y -	0.5	0.00	0.00	1.11	0.00	-1.11						
	X9.5 Y0.7	X +	0.5	0.00	0.00	0.34	0.00	-0.34	-0.34					
		X -	0.5	0.00	0.00	0.34	0.00	-0.34						
		Y +	0.5	0.00	0.00	0.34	0.00	-0.34						
		Y -	0.5	0.00	0.00	0.34	0.00	-0.34						
	X3 Y1.2	X +	0.8	14.71	0.00	1.06	0.00	10.72	10.72	15 k N引寄金物	3	15.00	0.71	OK
		X -	0.8	-14.71	0.00	1.06	0.00	-15.77						
		Y +	0.8	0.00	0.00	1.06	0.00	-1.06						
		Y -	0.8	0.00	0.00	1.06	0.00	-1.06						
	X3.8 Y1.2	X +	0.8	-14.71	0.00	1.33	0.00	-16.04	10.44	15 k N引寄金物	3	15.00	0.70	OK
		X -	0.8	14.71	0.00	1.33	0.00	10.44						
		Y +	0.8	0.00	0.00	1.33	0.00	-1.33						
		Y -	0.8	0.00	0.00	1.33	0.00	-1.33						
	X5.6 Y1.2	X +	0.8	14.71	0.00	1.33	0.00	10.44	10.44	15 k N引寄金物	3	15.00	0.70	OK
		X -	0.8	-14.71	0.00	1.33	0.00	-16.04						
		Y +	0.8	0.00	0.00	1.33	0.00	-1.33						
		Y -	0.8	0.00	0.00	1.33	0.00	-1.33						
	X6.5 Y1.2	X +	0.8	-14.71	0.00	2.26	0.00	-16.98	9.51	10 k N引寄金物	2	10.00	0.95	OK
		X -	0.8	14.71	0.00	2.26	0.00	9.51						
		Y +	0.8	0.00	0.00	2.26	0.00	-2.26						
		Y -	0.8	0.00	0.00	2.26	0.00	-2.26						
X0 Y1.5	X +	0.8	23.54	18.72	2.91	0.00	34.65	34.65						
	X -	0.8	-23.54	0.00	2.91	0.00	-26.45							
	Y +	0.8	23.54	18.72	2.91	0.00	34.65							
	Y -	0.8	-23.54	0.00	2.91	0.00	-26.45							
X1 Y1.5	X +	0.5	-23.54	0.00	5.07	0.00	-28.61	18.40	20 k N引寄金物	4	20.00	0.92	OK	
	X -	0.5	23.54	11.70	5.07	0.00	18.40							
	Y +	0.5	0.00	0.00	5.07	0.00	-5.07							
	Y -	0.5	0.00	0.00	5.07	0.00	-5.07							
X3 Y1.5	X +	0.5	0.00	7.31	7.39	0.00	-0.07	4.38						
	X -	0.5	0.00	0.00	7.39	0.00	-7.39							
	Y +	0.5	23.54	0.00	7.39	0.00	4.38							
	Y -	0.5	-23.54	0.00	7.39	0.00	-30.93							
X3.8 Y1.5	X +	0.5	0.00	0.00	5.37	0.00	-5.37	1.94	L字型かど金物	L	3.38	0.57	OK	
	X -	0.5	0.00	0.00	5.37	0.00	1.94							
	Y +	0.5	0.00	0.00	5.37	0.00	-5.37							
	Y -	0.5	0.00	0.00	5.37	0.00	-5.37							
X5.6 Y1.5	X +	0.5	0.00	7.31	6.27	0.00	1.05	1.05	かすがい打	C	1.08	0.97	OK	
	X -	0.5	0.00	0.00	6.27	0.00	-6.27							
	Y +	0.5	0.00	0.00	6.27	0.00	-6.27							
	Y -	0.5	0.00	0.00	6.27	0.00	-6.27							
X6.5 Y1.5	X +	0.5	0.00	0.00	2.28	0.00	-2.28	16.44						
	X -	0.5	0.00	11.70	2.28	0.00	9.42							
	Y +	0.5	0.00	18.72	2.28	0.00	16.44							
	Y -	0.5	0.00	0.00	2.28	0.00	-2.28							
X6.5 Y2	X +	0.5	0.00	0.00	4.00	0.00	-4.00	7.77	短冊金物+スリ-J釘	1 s	8.50	0.91	OK	
	X -	0.5	0.00	0.00	4.00	0.00	-4.00							
	Y +	0.5	23.54	0.00	4.00	0.00	7.77							
	Y -	0.5	-23.54	5.85	4.00	0.00	-21.69							
X8 Y2	X +	0.5	23.54	0.00	2.23	0.00	9.54	9.54	10 k N引寄金物	2	10.00	0.95	OK	
	X -	0.5	-23.54	0.00	2.23	0.00	-25.78							
	Y +	0.5	0.00	0.00	2.23	0.00	-2.23							
	Y -	0.5	0.00	0.00	2.23	0.00	-2.23							
X9 Y2	X +	0.8	-23.54	0.00	2.50	0.00	-26.05	16.33	20 k N引寄金物	4	20.00	0.82	OK	
	X -	0.8	23.54	0.00	2.50	0.00	16.33							
	Y +	0.8	0.00	0.00	2.50	0.00	-2.50							
	Y -	0.8	0.00	0.00	2.50	0.00	-2.50							

階	符号	方向	Vs	上階の			V	柱頭物名称 柱脚物名称	記号	許容引張耐力	検定値	柱頭判定 柱脚判定			
				Vs*	VL	V									
1	X0	X +	0.5	0.00	0.00	9.23	0.00	-9.23	6.20	羽子板ボルト	P	7.50	0.83	OK	
	Y2.5	X -	0.5	0.00	0.00	9.23	0.00	-9.23							
		Y +	0.5	-23.54	0.00	9.23	0.00	-32.77							
		Y -	0.5	23.54	3.66	9.23	0.00	6.20							
X3	X +	0.5	0.00	0.00	14.12	0.00	-14.12	-2.35							
	Y2.5	X -	0.5	0.00	0.00	14.12	0.00								-14.12
		Y +	0.5	-23.54	0.00	14.12	0.00								-37.66
		Y -	0.5	23.54	0.00	14.12	0.00								-2.35
X6.5	X +	0.5	0.00	0.00	9.80	0.00	-9.80	7.82	短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.92	OK		
	Y3	X -	0.5	0.00	0.00	9.80	0.00							-9.80	
		Y +	0.5	-23.54	0.00	9.80	0.00							-33.35	
		Y -	0.5	23.54	5.85	9.80	0.00							7.82	
X9	X +	0.5	0.00	0.00	4.68	0.00	-4.68	25.81							
	Y3	X -	0.5	0.00	0.00	4.68	0.00								-4.68
		Y +	0.5	23.54	18.72	4.68	0.00								25.81
		Y -	0.5	-23.54	0.00	4.68	0.00								-28.23
X6.5	X +	0.5	0.00	0.00	3.81	0.00	-3.81	-3.81							
	Y4	X -	0.5	0.00	0.00	3.81	0.00								-3.81
		Y +	0.5	0.00	0.00	3.81	0.00								-3.81
		Y -	0.5	0.00	0.00	3.81	0.00								-3.81
X9	X +	0.5	0.00	0.00	4.10	0.00	-4.10	-4.10							
	Y4	X -	0.5	0.00	0.00	4.10	0.00								-4.10
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.10	0.00								-4.10
		Y -	0.5	0.00	0.00	4.10	0.00								-4.10
X0	X +	0.5	0.00	0.00	6.12	0.00	-6.12	-3.63							
	Y4.1	X -	0.5	0.00	0.00	6.12	0.00								-6.12
		Y +	0.5	0.00	2.49	6.12	0.00								-3.63
		Y -	0.5	0.00	0.00	6.12	0.00								-6.12
X6.5	X +	0.5	23.54	0.00	12.36	0.00	-0.59	-0.59							
	Y5	X -	0.5	-23.54	0.00	12.36	0.00								-35.91
		Y +	0.5	0.00	0.00	12.36	0.00								-12.36
		Y -	0.5	0.00	0.00	12.36	0.00								-12.36
X8	X +	0.5	0.00	11.70	3.72	0.00	7.98	7.98	短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.94	OK		
	Y5	X -	0.5	0.00	0.00	3.72	0.00							-3.72	
		Y +	0.5	0.00	0.00	3.72	0.00							-3.72	
		Y -	0.5	0.00	0.00	3.72	0.00							-3.72	
X9	X +	0.5	-23.54	0.00	4.91	0.00	-28.46	25.58							
	Y5	X -	0.5	23.54	18.72	4.91	0.00								25.58
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.91	0.00								-4.91
		Y -	0.5	0.00	18.72	4.91	0.00								13.81
X0	X +	0.5	0.00	0.00	6.17	0.00	-6.17	5.60	山形プレート	V	5.88	0.95	OK		
	Y5.1	X -	0.5	0.00	0.00	6.17	0.00							-6.17	
		Y +	0.5	23.54	0.00	6.17	0.00							5.60	
		Y -	0.5	-23.54	10.53	6.17	0.00							-19.18	
X1.5	X +	0.5	0.00	0.00	3.19	0.00	-3.19	8.58	10 k N引寄せ金物	2	10.00	0.86	OK		
	Y5.1	X -	0.5	0.00	0.00	3.19	0.00							-3.19	
		Y +	0.5	23.54	0.00	3.19	0.00							8.58	
		Y -	0.5	-23.54	0.00	3.19	0.00							-26.74	
X0	X +	0.5	0.00	11.70	4.81	0.00	6.89	6.96							
	Y6	X -	0.5	0.00	0.00	4.81	0.00								-4.81
		Y +	0.5	-23.54	11.70	4.81	0.00								-16.65
		Y -	0.5	23.54	0.00	4.81	0.00								6.96
X1.5	X +	0.5	0.00	0.00	5.04	0.00	-5.04	6.73	羽子板ボルト	P	7.50	0.90	OK		
	Y6	X -	0.5	0.00	11.70	5.04	0.00							6.66	
		Y +	0.5	-23.54	0.00	5.04	0.00							-28.58	
		Y -	0.5	23.54	0.00	5.04	0.00							6.73	
X2	X +	0.5	23.54	0.00	3.77	0.00	8.00	8.00	短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.94	OK		
	Y6	X -	0.5	-23.54	0.00	3.77	0.00							-27.31	
		Y +	0.5	0.00	0.00	3.77	0.00							-3.77	
		Y -	0.5	0.00	0.00	3.77	0.00							-3.77	

階	符号	方向	Vs	上階の			V	柱頭物名称 柱脚物名称	記号	許容引張耐力	検定値	柱頭判定 柱脚判定		
				Vs*	VL	V								
1	X3	X +	0.5	-23.54	5.01	24.31	0.00	-42.84	-12.54					
	Y6	X -	0.5	23.54	0.00	24.31	0.00	-12.54						
		Y +	0.5	0.00	0.00	24.31	0.00	-24.31						
		Y -	0.5	0.00	0.00	24.31	0.00	-24.31						
X6.5	X +	0.5	23.54	0.00	20.41	0.00	-8.63	-8.63						
	Y6	X -	0.5	-23.54	5.01	20.41	0.00							-38.93
		Y +	0.5	0.00	2.93	20.41	0.00							-17.48
		Y -	0.5	0.00	0.00	20.41	0.00							-20.41
X8	X +	0.5	-23.54	0.00	1.93	0.00	-25.47	9.84	10 k N引寄せ金物	2	10.00	0.98	OK	
	Y6	X -	0.5	23.54	0.00	1.93	0.00							9.84
		Y +	0.5	0.00	0.00	1.93	0.00							-1.93
		Y -	0.5	0.00	0.00	1.93	0.00							-1.93
X9	X +	0.5	0.00	0.00	4.48	0.00	-4.48	-4.48						
	Y6	X -	0.5	0.00	0.00	4.48	0.00							-4.48
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.48	0.00							-4.48
		Y -	0.5	0.00	0.00	4.48	0.00							-4.48
X0	X +	0.5	0.00	0.00	7.35	0.00	-7.35	4.42	T字型かど金物	T	5.07	0.87	OK	
	Y7	X -	0.5	0.00	0.00	7.35	0.00							-7.35
		Y +	0.5	23.54	0.00	7.35	0.00							4.42
		Y -	0.5	-23.54	11.70	7.35	0.00							-19.20
X2	X +	0.5	0.00	0.00	6.33	0.00	-6.33	-6.33						
	Y7	X -	0.5	0.00	0.00	6.33	0.00							-6.33
		Y +	0.5	0.00	0.00	6.33	0.00							-6.33
		Y -	0.5	0.00	0.00	6.33	0.00							-6.33
X3	X +	0.5	0.00	0.00	4.58	0.00	-4.58	-4.58						
	Y7	X -	0.5	0.00	0.00	4.58	0.00							-4.58
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.58	0.00							-4.58
		Y -	0.5	0.00	0.00	4.58	0.00							-4.58
X7	X +	0.5	0.00	0.00	1.17	0.00	-1.17	-1.17						
	Y7	X -	0.5	0.00	0.00	1.17	0.00							-1.17
		Y +	0.5	0.00	0.00	1.17	0.00							-1.17
		Y -	0.5	0.00	0.00	1.17	0.00							-1.17
X8	X +	0.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	Y7	X -	0.5	0.00	0.00	0.00	0.00							0.00
		Y +	0.5	0.00	0.00	0.00	0.00							0.00
		Y -	0.5	0.00	0.00	0.00	0.00							0.00
X9	X +	0.5	0.00	0.00	3.97	0.00	-3.97	7.80	短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.92	OK	
	Y7	X -	0.5	0.00	0.00	3.97	0.00							-3.97
		Y +	0.5	-23.54	0.00	3.97	0.00							-27.52
		Y -	0.5	23.54	0.00	3.97	0.00							7.80
X0	X +	0.5	0.00	0.00	4.75	0.00	-4.75	7.03	羽子板ボルト	P	7.50	0.94	OK	
	Y8	X -	0.5	0.00	0.00	4.75	0.00							-4.75
		Y +	0.5	-23.54	0.00	4.75	0.00							-28.29
		Y -	0.5	23.54	0.00	4.75	0.00							7.03
X2	X +	0.5	0.00	0.00	2.99	0.00	-2.99	-2.99						
	Y8	X -	0.5	0.00	0.00	2.99	0.00							-2.99
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.99	0.00							-2.99
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.99	0.00							-2.99
X3	X +	0.5	0.00	0.00	3.85	0.00	-3.85	-3.85						
	Y8	X -	0.5	0.00	0.00	3.85	0.00							-3.85
		Y +	0.5	0.00	0.00	3.85	0.00							-3.85
		Y -	0.5	0.00	0.00	3.85	0.00							-3.85
X9	X +	0.5	0.00	0.00	3.68	0.00	-3.68	-3.68						
	Y8	X -	0.5	0.00	0.00	3.68	0.00							-3.68
		Y +	0.5	0.00	0.00	3.68	0.00							-3.68
		Y -	0.5	0.00	0.00	3.68	0.00							-3.68
X0	X +	0.5	0.00	0.00	4.06	0.00	-4.06	19.41	20 k N引寄せ金物	4	20.00	0.97	OK	
	Y9	X -	0.5	0.00	0.00	4.06	0.00							-4.06
		Y +	0.5	23.54	11.70	4.06	0.00							19.41
		Y -	0.5	-23.54	0.00	4.06	0.00							-27.61

階	符号	方向	上階の				V	柱頭金物名称 柱脚金物名称	記号	許容引張耐力	検定値	柱頭判定 柱脚判定		
			Vs	Vs*	VL	V								
1	X2 Y9	X +	0.5	0.00	0.00	2.36	0.00	-2.36						
		X -	0.5	0.00	0.00	2.36	0.00	-2.36						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.36	0.00	-2.36						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.36	0.00	-2.36						
X3 Y9	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	4.00	0.00	-4.00	7.77	短冊金物+スクリュー釘	1 s	8.50	0.91	OK
		X -	0.5	0.00	0.00	4.00	0.00	-4.00						
		Y +	0.5	23.54	0.00	4.00	0.00	7.77						
		Y -	0.5	-23.54	0.00	4.00	0.00	-27.55						
X7 Y9	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
		X -	0.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
		Y +	0.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
		Y -	0.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
X9 Y9	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	3.50	0.00	-3.50	19.97	2 0 k N引寄金物	4	20.00	1.00	OK
		X -	0.5	0.00	0.00	3.50	0.00	-3.50						
		Y +	0.5	23.54	11.70	3.50	0.00	19.97						
		Y -	0.5	-23.54	0.00	3.50	0.00	-27.05						
X5.5 Y9.2	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	1.72	0.00	-1.72	-1.72					
		X -	0.5	0.00	0.00	1.72	0.00	-1.72						
		Y +	0.5	0.00	0.00	1.72	0.00	-1.72						
		Y -	0.5	0.00	0.00	1.72	0.00	-1.72						
X0 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.8	23.54	18.72	2.91	0.00	34.65	34.65					
		X -	0.8	-23.54	0.00	2.91	0.00	-26.45						
		Y +	0.8	-23.54	0.00	2.91	0.00	-26.45						
		Y -	0.8	23.54	18.72	2.91	0.00	34.65						
X1 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.5	-23.54	0.00	3.88	0.00	-27.43	19.59	2 0 k N引寄金物	4	20.00	0.98	OK
		X -	0.5	23.54	11.70	3.88	0.00	19.59						
		Y +	0.5	0.00	0.00	3.88	0.00	-3.88						
		Y -	0.5	0.00	0.00	3.88	0.00	-3.88						
X2 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	4.36	0.00	-4.36	-4.36					
		X -	0.5	0.00	0.00	4.36	0.00	-4.36						
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.36	0.00	-4.36						
		Y -	0.5	0.00	0.00	4.36	0.00	-4.36						
X3 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.5	23.54	0.00	8.29	0.00	3.48	3.48					
		X -	0.5	-23.54	0.00	8.29	0.00	-31.84						
		Y +	0.5	-23.54	0.00	8.29	0.00	-31.84						
		Y -	0.5	23.54	0.00	8.29	0.00	3.48						
X4 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	3.65	0.00	-3.65	-3.65					
		X -	0.5	0.00	0.00	3.65	0.00	-3.65						
		Y +	0.5	0.00	0.00	3.65	0.00	-3.65						
		Y -	0.5	0.00	0.00	3.65	0.00	-3.65						
X5 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.5	-23.54	0.00	2.67	0.00	-26.21	9.10	1 0 k N引寄金物	2	10.00	0.91	OK
		X -	0.5	23.54	0.00	2.67	0.00	9.10						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.67	0.00	-2.67						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.67	0.00	-2.67						
X5.5 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	11.70	4.59	0.00	7.11	7.11	羽子板ボルト	P	7.50	0.95	OK
		X -	0.5	0.00	0.00	4.59	0.00	-4.59						
		Y +	0.5	0.00	0.00	4.59	0.00	-4.59						
		Y -	0.5	0.00	0.00	4.59	0.00	-4.59						
X6.5 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	11.46	0.00	-11.46	0.24					
		X -	0.5	0.00	11.70	11.46	0.00	0.24						
		Y +	0.5	0.00	0.00	11.46	0.00	-11.46						
		Y -	0.5	0.00	2.93	11.46	0.00	-8.54						
X7 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.5	0.00	0.00	2.44	0.00	-2.44	-2.44					
		X -	0.5	0.00	0.00	2.44	0.00	-2.44						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.44	0.00	-2.44						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.44	0.00	-2.44						
X8 Y10	X + X - Y + Y -	X +	0.5	23.54	11.70	2.85	0.00	20.63	20.63	2 5 k N引寄金物	5	25.00	0.83	OK
		X -	0.5	-23.54	0.00	2.85	0.00	-26.39						
		Y +	0.5	0.00	0.00	2.85	0.00	-2.85						
		Y -	0.5	0.00	0.00	2.85	0.00	-2.85						

階	符号	方向	上階の				V	柱頭金物名称 柱脚金物名称	記号	許容引張耐力	検定値	柱頭判定 柱脚判定		
			Vs	Vs*	VL	V								
1	X9 Y10	X +	0.8	-23.54	0.00	2.59	0.00	-26.13	34.97					
		X -	0.8	23.54	18.72	2.59	0.00	34.97						
		Y +	0.8	-23.54	0.00	2.59	0.00	-26.13						
		Y -	0.8	23.54	18.72	2.59	0.00	34.97						
							2 0 k N引寄金物x2	HD40		40.00	0.87	OK		

5.2 横架材端部接合部の検定 (標準計算法)

(1) 長期時の検討

Ao : 仕口断面積 (支点反力を支持する部分の面積) (c m²)
 Ae : せん断検討時の有効断面積 (c m²)
 fs : 長期許容せん断応力度 (N/mm²)
 QLa : 横架材端部接合部の長期許容せん断力 (kN)
 QL : 長期鉛直荷重による横架材端部のせん断力 (kN)

梁

階	位置	樹種 B × D = A (c m ²)	横架材端部 仕様	Ao (c m ²)	Ae (c m ²)	fs (N/mm ²)	QLa (k N)	QL (k N)	検定値	判定
2	Y1.5 X3 X-0.3	E105-F300		-	-	-	-	0.81	-	O K
		10.5 × 18.0=189.0		-	-	-	-	-	-	O K
Y1.5 X3 X6.8	E105-F300			-	-	-	-	0.69	-	O K
	10.5 × 24.0=252.0			-	-	-	-	-	-	O K
Y3 X0 X1.7	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.44	0.06	O K
	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.44	0.06	O K
Y3 X6.5 X9.3	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	1.27	0.17	O K
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	-	-	O K
Y5 X0 X1.7	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.44	0.06	O K
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	0.44	0.07	O K
Y5 X1.7 X3	E105-F300	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	0.06	0.01	O K
	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.25	0.03	O K
Y5 X3 X4	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.25	0.03	O K
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	0.25	-	O K
Y5 X4 X5	E105-F300	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	0.25	0.04	O K
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	0.13	0.02	O K
Y5 X5 X6.5	E105-F300	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	0.25	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	-	-	O K
Y5 X9 X6.5	E105-F300			-	-	-	-	0.45	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	0.68	-	O K
Y6 X0 X3	E105-F300			-	-	-	-	0.38	-	O K
	10.5 × 18.0=189.0			-	-	-	-	0.25	-	O K
Y6 X3 X6.5	E105-F300	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.10	10.40	-	-	O K
	10.5 × 24.0=252.0			-	-	-	-	-	-	O K
Y7 X0 X1.5	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.38	0.05	O K
	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.38	0.05	O K
Y7 X1.5 X3	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	-	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	-	-	O K
Y7 X3 X5	E105-F300	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	-	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	0.25	0.04	O K
Y7 X5 X6.5	E105-F300	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	0.13	0.02	O K
	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	-	-	O K
Y7 X6.5 X9	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	-	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	-	-	O K
Y10 X-0.3 X3	E105-F300			-	-	-	-	0.81	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	-	-	O K
Y10 X3 X6.5	E105-F300			-	-	-	-	0.41	-	O K
	10.5 × 24.0=252.0			-	-	-	-	0.81	-	O K
Y10 X6.5 X9.3	E105-F300			-	-	-	-	0.28	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	-	-	O K
X0 Y1.5 Y6	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.32	0.04	O K
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	1.08	-	O K
X0 Y6 Y10	E105-F300			-	-	-	-	0.59	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.32	0.04	O K
X1 Y5 Y6	E105-F300	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	-	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	-	-	O K
X1 Y6 Y7	E105-F300	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	-	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	-	-	O K
X1.5 Y6 Y10	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.25	0.03	O K
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	1.53	0.24	O K
X1.7 Y1.5 Y6	E105-F300	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.10	7.80	0.51	0.07	O K
	10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.10	7.80	3.07	0.39	O K
X2 Y5 Y6	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	-	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	-	-	O K
X2 Y6 Y7	E105-F300	大入アリ掛	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	-	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	-	-	O K
X3 Y1.5 Y6	E105-F300			-	-	-	-	2.13	-	O K
	10.5 × 18.0=189.0			-	-	-	-	0.62	-	O K
X3 Y6 Y10	E105-F300			-	-	-	-	4.69	-	O K
	10.5 × 24.0=252.0			-	-	-	-	4.02	-	O K

階	位置	樹種 B × D = A (c m ²)	横架材端部 仕様	Ao (c m ²)	Ae (c m ²)	fs (N/mm ²)	QLa (k N)	QL (k N)	検定値	判定
2	X4 Y5 Y6	E105-F300		-	-	-	-	-	-	O K
		10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	-	-	O K
	X4 Y6 Y7	E105-F300	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.25	0.03	O K
		10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.25	0.03	O K
	X5 Y1.5 Y6	E105-F300	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.10	10.40	3.21	0.31	O K
		10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.10	10.40	3.87	0.37	O K
	X5 Y6 Y10	E105-F300	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.10	10.40	3.97	0.38	O K
		10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.10	10.40	3.11	0.30	O K
	X5.5 Y6 Y7	E105-F300	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.25	0.03	O K
		10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.25	0.03	O K
	X5.6 Y5 Y6	E105-F300	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	-	-	O K
		10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	-	-	O K
X6.5 Y1.5 Y5	E105-F300	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.31	0.04	O K	
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	2.69	-	O K
X6.5 Y5 Y10	E105-F300			-	-	-	-	1.67	-	O K
	10.5 × 24.0=252.0			-	-	-	-	0.25	-	O K
X9 Y3 Y5	E105-F300	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.28	0.04	O K	
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	0.28	-	O K
X9 Y5 Y10	E105-F300	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.50	-	O K	
	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.32	0.04	O K	
Y0 X6.5 X9.5	E105-F300			-	-	-	-	0.58	-	O K
	10.5 × 15.0=157.5			-	-	-	-	0.94	-	O K
Y0.7 X9 X9.5	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	-	-	O K	
	10.5 × 10.5=110.3			-	-	-	-	-	-	O K
Y1 X6.5 X9	E105-F300	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	1.89	0.29	O K	
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	1.89	0.29	O K	
Y1.2 X6.5 X3	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.81	0.16	O K	
	10.5 × 10.5=110.3			-	-	-	-	0.81	-	O K
Y1.5 X0 X3	E105-F300			-	-	-	-	0.88	-	O K
	10.5 × 21.0=220.5			-	-	-	-	2.88	-	O K
Y1.5 X3 X6.5	E105-F300			-	-	-	-	0.49	-	O K
	10.5 × 21.0=220.5			-	-	-	-	0.49	-	O K
Y2 X9 X6.5	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.87	0.17	O K	
	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	1.49	0.29	O K	
Y2.5 X0 X3	E105-F300	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	1.83	0.25	O K	
	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	1.83	0.25	O K	
Y2.5 X3 X6.5	E105-F300	大入アリ掛	151.2	121.0	1.10	8.87	2.84	0.32	O K	
	10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.10	7.80	2.84	0.36	O K	
Y3 X0 X3	E105-F300	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.10	10.40	4.44	0.43	O K	
	10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.10	10.40	4.90	0.47	O K	
Y3 X9 X6.5	E105-F300			-	-	-	-	1.52	-	O K
	10.5 × 21.0=220.5	大入アリ掛	176.4	141.1	1.10	10.35	1.50	0.15	O K	
Y3.5 X3 X6.5	E105-F300	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.10	7.80	2.84	0.36	O K	
	10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.10	7.80	2.84	0.36	O K	
Y3.5 X6.5 X9	E105-F300	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	1.79	0.28	O K	
	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	1.86	0.29	O K	
Y4 X0 X3	E105-F300	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.10	7.80	2.70	0.35	O K	
	10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.10	7.80	2.88	0.37	O K	
Y4.5 X3 X6.5	E105-F300									

階	位置	樹種 B × D = A (c m ²)	横架材端部 仕様	Ao (c m ²)	Ae (c m ²)	fs (N/mm ²)	QLa (k N)	QL (k N)	検定値	判定
1	Y7 X3	E105-F300	大入アリ掛	176.4	141.1	1.10	10.35	4.00	0.39	O K
	X6.5	10.5 × 21.0=220.5	腰掛アリ掛	165.4	124.0	1.10	9.10	4.47	0.49	O K
	Y7 X7	E105-F300		-	-	-	-	0.40	-	O K
	X9	10.5 × 10.5=110.3		-	-	-	-	0.13	-	O K
Y8	X0	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	1.93	0.37	O K
	X3	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.34	0.07	O K
Y8	X3	E105-F300	大入アリ掛	151.2	121.0	1.10	8.87	2.84	0.32	O K
	X6.5	10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.10	7.80	2.84	0.36	O K
Y8	X7	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	-	-	O K
	X9	10.5 × 10.5=110.3		-	-	-	-	-	-	O K
Y8.2	X2	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.58	0.13	O K
	X3	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.58	0.13	O K
Y9	X0	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	1.42	0.27	O K
	X3	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.46	0.09	O K
Y9	X3	E105-F300	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	1.86	0.25	O K
	X6.5	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	2.06	0.32	O K
Y9	X7	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	-	-	O K
	X9	10.5 × 10.5=110.3		-	-	-	-	-	-	O K
Y9.2	X5.5	E105-F300	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	1.67	0.23	O K
	X3	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	1.67	0.26	O K
Y10	X0	E105-F300		-	-	-	-	0.88	-	O K
	X3	10.5 × 21.0=220.5		-	-	-	-	0.76	-	O K
Y10	X3	E105-F300		-	-	-	-	1.42	-	O K
	X6.5	10.5 × 21.0=220.5		-	-	-	-	0.76	-	O K
Y10	X9	E105-F300		-	-	-	-	0.55	-	O K
	X6.5	10.5 × 21.0=220.5		-	-	-	-	0.64	-	O K
X0	Y1.5	E105-F300		-	-	-	-	0.76	-	O K
	Y6	10.5 × 24.0=252.0		-	-	-	-	1.08	-	O K
X0	Y6	E105-F300		-	-	-	-	0.76	-	O K
	Y10	10.5 × 21.0=220.5		-	-	-	-	0.76	-	O K
X0.3	Y5.7	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.09	0.02	O K
	Y6	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.09	0.02	O K
X1.5	Y5.1	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.61	0.12	O K
	Y6	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.82	0.16	O K
X1.5	Y6	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.65	0.13	O K
	Y7	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.65	0.14	O K
X1.7	Y3	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.71	0.16	O K
	Y4	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.71	0.16	O K
X1.7	Y4	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.73	0.16	O K
	Y5.1	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	1.27	0.28	O K
X1.7	Y5.1	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.50	0.11	O K
	Y6	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.50	0.11	O K
X2	Y4	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.56	0.12	O K
	Y5.1	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	1.19	0.26	O K
X2	Y6	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.67	0.13	O K
	Y7	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.67	0.13	O K
X2	Y7	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.73	0.14	O K
	Y8	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.73	0.14	O K
X2	Y8	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	1.05	0.20	O K
	Y9	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.81	0.16	O K
X2	Y9	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.73	0.14	O K
	Y10	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.73	0.14	O K
X3	Y1.2	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.24	0.05	O K
	Y1.5	10.5 × 10.5=110.3		-	-	-	-	0.24	-	O K
X3	Y1.5	E105-F300		-	-	-	-	0.73	-	O K
	Y6	10.5 × 33.0=346.5		-	-	-	-	12.83	-	O K
X3	Y6	E105-F300		-	-	-	-	0.71	-	O K
	Y10	10.5 × 21.0=220.5		-	-	-	-	1.31	-	O K
X3.8	Y1.2	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.20	0.04	O K
	Y1.5	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.20	0.04	O K
X4	Y6	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.71	0.16	O K
	Y7	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.71	0.16	O K
X5.5	Y9	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.04	0.01	O K
	Y10	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.53	0.10	O K
X5.6	Y1.2	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.20	0.04	O K
	Y1.5	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.20	0.04	O K
X5.6	Y6	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.30	0.07	O K
	Y7	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.30	0.07	O K

階	位置	樹種 B × D = A (c m ²)	横架材端部 仕様	Ao (c m ²)	Ae (c m ²)	fs (N/mm ²)	QLa (k N)	QL (k N)	検定値	判定
1	X6.5 Y1.5	E105-F300		-	-	-	-	-	0.16	O K
	Y0	10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.10	7.39	0.89	0.12	O K
X6.5	Y1.5	E105-F300		-	-	-	-	-	0.50	O K
	Y5	10.5 × 21.0=220.5		-	-	-	-	-	2.15	O K
X6.5	Y5	E105-F300		-	-	-	-	-	0.59	O K
	Y10	12.0 × 33.0=396.0		-	-	-	-	-	10.51	O K
X7	Y7	E105-F300		-	-	-	-	-	0.76	O K
	Y10	10.5 × 15.0=157.5		-	-	-	-	-	0.76	O K
X8	Y2	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.66	0.13	O K
	Y3	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.54	0.12	O K
X8	Y3	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.12	0.03	O K
	Y3.5	10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	0.12	0.03	O K
X8	Y3.5	E105-F300	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.10	4.55	1.05	0.23	O K
	Y5.1	10.5 × 10.5=110.3		-	-	-	-	-	-	O K
X8	Y6	E105-F300		-	-	-	-	-	-	O K
	Y7	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	-	-	O K
X9	Y3	E105-F300		-	-	-	-	-	0.69	O K
	Y0	10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.10	6.50	1.77	0.27	O K
X9	Y5	E105-F300		-	-	-	-	-	0.88	O K
	Y3	10.5 × 21.0=220.5		-	-	-	-	-	1.60	O K
X9	Y10	E105-F300		-	-	-	-	-	0.55	O K
	Y5	10.5 × 21.0=220.5		-	-	-	-	-	0.77	O K
X9.5	Y0	E105-F300	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.34	0.07	O K
	Y0.7	10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.10	5.17	0.34	0.07	O K

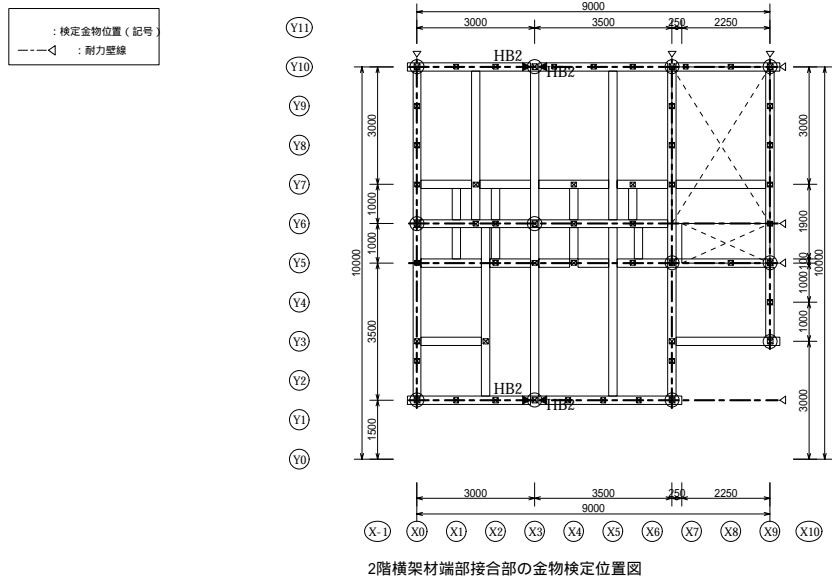
母屋

検定必要箇所がないため一覧表は省略

(2) 短期時の検討

a) 水平構面外周横架材端部の必要引張耐力 T N 1 の算定

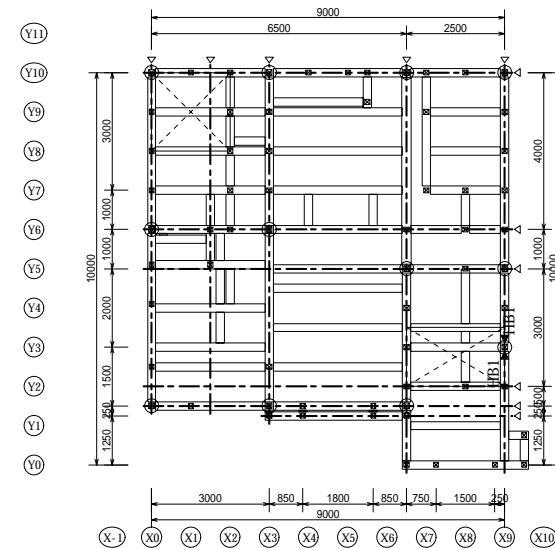
Q a : 当該水平構面の許容耐力 (kN)
 L : 当該水平構面の奥行き長さ (m)
 Q a : 当該水平構面の単位長さあたりの許容せん断耐力 (kN/m) (= Q a / L)
 l : 当該水平構面のスパン (m)
 T N 1 : 水平構面外周横架材の継手・仕口の必要引張耐力 (kN) (= 1/2 · Q a · l)
 T a : 金物の許容引張耐力 (kN)



2階横架材端部接合部の金物検定表

方向	位置	Q a (kN)	L (m)	Q a (kN/m)	l (m)	T N 1 (kN)
Y	X3 Y1.5	26.50	8.50	3.12	6.50	10.13
Y	X3 Y10	26.50	8.50	3.12	6.50	10.13

○ : 検定金物位置 (記号)
 ---△ : 耐力壁線



1階横架材端部接合部の金物検定表

方向	位置	Q a (kN)	L (m)	Q a (kN/m)	l (m)	T N 1 (kN)
X	X9 Y3	31.75	9.00	3.53	3.00	5.29

b) 筋かい端部が取り付く柱と横架材端部の接合部の必要引張耐力 T N 2 の算定

TN2 = 筋かいの壁倍率 × 1.96 × 筋かい壁の実長 × C μ

C μ = 1-(筋かい高さ/筋かい実長) × 0.4 但し C μ が負の場合、C μ = 0.0

階	位置	筋かい壁倍率	実長(m)	高さ(m)	C μ	TN2(kN)
1	X0Y1.5	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X0Y6	2.50	0.90	2.80	0.00	0.00
	X0Y10	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X0Y10	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X3Y10	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X9Y10	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X9Y10	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X9Y5	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X9Y5	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X9Y3	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X0Y1.5	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X3Y1.5	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X3Y6	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X3Y10	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00
	X6.5Y5	2.50	1.50	2.80	0.25	1.86
	X9Y5	2.50	1.00	2.80	0.00	0.00

c) 横架材端部接合の検討

QSa = 横架材端部接合部の短期許容せん断耐力 (kN)

QN = 地震用鉛直荷重による横架材端部のせん断耐力 (kN)

Ta = 接合部の許容引張耐力 (kN)

TN1 = 水平構面外周横架材端部の必要引張耐力 (地震時 / 風圧時の最大値) (kN)

TN2 = 筋かい端部が取り付く柱と横架材端部の接合部の必要引張耐力 (kN)

階	位置	樹種 B × D = A (c m ²)	横架材端部 仕様	Ao (c m ²)	Ae (c m ²)	fs N/mm ²	QSa (k N)	QN (k N)	せん断 検定値 (k N)	Ta (k N)	TN1 (k N)	TN2 (k N)	引張 検定値	検定 合計	判定	
																引張 検定値
2	Y1.5	X3	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	(HB2)	-	-	-	-	1.10	-	15.90	10.13	-	0.64	-	O K
		X-0.3	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	(HB2)	-	-	-	-	0.93	-	15.90	10.13	-	0.64	-	O K
Y1.5	X3	X6.8	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	(HB2)	-	-	-	-	0.93	-	15.90	10.13	-	0.64	-	O K
		X6.8	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	(HB2)	-	-	-	-	0.93	-	15.90	10.13	-	0.64	-	O K
Y3	X0	X1.7	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.44	0.04	-	-	-	-	-	O K
		X1.7	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.44	0.04	-	-	-	-	-	O K
Y3	X6.5	X9.3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	1.99	0.19	-	-	-	-	-	O K
		X9.3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	1.99	0.19	-	-	-	-	-	O K
Y5	X0	X1.7	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.44	0.04	-	-	-	-	-	O K
		X1.7	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	0.44	0.05	-	-	-	-	-	O K
Y5	X1.7	X3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	0.06	0.01	-	-	-	-	-	O K
		X3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.25	0.02	-	-	-	-	-	O K
Y5	X3	X4	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.25	0.02	-	-	-	-	-	O K
		X4	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	O K
Y5	X5	X5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	0.25	0.03	-	-	-	-	-	O K
		X5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	0.13	0.01	-	-	-	-	-	O K
Y5	X6.5	X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	O K
		X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.45	-	-	-	-	-	-	O K
Y5	X9	X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.68	-	-	-	-	-	-	O K
		X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-	-	O K
Y6	X0	X3	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	大入アリ掛	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	O K
		X3	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	大入アリ掛	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	O K
Y6	X3	X6.5	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.60	15.12	-	-	-	-	-	-	-	O K
		X6.5	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.60	15.12	-	-	-	-	-	-	-	O K
Y7	X0	X1.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.38	0.04	-	-	-	-	-	O K
		X1.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.38	0.04	-	-	-	-	-	O K
Y7	X1.5	X3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	-	-	-	-	-	-	-	O K
		X3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	-	-	-	-	-	-	-	O K
Y7	X3	X3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	-	-	-	-	-	-	-	O K
		X3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	0.25	0.03	-	-	-	-	-	O K

階	位置	樹種 B × D = A (c m ²)	横架材端部 仕様	Ao (c m ²)	Ae (c m ²)	fs N/mm ²	QSa (k N)	QN (k N)	せん断 検定値 (k N)	Ta (k N)	TN1 (k N)	TN2 (k N)	引張 検定値	検定 合計	判定		
																引張 検定値	合計
2	Y7	X5	X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	0.13	0.01	-	-	-	-	O K	
			X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.25	0.02	-	-	-	-	-	O K
Y7	X6.5	X9	X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	-	-	-	-	-	-	O K	
			X9	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	-	-	-	-	-	-	-	O K
Y10	X-0.3	X3	X3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	(HB2)	-	-	-	-	1.10	-	15.90	10.13	-	0.64	-	O K
			X3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	(HB2)	-	-	-	-	0.55	-	15.90	10.13	-	0.64	-	O K
Y10	X6.5	X9.3	X6.5	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	-	-	-	-	1.10	-	-	-	-	-	-	O K
			X9.3	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-
X0	Y1.5	Y6	X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.32	0.03	-	-	-	-	-	O K
			Y6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	-	-	-	-	1.32	-	-	-	-	-	-	-
X0	Y6	Y10	X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.32	0.03	-	-	-	-	-	O K
			Y10	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	-	-	-	-	0.59	-	-	-	-	-	-	-
X1	Y5	Y6	X5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	-	-	-	-	-	-	-	O K
			Y6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	-	-	-	-	-	-	-	-
X1	Y6	Y7	X6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	-	-	-	-	-	-	-	O K
			Y7	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	-	-	-	-	-	-	-	-
X1.5	Y6	Y10	X5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.25	0.02	-	-	-	-	-	O K
			Y10	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	0.25	0.25	-	-	-	-	-	-
X1.7	Y1.5	Y6	X6	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.60	11.34	0.77	0.07	-	-	-	-	-	O K
			Y6	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.60	11.34	4.09	0.36	-	-	-	-	-	-
X2	Y5	Y6	X6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	-	-	-	-	-	-	-	O K
			Y6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	-	-	-	-	-	-	-	-
X2	Y6	Y7	X6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	-	-	-	-	-	-	-	O K
			Y7	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	-	-	-	-	-	-	-	-
X3	Y1.5	Y6	X6	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	-	-	-	-	3.23	-	-	-	-	-	-	O K
			Y6	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	-	-
X3	Y6	Y10	X6	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	-	-	-	-	6.59	-	-	-	-	-	-	O K
			Y10	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	-	-	-	-	5.57	-	-	-	-	-	-	-
X4	Y5	Y6	X6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	-	-	-	-	-	-	-	O K
			Y6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.25	0.02	-	-	-	-	-	-
X4	Y6	Y7	X6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.25	0.02	-	-	-	-	-	O K
			Y7	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.25	0.02	-	-	-	-	-	-
X5	Y1.5	Y6	X6	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.60	15.12	4.82	0.32	-	-	-	-	-	O K
			Y6	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.60	15.12	5.71	0.38	-	-	-	-	-	-
X5	Y6	Y10	X6	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.60	15.12	5.87	0.39	-	-	-	-	-	O K
			Y10	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	189.0	141.8	1.60	15.12	4.66	0.31	-	-	-	-	-	-
X5.5	Y6	Y7	X6	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.25	0.02	-	-	-	-	-	O K
			Y7	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.25	0.02	-	-	-			

階	位置	樹種 B × D = A (c m ²)	横架材端部 仕様	Ao	Ae	fs	QSa	QN	せん断	Ta	TN1	TN2	引張	検定値	判定	
				(c m ²)	(c m ²)	N/mm ²	(k N)	(k N)	検定値	(k N)	(k N)	(k N)	検定値	合計		
1	Y3.5 X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	2.35	0.25	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	2.44	0.26	-	-	-	-	-	-	-
Y4	X0	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.60	11.34	2.70	0.24	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.60	11.34	2.88	0.25	-	-	-	-	-	-	-
Y4.5 X6.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	2.19	0.23	-	-	-	-	-	-	-	O K
		腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	2.19	0.23	-	-	-	-	-	-	-	O K
Y5	X6.5	E105-F300 10.5 × 21.0=220.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	3.43	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	165.4	124.0	1.60	13.23	3.48	0.26	-	-	-	-	-	-	-
Y5	X6.5	E105-F300 10.5 × 21.0=220.5	(HB1)	-	-	-	-	1.57	-	10.10	-	1.86	0.18	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.81	-	-	-	-	-	-	-	-
Y5.1	X0	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.81	0.11	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	1.16	0.17	-	-	-	-	-	-	-
Y5.7	X0	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.71	0.11	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.55	0.08	-	-	-	-	-	-	-
Y6	X0	E105-F300 10.5 × 21.0=220.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	1.42	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	1.04	-	-	-	-	-	-	-	-
Y6	X3	E105-F300 10.5 × 33.0=346.5	大入アリ掛	-	-	-	-	14.69	-	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	277.2	221.8	2.00	29.57	25.37	0.86	-	-	-	-	-	-	-
Y6	X6.5	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	1.59	0.21	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	1.63	-	-	-	-	-	-	-	-
Y6	X8	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.58	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.58	-	-	-	-	-	-	-	-
Y7	X0	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	3.73	0.35	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	0.47	0.04	-	-	-	-	-	-	-
Y7	X3	E105-F300 10.5 × 21.0=220.5	大入アリ掛	176.4	141.1	1.60	15.05	4.00	0.27	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	165.4	124.0	1.60	13.23	4.47	0.34	-	-	-	-	-	-	-
Y7	X7	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.40	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-
Y8	X0	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	1.93	0.26	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.34	0.05	-	-	-	-	-	-	-
Y8	X3	E105-F300 10.5 × 18.0=189.0	大入アリ掛	151.2	121.0	1.60	12.90	2.84	0.22	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	141.8	106.3	1.60	11.34	2.84	0.25	-	-	-	-	-	-	-
Y8	X7	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	-	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Y8.2	X2	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.58	0.09	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.58	0.09	-	-	-	-	-	-	-
Y9	X0	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	1.42	0.19	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.46	0.06	-	-	-	-	-	-	-
Y9	X3	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	1.86	0.17	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	2.06	0.22	-	-	-	-	-	-	-
Y9	X7	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	-	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Y9.2	X5.5	E105-F300 10.5 × 15.0=157.5	大入アリ掛	126.0	100.8	1.60	10.75	1.67	0.16	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	118.1	88.6	1.60	9.45	1.67	0.18	-	-	-	-	-	-	-
Y10	X0	E105-F300 10.5 × 21.0=220.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.88	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-
Y10	X3	E105-F300 10.5 × 21.0=220.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	1.64	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-
Y10	X9	E105-F300 10.5 × 21.0=220.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.55	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.77	-	-	-	-	-	-	-	-
X0	Y1.5	E105-F300 10.5 × 24.0=252.0	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	1.08	-	-	-	-	-	-	-	-
X0	Y6	E105-F300 10.5 × 21.0=220.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-
X0.3	Y5.7	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.09	0.01	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.09	0.01	-	-	-	-	-	-	-
X1.5	Y5.1	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.61	0.08	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.82	0.11	-	-	-	-	-	-	-
X1.5	Y6	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.65	0.09	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.65	0.10	-	-	-	-	-	-	-
X1.7	Y3	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.71	0.11	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.71	0.11	-	-	-	-	-	-	-
X1.7	Y4	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.73	0.11	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	1.27	0.19	-	-	-	-	-	-	-
X1.7	Y5.1	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.50	0.07	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.50	0.07	-	-	-	-	-	-	-
X2	Y4	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	0.56	0.09	-	-	-	-	-	-	O K
			腰掛アリ掛	82.7	62.0	1.60	6.62	1.19	0.18	-	-	-	-	-	-	-
X2	Y6	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.67	0.09	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.67	0.09	-	-	-	-	-	-	-
X2	Y7	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.73	0.10	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.73	0.10	-	-	-	-	-	-	-
X2	Y8	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	1.05	0.14	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.81	0.11	-	-	-	-	-	-	-

階	位置	樹種 B × D = A (c m ²)	横架材端部 仕様	Ao	Ae	fs	QSa	QN	せん断	Ta	TN1	TN2	引張	検定値	判定	
				(c m ²)	(c m ²)	N/mm ²	(k N)	(k N)	検定値	(k N)	(k N)	(k N)	検定値	合計		
1	X2 Y10	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.73	0.10	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.73	0.10	-	-	-	-	-	-	-
X3	Y1.2	E105-F300 10.5 × 10.5=110.3	大入アリ掛	88.2	70.6	1.60	7.53	0.24	0.03	-	-	-	-	-	-	O K
			大入アリ掛	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-
X3	Y1.5	E105-F300 10.5 × 33.0=346.5	腰掛アリ掛	-	-	-	-	0.73	-	-	-	-	-			

5.3 土台及びアンカーボルトの検定

[使用記号]

fb : 曲げ許容応力度 <N/mm ² >	Ma : 土台の許容曲げモーメント <kN・m>
fs : せん断許容応力度 <N/mm ² >	= fb × Z
ft : 引張り許容応力度 <N/mm ² >	Qa : 土台の許容せん断力 <kN>
B × D : 土台の断面寸法 <cm × cm>	= fs × A × 2/3
A : 土台の有効断面積 = B × D × 欠損係数 (パラメータ)	Ta : アンカーボルトの許容引張耐力 <kN>
A0 : アンカーボルトの断面積 <cm ² >	= min { アンカーボルトの引張耐力
Ae : アンカーボルトの有効断面積 = A0 × 有効断面積係数 (パラメータ)	座金のめり込み時の耐力
Z : 断面係数 <cm ³ >	Qa : アンカーボルトの許容せん断耐力 <kN>

アンカーボルトの仕様

種類	短期許容せん断力 Qa (kN)	短期許容引張耐力 Ta (kN)	座金めりこみ時の耐力 (kN)
M12	8.72	19.74	12.15

(1) 土台の曲げ及びアンカーボルトの引張耐力の検定

符号	土台樹種 アンカーボルト名称	B × D 径	A A0	Z Ae	fb ft	fs fs	Ma Ta	Qa Qa
X0	E95-F315	10.5 × 10.5	88	154	21.00	2.00	3.24	11.76
Y2.5	M12	M12	1.13	0.85	235.00	177.00	12.15	8.72

モーメント図

荷重図

T0 = 柱の必要引張耐力 V (6.20)

T0	T1	T2	Mm	Q1	Q2
6.20	3.10	3.10	2.32	-3.10	3.10
検定	0.26	0.26	0.72	0.26	0.26
判定	OK	OK	OK	OK	OK

符号	土台樹種 アンカーボルト名称	B × D 径	A A0	Z Ae	fb ft	fs fs	Ma Ta	Qa Qa
X6.5	E95-F315	10.5 × 10.5	88	154	21.00	2.00	3.24	11.76
Y3	M12	M12	1.13	0.85	235.00	177.00	12.15	8.72

モーメント図

荷重図

T0 = 柱の必要引張耐力 V (7.82)

T0	T1	T2	Mm	Q1	Q2
7.82	10.66	-2.84	1.56	7.82	-2.84
検定	0.88	0.00	0.48	0.66	0.24
判定	OK	OK	OK	OK	OK

符号	土台樹種 アンカーボルト名称	B × D 径	A A0	Z Ae	fb ft	fs fs	Ma Ta	Qa Qa
X8	E95-F315	10.5 × 10.5	88	154	21.00	2.00	3.24	11.76
Y5	M12	M12	1.13	0.85	235.00	177.00	12.15	8.72

モーメント図

荷重図

T0 = 柱の必要引張耐力 V (3.99)

T0	T1	T2	Mm	Q1	Q2
3.99	1.56	2.43	1.95	-1.56	2.43
検定	0.13	0.20	0.60	0.13	0.21
判定	OK	OK	OK	OK	OK

符号	土台樹種 アンカーボルト名称	B × D 径	A A0	Z Ae	fb ft	fs fs	Ma Ta	Qa Qa
X3	E95-F315	10.5 × 10.5	88	154	21.00	2.00	3.24	11.76
Y9	M12	M12	1.13	0.85	235.00	177.00	12.15	8.72

モーメント図

荷重図

T0 = 柱の必要引張耐力 V (7.77)

T0	T1	T2	Mm	Q1	Q2
7.77	6.22	1.55	1.24	-6.22	1.55
検定	0.51	0.13	0.38	0.53	0.13
判定	OK	OK	OK	OK	OK

符号	土台樹種 アンカーボルト名称	B × D 径	A A0	Z Ae	fb ft	fs fs	Ma Ta	Qa Qa
X0	E95-F315	10.5 × 10.5	88	154	21.00	2.00	3.24	11.76
Y7	M12	M12	1.13	0.85	235.00	177.00	12.15	8.72

モーメント図

荷重図

T0 = 柱の必要引張耐力 V (4.42)

T0	T1	T2	Mm	Q1	Q2
4.42	2.14	2.28	1.71	-2.14	2.28
検定	0.18	0.19	0.53	0.18	0.19
判定	OK	OK	OK	OK	OK

X方向

通り	M12 本数	Q a (kN)	鉛直構面の許容せん断耐力(kN)				判定
			+ 方向	検定値	- 方向	検定値	
Y1.2	5	43.60	8.34	0.19	8.34	0.19	OK
Y1.5	11	74.12	7.84	0.11	7.84	0.11	OK
Y2	8	61.04	7.84	0.13	7.84	0.13	OK
Y5	11	95.92	19.60	0.20	19.60	0.20	OK
Y6	17	148.24	19.60	0.13	19.60	0.13	OK
Y10	15	130.80	31.36	0.24	31.36	0.24	OK

Y方向

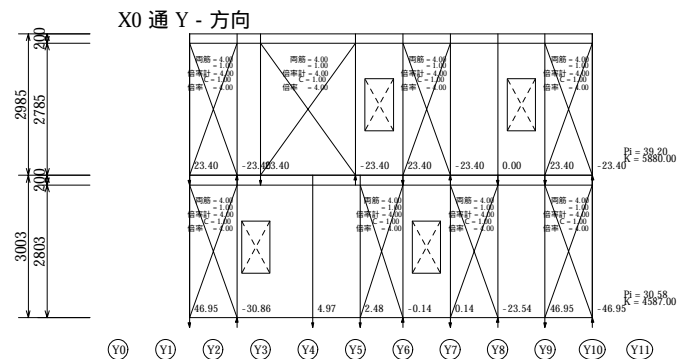
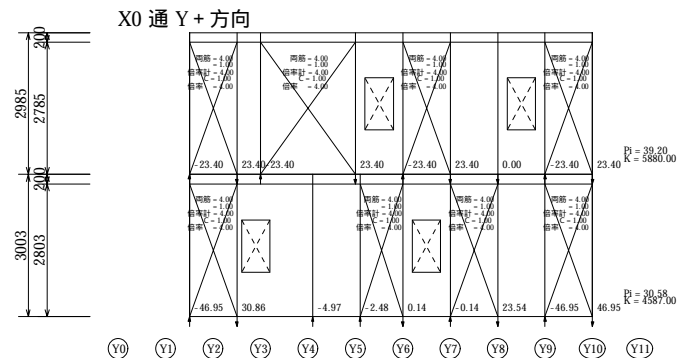
通り	M12 本数	Q a (kN)	鉛直構面の許容せん断耐力(kN)				判定
			+ 方向	検定値	- 方向	検定値	
X0	13	113.36	30.58	0.27	30.58	0.27	OK
X1.5	6	52.32	7.06	0.13	7.06	0.13	OK
X3	17	148.24	15.68	0.11	15.68	0.11	OK
X6.5	14	122.08	7.84	0.06	7.84	0.06	OK
X9	14	122.08	39.20	0.32	39.20	0.32	OK

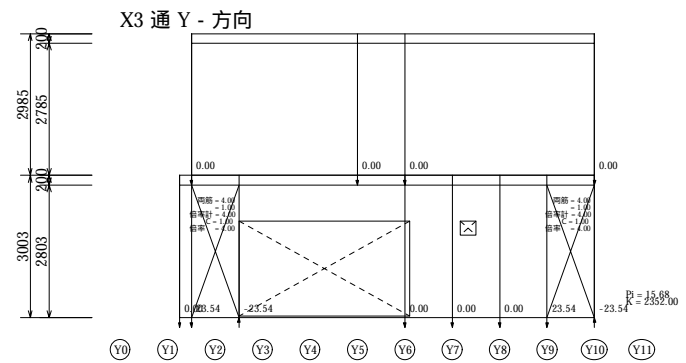
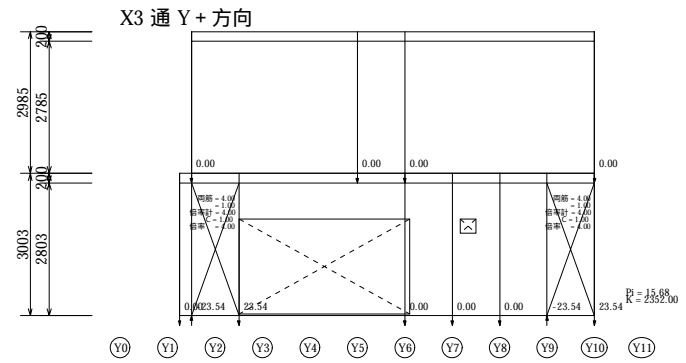
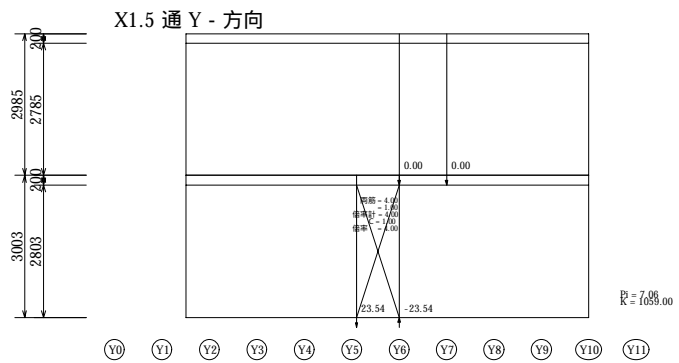
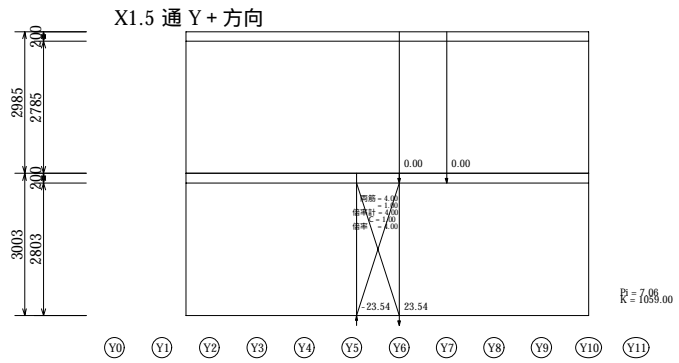
本数は、該当の通りだけでなく、40cm(構造計算パラメータ)の範囲内にあるアンカーボルトもカウントされています。

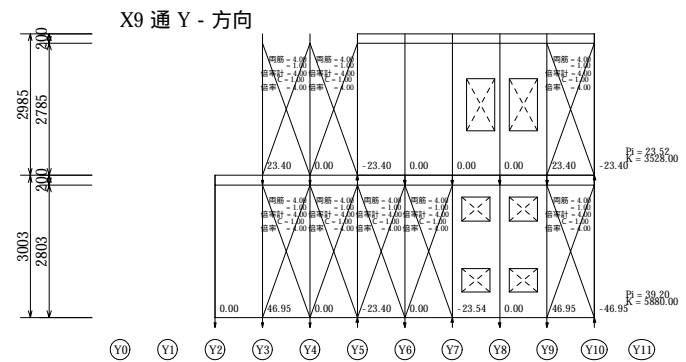
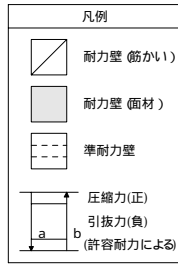
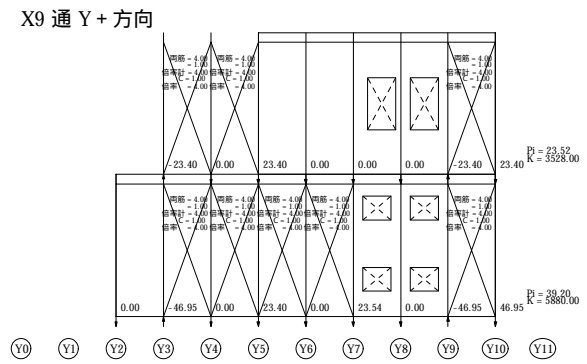
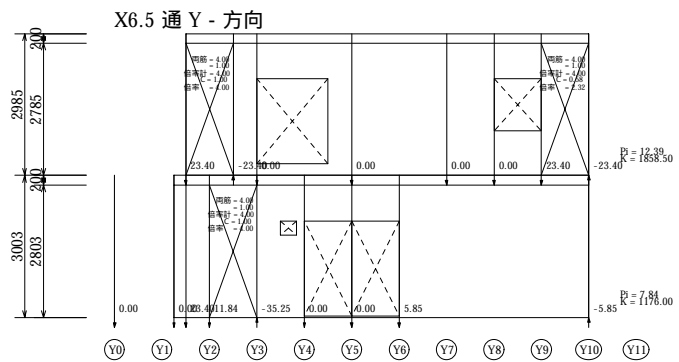
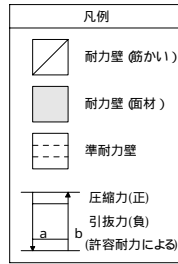
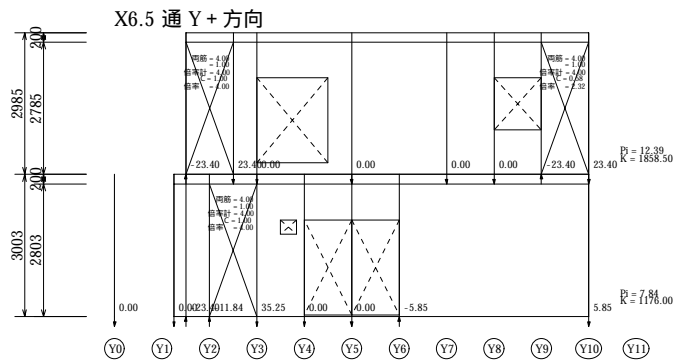
6 各部の設計

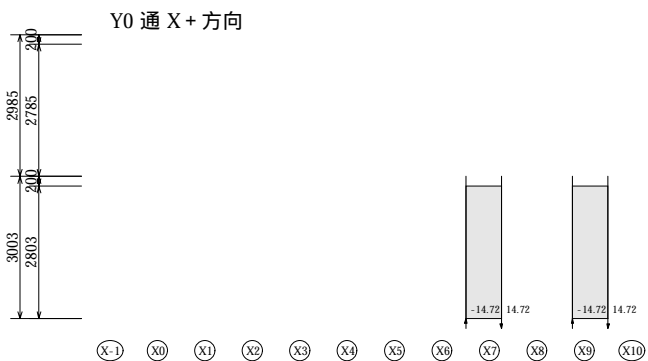
6.1 軸力算定

(1) 耐力壁の耐力と軸力の算定



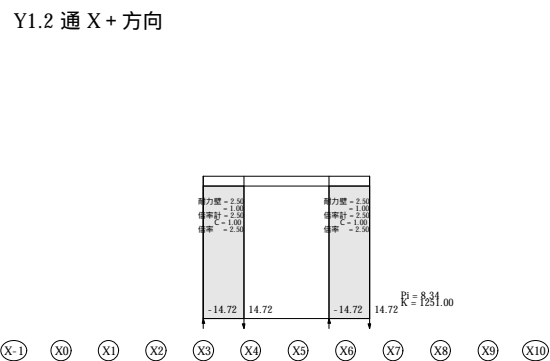
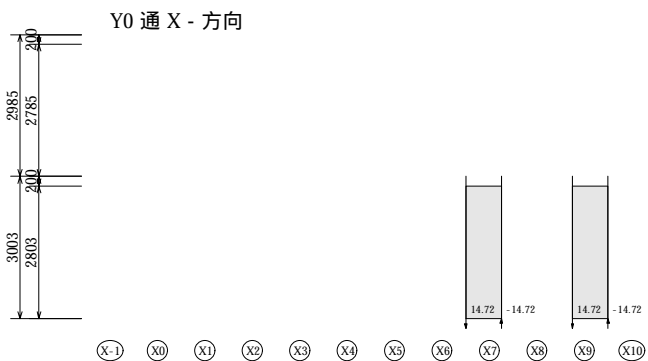






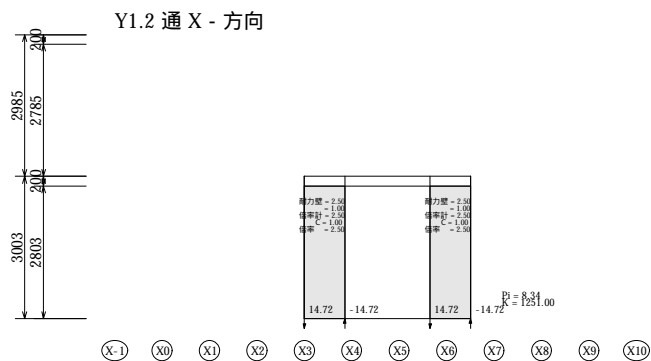
凡例

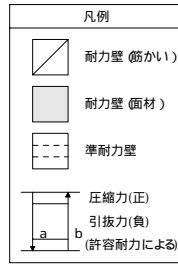
	耐力壁 (筋かい)
	耐力壁 (面材)
	準耐力壁
	圧縮力(正)
	引抜力(負)
	(許容耐力による)



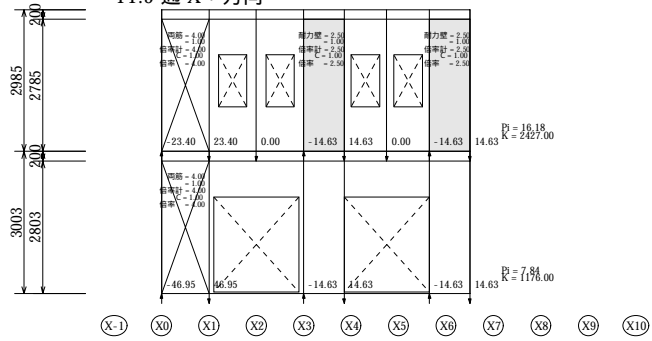
凡例

	耐力壁 (筋かい)
	耐力壁 (面材)
	準耐力壁
	圧縮力(正)
	引抜力(負)
	(許容耐力による)

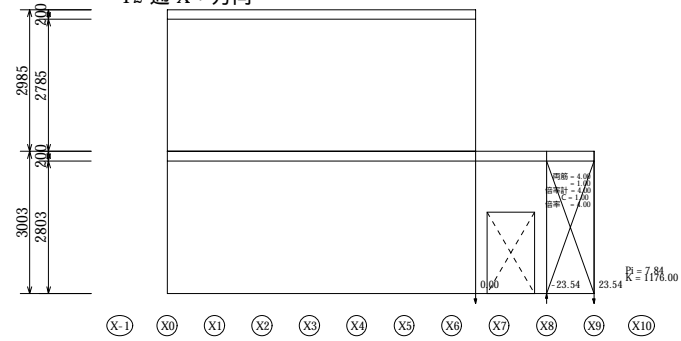




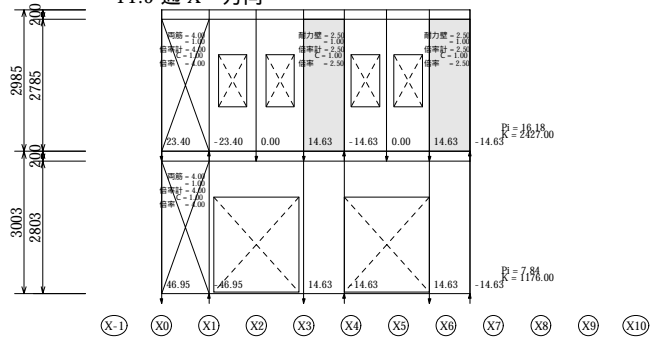
Y1.5 通 X+ 方向



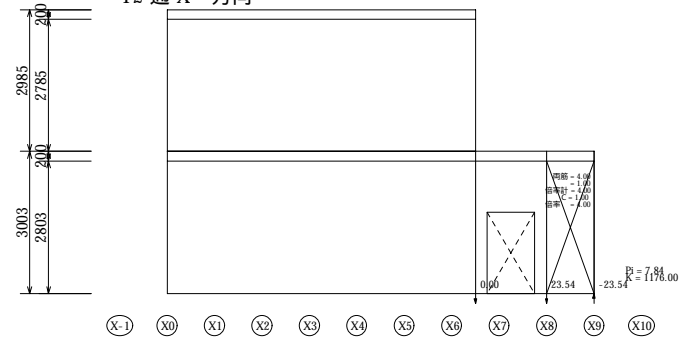
Y2 通 X+ 方向

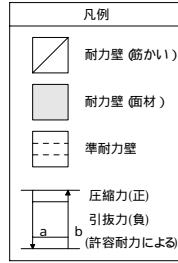


Y1.5 通 X- 方向

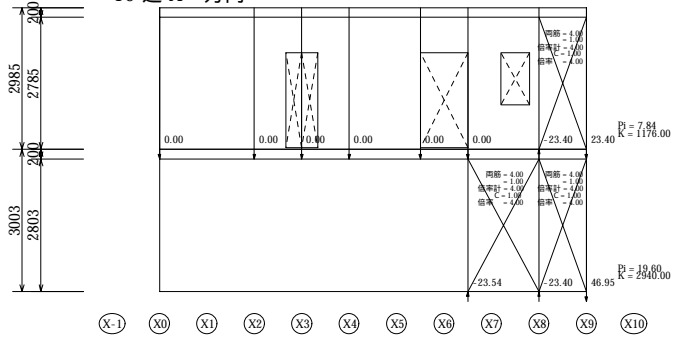


Y2 通 X- 方向

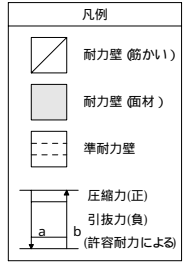
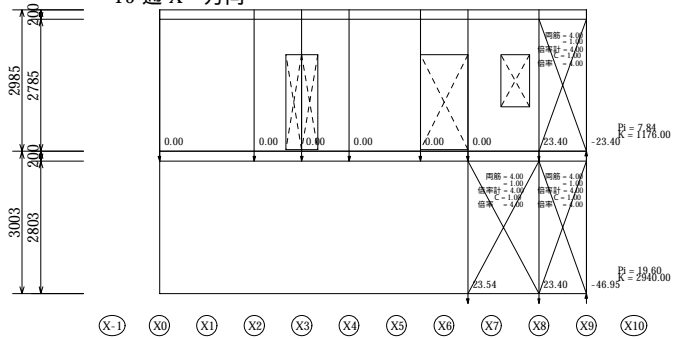




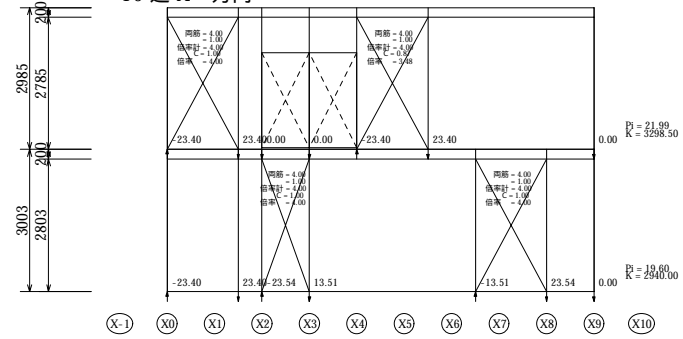
Y5 通 X+ 方向



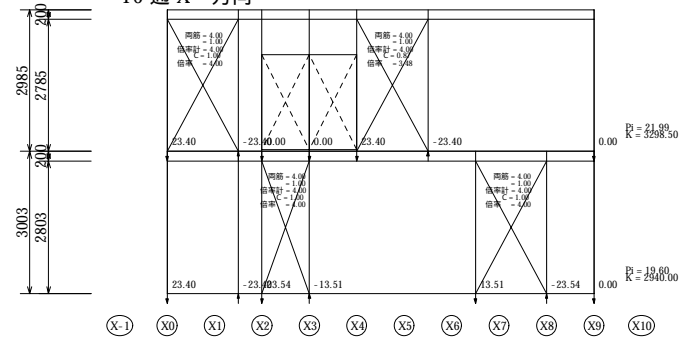
Y5 通 X- 方向

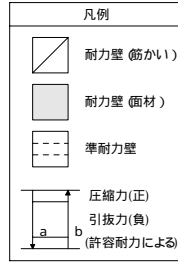


Y6 通 X+ 方向

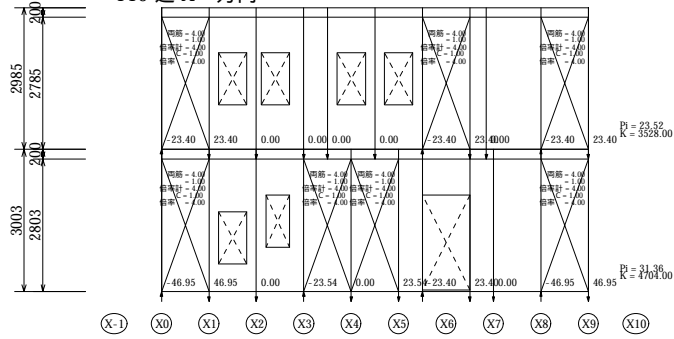


Y6 通 X- 方向

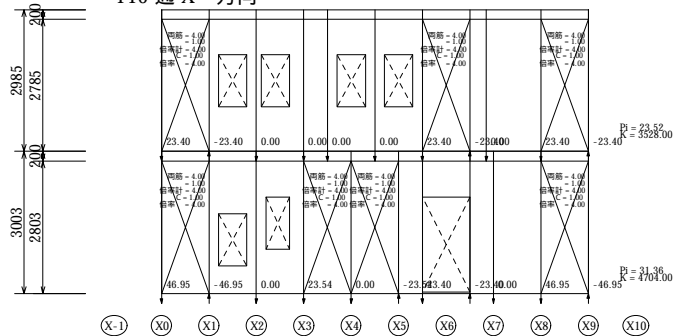




Y10 通 X + 方向



Y10 通 X - 方向



(2) 柱の長期軸力

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X6.5Y0	1	外壁	0.60 × 0.35	0.21	1.47(1.13)	1.47(1.13)
		床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16		
		手摺、ハコット	0.38 × 0.35	0.13		
		床	0.35 × 0.59	0.21		
		床積載	0.35 × 1.30	0.46		
X7.2Y0	1	外壁	0.60 × 0.35	0.21	1.52(1.18)	1.52(1.18)
		床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16		
		手摺、ハコット	0.38 × 0.35	0.13		
		床	0.36 × 0.59	0.21		
		床積載	0.36 × 1.30	0.47		
X8.7Y0	1	床	0.36 × 0.59	0.21	2.51(1.89)	2.51(1.89)
		床積載	0.36 × 1.30	0.47		
		手摺、ハコット	0.75 × 0.35	0.26		
		外壁	0.60 × 0.35	0.21		
		床	0.53 × 0.59	0.31		
		床積載	0.53 × 1.30	0.68		
X9.5Y0	1	外壁	0.60 × 0.35	0.21	1.28(1.11)	1.28(1.11)
		床	0.26 × 0.59	0.15		
		床積載	0.26 × 1.30	0.33		
		手摺、ハコット	0.71 × 0.35	0.25		
		外壁	0.60 × 0.35	0.21		
		手摺、ハコット	0.38 × 0.35	0.13		
X9.5Y0.7	1	外壁	0.60 × 0.35	0.21	0.34(0.34)	0.34(0.34)
		手摺、ハコット	0.38 × 0.35	0.13		
X3Y1.2	1	外壁	1.90 × 0.35	0.67	1.06(1.06)	1.06(1.06)
		手摺、ハコット	0.43 × 0.35	0.15		
		外壁	0.57 × 0.35	0.20		
		手摺、ハコット	0.13 × 0.35	0.04		
		外壁	0.13 × 0.35	0.04		
X3.8Y1.2	1	手摺、ハコット	0.90 × 0.35	0.32	1.33(1.33)	1.33(1.33)
		外壁	1.90 × 0.35	0.67		
		手摺、ハコット	0.43 × 0.35	0.15		
		外壁	0.57 × 0.35	0.20		
		外壁	0.57 × 0.35	0.20		
X5.6Y1.2	1	外壁	1.90 × 0.35	0.67	1.33(1.33)	1.33(1.33)
		手摺、ハコット	0.43 × 0.35	0.15		
		手摺、ハコット	0.90 × 0.35	0.32		
		外壁	0.57 × 0.35	0.20		
		外壁	0.57 × 0.35	0.20		
X6.5Y1.2	1	外壁	0.20 × 0.35	0.07	2.95(2.26)	2.95(2.26)
		床	0.05 × 0.59	0.03		
		床積載	0.05 × 1.30	0.06		
		床	0.93 × 0.59	0.55		
		床積載	0.93 × 1.30	1.21		
		手摺、ハコット	0.63 × 0.35	0.22		
		外壁	1.90 × 0.35	0.67		
手摺、ハコット	0.43 × 0.35	0.15				
X0Y1.5	2	外壁	0.92 × 0.35	0.32	1.49(1.49)	1.49(1.49)
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		軒先1	0.39 × 0.92	0.35		

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X0Y1.5	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.19 × 0.59	0.11		
		床積載	0.19 × 1.30	0.24		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16	1.64(1.42)	3.13(2.91)
X1Y1.5	2	屋根1	0.38 × 1.02	0.38		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28	1.75(1.75)	1.75(1.75)
	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.19 × 0.59	0.11		
		床積載	0.19 × 1.30	0.24		
		外壁	3.00 × 0.35	1.05		
		床	0.44 × 0.59	0.26		
		床積載	0.44 × 1.30	0.57		
		柱X2Y1.5	× 0.50	1.00	3.76(3.32)	5.51(5.07)
X2Y1.5	2	屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		屋根1	0.63 × 1.02	0.64		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28	2.00(2.00)	2.00(2.00)
X3Y1.5	2	屋根1	0.21 × 1.02	0.22		
		軒先1	0.26 × 0.92	0.23		
		外壁	0.68 × 0.35	0.24		
		屋根1	2.09 × 1.02	2.13		
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
	1	外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		外壁	0.57 × 0.35	0.20		
		手摺、バルコニー	0.13 × 0.35	0.04		
		外壁	3.00 × 0.35	1.05		
		床	0.44 × 0.59	0.26		
		床積載	0.44 × 1.30	0.57		
		柱X2Y1.5	× 0.50	1.00		
		外壁	0.59 × 0.35	0.21		
		床	0.15 × 0.59	0.09		
		床積載	0.15 × 1.30	0.20		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33	4.34(3.75)	7.97(7.39)
X3.8Y1.5	2	屋根1	0.21 × 1.02	0.22		
		軒先1	0.26 × 0.92	0.23		
		外壁	0.68 × 0.35	0.24		
		屋根1	0.23 × 1.02	0.23		
		軒先1	0.27 × 0.92	0.25		
		外壁	0.72 × 0.35	0.25	1.42(1.42)	1.42(1.42)

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X3.8Y1.5	1	外壁	0.57 × 0.35	0.20		
		外壁	0.59 × 0.35	0.21		
		床	0.15 × 0.59	0.09		
		床積載	0.15 × 1.30	0.20		
		外壁	2.70 × 0.35	0.95		
		床	0.45 × 0.59	0.27		
		床積載	0.45 × 1.30	0.59		
		柱X4.7Y1.5	× 0.50	1.89	4.37(3.95)	5.79(5.37)
X4.7Y1.5	2	屋根1	0.23 × 1.02	0.23		
		軒先1	0.27 × 0.92	0.25		
		外壁	0.72 × 0.35	0.25		
		屋根1	2.44 × 1.02	2.49		
		軒先1	0.27 × 0.92	0.25		
		外壁	0.72 × 0.35	0.25		
		内壁	0.17 × 0.35	0.06	3.78(3.78)	3.78(3.78)
X5.6Y1.5	2	屋根1	1.08 × 1.02	1.10		
		軒先1	0.27 × 0.92	0.25		
		外壁	0.72 × 0.35	0.25		
		内壁	0.07 × 0.35	0.02		
		屋根1	0.21 × 1.02	0.22		
		軒先1	0.26 × 0.92	0.23		
	1	外壁	0.68 × 0.35	0.24		
		外壁	0.57 × 0.35	0.20		
		外壁	2.70 × 0.35	0.95		
		床	0.45 × 0.59	0.27		
		床積載	0.45 × 1.30	0.59		
		柱X4.7Y1.5	× 0.50	1.89		
		外壁	0.59 × 0.35	0.21		
		床	0.15 × 0.59	0.09		
		床積載	0.15 × 1.30	0.20	4.37(3.95)	6.69(6.27)
X6.5Y1.5	2	屋根1	0.21 × 1.02	0.22		
		軒先1	0.26 × 0.92	0.23		
		外壁	0.68 × 0.35	0.24		
		軒先1	0.39 × 0.92	0.35		
		外壁	0.89 × 0.35	0.31	1.36(1.36)	1.36(1.36)
	1	外壁	0.20 × 0.35	0.07		
		床	0.05 × 0.59	0.03		
		床積載	0.05 × 1.30	0.06		
		外壁	0.75 × 0.35	0.26		
		床	0.12 × 0.59	0.07		
		床積載	0.12 × 1.30	0.16		
		外壁	0.59 × 0.35	0.21		
		床	0.15 × 0.59	0.09		
		床積載	0.15 × 1.30	0.20	1.15(0.92)	2.50(2.28)
X6.5Y2	1	外壁	1.21 × 0.35	0.42		
		床	0.56 × 0.59	0.33		
		床積載	0.56 × 1.30	0.73		
		外壁	0.75 × 0.35	0.26		
		床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16		
		外壁	0.70 × 0.35	0.24		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	1.00 × 0.59	0.59		
		床積載	1.00 × 1.30	1.30		
		柱X6.5Y2.5	× 0.50	0.81	5.18(4.00)	5.18(4.00)

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X8Y2	1	内壁	0.54 × 0.35	0.19		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33		
		外壁	0.81 × 0.35	0.28		
		床	0.31 × 0.59	0.18		
		床積載	0.31 × 1.30	0.41		
		外壁	1.21 × 0.35	0.42		
		床	0.56 × 0.59	0.33		
		床積載	0.56 × 1.30	0.73	3.02(2.23)	3.02(2.23)
		X9Y2	1	床	0.75 × 0.59	0.44
床積載	0.75 × 1.30			0.98		
手摺、ハ' ヲット	1.00 × 0.35			0.35		
外壁	0.81 × 0.35			0.28		
床	0.13 × 0.59			0.07		
床積載	0.13 × 1.30			0.16		
手摺、ハ' ヲット	0.50 × 0.35			0.18		
外壁	0.81 × 0.35			0.28		
床	0.31 × 0.59			0.18		
床積載	0.31 × 1.30			0.41	3.33(2.50)	3.33(2.50)
X0Y2.5	2	屋根1	0.88 × 1.02	0.89		
		軒先1	0.35 × 0.92	0.32		
		外壁	0.92 × 0.35	0.32		
		外壁	0.55 × 0.35	0.19	1.73(1.73)	1.73(1.73)
	1	床	0.97 × 0.59	0.57		
		床積載	0.97 × 1.30	1.26		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16		
		外壁	2.40 × 0.35	0.84		
		内壁	1.39 × 0.35	0.48		
		床	0.90 × 0.59	0.53		
		床積載	0.90 × 1.30	1.16		
柱X0Y3	× 0.69	1.96				
柱X1.7Y3	× 0.29	1.32				
柱X2Y5	× 0.00	0.00	8.89(7.50)	10.62(9.23)		
X3Y2.5	1	床	1.50 × 0.59	0.89		
		床積載	1.50 × 1.30	1.95		
		内壁	5.06 × 0.35	1.77		
		床	4.41 × 0.59	2.60		
		床積載	4.41 × 1.30	5.73		
		柱X3Y5	× 0.29	1.13		
		柱X1.7Y3	× 0.50	2.31		
		柱X2Y5	× 0.03	0.01		
		柱X4Y5	× 0.20	0.10		
		柱X5.5Y5	× 0.08	0.03		
		柱X2Y5	× 0.08	0.02		
		床	0.97 × 0.59	0.57		
		床積載	0.97 × 1.30	1.26		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33	19.11(14.12)	19.11(14.12)
		X6.5Y2.5	2	屋根1	0.75 × 1.02	0.77
軒先1	0.35 × 0.92			0.32		
外壁	0.95 × 0.35			0.33		
外壁	0.55 × 0.35			0.19	1.62(1.62)	1.62(1.62)

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X0Y3	2	外壁	0.55 × 0.35	0.19		
		屋根1	0.88 × 1.02	0.89		
		軒先1	0.35 × 0.92	0.32		
		外壁	2.84 × 0.35	1.00		
		内壁	1.26 × 0.35	0.44	2.84(2.84)	2.84(2.84)
X1.7Y3	2	屋根1	1.00 × 1.02	1.02		
		屋根1	2.19 × 1.02	2.23		
		内壁	2.63 × 0.35	0.92		
		内壁	1.26 × 0.35	0.44	4.62(4.62)	4.62(4.62)
X6.5Y3	2	外壁	0.55 × 0.35	0.19		
		屋根1	0.75 × 1.02	0.77		
		軒先1	0.98 × 0.96	0.93		
		外壁	2.84 × 0.35	1.00		
		軒先1	1.38 × 0.92	1.27	4.16(4.16)	4.16(4.16)
	1	内壁	0.07 × 0.35	0.03		
		床	0.78 × 0.59	0.46		
		床積載	0.78 × 1.30	1.02		
		外壁	0.70 × 0.35	0.24		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
床	1.00 × 0.59	0.59				
床積載	1.00 × 1.30	1.30				
柱X6.5Y2.5	× 0.50	0.81				
外壁	0.70 × 0.35	0.24				
内壁	0.75 × 0.35	0.26				
床	1.42 × 0.59	0.84				
床積載	1.42 × 1.30	1.85	7.89(5.65)	12.05(9.80)		
X9Y3	2	外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		軒先1	1.38 × 0.92	1.27		
		軒先1	0.39 × 0.92	0.35	1.90(1.90)	1.90(1.90)
	1	外壁	0.81 × 0.35	0.28		
		床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16		
手摺、ハ' ヲット	0.50 × 0.35	0.18				
外壁	1.50 × 0.35	0.53				
内壁	0.04 × 0.35	0.01				
床	0.56 × 0.59	0.33				
床積載	0.56 × 1.30	0.73				
内壁	0.11 × 0.35	0.04				
床	0.78 × 0.59	0.46				
床積載	0.78 × 1.30	1.02	3.81(2.78)	5.71(4.68)		
X6.5Y4	1	外壁	0.70 × 0.35	0.24		
		内壁	0.75 × 0.35	0.26		
		床	1.45 × 0.59	0.86		
		床積載	1.45 × 1.30	1.89		
		外壁	0.70 × 0.35	0.24		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.91 × 0.59	0.53		
床積載	0.91 × 1.30	1.18	5.46(3.81)	5.46(3.81)		
X9Y4	2	軒先1	1.60 × 0.97	1.54		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28	2.10(2.10)	2.10(2.10)

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X9Y4	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53	2.54(1.99)	4.64(4.10)
		床	0.19 × 0.59	0.11		
		床積載	0.19 × 1.30	0.24		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		内壁	0.04 × 0.35	0.01		
		床	0.59 × 0.59	0.35		
		床積載	0.59 × 1.30	0.77		
X0Y4.1	1	外壁	2.40 × 0.35	0.84	7.53(6.12)	7.53(6.12)
		内壁	1.24 × 0.35	0.43		
		床	1.69 × 0.59	1.00		
		床積載	1.69 × 1.30	2.20		
		柱X0Y3	× 0.31	0.89		
		柱X1.7Y3	× 0.13	0.60		
		柱X2Y5	× 0.03	0.01		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		内壁	0.12 × 0.35	0.04		
		床	0.33 × 0.59	0.19		
		床積載	0.33 × 1.30	0.43		
		柱X0Y5	× 0.10	0.37		
		X0Y5	2	内壁		
屋根1	0.88 × 1.02			0.89		
軒先1	0.35 × 0.92			0.32		
外壁	2.84 × 0.35			1.00		
屋根1	0.33 × 1.02			0.34		
軒先1	0.13 × 0.92			0.12		
X2Y5	2	内壁	0.18 × 0.35	0.06	0.31(0.31)	0.31(0.31)
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
X3Y5	2	屋根1	2.79 × 1.02	2.85	3.97(3.97)	3.97(3.97)
		屋根1	0.61 × 1.02	0.62		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
X4Y5	2	内壁	0.72 × 0.35	0.25	0.50(0.50)	0.50(0.50)
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
X5.5Y5	2	内壁	0.36 × 0.35	0.13	0.38(0.38)	0.38(0.38)
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
X6.5Y5	2	屋根1	0.63 × 1.08	0.67	6.58(6.58)	6.58(6.58)
		軒先1	0.63 × 0.98	0.61		
		屋根1	0.75 × 1.02	0.77		
		軒先1	0.98 × 0.96	0.93		
		外壁	2.84 × 0.35	1.00		
		外壁	1.94 × 0.35	0.68		
		屋根1	1.05 × 1.05	1.10		
		軒先1	0.26 × 0.93	0.24		
		外壁	0.58 × 0.35	0.20		
		内壁	0.36 × 0.35	0.13		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X6.5Y5	1	内壁	2.36 × 0.35	0.83	7.57(5.78)	14.15(12.36)
		床	1.16 × 0.59	0.68		
		床積載	1.16 × 1.30	1.50		
		柱X4Y5	× 0.29	0.14		
		柱X5.5Y5	× 0.71	0.27		
		外壁	1.04 × 0.35	0.37		
		内壁	1.09 × 0.35	0.38		
		床	0.34 × 0.59	0.20		
		床積載	0.34 × 1.30	0.45		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.18 × 0.59	0.11		
		床積載	0.18 × 1.30	0.23		
		外壁	0.70 × 0.35	0.24		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
床	0.88 × 0.59	0.52				
床積載	0.88 × 1.30	1.14				
X8Y5	2	外壁	1.30 × 0.35	0.45	1.13(1.13)	1.13(1.13)
		外壁	1.94 × 0.35	0.68		
	1	内壁	0.61 × 0.35	0.21	3.24(2.58)	4.38(3.72)
		床	0.53 × 0.59	0.31		
		床積載	0.53 × 1.30	0.69		
		外壁	1.04 × 0.35	0.37		
		内壁	1.09 × 0.35	0.38		
		床	0.29 × 0.59	0.17		
		床積載	0.29 × 1.30	0.38		
		外壁	0.70 × 0.35	0.24		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.13 × 0.59	0.07		
床積載	0.13 × 1.30	0.16				
X9Y5	2	屋根1	0.63 × 1.08	0.67	2.84(2.84)	2.84(2.84)
		軒先1	0.98 × 0.96	0.93		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		外壁	1.42 × 0.35	0.50		
		外壁	1.30 × 0.35	0.45		
	1	外壁	0.70 × 0.35	0.24	2.39(2.08)	5.22(4.91)
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.26 × 0.30	0.08		
		床積載	0.26 × 0.65	0.17		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
床	0.19 × 0.59	0.11				
床積載	0.19 × 1.30	0.24				
X0Y5.1	1	内壁	1.09 × 0.35	0.38	6.76(6.17)	6.76(6.17)
		床	0.23 × 0.59	0.13		
		床積載	0.23 × 1.30	0.30		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		内壁	1.06 × 0.35	0.37		
		床	0.47 × 0.59	0.28		
		床積載	0.47 × 1.30	0.62		
		柱X0Y5	× 0.90	3.36		
		外壁	1.35 × 0.35	0.47		
		内壁	0.15 × 0.35	0.05		
床	0.15 × 0.59	0.09				
床積載	0.15 × 1.30	0.19				

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X1.5Y5.1	1	内壁	2.66 × 0.35	0.93		
		床	0.80 × 0.59	0.47		
		床積載	0.80 × 1.30	1.04		
		柱X2Y5	× 0.61	0.19		
		内壁	1.09 × 0.35	0.38		
		床	0.23 × 0.59	0.13		
		床積載	0.23 × 1.30	0.30		
		内壁	0.68 × 0.35	0.24		
		床	0.20 × 0.59	0.12		
		床積載	0.20 × 1.30	0.25	4.05(3.19)	4.05(3.19)
X0Y6	2	屋根1	0.33 × 1.02	0.34		
		軒先1	0.13 × 0.92	0.12		
		外壁	1.78 × 0.35	0.62		
		外壁	1.67 × 0.35	0.59		
		内壁	1.08 × 0.35	0.38	2.04(2.04)	2.04(2.04)
	1	内壁	2.25 × 0.35	0.79		
		床	0.34 × 0.59	0.20		
		床積載	0.34 × 1.30	0.44		
		外壁	1.35 × 0.35	0.47		
		内壁	0.39 × 0.35	0.14		
床	0.25 × 0.59	0.15				
床積載	0.25 × 1.30	0.33				
外壁	1.50 × 0.35	0.53				
床	0.13 × 0.59	0.07				
床積載	0.13 × 1.30	0.16	3.27(2.77)	5.31(4.81)		
X1.5Y6	2	内壁	1.08 × 0.35	0.38		
		屋根1	0.97 × 1.02	0.99		
		内壁	1.91 × 0.35	0.67		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25	2.29(2.29)	2.29(2.29)
	1	内壁	0.68 × 0.35	0.24		
		床	0.22 × 0.59	0.13		
		床積載	0.22 × 1.30	0.28		
		内壁	2.14 × 0.35	0.75		
		床	0.34 × 0.59	0.20		
		床積載	0.34 × 1.30	0.44		
内壁	1.00 × 0.35	0.35				
床	0.13 × 0.59	0.07				
床積載	0.13 × 1.30	0.16				
内壁	0.71 × 0.35	0.25				
床	0.30 × 0.59	0.18				
床積載	0.30 × 1.30	0.39	3.44(2.75)	5.73(5.04)		
X2Y6	2	屋根1	0.97 × 1.02	0.99		
		内壁	1.91 × 0.35	0.67		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25	1.91(1.91)	1.91(1.91)
	1	内壁	1.00 × 0.35	0.35		
		床	0.13 × 0.59	0.08		
		床積載	0.13 × 1.30	0.17		
		内壁	1.40 × 0.35	0.49		
		床	0.29 × 0.59	0.17		
		床積載	0.29 × 1.30	0.38		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
床	0.22 × 0.59	0.13				
床積載	0.22 × 1.30	0.28	2.31(1.86)	4.22(3.77)		

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X3Y6	2	内壁	0.72 × 0.35	0.25		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
		屋根1	0.61 × 1.02	0.62		
		屋根1	3.61 × 1.02	3.69		
		内壁	2.87 × 0.35	1.00	5.82(5.82)	5.82(5.82)
	1	内壁	5.78 × 0.35	2.02		
		床	3.79 × 0.59	2.24		
		床積載	3.79 × 1.30	4.93		
		柱X3Y5	× 0.71	2.84		
		柱X1.7Y3	× 0.08	0.38		
		柱X2Y5	× 0.03	0.01		
		柱X4Y5	× 0.51	0.26		
		柱X5.5Y5	× 0.20	0.08		
		柱X2Y5	× 0.23	0.07		
		内壁	1.40 × 0.35	0.49		
		床	0.29 × 0.59	0.17		
		床積載	0.29 × 1.30	0.38		
内壁	0.68 × 0.35	0.24				
床	0.25 × 0.59	0.15				
床積載	0.25 × 1.30	0.33				
内壁	2.84 × 0.35	1.00				
床	1.51 × 0.59	0.89				
床積載	1.51 × 1.30	1.96				
柱X5.5Y6	× 0.29	1.67				
柱X4Y6	× 0.71	2.49	22.58(18.49)	28.39(24.31)		
X4Y6	2	内壁	0.72 × 0.35	0.25		
		屋根1	2.37 × 1.02	2.42		
		内壁	1.62 × 0.35	0.57		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25	3.49(3.49)	3.49(3.49)
X5.5Y6	2	屋根1	4.74 × 1.02	4.84		
		内壁	2.17 × 0.35	0.76		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25	5.85(5.85)	5.85(5.85)
X6.5Y6	1	内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.18 × 0.59	0.11		
		床積載	0.18 × 1.30	0.23		
		内壁	4.83 × 0.35	1.69		
		床	2.66 × 0.59	1.57		
		床積載	2.66 × 1.30	3.46		
		その他積載	0.88 × 0.07	0.06		
		手摺、バルコニー	0.88 × 0.05	0.04		
		柱X6.5Y7	× 0.75	3.54		
		柱X6.5Y8	× 0.50	1.31		
		柱X6.5Y9	× 0.25	0.65		
		柱X5.5Y7	× 0.54	0.34		
		柱X4Y7	× 0.21	0.11		
		内壁	1.88 × 0.35	0.66		
		床	1.49 × 0.59	0.88		
床積載	1.49 × 1.30	1.94				
柱X5.5Y6	× 0.71	4.18				
柱X4Y6	× 0.29	1.00				
内壁	3.18 × 0.35	1.11				
床	0.40 × 0.34	0.14				
床積載	0.40 × 0.75	0.30				
その他積載	0.07 × 0.07	0.00				
手摺、バルコニー	0.75 × 0.05	0.04	23.60(20.41)	23.60(20.41)		

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X8Y6	1	内壁	3.18 × 0.35	1.11		
		床	0.48 × 0.30	0.14		
		床積載	0.48 × 0.66	0.32		
		その他積載	0.33 × 0.07	0.02		
		手摺、ハ'ラ'ット	0.75 × 0.05	0.04		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.32 × 0.30	0.09		
		床積載	0.32 × 0.65	0.21		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03	2.21(1.93)	2.21(1.93)
		X9Y6	2	屋根1	0.94 × 1.08	1.01
軒先1	0.26 × 0.92			0.24		
外壁	1.42 × 0.35			0.50		
屋根1	0.31 × 1.08			0.34		
軒先1	0.10 × 0.93			0.09		
外壁	1.61 × 0.35			0.56	2.74(2.74)	2.74(2.74)
1	外壁		1.50 × 0.35	0.53		
	その他積載		0.39 × 0.07	0.03		
	外壁		1.50 × 0.35	0.53		
	床		0.32 × 0.30	0.09		
X0Y7	2	床積載	0.32 × 0.65	0.21		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.32 × 0.30	0.09		
		床積載	0.32 × 0.65	0.21		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03	1.96(1.74)	4.70(4.48)
		屋根1	1.31 × 1.02	1.34		
	1	軒先1	0.61 × 0.92	0.56		
		外壁	1.67 × 0.35	0.59		
		外壁	1.42 × 0.35	0.50		
		内壁	1.08 × 0.35	0.38	3.36(3.36)	3.36(3.36)
内壁		1.43 × 0.35	0.50			
床		0.78 × 0.59	0.46			
床積載		0.78 × 1.30	1.02			
柱X1.5Y7		× 0.25	1.21			
外壁		1.50 × 0.35	0.53			
床		0.13 × 0.59	0.07			
床積載		0.13 × 1.30	0.16			
外壁		1.50 × 0.35	0.53			
床		0.13 × 0.59	0.07			
床積載		0.13 × 1.30	0.16	4.71(3.99)	8.08(7.35)	
X1.5Y7	2	屋根1	2.63 × 1.02	2.68		
		屋根1	1.50 × 1.02	1.53		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
		内壁	1.08 × 0.35	0.38	4.84(4.84)	4.84(4.84)
X2Y7	1	内壁	1.27 × 0.35	0.44		
		床	0.75 × 0.59	0.44		
		床積載	0.75 × 1.30	0.98		
		柱X1.5Y7	× 0.75	3.63		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.22 × 0.59	0.13		
		床積載	0.22 × 1.30	0.28		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33	7.36(6.33)	7.36(6.33)

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X3Y7	1	内壁	1.88 × 0.35	0.66		
		床	1.48 × 0.59	0.88		
		床積載	1.48 × 1.30	1.93		
		柱X5.5Y7	× 0.29	0.18		
		柱X4Y7	× 0.71	0.36		
		内壁	0.68 × 0.35	0.24		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33		
		内壁	1.40 × 0.35	0.49		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33	6.15(4.58)	6.15(4.58)
		X4Y7	2	内壁	0.72 × 0.35	0.25
内壁	0.72 × 0.35			0.25	0.50(0.50)	0.50(0.50)
X5.5Y7	2	内壁	0.36 × 0.35	0.13		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25	0.63(0.63)	0.63(0.63)
X6.5Y7	2	屋根1	2.25 × 1.04	2.35		
		屋根1	1.08 × 1.07	1.15		
		軒先1	0.25 × 0.96	0.24		
		外壁	0.26 × 0.35	0.09		
		内壁	1.08 × 0.35	0.38		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25	4.71(4.71)	4.71(4.71)
X7Y7	1	内壁	2.18 × 0.35	0.76		
		内壁	1.09 × 0.35	0.38		
		その他積載	0.34 × 0.07	0.02	1.17(1.17)	1.17(1.17)
X9Y7	2	屋根1	0.94 × 1.08	1.01		
		軒先1	0.26 × 0.92	0.24		
		屋根1	0.31 × 1.08	0.34		
		軒先1	0.10 × 0.93	0.09		
		外壁	1.61 × 0.35	0.56		
		外壁	1.42 × 0.35	0.50	2.74(2.74)	2.74(2.74)
	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03		
X0Y8	2	内壁	0.36 × 0.35	0.13		
		その他積載	0.05 × 0.07	0.00	1.23(1.23)	3.97(3.97)
		屋根1	0.75 × 1.02	0.77		
		軒先1	0.35 × 0.92	0.32		
		外壁	1.42 × 0.35	0.50		
		外壁	1.17 × 0.35	0.41	2.00(2.00)	2.00(2.00)
	1	内壁	1.45 × 0.35	0.51		
		床	0.75 × 0.59	0.44		
		床積載	0.75 × 1.30	0.98		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
床		0.13 × 0.59	0.07			
床積載		0.13 × 1.30	0.16			
外壁		1.50 × 0.35	0.53			
床		0.13 × 0.59	0.07	3.45(2.75)	5.45(4.75)	

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X2Y8	1	内壁	1.45 × 0.35	0.51		
		床	0.75 × 0.59	0.44		
		床積載	0.75 × 1.30	0.98		
		床	0.18 × 0.59	0.11		
		床積載	0.18 × 1.30	0.23		
		内壁	1.27 × 0.35	0.44		
		床	0.32 × 0.59	0.19		
		床積載	0.32 × 1.30	0.42		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33		
					4.04(2.99)	4.04(2.99)
		X3Y8	1	床	1.50 × 0.59	0.89
床積載	1.50 × 1.30			1.95		
内壁	1.40 × 0.35			0.49		
床	0.25 × 0.59			0.15		
床積載	0.25 × 1.30			0.33		
内壁	1.95 × 0.35			0.68		
床	0.32 × 0.59			0.19		
床積載	0.32 × 1.30			0.42		
床	0.18 × 0.59			0.11		
床積載	0.18 × 1.30			0.23		
			5.42(3.85)	5.42(3.85)		
X6.5Y8	2	屋根1	2.00 × 1.06	2.11		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
			2.62(2.62)	2.62(2.62)		
X9Y8	2	屋根1	1.25 × 1.08	1.35		
		軒先1	0.35 × 0.92	0.32		
		外壁	1.42 × 0.35	0.50		
		外壁	1.17 × 0.35	0.41		
	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03		
			1.10(1.10)	3.68(3.68)		
X0Y9	2	屋根1	0.75 × 1.02	0.77		
		軒先1	0.35 × 0.92	0.32		
		外壁	1.17 × 0.35	0.41		
		外壁	0.92 × 0.35	0.32		
	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
			1.82(1.82)	1.82(1.82)		
X0Y9	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16		
		床	0.75 × 0.59	0.44		
		床積載	0.75 × 1.30	0.98		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16		
			2.94(2.24)	4.76(4.06)		
X2Y9	1	床	0.75 × 0.59	0.44		
		床積載	0.75 × 1.30	0.98		
		床	0.24 × 0.59	0.14		
		床積載	0.24 × 1.30	0.31		
		内壁	0.91 × 0.35	0.32		
		床	0.26 × 0.59	0.15		
		床積載	0.26 × 1.30	0.34		
		内壁	0.73 × 0.35	0.25		
		床	0.25 × 0.59	0.15		
		床積載	0.25 × 1.30	0.33		
					3.41(2.36)	3.41(2.36)

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X3Y9	1	床	0.98 × 0.59	0.58		
		床積載	0.98 × 1.30	1.28		
		内壁	1.58 × 0.35	0.55		
		床	0.26 × 0.59	0.15		
		床積載	0.26 × 1.30	0.34		
		内壁	2.76 × 0.35	0.97		
		床	0.60 × 0.59	0.35		
		床積載	0.60 × 1.30	0.78		
		床	0.24 × 0.59	0.14		
		床積載	0.24 × 1.30	0.31		
					5.46(4.00)	5.46(4.00)
X6.5Y9	2	屋根1	2.00 × 1.06	2.11		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
		内壁	0.72 × 0.35	0.25		
			2.62(2.62)	2.62(2.62)		
X9Y9	2	屋根1	1.25 × 1.08	1.35		
		軒先1	0.35 × 0.92	0.32		
		外壁	1.17 × 0.35	0.41		
		外壁	0.92 × 0.35	0.32		
	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03		
			1.10(1.10)	3.50(3.50)		
X5.5Y9.2	1	床	0.02 × 0.59	0.01		
		床積載	0.02 × 1.30	0.03		
		内壁	1.82 × 0.35	0.64		
		床	0.55 × 0.59	0.32		
		床積載	0.55 × 1.30	0.71		
		内壁	0.54 × 0.35	0.19		
		床	0.18 × 0.59	0.11		
			2.24(1.72)	2.24(1.72)		
X0Y10	2	外壁	0.92 × 0.35	0.32		
		軒先1	0.39 × 0.92	0.35		
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
	1	外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
			1.49(1.49)	1.49(1.49)		
X1Y10	2	床	0.13 × 0.59	0.07		
		床積載	0.13 × 1.30	0.16		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.19 × 0.59	0.11		
		床積載	0.19 × 1.30	0.24		
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
	1	軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28		
			1.64(1.42)	3.13(2.91)		
X1Y10	2	屋根1	1.00 × 1.02	1.02		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
	1	外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.19 × 0.59	0.11		
		床積載	0.19 × 1.30	0.24		
			2.39(2.39)	2.39(2.39)		
X1Y10	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.19 × 0.59	0.11		
		床積載	0.19 × 1.30	0.24		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		床	0.19 × 0.59	0.11		
		床積載	0.19 × 1.30	0.24		
			1.76(1.50)	4.15(3.88)		

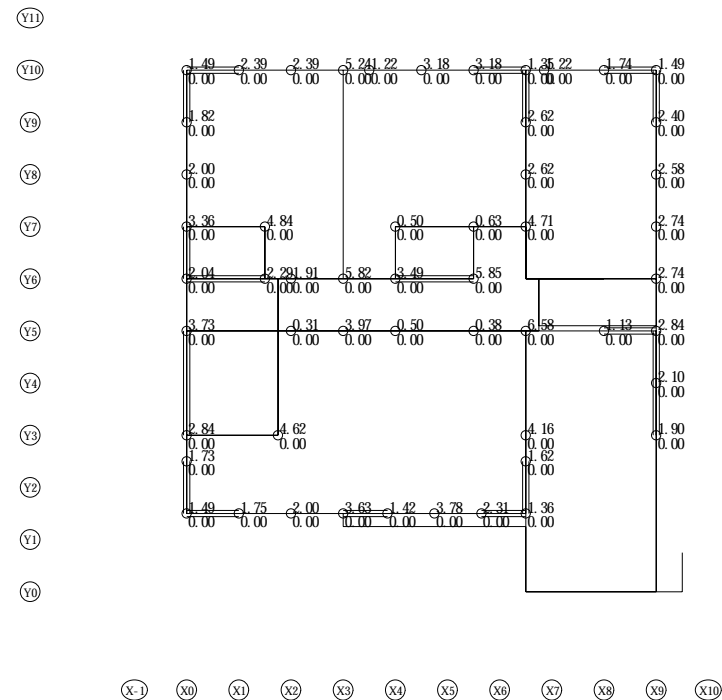
符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P		
X2Y10	2	屋根1	1.00 × 1.02	1.02				
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28				
		外壁	0.80 × 0.35	0.28				
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26				
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28				
		外壁	0.80 × 0.35	0.28	2.39(2.39)	2.39(2.39)		
	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53				
		床	0.19 × 0.59	0.11				
		床積載	0.19 × 1.30	0.24				
		外壁	1.50 × 0.35	0.53				
		床	0.13 × 0.59	0.07				
		床積載	0.13 × 1.30	0.16				
		内壁	0.73 × 0.35	0.25				
		床	0.25 × 0.59	0.15				
		床積載	0.25 × 1.30	0.33	2.37(1.97)	4.76(4.36)		
		X3Y10	2	屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
				軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
				外壁	0.80 × 0.35	0.28		
屋根1	0.13 × 1.02			0.13				
軒先1	0.15 × 0.92			0.14				
外壁	0.40 × 0.35			0.14				
屋根1	2.95 × 1.02			3.02				
内壁	2.87 × 0.35			1.00	5.24(5.24)	5.24(5.24)		
1	内壁			1.86 × 0.35	0.65			
	床		0.35 × 0.59	0.21				
	床積載		0.35 × 1.30	0.46				
	外壁		1.50 × 0.35	0.53				
	床		0.13 × 0.59	0.07				
	床積載		0.13 × 1.30	0.16				
	外壁		1.50 × 0.35	0.53				
	床		0.15 × 0.59	0.09				
	床積載		0.15 × 1.30	0.20	3.50(3.06)	8.73(8.29)		
X3.5Y10	2		屋根1	0.13 × 1.02	0.13			
		軒先1	0.15 × 0.92	0.14				
		外壁	0.40 × 0.35	0.14				
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26				
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28				
		外壁	0.80 × 0.35	0.28	1.22(1.22)	1.22(1.22)		
X4Y10	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53				
		床	0.15 × 0.59	0.09				
		床積載	0.15 × 1.30	0.20				
		柱X3.5Y10	× 0.50	0.61				
		外壁	1.50 × 0.35	0.53				
		床	0.19 × 0.59	0.11				
		床積載	0.19 × 1.30	0.24				
		柱X4.5Y10	× 0.50	1.59	3.89(3.65)	3.89(3.65)		
		X4.5Y10	2	屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
軒先1	0.30 × 0.92			0.28				
外壁	0.80 × 0.35			0.28				
屋根1	1.73 × 1.02			1.76				
軒先1	0.30 × 0.92			0.28				
外壁	0.80 × 0.35			0.28				
内壁	0.13 × 0.35			0.05	3.18(3.18)	3.18(3.18)		

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P	
X5Y10	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53			
		床	0.19 × 0.59	0.11			
		床積載	0.19 × 1.30	0.24			
		柱X4.5Y10	× 0.50	1.59			
		外壁	0.75 × 0.35	0.26			
		床	0.06 × 0.59	0.03			
		床積載	0.06 × 1.30	0.08	2.84(2.67)	2.84(2.67)	
X5.5Y10	2	屋根1	1.73 × 1.02	1.76			
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28			
		外壁	0.80 × 0.35	0.28			
		内壁	0.13 × 0.35	0.05			
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26			
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28			
			外壁	0.80 × 0.35	0.28	3.18(3.18)	3.18(3.18)
	1	外壁	0.75 × 0.35	0.26			
		床	0.06 × 0.59	0.03			
		床積載	0.06 × 1.30	0.08			
		外壁	1.50 × 0.35	0.53			
		床	0.13 × 0.59	0.07			
床積載		0.13 × 1.30	0.16				
		内壁	0.54 × 0.35	0.19			
		床	0.18 × 0.59	0.11			
		床積載	0.18 × 1.30	0.23	1.67(1.41)	4.84(4.59)	
X6.5Y10	2	内壁	0.72 × 0.35	0.25			
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26			
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28			
		外壁	0.80 × 0.35	0.28			
		屋根1	0.09 × 1.02	0.09			
		軒先1	0.11 × 0.92	0.10			
			外壁	0.28 × 0.35	0.10	1.35(1.35)	1.35(1.35)
	1	内壁	3.41 × 0.35	1.19			
		床	2.45 × 0.59	1.44			
		床積載	2.45 × 1.30	3.18			
		その他積載	1.47 × 0.07	0.10			
		手摺、ハ`ラ`ット	0.13 × 0.05	0.01			
柱X6.5Y7		× 0.25	1.18				
		柱X6.5Y8	× 0.50	1.31			
		柱X6.5Y9	× 0.75	1.96			
		柱X5.5Y7	× 0.18	0.11			
		柱X4Y7	× 0.07	0.04			
		外壁	1.50 × 0.35	0.53			
		床	0.13 × 0.59	0.07			
		床積載	0.13 × 1.30	0.16			
		外壁	0.75 × 0.35	0.26			
		その他積載	0.20 × 0.07	0.01			
		柱X6.8Y10	× 0.30	0.36	11.92(10.12)	13.26(11.46)	
X6.8Y10	2	屋根1	0.09 × 1.02	0.09			
		軒先1	0.11 × 0.92	0.10			
		外壁	0.28 × 0.35	0.10			
		屋根1	0.29 × 1.02	0.29			
		軒先1	0.35 × 0.92	0.32			
		外壁	0.92 × 0.35	0.32	1.22(1.22)	1.22(1.22)	

符号	階	項目	面積 × 単位荷重	P 0	P	P
X7Y10	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03		
		外壁	0.75 × 0.35	0.26		
		その他積載	0.20 × 0.07	0.01		
		柱X6.8Y10 × 0.70	0.85			
		内壁	2.18 × 0.35	0.76	2.44(2.44)	2.44(2.44)
X8Y10	2	屋根1	0.29 × 1.02	0.29		
		軒先1	0.35 × 0.92	0.32		
		外壁	0.92 × 0.35	0.32		
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28	1.74(1.74)	1.74(1.74)
	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03	1.10(1.10)	2.85(2.85)
X9Y10	2	外壁	0.92 × 0.35	0.32		
		屋根1	0.25 × 1.02	0.26		
		軒先1	0.30 × 0.92	0.28		
		外壁	0.80 × 0.35	0.28		
		軒先1	0.39 × 0.92	0.35	1.49(1.49)	1.49(1.49)
	1	外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03		
		外壁	1.50 × 0.35	0.53		
		その他積載	0.39 × 0.07	0.03	1.10(1.10)	2.59(2.59)

(3) 柱(柱脚)の軸力一覧

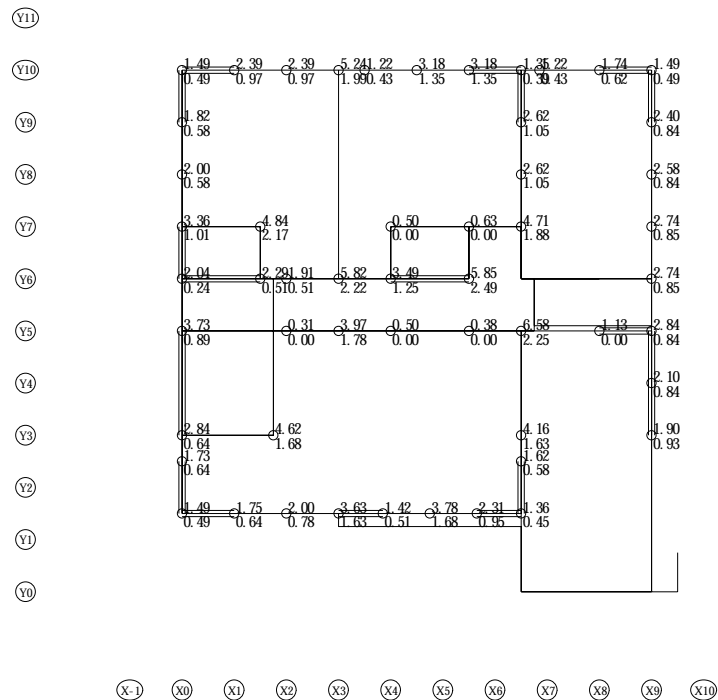
2階 鉛直荷重による軸力(長期)



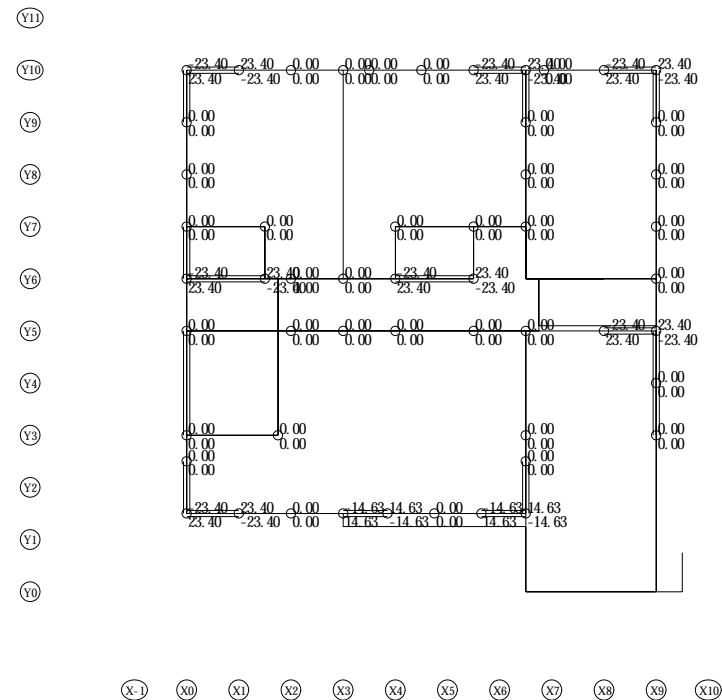
単位: kN
固定荷重 + 積載荷重 (梁柱基礎用)

積雪荷重 (長期)

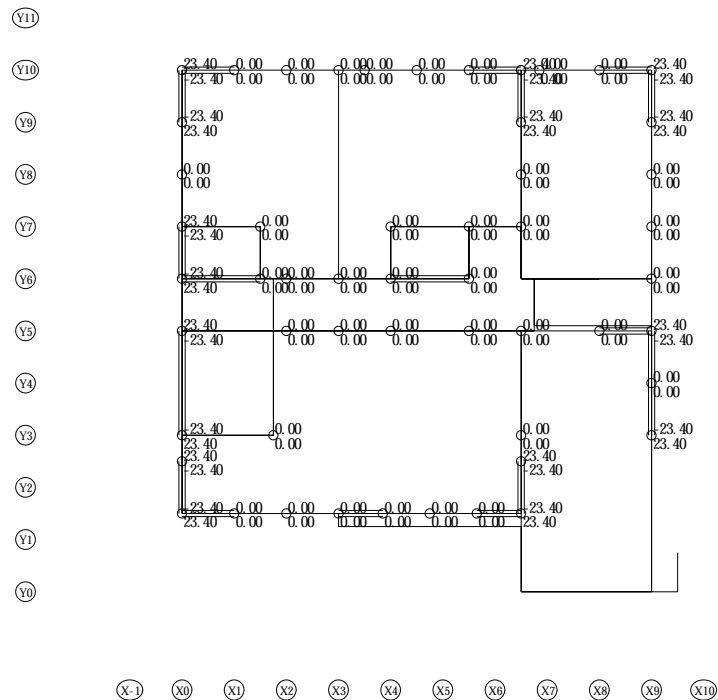
2階 鉛直荷重による軸力 (短期)



2階 水平力による軸力 (X方向)

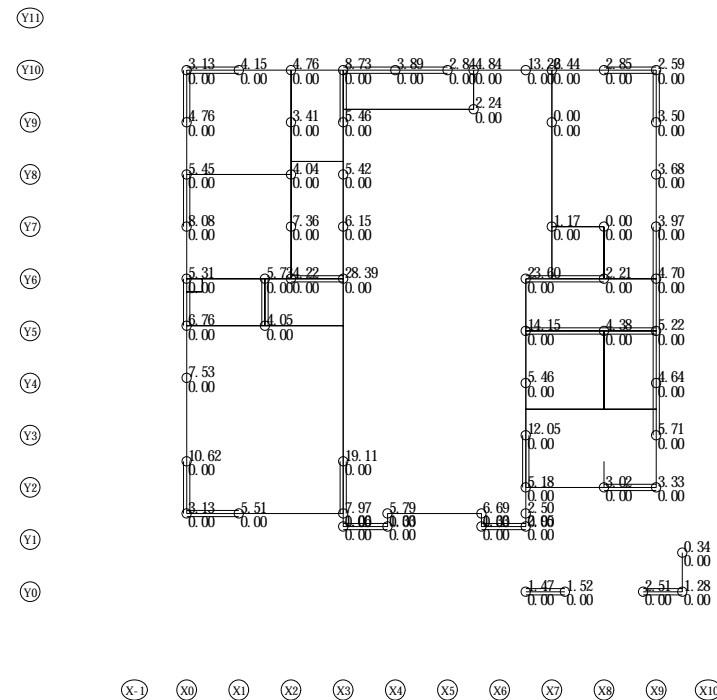


2階 水平力による軸力 (Y方向)



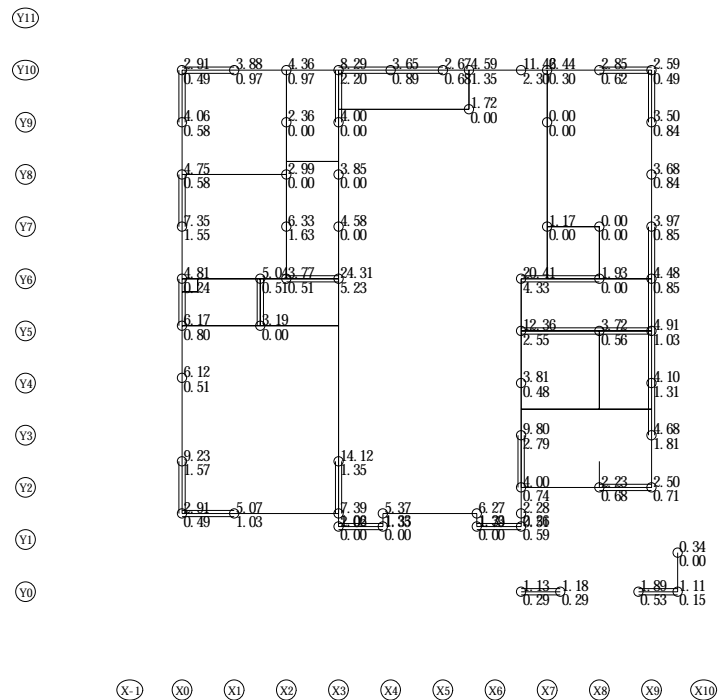
単位 : kN
Y+ 方向
Y- 方向

1階 鉛直荷重による軸力 (長期)

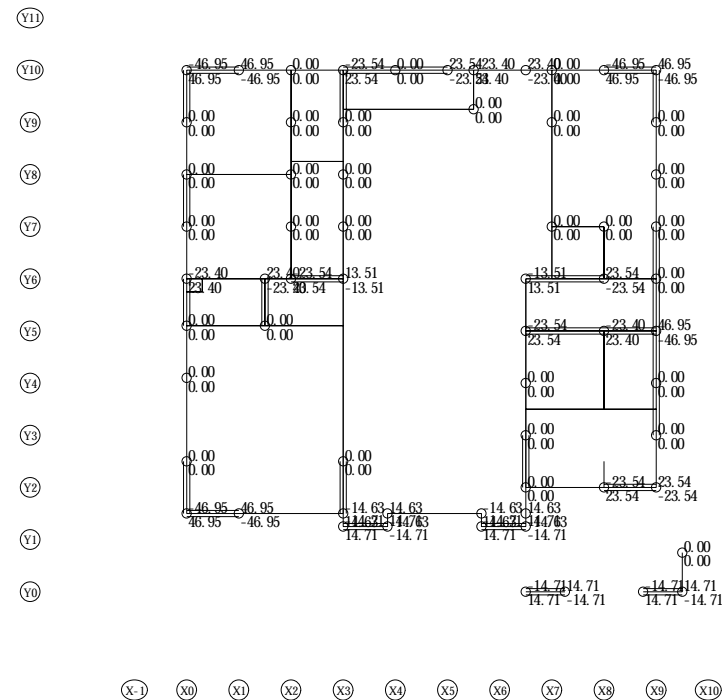


単位 : kN
固定荷重 + 積載荷重 (梁柱基礎用)
積雪荷重 (長期)

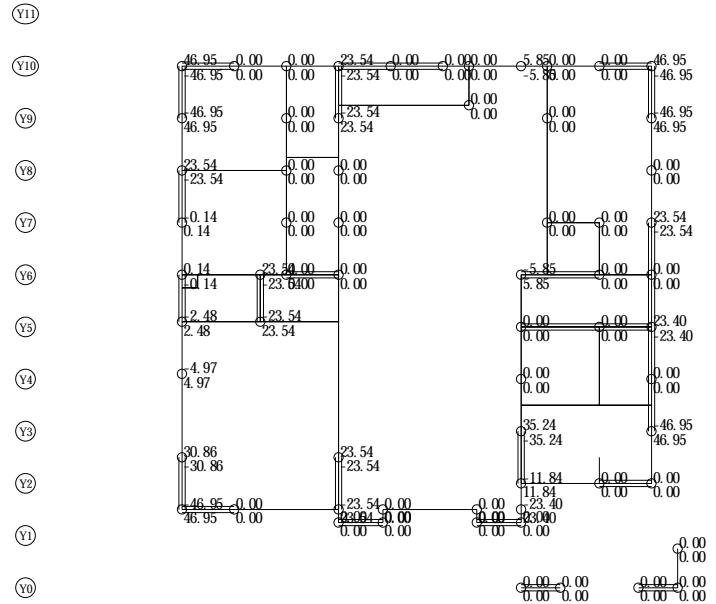
1階 鉛直荷重による軸力 (短期)



1階 水平力による軸力 (X方向)



1階 水平力による軸力 (Y方向)



(X-1) (X0) (X1) (X2) (X3) (X4) (X5) (X6) (X7) (X8) (X9) (X10)

単位 : kN
Y+ 方向
Y- 方向

6.2 柱の設計

[使用記号]

E	: ヤング係数	<N/mm ² >	l	: 支持スパン	<m>
F _c	: 圧縮基準強度	<N/mm ² >	L _k	: 座屈長さ	<cm>
F _m	: めり込み基準強度	<N/mm ² >		: 有効細長比	
F _b	: 曲げ基準強度	<N/mm ² >	N _k	: 柱の座屈からきまる許容軸力	<kN>
F _s	: せん断基準強度	<N/mm ² >	V _a	: 許容めり込み軸力	<kN>
F _t	: 引張り基準強度	<N/mm ² >	N	: 設計軸力	<kN>
f _k	: 座屈許容応力度	<N/mm ² >	NL	: 長期設計軸力	<kN>
f _c	: 圧縮許容応力度	<N/mm ² >	N _s	: 短期設計軸力	<kN>
f _m	: めり込み許容応力度	<N/mm ² >	N _{sn}	: 積雪による軸力	<kN>
f _{m'}	: めり込み許容応力度	<N/mm ² >	N _h	: 水平力による軸力	<kN>
× 割増し係数					
× 横架材端部でのめり込み許容応力度係数					
f _b	: 曲げ許容応力度	<N/mm ² >	M _a	: 許容曲げモーメント	<kN・m>
f _s	: せん断許容応力度	<N/mm ² >	M	: 設計曲げモーメント	<kN・m>
f _t	: 引張り許容応力度	<N/mm ² >	c	: 風力係数	
B × D	: 材の幅 × 丈	<cm × cm>	q	: 速度圧	<kN/m ² >
A	: 全断面積	<cm ² >	A _w	: 見付面積	<m ² >
A _e	: 有効断面積	<cm ² >			
I	: 断面 2 次モーメント	<cm ⁴ >			
Z	: 断面係数	<cm ³ >			
i	: 断面 2 次半径	<cm>			

(1) 荷重の検討

階	符号	部材 材種	B × D i	A L _k	f _c	f _k	N _k	NL N _s (N _{sn}) (N _h)	検定	判定
2	X0	柱 E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	1.49	0.02	
	Y1.5		3.46	278.5 80.4	17.33	8.60	123.81	24.89 (0.00) (23.40)	0.20	OK
	X1	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.75	0.04	
	Y1.5		3.03	278.5 91.9	17.33	6.61	72.85	25.15 (0.00) (23.40)	0.35	OK
	X2	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.00	0.05	
	Y1.5		3.03	278.5 91.9	13.87	5.29	58.28	2.78 (0.78) (0.00)	0.05	OK
	X3	柱 E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	3.63	0.05	
	Y1.5		3.46	278.5 80.4	17.33	8.60	123.81	18.26 (0.00) (14.63)	0.15	OK
	X3.8	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.42	0.04	
	Y1.5		3.03	278.5 91.9	17.33	6.61	72.85	16.05 (0.00) (14.63)	0.22	OK
	X4.7	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	3.78	0.09	
	Y1.5		3.03	278.5 91.9	13.87	5.29	58.28	5.46 (1.68) (0.00)	0.09	OK
	X5.6	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.31	0.06	
	Y1.5		3.03	278.5 91.9	17.33	6.61	72.85	16.94 (0.00) (14.63)	0.23	OK
	X6.5	柱 E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	1.36	0.02	
	Y1.5		3.46	278.5 80.4	17.33	8.60	123.81	24.76 (0.00) (23.40)	0.20	OK
	X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.73	0.04	
	Y2.5		3.03	278.5 91.9	17.33	6.61	72.85	25.14 (0.00) (23.40)	0.35	OK
	X6.5	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.62	0.04	
	Y2.5		3.03	278.5 91.9	17.33	6.61	72.85	25.02 (0.00) (23.40)	0.34	OK
	X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.84	0.07	
	Y3		3.03	278.5 91.9	17.33	6.61	72.85	26.25 (0.00) (23.40)	0.36	OK
	X1.7	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	4.62	0.12	
	Y3		3.03	278.5 91.9	13.87	5.29	58.28	6.29 (1.68) (0.00)	0.11	OK
	X6.5	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	4.16	0.10	
	Y3		3.03	278.5 91.9	13.87	5.29	58.28	5.79 (1.63) (0.00)	0.10	OK

階	符号	部材	材種	B x D		A	f c	f k	N k	NL	検定	判定
				i	L k							
2	X9	柱	E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	1.90	0.03	OK	
	Y3			3.46	278.5	80.4	17.33	8.60	123.81	25.30 (0.00) (23.40)		0.20
	X9	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.10	0.05	OK	
	Y4			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	2.94 (0.84) (0.00)		0.05
	X0	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	3.73	0.09	OK	
	Y5			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	27.13 (0.00) (23.40)		0.37
	X2	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	0.31	0.01	OK	
	Y5			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	0.31 (0.00) (0.00)		0.01
	X3	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	3.97	0.10	OK	
	Y5			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	5.76 (1.78) (0.00)		0.10
	X4	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	0.50	0.01	OK	
	Y5			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	0.50 (0.00) (0.00)		0.01
	X5.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	0.38	0.01	OK	
	Y5			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	0.38 (0.00) (0.00)		0.01
	X6.5	柱	E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	6.58	0.10	OK	
	Y5			3.46	278.5	80.4	13.87	6.88	99.05	8.83 (2.25) (0.00)		0.09
	X8	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.13	0.03	OK	
	Y5			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	24.54 (0.00) (23.40)		0.34
	X9	柱	E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	2.84	0.04	OK	
	Y5			3.46	278.5	80.4	17.33	8.60	123.81	26.24 (0.00) (23.40)		0.21
	X0	柱	E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	2.04	0.03	OK	
	Y6			3.46	278.5	80.4	17.33	8.60	123.81	25.44 (0.00) (23.40)		0.21
	X1.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.29	0.06	OK	
	Y6			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	25.69 (0.00) (23.40)		0.35
	X2	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.91	0.05	OK	
	Y6			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	2.42 (0.51) (0.00)		0.04
	X3	柱	E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	5.82	0.09	OK	
	Y6			3.46	278.5	80.4	13.87	6.88	99.05	8.03 (2.22) (0.00)		0.08
	X4	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	3.49	0.09	OK	
	Y6			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	26.89 (0.00) (23.40)		0.37
	X5.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	5.85	0.15	OK	
	Y6			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	29.26 (0.00) (23.40)		0.40
	X9	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.74	0.07	OK	
	Y6			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	3.58 (0.85) (0.00)		0.06
	X0	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	3.36	0.08	OK	
	Y7			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	26.77 (0.00) (23.40)		0.37
	X1.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	4.84	0.12	OK	
	Y7			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	7.01 (2.17) (0.00)		0.12
	X4	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	0.50	0.01	OK	
	Y7			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	0.50 (0.00) (0.00)		0.01
	X5.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	0.63	0.02	OK	
	Y7			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	0.63 (0.00) (0.00)		0.01
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	4.71	0.12	OK	
	Y7			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	6.60 (1.88) (0.00)		0.11
	X9	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.74	0.07	OK	
	Y7			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	3.58 (0.85) (0.00)		0.06
	X0	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.00	0.05	OK	
	Y8			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	2.57 (0.58) (0.00)		0.04
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.62	0.07	OK	
	Y8			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	3.67 (1.05) (0.00)		0.06
	X9	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.58	0.06	OK	
	Y8			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	3.42 (0.84) (0.00)		0.06
	X0	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.82	0.05	OK	
	Y9			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	25.22 (0.00) (23.40)		0.35
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.62	0.07	OK	
	Y9			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	26.02 (0.00) (23.40)		0.36
	X9	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.40	0.06	OK	
	Y9			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	25.80 (0.00) (23.40)		0.35

階	符号	部材	材種	B x D		A	f c	f k	N k	NL	検定	判定
				i	L k							
2	X0	柱	E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	1.49	0.02	OK	
	Y10			3.46	278.5	80.4	17.33	8.60	123.81	24.89 (0.00) (23.40)		0.20
	X1	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.39	0.06	OK	
	Y10			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	25.79 (0.00) (23.40)		0.35
	X2	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	2.39	0.06	OK	
	Y10			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	3.36 (0.97) (0.00)		0.06
	X3	柱	E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	5.24	0.08	OK	
	Y10			3.46	278.5	80.4	13.87	6.88	99.05	7.22 (1.99) (0.00)		0.07
	X3.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.22	0.03	OK	
	Y10			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	1.65 (0.43) (0.00)		0.03
	X4.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	3.18	0.08	OK	
	Y10			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	4.53 (1.35) (0.00)		0.08
	X5.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	3.18	0.08	OK	
	Y10			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	26.58 (0.00) (23.40)		0.36
	X6.5	柱	E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	1.35	0.02	OK	
	Y10			3.46	278.5	80.4	17.33	8.60	123.81	24.75 (0.00) (23.40)		0.20
	X6.8	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.22	0.03	OK	
	Y10			3.03	278.5	91.9	13.87	5.29	58.28	1.65 (0.43) (0.00)		0.03
	X8	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.63	40.06	1.74	0.04	OK	
	Y10			3.03	278.5	91.9	17.33	6.61	72.85	25.15 (0.00) (23.40)		0.35
	X9	柱	E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.73	68.10	1.49	0.02	OK	
	Y10			3.46	278.5	80.4	17.33	8.60	123.81	24.89 (0.00) (23.40)		0.20
1	X6.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	1.47	0.04	OK	
	Y0			3.03	280.3	92.5	17.33	6.50	71.71	16.18 (0.00) (14.71)		0.23
	X7.2	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	1.52	0.04	OK	
	Y0			3.03	280.3	92.5	17.33	6.50	71.71	16.24 (0.00) (14.71)		0.23
	X8.7	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	2.51	0.06	OK	
	Y0			3.03	280.3	92.5	17.33	6.50	71.71	17.23 (0.00) (14.71)		0.24
	X9.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	1.28	0.03	OK	
	Y0			3.03	280.3	92.5	17.33	6.50	71.71	16.00 (0.00) (14.71)		0.22
	X9.5	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	0.34	0.01	OK	
	Y0.7			3.03	280.3	92.5	13.87	5.20	57.37	0.34 (0.00) (0.00)		0.01
	X3	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	1.06	0.03	OK	
	Y1.2			3.03	280.3	92.5	17.33	6.50	71.71	15.77 (0.00) (14.71)		0.22
	X3.8	柱	E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	1.33	0.03	OK	
	Y1.2			3.03	280.3	92.5	17.33	6.50	71.71	16.04 (0.00) (14.71)		0.22

階	符号	部材 材種	B x D		A	f c	f k	N k	NL	検定	判定
			i	L k							
1	X0	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	10.62	0.27		
	Y2.5		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	41.48 (0.00) (30.86)	0.58	OK	
	X3	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	19.11	0.48		
	Y2.5		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	42.65 (0.00) (23.54)	0.59	OK	
	X6.5	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	12.05	0.31		
	Y3		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	47.29 (0.00) (35.24)	0.66	OK	
	X9	柱 E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.68	67.38	5.71	0.08		
	Y3		3.46	280.3	17.33	8.51	122.51	52.66 (0.00) (46.95)	0.43	OK	
	X6.5	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	5.46	0.14		
	Y4		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	5.94 (0.48) (0.00)	0.10	OK	
	X9	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.64	0.12		
	Y4		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	5.95 (1.31) (0.00)	0.10	OK	
	X0	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	7.53	0.19		
	Y4.1		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	12.50 (0.00) (4.97)	0.17	OK	
	X6.5	柱 E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.68	67.38	14.15	0.21		
	Y5		3.46	280.3	17.33	8.51	122.51	37.69 (0.00) (23.54)	0.31	OK	
	X8	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.38	0.11		
	Y5		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	27.78 (0.00) (23.40)	0.39	OK	
	X9	柱 E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.68	67.38	5.22	0.08		
	Y5		3.46	280.3	17.33	8.51	122.51	52.17 (0.00) (46.95)	0.43	OK	
	X0	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	6.76	0.17		
	Y5.1		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	9.24 (0.00) (2.48)	0.13	OK	
	X1.5	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.05	0.10		
	Y5.1		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	27.59 (0.00) (23.54)	0.38	OK	
	X0	柱 E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.68	67.38	5.31	0.08		
	Y6		3.46	280.3	17.33	8.51	122.51	28.71 (0.00) (23.40)	0.23	OK	
	X1.5	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	5.73	0.15		
	Y6		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	29.27 (0.00) (23.54)	0.41	OK	
	X2	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.22	0.11		
	Y6		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	27.76 (0.00) (23.54)	0.39	OK	
	X3	柱 E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.68	67.38	28.39	0.42		
	Y6		3.46	280.3	17.33	8.51	122.51	41.91 (0.00) (13.51)	0.34	OK	
	X6.5	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	23.60	0.60		
	Y6		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	37.11 (0.00) (13.51)	0.52	OK	
	X8	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	2.21	0.06		
	Y6		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	25.76 (0.00) (23.54)	0.36	OK	
	X9	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.70	0.12		
	Y6		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	5.55 (0.85) (0.00)	0.10	OK	
	X0	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	8.08	0.20		
	Y7		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	9.63 (1.55) (0.00)	0.17	OK	
	X2	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	7.36	0.19		
	Y7		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	8.98 (1.63) (0.00)	0.16	OK	
	X3	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	6.15	0.16		
	Y7		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	6.15 (0.00) (0.00)	0.11	OK	
	X7	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	1.17	0.03		
	Y7		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	1.17 (0.00) (0.00)	0.02	OK	
	X8	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	0.00	0.00		
	Y7		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	0.00 (0.00) (0.00)	0.00	OK	
X9	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	3.97	0.10			
Y7		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	27.52 (0.00) (23.54)	0.38	OK		
X0	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	5.45	0.14			
Y8		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	28.99 (0.00) (23.54)	0.40	OK		
X2	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.04	0.10			
Y8		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	4.04 (0.00) (0.00)	0.07	OK		
X3	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	5.42	0.14			
Y8		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	5.42 (0.00) (0.00)	0.09	OK		
X9	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	3.68	0.09			
Y8		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	4.52 (0.84) (0.00)	0.08	OK		

階	符号	部材 材種	B x D		A	f c	f k	N k	NL	検定	判定
			i	L k							
1	X0	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.76	0.12		
	Y9		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	51.71 (0.00) (46.95)	0.72	OK	
	X2	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	3.41	0.09		
	Y9		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	3.41 (0.00) (0.00)	0.06	OK	
	X3	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	5.46	0.14		
	Y9		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	29.01 (0.00) (23.54)	0.40	OK	
	X7	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	0.00	0.00		
	Y9		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	0.00 (0.00) (0.00)	0.00	OK	
	X9	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	3.50	0.09		
	Y9		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	50.45 (0.00) (46.95)	0.70	OK	
	X5.5	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	2.24	0.06		
	Y9.2		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	2.24 (0.00) (0.00)	0.04	OK	
	X0	柱 E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.68	67.38	3.13	0.05		
	Y10		3.46	280.3	17.33	8.51	122.51	50.08 (0.00) (46.95)	0.41	OK	
	X1	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.15	0.11		
	Y10		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	51.09 (0.00) (46.95)	0.71	OK	
	X2	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.76	0.12		
	Y10		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	5.73 (0.97) (0.00)	0.10	OK	
	X3	柱 E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.68	67.38	8.73	0.13		
	Y10		3.46	280.3	17.33	8.51	122.51	32.28 (0.00) (23.54)	0.26	OK	
	X4	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	3.89	0.10		
	Y10		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	4.78 (0.89) (0.00)	0.08	OK	
	X5	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	2.84	0.07		
	Y10		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	26.39 (0.00) (23.54)	0.37	OK	
	X5.5	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	4.84	0.12		
	Y10		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	28.24 (0.00) (23.40)	0.39	OK	
	X6.5	柱 E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.68	67.38	13.26	0.20		
	Y10		3.46	280.3	17.33	8.51	122.51	36.66 (0.00) (23.40)	0.30	OK	
	X7	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	2.44	0.06		
	Y10		3.03	280.3	13.87	5.20	57.37	2.74 (0.30) (0.00)	0.05	OK	
	X8	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	9.53	3.58	39.44	2.85	0.07		
	Y10		3.03	280.3	17.33	6.50	71.71	49.79 (0.00) (46.95)	0.69	OK	
	X9	柱 E95-F315	12.0 x 12.0	144.0	9.53	4.68	67.38	2.59	0.04		
	Y10		3.46	280.3	17.33	8.51	122.51	49.54 (0.00) (46.95)	0.40	OK	

(2) めり込みの検討

[めり込み許容応力度の割増し係数]

<土台>長期:1.36 長期積雪:1.05 <梁>長期:1.00 長期積雪:1.00

階	符号	部材 材種	B x D		A	Ae	f m	f m'	Va	NL	検定	判定
			ほぞ	ほぞ								
2	X1	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	98.3		2.20	2.20	21.62	1.75	0.08	
	Y1.5	梁 E105-F300			12.00							OK
	X2	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	98.3		2.20	2.20	21.62	2.00	0.09	
	Y1.5	梁 E105-F300			12.00							OK
	X3.8	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	98.3		2.20	2.20	21.62	1.42	0.07	
	Y1.5	梁 E105-F300			12.00							OK
	X4.7	柱 E95-F315	10.5 x 10.5	110.3	98.3		2.20	2.20	21.62	3.78	0.17	
	Y1.5	梁 E105-F300			12.00							OK
	X5.6	柱 E95-F315										

階	符号	部材 受材	材種	B × D	A	Ae ほぞ	f _m	f _m '	V _a	NL	検定	判定
2	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	4.16	0.19	
	Y3	梁	E105-F300			12.00						OK
	X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.10	0.10	
	Y4	梁	E105-F300			12.00						OK
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	3.73	0.17	
	Y5	梁	E105-F300			12.00						OK
	X2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	1.76	17.29	0.31	0.02	
	Y5	梁	E105-F300			12.00						OK
	X3	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	3.97	0.18	
	Y5	梁	E105-F300			12.00						OK
	X4	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	0.50	0.02	
	Y5	梁	E105-F300			12.00						OK
	X5.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	0.38	0.02	
	Y5	梁	E105-F300			12.00						OK
	X8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	1.13	0.05	
	Y5	梁	E105-F300			12.00						OK
	X1.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.29	0.11	
	Y6	梁	E105-F300			12.00						OK
	X2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	1.91	0.09	
	Y6	梁	E105-F300			12.00						OK
	X4	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	3.49	0.16	
	Y6	梁	E105-F300			12.00						OK
	X5.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	5.85	0.27	
	Y6	梁	E105-F300			12.00						OK
	X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.74	0.13	
	Y6	梁	E105-F300			12.00						OK
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	3.36	0.16	
	Y7	梁	E105-F300			12.00						OK
	X1.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	4.84	0.22	
	Y7	梁	E105-F300			12.00						OK
	X4	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	0.50	0.02	
	Y7	梁	E105-F300			12.00						OK
	X5.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	0.63	0.03	
	Y7	梁	E105-F300			12.00						OK
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	4.71	0.22	
	Y7	梁	E105-F300			12.00						OK
	X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.74	0.13	
	Y7	梁	E105-F300			12.00						OK
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.00	0.09	
	Y8	梁	E105-F300			12.00						OK
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.62	0.12	
	Y8	梁	E105-F300			12.00						OK
	X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.58	0.12	
	Y8	梁	E105-F300			12.00						OK
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	1.82	0.08	
	Y9	梁	E105-F300			12.00						OK
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.62	0.12	
	Y9	梁	E105-F300			12.00						OK
	X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.40	0.11	
	Y9	梁	E105-F300			12.00						OK
	X1	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.39	0.11	
	Y10	梁	E105-F300			12.00						OK
	X2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	2.39	0.11	
	Y10	梁	E105-F300			12.00						OK
	X3.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	1.22	0.06	
	Y10	梁	E105-F300			12.00						OK
	X4.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	3.18	0.15	
	Y10	梁	E105-F300			12.00						OK

階	符号	部材 受材	材種	B × D	A	Ae ほぞ	f _m	f _m '	V _a	NL	検定	判定
2	X5.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	3.18	0.15	
	Y10	梁	E105-F300			12.00						OK
	X6.8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	1.22	0.06	
	Y10	梁	E105-F300			12.00						OK
	X8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	98.3	2.20	2.20	21.62	1.74	0.08	
	Y10	梁	E105-F300			12.00						OK
1	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	1.47	0.06	
	Y0	土台	E95-F315			8.00						OK
	X7.2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	1.52	0.06	
	Y0	土台	E95-F315			8.00						OK
	X8.0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	2.51	0.10	
	Y0	土台	E95-F315			8.00						OK
	X9.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	1.28	0.05	
	Y0	土台	E95-F315			8.00						OK
	X9.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	0.34	0.01	
	Y0.7	土台	E95-F315			8.00						OK
	X3	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	1.06	0.04	
	Y1.2	土台	E95-F315			8.00						OK
	X3.8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	1.33	0.05	
	Y1.2	土台	E95-F315			8.00						OK
	X5.6	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	1.33	0.05	
	Y1.2	土台	E95-F315			8.00						OK
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	2.95	0.12	
	Y1.2	土台	E95-F315			8.00						OK
	X0	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.39	32.55	3.13	0.10	
	Y1.5	土台	E95-F315			8.00						OK
	X1	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	5.51	0.18	
	Y1.5	土台	E95-F315			8.00						OK
	X3	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.39	32.55	7.97	0.24	
	Y1.5	土台	E95-F315			8.00						OK
	X3.8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	5.79	0.24	
	Y1.5	土台	E95-F315			8.00						OK
	X5.6	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	6.69	0.27	
	Y1.5	土台	E95-F315			8.00						OK
	X6.5	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.99	40.69	2.50	0.06	
	Y1.5	土台	E95-F315			8.00						OK
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	5.18	0.17	
	Y2	土台	E95-F315			8.00						OK
	X8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	3.02	0.10	
	Y2	土台	E95-F315			8.00						OK
	X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	3.33	0.14	
	Y2	土台	E95-F315			8.00						OK
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	10.62	0.35	
	Y2.5	土台	E95-F315			8.00						OK
	X3	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	19.11	0.62	
	Y2.5	土台	E95-F315			8.00						OK
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	12.05	0.39	
	Y3	土台	E95-F315			8.00						OK
	X9	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.99	40.69	5.71	0.14	
	Y3	土台	E95-F315			8.00						OK
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	5.46	0.18	
	Y4	土台	E95-F315			8.00						OK
	X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	4.64	0.15	
	Y4	土台	E95-F315			8.00						OK
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	7.53	0.25	
	Y4.1	土台	E95-F315			8.00						OK
	X6.5	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.39	32.55	14.15	0.43	
	Y5	土台	E95-F315			8.00						OK

階	符号	部材 受材	材種	B × D	A	Ae ほぞ	f _m	f _m '	V _a	NL	検定	判定
1	X8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	4.38	0.14	OK
	Y5	土台	E95-F315			8.00						
	X9	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.99	40.69	5.22	0.13	
	Y5	土台	E95-F315			8.00						
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	6.76	0.22	
	Y5.1	土台	E95-F315			8.00						
	X1.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	4.05	0.13	
	Y5.1	土台	E95-F315			8.00						
	X0	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.39	32.55	5.31	0.16	
	Y6	土台	E95-F315			8.00						
	X1.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	5.73	0.19	
	Y6	土台	E95-F315			8.00						
	X2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	4.22	0.14	
	Y6	土台	E95-F315			8.00						
	X3	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.39	32.55	28.39	0.87	
	Y6	土台	E95-F315			8.00						
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	23.60	0.96	
	Y6	土台	E95-F315			8.00						
	X8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	2.21	0.07	
	Y6	土台	E95-F315			8.00						
	X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	4.70	0.19	
	Y6	土台	E95-F315			8.00						
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	8.08	0.26	
	Y7	土台	E95-F315			8.00						
	X2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	7.36	0.24	
	Y7	土台	E95-F315			8.00						
	X3	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	6.15	0.20	
	Y7	土台	E95-F315			8.00						
	X7	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	1.17	0.04	
	Y7	土台	E95-F315			8.00						
	X8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	0.00	0.00	
	Y7	土台	E95-F315			8.00						
	X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	3.97	0.13	
	Y7	土台	E95-F315			8.00						
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	5.45	0.18	
	Y8	土台	E95-F315			8.00						
	X2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	4.04	0.13	
	Y8	土台	E95-F315			8.00						
	X3	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	5.42	0.18	
	Y8	土台	E95-F315			8.00						
X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	3.68	0.12		
Y8	土台	E95-F315			8.00							
X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	4.76	0.16		
Y9	土台	E95-F315			8.00							
X2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	3.41	0.11		
Y9	土台	E95-F315			8.00							
X3	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	5.46	0.18		
Y9	土台	E95-F315			8.00							
X7	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	0.00	0.00		
Y9	土台	E95-F315			8.00							
X9	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	3.50	0.11		
Y9	土台	E95-F315			8.00							
X5.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.39	24.47	2.24	0.09		
Y9.2	土台	E95-F315			8.00							
X0	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.39	32.55	3.13	0.10		
Y10	土台	E95-F315			8.00							
X1	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	4.15	0.14		
Y10	土台	E95-F315			8.00							

階	符号	部材 受材	材種	B × D	A	Ae ほぞ	f _m	f _m '	V _a	NL	検定	判定
1	X2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	4.76	0.16	OK
	Y10	土台	E95-F315			8.00						
	X3	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.39	32.55	8.73	0.27	
	Y10	土台	E95-F315			8.00						
	X4	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	3.89	0.13	
	Y10	土台	E95-F315			8.00						
	X5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	2.84	0.09	
	Y10	土台	E95-F315			8.00						
	X5.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	4.84	0.16	
	Y10	土台	E95-F315			8.00						
	X6.5	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.39	32.55	13.26	0.41	
	Y10	土台	E95-F315			8.00						
	X7	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	2.44	0.08	
	Y10	土台	E95-F315			8.00						
	X8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	102.3	2.20	2.99	30.59	2.85	0.09	
	Y10	土台	E95-F315			8.00						
	X9	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	136.0	2.20	2.39	32.55	2.59	0.08	
	Y10	土台	E95-F315			8.00						

(3) 短期曲げを受ける柱の検討

階	符号	部材 受材	材種	B × D i	A L _k	Z	f _c (Ft) f _k (ft)		N _k M _a	N M	(N _h)	検定	判定
							F _b	f _b					
2	X1	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	1.75	(0.00)	OK	
	Y1.5			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004			
	W _y +	0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79 ² /8										
	X2	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.00	(0.00)		
	Y1.5			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004			
	W _y +	0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79 ² /8										
	X3	柱	E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	288.0	17.33	8.60	123.81	3.63	(0.00)		
	Y1.5			3.46	278.5	80.4	31.50	21.00	6.048	0.929			
	W _y +	0.88 × 1.182 × 0.93	0.958 × 2.79 ² /8										
	X3.8	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	1.42	(0.00)		
	Y1.5			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	0.879			
	W _y +	0.88 × 1.182 × 0.88	0.906 × 2.79 ² /8										
	X4.7	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	3.78	(0.00)		
	Y1.5			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	0.904			
	W _y +	0.88 × 1.182 × 0.90	0.932 × 2.79 ² /8										
	X5.6	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.31	(0.00)		
	Y1.5			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	0.879			
	W _y +	0.88 × 1.182 × 0.88	0.906 × 2.79 ² /8										
	X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	1.73	(0.00)		
	Y2.5			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	0.753			
	W _x +	0.88 × 1.182 × 0.75	0.777 × 2.79 ² /8										
	X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	1.62	(0.00)		
	Y2.5			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	0.753			
	W _x -	0.88 × 1.182 × 0.75	0.777 × 2.79 ² /8										
X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.84	(0.00)			
Y3			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.255				
W _x +	0.88 × 1.182 × 1.25	1.295 × 2.79 ² /8											
X6.5	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	4.16	(0.00)			
Y3			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.255				
W _x -	0.88 × 1.182 × 1.25	1.295 × 2.79 ² /8											
X0	柱	E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	3.73	(0.00)			
Y5			3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.506				
W _x +	0.88 × 1.182 × 1.50	1.553 × 2.79 ² /8											

階	符号	部材 材種	B × D		A	Z	f c(Ft) f k(ft)		N k	N	(Nh)	検定	判定
			i	Lk			Fb	fb					
位置		c q A w	w l^2 / 8										
2	X6.5	柱 E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	288.0	17.33	8.60	123.81	6.58	(0.00)	0.22	OK	
	Y5		3.46	278.5	80.4	31.50	21.00	6.048	1.004				
	W x -		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8									
	X8	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	1.13	(0.00)	0.33	OK	
	Y5		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.255				
	W y +		0.88 × 1.182 × 1.25	1.295 × 2.79^2/8									
	X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.74	(0.00)	0.29	OK	
	Y6		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004				
	W x -		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8									
	X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	3.36	(0.00)	0.29	OK	
	Y7		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004				
	W x +		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8									
	X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.74	(0.00)	0.29	OK	
	Y7		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004				
	W x -		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8									
	X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.00	(0.00)	0.28	OK	
	Y8		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004				
	W x +		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8									
	X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.58	(0.00)	0.28	OK	
	Y8		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004				
W x -		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8										
X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	1.82	(0.00)	0.27	OK		
Y9		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004					
W x +		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8										
X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.40	(0.00)	0.28	OK		
Y9		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004					
W x -		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8										
X1	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.39	(0.00)	0.28	OK		
Y10		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004					
W y -		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8										
X2	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	2.39	(0.00)	0.28	OK		
Y10		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004					
W y -		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8										
X3	柱 E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	288.0	17.33	8.60	123.81	5.24	(0.00)	0.17	OK		
Y10		3.46	278.5	80.4	31.50	21.00	6.048	0.753					
W y -		0.88 × 1.182 × 0.75	0.777 × 2.79^2/8										
X3.5	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	1.22	(0.00)	0.20	OK		
Y10		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	0.753					
W y -		0.88 × 1.182 × 0.75	0.777 × 2.79^2/8										
X4.5	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	3.18	(0.00)	0.29	OK		
Y10		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004					
W y -		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8										
X5.5	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	3.18	(0.00)	0.29	OK		
Y10		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.004					
W y -		0.88 × 1.182 × 1.00	1.036 × 2.79^2/8										
X6.8	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	1.22	(0.00)	0.20	OK		
Y10		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	0.753					
W y -		0.88 × 1.182 × 0.75	0.777 × 2.79^2/8										
X8	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.61	72.85	1.74	(0.00)	0.29	OK		
Y10		3.03	278.5	91.9	31.50	21.00	4.052	1.079					
W y -		0.88 × 1.182 × 1.08	1.113 × 2.79^2/8										
1	X3.8	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	1.33	(0.00)	0.12	OK	
	Y1.2		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.431				
	W y +		0.87 × 1.182 × 0.43	0.438 × 2.80^2/8									
	X6.5	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	2.95	(0.00)	0.15	OK	
Y1.2		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.431					
W y +		0.87 × 1.182 × 0.43	0.438 × 2.80^2/8										

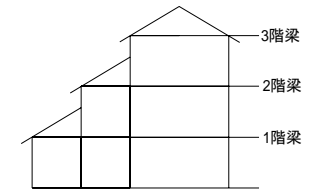
階	符号	部材 材種	B × D		A	Z	f c(Ft) f k(ft)		N k	N	(Nh)	検定	判定
			i	Lk			Fb	fb					
位置		c q A w	w l^2 / 8										
1	X1	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	5.51	(0.00)	0.45	OK	
	Y1.5		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.520				
	W y +		0.87 × 1.182 × 1.50	1.548 × 2.80^2/8									
	X3.8	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	5.79	(0.00)	0.31	OK	
	Y1.5		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.912				
	W y +		0.87 × 1.182 × 0.90	0.929 × 2.80^2/8									
	X5.6	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	6.69	(0.00)	0.32	OK	
	Y1.5		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.912				
	W y +		0.87 × 1.182 × 0.90	0.929 × 2.80^2/8									
	X6.5	柱 E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	288.0	17.33	8.51	122.51	17.13	(14.63)	0.17	OK	
	Y1.5		3.46	280.3	80.9	31.50	21.00	6.048	0.174				
	W x +		0.40 × 1.182 × 0.38	0.177 × 2.80^2/8									
	X6.5	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	5.18	(0.00)	0.13	OK	
	Y2		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.253				
	W x -		0.87 × 1.182 × 0.25	0.258 × 2.80^2/8									
	X8	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	3.02	(0.00)	0.35	OK	
	Y2		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.267				
	W y +		0.87 × 1.182 × 1.25	1.290 × 2.80^2/8									
	X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	3.33	(0.00)	0.17	OK	
	Y2		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.507				
W y +		0.87 × 1.182 × 0.50	0.516 × 2.80^2/8										
X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	10.62	(0.00)	0.47	OK		
Y2.5		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.317					
W x +		0.87 × 1.182 × 1.30	1.341 × 2.80^2/8										
X9	柱 E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	288.0	17.33	8.51	122.51	5.71	(0.00)	0.21	OK		
Y3		3.46	280.3	80.9	31.50	21.00	6.048	1.013					
W x -		0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	4.64	(0.00)	0.31	OK		
Y4		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013					
W x -		0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	7.53	(0.00)	0.43	OK		
Y4.1		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.317					
W x +		0.87 × 1.182 × 1.30	1.341 × 2.80^2/8										
X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	6.76	(0.00)	0.33	OK		
Y5.1		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.963					
W x +		0.87 × 1.182 × 0.95	0.980 × 2.80^2/8										
X0	柱 E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	288.0	17.33	8.51	122.51	28.71	(23.40)	0.31	OK		
Y6		3.46	280.3	80.9	31.50	21.00	6.048	0.441					
W x -		0.40 × 1.182 × 0.95	0.449 × 2.80^2/8										
X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	4.70	(0.00)	0.32	OK		
Y6		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013					
W x -		0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	8.08	(0.00)	0.36	OK		
Y7		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013					
W x +		0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	3.97	(0.00)	0.31	OK		
Y7		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013					
W x -		0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
X0	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	5.45	(0.00)	0.33	OK		
Y8		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013					
W x +		0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	3.68	(0.00)	0.30	OK		
Y8		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00							

階	符号	部材 材種	B × D			Z	f c (Ft) f k (ft)		N k		N (Nh)	検定	判定
			i	Lk			Fb	fb	Ma	M			
位置		c q A w	w l ^2 / 8										
1	X9	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	3.50	(0.00)	0.30	OK	
	Y9		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013				
	W x -	0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
	X1	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	4.15	(0.00)	0.31	OK	
	Y10		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013				
	W y -	0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
	X2	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	4.76	(0.00)	0.32	OK	
	Y10		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013				
	W y -	0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
	X4	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	3.89	(0.00)	0.30	OK	
	Y10		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013				
	W y -	0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										
	X5	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	2.84	(0.00)	0.23	OK	
	Y10		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.760				
	W y -	0.87 × 1.182 × 0.75	0.774 × 2.80^2/8										
	X5.5	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	4.84	(0.00)	0.26	OK	
	Y10		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.760				
	W y -	0.87 × 1.182 × 0.75	0.774 × 2.80^2/8										
	X6.5	柱 E95-F315	12.0 × 12.0	144.0	288.0	17.33	8.51	122.51	13.26	(0.00)	0.23	OK	
	Y10		3.46	280.3	80.9	31.50	21.00	6.048	0.760				
	W y -	0.87 × 1.182 × 0.75	0.774 × 2.80^2/8										
	X7	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	2.44	(0.00)	0.22	OK	
	Y10		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	0.760				
	W y -	0.87 × 1.182 × 0.75	0.774 × 2.80^2/8										
	X8	柱 E95-F315	10.5 × 10.5	110.3	192.9	17.33	6.50	71.71	2.85	(0.00)	0.29	OK	
	Y10		3.03	280.3	92.5	31.50	21.00	4.052	1.013				
	W y -	0.87 × 1.182 × 1.00	1.032 × 2.80^2/8										

6.3 梁 (小屋梁・床梁) の設計

[使用記号]

- Mm : 最大曲げモーメント <kN・m>
- Ma : 許容曲げモーメント <kN・m>
- Qn : 設計せん断力 <kN>
- Qa : 許容せん断力 <kN>
- m : 最大たわみ <cm>
- a : 許容たわみ <cm>
- w : 梁にかかる等分布荷重 <kN/m>
- P : 梁にかかる集中荷重 <kN>

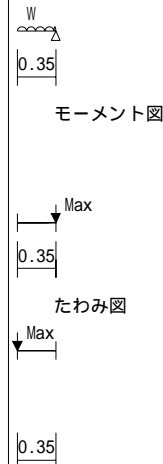


(1) 長期時の検討

長期時 梁

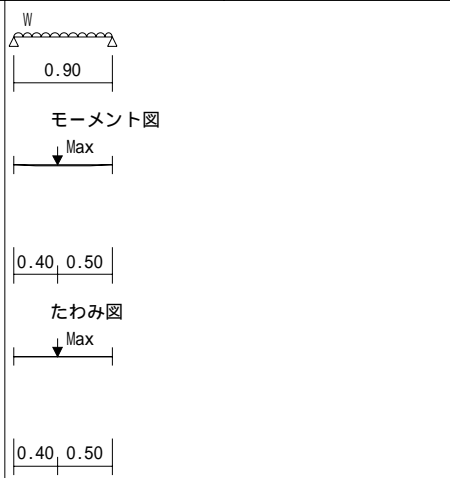
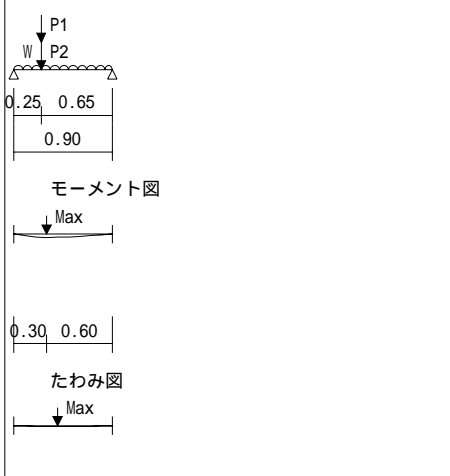
検定値 Mm / Ma Qn / Qa m / a

階 / 通	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	3.74	13.86	0.06
						断面欠損有 × 0.60					
2/Y1.5				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
X-0.3		W1 0.92 × 0.60		-0.03	0.00	0.19	0.00				
X0		W2 0.92 × 0.50		-0.03	0.00	0.16	0.00				
						合計	-0.06	0.00	0.35	0.00	
						検定	0.02	0.00	0.03	0.01	
						判定	OK	OK	OK	OK	
						荷重及び区分	G + P				



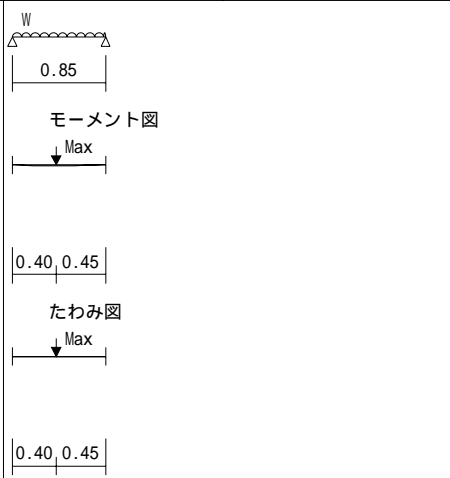
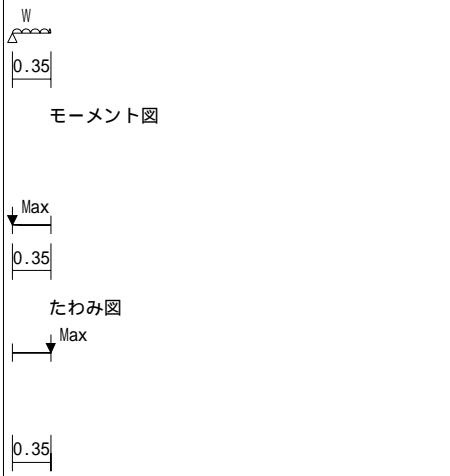
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																												
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.23																																												
断面欠損無																																																							
2/Y1.5 X3.8 X4.7					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 1.02 × 0.50</td> <td>0.05</td> <td>0.23</td> <td>0.23</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.35 × 1.60</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.16</td> <td>0.73</td> <td>0.73</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>		Mm	Q1	Q2	m	W1 0.92 × 0.60	0.06	0.25	0.25	0.00	W2 1.02 × 0.50	0.05	0.23	0.23	0.00	W3 0.35 × 1.60	0.06	0.25	0.25	0.00	合計	0.16	0.73	0.73	0.00	検 定	0.01	0.04	0.04	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P												
Mm	Q1	Q2	m																																																				
W1 0.92 × 0.60	0.06	0.25	0.25	0.00																																																			
W2 1.02 × 0.50	0.05	0.23	0.23	0.00																																																			
W3 0.35 × 1.60	0.06	0.25	0.25	0.00																																																			
合計	0.16	0.73	0.73	0.00																																																			
検 定	0.01	0.04	0.04	0.00																																																			
判 定	OK	OK	OK	OK																																																			
荷重及び区分		G + P																																																					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																												
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	9.98	18.48	0.23																																												
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																							
2/Y1.5 X4.7 X5.6					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1 3.13</td> <td>0.52</td> <td>2.26</td> <td>0.87</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>P2 0.08</td> <td>0.01</td> <td>0.06</td> <td>0.02</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.05</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 1.02 × 0.50</td> <td>0.05</td> <td>0.23</td> <td>0.23</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.35 × 1.60</td> <td>0.05</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.68</td> <td>3.05</td> <td>1.62</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.07</td> <td>0.17</td> <td>0.09</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>		Mm	Q1	Q2	m	P1 3.13	0.52	2.26	0.87	0.00	P2 0.08	0.01	0.06	0.02	0.00	W1 0.92 × 0.60	0.05	0.25	0.25	0.00	W2 1.02 × 0.50	0.05	0.23	0.23	0.00	W3 0.35 × 1.60	0.05	0.25	0.25	0.00	合計	0.68	3.05	1.62	0.00	検 定	0.07	0.17	0.09	0.02	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P		
Mm	Q1	Q2	m																																																				
P1 3.13	0.52	2.26	0.87	0.00																																																			
P2 0.08	0.01	0.06	0.02	0.00																																																			
W1 0.92 × 0.60	0.05	0.25	0.25	0.00																																																			
W2 1.02 × 0.50	0.05	0.23	0.23	0.00																																																			
W3 0.35 × 1.60	0.05	0.25	0.25	0.00																																																			
合計	0.68	3.05	1.62	0.00																																																			
検 定	0.07	0.17	0.09	0.02																																																			
判 定	OK	OK	OK	OK																																																			
荷重及び区分		G + P																																																					

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																		
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.21																																		
断面欠損無																																													
2/Y1.5 X5.6 X6.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.05</td> <td>0.24</td> <td>0.24</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 1.02 × 0.50</td> <td>0.05</td> <td>0.22</td> <td>0.22</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.35 × 1.60</td> <td>0.05</td> <td>0.24</td> <td>0.24</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.15</td> <td>0.69</td> <td>0.69</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>		Mm	Q1	Q2	m	W1 0.92 × 0.60	0.05	0.24	0.24	0.00	W2 1.02 × 0.50	0.05	0.22	0.22	0.00	W3 0.35 × 1.60	0.05	0.24	0.24	0.00	合計	0.15	0.69	0.69	0.00	検 定	0.01	0.04	0.04	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P		
Mm	Q1	Q2	m																																										
W1 0.92 × 0.60	0.05	0.24	0.24	0.00																																									
W2 1.02 × 0.50	0.05	0.22	0.22	0.00																																									
W3 0.35 × 1.60	0.05	0.24	0.24	0.00																																									
合計	0.15	0.69	0.69	0.00																																									
検 定	0.01	0.04	0.04	0.00																																									
判 定	OK	OK	OK	OK																																									
荷重及び区分		G + P																																											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																		
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	6.65	18.48	0.06																																		
断面欠損有 ×0.60 ×0.60																																													
2/Y1.5 X6.5 X6.8					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.50</td> <td>-0.03</td> <td>0.16</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.92 × 0.60</td> <td>-0.03</td> <td>0.19</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.02</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>		Mm	Q1	Q2	m	W1 0.92 × 0.50	-0.03	0.16	0.00	0.00	W2 0.92 × 0.60	-0.03	0.19	0.00	0.00	合計	-0.06	0.35	0.00	0.00	検 定	0.01	0.02	0.00	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P							
Mm	Q1	Q2	m																																										
W1 0.92 × 0.50	-0.03	0.16	0.00	0.00																																									
W2 0.92 × 0.60	-0.03	0.19	0.00	0.00																																									
合計	-0.06	0.35	0.00	0.00																																									
検 定	0.01	0.02	0.00	0.00																																									
判 定	OK	OK	OK	OK																																									
荷重及び区分		G + P																																											

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.44	
断面欠損無												
2/Y3 X0 X1.7					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 1.44				0.19	0.44	0.44	0.02				
	合計				0.19	0.44	0.44	0.02				
	検定				0.04	0.04	0.04	0.05				
	判定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.63	
断面欠損無												
2/Y3 X6.5 X9					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.92 × 1.10				0.79	1.27	1.27	0.17				
	合計				0.79	1.27	1.27	0.17				
	検定				0.18	0.11	0.11	0.27				
	判定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P								

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	2.60	11.55	0.06	
断面欠損有 ×0.60 ×0.60												
2/Y3 X9 X9.3					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.92 × 1.10				-0.06	0.35	0.00	0.00				
	合計				-0.06	0.35	0.00	0.00				
	検定				0.02	0.03	0.00	0.02				
	判定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.44	
断面欠損有 ×0.90 ×0.90												
2/Y5 X0 X1.7					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 1.44				0.19	0.44	0.44	0.02				
	合計				0.19	0.44	0.44	0.02				
	検定				0.05	0.04	0.04	0.05				
	判定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P								

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.06
断面欠損無											
2/Y5 X1.7 X2	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>W1 0.35 × 1.44</p>		Mm	Q1	Q2	m	
						0.00	0.06	0.06	0.00	0.00	
					合計	0.00	0.06	0.06	0.00		
					検定	0.00	0.01	0.01	0.00		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					
	<p>たわみ図</p>										

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/Y5 X2 X3	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>W1 0.35 × 1.44</p>		Mm	Q1	Q2	m	
						0.06	0.25	0.25	0.00		
					合計	0.06	0.25	0.25	0.00		
					検定	0.01	0.02	0.02	0.01		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					
	<p>たわみ図</p>										

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/Y5 X3 X4	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>W1 0.35 × 1.44</p>		Mm	Q1	Q2	m	
						0.06	0.25	0.25	0.00		
					合計	0.06	0.25	0.25	0.00		
					検定	0.01	0.02	0.02	0.01		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					
	<p>たわみ図</p>										

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/Y5 X4 X5	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>W1 0.35 × 1.44</p>		Mm	Q1	Q2	m	
						0.06	0.25	0.25	0.00		
					合計	0.06	0.25	0.25	0.00		
					検定	0.01	0.02	0.02	0.01		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					
	<p>たわみ図</p>										

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.13	
断面欠損無												
2/Y5 X5 X5.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 1.44				0.02	0.13	0.13	0.00				
	合計				0.02	0.13	0.13	0.00				
	検 定				0.00	0.01	0.01	0.00				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.25	
断面欠損有 ×0.90 ×0.90												
2/Y5 X5.5 X6.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 1.44				0.06	0.25	0.25	0.00				
	合計				0.06	0.25	0.25	0.00				
	検 定				0.02	0.02	0.02	0.01				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P								

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.38	
断面欠損無												
2/Y5 X6.5 X8					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 2.60				0.25	0.68	0.68	0.02				
	合計				0.25	0.68	0.68	0.02				
	検 定				0.06	0.06	0.06	0.05				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25	
断面欠損無												
2/Y5 X8 X9					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 2.60				0.11	0.45	0.45	0.00				
	合計				0.11	0.45	0.45	0.00				
	検 定				0.03	0.04	0.04	0.02				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P								

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																														
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	4.99	13.86	0.38																																														
断面欠損有 ×0.80 ×0.80																																																									
2/Y6 X0 X1.5						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.14</td> <td>0.38</td> <td>0.38</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.14</td> <td>0.38</td> <td>0.38</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.14	0.38	0.38	0.01	合計	0.14	0.38	0.38	0.01	検 定	0.03	0.03	0.03	0.02	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P																		
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																					
W1 0.35 × 1.44	0.14	0.38	0.38	0.01																																																					
合計	0.14	0.38	0.38	0.01																																																					
検 定	0.03	0.03	0.03	0.02																																																					
判 定	OK	OK	OK	OK																																																					
荷重及び区分		G + P																																																							
たわみ図																																																									
Max																																																									
0.70 0.80																																																									
たわみ図																																																									
Max																																																									
0.70 0.80																																																									
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																														
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	5.61	13.86	0.13																																														
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																									
2/Y6 X1.5 X2						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1 1.98</td> <td>0.20</td> <td>0.99</td> <td>0.99</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>P2 1.09</td> <td>0.11</td> <td>0.54</td> <td>0.54</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.01</td> <td>0.03</td> <td>0.09</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.35 × 1.44</td> <td>0.01</td> <td>0.09</td> <td>0.03</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.32</td> <td>1.66</td> <td>1.66</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.06</td> <td>0.12</td> <td>0.12</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1 1.98	0.20	0.99	0.99	0.00	P2 1.09	0.11	0.54	0.54	0.00	W1 0.35 × 1.44	0.01	0.03	0.09	0.00	W2 0.35 × 1.44	0.01	0.09	0.03	0.00	合計	0.32	1.66	1.66	0.00	検 定	0.06	0.12	0.12	0.01	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																					
P1 1.98	0.20	0.99	0.99	0.00																																																					
P2 1.09	0.11	0.54	0.54	0.00																																																					
W1 0.35 × 1.44	0.01	0.03	0.09	0.00																																																					
W2 0.35 × 1.44	0.01	0.09	0.03	0.00																																																					
合計	0.32	1.66	1.66	0.00																																																					
検 定	0.06	0.12	0.12	0.01																																																					
判 定	OK	OK	OK	OK																																																					
荷重及び区分		G + P																																																							
たわみ図																																																									
Max																																																									
0.20 0.30																																																									
たわみ図																																																									
Max																																																									
0.20 0.30																																																									

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																															
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	6.24	13.86	0.25																															
断面欠損無																																										
2/Y6 X2 X3						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.02</td> <td>0.02</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00	合計	0.06	0.25	0.25	0.00	検 定	0.01	0.02	0.02	0.01	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																						
W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00																																						
合計	0.06	0.25	0.25	0.00																																						
検 定	0.01	0.02	0.02	0.01																																						
判 定	OK	OK	OK	OK																																						
荷重及び区分		G + P																																								
たわみ図																																										
Max																																										
0.50 0.50																																										
たわみ図																																										
Max																																										
0.50 0.50																																										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																															
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.25																															
断面欠損無																																										
2/Y6 X3 X4						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.01</td> <td>0.01</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00	合計	0.06	0.25	0.25	0.00	検 定	0.01	0.01	0.01	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																						
W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00																																						
合計	0.06	0.25	0.25	0.00																																						
検 定	0.01	0.01	0.01	0.00																																						
判 定	OK	OK	OK	OK																																						
荷重及び区分		G + P																																								
たわみ図																																										
Max																																										
0.50 0.50																																										
たわみ図																																										
Max																																										
0.50 0.50																																										

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	8.87	18.48	0.38
				断面欠損有		×0.80	×0.80				
2/Y6 X4 X5.5						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						P1	3.69	1.23	1.23	2.46	0.02
						P2	0.28	0.09	0.09	0.19	0.00
						P3	3.58	1.19	1.19	2.38	0.02
						P4	0.29	0.10	0.10	0.20	0.00
						W1	0.35 × 1.44	0.13	0.38	0.38	0.00
	合計						2.74	2.99	5.60	0.05	
	検 定						0.31	0.16	0.30	0.14	
	判 定						OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分					G + P					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	9.98	18.48	0.25
				断面欠損有		×0.90	×0.90				
2/Y6 X5.5 X6.5						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	合計						0.00	0.00	0.00	0.00	
	検 定						0.00	0.00	0.00	0.00	
	判 定						OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分					G + P					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.38
				断面欠損有		×0.90	×0.90				
2/Y7 X0 X1.5						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						W1	0.35 × 1.44	0.14	0.38	0.38	0.01
	合計						0.14	0.38	0.38	0.01	
	検 定						0.04	0.03	0.03	0.03	
	判 定						OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分					G + P					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.38
				断面欠損有		×0.90	×0.90				
2/Y7 X1.5 X3						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	合計						0.00	0.00	0.00	0.00	
	検 定						0.00	0.00	0.00	0.00	
	判 定						OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分					G + P					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
				断面欠損無							
2/Y7 X3 X4						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	合計						0.00	0.00	0.00	0.00	
	検 定						0.00	0.00	0.00	0.00	
	判 定						OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分					G + P					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/Y7 X4 X5	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>W1 0.35 × 1.44</p>		Mm	Q1	Q2	m	
						0.06	0.25	0.25	0.00		
					合計	0.06	0.25	0.25	0.00		
					検定	0.01	0.02	0.02	0.01		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					
<p>たわみ図</p>											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.13
断面欠損無											
2/Y7 X5 X5.5	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>W1 0.35 × 1.44</p>		Mm	Q1	Q2	m	
						0.02	0.13	0.13	0.00		
					合計	0.02	0.13	0.13	0.00		
					検定	0.00	0.01	0.01	0.00		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					
<p>たわみ図</p>											

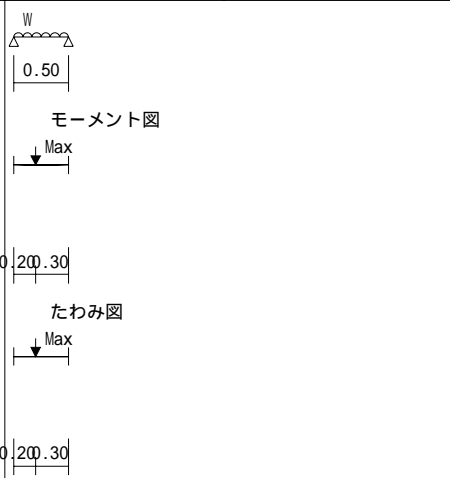
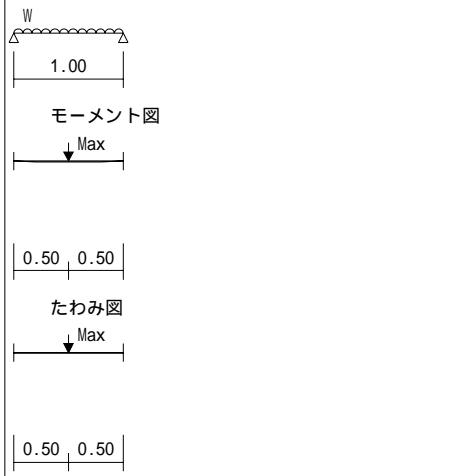
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/Y7 X5.5 X6.5	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>W1 0.35 × 1.44</p>		Mm	Q1	Q2	m	
						0.06	0.25	0.25	0.00		
					合計	0.06	0.25	0.25	0.00		
					検定	0.01	0.02	0.02	0.01		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					
<p>たわみ図</p>											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.63
断面欠損無											
2/Y7 X6.5 X9	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>W1 0.35 × 1.44</p>		Mm	Q1	Q2	m	
						0.00	0.00	0.00	0.00		
					合計	0.00	0.00	0.00	0.00		
					検定	0.00	0.00	0.00	0.00		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	2.60	11.55	0.06
断面欠損有 ×0.60 ×0.60											
2/Y10 X-0.3 X0	<p>モーメント図</p>					荷重		Mm	Q1	Q2	m
	W1 0.92 × 0.50					-0.03	0.00	0.16	0.00		
	W2 0.92 × 0.60					-0.03	0.00	0.19	0.00		
	合計					-0.06	0.00	0.35	0.00		
	検 定					0.02	0.00	0.03	0.02		
	判 定					OK	OK	OK	OK		
荷重及び区分					G + P						
<p>たわみ図</p>											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/Y10 X0 X1	<p>モーメント図</p>					荷重		Mm	Q1	Q2	m
	W1 0.92 × 0.60					0.07	0.28	0.28	0.00		
	W2 1.02 × 0.50					0.06	0.26	0.26	0.00		
	W3 0.35 × 1.60					0.07	0.28	0.28	0.00		
	合計					0.20	0.81	0.81	0.01		
	検 定					0.05	0.07	0.07	0.03		
判 定					OK	OK	OK	OK			
荷重及び区分					G + P						
<p>たわみ図</p>											

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.25
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
2/Y10 X1 X2	<p>モーメント図</p>					荷重		Mm	Q1	Q2	m
	P1 1.53					0.38	0.77	0.77	0.01		
	W1 0.92 × 0.60					0.07	0.28	0.28	0.00		
	W2 1.02 × 0.50					0.06	0.26	0.26	0.00		
	W3 0.35 × 1.60					0.07	0.28	0.28	0.00		
	合計					0.59	1.58	1.58	0.02		
検 定					0.15	0.14	0.14	0.08			
判 定					OK	OK	OK	OK			
荷重及び区分					G + P						
<p>たわみ図</p>											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/Y10 X2 X3	<p>モーメント図</p>					荷重		Mm	Q1	Q2	m
	W1 0.92 × 0.60					0.07	0.28	0.28	0.00		
	W2 1.02 × 0.50					0.06	0.26	0.26	0.00		
	W3 0.35 × 1.60					0.07	0.28	0.28	0.00		
	合計					0.20	0.81	0.81	0.01		
	検 定					0.05	0.07	0.07	0.03		
判 定					OK	OK	OK	OK			
荷重及び区分					G + P						
<p>たわみ図</p>											

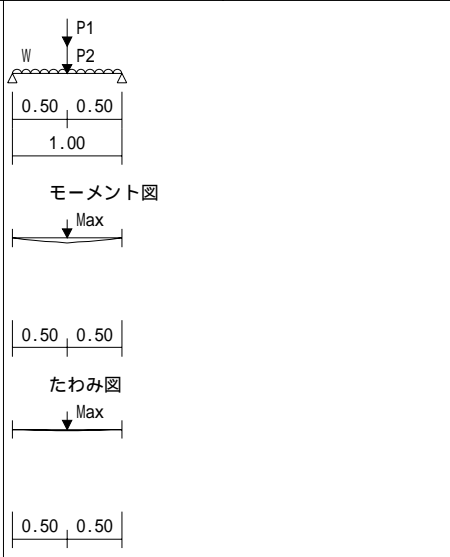
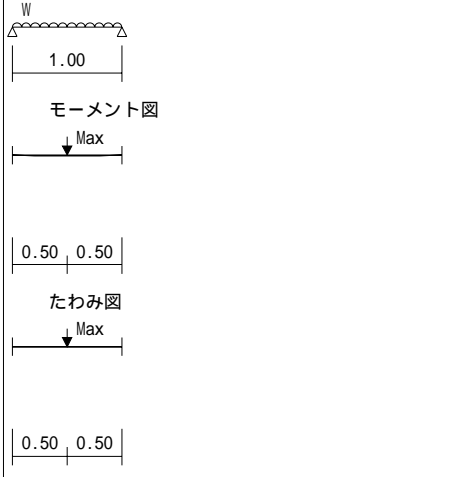
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																								
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.13																																								
断面欠損無																																																			
2/Y10 X3 X3.5							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.02</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 1.02 × 0.50</td> <td>0.02</td> <td>0.13</td> <td>0.13</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.35 × 1.60</td> <td>0.02</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.05</td> <td>0.41</td> <td>0.41</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.00</td> <td>0.02</td> <td>0.02</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.92 × 0.60	0.02	0.14	0.14	0.00	W2 1.02 × 0.50	0.02	0.13	0.13	0.00	W3 0.35 × 1.60	0.02	0.14	0.14	0.00	合計	0.05	0.41	0.41	0.00	検 定	0.00	0.02	0.02	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P		
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																															
W1 0.92 × 0.60	0.02	0.14	0.14	0.00																																															
W2 1.02 × 0.50	0.02	0.13	0.13	0.00																																															
W3 0.35 × 1.60	0.02	0.14	0.14	0.00																																															
合計	0.05	0.41	0.41	0.00																																															
検 定	0.00	0.02	0.02	0.00																																															
判 定	OK	OK	OK	OK																																															
荷重及び区分		G + P																																																	
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																								
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.25																																								
断面欠損無																																																			
2/Y10 X3.5 X4.5							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 1.02 × 0.50</td> <td>0.06</td> <td>0.26</td> <td>0.26</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.35 × 1.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.20</td> <td>0.81</td> <td>0.81</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.02</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00	W2 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00	W3 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00	合計	0.20	0.81	0.81	0.00	検 定	0.02	0.04	0.04	0.01	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P		
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																															
W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																															
W2 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00																																															
W3 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																															
合計	0.20	0.81	0.81	0.00																																															
検 定	0.02	0.04	0.04	0.01																																															
判 定	OK	OK	OK	OK																																															
荷重及び区分		G + P																																																	

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																		
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	9.98	18.48	0.25																																																		
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																													
2/Y10 X4.5 X5.5							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1</td> <td>3.02</td> <td>0.75</td> <td>1.51</td> <td>1.51</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>0.09</td> <td>0.02</td> <td>0.05</td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 1.02 × 0.50</td> <td>0.06</td> <td>0.26</td> <td>0.26</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.35 × 1.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.98</td> <td>2.37</td> <td>2.37</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.10</td> <td>0.13</td> <td>0.13</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1	3.02	0.75	1.51	1.51	P2	0.09	0.02	0.05	0.05	W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00	W2 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00	W3 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00	合計	0.98	2.37	2.37	0.01	検 定	0.10	0.13	0.13	0.03	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P		
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																									
P1	3.02	0.75	1.51	1.51																																																									
P2	0.09	0.02	0.05	0.05																																																									
W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																																									
W2 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00																																																									
W3 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																																									
合計	0.98	2.37	2.37	0.01																																																									
検 定	0.10	0.13	0.13	0.03																																																									
判 定	OK	OK	OK	OK																																																									
荷重及び区分		G + P																																																											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																		
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.25																																																		
断面欠損無																																																													
2/Y10 X5.5 X6.5							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 1.02 × 0.50</td> <td>0.06</td> <td>0.26</td> <td>0.26</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.35 × 1.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.20</td> <td>0.81</td> <td>0.81</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.02</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00	W2 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00	W3 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00	合計	0.20	0.81	0.81	0.00	検 定	0.02	0.04	0.04	0.01	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P												
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																									
W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																																									
W2 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00																																																									
W3 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																																									
合計	0.20	0.81	0.81	0.00																																																									
検 定	0.02	0.04	0.04	0.01																																																									
判 定	OK	OK	OK	OK																																																									
荷重及び区分		G + P																																																											

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a		
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.09		
断面欠損無													
2/Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m			
X6.5					W1	0.92 × 0.60	0.01	0.10	0.10	0.00			
X6.8					W2	1.02 × 0.50	0.01	0.09	0.09	0.00			
					W3	0.35 × 1.60	0.01	0.10	0.10	0.00			
					合計		0.02	0.28	0.28	0.00			
					検定		0.01	0.02	0.02	0.00			
	判定		OK	OK	OK	OK							
	荷重及び区分		G + P										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a		
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.29		
断面欠損無													
2/Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m			
X6.8					W1	0.92 × 0.60	0.09	0.32	0.32	0.00			
X8					W2	1.02 × 0.50	0.08	0.29	0.29	0.00			
					W3	0.35 × 1.60	0.09	0.32	0.32	0.00			
					合計		0.27	0.93	0.93	0.01			
					検定		0.06	0.08	0.08	0.04			
	判定		OK	OK	OK	OK							
	荷重及び区分		G + P										

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a		
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25		
断面欠損無													
2/Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m			
X8					W1	0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00			
X9					W2	1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00			
					W3	0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00			
					合計		0.20	0.81	0.81	0.01			
					検定		0.05	0.07	0.07	0.03			
	判定		OK	OK	OK	OK							
	荷重及び区分		G + P										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a		
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	2.60	11.55	0.06		
断面欠損有 ×0.60 ×0.60													
2/Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m			
X9					W1	0.92 × 0.60	-0.03	0.19	0.00	0.00			
X9.3					W2	0.92 × 0.50	-0.03	0.16	0.00	0.00			
					合計		-0.06	0.35	0.00	0.00			
					検定		0.02	0.03	0.00	0.02			
					判定		OK	OK	OK	OK			
	荷重及び区分		G + P										

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/X0 Y1.5 Y2.5					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.85 0.08 0.32 0.32 0.00 合計 0.08 0.32 0.32 0.00						
					検定 0.02 0.03 0.03 0.01 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.13
断面欠損無											
2/X0 Y2.5 Y3					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 2.22 0.02 0.19 0.19 0.00 合計 0.02 0.19 0.19 0.00						
					検定 0.01 0.02 0.02 0.00 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.50
断面欠損無											
2/X0 Y3 Y5					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 0.89 0.22 0.67 0.22 0.03 P2 0.32 0.08 0.24 0.08 0.01 P3 0.89 0.22 0.22 0.67 0.03 P4 0.32 0.08 0.08 0.24 0.01 W1 0.35 × 2.85 0.50 1.00 1.00 0.07 合計 1.11 2.21 2.21 0.16						
					検定 0.26 0.19 0.19 0.32 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/X0 Y5 Y6					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 0.67 0.17 0.34 0.34 0.00 P2 0.24 0.06 0.12 0.12 0.00 W1 0.35 × 3.57 0.16 0.62 0.62 0.01 合計 0.38 1.08 1.08 0.01						
					検定 0.09 0.09 0.09 0.05 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						

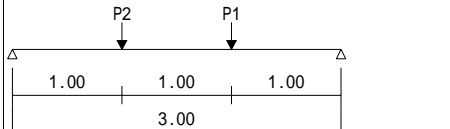


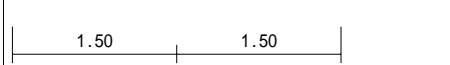
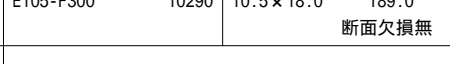






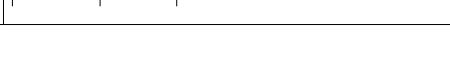
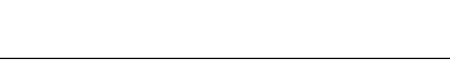
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25	
断面欠損無												
2/X1 Y5 Y6							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							合計		0.00	0.00	0.00	0.00
							検 定		0.00	0.00	0.00	0.00
							判 定		OK	OK	OK	OK
荷重及び区分						G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25	
断面欠損無												
2/X1 Y6 Y7							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							合計		0.00	0.00	0.00	0.00
							検 定		0.00	0.00	0.00	0.00
							判 定		OK	OK	OK	OK
荷重及び区分						G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25	
断面欠損無												
2/X1.5 Y6 Y7							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							合計		0.06	0.25	0.25	0.00
							検 定		0.01	0.02	0.02	0.01
							判 定		OK	OK	OK	OK
荷重及び区分						G + P						
												
												
												
												

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a		
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.75		
断面欠損無													
2/X1.5 Y7 Y10							荷重		Mm	Q1	Q2	m	
							合計		1.53	0.51	0.51	1.02	0.24
							検 定		1.53	1.02	1.02	0.51	0.24
							判 定		OK	OK	OK	OK	
荷重及び区分						G + P							
													
													
													
													
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a		
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	6.24	13.86	0.38		
断面欠損無													
2/X1.7 Y1.5 Y3							荷重		Mm	Q1	Q2	m	
							合計		0.51	0.51	1.02	0.02	
							検 定		0.08	0.04	0.07	0.05	
							判 定		OK	OK	OK	OK	
荷重及び区分						G + P							
													
													
													

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																								
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	4.99	13.86	0.75																																																																								
断面欠損無 ×0.80 ×0.80																																																																																			
2/X1.7 Y3 Y6						<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1</td> <td>1.53</td> <td>0.38</td> <td>1.28</td> <td>0.26</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>1.53</td> <td>1.15</td> <td>0.77</td> <td>0.77</td> <td>0.21</td> </tr> <tr> <td>P3</td> <td>1.15</td> <td>0.29</td> <td>0.19</td> <td>0.96</td> <td>0.07</td> </tr> <tr> <td>P4</td> <td>0.06</td> <td>0.03</td> <td>0.02</td> <td>0.04</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>P5</td> <td>0.44</td> <td>0.22</td> <td>0.15</td> <td>0.29</td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td>W1</td> <td>0.35 × 1.44</td> <td>0.44</td> <td>0.67</td> <td>0.33</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>W2</td> <td>0.35 × 1.44</td> <td>0.13</td> <td>0.08</td> <td>0.42</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>2.64</td> <td>3.16</td> <td>3.07</td> <td>0.56</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td></td> <td>0.53</td> <td>0.23</td> <td>0.22</td> <td>0.75</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td></td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重		Mm	Q1	Q2	m	P1	1.53	0.38	1.28	0.26	0.10	P2	1.53	1.15	0.77	0.77	0.21	P3	1.15	0.29	0.19	0.96	0.07	P4	0.06	0.03	0.02	0.04	0.01	P5	0.44	0.22	0.15	0.29	0.05	W1	0.35 × 1.44	0.44	0.67	0.33	0.10	W2	0.35 × 1.44	0.13	0.08	0.42	0.03	合計		2.64	3.16	3.07	0.56	検 定		0.53	0.23	0.22	0.75	判 定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重		Mm	Q1	Q2	m																																																																														
P1	1.53	0.38	1.28	0.26	0.10																																																																														
P2	1.53	1.15	0.77	0.77	0.21																																																																														
P3	1.15	0.29	0.19	0.96	0.07																																																																														
P4	0.06	0.03	0.02	0.04	0.01																																																																														
P5	0.44	0.22	0.15	0.29	0.05																																																																														
W1	0.35 × 1.44	0.44	0.67	0.33	0.10																																																																														
W2	0.35 × 1.44	0.13	0.08	0.42	0.03																																																																														
合計		2.64	3.16	3.07	0.56																																																																														
検 定		0.53	0.23	0.22	0.75																																																																														
判 定		OK	OK	OK	OK																																																																														
荷重及び区分		G + P																																																																																	
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																								
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25																																																																								
断面欠損無																																																																																			
2/X2 Y5 Y6						<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td></td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td></td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重		Mm	Q1	Q2	m	合計		0.00	0.00	0.00	0.00	検 定		0.00	0.00	0.00	0.00	判 定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P																																													
荷重		Mm	Q1	Q2	m																																																																														
合計		0.00	0.00	0.00	0.00																																																																														
検 定		0.00	0.00	0.00	0.00																																																																														
判 定		OK	OK	OK	OK																																																																														
荷重及び区分		G + P																																																																																	
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																								
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25																																																																								
断面欠損無																																																																																			
2/X2 Y6 Y7						<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td></td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td></td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重		Mm	Q1	Q2	m	合計		0.00	0.00	0.00	0.00	検 定		0.00	0.00	0.00	0.00	判 定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P																																													
荷重		Mm	Q1	Q2	m																																																																														
合計		0.00	0.00	0.00	0.00																																																																														
検 定		0.00	0.00	0.00	0.00																																																																														
判 定		OK	OK	OK	OK																																																																														
荷重及び区分		G + P																																																																																	

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	6.24	13.86	0.88																																																
断面欠損無																																																											
2/X3 Y1.5 Y5						<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1</td> <td>1.66</td> <td>0.71</td> <td>1.19</td> <td>0.47</td> <td>0.21</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>1.66</td> <td>1.42</td> <td>0.71</td> <td>0.95</td> <td>0.27</td> </tr> <tr> <td>P3</td> <td>1.66</td> <td>0.47</td> <td>0.24</td> <td>1.42</td> <td>0.12</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>2.61</td> <td>2.13</td> <td>2.85</td> <td>0.61</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td></td> <td>0.42</td> <td>0.15</td> <td>0.21</td> <td>0.69</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td></td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重		Mm	Q1	Q2	m	P1	1.66	0.71	1.19	0.47	0.21	P2	1.66	1.42	0.71	0.95	0.27	P3	1.66	0.47	0.24	1.42	0.12	合計		2.61	2.13	2.85	0.61	検 定		0.42	0.15	0.21	0.69	判 定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重		Mm	Q1	Q2	m																																																						
P1	1.66	0.71	1.19	0.47	0.21																																																						
P2	1.66	1.42	0.71	0.95	0.27																																																						
P3	1.66	0.47	0.24	1.42	0.12																																																						
合計		2.61	2.13	2.85	0.61																																																						
検 定		0.42	0.15	0.21	0.69																																																						
判 定		OK	OK	OK	OK																																																						
荷重及び区分		G + P																																																									
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	6.24	13.86	0.25																																																
断面欠損無																																																											
2/X3 Y5 Y6						<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1</td> <td>1.25</td> <td>0.31</td> <td>0.62</td> <td>0.62</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>0.31</td> <td>0.62</td> <td>0.62</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td></td> <td>0.05</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td></td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重		Mm	Q1	Q2	m	P1	1.25	0.31	0.62	0.62	0.00	合計		0.31	0.62	0.62	0.00	検 定		0.05	0.04	0.04	0.02	判 定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P															
荷重		Mm	Q1	Q2	m																																																						
P1	1.25	0.31	0.62	0.62	0.00																																																						
合計		0.31	0.62	0.62	0.00																																																						
検 定		0.05	0.04	0.04	0.02																																																						
判 定		OK	OK	OK	OK																																																						
荷重及び区分		G + P																																																									

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																					
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	8.87	18.48	1.00																																																					
断面欠損有 ×0.80 ×0.80																																																																
2/X3 Y6 Y10							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1</td> <td>1.79</td> <td>0.89</td> <td>0.45</td> <td>1.34</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>1.79</td> <td>1.79</td> <td>0.89</td> <td>0.89</td> <td>0.24</td> </tr> <tr> <td>P3</td> <td>3.13</td> <td>1.56</td> <td>2.35</td> <td>0.78</td> <td>0.29</td> </tr> <tr> <td>W1</td> <td>0.35 × 1.44</td> <td>1.00</td> <td>1.01</td> <td>1.01</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>5.25</td> <td>4.69</td> <td>4.02</td> <td>0.86</td> <td></td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.59</td> <td>0.25</td> <td>0.22</td> <td>0.86</td> <td></td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td colspan="5">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1	1.79	0.89	0.45	1.34	0.16	P2	1.79	1.79	0.89	0.89	0.24	P3	3.13	1.56	2.35	0.78	0.29	W1	0.35 × 1.44	1.00	1.01	1.01	0.17	合計	5.25	4.69	4.02	0.86		検 定	0.59	0.25	0.22	0.86		判 定	OK	OK	OK	OK		荷重及び区分	G + P				
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																												
P1	1.79	0.89	0.45	1.34	0.16																																																											
P2	1.79	1.79	0.89	0.89	0.24																																																											
P3	3.13	1.56	2.35	0.78	0.29																																																											
W1	0.35 × 1.44	1.00	1.01	1.01	0.17																																																											
合計	5.25	4.69	4.02	0.86																																																												
検 定	0.59	0.25	0.22	0.86																																																												
判 定	OK	OK	OK	OK																																																												
荷重及び区分	G + P																																																															
モーメント図																																																																
たわみ図																																																																
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																					
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25																																																					
断面欠損無																																																																
2/X4 Y5 Y6							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>合計</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td colspan="5">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	合計	0.00	0.00	0.00	0.00		検 定	0.00	0.00	0.00	0.00		判 定	OK	OK	OK	OK		荷重及び区分	G + P																												
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																												
合計	0.00	0.00	0.00	0.00																																																												
検 定	0.00	0.00	0.00	0.00																																																												
判 定	OK	OK	OK	OK																																																												
荷重及び区分	G + P																																																															

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25																																																																	
断面欠損無																																																																												
2/X4 Y6 Y7							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1</td> <td>0.35 × 1.44</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.02</td> <td>0.02</td> <td>0.01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td colspan="5">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1	0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00	合計	0.06	0.25	0.25	0.00		検 定	0.01	0.02	0.02	0.01		判 定	OK	OK	OK	OK		荷重及び区分	G + P																																		
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																								
W1	0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00																																																																							
合計	0.06	0.25	0.25	0.00																																																																								
検 定	0.01	0.02	0.02	0.01																																																																								
判 定	OK	OK	OK	OK																																																																								
荷重及び区分	G + P																																																																											
モーメント図																																																																												
たわみ図																																																																												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																	
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	8.87	18.48	1.13																																																																	
断面欠損有 ×0.80 ×0.80																																																																												
2/X5 Y1.5 Y6							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1</td> <td>1.79</td> <td>0.99</td> <td>1.39</td> <td>0.40</td> <td>0.21</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>1.79</td> <td>1.99</td> <td>0.99</td> <td>0.79</td> <td>0.33</td> </tr> <tr> <td>P3</td> <td>1.79</td> <td>1.19</td> <td>0.60</td> <td>1.19</td> <td>0.29</td> </tr> <tr> <td>P4</td> <td>1.34</td> <td>0.30</td> <td>0.15</td> <td>1.19</td> <td>0.08</td> </tr> <tr> <td>P5</td> <td>0.25</td> <td>0.11</td> <td>0.06</td> <td>0.20</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>P6</td> <td>0.13</td> <td>0.06</td> <td>0.03</td> <td>0.10</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>4.64</td> <td>3.21</td> <td>3.87</td> <td>0.97</td> <td></td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.52</td> <td>0.17</td> <td>0.21</td> <td>0.86</td> <td></td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td colspan="5">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1	1.79	0.99	1.39	0.40	0.21	P2	1.79	1.99	0.99	0.79	0.33	P3	1.79	1.19	0.60	1.19	0.29	P4	1.34	0.30	0.15	1.19	0.08	P5	0.25	0.11	0.06	0.20	0.03	P6	0.13	0.06	0.03	0.10	0.01	合計	4.64	3.21	3.87	0.97		検 定	0.52	0.17	0.21	0.86		判 定	OK	OK	OK	OK		荷重及び区分	G + P				
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																								
P1	1.79	0.99	1.39	0.40	0.21																																																																							
P2	1.79	1.99	0.99	0.79	0.33																																																																							
P3	1.79	1.19	0.60	1.19	0.29																																																																							
P4	1.34	0.30	0.15	1.19	0.08																																																																							
P5	0.25	0.11	0.06	0.20	0.03																																																																							
P6	0.13	0.06	0.03	0.10	0.01																																																																							
合計	4.64	3.21	3.87	0.97																																																																								
検 定	0.52	0.17	0.21	0.86																																																																								
判 定	OK	OK	OK	OK																																																																								
荷重及び区分	G + P																																																																											
モーメント図																																																																												
たわみ図																																																																												

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																											
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	8.87	18.48	1.00																																																											
断面欠損有 ×0.80 ×0.80																																																																						
2/X5 Y6 Y10						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1</td> <td>1.79</td> <td>0.89</td> <td>0.45</td> <td>1.34</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>1.79</td> <td>1.79</td> <td>0.89</td> <td>0.89</td> <td>0.24</td> </tr> <tr> <td>P3</td> <td>3.13</td> <td>1.56</td> <td>2.35</td> <td>0.78</td> <td>0.29</td> </tr> <tr> <td>P4</td> <td>0.25</td> <td>0.13</td> <td>0.19</td> <td>0.06</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>P5</td> <td>0.13</td> <td>0.06</td> <td>0.09</td> <td>0.03</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>4.43</td> <td>3.97</td> <td>3.11</td> <td>0.73</td> <td></td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.50</td> <td>0.21</td> <td>0.17</td> <td>0.73</td> <td></td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">荷重及び区分 G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1	1.79	0.89	0.45	1.34	0.16	P2	1.79	1.79	0.89	0.89	0.24	P3	3.13	1.56	2.35	0.78	0.29	P4	0.25	0.13	0.19	0.06	0.02	P5	0.13	0.06	0.09	0.03	0.01	合計	4.43	3.97	3.11	0.73		検 定	0.50	0.21	0.17	0.73		判 定	OK	OK	OK	OK		荷重及び区分 G + P					
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																		
P1	1.79	0.89	0.45	1.34	0.16																																																																	
P2	1.79	1.79	0.89	0.89	0.24																																																																	
P3	3.13	1.56	2.35	0.78	0.29																																																																	
P4	0.25	0.13	0.19	0.06	0.02																																																																	
P5	0.13	0.06	0.09	0.03	0.01																																																																	
合計	4.43	3.97	3.11	0.73																																																																		
検 定	0.50	0.21	0.17	0.73																																																																		
判 定	OK	OK	OK	OK																																																																		
荷重及び区分 G + P																																																																						
モーメント図																																																																						
たわみ図																																																																						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																											
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25																																																											
断面欠損無																																																																						
2/X5.5 Y6 Y7						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.02</td> <td>0.02</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="6">荷重及び区分 G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00	合計	0.06	0.25	0.25	0.00	検 定	0.01	0.02	0.02	0.01	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分 G + P																																	
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																		
W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00																																																																		
合計	0.06	0.25	0.25	0.00																																																																		
検 定	0.01	0.02	0.02	0.01																																																																		
判 定	OK	OK	OK	OK																																																																		
荷重及び区分 G + P																																																																						
モーメント図																																																																						
たわみ図																																																																						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																				
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25																																				
断面欠損無																																															
2/X5.6 Y5 Y6						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>合計</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="6">荷重及び区分 G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	検 定	0.00	0.00	0.00	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分 G + P															
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																											
合計	0.00	0.00	0.00	0.00																																											
検 定	0.00	0.00	0.00	0.00																																											
判 定	OK	OK	OK	OK																																											
荷重及び区分 G + P																																															
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																				
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25																																				
断面欠損無																																															
2/X6.5 Y1.5 Y2.5						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.72</td> <td>0.04</td> <td>0.23</td> <td>0.08</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.35 × 1.97</td> <td>0.04</td> <td>0.09</td> <td>0.26</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.08</td> <td>0.31</td> <td>0.33</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.02</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="6">荷重及び区分 G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.72	0.04	0.23	0.08	0.00	W2 0.35 × 1.97	0.04	0.09	0.26	0.00	合計	0.08	0.31	0.33	0.00	検 定	0.02	0.03	0.03	0.01	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分 G + P					
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																											
W1 0.35 × 1.72	0.04	0.23	0.08	0.00																																											
W2 0.35 × 1.97	0.04	0.09	0.26	0.00																																											
合計	0.08	0.31	0.33	0.00																																											
検 定	0.02	0.03	0.03	0.01																																											
判 定	OK	OK	OK	OK																																											
荷重及び区分 G + P																																															
モーメント図																																															
たわみ図																																															

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.13
断面欠損無											
2/X6.5 Y2.5 Y3						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	W1 0.35 × 2.22					0.02	0.19	0.19	0.19	0.00	
	合計					0.02	0.19	0.19	0.19	0.00	
	検定					0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	
	判定					OK	OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分					G + P					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.50
断面欠損無											
2/X6.5 Y3 Y5						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	P1 0.77					0.19	0.57	0.19	0.03		
	P2 0.32					0.08	0.24	0.08	0.01		
	P3 0.77					0.19	0.19	0.57	0.03		
	P4 0.32					0.08	0.08	0.24	0.01		
	P5 1.22					0.61	0.61	0.61	0.07		
	W1 0.35 × 2.85					0.50	1.00	1.00	0.07		
	合計					1.65	2.69	2.69	0.22		
	検定					0.38	0.23	0.23	0.43		
	判定					OK	OK	OK	OK		
	荷重及び区分					G + P					

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	9.98	18.48	0.50
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
2/X6.5 Y5 Y7						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	P1 0.57					0.14	0.43	0.14	0.01		
	P2 0.24					0.06	0.18	0.06	0.00		
	P3 1.01					0.51	0.51	0.51	0.01		
	P4 0.67					0.17	0.17	0.51	0.01		
	P5 0.24					0.06	0.06	0.18	0.00		
	W1 0.35 × 0.75					0.04	0.16	0.04	0.00		
	W2 0.35 × 0.38					0.04	0.04	0.06	0.00		
	W3 0.35 × 1.44					0.13	0.13	0.38	0.00		
	合計					1.14	1.67	1.86	0.04		
	検定					0.11	0.09	0.10	0.08		
	判定					OK	OK	OK	OK		
	荷重及び区分					G + P					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.25
断面欠損無											
2/X6.5 Y7 Y8						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	W1 0.35 × 1.44					0.06	0.25	0.25	0.00		
	合計					0.06	0.25	0.25	0.00		
	検定					0.01	0.01	0.01	0.00		
	判定					OK	OK	OK	OK		
	荷重及び区分					G + P					

長期時 梁

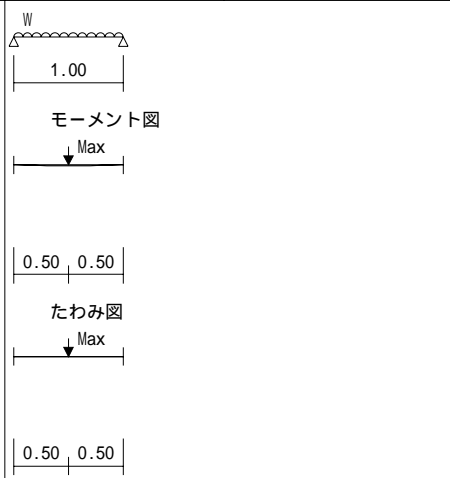
計算書番号:001-20120421154235

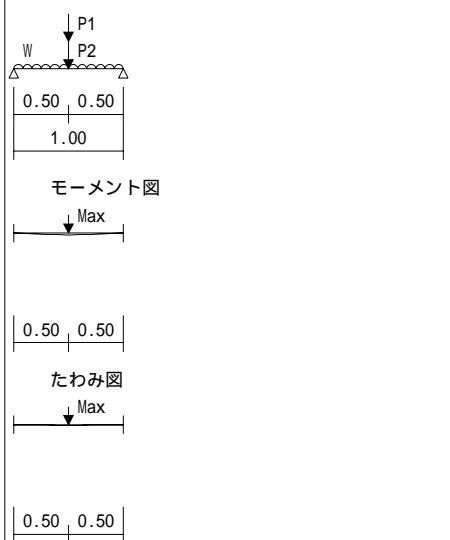
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.25
断面欠損無											
2/X6.5 Y8 Y9	W		荷重		Mm	Q1	Q2	m			
	1.00		W1 0.35 × 1.44		0.06	0.25	0.25	0.00			
	モーメント図		検 定		0.01	0.01	0.01	0.00			
	↓ Max		判 定		OK	OK	OK	OK			
	たわみ図		荷重及び区分		G + P						
↓ Max		0.50 0.50									
0.50 0.50											
断面欠損無											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.25
断面欠損無											
2/X6.5 Y9 Y10	W		荷重		Mm	Q1	Q2	m			
	1.00		W1 0.35 × 1.44		0.06	0.25	0.25	0.00			
	モーメント図		検 定		0.01	0.01	0.01	0.00			
	↓ Max		判 定		OK	OK	OK	OK			
	たわみ図		荷重及び区分		G + P						
↓ Max		0.50 0.50									
0.50 0.50											

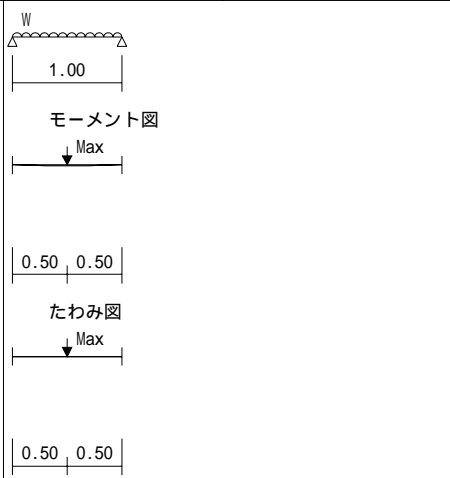
長期時 梁

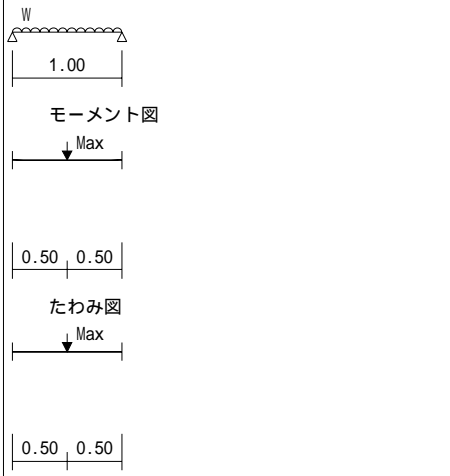
計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/X9 Y3 Y4	W		荷重		Mm	Q1	Q2	m			
	1.00		W1 0.35 × 1.60		0.07	0.28	0.28	0.00			
	モーメント図		検 定		0.02	0.02	0.02	0.01			
	↓ Max		判 定		OK	OK	OK	OK			
	たわみ図		荷重及び区分		G + P						
↓ Max		0.50 0.50									
0.50 0.50											
断面欠損無											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/X9 Y4 Y5	W		荷重		Mm	Q1	Q2	m			
	1.00		W1 0.35 × 1.60		0.07	0.28	0.28	0.00			
	モーメント図		検 定		0.02	0.02	0.02	0.01			
	↓ Max		判 定		OK	OK	OK	OK			
	たわみ図		荷重及び区分		G + P						
↓ Max		0.50 0.50									
0.50 0.50											

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/X9 Y5 Y6					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 2.85	0.12	0.50	0.50	0.00	
					合計		0.12	0.50	0.50	0.00	
					検 定		0.03	0.04	0.04	0.02	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/X9 Y6 Y7					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.67	0.17	0.34	0.34	0.00	
					P2	0.18	0.04	0.09	0.09	0.00	
					W1	0.35 × 3.22	0.14	0.56	0.56	0.00	
					合計		0.35	0.99	0.99	0.01	
					検 定		0.08	0.09	0.09	0.04	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/X9 Y7 Y8					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 2.85	0.12	0.50	0.50	0.00	
					合計		0.12	0.50	0.50	0.00	
					検 定		0.03	0.04	0.04	0.02	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25
断面欠損無											
2/X9 Y8 Y9					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 2.35	0.10	0.41	0.41	0.00	
					合計		0.10	0.41	0.41	0.00	
					検 定		0.02	0.04	0.04	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25	
断面欠損無												
2/X9 Y9 Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 1.85				0.08	0.32	0.32	0.00				
	合計				0.08	0.32	0.32	0.00				
	検定				0.02	0.03	0.03	0.01				
	判定				OK	OK	OK	OK				
モーメント図				荷重及び区分 G + P								
たわみ図												
0.50 0.50												
0.50 0.50												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.13	
断面欠損無												
1/Y0 X6.5 X7.2					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 1.62				0.04	0.21	0.21	0.00				
	W2 0.35				0.02	0.13	0.13	0.00				
	W3 0.59 × 0.34				0.01	0.07	0.07	0.00				
	W4 1.30 × 0.34				0.03	0.16	0.16	0.00				
0.60 × 0.34							0.00					
合計				0.11	0.58	0.58	0.00					
検定				0.03	0.05	0.05	0.01					
判定				OK	OK	OK	OK					
モーメント図				荷重及び区分 G + P								
たわみ図												
0.40 0.35												
0.40 0.35												

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.25	
断面欠損無												
1/Y0 X7.2 X8.7					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35				0.10	0.26	0.26	0.01				
	W2 0.59 × 0.48				0.08	0.21	0.21	0.01				
	W3 1.30 × 0.48				0.17	0.47	0.47	0.01				
	0.60 × 0.48							0.01				
合計				0.35	0.94	0.94	0.02					
検定				0.08	0.08	0.08	0.08					
判定				OK	OK	OK	OK					
モーメント図				荷重及び区分 G + P								
たわみ図												
0.70 0.80												
0.70 0.80												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.13	
断面欠損有 ×0.90 ×0.90												
1/Y0 X8.7 X9.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	P1 0.44				0.07	0.30	0.15	0.00				
	P2 0.98				0.15	0.65	0.33	0.00				
	0.45							0.00				
	P3 0.35				0.05	0.23	0.12	0.00				
W1 0.35 × 1.62				0.04	0.21	0.21	0.00					
W2 0.35				0.01	0.07	0.07	0.00					
W3 0.35				0.02	0.06	0.12	0.00					
W4 0.59 × 0.13				0.00	0.02	0.00	0.00					
W5 1.30 × 0.13				0.00	0.03	0.01	0.00					
0.60 × 0.13							0.00					
合計				0.33	1.57	0.94	0.00					
検定				0.09	0.14	0.08	0.04					
判定				OK	OK	OK	OK					
モーメント図				荷重及び区分 G + P								
たわみ図												
0.30 0.45												
0.40 0.35												

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.08	
断面欠損無												
1/Y0.7 X9 X9.5	荷重						Mm	Q1	Q2	m		
	合 計						0.00	0.00	0.00	0.00		
	検 定						0.00	0.00	0.00	0.00		
	判 定						OK	OK	OK	OK		
荷重及び区分						G + P						
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.42	
断面欠損無												
1/Y1 X6.5 X9	荷重						Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.59 × 0.40						0.18	0.30	0.30	0.04		
	W2 0.59 × 0.40						0.18	0.30	0.30	0.04		
	W3 1.30 × 0.40						0.41	0.65	0.65			
W4 1.30 × 0.40						0.41	0.65	0.65				
0.60 × 0.40									0.04			
0.60 × 0.40									0.04			
合 計						1.18	1.89	1.89	0.16			
検 定						0.27	0.16	0.16	0.38			
判 定						OK	OK	OK	OK			
荷重及び区分						G + P						

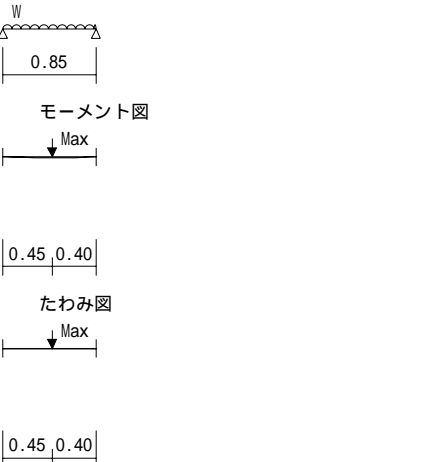
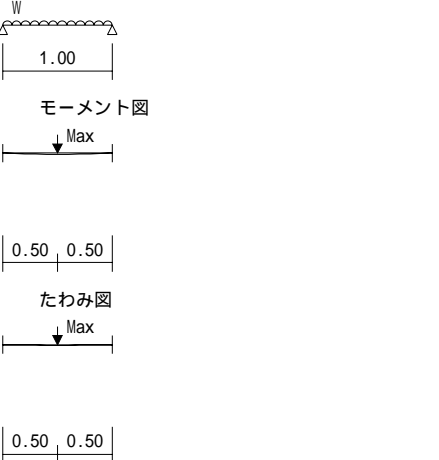
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.14	
断面欠損無												
1/Y1.2 X3 X3.8	荷重						Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 2.86						0.09	0.43	0.43	0.01		
	W2 0.35 × 1.61						0.05	0.24	0.24	0.00		
	W3 0.35						0.03	0.15	0.15	0.00		
合 計						0.17	0.81	0.81	0.01			
検 定						0.08	0.10	0.10	0.09			
判 定						OK	OK	OK	OK			
荷重及び区分						G + P						
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.30	
断面欠損無												
1/Y1.2 X3.8 X5.6	荷重						Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35						0.14	0.32	0.32	0.05		
	合 計						0.14	0.32	0.32	0.05		
	検 定						0.07	0.04	0.04	0.15		
判 定						OK	OK	OK	OK			
荷重及び区分						G + P						

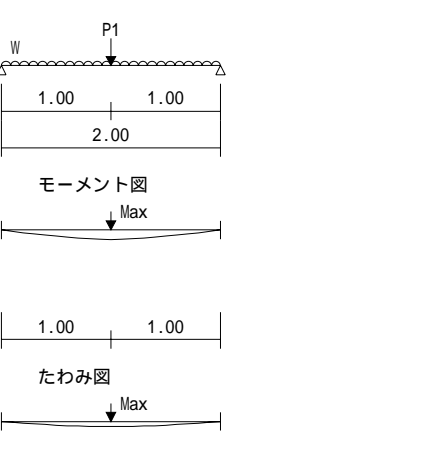
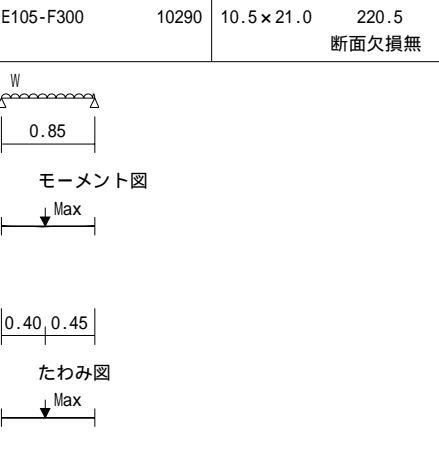
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.14																																																	
断面欠損無																																																												
1/Y1.2 X5.6 X6.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 2.86</td> <td>0.09</td> <td>0.43</td> <td>0.43</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W2 0.35 × 1.61</td> <td>0.05</td> <td>0.24</td> <td>0.24</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.35</td> <td>0.03</td> <td>0.15</td> <td>0.15</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.17</td> <td>0.81</td> <td>0.81</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.08</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> <td>0.09</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>		Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 2.86	0.09	0.43	0.43	0.01	W2 0.35 × 1.61	0.05	0.24	0.24	0.00	W3 0.35	0.03	0.15	0.15	0.00	合計	0.17	0.81	0.81	0.01	検 定	0.08	0.10	0.10	0.09	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P																	
Mm	Q1	Q2	m																																																									
W1 0.35 × 2.86	0.09	0.43	0.43	0.01																																																								
W2 0.35 × 1.61	0.05	0.24	0.24	0.00																																																								
W3 0.35	0.03	0.15	0.15	0.00																																																								
合計	0.17	0.81	0.81	0.01																																																								
検 定	0.08	0.10	0.10	0.09																																																								
判 定	OK	OK	OK	OK																																																								
荷重及び区分		G + P																																																										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17																																																	
断面欠損無																																																												
1/Y1.5 X0 X1					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.40</td> <td>0.06</td> <td>0.24</td> <td>0.24</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.35 × 1.62</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.59 × 0.38</td> <td>0.03</td> <td>0.11</td> <td>0.11</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.38</td> <td>0.06</td> <td>0.24</td> <td>0.24</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.38</td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.22</td> <td>0.88</td> <td>0.88</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.03</td> <td>0.05</td> <td>0.05</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>		Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	W2 0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	W3 0.59 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00	W4 1.30 × 0.38	0.06	0.24	0.24	0.00	0.60 × 0.38			0.00	合計	0.22	0.88	0.88	0.00	検 定	0.03	0.05	0.05	0.01	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P								
Mm	Q1	Q2	m																																																									
W1 0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00																																																								
W2 0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00																																																								
W3 0.59 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00																																																								
W4 1.30 × 0.38	0.06	0.24	0.24	0.00																																																								
0.60 × 0.38			0.00																																																									
合計	0.22	0.88	0.88	0.00																																																								
検 定	0.03	0.05	0.05	0.01																																																								
判 定	OK	OK	OK	OK																																																								
荷重及び区分		G + P																																																										

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																					
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.33																																																					
断面欠損無																																																																
1/Y1.5 X1 X3					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1 2.00</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>W1 0.35 × 1.40</td> <td>0.24</td> <td>0.49</td> <td>0.49</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W2 0.35 × 1.62</td> <td>0.28</td> <td>0.56</td> <td>0.56</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W3 0.59 × 0.44</td> <td>0.13</td> <td>0.26</td> <td>0.26</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.44</td> <td>0.28</td> <td>0.57</td> <td>0.57</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.44</td> <td></td> <td></td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.94</td> <td>2.88</td> <td>2.88</td> <td>0.08</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.23</td> <td>0.18</td> <td>0.18</td> <td>0.24</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>		Mm	Q1	Q2	m	P1 2.00	1.00	1.00	1.00	W1 0.35 × 1.40	0.24	0.49	0.49	0.01	W2 0.35 × 1.62	0.28	0.56	0.56	0.01	W3 0.59 × 0.44	0.13	0.26	0.26	0.01	W4 1.30 × 0.44	0.28	0.57	0.57	0.01	0.60 × 0.44			0.01	合計	1.94	2.88	2.88	0.08	検 定	0.23	0.18	0.18	0.24	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P								
Mm	Q1	Q2	m																																																													
P1 2.00	1.00	1.00	1.00																																																													
W1 0.35 × 1.40	0.24	0.49	0.49	0.01																																																												
W2 0.35 × 1.62	0.28	0.56	0.56	0.01																																																												
W3 0.59 × 0.44	0.13	0.26	0.26	0.01																																																												
W4 1.30 × 0.44	0.28	0.57	0.57	0.01																																																												
0.60 × 0.44			0.01																																																													
合計	1.94	2.88	2.88	0.08																																																												
検 定	0.23	0.18	0.18	0.24																																																												
判 定	OK	OK	OK	OK																																																												
荷重及び区分		G + P																																																														
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																					
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.14																																																					
断面欠損無																																																																
1/Y1.5 X3 X3.8					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.40</td> <td>0.04</td> <td>0.21</td> <td>0.21</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.36</td> <td>0.02</td> <td>0.09</td> <td>0.09</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 1.30 × 0.36</td> <td>0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.36</td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.10</td> <td>0.49</td> <td>0.49</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="3">G + P</td> </tr> </tbody> </table>		Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.40	0.04	0.21	0.21	0.00	W2 0.59 × 0.36	0.02	0.09	0.09	0.00	W3 1.30 × 0.36	0.04	0.20	0.20	0.00	0.60 × 0.36			0.00	合計	0.10	0.49	0.49	0.00	検 定	0.01	0.03	0.03	0.01	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P																	
Mm	Q1	Q2	m																																																													
W1 0.35 × 1.40	0.04	0.21	0.21	0.00																																																												
W2 0.59 × 0.36	0.02	0.09	0.09	0.00																																																												
W3 1.30 × 0.36	0.04	0.20	0.20	0.00																																																												
0.60 × 0.36			0.00																																																													
合計	0.10	0.49	0.49	0.00																																																												
検 定	0.01	0.03	0.03	0.01																																																												
判 定	OK	OK	OK	OK																																																												
荷重及び区分		G + P																																																														

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.30
断面欠損無											
1/Y1.5 X3.8 X5.6					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>P1 3.78 1.70 1.89 1.89</p> <p>3.78 0.06</p> <p>W1 0.35 × 1.40 0.20 0.44 0.44 0.01</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.23 0.51 0.51 0.01</p> <p>W3 0.59 × 0.50 0.12 0.27 0.27 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.50 0.26 0.59 0.59 0.00</p> <p>0.60 × 0.50 0.00</p>				<p>合計 2.51 3.69 3.69 0.08</p>						
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p> <p style="text-align: center;">↓ Max</p>				<p>検 定 0.30 0.23 0.23 0.27</p>						
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p> <p style="text-align: center;">↓ Max</p>				<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分 G + P</p>										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.14
断面欠損無											
1/Y1.5 X5.6 X6.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 1.40 0.04 0.21 0.21 0.00</p> <p>W2 0.59 × 0.36 0.02 0.09 0.09 0.00</p> <p>W3 1.30 × 0.36 0.04 0.20 0.20 0.00</p> <p>0.60 × 0.36 0.00</p>				<p>合計 0.10 0.49 0.49 0.00</p>						
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p> <p style="text-align: center;">↓ Max</p>				<p>検 定 0.01 0.03 0.03 0.01</p>						
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p> <p style="text-align: center;">↓ Max</p>				<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分 G + P</p>										

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.25
断面欠損無											
1/Y2 X6.5 X8					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 1.62 0.16 0.42 0.42 0.04</p> <p>W2 0.59 × 0.34 0.06 0.15 0.15 0.01</p> <p>W3 0.59 × 0.42 0.07 0.18 0.18 0.02</p> <p>W4 1.30 × 0.34 0.12 0.33 0.33 0.00</p> <p>W5 1.30 × 0.42 0.15 0.41 0.41 0.01</p> <p>0.60 × 0.34 0.00</p> <p>0.60 × 0.42 0.02</p>				<p>合計 0.55 1.49 1.49 0.09</p>						
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p> <p style="text-align: center;">↓ Max</p>				<p>検 定 0.26 0.18 0.18 0.37</p>						
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p> <p style="text-align: center;">↓ Max</p>				<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分 G + P</p>										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17
断面欠損無											
1/Y2 X8 X9					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.01</p> <p>W2 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.38 0.03 0.11 0.11 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00</p> <p>W5 1.30 × 0.38 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p> <p>0.60 × 0.38 0.00</p>				<p>合計 0.22 0.87 0.87 0.02</p>						
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p> <p style="text-align: center;">↓ Max</p>				<p>検 定 0.10 0.11 0.11 0.10</p>						
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p> <p style="text-align: center;">↓ Max</p>				<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分 G + P</p>										

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																								
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.50																																																								
断面欠損無																																																																			
1/Y2.5 X0 X3							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.59 × 0.42</td> <td>0.28</td> <td>0.37</td> <td>0.37</td> <td>0.09</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.23</td> <td>0.15</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td>W3 1.30 × 0.42</td> <td>0.61</td> <td>0.81</td> <td>0.81</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.23</td> <td>0.34</td> <td>0.45</td> <td>0.45</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.42</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.09</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.23</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.37</td> <td>1.83</td> <td>1.83</td> <td>0.27</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.32</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td>0.53</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.59 × 0.42	0.28	0.37	0.37	0.09	W2 0.59 × 0.23	0.15	0.20	0.20	0.05	W3 1.30 × 0.42	0.61	0.81	0.81		W4 1.30 × 0.23	0.34	0.45	0.45		0.60 × 0.42				0.09	0.60 × 0.23				0.05	合計	1.37	1.83	1.83	0.27	検 定	0.32	0.16	0.16	0.53	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																															
W1 0.59 × 0.42	0.28	0.37	0.37	0.09																																																															
W2 0.59 × 0.23	0.15	0.20	0.20	0.05																																																															
W3 1.30 × 0.42	0.61	0.81	0.81																																																																
W4 1.30 × 0.23	0.34	0.45	0.45																																																																
0.60 × 0.42				0.09																																																															
0.60 × 0.23				0.05																																																															
合計	1.37	1.83	1.83	0.27																																																															
検 定	0.32	0.16	0.16	0.53																																																															
判 定	OK	OK	OK	OK																																																															
荷重及び区分		G + P																																																																	
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																								
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	6.24	13.86	0.58																																																								
断面欠損無																																																																			
1/Y2.5 X3 X6.5							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.59 × 0.43</td> <td>0.39</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.09</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.43</td> <td>0.39</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.09</td> </tr> <tr> <td>W3 1.30 × 0.43</td> <td>0.85</td> <td>0.98</td> <td>0.98</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.43</td> <td>0.85</td> <td>0.98</td> <td>0.98</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.43</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.43</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>2.48</td> <td>2.84</td> <td>2.84</td> <td>0.38</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.40</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.65</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09	W2 0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09	W3 1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98		W4 1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98		0.60 × 0.43				0.10	0.60 × 0.43				0.10	合計	2.48	2.84	2.84	0.38	検 定	0.40	0.20	0.20	0.65	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																															
W1 0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09																																																															
W2 0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09																																																															
W3 1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98																																																																
W4 1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98																																																																
0.60 × 0.43				0.10																																																															
0.60 × 0.43				0.10																																																															
合計	2.48	2.84	2.84	0.38																																																															
検 定	0.40	0.20	0.20	0.65																																																															
判 定	OK	OK	OK	OK																																																															
荷重及び区分		G + P																																																																	

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																																																																									
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	9.98	18.48	0.50																																																																																																																									
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																																																																																																				
1/Y3 X0 X3							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1 4.62</td> <td>3.27</td> <td>1.92</td> <td>2.69</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.62</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.22</td> </tr> <tr> <td>P2 0.24</td> <td>0.17</td> <td>0.10</td> <td>0.14</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>P3 0.15</td> <td>0.10</td> <td>0.06</td> <td>0.09</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>P4 0.33</td> <td>0.23</td> <td>0.14</td> <td>0.19</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.15</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W1 0.35 × 1.35</td> <td>0.31</td> <td>0.59</td> <td>0.24</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.23</td> <td>0.06</td> <td>0.03</td> <td>0.13</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.59 × 0.24</td> <td>0.09</td> <td>0.17</td> <td>0.07</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W4 0.59 × 0.30</td> <td>0.08</td> <td>0.05</td> <td>0.18</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W5 1.30 × 0.23</td> <td>0.13</td> <td>0.08</td> <td>0.29</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W6 1.30 × 0.24</td> <td>0.20</td> <td>0.37</td> <td>0.15</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W7 1.30 × 0.30</td> <td>0.17</td> <td>0.10</td> <td>0.39</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.23</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.24</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W8 0.59 × 0.36</td> <td>0.14</td> <td>0.26</td> <td>0.11</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W9 1.30 × 0.36</td> <td>0.31</td> <td>0.58</td> <td>0.24</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.36</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>5.26</td> <td>4.44</td> <td>4.90</td> <td>0.34</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.53</td> <td>0.24</td> <td>0.27</td> <td>0.68</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1 4.62	3.27	1.92	2.69		4.62				0.22	P2 0.24	0.17	0.10	0.14	0.01	P3 0.15	0.10	0.06	0.09	0.01	P4 0.33	0.23	0.14	0.19		0.15				0.01	W1 0.35 × 1.35	0.31	0.59	0.24	0.03	W2 0.59 × 0.23	0.06	0.03	0.13	0.00	W3 0.59 × 0.24	0.09	0.17	0.07	0.01	W4 0.59 × 0.30	0.08	0.05	0.18	0.01	W5 1.30 × 0.23	0.13	0.08	0.29		W6 1.30 × 0.24	0.20	0.37	0.15		W7 1.30 × 0.30	0.17	0.10	0.39		0.60 × 0.23				0.00	0.60 × 0.24				0.01	0.60 × 0.30				0.01	W8 0.59 × 0.36	0.14	0.26	0.11	0.01	W9 1.30 × 0.36	0.31	0.58	0.24		0.60 × 0.36				0.01	合計	5.26	4.44	4.90	0.34	検 定	0.53	0.24	0.27	0.68	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																																																																																
P1 4.62	3.27	1.92	2.69																																																																																																																																	
4.62				0.22																																																																																																																																
P2 0.24	0.17	0.10	0.14	0.01																																																																																																																																
P3 0.15	0.10	0.06	0.09	0.01																																																																																																																																
P4 0.33	0.23	0.14	0.19																																																																																																																																	
0.15				0.01																																																																																																																																
W1 0.35 × 1.35	0.31	0.59	0.24	0.03																																																																																																																																
W2 0.59 × 0.23	0.06	0.03	0.13	0.00																																																																																																																																
W3 0.59 × 0.24	0.09	0.17	0.07	0.01																																																																																																																																
W4 0.59 × 0.30	0.08	0.05	0.18	0.01																																																																																																																																
W5 1.30 × 0.23	0.13	0.08	0.29																																																																																																																																	
W6 1.30 × 0.24	0.20	0.37	0.15																																																																																																																																	
W7 1.30 × 0.30	0.17	0.10	0.39																																																																																																																																	
0.60 × 0.23				0.00																																																																																																																																
0.60 × 0.24				0.01																																																																																																																																
0.60 × 0.30				0.01																																																																																																																																
W8 0.59 × 0.36	0.14	0.26	0.11	0.01																																																																																																																																
W9 1.30 × 0.36	0.31	0.58	0.24																																																																																																																																	
0.60 × 0.36				0.01																																																																																																																																
合計	5.26	4.44	4.90	0.34																																																																																																																																
検 定	0.53	0.24	0.27	0.68																																																																																																																																
判 定	OK	OK	OK	OK																																																																																																																																
荷重及び区分		G + P																																																																																																																																		

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	6.79	16.17	0.42	
				断面欠損有		×0.80	×0.80					
1/Y3 X6.5 X9							荷重		Mm	Q1	Q2	m
	P1	0.04	0.02	0.01	0.02	0.00						
	P2	0.08	0.05	0.03	0.05	0.00						
	P3	0.06	0.04	0.03	0.04	0.00						
	P4	0.15	0.09	0.06	0.09	0.01						
	P5	0.33	0.20	0.13	0.20	0.01						
	W1	0.59 × 0.19	0.03	0.02	0.09	0.00						
	W2	0.59 × 0.25	0.04	0.03	0.12	0.00						
	W3	0.59 × 0.21	0.06	0.13	0.06	0.01						
	W4	0.59 × 0.34	0.09	0.21	0.09	0.01						
	W5	1.30 × 0.19	0.07	0.05	0.20	0.00						
	W6	1.30 × 0.25	0.10	0.07	0.26	0.00						
	W7	1.30 × 0.21	0.12	0.28	0.12	0.01						
	W8	1.30 × 0.34	0.20	0.46	0.20	0.01						
		0.60 × 0.19				0.00						
		0.60 × 0.25				0.00						
		0.60 × 0.21				0.01						
		0.60 × 0.34				0.01						
	合計		1.10	1.50	1.52	0.07						
	検定		0.16	0.09	0.09	0.16						
	判定		OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分		G + P									

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	6.24	13.86	0.58	
				断面欠損無								
1/Y3.5 X3 X6.5							荷重		Mm	Q1	Q2	m
	W1	0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09						
	W2	0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09						
	W3	1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98	0.10						
	W4	1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98	0.10						
		0.60 × 0.43				0.10						
		0.60 × 0.43				0.10						
	合計		2.48	2.84	2.84	0.38						
	検定		0.40	0.20	0.20	0.65						
	判定		OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分		G + P									

長期時 梁

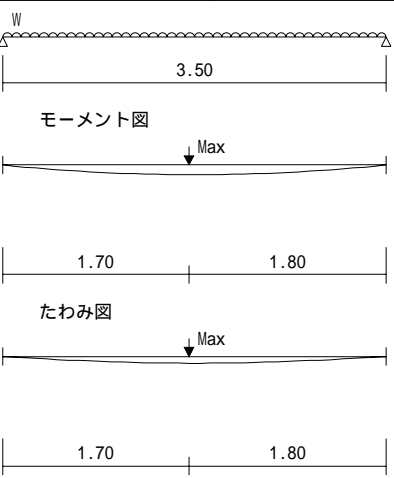
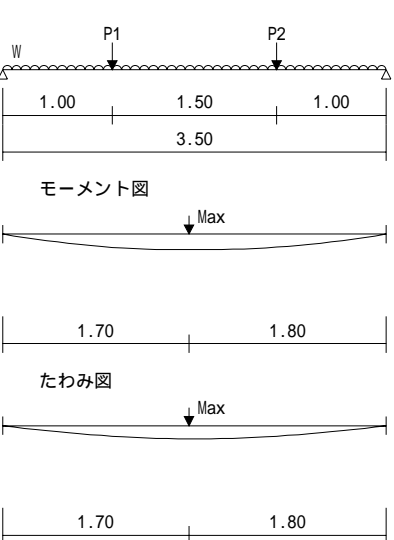
計算書番号:001-20120421154235

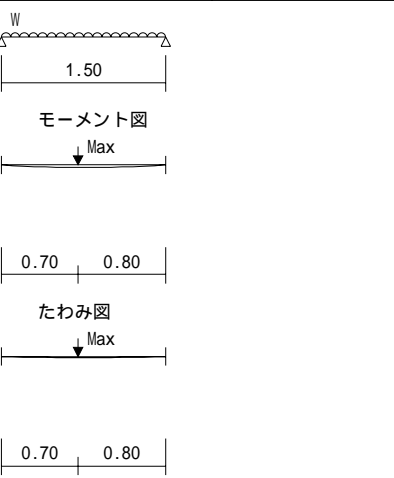
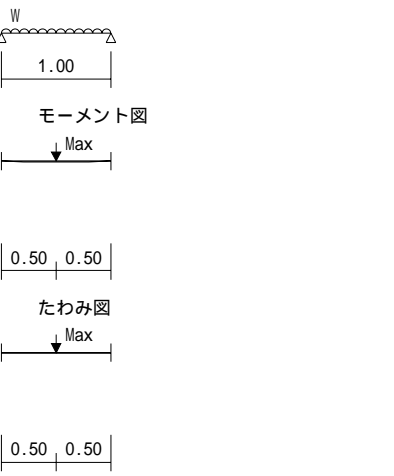
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.47	11.55	0.42
				断面欠損有 ×0.80 ×0.80							
1/Y3.5 X6.5 X9	<p>モーメント図</p>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	
	<p>たわみ図</p>					P1	0.04	0.03	0.02	0.03	0.01
						P2	0.31	0.19	0.13	0.19	0.04
						P3	0.69	0.41	0.28	0.41	
							0.32				0.04
						P4	0.04	0.02	0.01	0.02	0.00
						P5	0.08	0.05	0.03	0.05	
							0.04				0.00
						W1	0.59 × 0.19	0.03	0.02	0.09	0.01
						W2	0.59 × 0.21	0.06	0.13	0.06	0.02
						W3	0.59 × 0.38	0.10	0.23	0.10	0.03
						W4	0.59 × 0.25	0.04	0.03	0.12	0.01
						W5	1.30 × 0.19	0.07	0.05	0.20	
						W6	1.30 × 0.21	0.12	0.28	0.12	
						W7	1.30 × 0.38	0.22	0.51	0.22	
						W8	1.30 × 0.25	0.10	0.07	0.26	
							0.60 × 0.19				0.01
							0.60 × 0.21				0.02
							0.60 × 0.38				0.03
							0.60 × 0.25				0.01
						合 計		1.44	1.79	1.86	0.23
						検 定		0.42	0.15	0.16	0.55
						判 定		OK	OK	OK	OK
						荷重及び区分		G + P			

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	4.99	13.86	0.50
				断面欠損有 ×0.80 ×0.80							
1/Y4 X0 X3	<p>モーメント図</p>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	
	<p>たわみ図</p>					P1	0.24	0.17	0.10	0.14	0.03
						P2	0.15	0.10	0.06	0.09	0.02
						P3	0.33	0.23	0.14	0.19	
							0.15				0.02
						P4	0.30	0.21	0.13	0.18	0.04
						P5	0.13	0.10	0.06	0.08	0.02
						P6	0.30	0.21	0.12	0.17	
							0.14				0.02
						P7	0.03	0.02	0.01	0.02	0.00
						P8	0.16	0.09	0.05	0.11	0.02
						P9	0.35	0.20	0.12	0.23	
							0.16				0.02
						P10	0.03	0.02	0.01	0.02	
							0.03				0.00
						W1	0.59 × 0.30	0.08	0.05	0.18	0.02
						W2	0.59 × 0.07	0.01	0.00	0.01	0.00
						W3	0.59 × 0.25	0.04	0.02	0.12	0.01
						W4	1.30 × 0.30	0.17	0.10	0.39	
						W5	1.30 × 0.07	0.01	0.01	0.01	
						W6	1.30 × 0.25	0.09	0.05	0.27	
							0.60 × 0.30				0.02
							0.60 × 0.07				0.00
							0.60 × 0.25				0.01
						W7	0.59 × 0.36	0.14	0.26	0.11	0.03
						W8	0.59 × 0.36	0.14	0.26	0.11	0.03
						W9	1.30 × 0.36	0.31	0.58	0.24	
						W10	1.30 × 0.36	0.31	0.58	0.24	
							0.60 × 0.36				0.03
							0.60 × 0.36				0.03
						合 計		2.64	2.70	2.88	0.37
						検 定		0.53	0.19	0.21	0.75
						判 定		OK	OK	OK	OK
						荷重及び区分		G + P			

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.58	
断面欠損無												
1/Y4.5 X3 X6.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.16		
					W2	0.59 × 0.24	0.21	0.24	0.24	0.09		
					W3	1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98			
					W4	1.30 × 0.24	0.46	0.53	0.53			
						0.60 × 0.43				0.17		
						0.60 × 0.24				0.09		
					合計		1.91	2.19	2.19	0.51		
					検 定		0.44	0.19	0.19	0.87		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.58	
断面欠損無												
1/Y5 X3 X6.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					P1	0.50	0.26	0.36	0.14			
						0.50				0.04		
					P2	0.38	0.18	0.11	0.27			
						0.38				0.03		
					W1	0.35 × 1.35	0.12	0.41	0.07	0.02		
					W2	0.35 × 1.35	0.34	0.27	0.20	0.05		
					W3	0.35 × 1.35	0.14	0.08	0.15	0.02		
					W4	0.35 × 1.35	0.11	0.07	0.41	0.02		
					W5	0.59 × 0.24	0.21	0.24	0.24	0.03		
					W6	1.30 × 0.24	0.46	0.53	0.53			
						0.60 × 0.24				0.03		
					W7	0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.06		
					W8	1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98			
						0.60 × 0.43				0.06		
					合計		3.07	3.48	3.43	0.37		
					検 定		0.36	0.22	0.21	0.63		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.25	
断面欠損無												
1/Y5 X6.5 X8					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.35 × 1.40	0.14	0.37	0.37	0.00		
					W2	0.35 × 1.46	0.14	0.38	0.38	0.00		
					W3	0.59 × 0.44	0.00	0.03	0.00	0.00		
					W4	0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00		
					W5	1.30 × 0.44	0.01	0.06	0.01			
					W6	1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00			
						0.60 × 0.44				0.00		
						0.60 × 0.07				0.00		
					W7	0.59 × 0.38	0.06	0.17	0.17	0.00		
					W8	1.30 × 0.38	0.14	0.37	0.37			
						0.60 × 0.38				0.00		
					合計		0.49	1.40	1.29	0.01		
					検 定		0.06	0.09	0.08	0.05		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17	
断面欠損無												
1/Y5 X8 X9					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00		
					W2	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.00		
					W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00		
					W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			
						0.60 × 0.25				0.00		
					合計		0.18	0.73	0.73	0.00		
					検 定		0.02	0.05	0.05	0.01		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.25
断面欠損無											
1/Y5.1 X0 X1.5	W		荷重								
			Mm	Q1	Q2	m					
	モーメント図		W1 0.35 × 1.46	0.14	0.38	0.38	0.03				
			W2 0.59 × 0.05	0.01	0.02	0.02	0.00				
	たわみ図		W3 0.59 × 0.26	0.04	0.11	0.11	0.01				
			W4 1.30 × 0.05	0.02	0.05	0.05	0.00				
	モーメント図		W5 1.30 × 0.26	0.09	0.25	0.25	0.01				
			合計	0.30	0.81	0.81	0.05				
	たわみ図		検 定	0.14	0.10	0.10	0.22				
			判 定	OK	OK	OK	OK				
	モーメント図		荷重及び区分	G + P							
	たわみ図										

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	1.70	8.09	0.25
断面欠損有 ×0.80 ×0.80											
1/Y5.1 X1.5 X3	PP, 2.8, 9.1, 10.6		荷重								
			Mm	Q1	Q2	m					
	モーメント図		P1 0.69	0.11	0.57	0.11	0.03				
			P2 0.18	0.03	0.15	0.03	0.01				
	たわみ図		P3 0.40	0.07	0.33	0.07	0.01				
			P4 0.18				0.01				
	モーメント図		P5 0.21	0.04	0.18	0.04	0.01				
			P6 0.09	0.01	0.07	0.01	0.00				
	たわみ図		P7 0.19	0.03	0.16	0.03	0.00				
			P8 0.09				0.00				
	モーメント図		P9 0.27	0.09	0.18	0.09	0.02				
			P10 0.20	0.07	0.13	0.07	0.01				
	たわみ図		P11 0.43	0.14	0.29	0.14	0.01				
			P12 0.20				0.01				
	モーメント図		P13 0.29	0.10	0.19	0.10	0.02				
			P14 0.29				0.02				
	たわみ図		W1 0.59 × 0.05	0.00	0.01	0.00	0.00				
			W2 0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00				
	モーメント図		W3 1.30 × 0.05	0.00	0.01	0.00	0.00				
			W4 1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00	0.00				
	たわみ図		W5 0.60 × 0.05				0.00				
			W6 0.60 × 0.07				0.00				
	モーメント図		W7 0.59 × 0.05	0.00	0.01	0.02	0.00				
			W8 0.59 × 0.29	0.04	0.09	0.12	0.01				
	たわみ図		W9 0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00				
			W10 1.30 × 0.05	0.01	0.02	0.04	0.00				
	モーメント図		W11 1.30 × 0.29	0.09	0.20	0.27	0.00				
			W12 1.30 × 0.04	0.00	0.01	0.00	0.00				
	たわみ図		W13 0.60 × 0.05				0.00				
			W14 0.60 × 0.29				0.01				
	モーメント図		W15 0.60 × 0.04				0.00				
			合計	0.84	2.63	1.16	0.16				
	たわみ図		検 定	0.49	0.33	0.14	0.63				
			判 定	OK	OK	OK	OK				
	モーメント図		荷重及び区分	G + P							
	たわみ図										

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	1.91	8.09	0.25
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/Y5.7 X0 X1.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.06	0.01	0.05	0.01	0.00	
					P2	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	
					P3	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	
						0.01				0.00	
					W1	0.35 × 1.46	0.01	0.14	0.02	0.00	
					W2	0.59 × 0.26	0.04	0.11	0.11	0.01	
					W3	0.59 × 0.12	0.02	0.03	0.05	0.00	
					W4	0.59 × 0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	
					W5	1.30 × 0.26	0.09	0.25	0.25		
					W6	1.30 × 0.12	0.04	0.07	0.10		
					W7	1.30 × 0.08	0.00	0.03	0.00		
						0.60 × 0.26				0.01	
						0.60 × 0.12				0.00	
						0.60 × 0.08				0.00	
					合計		0.22	0.71	0.55	0.04	
					検定		0.11	0.09	0.07	0.15	
					判定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	7.64	16.17	0.25
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/Y6 X0 X1.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.06	0.01	0.05	0.01	0.00	
					P2	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	
					P3	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	
						0.01				0.00	
					W1	0.35 × 1.46	0.13	0.24	0.37	0.00	
					W2	0.35 × 1.46	0.01	0.14	0.02	0.00	
					W3	0.35 × 1.35	0.13	0.35	0.35	0.00	
					W4	0.59 × 0.34	0.06	0.15	0.15	0.00	
					W5	1.30 × 0.34	0.12	0.33	0.33		
						0.60 × 0.34				0.00	
					W6	0.59 × 0.12	0.02	0.03	0.05	0.00	
					W7	0.59 × 0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	
					W8	1.30 × 0.12	0.04	0.07	0.10		
					W9	1.30 × 0.08	0.00	0.03	0.00		
						0.60 × 0.12				0.00	
						0.60 × 0.08				0.00	
					合計		0.52	1.42	1.38	0.01	
					検定		0.07	0.09	0.09	0.05	
					判定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	7.64	16.17	0.08
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/Y6 X1.5 X2					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.21	0.02	0.11	0.11	0.00	
					P2	0.09	0.01	0.04	0.04	0.00	
					P3	0.19	0.02	0.10	0.10	0.00	
						0.09				0.00	
					W1	0.35 × 1.46	0.02	0.13	0.13	0.00	
					W2	0.35 × 1.35	0.01	0.03	0.09	0.00	
					W3	0.35 × 1.35	0.01	0.09	0.03	0.00	
					W4	0.59 × 0.13	0.00	0.02	0.02	0.00	
					W5	1.30 × 0.13	0.00	0.04	0.04		
						0.60 × 0.13				0.00	
					W6	0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	
					W7	1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.01		
						0.60 × 0.07				0.00	
					W8	0.59 × 0.13	0.00	0.00	0.01	0.00	
					W9	1.30 × 0.13	0.00	0.01	0.03		
						0.60 × 0.13				0.00	
					合計		0.09	0.59	0.60	0.00	
					検定		0.01	0.04	0.04	0.00	
					判定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
				断面欠損無							
1/Y6 X2 X3					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.00	
					W2	0.35 × 1.35	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		
						0.60 × 0.25				0.00	
					W5	0.59 × 0.33	0.02	0.10	0.10	0.00	
					W6	1.30 × 0.33	0.05	0.21	0.21		
						0.60 × 0.33				0.00	
					合計		0.26	1.04	1.04	0.00	
					検定		0.03	0.06	0.06	0.02	
					判定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 33.0	346.5	31445	1906	11.00	1.10	18.87	25.41	0.58
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/Y6 X3 X6.5						荷重	Mm	Q1	Q2	m	
	P1	0.24	0.14	0.07	0.17	0.01					
	P2	5.85	3.51	1.67	4.18						
	P3	3.49	1.40	2.49	1.00						
	P4	0.09	0.05	0.02	0.07	0.00					
	P5	0.20	0.10	0.05	0.15	0.00					
	P6	0.24	0.09	0.17	0.07	0.01					
	P7	0.15	0.06	0.11	0.04	0.00					
	P8	0.33	0.13	0.23	0.09	0.00					
	W1	0.35 × 1.35	0.46	0.35	0.35	0.02					
	W2	0.35 × 1.35	0.09	0.41	0.07	0.01					
	W3	0.59 × 0.25	0.03	0.13	0.02	0.00					
	W4	1.30 × 0.25	0.07	0.28	0.05	0.00					
	W5	0.59 × 0.24	0.05	0.02	0.04	0.00					
	W6	0.59 × 0.34	0.19	0.15	0.15	0.01					
	W7	1.30 × 0.24	0.11	0.05	0.10	0.00					
	W8	1.30 × 0.34	0.42	0.33	0.33	0.00					
		0.60 × 0.24				0.00					
		0.60 × 0.34				0.01					
	W9	0.59 × 0.43	0.37	0.44	0.44	0.02					
	W100	0.59 × 0.22	0.03	0.01	0.09	0.00					
	W110	0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00					
	W120	0.59 × 0.47	0.01	0.01	0.01	0.00					
	W131	0.30 × 0.43	0.82	0.98	0.98	0.00					
	W141	0.30 × 0.22	0.06	0.03	0.21	0.00					
	W151	0.30 × 0.04	0.00	0.00	0.01	0.00					
	W161	0.30 × 0.47	0.03	0.01	0.03	0.00					
		0.60 × 0.43				0.02					
		0.60 × 0.22				0.00					
		0.60 × 0.04				0.00					
		0.60 × 0.47				0.00					
	合計		8.23	8.01	8.65	0.33					
	検 定		0.44	0.32	0.34	0.56					
	判 定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P								

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.25
断面欠損無											
1/Y6 X6.5 X8						荷重	Mm	Q1	Q2	m	
	W1	0.05	0.01	0.04	0.04	0.00					
	W2	0.35 × 1.46	0.11	0.17	0.34	0.02					
	W3	0.35 × 1.46	0.03	0.21	0.04	0.01					
	W4	0.35 × 2.79	0.26	0.51	0.71	0.06					
	W5	0.35 × 2.79	0.01	0.22	0.02	0.00					
	W6	0.30 × 0.65	0.05	0.10	0.14	0.01					
	W7	0.65 × 0.65	0.11	0.22	0.30	0.00					
		0.30 × 0.65				0.01					
	W8	0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00					
	W9	0.59 × 0.44	0.00	0.03	0.00	0.00					
	W101	0.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00	0.00					
	W111	0.30 × 0.44	0.01	0.06	0.01	0.00					
		0.60 × 0.07				0.00					
		0.60 × 0.44				0.00					
	W120	0.07 × 0.79	0.00	0.00	0.02	0.00					
	合計		0.60	1.59	1.63	0.12					
	検 定		0.28	0.20	0.20	0.49					
	判 定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17
断面欠損無											
1/Y6 X8 X9						荷重	Mm	Q1	Q2	m	
	W1	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01					
	W2	0.30 × 0.65	0.02	0.09	0.09	0.00					
	W3	0.65 × 0.65	0.05	0.21	0.21	0.00					
		0.30 × 0.65				0.00					
	W4	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00					
	合計		0.15	0.58	0.58	0.01					
	検 定		0.07	0.07	0.07	0.07					
	判 定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P								

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																																																																												
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.33																																																																																																																												
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																																																																																																							
1/Y7 X0 X2						荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																																																																													
	モーメント図																																																																																																																																						
	たわみ図																																																																																																																																						
	<table border="1"> <tr> <td>P1</td> <td>4.84</td> <td>1.82</td> <td>1.21</td> <td>3.63</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>0.24</td> <td>0.09</td> <td>0.06</td> <td>0.18</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>P3</td> <td>0.13</td> <td>0.05</td> <td>0.03</td> <td>0.10</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>P4</td> <td>0.28</td> <td>0.11</td> <td>0.07</td> <td>0.21</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W1</td> <td>0.35 × 1.35</td> <td>0.13</td> <td>0.44</td> <td>0.27</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>W2</td> <td>0.59 × 0.13</td> <td>0.01</td> <td>0.00</td> <td>0.03</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3</td> <td>0.59 × 0.42</td> <td>0.07</td> <td>0.23</td> <td>0.14</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>W4</td> <td>0.59 × 0.25</td> <td>0.01</td> <td>0.01</td> <td>0.06</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W5</td> <td>1.30 × 0.13</td> <td>0.02</td> <td>0.01</td> <td>0.07</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W6</td> <td>1.30 × 0.42</td> <td>0.15</td> <td>0.51</td> <td>0.30</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W7</td> <td>1.30 × 0.25</td> <td>0.03</td> <td>0.02</td> <td>0.14</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.60 × 0.13</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.60 × 0.42</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W8</td> <td>0.59 × 0.34</td> <td>0.06</td> <td>0.18</td> <td>0.11</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W9</td> <td>1.30 × 0.34</td> <td>0.12</td> <td>0.41</td> <td>0.24</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.60 × 0.34</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>2.66</td> <td>3.19</td> <td>5.49</td> <td>0.32</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td></td> <td>0.68</td> <td>0.28</td> <td>0.48</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td></td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </table>					P1	4.84	1.82	1.21	3.63		P2	0.24	0.09	0.06	0.18	0.01	P3	0.13	0.05	0.03	0.10	0.01	P4	0.28	0.11	0.07	0.21		W1	0.35 × 1.35	0.13	0.44	0.27	0.03	W2	0.59 × 0.13	0.01	0.00	0.03	0.00	W3	0.59 × 0.42	0.07	0.23	0.14	0.02	W4	0.59 × 0.25	0.01	0.01	0.06	0.00	W5	1.30 × 0.13	0.02	0.01	0.07		W6	1.30 × 0.42	0.15	0.51	0.30		W7	1.30 × 0.25	0.03	0.02	0.14			0.60 × 0.13				0.00		0.60 × 0.42				0.02		0.60 × 0.25				0.00	W8	0.59 × 0.34	0.06	0.18	0.11	0.01	W9	1.30 × 0.34	0.12	0.41	0.24			0.60 × 0.34				0.01	合計		2.66	3.19	5.49	0.32	検定		0.68	0.28	0.48	0.96	判定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P							
P1	4.84	1.82	1.21	3.63																																																																																																																																			
P2	0.24	0.09	0.06	0.18	0.01																																																																																																																																		
P3	0.13	0.05	0.03	0.10	0.01																																																																																																																																		
P4	0.28	0.11	0.07	0.21																																																																																																																																			
W1	0.35 × 1.35	0.13	0.44	0.27	0.03																																																																																																																																		
W2	0.59 × 0.13	0.01	0.00	0.03	0.00																																																																																																																																		
W3	0.59 × 0.42	0.07	0.23	0.14	0.02																																																																																																																																		
W4	0.59 × 0.25	0.01	0.01	0.06	0.00																																																																																																																																		
W5	1.30 × 0.13	0.02	0.01	0.07																																																																																																																																			
W6	1.30 × 0.42	0.15	0.51	0.30																																																																																																																																			
W7	1.30 × 0.25	0.03	0.02	0.14																																																																																																																																			
	0.60 × 0.13				0.00																																																																																																																																		
	0.60 × 0.42				0.02																																																																																																																																		
	0.60 × 0.25				0.00																																																																																																																																		
W8	0.59 × 0.34	0.06	0.18	0.11	0.01																																																																																																																																		
W9	1.30 × 0.34	0.12	0.41	0.24																																																																																																																																			
	0.60 × 0.34				0.01																																																																																																																																		
合計		2.66	3.19	5.49	0.32																																																																																																																																		
検定		0.68	0.28	0.48	0.96																																																																																																																																		
判定		OK	OK	OK	OK																																																																																																																																		
荷重及び区分		G + P																																																																																																																																					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																										
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.17																																																										
断面欠損無																																																																					
1/Y7 X2 X3						荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																											
	モーメント図																																																																				
	たわみ図																																																																				
	<table border="1"> <tr> <td>W1</td> <td>0.59 × 0.25</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2</td> <td>0.59 × 0.25</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3</td> <td>1.30 × 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W4</td> <td>1.30 × 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>0.12</td> <td>0.47</td> <td>0.47</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td></td> <td>0.03</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td></td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </table>					W1	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	W3	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			0.60 × 0.25				0.00		0.60 × 0.25				0.00	合計		0.12	0.47	0.47	0.00	検定		0.03	0.04	0.04	0.02	判定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P							
W1	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00																																																																
W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00																																																																
W3	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16																																																																	
W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16																																																																	
	0.60 × 0.25				0.00																																																																
	0.60 × 0.25				0.00																																																																
合計		0.12	0.47	0.47	0.00																																																																
検定		0.03	0.04	0.04	0.02																																																																
判定		OK	OK	OK	OK																																																																
荷重及び区分		G + P																																																																			

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	7.64	16.17	0.58																																																																																																																																																																																																																																																																																				
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1/Y7 X3 X6.5						<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>P1</td><td>0.24</td><td>0.12</td><td>0.07</td><td>0.17</td><td>0.02</td></tr> <tr><td>P2</td><td>0.63</td><td>0.32</td><td>0.18</td><td>0.45</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.63</td></tr> <tr><td>P3</td><td>0.50</td><td>0.24</td><td>0.36</td><td>0.14</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.50</td></tr> <tr><td>P4</td><td>0.09</td><td>0.04</td><td>0.02</td><td>0.07</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>P5</td><td>0.20</td><td>0.09</td><td>0.05</td><td>0.15</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.09</td></tr> <tr><td>P6</td><td>0.24</td><td>0.11</td><td>0.17</td><td>0.07</td><td>0.02</td></tr> <tr><td>P7</td><td>0.15</td><td>0.07</td><td>0.11</td><td>0.04</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>P8</td><td>0.33</td><td>0.16</td><td>0.23</td><td>0.09</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.15</td></tr> <tr><td>W1</td><td>0.35 × 1.35</td><td>0.12</td><td>0.07</td><td>0.41</td><td>0.02</td></tr> <tr><td>W2</td><td>0.35 × 1.35</td><td>0.33</td><td>0.27</td><td>0.20</td><td>0.05</td></tr> <tr><td>W3</td><td>0.35 × 1.35</td><td>0.15</td><td>0.08</td><td>0.15</td><td>0.02</td></tr> <tr><td>W4</td><td>0.59 × 0.25</td><td>0.04</td><td>0.13</td><td>0.02</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W5</td><td>0.59 × 0.45</td><td>0.34</td><td>0.24</td><td>0.43</td><td>0.06</td></tr> <tr><td>W6</td><td>0.59 × 0.38</td><td>0.05</td><td>0.19</td><td>0.03</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W7</td><td>1.30 × 0.25</td><td>0.08</td><td>0.28</td><td>0.05</td><td></td></tr> <tr><td>W8</td><td>1.30 × 0.45</td><td>0.75</td><td>0.52</td><td>0.94</td><td></td></tr> <tr><td>W9</td><td>1.30 × 0.38</td><td>0.12</td><td>0.42</td><td>0.07</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.25</td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.45</td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.38</td></tr> <tr><td>W100</td><td>0.59 × 0.34</td><td>0.20</td><td>0.15</td><td>0.15</td><td>0.03</td></tr> <tr><td>W110</td><td>0.59 × 0.27</td><td>0.05</td><td>0.03</td><td>0.05</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W121</td><td>0.30 × 0.34</td><td>0.45</td><td>0.33</td><td>0.33</td><td></td></tr> <tr><td>W131</td><td>0.30 × 0.27</td><td>0.11</td><td>0.06</td><td>0.11</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.34</td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.27</td></tr> <tr><td>W140</td><td>0.59 × 0.22</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.09</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W150</td><td>0.59 × 0.47</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W160</td><td>0.59 × 0.04</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W171</td><td>0.30 × 0.22</td><td>0.05</td><td>0.03</td><td>0.21</td><td></td></tr> <tr><td>W181</td><td>0.30 × 0.47</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.03</td><td></td></tr> <tr><td>W191</td><td>0.30 × 0.04</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.01</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.22</td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.47</td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.04</td></tr> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>4.07</td> <td>4.00</td> <td>4.47</td> <td>0.53</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td></td> <td>0.53</td> <td>0.25</td> <td>0.28</td> <td>0.91</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="10">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重		Mm	Q1	Q2	m	P1	0.24	0.12	0.07	0.17	0.02	P2	0.63	0.32	0.18	0.45		0.63					P3	0.50	0.24	0.36	0.14		0.50					P4	0.09	0.04	0.02	0.07	0.01	P5	0.20	0.09	0.05	0.15		0.09					P6	0.24	0.11	0.17	0.07	0.02	P7	0.15	0.07	0.11	0.04	0.01	P8	0.33	0.16	0.23	0.09		0.15					W1	0.35 × 1.35	0.12	0.07	0.41	0.02	W2	0.35 × 1.35	0.33	0.27	0.20	0.05	W3	0.35 × 1.35	0.15	0.08	0.15	0.02	W4	0.59 × 0.25	0.04	0.13	0.02	0.01	W5	0.59 × 0.45	0.34	0.24	0.43	0.06	W6	0.59 × 0.38	0.05	0.19	0.03	0.01	W7	1.30 × 0.25	0.08	0.28	0.05		W8	1.30 × 0.45	0.75	0.52	0.94		W9	1.30 × 0.38	0.12	0.42	0.07		0.60 × 0.25					0.60 × 0.45					0.60 × 0.38					W100	0.59 × 0.34	0.20	0.15	0.15	0.03	W110	0.59 × 0.27	0.05	0.03	0.05	0.01	W121	0.30 × 0.34	0.45	0.33	0.33		W131	0.30 × 0.27	0.11	0.06	0.11		0.60 × 0.34					0.60 × 0.27					W140	0.59 × 0.22	0.02	0.01	0.09	0.00	W150	0.59 × 0.47	0.01	0.01	0.01	0.00	W160	0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	W171	0.30 × 0.22	0.05	0.03	0.21		W181	0.30 × 0.47	0.02	0.01	0.03		W191	0.30 × 0.04	0.00	0.00	0.01		0.60 × 0.22					0.60 × 0.47					0.60 × 0.04					合計		4.07	4.00	4.47	0.53							検 定		0.53	0.25	0.28	0.91							判 定		OK	OK	OK	OK							荷重及び区分		G + P									
荷重		Mm	Q1	Q2	m																																																																																																																																																																																																																																																																																										
P1	0.24	0.12	0.07	0.17	0.02																																																																																																																																																																																																																																																																																										
P2	0.63	0.32	0.18	0.45																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0.63																																																																																																																																																																																																																																																																																															
P3	0.50	0.24	0.36	0.14																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0.50																																																																																																																																																																																																																																																																																															
P4	0.09	0.04	0.02	0.07	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																										
P5	0.20	0.09	0.05	0.15																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0.09																																																																																																																																																																																																																																																																																															
P6	0.24	0.11	0.17	0.07	0.02																																																																																																																																																																																																																																																																																										
P7	0.15	0.07	0.11	0.04	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																										
P8	0.33	0.16	0.23	0.09																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0.15																																																																																																																																																																																																																																																																																															
W1	0.35 × 1.35	0.12	0.07	0.41	0.02																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W2	0.35 × 1.35	0.33	0.27	0.20	0.05																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W3	0.35 × 1.35	0.15	0.08	0.15	0.02																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W4	0.59 × 0.25	0.04	0.13	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W5	0.59 × 0.45	0.34	0.24	0.43	0.06																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W6	0.59 × 0.38	0.05	0.19	0.03	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W7	1.30 × 0.25	0.08	0.28	0.05																																																																																																																																																																																																																																																																																											
W8	1.30 × 0.45	0.75	0.52	0.94																																																																																																																																																																																																																																																																																											
W9	1.30 × 0.38	0.12	0.42	0.07																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0.60 × 0.25																																																																																																																																																																																																																																																																																															
0.60 × 0.45																																																																																																																																																																																																																																																																																															
0.60 × 0.38																																																																																																																																																																																																																																																																																															
W100	0.59 × 0.34	0.20	0.15	0.15	0.03																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W110	0.59 × 0.27	0.05	0.03	0.05	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W121	0.30 × 0.34	0.45	0.33	0.33																																																																																																																																																																																																																																																																																											
W131	0.30 × 0.27	0.11	0.06	0.11																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0.60 × 0.34																																																																																																																																																																																																																																																																																															
0.60 × 0.27																																																																																																																																																																																																																																																																																															
W140	0.59 × 0.22	0.02	0.01	0.09	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W150	0.59 × 0.47	0.01	0.01	0.01	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W160	0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																										
W171	0.30 × 0.22	0.05	0.03	0.21																																																																																																																																																																																																																																																																																											
W181	0.30 × 0.47	0.02	0.01	0.03																																																																																																																																																																																																																																																																																											
W191	0.30 × 0.04	0.00	0.00	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0.60 × 0.22																																																																																																																																																																																																																																																																																															
0.60 × 0.47																																																																																																																																																																																																																																																																																															
0.60 × 0.04																																																																																																																																																																																																																																																																																															
合計		4.07	4.00	4.47	0.53																																																																																																																																																																																																																																																																																										
検 定		0.53	0.25	0.28	0.91																																																																																																																																																																																																																																																																																										
判 定		OK	OK	OK	OK																																																																																																																																																																																																																																																																																										
荷重及び区分		G + P																																																																																																																																																																																																																																																																																													

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																												
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	1.91	8.09	0.33																																																																												
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																																																							
1/Y7 X7 X9						<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>W1</td><td>0.35 × 1.46</td><td>0.14</td><td>0.38</td><td>0.13</td><td>0.06</td></tr> <tr><td>W2</td><td>0.07 × 0.79</td><td>0.00</td><td>0.02</td><td>0.00</td><td>0.00</td></tr> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>0.15</td> <td>0.40</td> <td>0.13</td> <td>0.06</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td></td> <td>0.08</td> <td>0.05</td> <td>0.02</td> <td>0.18</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="10">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重		Mm	Q1	Q2	m	W1	0.35 × 1.46	0.14	0.38	0.13	0.06	W2	0.07 × 0.79	0.00	0.02	0.00	0.00	合計		0.15	0.40	0.13	0.06	検 定		0.08	0.05	0.02	0.18	判 定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P																																					
荷重		Mm	Q1	Q2	m																																																																																		
W1	0.35 × 1.46	0.14	0.38	0.13	0.06																																																																																		
W2	0.07 × 0.79	0.00	0.02	0.00	0.00																																																																																		
合計		0.15	0.40	0.13	0.06																																																																																		
検 定		0.08	0.05	0.02	0.18																																																																																		
判 定		OK	OK	OK	OK																																																																																		
荷重及び区分		G + P																																																																																					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																												
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.33																																																																												
断面欠損無																																																																																							
1/Y8 X0 X2						<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>W1</td><td>0.35 × 1.46</td><td>0.25</td><td>0.51</td><td>0.51</td><td>0.10</td></tr> <tr><td>W2</td><td>0.59 × 0.38</td><td>0.11</td><td>0.22</td><td>0.22</td><td>0.04</td></tr> <tr><td>W3</td><td>0.59 × 0.38</td><td>0.11</td><td>0.22</td><td>0.22</td><td>0.04</td></tr> <tr><td>W4</td><td>1.30 × 0.38</td><td>0.24</td><td>0.49</td><td>0.49</td><td></td></tr> <tr><td>W5</td><td>1.30 × 0.38</td><td>0.24</td><td>0.49</td><td>0.49</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.38</td></tr> <tr><td colspan="5" style="text-align: center;">0.60 × 0.38</td></tr> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td>0.96</td> <td>1.93</td> <td>1.93</td> <td>0.28</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td></td> <td>0.45</td> <td>0.24</td> <td>0.24</td> <td>0.84</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td></td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="10">G + P</td> </tr> </tbody> </table>						荷重		Mm	Q1	Q2	m	W1	0.35 × 1.46	0.25	0.51	0.51	0.10	W2	0.59 × 0.38	0.11	0.22	0.22	0.04	W3	0.59 × 0.38	0.11	0.22	0.22	0.04	W4	1.30 × 0.38	0.24	0.49	0.49		W5	1.30 × 0.38	0.24	0.49	0.49		0.60 × 0.38					0.60 × 0.38					合計		0.96	1.93	1.93	0.28	検 定		0.45	0.24	0.24	0.84	判 定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P									
荷重		Mm	Q1	Q2	m																																																																																		
W1	0.35 × 1.46	0.25	0.51	0.51	0.10																																																																																		
W2	0.59 × 0.38	0.11	0.22	0.22	0.04																																																																																		
W3	0.59 × 0.38	0.11	0.22	0.22	0.04																																																																																		
W4	1.30 × 0.38	0.24	0.49	0.49																																																																																			
W5	1.30 × 0.38	0.24	0.49	0.49																																																																																			
0.60 × 0.38																																																																																							
0.60 × 0.38																																																																																							
合計		0.96	1.93	1.93	0.28																																																																																		
検 定		0.45	0.24	0.24	0.84																																																																																		
判 定		OK	OK	OK	OK																																																																																		
荷重及び区分		G + P																																																																																					

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																									
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17																																																									
断面欠損無																																																																				
1/Y8 X2 X3					<p style="text-align: center;">モーメント図</p>		<p style="text-align: center;">たわみ図</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.59 × 0.25</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.11</td> <td>0.01</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 1.30 × 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.11</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.11</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.08</td> <td>0.34</td> <td>0.34</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>				荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	W2 0.59 × 0.11	0.01	0.03	0.03	0.00	W3 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		W4 1.30 × 0.11	0.02	0.07	0.07		0.60 × 0.25				0.00	0.60 × 0.11				0.00	合計	0.08	0.34	0.34	0.01	検 定	0.04	0.04	0.04	0.03	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																
W1 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00																																																																
W2 0.59 × 0.11	0.01	0.03	0.03	0.00																																																																
W3 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16																																																																	
W4 1.30 × 0.11	0.02	0.07	0.07																																																																	
0.60 × 0.25				0.00																																																																
0.60 × 0.11				0.00																																																																
合計	0.08	0.34	0.34	0.01																																																																
検 定	0.04	0.04	0.04	0.03																																																																
判 定	OK	OK	OK	OK																																																																
荷重及び区分		G + P																																																																		
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																									
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	11.00	1.10	6.24	13.86	0.58																																																									
断面欠損無																																																																				
1/Y8 X3 X6.5					<p style="text-align: center;">モーメント図</p>		<p style="text-align: center;">たわみ図</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.59 × 0.43</td> <td>0.39</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.09</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.43</td> <td>0.39</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.09</td> </tr> <tr> <td>W3 1.30 × 0.43</td> <td>0.85</td> <td>0.98</td> <td>0.98</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.43</td> <td>0.85</td> <td>0.98</td> <td>0.98</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.43</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.43</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>2.48</td> <td>2.84</td> <td>2.84</td> <td>0.38</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.40</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.65</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>				荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09	W2 0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09	W3 1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98		W4 1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98		0.60 × 0.43				0.10	0.60 × 0.43				0.10	合計	2.48	2.84	2.84	0.38	検 定	0.40	0.20	0.20	0.65	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																
W1 0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09																																																																
W2 0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09																																																																
W3 1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98																																																																	
W4 1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98																																																																	
0.60 × 0.43				0.10																																																																
0.60 × 0.43				0.10																																																																
合計	2.48	2.84	2.84	0.38																																																																
検 定	0.40	0.20	0.20	0.65																																																																
判 定	OK	OK	OK	OK																																																																
荷重及び区分		G + P																																																																		

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																														
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.33																																																														
断面欠損無																																																																									
1/Y8 X7 X9					<p style="text-align: center;">モーメント図</p>		<p style="text-align: center;">たわみ図</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>合計</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>				荷重	Mm	Q1	Q2	m	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	検 定	0.00	0.00	0.00	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P																																						
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																					
合計	0.00	0.00	0.00	0.00																																																																					
検 定	0.00	0.00	0.00	0.00																																																																					
判 定	OK	OK	OK	OK																																																																					
荷重及び区分		G + P																																																																							
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																														
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17																																																														
断面欠損無																																																																									
1/Y8.2 X2 X3					<p style="text-align: center;">モーメント図</p>		<p style="text-align: center;">たわみ図</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.46</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.11</td> <td>0.01</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.59 × 0.24</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.11</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W5 1.30 × 0.24</td> <td>0.04</td> <td>0.15</td> <td>0.15</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.11</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.24</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.14</td> <td>0.58</td> <td>0.58</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P</td> </tr> </tbody> </table>				荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01	W2 0.59 × 0.11	0.01	0.03	0.03	0.00	W3 0.59 × 0.24	0.02	0.07	0.07	0.00	W4 1.30 × 0.11	0.02	0.07	0.07		W5 1.30 × 0.24	0.04	0.15	0.15		0.60 × 0.11				0.00	0.60 × 0.24				0.00	合計	0.14	0.58	0.58	0.01	検 定	0.07	0.07	0.07	0.07	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																					
W1 0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01																																																																					
W2 0.59 × 0.11	0.01	0.03	0.03	0.00																																																																					
W3 0.59 × 0.24	0.02	0.07	0.07	0.00																																																																					
W4 1.30 × 0.11	0.02	0.07	0.07																																																																						
W5 1.30 × 0.24	0.04	0.15	0.15																																																																						
0.60 × 0.11				0.00																																																																					
0.60 × 0.24				0.00																																																																					
合計	0.14	0.58	0.58	0.01																																																																					
検 定	0.07	0.07	0.07	0.07																																																																					
判 定	OK	OK	OK	OK																																																																					
荷重及び区分		G + P																																																																							

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.33
断面欠損無											
1/Y9 X0 X2					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.59 × 0.38 0.11 0.22 0.22 0.04 W2 0.59 × 0.38 0.11 0.22 0.22 0.04 W3 1.30 × 0.38 0.24 0.49 0.49 W4 1.30 × 0.38 0.24 0.49 0.49 0.60 × 0.38 0.04 0.60 × 0.38 0.04		合 計 0.71 1.42 1.42 0.18 検 定 0.33 0.18 0.18 0.54 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17
断面欠損無											
1/Y9 X2 X3					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.59 × 0.24 0.02 0.07 0.07 0.00 W2 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W3 1.30 × 0.24 0.04 0.15 0.15 W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.60 × 0.24 0.00 0.60 × 0.25 0.00		合 計 0.11 0.46 0.46 0.01 検 定 0.05 0.06 0.06 0.04 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.58
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/Y9 X3 X6.5					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 0.01 0.01 0.00 0.01 0.00 P2 0.03 0.02 0.01 0.02 0.01 0.00		W1 0.59 × 0.43 0.39 0.44 0.44 0.18 W2 0.59 × 0.12 0.09 0.11 0.06 0.04 W3 0.59 × 0.25 0.04 0.02 0.13 0.02 W4 1.30 × 0.43 0.85 0.98 0.98 W5 1.30 × 0.12 0.20 0.25 0.14 W6 1.30 × 0.25 0.08 0.05 0.28 0.60 × 0.43 0.18 0.60 × 0.12 0.04 0.60 × 0.25 0.02				
合 計 1.67 1.86 2.06 0.49 検 定 0.43 0.16 0.18 0.84 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.33
断面欠損無											
1/Y9 X7 X9					荷重 Mm Q1 Q2 m 合 計 0.00 0.00 0.00 0.00		検 定 0.00 0.00 0.00 0.00 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.42
断面欠損無											
1/Y9.2 X3 X5.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.46	0.40	0.64	0.64	0.09	
					W2	0.59 × 0.12	0.05	0.09	0.09	0.01	
					W3	0.59 × 0.32	0.15	0.24	0.24	0.03	
					W4	1.30 × 0.12	0.12	0.19	0.19		
					W5	1.30 × 0.32	0.32	0.52	0.52		
						0.60 × 0.12				0.01	
						0.60 × 0.32				0.03	
					合計		1.04	1.67	1.67	0.17	
					検 定		0.24	0.14	0.14	0.41	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/Y10 X0 X1					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.59 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00	
					W4	1.30 × 0.38	0.06	0.24	0.24		
						0.60 × 0.38				0.00	
					合計		0.22	0.88	0.88	0.00	
					検 定		0.03	0.05	0.05	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/Y10 X1 X2					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.59 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00	
					W4	1.30 × 0.38	0.06	0.24	0.24		
						0.60 × 0.38				0.00	
					合計		0.22	0.88	0.88	0.00	
					検 定		0.03	0.05	0.05	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/Y10 X2 X3					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		
						0.60 × 0.25				0.00	
					合計		0.19	0.76	0.76	0.00	
					検 定		0.02	0.05	0.05	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/Y10 X3 X4					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					<p>P1 1.22 0.30 0.61 0.61</p> <p>1.22</p>						
					<p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.31 0.02 0.09 0.09 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.31 0.05 0.20 0.20</p> <p>0.60 × 0.31 0.00</p>						
					<p>合計 0.51 1.42 1.42 0.01</p>						
					<p>検 定 0.06 0.09 0.09 0.03</p>						
					<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
					<p>荷重及び区分 G + P</p>						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/Y10 X4 X5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					<p>P1 3.18 0.79 1.59 1.59</p> <p>3.18</p>						
					<p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.38 0.03 0.11 0.11 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.38 0.06 0.24 0.24</p> <p>0.60 × 0.38 0.00</p>						
					<p>合計 1.01 2.47 2.47 0.01</p>						
					<p>検 定 0.12 0.15 0.15 0.06</p>						
					<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
					<p>荷重及び区分 G + P</p>						

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.08
断面欠損無											
1/Y10 X5 X5.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					<p>W1 0.35 × 1.40 0.01 0.12 0.12 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.02 0.14 0.14 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.24 0.00 0.03 0.03 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.24 0.01 0.08 0.08</p> <p>0.60 × 0.24 0.00</p>						
					<p>合計 0.04 0.37 0.37 0.00</p>						
					<p>検 定 0.01 0.02 0.02 0.00</p>						
					<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
					<p>荷重及び区分 G + P</p>						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/Y10 X5.5 X6.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					<p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p>						
					<p>合計 0.19 0.76 0.76 0.00</p>						
					<p>検 定 0.02 0.05 0.05 0.01</p>						
					<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
					<p>荷重及び区分 G + P</p>						

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.08
断面欠損無											
1/Y10 X6.5 X7					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>P1 1.22 0.11 0.36 0.85</p> <p>1.22</p>				<p>W1 0.35 × 1.40 0.01 0.12 0.12 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.02 0.14 0.14 0.00</p> <p>W3 0.07 × 0.79 0.00 0.01 0.01 0.00</p>						
	<p>モーメント図</p> <p>↓ Max</p>				<p>合計 0.14 0.64 1.13 0.00</p>						
	<p>たわみ図</p> <p>↓ Max</p>				<p>検 定 0.02 0.04 0.07 0.00</p>						
	<p>判定 OK OK OK OK</p>				<p>荷重及び区分 G + P</p>						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/Y10 X7 X8					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.07 × 0.79 0.01 0.03 0.03 0.00</p>				<p>合計 0.14 0.55 0.55 0.00</p>						
	<p>モーメント図</p> <p>↓ Max</p>				<p>検 定 0.02 0.03 0.03 0.01</p>						
	<p>たわみ図</p> <p>↓ Max</p>				<p>判定 OK OK OK OK</p>						
	<p>荷重及び区分 G + P</p>										

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/Y10 X8 X9					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>モーメント図</p> <p>↓ Max</p>				<p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.07 × 0.79 0.01 0.03 0.03 0.00</p>						
	<p>たわみ図</p> <p>↓ Max</p>				<p>合計 0.14 0.55 0.55 0.00</p>						
	<p>判定 OK OK OK OK</p>				<p>検 定 0.02 0.03 0.03 0.01</p>						
	<p>荷重及び区分 G + P</p>										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	11.09	18.48	0.17
断面欠損無											
1/X0 Y1.5 Y2.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>モーメント図</p> <p>↓ Max</p>				<p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p>						
	<p>たわみ図</p> <p>↓ Max</p>				<p>合計 0.19 0.76 0.76 0.00</p>						
	<p>判定 OK OK OK OK</p>				<p>検 定 0.02 0.04 0.04 0.01</p>						
	<p>荷重及び区分 G + P</p>										

階/通 支点	材種 E105-F300	E 10290	B × D 10.5 × 24.0	Ae 252.0	I 12096	Z 1008	断面欠損有 ×0.90	断面欠損有 ×0.90	fb 11.00	fs 1.10	Ma 9.98	Qa 18.48	a 0.27	
1/X0 Y2.5 Y4.1								荷重	Mm	Q1	Q2	m		
								P1	2.85	0.98	1.96	0.89		
									2.85				0.02	
								P2	0.68	0.24	0.47	0.21	0.00	
								P3	0.57	0.20	0.39	0.18	0.00	
								P4	1.26	0.43	0.87	0.39		
									0.58				0.00	
								P5	1.92	0.66	1.32	0.60		
									1.92				0.01	
								P6	0.23	0.01	0.01	0.22	0.00	
								P7	0.77	0.02	0.05	0.72	0.00	
								P8	1.69	0.05	0.11	1.58		
									0.78				0.00	
								P9	0.01	0.00	0.00	0.01		
									0.01				0.00	
								W1	0.35 × 1.40	0.13	0.39	0.39	0.00	
								W2	0.35 × 1.62	0.16	0.45	0.45	0.00	
								W3	0.59 × 0.13	0.01	0.03	0.01	0.00	
								W4	1.30 × 0.13	0.01	0.07	0.01		
									0.60 × 0.13				0.00	
								W5	0.59 × 0.25	0.03	0.06	0.09	0.00	
								W6	0.59 × 0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	
								W7	1.30 × 0.25	0.06	0.12	0.20		
								W8	1.30 × 0.05	0.00	0.00	0.01		
									0.60 × 0.25				0.00	
									0.60 × 0.05				0.00	
								合計		2.99	6.30	5.97	0.05	
								検 定		0.30	0.34	0.32	0.20	
								判 定		OK	OK	OK	OK	
								荷重及び区分		G + P				

階/通 支点	材種 E105-F300	E 10290	B × D 10.5 × 24.0	Ae 252.0	I 12096	Z 1008	断面欠損無	断面欠損無	fb 11.00	fs 1.10	Ma 11.09	Qa 18.48	a 0.17	
1/X0 Y4.1 Y5.1								荷重	Mm	Q1	Q2	m		
								P1	0.41	0.03	0.04	0.37	0.00	
								P2	3.73	0.26	0.37	3.36		
									3.73				0.00	
								W1	0.35 × 1.40	0.05	0.24	0.24	0.00	
								W2	0.35 × 1.62	0.06	0.28	0.28	0.00	
								W3	0.59 × 0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	
								W4	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	
								W5	1.30 × 0.08	0.00	0.00	0.00		
								W6	1.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00		
									0.60 × 0.08				0.00	
									0.60 × 0.03				0.00	
								W7	0.59 × 0.28	0.02	0.08	0.07	0.00	
								W8	0.59 × 1.10	0.05	0.11	0.21	0.00	
								W9	1.30 × 0.28	0.04	0.18	0.14		
								W10	1.30 × 1.10	0.11	0.25	0.46		
									0.60 × 0.28				0.00	
									0.60 × 1.10				0.00	
								合計		0.61	1.56	5.15	0.00	
								検 定		0.06	0.08	0.28	0.03	
								判 定		OK	OK	OK	OK	
								荷重及び区分		G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	11.00	1.10	9.98	18.48	0.15
				断面欠損有		×0.90	×0.90				
1/X0 Y5.1 Y6					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.19	0.03	0.05	0.14	0.00	
					P2	0.16	0.03	0.05	0.12	0.00	
					P3	0.36	0.06	0.10	0.26	0.00	
						0.17				0.00	
					W1	0.35 × 1.40	0.04	0.22	0.22	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.05	0.25	0.25	0.00	
					W3	0.59 × 0.17	0.01	0.04	0.02	0.00	
					W4	0.59 × 0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	
					W5	1.30 × 0.17	0.01	0.09	0.05	0.00	
					W6	1.30 × 0.07	0.00	0.00	0.02	0.00	
						0.60 × 0.17				0.00	
						0.60 × 0.07				0.00	
					合計		0.24	0.80	1.08	0.00	
					検定	0.02	0.04	0.06	0.01		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
				断面欠損無							
1/X0 Y6 Y7					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					合計		0.19	0.76	0.76	0.00	
					検定	0.02	0.05	0.05	0.01		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					

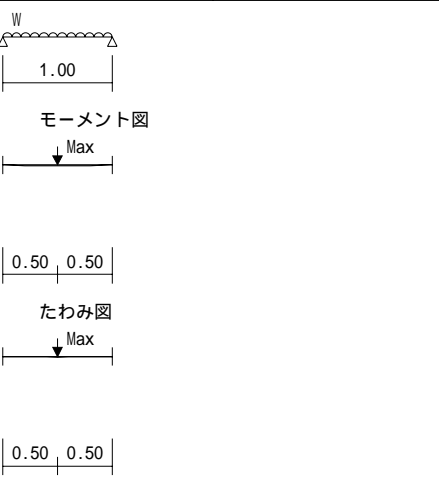
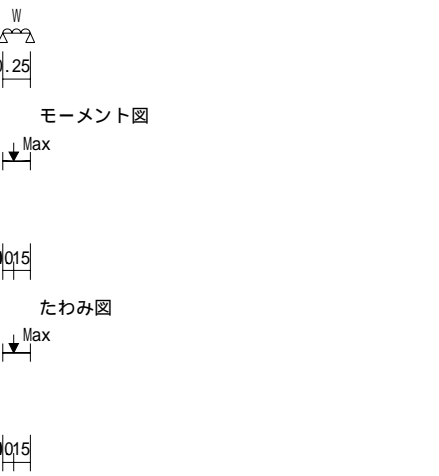
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
				断面欠損無							
1/X0 Y7 Y8					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					合計		0.19	0.76	0.76	0.00	
					検定	0.02	0.05	0.05	0.01		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
				断面欠損無							
1/X0 Y8 Y9					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					合計		0.19	0.76	0.76	0.00	
					検定	0.02	0.05	0.05	0.01		
					判定	OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分	G + P					

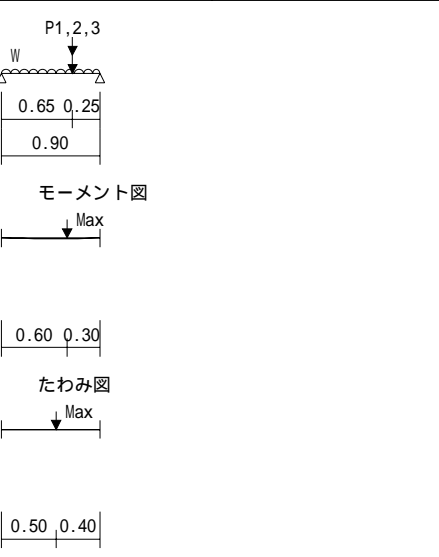
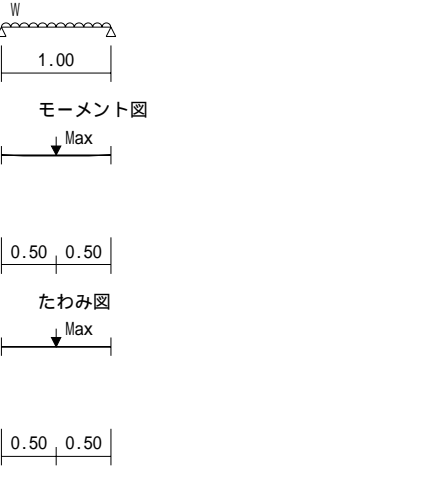
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/X0 Y9 Y10					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00 W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00 W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00 0.60 × 0.25 0.00		合計 0.19 0.76 0.76 0.00 検 定 0.02 0.05 0.05 0.01 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.04
断面欠損無											
1/X0.3 Y5.7 Y6					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.46 0.00 0.06 0.06 0.00 W2 0.59 × 0.07 0.00 0.00 0.00 0.00 W3 0.59 × 0.07 0.00 0.00 0.00 0.00 W4 1.30 × 0.07 0.00 0.01 0.01 0.00 W5 1.30 × 0.07 0.00 0.01 0.01 0.00 0.60 × 0.07 0.00		合計 0.01 0.09 0.09 0.00 検 定 0.00 0.01 0.01 0.00 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	1.91	8.09	0.15
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/X1.5 Y5.1 Y6					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 0.03 0.00 0.01 0.02 0.00 P2 0.16 0.03 0.05 0.12 0.00 P3 0.36 0.06 0.10 0.26 0.00 0.17 0.00		W1 0.35 × 1.46 0.05 0.23 0.23 0.00 W2 0.59 × 0.17 0.01 0.04 0.02 0.00 W3 0.59 × 0.11 0.01 0.03 0.03 0.00 W4 0.59 × 0.07 0.00 0.00 0.01 0.00 W5 1.30 × 0.17 0.01 0.09 0.05 0.00 W6 1.30 × 0.11 0.01 0.06 0.06 0.00 W7 1.30 × 0.07 0.00 0.00 0.02 0.00 0.60 × 0.17 0.00 0.60 × 0.11 0.00 0.60 × 0.07 0.00				
合計							0.18	0.61	0.82	0.01	
検 定							0.09	0.07	0.10	0.08	
判 定							OK	OK	OK	OK	
荷重及び区分							G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17
断面欠損無											
1/X1.5 Y6 Y7					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.35 0.06 0.24 0.24 0.01 W2 0.59 × 0.19 0.01 0.06 0.06 0.00 W3 1.30 × 0.19 0.03 0.12 0.12 0.00 0.60 × 0.19 0.00		W4 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W5 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00 0.60 × 0.25 0.00				
合計							0.16	0.65	0.65	0.01	
検 定							0.08	0.08	0.08	0.07	
判 定							OK	OK	OK	OK	
荷重及び区分							G + P				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17
断面欠損無											
1/X1.7 Y3 Y4					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.35	0.06	0.24	0.24	0.01	
					W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W3	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					W4	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W5	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					合 計		0.18	0.71	0.71	0.01	
					検 定		0.08	0.09	0.09	0.08	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.18
断面欠損無											
1/X1.7 Y4 Y5.1					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.06	0.00	0.01	0.05	0.00	
					P2	0.41	0.02	0.04	0.38	0.00	
					W1	0.35 × 1.35	0.07	0.26	0.21	0.01	
					W2	0.35 × 1.35	0.00	0.00	0.05	0.00	
					W3	0.59 × 0.11	0.01	0.04	0.03	0.00	
					W4	0.59 × 0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	
					W5	1.30 × 0.11	0.02	0.08	0.06	0.00	
					W6	1.30 × 0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	
						0.60 × 0.11				0.00	
						0.60 × 0.09				0.00	
					W7	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	
					W8	0.59 × 1.63	0.00	0.00	0.04	0.00	
					W9	1.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	
					W101	1.30 × 1.63	0.00	0.01	0.10	0.00	
						0.60 × 0.03				0.00	
						0.60 × 1.63				0.00	
					W110	0.59 × 0.15	0.01	0.01	0.03	0.00	
					W120	0.59 × 0.25	0.02	0.08	0.07	0.00	
					W131	0.30 × 0.15	0.02	0.03	0.07	0.00	
					W141	0.30 × 0.25	0.05	0.18	0.15	0.00	
						0.60 × 0.15				0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					W150	0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	
					W160	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	
					W171	0.30 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	
					W181	0.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	
						0.60 × 0.04				0.00	
						0.60 × 0.03				0.00	
					合 計		0.23	0.73	1.27	0.02	
					検 定		0.11	0.09	0.16	0.12	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種 E105-F300	E 10290	B × D 10.5 × 10.5	Ae 110.3	I 1013	Z 193	fb 11.00	fs 1.10	Ma 2.12	Qa 8.09	a 0.15	
断面欠損無												
1/X1.7 Y5.1 Y6												
							荷重	Mm	Q1	Q2	m	
							W1	0.35 × 1.35	0.05	0.21	0.21	0.00
							W2	0.59 × 0.11	0.01	0.03	0.03	0.00
							W3	1.30 × 0.11	0.01	0.06	0.06	0.00
								0.60 × 0.11				0.00
							W4	0.59 × 0.23	0.01	0.06	0.06	0.00
							W5	1.30 × 0.23	0.03	0.13	0.13	0.00
								0.60 × 0.23				0.00
合計								0.11	0.50	0.50	0.01	
検 定								0.05	0.06	0.06	0.05	
判 定								OK	OK	OK	OK	
荷重及び区分								G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種 E105-F300	E 10290	B × D 10.5 × 10.5	Ae 110.3	I 1013	Z 193	fb 11.00	fs 1.10	Ma 2.12	Qa 8.09	a 0.18	
断面欠損無												
1/X2 Y4 Y5.1												
							荷重	Mm	Q1	Q2	m	
							P1	0.06	0.00	0.01	0.05	0.00
							P2	0.24	0.01	0.02	0.21	0.00
							P3	0.31	0.02	0.03	0.29	0.00
								0.31				0.00
							W1	0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
							W2	0.59 × 0.11	0.01	0.04	0.03	0.00
							W3	0.59 × 0.25	0.02	0.08	0.07	0.00
							W4	0.59 × 0.45	0.02	0.04	0.09	0.00
							W5	1.30 × 0.04	0.00	0.00	0.01	0.00
							W6	1.30 × 0.11	0.02	0.08	0.06	0.00
							W7	1.30 × 0.25	0.05	0.18	0.15	0.00
							W8	1.30 × 0.45	0.05	0.09	0.20	0.00
								0.60 × 0.04				0.00
								0.60 × 0.11				0.00
								0.60 × 0.25				0.00
								0.60 × 0.45				0.00
							W9	0.59 × 0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
							W100	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
							W110	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
							W120	0.59 × 0.17	0.00	0.00	0.00	0.00
							W131	0.30 × 0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
							W141	0.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
							W151	0.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
							W161	0.30 × 0.17	0.00	0.00	0.01	0.00
								0.60 × 0.07				0.00
								0.60 × 0.03				0.00
								0.60 × 0.03				0.00
								0.60 × 0.17				0.00
合計								0.21	0.56	1.19	0.02	
検 定								0.10	0.07	0.15	0.10	
判 定								OK	OK	OK	OK	
荷重及び区分								G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																												
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17																																												
断面欠損無																																																							
1/X2 Y6 Y7					<p style="text-align: center;">モーメント図</p>		<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.46</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.25</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.59 × 0.19</td> <td>0.01</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W5 1.30 × 0.19</td> <td>0.03</td> <td>0.12</td> <td>0.12</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.19</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.17</td> <td>0.67</td> <td>0.67</td> <td>0.01</td> </tr> </tbody> </table>					Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01	W2 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	W3 0.59 × 0.19	0.01	0.06	0.06	0.00	W4 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		W5 1.30 × 0.19	0.03	0.12	0.12		0.60 × 0.25				0.00	0.60 × 0.19				0.00	合計	0.17	0.67	0.67	0.01
Mm	Q1	Q2	m																																																				
W1 0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01																																																			
W2 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00																																																			
W3 0.59 × 0.19	0.01	0.06	0.06	0.00																																																			
W4 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16																																																				
W5 1.30 × 0.19	0.03	0.12	0.12																																																				
0.60 × 0.25				0.00																																																			
0.60 × 0.19				0.00																																																			
合計	0.17	0.67	0.67	0.01																																																			
<p style="text-align: center;">たわみ図</p>							<table border="1"> <thead> <tr> <th>検 定</th> <th>判 定</th> <th>荷重及び区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.08</td> <td>OK</td> <td>G + P</td> </tr> </tbody> </table>					検 定	判 定	荷重及び区分	0.08	OK	G + P																																						
検 定	判 定	荷重及び区分																																																					
0.08	OK	G + P																																																					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																												
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17																																												
断面欠損無																																																							
1/X2 Y7 Y8					<p style="text-align: center;">モーメント図</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.46</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.25</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.59 × 0.25</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W5 1.30 × 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.18</td> <td>0.73</td> <td>0.73</td> <td>0.01</td> </tr> </tbody> </table>					Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01	W2 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	W3 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	W4 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		W5 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		0.60 × 0.25				0.00	0.60 × 0.25				0.00	合計	0.18	0.73	0.73	0.01
Mm	Q1	Q2	m																																																				
W1 0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01																																																			
W2 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00																																																			
W3 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00																																																			
W4 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16																																																				
W5 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16																																																				
0.60 × 0.25				0.00																																																			
0.60 × 0.25				0.00																																																			
合計	0.18	0.73	0.73	0.01																																																			
<p style="text-align: center;">たわみ図</p>							<table border="1"> <thead> <tr> <th>検 定</th> <th>判 定</th> <th>荷重及び区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.09</td> <td>OK</td> <td>G + P</td> </tr> </tbody> </table>					検 定	判 定	荷重及び区分	0.09	OK	G + P																																						
検 定	判 定	荷重及び区分																																																					
0.09	OK	G + P																																																					

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																																				
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	1.91	8.09	0.17																																																																																				
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																																																															
1/X2 Y8 Y9					<p style="text-align: center;">モーメント図</p>		<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.19</td> <td>0.06</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>P2 0.10</td> <td>0.02</td> <td>0.08</td> <td>0.03</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>P3 0.22</td> <td>0.03</td> <td>0.17</td> <td>0.06</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.10</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W1 0.35 × 1.46</td> <td>0.01</td> <td>0.11</td> <td>0.02</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.35 × 1.46</td> <td>0.05</td> <td>0.14</td> <td>0.24</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W3 0.59 × 0.07</td> <td>0.00</td> <td>0.01</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 0.59 × 0.19</td> <td>0.01</td> <td>0.03</td> <td>0.05</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W5 0.59 × 0.25</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W6 1.30 × 0.07</td> <td>0.00</td> <td>0.02</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W7 1.30 × 0.19</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.11</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W8 1.30 × 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.07</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.19</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.24</td> <td>1.05</td> <td>0.81</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table>					Mm	Q1	Q2	m	P1 0.25	0.04	0.19	0.06	0.00	P2 0.10	0.02	0.08	0.03	0.00	P3 0.22	0.03	0.17	0.06		0.10				0.00	W1 0.35 × 1.46	0.01	0.11	0.02	0.00	W2 0.35 × 1.46	0.05	0.14	0.24	0.01	W3 0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	W4 0.59 × 0.19	0.01	0.03	0.05	0.00	W5 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	W6 1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00		W7 1.30 × 0.19	0.02	0.07	0.11		W8 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		0.60 × 0.07				0.00	0.60 × 0.19				0.00	0.60 × 0.25				0.00	合計	0.24	1.05	0.81	0.02
Mm	Q1	Q2	m																																																																																												
P1 0.25	0.04	0.19	0.06	0.00																																																																																											
P2 0.10	0.02	0.08	0.03	0.00																																																																																											
P3 0.22	0.03	0.17	0.06																																																																																												
0.10				0.00																																																																																											
W1 0.35 × 1.46	0.01	0.11	0.02	0.00																																																																																											
W2 0.35 × 1.46	0.05	0.14	0.24	0.01																																																																																											
W3 0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00																																																																																											
W4 0.59 × 0.19	0.01	0.03	0.05	0.00																																																																																											
W5 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00																																																																																											
W6 1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00																																																																																												
W7 1.30 × 0.19	0.02	0.07	0.11																																																																																												
W8 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16																																																																																												
0.60 × 0.07				0.00																																																																																											
0.60 × 0.19				0.00																																																																																											
0.60 × 0.25				0.00																																																																																											
合計	0.24	1.05	0.81	0.02																																																																																											
<p style="text-align: center;">たわみ図</p>							<table border="1"> <thead> <tr> <th>検 定</th> <th>判 定</th> <th>荷重及び区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.13</td> <td>OK</td> <td>G + P</td> </tr> </tbody> </table>					検 定	判 定	荷重及び区分	0.13	OK	G + P																																																																														
検 定	判 定	荷重及び区分																																																																																													
0.13	OK	G + P																																																																																													
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																																				
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17																																																																																				
断面欠損無																																																																																															
1/X2 Y9 Y10					<p style="text-align: center;">モーメント図</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.46</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>W2 0.59 × 0.25</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.59 × 0.25</td> <td>0.02</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 1.30 × 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>W5 1.30 × 0.25</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>0.60 × 0.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.18</td> <td>0.73</td> <td>0.73</td> <td>0.01</td> </tr> </tbody> </table>					Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01	W2 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	W3 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	W4 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		W5 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		0.60 × 0.25				0.00	0.60 × 0.25				0.00	合計	0.18	0.73	0.73	0.01																																								
Mm	Q1	Q2	m																																																																																												
W1 0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01																																																																																											
W2 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00																																																																																											
W3 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00																																																																																											
W4 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16																																																																																												
W5 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16																																																																																												
0.60 × 0.25				0.00																																																																																											
0.60 × 0.25				0.00																																																																																											
合計	0.18	0.73	0.73	0.01																																																																																											
<p style="text-align: center;">たわみ図</p>							<table border="1"> <thead> <tr> <th>検 定</th> <th>判 定</th> <th>荷重及び区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.09</td> <td>OK</td> <td>G + P</td> </tr> </tbody> </table>					検 定	判 定	荷重及び区分	0.09	OK	G + P																																																																														
検 定	判 定	荷重及び区分																																																																																													
0.09	OK	G + P																																																																																													

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.04
断面欠損無											
1/X3 Y1.2 Y1.5	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>たわみ図</p>				<p>W1 0.35 × 2.93 0.01 0.13 0.13 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.00 0.07 0.07 0.00</p> <p>W3 0.35 0.00 0.04 0.04 0.00</p>						
					<p>合計 0.01 0.24 0.24 0.00</p>						
					<p>検 定 0.01 0.03 0.03 0.00</p>						
					<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
					<p>荷重及び区分 G + P</p>						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 33.0	346.5	31445	1906	11.00	1.10	20.96	25.41	0.17
断面欠損無											
1/X3 Y1.5 Y2.5	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>たわみ図</p>				<p>W1 0.35 × 1.46 0.06 0.25 0.25 0.00</p> <p>W2 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16</p> <p>W5 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p>						
					<p>合計 0.18 0.73 0.73 0.00</p>						
					<p>検 定 0.01 0.03 0.03 0.00</p>						
					<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
					<p>荷重及び区分 G + P</p>						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 33.0	346.5	31445	1906	11.00	1.10	16.77	25.41	0.58
断面欠損有 ×0.80 ×0.80											
1/X3 Y2.5 Y6	<p>モーメント図</p>				<p>荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>たわみ図</p>				<p>P1 0.24 0.14 0.07 0.17 0.01</p> <p>P2 3.97 2.27 1.13 2.84</p> <p>3.97</p> <p>P3 0.68 0.58 0.29 0.39 0.02</p> <p>P4 1.50 1.29 0.64 0.86</p> <p>0.69 0.02</p> <p>P5 0.38 0.08 0.32 0.05 0.01</p> <p>P6 0.57 0.12 0.49 0.08 0.01</p> <p>P7 1.26 0.27 1.08 0.18</p> <p>0.58 0.01</p> <p>P8 2.69 0.58 2.31 0.38</p> <p>2.69 0.04</p> <p>P9 0.33 0.21 0.19 0.14 0.01</p> <p>P10 0.79 0.51 0.45 0.34 0.03</p> <p>P11 1.74 1.12 0.99 0.74</p> <p>0.80 0.03</p> <p>P12 0.02 0.01 0.01 0.01</p> <p>0.02 0.00</p> <p>P13 0.83 0.47 0.24 0.59 0.02</p> <p>P14 0.68 0.39 0.19 0.49 0.02</p> <p>P15 1.50 0.86 0.43 1.07</p> <p>0.69 0.02</p> <p>P16 0.36 0.21 0.10 0.26</p> <p>0.36 0.01</p> <p>P17 0.11 0.06 0.03 0.08</p> <p>0.11 0.00</p> <p>P18 0.24 0.12 0.06 0.18 0.01</p> <p>P19 0.26 0.13 0.07 0.19 0.01</p> <p>P20 0.56 0.29 0.15 0.42</p> <p>0.26 0.01</p> <p>P21 0.10 0.05 0.02 0.07</p> <p>0.10 0.00</p> <p>P22 0.89 0.38 0.63 0.25 0.02</p> <p>P23 1.95 0.84 1.39 0.56</p> <p>0.90 0.02</p> <p>W1 0.35 × 1.46 0.12 0.06 0.40 0.01</p> <p>W2 0.35 × 1.46 0.65 0.83 0.49 0.03</p> <p>W3 0.59 × 0.13 0.00 0.03 0.00 0.00</p> <p>W4 0.59 × 0.25 0.06 0.11 0.04 0.00</p> <p>W5 0.59 × 0.06 0.01 0.01 0.01 0.00</p> <p>W6 0.59 × 0.25 0.11 0.06 0.08 0.00</p> <p>W7 0.59 × 0.25 0.03 0.13 0.02 0.00</p> <p>W8 0.59 × 0.25 0.09 0.08 0.06 0.00</p> <p>W9 0.59 × 0.13 0.03 0.01 0.02 0.00</p> <p>W101.30 × 0.13 0.01 0.08 0.01</p> <p>W111.30 × 0.25 0.14 0.23 0.09</p>						

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

W121.30×0.06	0.03	0.01	0.02	
W131.30×0.25	0.24	0.14	0.19	
W141.30×0.25	0.07	0.28	0.05	
W151.30×0.25	0.21	0.19	0.14	
W161.30×0.13	0.06	0.03	0.05	
0.60×0.13				0.00
0.60×0.25				0.00
0.60×0.06				0.00
0.60×0.25				0.00
0.60×0.25				0.00
0.60×0.25				0.00
0.60×0.13				0.00
W170.59×0.25	0.04	0.02	0.13	0.00
W180.59×0.89	0.01	0.01	0.02	0.00
W190.59×0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
W200.59×0.23	0.03	0.02	0.10	0.00
W211.30×0.25	0.09	0.05	0.28	
W221.30×0.89	0.03	0.02	0.04	
W231.30×0.03	0.00	0.00	0.00	
W241.30×0.23	0.07	0.03	0.23	
0.60×0.25				0.00
0.60×0.89				0.00
0.60×0.03				0.00
0.60×0.23				0.00
合 計	13.11	13.71	12.83	0.50
検 定	0.78	0.54	0.50	0.86
判 定	OK	OK	OK	OK
荷重及び区分	G + P			

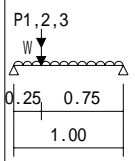
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B×D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5×21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/X3	W						荷重	Mm	Q1	Q2	m
Y6							W1 0.35×1.35	0.06	0.24	0.24	0.00
Y7	モーメント図						W2 0.59×0.25	0.02	0.07	0.07	0.00
	↓ Max						W3 0.59×0.25	0.02	0.07	0.07	0.00
							W4 1.30×0.25	0.04	0.16	0.16	
							W5 1.30×0.25	0.04	0.16	0.16	
							0.60×0.25				0.00
							0.60×0.25				0.00
							合 計	0.18	0.71	0.71	0.00
							検 定	0.02	0.04	0.04	0.01
							判 定	OK	OK	OK	OK
							荷重及び区分	G + P			
階/通 支点	材種	E	B×D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5×21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/X3	W						荷重	Mm	Q1	Q2	m
Y7							W1 0.35×1.46	0.06	0.25	0.25	0.00
Y8	モーメント図						W2 0.35×1.35	0.06	0.24	0.24	0.00
	↓ Max						W3 0.59×0.25	0.02	0.07	0.07	0.00
							W4 0.59×0.25	0.02	0.07	0.07	0.00
							W5 1.30×0.25	0.04	0.16	0.16	
							W6 1.30×0.25	0.04	0.16	0.16	
							0.60×0.25				0.00
							0.60×0.25				0.00
							合 計	0.24	0.96	0.96	0.00
							検 定	0.03	0.06	0.06	0.01
							判 定	OK	OK	OK	OK
							荷重及び区分	G + P			

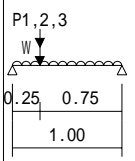
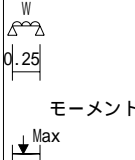

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	7.64	16.17	0.17	
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90								
1/X3 Y8 Y9	P1,2,3 				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	P1				0.25	0.04	0.19	0.06	0.00			
	P2				0.10	0.02	0.08	0.03	0.00			
	P3				0.22	0.03	0.17	0.06	0.00			
	0.10								0.00			
	W1				0.35 × 1.46	0.05	0.14	0.24	0.00			
	W2				0.35 × 1.46	0.01	0.11	0.02	0.00			
	W3				0.35 × 1.35	0.06	0.24	0.24	0.00			
	W4				0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00			
	W5				0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00			
	W6				0.59 × 0.19	0.01	0.03	0.05	0.00			
	W7				1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00			
	W8				1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00	0.00			
	W9				1.30 × 0.19	0.02	0.07	0.11	0.00			
	0.60 × 0.25								0.00			
	0.60 × 0.07								0.00			
	0.60 × 0.19								0.00			
	合計					0.30	1.29	1.04	0.00			
	検定					0.04	0.08	0.06	0.02			
	判定					OK	OK	OK	OK			
	荷重及び区分					G + P						

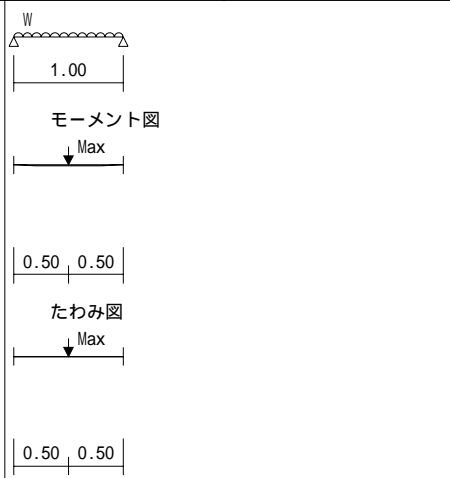
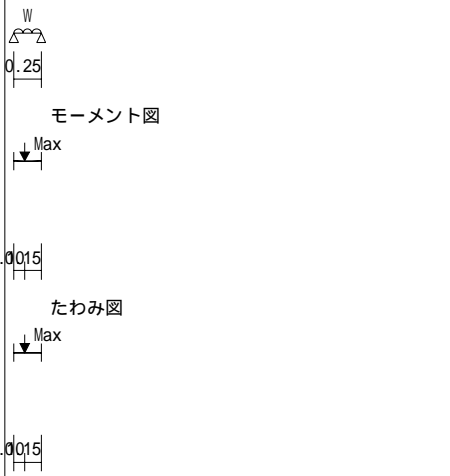
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	7.64	16.17	0.17	
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90								
1/X3 Y9 Y10	P1,2,3 				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	P1				0.64	0.11	0.48	0.16	0.00			
	P2				0.32	0.06	0.24	0.08	0.00			
	P3				0.71	0.12	0.53	0.18	0.00			
	0.33								0.00			
	W1				0.35 × 1.46	0.04	0.14	0.24	0.00			
	W2				0.35 × 1.46	0.01	0.11	0.02	0.00			
	W3				0.35 × 1.35	0.05	0.24	0.24	0.00			
	W4				0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00			
	W5				0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00			
	W6				0.59 × 0.19	0.01	0.03	0.05	0.00			
	W7				1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00	0.00			
	W8				1.30 × 0.25	0.03	0.16	0.16	0.00			
	W9				1.30 × 0.19	0.02	0.07	0.11	0.00			
	0.60 × 0.07								0.00			
	0.60 × 0.25								0.00			
	0.60 × 0.19								0.00			
	合計					0.48	2.10	1.31	0.01			
	検定					0.06	0.13	0.08	0.03			
	判定					OK	OK	OK	OK			
	荷重及び区分					G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.04	
				断面欠損無								
1/X3.8 Y1.2 Y1.5	W 				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1				0.35 × 2.93	0.01	0.13	0.13	0.00			
	W2				0.35 × 1.62	0.00	0.07	0.07	0.00			
	合計					0.01	0.20	0.20	0.00			
	検定					0.01	0.02	0.02	0.00			
	判定					OK	OK	OK	OK			
	荷重及び区分					G + P						
	0.0015 				たわみ図							
	0.0015											

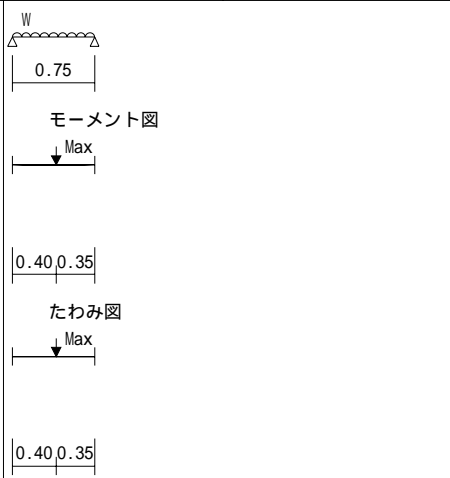
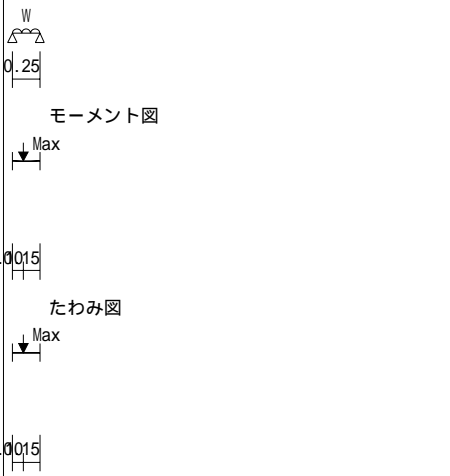
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17
断面欠損無											
1/X4 Y6 Y7					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.35 0.06 0.24 0.24 0.01 W2 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W3 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00 0.60 × 0.25 0.00 0.00 0.00 W4 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W5 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00 0.60 × 0.25 0.00 0.00 0.00 合 計 0.18 0.71 0.71 0.01 検 定 0.08 0.09 0.09 0.08 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.04
断面欠損無											
1/X5.5 Y9 Y9.2					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.59 × 0.07 0.00 0.00 0.00 0.00 W2 0.59 × 0.13 0.00 0.01 0.01 0.00 W3 1.30 × 0.07 0.00 0.01 0.01 0.00 W4 1.30 × 0.13 0.00 0.02 0.02 0.00 0.60 × 0.07 0.00 0.00 0.00 0.60 × 0.13 0.00 0.00 0.00 合 計 0.00 0.04 0.04 0.00 検 定 0.00 0.01 0.01 0.00 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						

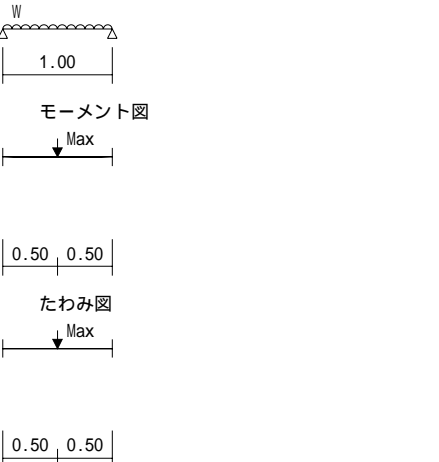
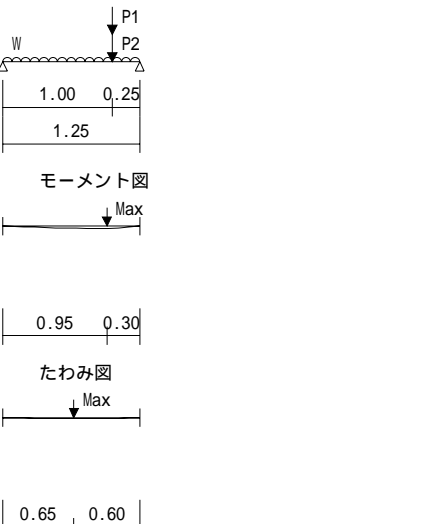
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.13
断面欠損無											
1/X5.5 Y9.2 Y10					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.46 0.04 0.19 0.19 0.00 W2 0.59 × 0.19 0.01 0.04 0.04 0.00 W3 0.59 × 0.30 0.01 0.06 0.06 0.00 W4 1.30 × 0.19 0.02 0.09 0.09 0.00 W5 1.30 × 0.30 0.03 0.14 0.14 0.00 0.60 × 0.19 0.00 0.00 0.00 0.60 × 0.30 0.00 0.00 0.00 合 計 0.10 0.53 0.53 0.00 検 定 0.05 0.07 0.07 0.03 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.04
断面欠損無											
1/X5.6 Y1.2 Y1.5					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 2.93 0.01 0.13 0.13 0.00 W2 0.35 × 1.62 0.00 0.07 0.07 0.00 合 計 0.01 0.20 0.20 0.00 検 定 0.01 0.02 0.02 0.00 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						

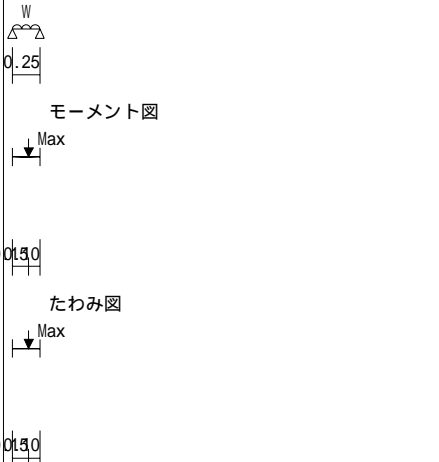
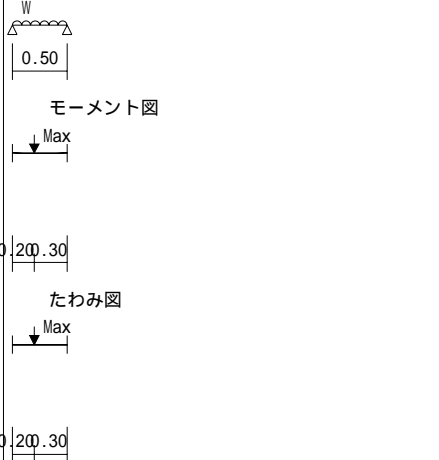
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17
断面欠損無											
1/X5.6 Y6 Y7					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W2 0.59 × 0.07 0.01 0.02 0.02 0.00 W3 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 W4 1.30 × 0.07 0.01 0.05 0.05 0.60 × 0.25 0.00 0.60 × 0.07 0.00 合計 0.07 0.30 0.30 0.00 検 定 0.03 0.04 0.04 0.03 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.21
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/X6.5 Y0 Y1.2					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 0.59 0.11 0.12 0.47 0.01 P2 1.30 0.25 0.26 1.04 0.60 0.01 W1 0.35 0.05 0.22 0.22 0.00 W2 0.59 × 0.13 0.00 0.00 0.02 0.00 W3 0.59 × 0.25 0.02 0.09 0.06 0.00 W4 1.30 × 0.13 0.00 0.00 0.04 W5 1.30 × 0.25 0.04 0.20 0.13 0.60 × 0.13 0.00 0.60 × 0.25 0.00 合計 0.47 0.89 1.97 0.02 検 定 0.12 0.08 0.17 0.08 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.04
断面欠損無											
1/X6.5 Y1.2 Y1.5					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.62 0.00 0.07 0.07 0.00 W2 0.59 × 0.38 0.00 0.03 0.03 0.00 W3 1.30 × 0.38 0.00 0.06 0.06 0.60 × 0.38 0.00 合計 0.01 0.16 0.16 0.00 検 定 0.00 0.01 0.01 0.00 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.08
断面欠損無											
1/X6.5 Y1.5 Y2					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.40 0.01 0.12 0.12 0.00 W2 0.35 × 1.62 0.02 0.14 0.14 0.00 W3 0.59 × 0.25 0.00 0.04 0.04 0.00 W4 1.30 × 0.25 0.01 0.08 0.08 0.60 × 0.25 0.00 W5 0.59 × 0.25 0.00 0.04 0.04 0.00 W6 1.30 × 0.25 0.01 0.08 0.08 0.60 × 0.25 0.00 合計 0.06 0.50 0.50 0.00 検 定 0.01 0.03 0.03 0.00 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P						

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	7.64	16.17	0.17
				断面欠損有		×0.90	×0.90				
1/X6.5 Y2 Y3					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	1.62	0.40	0.81	0.81		
					P2	1.62				0.00	
					P3	0.89	0.22	0.44	0.44		
						1.95	0.49	0.98	0.98		
						0.90				0.00	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.00	
					W3	0.59 × 0.25	0.01	0.06	0.02	0.00	
					W4	0.59 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00	
					W5	1.30 × 0.25	0.02	0.12	0.04		
					W6	1.30 × 0.25	0.02	0.04	0.12		
						0.60 × 0.25				0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					W7	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W8	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		
						0.60 × 0.25				0.00	
					合計		1.36	3.20	3.20	0.01	
					検 定		0.18	0.20	0.20	0.07	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	6.79	16.17	0.17
				断面欠損有		×0.80	×0.80				
1/X6.5 Y3 Y4					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	
					P2	0.55	0.14	0.28	0.28	0.00	
					P3	1.22	0.30	0.61	0.61		
						0.56				0.00	
					P4	0.89	0.22	0.44	0.44	0.00	
					P5	1.95	0.49	0.98	0.98		
						0.90				0.00	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.46	0.03	0.06	0.19	0.00	
					W3	0.35 × 1.46	0.03	0.19	0.06	0.00	
					W4	0.59 × 0.25	0.01	0.06	0.02	0.00	
					W5	0.59 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00	
					W6	1.30 × 0.25	0.02	0.12	0.04		
					W7	1.30 × 0.25	0.02	0.04	0.12		
						0.60 × 0.25				0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					W8	0.59 × 0.13	0.00	0.03	0.01	0.00	
					W9	0.59 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00	
					W10	1.30 × 0.13	0.01	0.06	0.02		
					W11	1.30 × 0.25	0.02	0.04	0.12		
						0.60 × 0.13				0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					合計		1.38	3.19	3.25	0.01	
					検 定		0.20	0.20	0.20	0.07	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	7.64	16.17	0.17
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/X6.5 Y4 Y5					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 0.68 0.17 0.34 0.34 0.00 P2 1.50 0.38 0.75 0.75 0.00 0.69 0.00						
					W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00 W2 0.35 × 1.46 0.06 0.25 0.25 0.00 W3 0.59 × 0.25 0.01 0.06 0.02 0.00 W4 0.59 × 0.13 0.00 0.01 0.03 0.00 W5 1.30 × 0.25 0.02 0.12 0.04 W6 1.30 × 0.13 0.01 0.02 0.06 0.60 × 0.25 0.00 0.60 × 0.13 0.00						
					W7 0.59 × 0.44 0.03 0.13 0.13 0.00 W8 1.30 × 0.44 0.07 0.28 0.28 0.60 × 0.44 0.00						
					合 計 0.82 2.21 2.15 0.01						
					検 定 0.11 0.14 0.13 0.04						
					判 定 OK OK OK OK						
					荷重及び区分 G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	12.0 × 33.0	396.0	35937	2178	11.00	1.10	23.96	29.04	0.17
				断面欠損無							
1/X6.5 Y5 Y6					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.46 0.06 0.25 0.25 0.00 W2 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W3 0.59 × 0.11 0.01 0.03 0.03 0.00 W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 W5 1.30 × 0.11 0.02 0.07 0.07 0.60 × 0.25 0.00 0.60 × 0.11 0.00						
					合 計 0.15 0.59 0.59 0.00						
					検 定 0.01 0.02 0.02 0.00						
					判 定 OK OK OK OK						
					荷重及び区分 G + P						

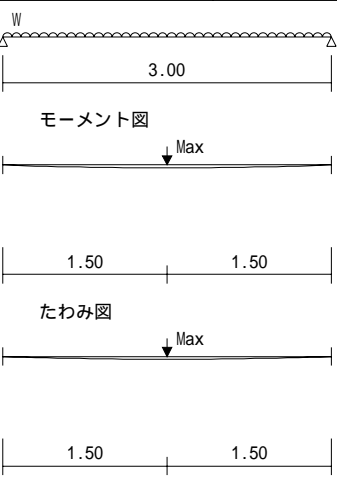
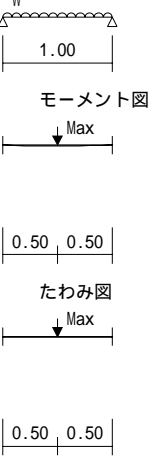
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	12.0 × 33.0	396.0	35937	2178	11.00	1.10	21.56	29.04	0.67
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/X6.5 Y6 Y10					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 4.72 2.36 3.54 1.18 4.72 0.13 P2 2.62 2.62 1.31 1.31 2.62 0.10 P3 2.62 1.31 0.65 1.96 2.62 0.07						
					P4 1.00 0.50 0.75 0.25 0.03 P5 0.90 0.45 0.68 0.23 0.02 P6 1.98 0.99 1.49 0.50 0.92 0.03 P7 0.45 0.22 0.34 0.11 0.45 0.01 P8 0.14 0.07 0.11 0.04 0.14 0.00						
					P9 0.89 0.89 0.44 0.44 0.04 P10 1.95 1.95 0.98 0.98 0.90 0.04 P11 0.64 0.32 0.16 0.48 0.02 P12 1.41 0.71 0.35 1.06 0.65 0.02						
					W1 0.05 0.01 0.04 0.01 0.00 W2 0.35 × 1.35 0.35 0.30 0.18 0.02 W3 0.35 × 1.35 0.12 0.41 0.06 0.01 W4 0.35 × 1.35 0.35 0.18 0.30 0.02 W5 0.35 × 1.35 0.12 0.06 0.41 0.01 W6 0.59 × 0.25 0.11 0.09 0.06 0.01 W7 0.59 × 0.25 0.11 0.06 0.09 0.01 W8 0.59 × 0.25 0.04 0.02 0.13 0.00 W9 1.30 × 0.25 0.24 0.20 0.12 W10 1.30 × 0.25 0.24 0.12 0.20 W11 1.30 × 0.25 0.08 0.04 0.28 0.60 × 0.25 0.01 0.60 × 0.25 0.01 0.60 × 0.25 0.00 W12 0.59 × 0.25 0.04 0.13 0.02 0.00 W13 1.30 × 0.25 0.08 0.28 0.04 0.60 × 0.25 0.00 W14 0.07 × 0.79 0.09 0.06 0.10 0.00						
					合 計 14.37 12.76 10.51 0.59						
					検 定 0.67 0.44 0.36 0.88						
					判 定 OK OK OK OK						
					荷重及び区分 G + P						

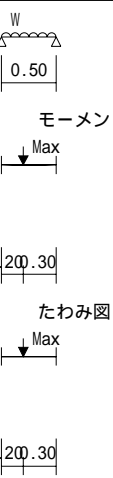
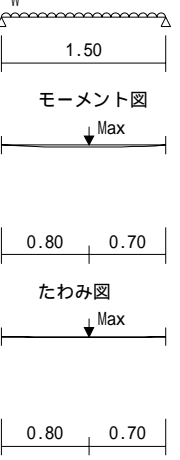
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.90	11.55	0.50
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/X7 Y7 Y10					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.46 0.57 0.76 0.76 0.20 合計 0.57 0.76 0.76 0.20		検 定 0.15 0.07 0.07 0.39 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17
				断面欠損無							
1/X8 Y2 Y3					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.46 0.03 0.19 0.06 0.00 W2 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 W5 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.60 × 0.25 0.00 0.60 × 0.25 0.00 合計 0.15 0.66 0.54 0.01		検 定 0.07 0.08 0.07 0.06 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.08
				断面欠損無							
1/X8 Y3 Y3.5					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.59 × 0.13 0.00 0.02 0.02 0.00 W2 0.59 × 0.13 0.00 0.02 0.02 0.00 W3 1.30 × 0.13 0.00 0.04 0.04 W4 1.30 × 0.13 0.00 0.04 0.04 0.60 × 0.13 0.00 0.60 × 0.13 0.00 合計 0.01 0.12 0.12 0.00		検 定 0.01 0.01 0.01 0.00 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.25
				断面欠損無							
1/X8 Y3.5 Y5					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.46 0.03 0.04 0.21 0.01 W2 0.59 × 0.38 0.06 0.17 0.17 0.01 W3 0.59 × 0.34 0.06 0.15 0.15 0.01 W4 1.30 × 0.38 0.14 0.37 0.37 W5 1.30 × 0.34 0.12 0.33 0.33 0.60 × 0.38 0.01 0.60 × 0.34 0.01 合計 0.41 1.05 1.22 0.06		検 定 0.19 0.13 0.15 0.24 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.02	
断面欠損無												
1/X8 Y5 Y5.10							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							合計		0.00	0.00	0.00	0.00
							検定		0.00	0.00	0.00	0.00
							判定		OK	OK	OK	OK
荷重及び区分						G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.17	
断面欠損無												
1/X8 Y6 Y7							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							合計		0.00	0.00	0.00	0.00
							検定		0.00	0.00	0.00	0.00
							判定		OK	OK	OK	OK
荷重及び区分						G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	3.47	11.55	0.33	
断面欠損有 ×0.80 ×0.80												
1/X9 Y0 Y2							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							P1	0.59	0.30	0.30	0.30	0.04
							P2	1.30	0.65	0.65	0.65	
								0.60				0.04
							W1	0.35	0.18	0.35	0.35	0.03
							W2	0.59 × 0.25	0.04	0.04	0.11	0.01
							W3	0.59 × 0.25	0.04	0.11	0.04	0.01
							W4	1.30 × 0.25	0.08	0.08	0.24	
							W5	1.30 × 0.25	0.08	0.24	0.08	
								0.60 × 0.25				0.01
	0.60 × 0.25				0.01							
合計		1.36	1.77	1.77	0.14							
検定		0.39	0.15	0.15	0.41							
判定		OK	OK	OK	OK							
荷重及び区分						G + P						

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	11.00	1.10	4.33	11.55	0.17	
断面欠損無												
1/X9 Y2 Y3							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							W1	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00
							W2	0.35	0.04	0.18	0.18	0.00
							W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00
W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16								
	0.60 × 0.25				0.00							
合計		0.17	0.69	0.69	0.01							
検定		0.04	0.06	0.06	0.03							
判定		OK	OK	OK	OK							
荷重及び区分						G + P						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	7.64	16.17	0.17	
断面欠損有 ×0.90 ×0.90												
1/X9 Y3 Y4							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							P1	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
							P2	0.57	0.14	0.29	0.29	0.00
							P3	1.26	0.31	0.63	0.63	
								0.58				0.00
							W1	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00
							W2	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00
							W3	0.59 × 0.13	0.00	0.03	0.01	0.00
							W4	0.59 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00
							W5	1.30 × 0.13	0.01	0.06	0.02	
W6	1.30 × 0.25	0.02	0.04	0.12								
	0.60 × 0.13				0.00							
	0.60 × 0.25				0.00							
合計		0.64	1.60	1.66	0.01							
検定		0.08	0.10	0.10	0.03							
判定		OK	OK	OK	OK							
荷重及び区分						G + P						

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/X9 Y4 Y5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					W1	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W2	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W3	0.59 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00	
					W4	1.30 × 0.38	0.06	0.24	0.24	0.00	
						0.60 × 0.38				0.00	
					合 計		0.22	0.88	0.88	0.00	
					検 定		0.03	0.05	0.05	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/X9 Y5 Y6					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.30 × 0.65	0.02	0.08	0.09	0.00	
					W4	0.65 × 0.65	0.05	0.17	0.21	0.00	
						0.30 × 0.65				0.00	
					合 計		0.21	0.77	0.83	0.00	
					検 定		0.02	0.05	0.05	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

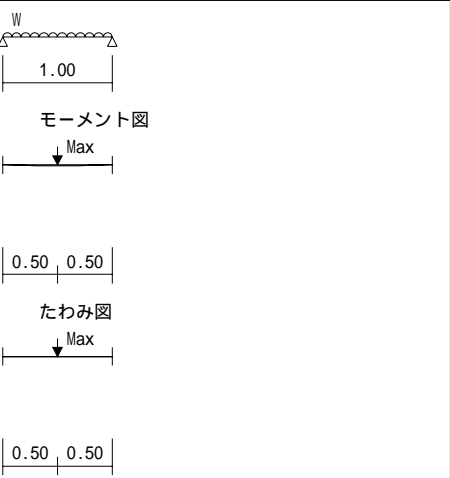
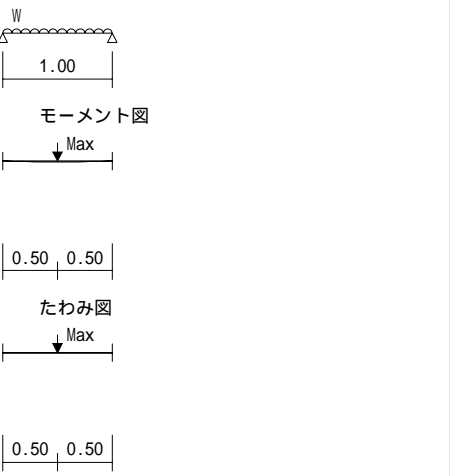
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/X9 Y6 Y7					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00	
					合 計		0.14	0.55	0.55	0.00	
					検 定		0.02	0.03	0.03	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/X9 Y7 Y8					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00	
					合 計		0.14	0.55	0.55	0.00	
					検 定		0.02	0.03	0.03	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

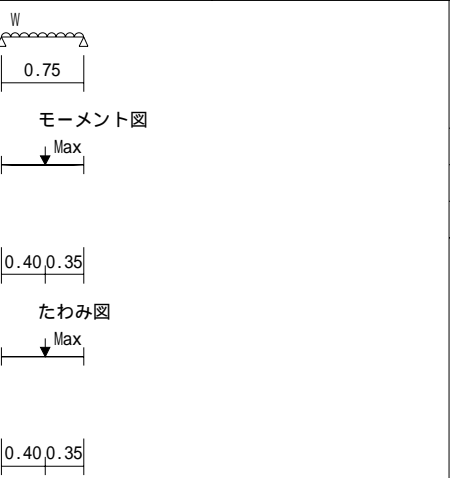
長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/X9 Y8 Y9					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00	
					合計		0.14	0.55	0.55	0.00	
					検定		0.02	0.03	0.03	0.01	
					判定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	11.00	1.10	8.49	16.17	0.17
断面欠損無											
1/X9 Y9 Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00	
					合計		0.14	0.55	0.55	0.00	
					検定		0.02	0.03	0.03	0.01	
					判定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

長期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	11.00	1.10	2.12	8.09	0.13
断面欠損無											
1/X9.5 Y0 Y0.7					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.62	0.04	0.21	0.21	0.00	
					W2	0.35	0.02	0.13	0.13	0.00	
					合計		0.06	0.34	0.34	0.00	
					検定		0.03	0.04	0.04	0.03	
					判定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P				

(2) 短期時の検討

計算書番号:001-20120421154235

検定値 Mm / Ma Qn / Qa m / a

短期時 梁

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																			
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	5.44	20.16	0.16																																			
			断面欠損有 ×0.60 ×0.60																																											
2/Y1.5 X-0.3 X0	<p>モーメント図</p>						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>-0.03</td> <td>0.00</td> <td>0.19</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 0.60</td> <td>-0.02</td> <td>0.00</td> <td>0.11</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.92 × 0.50</td> <td>-0.03</td> <td>0.00</td> <td>0.16</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 0.53 × 0.50</td> <td>-0.02</td> <td>0.00</td> <td>0.09</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.00</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.92 × 0.60	-0.03	0.00	0.19	0.00	W2 0.53 × 0.60	-0.02	0.00	0.11	0.00	W3 0.92 × 0.50	-0.03	0.00	0.16	0.00	W4 0.53 × 0.50	-0.02	0.00	0.09	0.00	合計	-0.10	0.00	0.56	0.00					
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																										
W1 0.92 × 0.60	-0.03	0.00	0.19	0.00																																										
W2 0.53 × 0.60	-0.02	0.00	0.11	0.00																																										
W3 0.92 × 0.50	-0.03	0.00	0.16	0.00																																										
W4 0.53 × 0.50	-0.02	0.00	0.09	0.00																																										
合計	-0.10	0.00	0.56	0.00																																										
<p>たわみ図</p>							<table border="1"> <thead> <tr> <th>検定</th> <th>判定</th> <th>荷重及び区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.02</td> <td>OK OK OK OK</td> <td>G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>					検定	判定	荷重及び区分	0.02	OK OK OK OK	G + P + S																													
検定	判定	荷重及び区分																																												
0.02	OK OK OK OK	G + P + S																																												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																			
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	9.07	20.16	0.67																																			
			断面欠損無																																											
2/Y1.5 X0 X1	<p>モーメント図</p>						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 0.60</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 1.02 × 0.50</td> <td>0.06</td> <td>0.26</td> <td>0.26</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 0.53 × 0.50</td> <td>0.03</td> <td>0.13</td> <td>0.13</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W5 0.35 × 1.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.27</td> <td>1.10</td> <td>1.10</td> <td>0.01</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00	W2 0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00	W3 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00	W4 0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00	W5 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00	合計	0.27	1.10	1.10	0.01
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																										
W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																										
W2 0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00																																										
W3 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00																																										
W4 0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00																																										
W5 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																										
合計	0.27	1.10	1.10	0.01																																										
<p>たわみ図</p>							<table border="1"> <thead> <tr> <th>検定</th> <th>判定</th> <th>荷重及び区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.03</td> <td>OK OK OK OK</td> <td>G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>					検定	判定	荷重及び区分	0.03	OK OK OK OK	G + P + S																													
検定	判定	荷重及び区分																																												
0.03	OK OK OK OK	G + P + S																																												

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																													
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	8.16	20.16	0.67																																													
			断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																					
2/Y1.5 X1 X2	<p>モーメント図</p>						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1 0.26</td> <td>0.04</td> <td>0.07</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>P2 0.51</td> <td>0.08</td> <td>0.13</td> <td>0.38</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 0.60</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 1.02 × 0.50</td> <td>0.06</td> <td>0.26</td> <td>0.26</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 0.53 × 0.50</td> <td>0.03</td> <td>0.13</td> <td>0.13</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W5 0.35 × 1.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.38</td> <td>1.29</td> <td>1.68</td> <td>0.01</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1 0.26	0.04	0.07	0.20	0.00	P2 0.51	0.08	0.13	0.38	0.00	W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00	W2 0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00	W3 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00	W4 0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00	W5 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00	合計	0.38	1.29	1.68	0.01
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																				
P1 0.26	0.04	0.07	0.20	0.00																																																				
P2 0.51	0.08	0.13	0.38	0.00																																																				
W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																																				
W2 0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00																																																				
W3 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00																																																				
W4 0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00																																																				
W5 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																																				
合計	0.38	1.29	1.68	0.01																																																				
<p>たわみ図</p>							<table border="1"> <thead> <tr> <th>検定</th> <th>判定</th> <th>荷重及び区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.05</td> <td>OK OK OK OK</td> <td>G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>					検定	判定	荷重及び区分	0.05	OK OK OK OK	G + P + S																																							
検定	判定	荷重及び区分																																																						
0.05	OK OK OK OK	G + P + S																																																						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																													
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	9.07	20.16	0.67																																													
			断面欠損無																																																					
2/Y1.5 X2 X3	<p>モーメント図</p>						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 0.60</td> <td>0.04</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 1.02 × 0.50</td> <td>0.06</td> <td>0.26</td> <td>0.26</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 0.53 × 0.50</td> <td>0.03</td> <td>0.13</td> <td>0.13</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W5 0.35 × 1.60</td> <td>0.07</td> <td>0.28</td> <td>0.28</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.27</td> <td>1.10</td> <td>1.10</td> <td>0.01</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00	W2 0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00	W3 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00	W4 0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00	W5 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00	合計	0.27	1.10	1.10	0.01										
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																				
W1 0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																																				
W2 0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00																																																				
W3 1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00																																																				
W4 0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00																																																				
W5 0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00																																																				
合計	0.27	1.10	1.10	0.01																																																				
<p>たわみ図</p>							<table border="1"> <thead> <tr> <th>検定</th> <th>判定</th> <th>荷重及び区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.03</td> <td>OK OK OK OK</td> <td>G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>					検定	判定	荷重及び区分	0.03	OK OK OK OK	G + P + S																																							
検定	判定	荷重及び区分																																																						
0.03	OK OK OK OK	G + P + S																																																						

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	16.13	26.88	0.57
断面欠損無											
2/Y1.5 X3 X3.8						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						W1 0.92 × 0.60		0.05	0.24	0.24	0.00
						W2 0.53 × 0.60		0.03	0.13	0.13	0.00
						W3 1.02 × 0.50		0.05	0.22	0.22	0.00
						W4 0.53 × 0.50		0.02	0.11	0.11	0.00
						W5 0.35 × 1.60		0.05	0.24	0.24	0.00
						合計		0.20	0.93	0.93	0.00
					検 定		0.01	0.03	0.03	0.00	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
断面欠損無											
断面欠損無											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	16.13	26.88	0.60
断面欠損無											
2/Y1.5 X3.8 X4.7						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						W1 0.92 × 0.60		0.06	0.25	0.25	0.00
						W2 0.53 × 0.60		0.03	0.14	0.14	0.00
						W3 1.02 × 0.50		0.05	0.23	0.23	0.00
						W4 0.53 × 0.50		0.03	0.12	0.12	0.00
						W5 0.35 × 1.60		0.06	0.25	0.25	0.00
						合計		0.22	0.99	0.99	0.00
					検 定		0.01	0.04	0.04	0.00	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
断面欠損無											
断面欠損無											

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	14.52	26.88	0.60
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
2/Y1.5 X4.7 X5.6						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						P1 1.61		0.27	1.16	0.45	0.00
						P2 3.13		0.52	2.26	0.87	0.00
						P3 0.08		0.01	0.06	0.02	0.00
						W1 0.92 × 0.60		0.05	0.25	0.25	0.00
						W2 0.53 × 0.60		0.03	0.14	0.14	0.00
						W3 1.02 × 0.50		0.05	0.23	0.23	0.00
					W4 0.53 × 0.50		0.02	0.12	0.12	0.00	
					W5 0.35 × 1.60		0.05	0.25	0.25	0.00	
					合計		1.00	4.47	2.33	0.01	
					検 定		0.07	0.17	0.09	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
断面欠損無											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	16.13	26.88	0.57
断面欠損無											
2/Y1.5 X5.6 X6.5						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						W1 0.92 × 0.60		0.05	0.24	0.24	0.00
						W2 0.53 × 0.60		0.03	0.13	0.13	0.00
						W3 1.02 × 0.50		0.05	0.22	0.22	0.00
						W4 0.53 × 0.50		0.02	0.11	0.11	0.00
						W5 0.35 × 1.60		0.05	0.24	0.24	0.00
						合計		0.20	0.93	0.93	0.00
					検 定		0.01	0.03	0.03	0.00	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
断面欠損無											
断面欠損無											

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---------------|-------|-------------
--
--|---|------|-------|------|------|-------|----------------|-----------|------|------|-------|----------------|-------|------|------|------|---|-------|------|------|-----------|---|-------------|-------|------|------|-------|-------|--------------------------------|-------|------|---|----|--------------------------------|------|-------------------|------|------|-----|----|----|----|----|--------------------------------|---------------|--|--|--|---|--|----|----|----|---|----------------|-------|------|------|------
----------------|-------|------|------|------|---|-------|------|------|------|---|------|-----|------|------|------|------|--------------------------------|----|-------------|----|----|--------------------------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--
--|--|--|--|--
--
--|--|--|-----------|----|---|-------|----|-----------|----|----|-------|----|----|---|----|-----------|-------|-------------|-------|------|-----------|-------|-------------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|-------------------|--|--|--|--|-------------------|--|--|--------------------|---------------|--|--|--|---|---------------|----|----|----|---|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|---|-------|------|------|------|---|------|-----|------|------|------|------|--------------------------------|----|-------------|----|----|--------------------------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--
--|--|--|--|--
--
---|--|--|-----------|----|---|-------|----|-----------|----|----|-------|----|----|---|----|-----------|-------|-------------|-------|------|-----------|-------|-------------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|-------------------|--|--|--|--|-------------------|--|--|--------------------|---------------|--|--|--|---|---------------|----|----|----|---|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|---|-------|------|------|------|---|------|-----|------|------|------|------|--------------------------------|----|-------------|----|----|--------------------------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--
---|--|--|--|--
--
---|--|--|-----------|----|---|-------|----|-----------|----|----|-------|----|----|---|----|-----------|-------|-------------|-------|------|-----------|-------|-------------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|-------------------|--|--|--|--|-------|--|--|--------------------|---------------|--|--|--|---|---------------|----|----|----|--|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|---|------|------|------|------|--|------|-----|------|------|------|------|--------------------------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--
---|--|--|--|--|--|--|--|-----------|----|---|-------|----|---|---|----|----|----|----|---|--|-----------|-------|-------------|-------|------|-----|-------|------|------|-------|------|--|--|--|--|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--------------------|---------------|--|--|--|---|--|----|----|----|---|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|---|-------|------|------|------|---|------|-----|------|------|------|------|--------------------------------|----|-------------|----|----|--------------------------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--
---|--|--|--|--
---|--|--|-----------|----|---|-------|----|-----------|----|----|-------|----|----|---|----|-----------|-------|-------------|-------|------|-----------|-------|-------------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|-------------------|--|--|--|--|-------|--|--|--------------------|---------------|--|--|--
---|---------------|----|----|----|---|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|---|-------|------|------|------|---|------|-----|------|------|------|------|--------------------------------|----|-------------|----|----|--------------------------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
---|--|--|--|--
--|--|--|-----------|----|---|-------|----|-----------|----|----|-------|----|----|---|----|-----------|-------|-------------|-------|------|-----------|-------|-------------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|-------|--|--|--|--|-------|--|--|--------------------|---------------|--|--|--|---|---------------|----|----|----|---|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|----------------|-------|------|------|------|---|-------|------|------|------|---|------|-----|------|------|------|------|--------------------------------|----|-------------|----|----
--------------------------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--	--	--	-----------	----	---	-------	----	-----------	----	----	-------	----	----	---	----	-----------	-------	-------------	-------	------	-----------	-------	-------------	-------	-------	------	-------	------	------	-------	-------	--	--	--	--	-------	--	--	--------------------	---------------	--	--	--	---	---------------	----	----	----	--	----------------	-------	------	------	------	----------------	-------	------	------	------	----------------	-------	------	------	------	---	------	------	------	------	--	------	-----	------	------	------	------	--------------------------------	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	----	---	-------	----	-----------	----	----	-------	----	----	---	----	-----------	-------	-------------	-------	------	-----------	-------	-------------	-------	-------	------	-------	------	------	-------	-------	--	--	--	--	-------	--	--	--------------------	---------------	--	--	--																																														
---	---------------	----	----	----	---	----------------	-------	------	------	------	----------------	-------	------	------	------	----------------	-------	------	------	------	---	-------	------	------	------	---	------	-----	------	------	------	------	--------------------------------	----	-------------	----	----	--------------------------------	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	-----------	----	---	-------	----	-----------	----	----	-------	----	----	---	----	-----------	-------	-------------	-------	------	-----------	-------	-------------	-------	-------	------	-------	------	------	-------	-------	--	--	--	--	-------	--	--
--------------------------------	----	-------------	----	----	--------------------------------	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	---	--	--	-----------	----	---	-------	----	-----------	----	----	-------	----	----	---	----	-----------	-------	-------------	-------	------	-----------	-------	-------------	-------	-------	------	-------	------	------	-------	-------	--	--	--	--	-------	--	--	--------------------	---------------	--	--	--	---	---------------	----	----	----	--	----------------	-------	------	------	------	----------------	-------	------	------	------	----------------	-------	------	------	------	---	------	------	------	------	--	------
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0																																																																																										
 | 12096 | 1008 | 16.00 | 1.60 | 9.68 | 26.88 | 0.16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y1.5
X6.5
X6.8 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 0.50</td> <td>-0.03</td> <td>0.16</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 0.50</td> <td>-0.02</td> <td>0.09</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W3 0.92 × 0.60</td> <td>-0.03</td> <td>0.19</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W4 0.53 × 0.60</td> <td>-0.02</td> <td>0.11</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 0.50 | -0.03 | 0.16 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 0.50 | -0.02 | 0.09 | 0.00 | 0.00 | W3 0.92 × 0.60 | -0.03 | 0.19 | 0.00 | 0.00 | W4 0.53 × 0.60 | -0.02 | 0.11 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.01</th> <th>0.02</th> <th>0.00</th> <th>0.00</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.01 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 0.50 | -0.03 | 0.16 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 0.50 | -0.02 | 0.09 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W3 0.92 × 0.60 | -0.03 | 0.19 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W4 0.53 × 0.60 | -0.02 | 0.11 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.01 | 0.02 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.17</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td
colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.17 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1
| Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p>
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th>
<th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2
0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td>
<td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td
colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td>
<td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2">
<p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr>
<tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td>
<td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td>
<td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | |
Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4">
<p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr>
<td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr>
<td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td
colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td
colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td>
<td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th>
<th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td>
<td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p>
</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td>
<td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td>
<td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td>
<td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td
colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td
colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table>
 | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td
colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td>
<td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr>
<td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td
colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr>
</thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th>
<th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p>
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td
colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr>
</tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td>
<td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td
colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td
colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> |
 Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8">
<table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th>
<th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 ×
1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr>
</thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1">
<thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td>
<td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table>
</td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td>
<td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td
colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm |
Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1">
<thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr>
</thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td>
<td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4">
<p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td>
<td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2">
<p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |
 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>3.78</td> <td>16.80</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損有 ×0.60 ×0.60</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td>
<td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm |
Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td>
<td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td
colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G
+ P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody>
</table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4">
<p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 3.78 | 16.80 | 0.16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損有 ×0.60 ×0.60
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1
| Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1">
<thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td
colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td>
<td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr>
</tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table> | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1
| Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1">
<thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X0
X1.7</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1
| Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | |

 | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X0
X1.7 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.35 × 1.44 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 0.19 | 0.44 | 0.44 | 0.02
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1
| Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td>
<td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td
colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判
定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1
| Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>

 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td
colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X9
X9.3</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <p>たわみ図</p> </td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="8"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1
| Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | <p>たわみ図</p> | | | | | | | | | | |
 | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>

 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X9
X9.3 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>-0.06</td> <td>0.35</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>-0.04</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>-0.10</td> <td>0.56</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00 | W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.03</th> <th>0.03</th> <th>0.00</th> <th>0.01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table> | | | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 判 定 | OK | OK | OK | OK | <p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | -0.06 | 0.35 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | -0.04 | 0.20 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | -0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.00
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | OK | OK | OK | OK
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>たわみ図</p> | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>階/通
支点</th> <th>材種</th> <th>E</th> <th>B × D</th> <th>Ae</th> <th>I</th> <th>Z</th> <th>fb</th> <th>fs</th> <th>Ma</th> <th>Qa</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>E105-F300</td> <td>10290</td> <td>10.5 × 15.0</td> <td>157.5</td> <td>2953</td> <td>394</td> <td>16.00</td> <td>1.60</td> <td>6.30</td> <td>16.80</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">断面欠損無</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>2/Y3
X6.5
X9</td> <td colspan="4"> <p>モーメント図</p> </td> <td colspan="2"> <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>
 | | | | | | | | 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | 断面欠損無 | | | | | | | | 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | | | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1
| Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 階/通
支点 | 材種 | E | B × D | Ae
 | I | Z | fb | fs | Ma | Qa | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | E105-F300 | 10290 | 10.5 × 15.0 | 157.5
 | 2953 | 394 | 16.00 | 1.60 | 6.30 | 16.80 | 1.67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 断面欠損無
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/Y3
X6.5
X9 | <p>モーメント図</p> | | |
 | <p>荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.92 × 1.10</td> <td>0.79</td> <td>1.27</td> <td>1.27</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.10</td> <td>0.45</td> <td>0.72</td> <td>0.72</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.24</td> <td>1.99</td> <td>1.99</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> | | Mm | Q1 | Q2 | m | W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17 | W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10 | 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27 | <p>検 定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0.20</th> <th>0.12</th> <th>0.12</th> <th>0.16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>判 定</td></tr></tbody></table> | | | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 判 定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mm | Q1 | Q2 | m |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 0.92 × 1.10 | 0.79 | 1.27 | 1.27 | 0.17
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 0.53 × 1.10 | 0.45 | 0.72 | 0.72 | 0.10
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 1.24 | 1.99 | 1.99 | 0.27
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.16
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判 定 | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |

 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																														
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	1.17																														
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																									
2/Y5 X0 X1.7						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.19</td> <td>0.44</td> <td>0.44</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.19	0.44	0.44	0.02	合計	0.19	0.44	0.44	0.02	検 定	0.03	0.03	0.03	0.02	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分	G + P + S			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																					
W1 0.35 × 1.44	0.19	0.44	0.44	0.02																																					
合計	0.19	0.44	0.44	0.02																																					
検 定	0.03	0.03	0.03	0.02																																					
判 定	OK	OK	OK	OK																																					
荷重及び区分	G + P + S																																								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																														
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.17																														
断面欠損無																																									
2/Y5 X1.7 X2						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.00</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.00</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.00	0.06	0.06	0.00	合計	0.00	0.06	0.06	0.00	検 定	0.00	0.00	0.00	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分	G + P + S			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																					
W1 0.35 × 1.44	0.00	0.06	0.06	0.00																																					
合計	0.00	0.06	0.06	0.00																																					
検 定	0.00	0.00	0.00	0.00																																					
判 定	OK	OK	OK	OK																																					
荷重及び区分	G + P + S																																								

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																														
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67																														
断面欠損無																																									
2/Y5 X2 X3						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.01</td> <td>0.01</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00	合計	0.06	0.25	0.25	0.00	検 定	0.01	0.01	0.01	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分	G + P + S			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																					
W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00																																					
合計	0.06	0.25	0.25	0.00																																					
検 定	0.01	0.01	0.01	0.00																																					
判 定	OK	OK	OK	OK																																					
荷重及び区分	G + P + S																																								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																														
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67																														
断面欠損無																																									
2/Y5 X3 X4						<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.01</td> <td>0.01</td> <td>0.01</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>						荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00	合計	0.06	0.25	0.25	0.00	検 定	0.01	0.01	0.01	0.00	判 定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分	G + P + S			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																					
W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00																																					
合計	0.06	0.25	0.25	0.00																																					
検 定	0.01	0.01	0.01	0.00																																					
判 定	OK	OK	OK	OK																																					
荷重及び区分	G + P + S																																								

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/Y5 X4 X5					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.44 0.06 0.25 0.25 0.00 合計 0.06 0.25 0.25 0.00		検定 0.01 0.01 0.01 0.00 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.33
断面欠損無											
2/Y5 X5 X5.5					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.44 0.02 0.13 0.13 0.00 合計 0.02 0.13 0.13 0.00		検定 0.00 0.01 0.01 0.00 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	0.67
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
2/Y5 X5.5 X6.5					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.44 0.06 0.25 0.25 0.00 合計 0.06 0.25 0.25 0.00		検定 0.01 0.01 0.01 0.00 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	1.00
断面欠損無											
2/Y5 X6.5 X8					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 2.60 0.25 0.68 0.68 0.02 合計 0.25 0.68 0.68 0.02		検定 0.04 0.04 0.04 0.02 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/Y5 X8 X9					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	W1 0.35 × 2.60				0.11	0.45	0.45	0.00			
	合計				0.11	0.45	0.45	0.00			
	モーメント図				検 定		0.02	0.03	0.03	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
	たわみ図				荷重及び区分		G + P + S				
	0.50 0.50										
	0.50 0.50										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	7.26	20.16	1.00
断面欠損有 ×0.80 ×0.80											
2/Y6 X0 X1.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	W1 0.35 × 1.44				0.14	0.38	0.38	0.01			
	合計				0.14	0.38	0.38	0.01			
	モーメント図				検 定		0.02	0.02	0.02	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
	たわみ図				荷重及び区分		G + P + S				
	0.70 0.80										
	0.70 0.80										

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	8.16	20.16	0.33
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
2/Y6 X1.5 X2					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	P1 1.02				0.10	0.51	0.51	0.00			
	P2 1.98				0.20	0.99	0.99	0.00			
	P3 1.09				0.11	0.54	0.54	0.00			
	W1 0.35 × 1.44				0.01	0.03	0.09	0.00			
	W2 0.35 × 1.44				0.01	0.09	0.03	0.00			
	合計				0.42	2.17	2.17	0.00			
	モーメント図				検 定		0.05	0.11	0.11	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
	たわみ図				荷重及び区分		G + P + S				
	0.20 0.30										
	0.20 0.30										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	9.07	20.16	0.67
断面欠損無											
2/Y6 X2 X3					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	W1 0.35 × 1.44				0.06	0.25	0.25	0.00			
	合計				0.06	0.25	0.25	0.00			
	モーメント図				検 定		0.01	0.01	0.01	0.00	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
	たわみ図				荷重及び区分		G + P + S				
	0.50 0.50										
	0.50 0.50										

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																												
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	16.13	26.88	0.67																																																												
断面欠損無																																																																							
2/Y6 X3 X4							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.06</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td>0.00</td> <td>0.01</td> <td>0.01</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="5">荷重及び区分 G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00	合計	0.06	0.25	0.25	0.00	検定	0.00	0.01	0.01	0.00	判定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分 G + P + S																																		
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																			
W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00																																																																			
合計	0.06	0.25	0.25	0.00																																																																			
検定	0.00	0.01	0.01	0.00																																																																			
判定	OK	OK	OK	OK																																																																			
荷重及び区分 G + P + S																																																																							
<p>たわみ図</p>																																																																							
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																												
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	12.90	26.88	1.00																																																												
断面欠損有 ×0.80 ×0.80																																																																							
2/Y6 X4 X5.5							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P1 1.90</td> <td>0.63</td> <td>0.63</td> <td>1.27</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>P2 3.69</td> <td>1.23</td> <td>1.23</td> <td>2.46</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>P3 0.28</td> <td>0.09</td> <td>0.09</td> <td>0.19</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>P4 1.84</td> <td>0.61</td> <td>0.61</td> <td>1.23</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>P5 3.58</td> <td>1.19</td> <td>1.19</td> <td>2.38</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>P6 0.29</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> <td>0.20</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.13</td> <td>0.38</td> <td>0.38</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>3.98</td> <td>4.24</td> <td>8.09</td> <td>0.07</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td>0.31</td> <td>0.16</td> <td>0.30</td> <td>0.07</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="5">荷重及び区分 G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1 1.90	0.63	0.63	1.27	0.01	P2 3.69	1.23	1.23	2.46	0.02	P3 0.28	0.09	0.09	0.19	0.00	P4 1.84	0.61	0.61	1.23	0.01	P5 3.58	1.19	1.19	2.38	0.02	P6 0.29	0.10	0.10	0.20	0.00	W1 0.35 × 1.44	0.13	0.38	0.38	0.00	合計	3.98	4.24	8.09	0.07	検定	0.31	0.16	0.30	0.07	判定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分 G + P + S				
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																			
P1 1.90	0.63	0.63	1.27	0.01																																																																			
P2 3.69	1.23	1.23	2.46	0.02																																																																			
P3 0.28	0.09	0.09	0.19	0.00																																																																			
P4 1.84	0.61	0.61	1.23	0.01																																																																			
P5 3.58	1.19	1.19	2.38	0.02																																																																			
P6 0.29	0.10	0.10	0.20	0.00																																																																			
W1 0.35 × 1.44	0.13	0.38	0.38	0.00																																																																			
合計	3.98	4.24	8.09	0.07																																																																			
検定	0.31	0.16	0.30	0.07																																																																			
判定	OK	OK	OK	OK																																																																			
荷重及び区分 G + P + S																																																																							
<p>たわみ図</p>																																																																							

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																														
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	14.52	26.88	0.67																														
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																									
2/Y6 X5.5 X6.5							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>合計</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="5">荷重及び区分 G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	検定	0.00	0.00	0.00	0.00	判定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分 G + P + S									
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																					
合計	0.00	0.00	0.00	0.00																																					
検定	0.00	0.00	0.00	0.00																																					
判定	OK	OK	OK	OK																																					
荷重及び区分 G + P + S																																									
<p>たわみ図</p>																																									
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																														
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	1.00																														
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																									
2/Y7 X0 X1.5							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.44</td> <td>0.14</td> <td>0.38</td> <td>0.38</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.14</td> <td>0.38</td> <td>0.38</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td>0.02</td> <td>0.02</td> <td>0.02</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="5">荷重及び区分 G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.44	0.14	0.38	0.38	0.01	合計	0.14	0.38	0.38	0.01	検定	0.02	0.02	0.02	0.01	判定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分 G + P + S				
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																					
W1 0.35 × 1.44	0.14	0.38	0.38	0.01																																					
合計	0.14	0.38	0.38	0.01																																					
検定	0.02	0.02	0.02	0.01																																					
判定	OK	OK	OK	OK																																					
荷重及び区分 G + P + S																																									
<p>たわみ図</p>																																									
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																														
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	1.00																														
断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																									
2/Y7 X1.5 X3							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>合計</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="5">荷重及び区分 G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	検定	0.00	0.00	0.00	0.00	判定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分 G + P + S									
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																					
合計	0.00	0.00	0.00	0.00																																					
検定	0.00	0.00	0.00	0.00																																					
判定	OK	OK	OK	OK																																					
荷重及び区分 G + P + S																																									
<p>たわみ図</p>																																									

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/Y7							荷重		Mm	Q1	Q2	m
X3							合計		0.00	0.00	0.00	0.00
X4							検定		0.00	0.00	0.00	0.00
							判定		OK	OK	OK	OK
							荷重及び区分		G + P + S			
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/Y7							荷重		Mm	Q1	Q2	m
X4							W1 0.35 × 1.44		0.06	0.25	0.25	0.00
X5							合計		0.06	0.25	0.25	0.00
							検定		0.01	0.01	0.01	0.00
							判定		OK	OK	OK	OK
	荷重及び区分		G + P + S									

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.33	
断面欠損無												
2/Y7							荷重		Mm	Q1	Q2	m
X5							W1 0.35 × 1.44		0.02	0.13	0.13	0.00
X5.5							合計		0.02	0.13	0.13	0.00
							検定		0.00	0.01	0.01	0.00
							判定		OK	OK	OK	OK
	荷重及び区分		G + P + S									
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/Y7							荷重		Mm	Q1	Q2	m
X5.5							W1 0.35 × 1.44		0.06	0.25	0.25	0.00
X6.5							合計		0.06	0.25	0.25	0.00
							検定		0.01	0.01	0.01	0.00
							判定		OK	OK	OK	OK
	荷重及び区分		G + P + S									

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	1.67
断面欠損無											
2/Y7 X6.5 X9						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						合 計		0.00	0.00	0.00	0.00
						検 定		0.00	0.00	0.00	0.00
						判 定		OK	OK	OK	OK
荷重及び区分								G + P + S			
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	3.78	16.80	0.16
断面欠損有 ×0.60 ×0.60											
2/Y10 X-0.3 X0						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						W1	0.92 × 0.50	-0.03	0.00	0.16	0.00
						W2	0.53 × 0.50	-0.02	0.00	0.09	0.00
						W3	0.92 × 0.60	-0.03	0.00	0.19	0.00
						W4	0.53 × 0.60	-0.02	0.00	0.11	0.00
						合 計		-0.10	0.00	0.56	0.00
検 定		0.03	0.00	0.03	0.01						
判 定		OK	OK	OK	OK						
荷重及び区分								G + P + S			

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/Y10 X0 X1						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						W1	0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00
						W2	0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00
						W3	1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00
						W4	0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00
						W5	0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00
合 計		0.27	1.10	1.10	0.01						
検 定		0.04	0.07	0.07	0.01						
判 定		OK	OK	OK	OK						
荷重及び区分								G + P + S			
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	0.67
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
2/Y10 X1 X2						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						P1	0.79	0.20	0.39	0.39	0.01
						P2	1.53	0.38	0.77	0.77	0.01
						W1	0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00
						W2	0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00
						W3	1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00
						W4	0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00
						W5	0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00
						合 計		0.86	2.26	2.26	0.03
						検 定		0.15	0.13	0.13	0.04
判 定		OK	OK	OK	OK						
荷重及び区分								G + P + S			

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/Y10	<p>モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
X2					W1	0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00		
X3					W2	0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00		
					W3	1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00		
					W4	0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00		
					W5	0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00		
					合計		0.27	1.10	1.10	0.01		
	検定		0.04	0.07	0.07	0.01						
	判定		OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分		G + P + S									
<p>たわみ図</p>												
	0.50 0.50											
	0.50 0.50											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	16.13	26.88	0.33	
断面欠損無												
2/Y10	<p>モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
X3					W1	0.92 × 0.60	0.02	0.14	0.14	0.00		
X3.5					W2	0.53 × 0.60	0.01	0.08	0.08	0.00		
					W3	1.02 × 0.50	0.02	0.13	0.13	0.00		
					W4	0.53 × 0.50	0.01	0.07	0.07	0.00		
					W5	0.35 × 1.60	0.02	0.14	0.14	0.00		
					合計		0.07	0.55	0.55	0.00		
	検定		0.00	0.02	0.02	0.00						
	判定		OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分		G + P + S									
<p>たわみ図</p>												
	0.20 0.30											
	0.20 0.30											

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	16.13	26.88	0.67	
断面欠損無												
2/Y10	<p>モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
X3.5					P1	1.55	0.39	0.78	0.78	0.00		
X4.5					P2	3.02	0.75	1.51	1.51	0.01		
X5.5					P3	0.09	0.02	0.05	0.05	0.00		
					W1	0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00		
					W2	0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00		
					W3	1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00		
	W4	0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00						
	W5	0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00						
	合計		1.44	3.43	3.43	0.01						
	検定		0.10	0.13	0.13	0.02						
	判定		OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分		G + P + S									
<p>たわみ図</p>												
	0.50 0.50											
	0.50 0.50											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	14.52	26.88	0.67	
断面欠損有 ×0.90 ×0.90												
2/Y10	<p>モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
X4.5					P1	1.55	0.39	0.78	0.78	0.00		
X5.5					P2	3.02	0.75	1.51	1.51	0.01		
					P3	0.09	0.02	0.05	0.05	0.00		
					W1	0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00		
					W2	0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00		
					W3	1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00		
	W4	0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00						
	W5	0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00						
	合計		1.44	3.43	3.43	0.01						
	検定		0.10	0.13	0.13	0.02						
	判定		OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分		G + P + S									
<p>たわみ図</p>												
	0.50 0.50											
	0.50 0.50											

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	16.13	26.88	0.67
断面欠損無											
2/Y10	<p>モーメント図</p>					荷重		Mm	Q1	Q2	m
X5.5						W1	0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00
X6.5						W2	0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00
						W3	1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00
						W4	0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00
						W5	0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00
						合計		0.27	1.10	1.10	0.00
	検定		0.02	0.04	0.04	0.00					
	判定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								
<p>たわみ図</p>											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.23
断面欠損無											
2/Y10	<p>モーメント図</p>					荷重		Mm	Q1	Q2	m
X6.5						W1	0.92 × 0.60	0.01	0.10	0.10	0.00
X6.8						W2	0.53 × 0.60	0.00	0.06	0.06	0.00
						W3	1.02 × 0.50	0.01	0.09	0.09	0.00
						W4	0.53 × 0.50	0.00	0.05	0.05	0.00
						W5	0.35 × 1.60	0.01	0.10	0.10	0.00
						合計		0.03	0.38	0.38	0.00
	検定		0.01	0.02	0.02	0.00					
	判定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								
<p>たわみ図</p>											

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

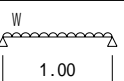

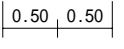
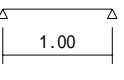
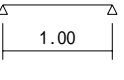
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.77
断面欠損無											
2/Y10	<p>モーメント図</p>					荷重		Mm	Q1	Q2	m
X6.8						W1	0.92 × 0.60	0.09	0.32	0.32	0.00
X8						W2	0.53 × 0.60	0.05	0.18	0.18	0.00
						W3	1.02 × 0.50	0.08	0.29	0.29	0.00
						W4	0.53 × 0.50	0.04	0.15	0.15	0.00
						W5	0.35 × 1.60	0.09	0.32	0.32	0.00
						合計		0.36	1.27	1.27	0.02
	検定		0.06	0.08	0.08	0.02					
	判定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								
<p>たわみ図</p>											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/Y10	<p>モーメント図</p>					荷重		Mm	Q1	Q2	m
X8						W1	0.92 × 0.60	0.07	0.28	0.28	0.00
X9						W2	0.53 × 0.60	0.04	0.16	0.16	0.00
						W3	1.02 × 0.50	0.06	0.26	0.26	0.00
						W4	0.53 × 0.50	0.03	0.13	0.13	0.00
						W5	0.35 × 1.60	0.07	0.28	0.28	0.00
						合計		0.27	1.10	1.10	0.01
	検定		0.04	0.07	0.07	0.01					
	判定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								
<p>たわみ図</p>											

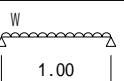
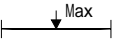
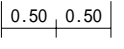
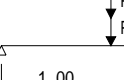

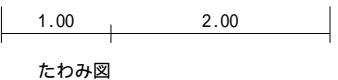
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	3.78	16.80	0.16	
断面欠損有 ×0.60 ×0.60												
2/Y10 X9 X9.3	<p>モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	<p>たわみ図</p>				W1 0.92 × 0.60		-0.03	0.19	0.00	0.00		
					W2 0.53 × 0.60		-0.02	0.11	0.00	0.00		
					W3 0.92 × 0.50		-0.03	0.16	0.00	0.00		
					W4 0.53 × 0.50		-0.02	0.09	0.00	0.00		
					合計		-0.10	0.56	0.00	0.00		
					検 定		0.03	0.03	0.00	0.01		
				判 定		OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分		G + P + S						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/X0 Y1.5 Y2.5	<p>モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	<p>たわみ図</p>				W1 0.35 × 1.85		0.08	0.32	0.32	0.00		
					合計		0.08	0.32	0.32	0.00		
					検 定		0.01	0.02	0.02	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
				荷重及び区分		G + P + S						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.33	
断面欠損無												
2/X0 Y2.5 Y3	<p>モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	<p>たわみ図</p>				W1 0.35 × 2.22		0.02	0.19	0.19	0.00		
					合計		0.02	0.19	0.19	0.00		
					検 定		0.00	0.01	0.01	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
					合計		0.02	0.19	0.19	0.00		
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	1.33	
断面欠損無												
2/X0 Y3 Y5	<p>モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	<p>たわみ図</p>				P1 0.64		0.16	0.48	0.16	0.02		
					P2 0.89		0.22	0.67	0.22	0.03		
					P3 0.32		0.08	0.24	0.08	0.01		
					P4 0.64		0.16	0.16	0.48	0.02		
					P5 0.89		0.22	0.22	0.67	0.03		
					P6 0.32		0.08	0.08	0.24	0.01		
				W1 0.35 × 2.85		0.50	1.00	1.00	0.07			
				合計		1.43	2.86	2.86	0.21			
				検 定		0.23	0.17	0.17	0.16			
				判 定		OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分		G + P + S						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X0 Y5 Y6					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.48	0.12	0.24	0.24	0.00	
					P2	0.67	0.17	0.34	0.34	0.00	
					P3	0.24	0.06	0.12	0.12	0.00	
					W1	0.35 × 3.57	0.16	0.62	0.62	0.01	
					合計		0.50	1.32	1.32	0.01	
					検 定		0.08	0.08	0.08	0.02	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
たわみ図											
↓ Max											
0.50 0.50											
たわみ図											
↓ Max											
0.50 0.50											
たわみ図											
↓ Max											
0.50 0.50											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X0 Y6 Y7					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 3.35	0.15	0.59	0.59	0.01	
					合計		0.15	0.59	0.59	0.01	
					検 定		0.02	0.03	0.03	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
たわみ図											
↓ Max											
0.50 0.50											
たわみ図											
↓ Max											
0.50 0.50											

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X0 Y7 Y8					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 2.85	0.12	0.50	0.50	0.00	
					合計		0.12	0.50	0.50	0.00	
					検 定		0.02	0.03	0.03	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
たわみ図											
↓ Max											
0.50 0.50											
たわみ図											
↓ Max											
0.50 0.50											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X0 Y8 Y9					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 2.35	0.10	0.41	0.41	0.00	
					合計		0.10	0.41	0.41	0.00	
					検 定		0.02	0.02	0.02	0.01	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
たわみ図											
↓ Max											
0.50 0.50											
たわみ図											
↓ Max											
0.50 0.50											

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/X0 Y9 Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1 0.35 × 1.85		0.08	0.32	0.32	0.00		
					合計		0.08	0.32	0.32	0.00		
					検 定		0.01	0.02	0.02	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
モーメント図												
												
たわみ図												
												
断面欠損無												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/X1 Y5 Y6					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					合計		0.00	0.00	0.00	0.00		
					検 定		0.00	0.00	0.00	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/X1 Y6 Y7					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					合計		0.00	0.00	0.00	0.00		
					検 定		0.00	0.00	0.00	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/X1.5 Y6 Y7					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1 0.35 × 1.44		0.06	0.25	0.25	0.00		
					合計		0.06	0.25	0.25	0.00		
					検 定		0.01	0.01	0.01	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
モーメント図												
												
たわみ図												
												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	2.00	
断面欠損無												
2/X1.5 Y7 Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					P1 0.79		0.26	0.26	0.53	0.12		
					P2 1.53		0.51	0.51	1.02	0.24		
					P3 0.79		0.53	0.53	0.26	0.12		
					P4 1.53		1.02	1.02	0.51	0.24		
					合計		2.32	2.32	2.32	0.73		
					検 定		0.37	0.14	0.14	0.37		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
モーメント図												
												
たわみ図												
												

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	9.07	20.16	1.00	
断面欠損無												
2/X1.7 Y1.5 Y3					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					P1	0.79	0.26	0.26	0.53	0.01		
					P2	1.53	0.51	0.51	1.02	0.02		
					合計		0.77	0.77	1.55	0.03		
					検定	0.09	0.04	0.08	0.03			
					判定	OK	OK	OK	OK			
					荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	7.26	20.16	2.00	
断面欠損有 ×0.80 ×0.80												
2/X1.7 Y3 Y6					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					P1	0.79	0.20	0.66	0.13	0.05		
					P2	1.53	0.38	1.28	0.26	0.10		
					P3	0.79	0.59	0.39	0.39	0.11		
					P4	1.53	1.15	0.77	0.77	0.21		
					P5	0.59	0.15	0.10	0.49	0.04		
					P6	1.15	0.29	0.19	0.96	0.07		
					P7	0.06	0.03	0.02	0.04	0.01		
					P8	0.44	0.22	0.15	0.29	0.05		
					W1	0.35 × 1.44	0.44	0.67	0.33	0.10		
					W2	0.35 × 1.44	0.13	0.08	0.42	0.03		
					合計		3.57	4.31	4.09	0.76		
					検定	0.49	0.21	0.20	0.38			
					判定	OK	OK	OK	OK			
					荷重及び区分		G + P + S					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/X2 Y5 Y6					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					合計	0.00	0.00	0.00	0.00			
					検定	0.00	0.00	0.00	0.00			
					判定	OK	OK	OK	OK			
					荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67	
断面欠損無												
2/X2 Y6 Y7					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					合計	0.00	0.00	0.00	0.00			
					検定	0.00	0.00	0.00	0.00			
					判定	OK	OK	OK	OK			
					荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	9.07	20.16	2.00	
断面欠損無												
2/X3 Y1.5 Y5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					P1	0.85	0.37	0.61	0.24	0.11		
					P2	1.66	0.71	1.19	0.47	0.21		
					P3	0.85	0.73	0.37	0.49	0.14		
					P4	1.66	1.42	0.71	0.95	0.27		
					P5	0.85	0.24	0.12	0.73	0.06		
					P6	1.66	0.47	0.24	1.42	0.12		
					合計		3.95	3.23	4.31	0.92		
					検定	0.44	0.16	0.21	0.46			
					判定	OK	OK	OK	OK			
					荷重及び区分		G + P + S					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	9.07	20.16	0.67
断面欠損無											
2/X3 Y5 Y6	<p>モーメント図</p> <p>たわみ図</p>						荷重	Mm	Q1	Q2	m
	P1	0.64	0.16	0.32	0.32	0.00					
	P2	1.25	0.31	0.62	0.62	0.00					
	合計		0.47	0.94	0.94	0.01					
	検定	0.05	0.05	0.05	0.01						
	判定	OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分						G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	12.90	26.88	2.00
断面欠損有 ×0.80 ×0.80											
2/X3 Y6 Y10	<p>モーメント図</p> <p>たわみ図</p>						荷重	Mm	Q1	Q2	m
	P1	0.92	0.46	0.23	0.69	0.08					
	P2	1.79	0.89	0.45	1.34	0.16					
	P3	0.92	0.46	0.46	0.46	0.12					
	P4	1.79	1.79	0.89	0.89	0.24					
	P5	1.61	0.81	1.21	0.40	0.15					
	P6	3.13	1.56	2.35	0.78	0.29					
	W1 0.35 × 1.44	1.00	1.01	1.01	0.17						
	合計		7.43	6.59	5.57	1.22					
	検定	0.58	0.25	0.21	0.61						
	判定	OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分						G + P + S				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X4 Y5 Y6	<p>モーメント図</p> <p>たわみ図</p>						荷重	Mm	Q1	Q2	m
	W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00						
	合計	0.06	0.25	0.25	0.00						
	検定	0.01	0.01	0.01	0.00						
	判定	OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分						G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X4 Y6 Y7	<p>モーメント図</p> <p>たわみ図</p>						荷重	Mm	Q1	Q2	m
	W1 0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00						
	合計	0.06	0.25	0.25	0.00						
	検定	0.01	0.01	0.01	0.00						
	判定	OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分						G + P + S				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	12.90	26.88	2.00
断面欠損有 ×0.80 ×0.80											
2/X5 Y1.5 Y6						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	P1	0.92	0.51	0.72	0.20	0.11					
	P2	1.79	0.99	1.39	0.40	0.21					
	P3	0.92	1.02	0.51	0.41	0.17					
	P4	1.79	1.99	0.99	0.79	0.33					
	P5	0.92	0.61	0.31	0.61	0.15					
	P6	1.79	1.19	0.60	1.19	0.29					
	P7	0.69	0.15	0.08	0.61	0.04					
	P8	1.34	0.30	0.15	1.19	0.08					
	P9	0.25	0.11	0.06	0.20	0.03					
	P10	0.13	0.06	0.03	0.10	0.01					
	合計	6.94	4.82	5.71	1.44						
	検 定	0.54	0.18	0.21	0.72						
	判 定	OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分	G + P + S									
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	12.90	26.88	2.00
断面欠損有 ×0.80 ×0.80											
2/X5 Y6 Y10						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	P1	0.92	0.46	0.23	0.69	0.08					
	P2	1.79	0.89	0.45	1.34	0.16					
	P3	0.92	0.92	0.46	0.46	0.12					
	P4	1.79	1.79	0.89	0.89	0.24					
	P5	1.61	0.81	1.21	0.40	0.15					
	P6	3.13	1.56	2.35	0.78	0.29					
	P7	0.25	0.13	0.19	0.06	0.02					
	P8	0.13	0.06	0.09	0.03	0.01					
	合計	6.62	5.87	4.66	1.08						
	検 定	0.51	0.22	0.17	0.54						
	判 定	OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分	G + P + S									

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X5.5 Y6 Y7						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	W	0.35 × 1.44	0.06	0.25	0.25	0.00					
	合計	0.06	0.25	0.25	0.00						
	検 定	0.01	0.01	0.01	0.00						
	判 定	OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分	G + P + S									
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X5.6 Y5 Y6						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00						
	検 定	0.00	0.00	0.00	0.00						
	判 定	OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分	G + P + S									

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X6.5 Y1.5 Y2.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 1.72 0.04 0.23 0.08 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.97 0.04 0.09 0.26 0.00</p>				<p>合計 0.08 0.31 0.33 0.00</p>						
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				<p>検 定 0.01 0.02 0.02 0.00</p>						
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p style="text-align: center;">G + P + S</p>										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.33
断面欠損無											
2/X6.5 Y2.5 Y3					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 2.22 0.02 0.19 0.19 0.00</p>				<p>合計 0.02 0.19 0.19 0.00</p>						
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				<p>検 定 0.00 0.01 0.01 0.00</p>						
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p style="text-align: center;">G + P + S</p>										

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	1.33
断面欠損無											
2/X6.5 Y3 Y5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>P1 0.58 0.14 0.43 0.14 0.02</p> <p>P2 0.77 0.19 0.57 0.19 0.03</p> <p>P3 0.32 0.08 0.24 0.08 0.01</p> <p>P4 0.58 0.14 0.14 0.43 0.02</p> <p>P5 0.77 0.19 0.19 0.57 0.03</p> <p>P6 0.32 0.08 0.08 0.24 0.01</p> <p>P7 0.66 0.33 0.33 0.33 0.04</p> <p>P8 1.22 0.61 0.61 0.61 0.07</p> <p>W1 0.35 × 2.85 0.50 1.00 1.00 0.07</p>				<p>合計 2.27 3.60 3.60 0.30</p>						
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				<p>検 定 0.36 0.21 0.21 0.22</p>						
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p style="text-align: center;">G + P + S</p>										
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	14.52	26.88	1.33
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
2/X6.5 Y5 Y7					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>P1 0.43 0.11 0.33 0.11 0.00</p> <p>P2 0.57 0.14 0.43 0.14 0.01</p> <p>P3 0.24 0.06 0.18 0.06 0.00</p> <p>P4 0.49 0.25 0.25 0.25 0.01</p> <p>P5 1.01 0.51 0.51 0.51 0.01</p> <p>P6 0.46 0.11 0.11 0.34 0.00</p> <p>P7 0.67 0.17 0.17 0.51 0.01</p> <p>P8 0.24 0.06 0.06 0.18 0.00</p> <p>W1 0.35 × 0.75 0.04 0.16 0.04 0.00</p> <p>W2 0.35 × 0.38 0.04 0.04 0.06 0.00</p> <p>W3 0.35 × 1.44 0.13 0.13 0.38 0.00</p>				<p>合計 1.61 2.36 2.56 0.06</p>						
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				<p>検 定 0.11 0.09 0.10 0.04</p>						
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p style="text-align: center;">G + P + S</p>										

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X9 Y4 Y5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 1.60</p>				<p>0.07 0.28 0.28 0.00</p>						
	<p>合計</p>				<p>0.07 0.28 0.28 0.00</p>						
	<p>モーメント図</p>				<p>検 定</p>		<p>0.01 0.02 0.02 0.00</p>				
	<p>たわみ図</p>				<p>判 定</p>		<p>OK OK OK OK</p>				
	<p>荷重及び区分</p>				<p>G + P + S</p>						
断面欠損無											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X9 Y5 Y6					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 2.85</p>				<p>0.12 0.50 0.50 0.00</p>						
	<p>合計</p>				<p>0.12 0.50 0.50 0.00</p>						
	<p>モーメント図</p>				<p>検 定</p>		<p>0.02 0.03 0.03 0.01</p>				
	<p>たわみ図</p>				<p>判 定</p>		<p>OK OK OK OK</p>				
	<p>荷重及び区分</p>				<p>G + P + S</p>						

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X9 Y6 Y7					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>P1 0.43</p>				<p>0.11 0.22 0.22 0.00</p>						
	<p>P2 0.67</p>				<p>0.17 0.34 0.34 0.00</p>						
	<p>P3 0.18</p>				<p>0.04 0.09 0.09 0.00</p>						
	<p>W1 0.35 × 3.22</p>				<p>0.14 0.56 0.56 0.00</p>						
	<p>合計</p>				<p>0.46 1.21 1.21 0.01</p>						
	<p>モーメント図</p>				<p>検 定</p>		<p>0.07 0.07 0.07 0.02</p>				
	<p>たわみ図</p>				<p>判 定</p>		<p>OK OK OK OK</p>				
	<p>荷重及び区分</p>				<p>G + P + S</p>						
断面欠損無											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X9 Y7 Y8					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 2.85</p>				<p>0.12 0.50 0.50 0.00</p>						
	<p>合計</p>				<p>0.12 0.50 0.50 0.00</p>						
	<p>モーメント図</p>				<p>検 定</p>		<p>0.02 0.03 0.03 0.01</p>				
	<p>たわみ図</p>				<p>判 定</p>		<p>OK OK OK OK</p>				
	<p>荷重及び区分</p>				<p>G + P + S</p>						

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X9 Y8 Y9					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 2.35 0.10 0.41 0.41 0.00 合計 0.10 0.41 0.41 0.00		検定 0.02 0.02 0.02 0.01 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				
断面欠損無											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
2/X9 Y9 Y10					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.85 0.08 0.32 0.32 0.00 合計 0.08 0.32 0.32 0.00		検定 0.01 0.02 0.02 0.00 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.33
断面欠損無											
1/Y0 X6.5 X7.2					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.62 0.04 0.21 0.21 0.00 W2 0.35 0.02 0.13 0.13 0.00 W3 0.59 × 0.34 0.01 0.07 0.07 0.00 W4 1.30 × 0.34 0.03 0.16 0.16 0.00 W5 0.60 × 0.34 0.01 0.08 0.08 0.00 合計 0.12 0.65 0.65 0.00		検定 0.02 0.04 0.04 0.01 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				
断面欠損無											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.67
断面欠損無											
1/Y0 X7.2 X8.7					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 0.10 0.26 0.26 0.01 W2 0.59 × 0.48 0.08 0.21 0.21 0.01 W3 1.30 × 0.48 0.17 0.47 0.47 0.01 W4 0.60 × 0.48 0.08 0.22 0.22 0.01 合計 0.43 1.16 1.16 0.03		検定 0.07 0.07 0.07 0.04 判定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	0.33	
				断面欠損無 ×0.90 ×0.90								
1/Y0 X8.7 X9.5	P1,2,3,4				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	↓ W				P1	0.45	0.07	0.30	0.15	0.00		
	0.25 0.50				P2	0.44	0.07	0.30	0.15	0.00		
	0.75				P3	0.98	0.15	0.65	0.33			
	モーメント図					0.45				0.00		
	↓ Max				P4	0.35	0.05	0.23	0.12	0.00		
	0.30 0.45				W1	0.35 × 1.62	0.04	0.21	0.21	0.00		
	たわみ図				W2	0.35	0.01	0.07	0.01	0.00		
	↓ Max				W3	0.35	0.02	0.06	0.12	0.00		
	0.30 0.45				W4	0.59 × 0.13	0.00	0.02	0.00	0.00		
				W5	1.30 × 0.13	0.00	0.03	0.01				
					0.60 × 0.13				0.00			
				W6	0.60 × 0.13	0.00	0.02	0.00	0.00			
				合計		0.40	1.89	1.10	0.01			
				検 定		0.07	0.11	0.07	0.02			
				判 定		OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分		G + P + S						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.22	
				断面欠損無								
1/Y0.7 X9 X9.5	△				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	0.50				合計		0.00	0.00	0.00	0.00		
					検 定		0.00	0.00	0.00	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
				荷重及び区分		G + P + S						

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

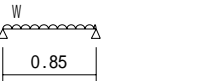
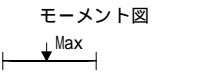
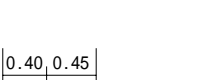
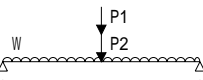
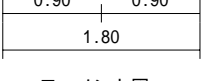
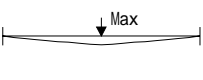
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	1.11	
				断面欠損無								
1/Y1 X6.5 X9	W				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	2.50				W1	0.59 × 0.40	0.18	0.30	0.30	0.04		
	モーメント図				W2	0.59 × 0.40	0.18	0.30	0.30	0.04		
	↓ Max				W3	1.30 × 0.40	0.41	0.65	0.65			
	1.20 1.30				W4	1.30 × 0.40	0.41	0.65	0.65			
	たわみ図					0.60 × 0.40				0.04		
	↓ Max					0.60 × 0.40				0.04		
	0.30 0.45				W5	0.60 × 0.40	0.19	0.30	0.30	0.04		
					W6	0.60 × 0.40	0.19	0.30	0.30	0.04		
					合計		1.55	2.49	2.49	0.24		
				検 定		0.25	0.15	0.15	0.22			
				判 定		OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分		G + P + S						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.38	
				断面欠損無								
1/Y1.2 X3 X3.8	W				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	0.85				W1	0.35 × 2.86	0.09	0.43	0.43	0.01		
	モーメント図				W2	0.35 × 1.61	0.05	0.24	0.24	0.00		
	↓ Max				W3	0.35	0.03	0.15	0.15	0.00		
				合計		0.17	0.81	0.81	0.01			
				検 定		0.06	0.07	0.07	0.03			
				判 定		OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分		G + P + S						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.80	
断面欠損無												
1/Y1.2 X3.8 X5.6					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.35	0.14	0.32	0.32	0.05		
					合計		0.14	0.32	0.32	0.05		
					検定		0.05	0.03	0.03	0.06		
					判定		OK	OK	OK	OK		
				荷重及び区分		G + P + S						
断面欠損無												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.38	
断面欠損無												
1/Y1.2 X5.6 X6.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.35 × 2.86	0.09	0.43	0.43	0.01		
					W2	0.35 × 1.61	0.05	0.24	0.24	0.00		
					W3	0.35	0.03	0.15	0.15	0.00		
					合計		0.17	0.81	0.81	0.01		
				検定		0.06	0.07	0.07	0.03			
				判定		OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分		G + P + S						
断面欠損無												

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44	
断面欠損無												
1/Y1.5 X0 X1					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00		
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00		
					W3	0.59 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00		
					W4	1.30 × 0.38	0.06	0.24	0.24	0.00		
				合計		0.22	0.88	0.88	0.00			
				検定		0.02	0.04	0.04	0.01			
				判定		OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分		G + P + S						
断面欠損無												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.89	
断面欠損無												
1/Y1.5 X1 X3					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					P1	0.78	0.39	0.39	0.39	0.02		
					P2	2.00	1.00	1.00	1.00	0.04		
					W1	0.35 × 1.40	0.24	0.49	0.49	0.01		
					W2	0.35 × 1.62	0.28	0.56	0.56	0.01		
				W3		0.59 × 0.44	0.13	0.26	0.26	0.01		
				W4		1.30 × 0.44	0.28	0.57	0.57	0.01		
				合計		2.33	3.27	3.27	0.09			
				検定		0.19	0.14	0.14	0.11			
				判定		OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分		G + P + S						
断面欠損無												


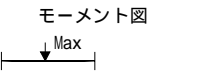
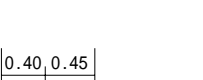
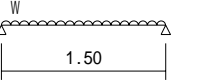
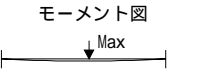
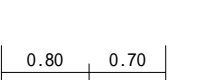
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.38	
断面欠損無												
1/Y1.5 X3 X3.8					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.35 × 1.40	0.04	0.21	0.21	0.00		
					W2	0.59 × 0.36	0.02	0.09	0.09	0.00		
					W3	1.30 × 0.36	0.04	0.20	0.20	0.00		
						0.60 × 0.36				0.00		
					合計		0.10	0.49	0.49	0.00		
					検定		0.01	0.02	0.02	0.00		
					判定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.80	
断面欠損無												
1/Y1.5 X3.8 X5.6					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					P1	1.68	0.76	0.84	0.84	0.02		
					P2	3.78	1.70	1.89	1.89	0.06		
						3.78				0.06		
					W1	0.35 × 1.40	0.20	0.44	0.44	0.01		
					W2	0.35 × 1.62	0.23	0.51	0.51	0.01		
					W3	0.59 × 0.50	0.12	0.27	0.27	0.00		
					W4	1.30 × 0.50	0.26	0.59	0.59	0.00		
						0.60 × 0.50				0.00		
					合計		3.27	4.53	4.53	0.11		
					検定		0.26	0.19	0.19	0.13		
					判定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					

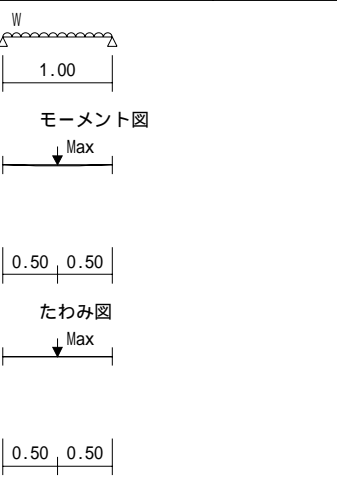
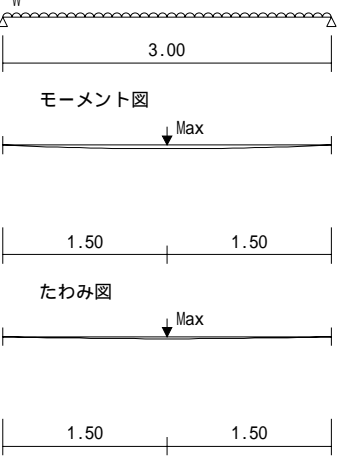
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.38	
断面欠損無												
1/Y1.5 X5.6 X6.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.35 × 1.40	0.04	0.21	0.21	0.00		
					W2	0.59 × 0.36	0.02	0.09	0.09	0.00		
					W3	1.30 × 0.36	0.04	0.20	0.20	0.00		
						0.60 × 0.36				0.00		
					合計		0.10	0.49	0.49	0.00		
					検定		0.01	0.02	0.02	0.00		
					判定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.67	
断面欠損無												
1/Y2 X6.5 X8					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.35 × 1.62	0.16	0.42	0.42	0.04		
					W2	0.59 × 0.34	0.06	0.15	0.15	0.01		
					W3	0.59 × 0.42	0.07	0.18	0.18	0.02		
					W4	1.30 × 0.34	0.12	0.33	0.33	0.01		
					W5	1.30 × 0.42	0.15	0.41	0.41	0.01		
						0.60 × 0.34				0.02		
						0.60 × 0.42				0.02		
					W6	0.60 × 0.34	0.06	0.15	0.15	0.01		
					W7	0.60 × 0.42	0.07	0.19	0.19	0.02		
					合計		0.68	1.82	1.82	0.12		
					検定		0.22	0.16	0.16	0.18		
					判定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					

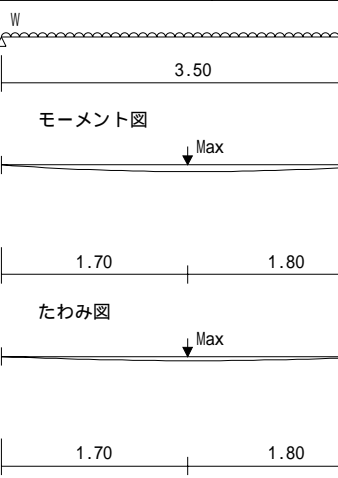
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44	
断面欠損無												
1/Y2					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
X8					W1	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.01		
X9					W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00		
					W3	0.59 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00		
					W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			
					W5	1.30 × 0.38	0.06	0.24	0.24			
						0.60 × 0.25				0.00		
						0.60 × 0.38				0.00		
					W6	0.60 × 0.25	0.02	0.08	0.08	0.00		
					W7	0.60 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00		
	合計		0.27	1.06	1.06	0.02						
	検 定		0.09	0.09	0.09	0.05						
	判 定		OK	OK	OK	OK						
	荷重及び区分		G + P + S									
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	1.33	
断面欠損無												
1/Y2.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
X0					W1	0.59 × 0.42	0.28	0.37	0.37	0.09		
X3					W2	0.59 × 0.23	0.15	0.20	0.20	0.05		
					W3	1.30 × 0.42	0.61	0.81	0.81			
					W4	1.30 × 0.23	0.34	0.45	0.45			
						0.60 × 0.42				0.09		
						0.60 × 0.23				0.05		
					合計		1.37	1.83	1.83	0.27		
					検 定		0.22	0.11	0.11	0.20		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
	荷重及び区分		G + P + S									

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	9.07	20.16	1.56	
断面欠損無												
1/Y2.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
X3					W1	0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09		
X6.5					W2	0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09		
					W3	1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98			
					W4	1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98			
						0.60 × 0.43				0.10		
						0.60 × 0.43				0.10		
					合計		2.48	2.84	2.84	0.38		
					検 定		0.27	0.14	0.14	0.24		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
	荷重及び区分		G + P + S									

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																																																																																																					
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	14.52	26.88	1.33																																																																																																																																																					
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90																																																																																																																																																												
1/Y3 X0 X3							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>P1</td><td>1.68</td><td>1.19</td><td>0.70</td><td>0.98</td><td>0.08</td></tr> <tr><td>P2</td><td>4.62</td><td>3.27</td><td>1.92</td><td>2.69</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>4.62</td><td></td><td></td><td>0.22</td><td></td></tr> <tr><td>P3</td><td>0.24</td><td>0.17</td><td>0.10</td><td>0.14</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>P4</td><td>0.15</td><td>0.10</td><td>0.06</td><td>0.09</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>P5</td><td>0.33</td><td>0.23</td><td>0.14</td><td>0.19</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.15</td><td></td><td></td><td>0.01</td><td></td></tr> <tr><td>W1</td><td>0.35 × 1.35</td><td>0.31</td><td>0.59</td><td>0.24</td><td>0.03</td></tr> <tr><td>W2</td><td>0.59 × 0.23</td><td>0.06</td><td>0.03</td><td>0.13</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W3</td><td>0.59 × 0.24</td><td>0.09</td><td>0.17</td><td>0.07</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W4</td><td>0.59 × 0.30</td><td>0.08</td><td>0.05</td><td>0.18</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W5</td><td>1.30 × 0.23</td><td>0.13</td><td>0.08</td><td>0.29</td><td></td></tr> <tr><td>W6</td><td>1.30 × 0.24</td><td>0.20</td><td>0.37</td><td>0.15</td><td></td></tr> <tr><td>W7</td><td>1.30 × 0.30</td><td>0.17</td><td>0.10</td><td>0.39</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.23</td><td></td><td></td><td>0.00</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.24</td><td></td><td></td><td>0.01</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.30</td><td></td><td></td><td>0.01</td><td></td></tr> <tr><td>W8</td><td>0.59 × 0.36</td><td>0.14</td><td>0.26</td><td>0.11</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W9</td><td>1.30 × 0.36</td><td>0.31</td><td>0.58</td><td>0.24</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.36</td><td></td><td></td><td>0.01</td><td></td></tr> <tr><td>合計</td><td></td><td>6.45</td><td>5.14</td><td>5.88</td><td>0.42</td></tr> <tr><td>検 定</td><td></td><td>0.44</td><td>0.19</td><td>0.22</td><td>0.32</td></tr> <tr><td>判 定</td><td></td><td>OK</td><td>OK</td><td>OK</td><td>OK</td></tr> <tr><td>荷重及び区分</td><td></td><td colspan="4">G + P + S</td></tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1	1.68	1.19	0.70	0.98	0.08	P2	4.62	3.27	1.92	2.69			4.62			0.22		P3	0.24	0.17	0.10	0.14	0.01	P4	0.15	0.10	0.06	0.09	0.01	P5	0.33	0.23	0.14	0.19			0.15			0.01		W1	0.35 × 1.35	0.31	0.59	0.24	0.03	W2	0.59 × 0.23	0.06	0.03	0.13	0.00	W3	0.59 × 0.24	0.09	0.17	0.07	0.01	W4	0.59 × 0.30	0.08	0.05	0.18	0.01	W5	1.30 × 0.23	0.13	0.08	0.29		W6	1.30 × 0.24	0.20	0.37	0.15		W7	1.30 × 0.30	0.17	0.10	0.39			0.60 × 0.23			0.00			0.60 × 0.24			0.01			0.60 × 0.30			0.01		W8	0.59 × 0.36	0.14	0.26	0.11	0.01	W9	1.30 × 0.36	0.31	0.58	0.24			0.60 × 0.36			0.01		合計		6.45	5.14	5.88	0.42	検 定		0.44	0.19	0.22	0.32	判 定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P + S			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																																																																																																												
P1	1.68	1.19	0.70	0.98	0.08																																																																																																																																																											
P2	4.62	3.27	1.92	2.69																																																																																																																																																												
	4.62			0.22																																																																																																																																																												
P3	0.24	0.17	0.10	0.14	0.01																																																																																																																																																											
P4	0.15	0.10	0.06	0.09	0.01																																																																																																																																																											
P5	0.33	0.23	0.14	0.19																																																																																																																																																												
	0.15			0.01																																																																																																																																																												
W1	0.35 × 1.35	0.31	0.59	0.24	0.03																																																																																																																																																											
W2	0.59 × 0.23	0.06	0.03	0.13	0.00																																																																																																																																																											
W3	0.59 × 0.24	0.09	0.17	0.07	0.01																																																																																																																																																											
W4	0.59 × 0.30	0.08	0.05	0.18	0.01																																																																																																																																																											
W5	1.30 × 0.23	0.13	0.08	0.29																																																																																																																																																												
W6	1.30 × 0.24	0.20	0.37	0.15																																																																																																																																																												
W7	1.30 × 0.30	0.17	0.10	0.39																																																																																																																																																												
	0.60 × 0.23			0.00																																																																																																																																																												
	0.60 × 0.24			0.01																																																																																																																																																												
	0.60 × 0.30			0.01																																																																																																																																																												
W8	0.59 × 0.36	0.14	0.26	0.11	0.01																																																																																																																																																											
W9	1.30 × 0.36	0.31	0.58	0.24																																																																																																																																																												
	0.60 × 0.36			0.01																																																																																																																																																												
合計		6.45	5.14	5.88	0.42																																																																																																																																																											
検 定		0.44	0.19	0.22	0.32																																																																																																																																																											
判 定		OK	OK	OK	OK																																																																																																																																																											
荷重及び区分		G + P + S																																																																																																																																																														

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																																																																																																																																			
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	9.88	23.52	1.11																																																																																																																																																																																			
				断面欠損有 ×0.80 ×0.80																																																																																																																																																																																										
1/Y3 X6.5 X9							<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>P1</td><td>0.04</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>P2</td><td>0.04</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.02</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>P3</td><td>0.08</td><td>0.05</td><td>0.03</td><td>0.05</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.04</td><td></td><td></td><td>0.00</td><td></td></tr> <tr><td>P4</td><td>0.15</td><td>0.09</td><td>0.06</td><td>0.09</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>P5</td><td>0.06</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.04</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>P6</td><td>0.15</td><td>0.09</td><td>0.06</td><td>0.09</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>P7</td><td>0.33</td><td>0.20</td><td>0.13</td><td>0.20</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.15</td><td></td><td></td><td>0.01</td><td></td></tr> <tr><td>W1</td><td>0.59 × 0.19</td><td>0.03</td><td>0.02</td><td>0.09</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W2</td><td>0.59 × 0.25</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.12</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W3</td><td>0.59 × 0.21</td><td>0.06</td><td>0.13</td><td>0.06</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W4</td><td>0.59 × 0.34</td><td>0.09</td><td>0.21</td><td>0.09</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W5</td><td>1.30 × 0.19</td><td>0.07</td><td>0.05</td><td>0.20</td><td></td></tr> <tr><td>W6</td><td>1.30 × 0.25</td><td>0.10</td><td>0.07</td><td>0.26</td><td></td></tr> <tr><td>W7</td><td>1.30 × 0.21</td><td>0.12</td><td>0.28</td><td>0.12</td><td></td></tr> <tr><td>W8</td><td>1.30 × 0.34</td><td>0.20</td><td>0.46</td><td>0.20</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.19</td><td></td><td></td><td>0.00</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.25</td><td></td><td></td><td>0.00</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.21</td><td></td><td></td><td>0.01</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.34</td><td></td><td></td><td>0.01</td><td></td></tr> <tr><td>W9</td><td>0.60 × 0.19</td><td>0.03</td><td>0.02</td><td>0.09</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W100</td><td>0.60 × 0.25</td><td>0.05</td><td>0.03</td><td>0.12</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W110</td><td>0.60 × 0.21</td><td>0.06</td><td>0.13</td><td>0.06</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W120</td><td>0.60 × 0.34</td><td>0.09</td><td>0.21</td><td>0.09</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>合計</td><td></td><td>1.44</td><td>1.97</td><td>1.98</td><td>0.10</td></tr> <tr><td>検 定</td><td></td><td>0.15</td><td>0.08</td><td>0.08</td><td>0.09</td></tr> <tr><td>判 定</td><td></td><td>OK</td><td>OK</td><td>OK</td><td>OK</td></tr> <tr><td>荷重及び区分</td><td></td><td colspan="4">G + P + S</td></tr> </tbody> </table>					荷重	Mm	Q1	Q2	m	P1	0.04	0.02	0.02	0.02	0.00	P2	0.04	0.02	0.01	0.02	0.00	P3	0.08	0.05	0.03	0.05			0.04			0.00		P4	0.15	0.09	0.06	0.09	0.01	P5	0.06	0.04	0.03	0.04	0.00	P6	0.15	0.09	0.06	0.09	0.01	P7	0.33	0.20	0.13	0.20			0.15			0.01		W1	0.59 × 0.19	0.03	0.02	0.09	0.00	W2	0.59 × 0.25	0.04	0.03	0.12	0.00	W3	0.59 × 0.21	0.06	0.13	0.06	0.01	W4	0.59 × 0.34	0.09	0.21	0.09	0.01	W5	1.30 × 0.19	0.07	0.05	0.20		W6	1.30 × 0.25	0.10	0.07	0.26		W7	1.30 × 0.21	0.12	0.28	0.12		W8	1.30 × 0.34	0.20	0.46	0.20			0.60 × 0.19			0.00			0.60 × 0.25			0.00			0.60 × 0.21			0.01			0.60 × 0.34			0.01		W9	0.60 × 0.19	0.03	0.02	0.09	0.00	W100	0.60 × 0.25	0.05	0.03	0.12	0.00	W110	0.60 × 0.21	0.06	0.13	0.06	0.01	W120	0.60 × 0.34	0.09	0.21	0.09	0.01	合計		1.44	1.97	1.98	0.10	検 定		0.15	0.08	0.08	0.09	判 定		OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P + S			
荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																																																																																																																																																										
P1	0.04	0.02	0.02	0.02	0.00																																																																																																																																																																																									
P2	0.04	0.02	0.01	0.02	0.00																																																																																																																																																																																									
P3	0.08	0.05	0.03	0.05																																																																																																																																																																																										
	0.04			0.00																																																																																																																																																																																										
P4	0.15	0.09	0.06	0.09	0.01																																																																																																																																																																																									
P5	0.06	0.04	0.03	0.04	0.00																																																																																																																																																																																									
P6	0.15	0.09	0.06	0.09	0.01																																																																																																																																																																																									
P7	0.33	0.20	0.13	0.20																																																																																																																																																																																										
	0.15			0.01																																																																																																																																																																																										
W1	0.59 × 0.19	0.03	0.02	0.09	0.00																																																																																																																																																																																									
W2	0.59 × 0.25	0.04	0.03	0.12	0.00																																																																																																																																																																																									
W3	0.59 × 0.21	0.06	0.13	0.06	0.01																																																																																																																																																																																									
W4	0.59 × 0.34	0.09	0.21	0.09	0.01																																																																																																																																																																																									
W5	1.30 × 0.19	0.07	0.05	0.20																																																																																																																																																																																										
W6	1.30 × 0.25	0.10	0.07	0.26																																																																																																																																																																																										
W7	1.30 × 0.21	0.12	0.28	0.12																																																																																																																																																																																										
W8	1.30 × 0.34	0.20	0.46	0.20																																																																																																																																																																																										
	0.60 × 0.19			0.00																																																																																																																																																																																										
	0.60 × 0.25			0.00																																																																																																																																																																																										
	0.60 × 0.21			0.01																																																																																																																																																																																										
	0.60 × 0.34			0.01																																																																																																																																																																																										
W9	0.60 × 0.19	0.03	0.02	0.09	0.00																																																																																																																																																																																									
W100	0.60 × 0.25	0.05	0.03	0.12	0.00																																																																																																																																																																																									
W110	0.60 × 0.21	0.06	0.13	0.06	0.01																																																																																																																																																																																									
W120	0.60 × 0.34	0.09	0.21	0.09	0.01																																																																																																																																																																																									
合計		1.44	1.97	1.98	0.10																																																																																																																																																																																									
検 定		0.15	0.08	0.08	0.09																																																																																																																																																																																									
判 定		OK	OK	OK	OK																																																																																																																																																																																									
荷重及び区分		G + P + S																																																																																																																																																																																												

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	9.07	20.16	1.56	
断面欠損無												
1/Y3.5 X3 X6.5							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							W1	0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09
							W2	0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.09
							W3	1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98	
							W4	1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98	
								0.60 × 0.43				0.10
								0.60 × 0.43				0.10
	合計								2.48	2.84	2.84	0.38
	検 定								0.27	0.14	0.14	0.24
	判 定								OK	OK	OK	OK
	荷重及び区分						G + P + S					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.04	16.80	1.11	
断面欠損有 ×0.80 ×0.80												
1/Y3.5 X6.5 X9							荷重		Mm	Q1	Q2	m
							P1	0.32	0.19	0.13	0.19	0.04
							P2	0.04	0.03	0.02	0.03	0.01
							P3	0.31	0.19	0.13	0.19	0.04
							P4	0.69	0.41	0.28	0.41	
								0.32				0.04
							P5	0.04	0.02	0.02	0.02	0.00
							P6	0.04	0.02	0.01	0.02	0.00
							P7	0.08	0.05	0.03	0.05	
								0.04				0.00
							W1	0.59 × 0.19	0.03	0.02	0.09	0.01
							W2	0.59 × 0.21	0.06	0.13	0.06	0.02
							W3	0.59 × 0.38	0.10	0.23	0.10	0.03
							W4	0.59 × 0.25	0.04	0.03	0.12	0.01
							W5	1.30 × 0.19	0.07	0.05	0.20	
							W6	1.30 × 0.21	0.12	0.28	0.12	
							W7	1.30 × 0.38	0.22	0.51	0.22	
							W8	1.30 × 0.25	0.10	0.07	0.26	
								0.60 × 0.19				0.01
								0.60 × 0.21				0.02
								0.60 × 0.38				0.03
								0.60 × 0.25				0.01
							W9	0.60 × 0.19	0.03	0.02	0.09	0.01
							W100	0.60 × 0.21	0.06	0.13	0.06	0.02
							W110	0.60 × 0.38	0.10	0.24	0.10	0.03
							W120	0.60 × 0.25	0.05	0.03	0.12	0.01
	合計								1.89	2.35	2.44	0.34
	検 定								0.38	0.14	0.15	0.31
	判 定								OK	OK	OK	OK
	荷重及び区分						G + P + S					

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	7.26	20.16	1.33
断面欠損有 ×0.80 ×0.80											
1/Y4 X0 X3							<p>荷重 Mm Q1 Q2 m</p> <p>P1 0.24 0.17 0.10 0.14 0.03</p> <p>P2 0.15 0.10 0.06 0.09 0.02</p> <p>P3 0.33 0.23 0.14 0.19 0.15 0.02</p> <p>P4 0.30 0.21 0.13 0.18 0.04</p> <p>P5 0.13 0.10 0.06 0.08 0.02</p> <p>P6 0.30 0.21 0.12 0.17 0.14 0.02</p> <p>P7 0.03 0.02 0.01 0.02 0.00</p> <p>P8 0.16 0.09 0.05 0.11 0.02</p> <p>P9 0.35 0.20 0.12 0.23 0.16 0.02</p> <p>P10 0.03 0.02 0.01 0.02 0.03 0.00</p> <p>W1 0.59 × 0.30 0.08 0.05 0.18 0.02</p> <p>W2 0.59 × 0.07 0.01 0.00 0.01 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.25 0.04 0.02 0.12 0.01</p> <p>W4 1.30 × 0.30 0.17 0.10 0.39 0.60 × 0.30 0.02</p> <p>W5 1.30 × 0.07 0.01 0.01 0.01 0.60 × 0.07 0.00</p> <p>W6 1.30 × 0.25 0.09 0.05 0.27 0.60 × 0.25 0.01</p> <p>W7 0.59 × 0.36 0.14 0.26 0.11 0.03</p> <p>W8 0.59 × 0.36 0.14 0.26 0.11 0.03</p> <p>W9 1.30 × 0.36 0.31 0.58 0.24 0.60 × 0.36 0.03</p> <p>W10 1.30 × 0.36 0.31 0.58 0.24 0.60 × 0.36 0.03</p>				
モーメント図							Max				
たわみ図							Max				
合計							2.64	2.70	2.88	0.37	
検 定							0.36	0.13	0.14	0.28	
判 定							OK	OK	OK	OK	
荷重及び区分							G + P + S				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	1.56
断面欠損無											
1/Y4.5 X3 X6.5							<p>荷重 Mm Q1 Q2 m</p> <p>W1 0.59 × 0.43 0.39 0.44 0.44 0.16</p> <p>W2 0.59 × 0.24 0.21 0.24 0.24 0.09</p> <p>W3 1.30 × 0.43 0.85 0.98 0.98 0.60 × 0.43 0.17</p> <p>W4 1.30 × 0.24 0.46 0.53 0.53 0.60 × 0.24 0.09</p>				
モーメント図							Max				
たわみ図							Max				
合計							1.91	2.19	2.19	0.51	
検 定							0.30	0.13	0.13	0.32	
判 定							OK	OK	OK	OK	
荷重及び区分							G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	1.56
断面欠損無											
1/Y5 X3 X6.5							<p>荷重 Mm Q1 Q2 m</p> <p>P1 0.50 0.26 0.36 0.14 0.50 0.04</p> <p>P2 0.38 0.18 0.11 0.27 0.38 0.03</p> <p>W1 0.35 × 1.35 0.12 0.41 0.07 0.02</p> <p>W2 0.35 × 1.35 0.34 0.27 0.20 0.05</p> <p>W3 0.35 × 1.35 0.14 0.08 0.15 0.02</p> <p>W4 0.35 × 1.35 0.11 0.07 0.41 0.02</p> <p>W5 0.59 × 0.24 0.21 0.24 0.24 0.03</p> <p>W6 1.30 × 0.24 0.46 0.53 0.53 0.60 × 0.24 0.03</p> <p>W7 0.59 × 0.43 0.39 0.44 0.44 0.06</p> <p>W8 1.30 × 0.43 0.85 0.98 0.98 0.60 × 0.43 0.06</p>				
モーメント図							Max				
たわみ図							Max				
合計							3.07	3.48	3.43	0.37	
検 定							0.25	0.15	0.15	0.24	
判 定							OK	OK	OK	OK	
荷重及び区分							G + P + S				

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.67
断面欠損無											
1/Y5 X6.5 X8					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					<p>W1 0.35 × 1.40 0.14 0.37 0.37 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.46 0.14 0.38 0.38 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.44 0.00 0.03 0.00 0.00</p> <p>W4 0.59 × 0.07 0.00 0.01 0.00 0.00</p> <p>W5 1.30 × 0.44 0.01 0.06 0.01 0.00</p> <p>W6 1.30 × 0.07 0.00 0.02 0.00 0.00</p> <p>0.60 × 0.44 0.00 0.02 0.00 0.00</p> <p>0.60 × 0.07 0.00 0.02 0.00 0.00</p> <p>W7 0.59 × 0.38 0.06 0.17 0.17 0.00</p> <p>W8 1.30 × 0.38 0.14 0.37 0.37 0.00</p> <p>0.60 × 0.38 0.00 0.02 0.02 0.00</p> <p>W9 0.60 × 0.38 0.06 0.17 0.17 0.00</p>						
					<p>合計 0.55 1.57 1.46 0.01</p>						
					<p>検 定 0.04 0.07 0.06 0.02</p>						
					<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
					<p>荷重及び区分 G + P + S</p>						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/Y5 X8 X9					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					<p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.46 0.06 0.25 0.25 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00</p> <p>0.60 × 0.25 0.00 0.02 0.02 0.00</p> <p>W5 0.60 × 0.25 0.02 0.08 0.08 0.00</p>						
					<p>合計 0.20 0.81 0.81 0.00</p>						
					<p>検 定 0.02 0.03 0.03 0.01</p>						
					<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
					<p>荷重及び区分 G + P + S</p>						

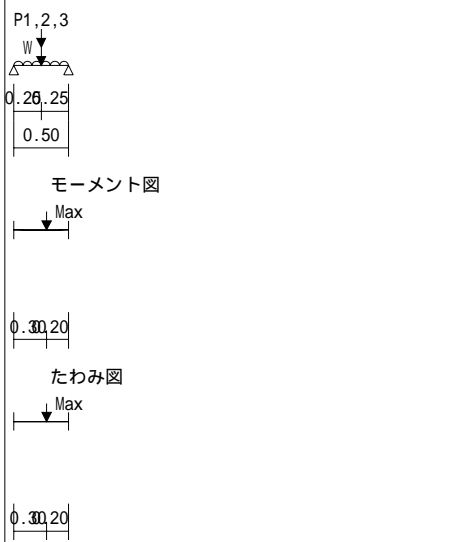
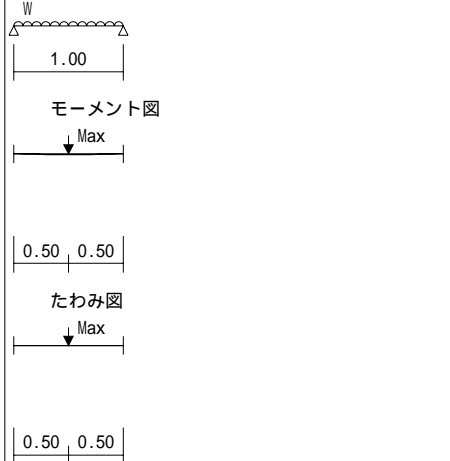
短期時 梁

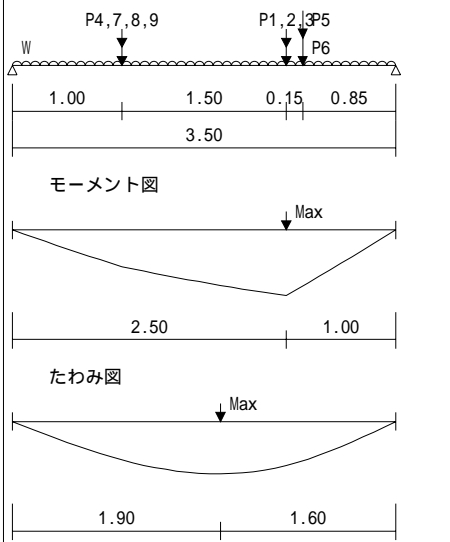
計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.67
断面欠損無											
1/Y5.1 X0 X1.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
					<p>W1 0.35 × 1.46 0.14 0.38 0.38 0.03</p> <p>W2 0.59 × 0.05 0.01 0.02 0.02 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.26 0.04 0.11 0.11 0.01</p> <p>W4 1.30 × 0.05 0.02 0.05 0.05 0.00</p> <p>W5 1.30 × 0.26 0.09 0.25 0.25 0.00</p> <p>0.60 × 0.05 0.00 0.02 0.02 0.00</p> <p>0.60 × 0.26 0.00 0.02 0.02 0.01</p>						
					<p>合計 0.30 0.81 0.81 0.05</p>						
					<p>検 定 0.10 0.07 0.07 0.08</p>						
					<p>判 定 OK OK OK OK</p>						
					<p>荷重及び区分 G + P + S</p>						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	2.47	11.76	0.67
				断面欠損有 ×0.80 ×0.80							
1/Y5.1 X1.5 X3					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
	P1	0.69	0.11	0.57	0.11	0.03					
	P2	0.18	0.03	0.15	0.03	0.01					
	P3	0.40	0.07	0.33	0.07						
		0.18				0.01					
	P4	0.21	0.04	0.18	0.04	0.01					
	P5	0.09	0.01	0.07	0.01	0.00					
	P6	0.19	0.03	0.16	0.03						
		0.09				0.00					
	P7	0.27	0.09	0.18	0.09	0.02					
	P8	0.20	0.07	0.13	0.07	0.01					
	P9	0.43	0.14	0.29	0.14						
		0.20				0.01					
	P10	0.29	0.10	0.19	0.10						
		0.29				0.02					
	W1	0.59 × 0.05	0.00	0.01	0.00	0.00					
	W2	0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00					
	W3	1.30 × 0.05	0.00	0.01	0.00						
	W4	1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00						
		0.60 × 0.05				0.00					
		0.60 × 0.07				0.00					
	W5	0.59 × 0.05	0.00	0.01	0.02	0.00					
	W6	0.59 × 0.29	0.04	0.09	0.12	0.01					
	W7	0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00					
	W8	1.30 × 0.05	0.01	0.02	0.04						
	W9	1.30 × 0.29	0.09	0.20	0.27						
	W10	1.30 × 0.04	0.00	0.01	0.00						
		0.60 × 0.05				0.00					
		0.60 × 0.29				0.01					
		0.60 × 0.04				0.00					
	合計		0.84	2.63	1.16	0.16					
	検 定		0.34	0.22	0.10	0.24					
	判 定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	2.78	11.76	0.67
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/Y5.7 X0 X1.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
	P1	0.06	0.01	0.05	0.01	0.00					
	P2	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00					
	P3	0.02	0.00	0.02	0.00						
		0.01				0.00					
	W1	0.35 × 1.46	0.01	0.14	0.02	0.00					
	W2	0.59 × 0.26	0.04	0.11	0.11	0.01					
	W3	0.59 × 0.12	0.02	0.03	0.05	0.00					
	W4	0.59 × 0.08	0.00	0.01	0.00	0.00					
	W5	1.30 × 0.26	0.09	0.25	0.25						
	W6	1.30 × 0.12	0.04	0.07	0.10						
	W7	1.30 × 0.08	0.00	0.03	0.00						
		0.60 × 0.26				0.01					
		0.60 × 0.12				0.00					
		0.60 × 0.08				0.00					
	合計		0.22	0.71	0.55	0.04					
	検 定		0.08	0.06	0.05	0.06					
	判 定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	11.11	23.52	0.67
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/Y6 X0 X1.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
	P1	0.06	0.01	0.05	0.01	0.00					
	P2	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00					
	P3	0.02	0.00	0.02	0.00						
		0.01				0.00					
	W1	0.35 × 1.46	0.13	0.24	0.37	0.00					
	W2	0.35 × 1.46	0.01	0.14	0.02	0.00					
	W3	0.35 × 1.35	0.13	0.35	0.35	0.00					
	W4	0.59 × 0.34	0.06	0.15	0.15	0.00					
	W5	1.30 × 0.34	0.12	0.33	0.33						
		0.60 × 0.34				0.00					
	W6	0.59 × 0.12	0.02	0.03	0.05	0.00					
	W7	0.59 × 0.08	0.00	0.01	0.00	0.00					
	W8	1.30 × 0.12	0.04	0.07	0.10						
	W9	1.30 × 0.08	0.00	0.03	0.00						
		0.60 × 0.12				0.00					
		0.60 × 0.08				0.00					
	合計		0.52	1.42	1.38	0.01					
	検 定		0.05	0.06	0.06	0.02					
	判 定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	11.11	23.52	0.22
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/Y6 X1.5 X2					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 0.21 0.02 0.11 0.11 0.00 P2 0.09 0.01 0.04 0.04 0.00 P3 0.19 0.02 0.10 0.10 0.00 0.09 0.00 0.00 W1 0.35 × 1.46 0.02 0.13 0.13 0.00 W2 0.35 × 1.35 0.01 0.03 0.09 0.00 W3 0.35 × 1.35 0.01 0.09 0.03 0.00 W4 0.59 × 0.13 0.00 0.02 0.02 0.00 W5 1.30 × 0.13 0.00 0.04 0.04 0.00 0.60 × 0.13 0.00 0.00 W6 0.59 × 0.07 0.00 0.01 0.00 0.00 W7 1.30 × 0.07 0.00 0.02 0.01 0.00 0.60 × 0.07 0.00 0.00 W8 0.59 × 0.13 0.00 0.00 0.01 0.00 W9 1.30 × 0.13 0.00 0.01 0.03 0.00 0.60 × 0.13 0.00 0.00		合計 0.09 0.59 0.60 0.00 検 定 0.01 0.03 0.03 0.00 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/Y6 X2 X3					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.46 0.06 0.25 0.25 0.00 W2 0.35 × 1.35 0.06 0.24 0.24 0.00 W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00 0.60 × 0.25 0.00 0.00 W5 0.59 × 0.33 0.02 0.10 0.10 0.00 W6 1.30 × 0.33 0.05 0.21 0.21 0.00 0.60 × 0.33 0.00 0.00 合計 0.26 1.04 1.04 0.00 検 定 0.02 0.04 0.04 0.01 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S						

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 33.0	346.5	31445	1906	20.00	2.00	34.30	46.20	1.56
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/Y6 X3 X6.5					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 0.24 0.17 0.07 0.17 0.01 P2 5.85 4.18 1.67 4.18 0.14 5.85 0.00 0.00 P3 23.40 16.72 6.69 16.72 0.56 P4 3.49 1.00 2.49 1.00 0.08 3.49 0.00 0.00 P5 0.09 0.06 0.02 0.07 0.00 P6 0.20 0.12 0.05 0.15 0.00 0.09 0.00 0.00 P7 0.24 0.07 0.17 0.07 0.01 P8 0.15 0.04 0.11 0.04 0.00 P9 0.33 0.09 0.23 0.09 0.00 0.15 0.00 0.00 W1 0.35 × 1.35 0.35 0.35 0.35 0.02 W2 0.35 × 1.35 0.07 0.41 0.07 0.01 W3 0.59 × 0.25 0.02 0.13 0.02 0.00 W4 1.30 × 0.25 0.05 0.28 0.05 0.00 0.60 × 0.25 0.00 0.00 W5 0.59 × 0.24 0.04 0.02 0.04 0.00 W6 0.59 × 0.34 0.15 0.15 0.15 0.01 W7 1.30 × 0.24 0.10 0.05 0.10 0.00 W8 1.30 × 0.34 0.33 0.33 0.33 0.00 0.60 × 0.24 0.00 0.00 0.60 × 0.34 0.00 0.00 W9 0.59 × 0.43 0.32 0.44 0.44 0.02 W100.59 × 0.22 0.03 0.01 0.09 0.00 W110.59 × 0.04 0.00 0.00 0.00 0.00 W120.59 × 0.47 0.01 0.01 0.01 0.00 W131.30 × 0.43 0.70 0.98 0.98 0.00 W141.30 × 0.22 0.07 0.03 0.21 0.00 W151.30 × 0.04 0.00 0.00 0.01 0.00 W161.30 × 0.47 0.03 0.01 0.03 0.00 0.60 × 0.43 0.00 0.00 0.60 × 0.22 0.00 0.00 0.60 × 0.04 0.00 0.00 0.60 × 0.47 0.00 0.00 合計 24.72 14.69 25.37 0.88 検 定 0.72 0.32 0.55 0.57 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + K						

短期時 梁

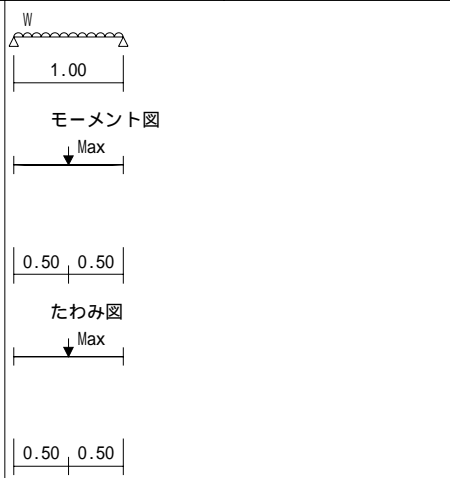
計算書番号:001-20120421154235

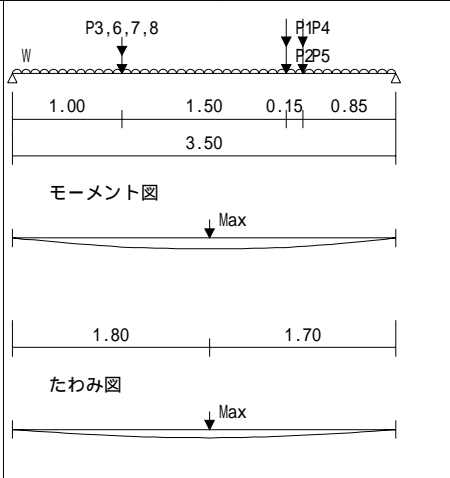
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.67
断面欠損無											
1/Y6 X6.5 X8					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.05	0.01	0.04	0.04	0.00	
					W2	0.35 × 1.46	0.11	0.17	0.34	0.02	
					W3	0.35 × 1.46	0.03	0.21	0.04	0.01	
					W4	0.35 × 2.79	0.26	0.51	0.71	0.06	
					W5	0.35 × 2.79	0.01	0.22	0.02	0.00	
					W6	0.30 × 0.65	0.05	0.10	0.14	0.01	
					W7	0.65 × 0.65	0.11	0.22	0.30	0.01	
					W8	0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	
					W9	0.59 × 0.44	0.00	0.03	0.00	0.00	
					W10	1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00	0.00	
					W11	1.30 × 0.44	0.01	0.06	0.01	0.00	
					W12	0.60 × 0.07				0.00	
					W13	0.60 × 0.44				0.00	
					W14	120.07 × 0.79	0.00	0.00	0.02	0.00	
					合計		0.60	1.59	1.63	0.12	
					検 定		0.20	0.14	0.14	0.18	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44
断面欠損無											
1/Y6 X8 X9					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01	
					W2	0.30 × 0.65	0.02	0.09	0.09	0.00	
					W3	0.65 × 0.65	0.05	0.21	0.21	0.00	
					W4	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00	
					合計		0.15	0.58	0.58	0.01	
					検 定		0.05	0.05	0.05	0.03	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	0.89
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/Y7 X0 X2					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	2.17	0.81	0.54	1.63	0.09	
					P2	4.84	1.82	1.21	3.63	0.21	
					P3	0.24	0.09	0.06	0.18	0.01	
					P4	0.13	0.05	0.03	0.10	0.01	
					P5	0.28	0.11	0.07	0.21	0.01	
					W1	0.35 × 1.35	0.13	0.44	0.27	0.03	
					W2	0.59 × 0.13	0.01	0.00	0.03	0.00	
					W3	0.59 × 0.42	0.07	0.23	0.14	0.02	
					W4	0.59 × 0.25	0.01	0.01	0.06	0.00	
					W5	1.30 × 0.13	0.02	0.01	0.07	0.00	
					W6	1.30 × 0.42	0.15	0.51	0.30	0.00	
					W7	1.30 × 0.25	0.03	0.02	0.14	0.00	
					W8	0.60 × 0.13				0.00	
					W9	0.60 × 0.42				0.02	
					W10	0.60 × 0.25				0.00	
					W11	0.59 × 0.34	0.06	0.18	0.11	0.01	
					W12	1.30 × 0.34	0.12	0.41	0.24	0.01	
					W13	0.60 × 0.34				0.01	
					合計		3.47	3.73	7.12	0.41	
					検 定		0.61	0.22	0.42	0.46	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.44	
断面欠損無												
1/Y7 X2 X3					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.59 × 0.25				0.02	0.07	0.07	0.00				
	W2 0.59 × 0.25				0.02	0.07	0.07	0.00				
	W3 1.30 × 0.25				0.04	0.16	0.16					
	W4 1.30 × 0.25				0.04	0.16	0.16					
	0.60 × 0.25							0.00				
	0.60 × 0.25							0.00				
	合計				0.12	0.47	0.47	0.00				
	検 定				0.02	0.03	0.03	0.01				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
	荷重及び区分				G + P + S							

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	11.11	23.52	1.56	
断面欠損有 ×0.90 ×0.90												
1/Y7 X3 X6.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	P1 0.24				0.12	0.07	0.17	0.02				
	P2 0.63				0.32	0.18	0.45					
	0.63							0.06				
	P3 0.50				0.24	0.36	0.14					
	0.50							0.05				
	P4 0.09				0.04	0.02	0.07	0.01				
	P5 0.20				0.09	0.05	0.15					
	0.09							0.01				
	P6 0.24				0.11	0.17	0.07	0.02				
	P7 0.15				0.07	0.11	0.04	0.01				
	P8 0.33				0.16	0.23	0.09					
	0.15							0.01				
	W1 0.35 × 1.35				0.12	0.07	0.41	0.02				
	W2 0.35 × 1.35				0.33	0.27	0.20	0.05				
	W3 0.35 × 1.35				0.15	0.08	0.15	0.02				
	W4 0.59 × 0.25				0.04	0.13	0.02	0.01				
	W5 0.59 × 0.45				0.34	0.24	0.43	0.06				
	W6 0.59 × 0.38				0.05	0.19	0.03	0.01				
	W7 1.30 × 0.25				0.08	0.28	0.05					
	W8 1.30 × 0.45				0.75	0.52	0.94					
	W9 1.30 × 0.38				0.12	0.42	0.07					
	0.60 × 0.25							0.01				
	0.60 × 0.45							0.06				
	0.60 × 0.38							0.01				
	W100.59 × 0.34				0.20	0.15	0.15	0.03				
	W110.59 × 0.27				0.05	0.03	0.05	0.01				
	W121.30 × 0.34				0.45	0.33	0.33					
	W131.30 × 0.27				0.11	0.06	0.11					
	0.60 × 0.34							0.03				
	0.60 × 0.27							0.01				
	W140.59 × 0.22				0.02	0.01	0.09	0.00				
	W150.59 × 0.47				0.01	0.01	0.01	0.00				
	W160.59 × 0.04				0.00	0.00	0.00	0.00				
	W171.30 × 0.22				0.05	0.03	0.21					
	W181.30 × 0.47				0.02	0.01	0.03					
	W191.30 × 0.04				0.00	0.00	0.01					
	0.60 × 0.22							0.00				
	0.60 × 0.47							0.00				
	0.60 × 0.04							0.00				
	合計				4.07	4.00	4.47	0.53				
	検 定				0.37	0.17	0.19	0.34				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
	荷重及び区分				G + P + S							

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	2.78	11.76	0.89	
				断面欠損有		×0.90		×0.90				
1/Y7 X7 X9					<p>荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p> <p>W1 0.35 × 1.46 0.14 0.38 0.13 0.06</p> <p>W2 0.07 × 0.79 0.00 0.02 0.00 0.00</p>		<p>合計</p> <p>0.15 0.40 0.13 0.06</p>		<p>検 定</p> <p>0.05 0.03 0.01 0.07</p>		<p>判 定</p> <p>OK OK OK OK</p>	
<p>モーメント図</p> <p>↓ Max</p>				<p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p>								
<p>たわみ図</p> <p>↓ Max</p>												
<p>0.70 1.30</p>												
<p>0.90 1.10</p>												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.89	
				断面欠損無								
1/Y8 X0 X2					<p>荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p> <p>W1 0.35 × 1.46 0.25 0.51 0.51 0.10</p> <p>W2 0.59 × 0.38 0.11 0.22 0.22 0.04</p> <p>W3 0.59 × 0.38 0.11 0.22 0.22 0.04</p> <p>W4 1.30 × 0.38 0.24 0.49 0.49</p> <p>W5 1.30 × 0.38 0.24 0.49 0.49</p> <p>0.60 × 0.38 0.04</p> <p>0.60 × 0.38 0.04</p>		<p>合計</p> <p>0.96 1.93 1.93 0.28</p>		<p>検 定</p> <p>0.31 0.16 0.16 0.32</p>		<p>判 定</p> <p>OK OK OK OK</p>	
<p>モーメント図</p> <p>↓ Max</p>				<p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p>								
<p>たわみ図</p> <p>↓ Max</p>												
<p>1.00 1.00</p>												
<p>1.00 1.00</p>												

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44	
				断面欠損無								
1/Y8 X2 X3					<p>荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p> <p>W1 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W2 0.59 × 0.11 0.01 0.03 0.03 0.00</p> <p>W3 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16</p> <p>W4 1.30 × 0.11 0.02 0.07 0.07</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p> <p>0.60 × 0.11 0.00</p>		<p>合計</p> <p>0.08 0.34 0.34 0.01</p>		<p>検 定</p> <p>0.03 0.03 0.03 0.01</p>		<p>判 定</p> <p>OK OK OK OK</p>	
<p>モーメント図</p> <p>↓ Max</p>				<p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p>								
<p>たわみ図</p> <p>↓ Max</p>												
<p>0.50 0.50</p>												
<p>0.50 0.50</p>												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 18.0	189.0	5103	567	16.00	1.60	9.07	20.16	1.56	
				断面欠損無								
1/Y8 X3 X6.5					<p>荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p> <p>W1 0.59 × 0.43 0.39 0.44 0.44 0.09</p> <p>W2 0.59 × 0.43 0.39 0.44 0.44 0.09</p> <p>W3 1.30 × 0.43 0.85 0.98 0.98</p> <p>W4 1.30 × 0.43 0.85 0.98 0.98</p> <p>0.60 × 0.43 0.10</p> <p>0.60 × 0.43 0.10</p>		<p>合計</p> <p>2.48 2.84 2.84 0.38</p>		<p>検 定</p> <p>0.27 0.14 0.14 0.24</p>		<p>判 定</p> <p>OK OK OK OK</p>	
<p>モーメント図</p> <p>↓ Max</p>				<p>荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p>								
<p>たわみ図</p> <p>↓ Max</p>												
<p>1.70 1.80</p>												
<p>1.70 1.80</p>												

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.89
断面欠損無											
1/Y8 X7 X9	荷重				Mm	Q1	Q2	m			
	合 計				0.00	0.00	0.00	0.00			
	検 定				0.00	0.00	0.00	0.00			
	判 定				OK	OK	OK	OK			
	荷重及び区分				G + P + S						
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44
断面欠損無											
1/Y8.2 X2 X3	荷重				Mm	Q1	Q2	m			
	W1 0.35 × 1.46				0.06	0.25	0.25	0.01			
	W2 0.59 × 0.11				0.01	0.03	0.03	0.00			
	W3 0.59 × 0.24				0.02	0.07	0.07	0.00			
	W4 1.30 × 0.11				0.02	0.07	0.07	0.00			
W5 1.30 × 0.24				0.04	0.15	0.15	0.00				
0.60 × 0.11							0.00				
0.60 × 0.24							0.00				
合 計				0.14	0.58	0.58	0.01				
検 定				0.05	0.05	0.05	0.03				
判 定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P + S							

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.89
断面欠損無											
1/Y9 X0 X2	荷重				Mm	Q1	Q2	m			
	W1 0.59 × 0.38				0.11	0.22	0.22	0.04			
	W2 0.59 × 0.38				0.11	0.22	0.22	0.04			
	W3 1.30 × 0.38				0.24	0.49	0.49	0.04			
	W4 1.30 × 0.38				0.24	0.49	0.49	0.04			
0.60 × 0.38							0.04				
0.60 × 0.38							0.04				
合 計				0.71	1.42	1.42	0.18				
検 定				0.23	0.12	0.12	0.20				
判 定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P + S							
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44
断面欠損無											
1/Y9 X2 X3	荷重				Mm	Q1	Q2	m			
	W1 0.59 × 0.24				0.02	0.07	0.07	0.00			
	W2 0.59 × 0.25				0.02	0.07	0.07	0.00			
	W3 1.30 × 0.24				0.04	0.15	0.15	0.00			
	W4 1.30 × 0.25				0.04	0.16	0.16	0.00			
0.60 × 0.24							0.00				
0.60 × 0.25							0.00				
合 計				0.11	0.46	0.46	0.01				
検 定				0.04	0.04	0.04	0.02				
判 定				OK	OK	OK	OK				
荷重及び区分				G + P + S							

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	1.56
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/Y9 X3 X6.5						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						P1	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00
						P2	0.03	0.02	0.01	0.02	0.00
							0.01				0.00
						W1	0.59 × 0.43	0.39	0.44	0.44	0.18
						W2	0.59 × 0.12	0.09	0.11	0.06	0.04
						W3	0.59 × 0.25	0.04	0.02	0.13	0.02
						W4	1.30 × 0.43	0.85	0.98	0.98	
						W5	1.30 × 0.12	0.20	0.25	0.14	
						W6	1.30 × 0.25	0.08	0.05	0.28	
							0.60 × 0.43				0.18
							0.60 × 0.12				0.04
							0.60 × 0.25				0.02
	合計						1.67	1.86	2.06	0.49	
	検 定						0.29	0.11	0.12	0.32	
	判 定						OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分						G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.89
				断面欠損無							
1/Y9 X7 X9						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	合計						0.00	0.00	0.00	0.00	
	検 定						0.00	0.00	0.00	0.00	
	判 定						OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分						G + P + S				

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

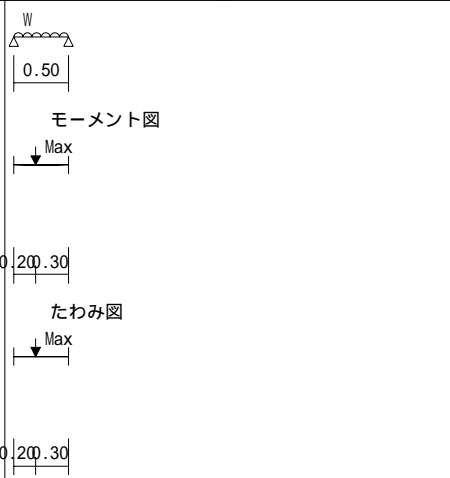
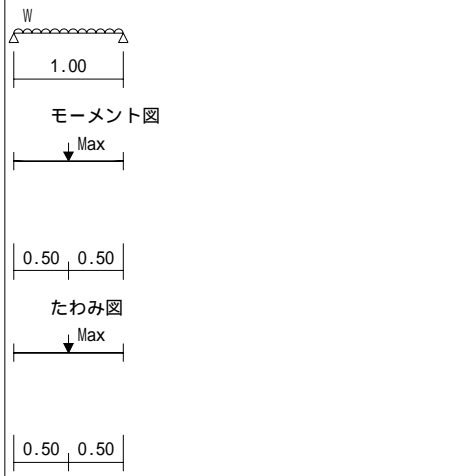
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	1.11
				断面欠損無							
1/Y9.2 X3 X5.5						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	W1					0.35 × 1.46	0.40	0.64	0.64	0.09	
	W2					0.59 × 0.12	0.05	0.09	0.09	0.01	
	W3					0.59 × 0.32	0.15	0.24	0.24	0.03	
	W4					1.30 × 0.12	0.12	0.19	0.19		
	W5					1.30 × 0.32	0.32	0.52	0.52		
						0.60 × 0.12				0.01	
						0.60 × 0.32				0.03	
	合計						1.04	1.67	1.67	0.17	
	検 定						0.17	0.10	0.10	0.15	
	判 定						OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分						G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
				断面欠損無							
1/Y10 X0 X1						荷重		Mm	Q1	Q2	m
	W1					0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
	W2					0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
	W3					0.59 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00	
	W4					1.30 × 0.38	0.06	0.24	0.24		
						0.60 × 0.38				0.00	
	合計						0.22	0.88	0.88	0.00	
	検 定						0.02	0.04	0.04	0.01	
	判 定						OK	OK	OK	OK	
	荷重及び区分						G + P + S				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/Y10 X1 X2					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.38 0.03 0.11 0.11 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.38 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>0.60 × 0.38 0.00</p>				<p>合計 0.22 0.88 0.88 0.00</p>						
	<p style="text-align: center;">検 定</p> <p>0.02 0.04 0.04 0.01</p>										
	<p style="text-align: center;">判 定</p> <p>OK OK OK OK</p>										
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p>										
<p style="text-align: center;">モーメント図</p>											
<p style="text-align: center;">たわみ図</p>											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/Y10 X2 X3					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p>				<p>合計 0.19 0.76 0.76 0.00</p>						
	<p style="text-align: center;">検 定</p> <p>0.02 0.03 0.03 0.00</p>										
	<p style="text-align: center;">判 定</p> <p>OK OK OK OK</p>										
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p>										
<p style="text-align: center;">モーメント図</p>											
<p style="text-align: center;">たわみ図</p>											

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/Y10 X3 X4					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>P1 0.43 0.11 0.22 0.22 0.00</p> <p>P2 1.22 0.30 0.61 0.61 0.00</p> <p>1.22 0.00</p> <p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.31 0.02 0.09 0.09 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.31 0.05 0.20 0.20 0.00</p> <p>0.60 × 0.31 0.00</p>				<p>合計 0.62 1.64 1.64 0.01</p>						
	<p style="text-align: center;">検 定</p> <p>0.05 0.07 0.07 0.01</p>										
	<p style="text-align: center;">判 定</p> <p>OK OK OK OK</p>										
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p>										
<p style="text-align: center;">モーメント図</p>											
<p style="text-align: center;">たわみ図</p>											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/Y10 X4 X5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
	<p>P1 1.36 0.34 0.68 0.68 0.00</p> <p>P2 3.18 0.79 1.59 1.59 0.00</p> <p>3.18 0.01</p> <p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.38 0.03 0.11 0.11 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.38 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>0.60 × 0.38 0.00</p>				<p>合計 1.35 3.15 3.15 0.01</p>						
	<p style="text-align: center;">検 定</p> <p>0.11 0.13 0.13 0.03</p>										
	<p style="text-align: center;">判 定</p> <p>OK OK OK OK</p>										
	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p>G + P + S</p>										
<p style="text-align: center;">モーメント図</p>											
<p style="text-align: center;">たわみ図</p>											

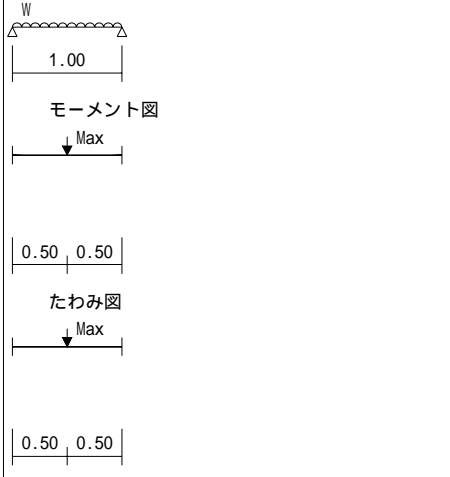
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.22
断面欠損無											
1/Y10 X5 X5.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
				W1 0.35 × 1.40	0.01	0.12	0.12	0.00			
				W2 0.35 × 1.62	0.02	0.14	0.14	0.00			
				W3 0.59 × 0.24	0.00	0.03	0.03	0.00			
				W4 1.30 × 0.24	0.01	0.08	0.08	0.00			
				0.60 × 0.24				0.00			
				合計	0.04	0.37	0.37	0.00			
				検 定	0.00	0.02	0.02	0.00			
				判 定	OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分	G + P + S						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/Y10 X5.5 X6.5					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
				W1 0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00			
				W2 0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00			
				W3 0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00			
				W4 1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00			
				0.60 × 0.25				0.00			
				合計	0.19	0.76	0.76	0.00			
				検 定	0.02	0.03	0.03	0.00			
				判 定	OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分	G + P + S						

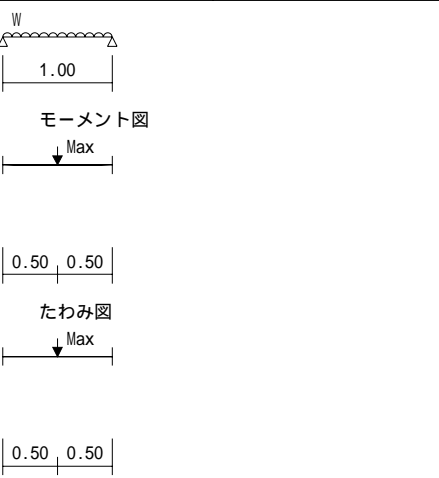
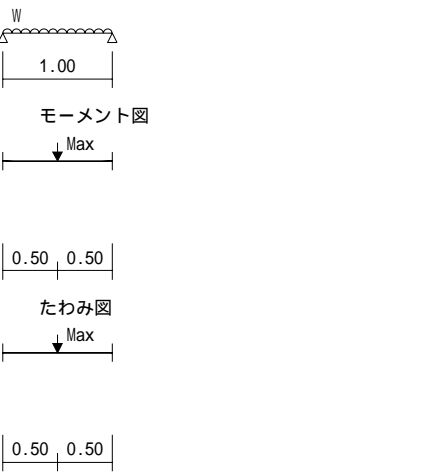
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.22
断面欠損無											
1/Y10 X6.5 X7					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
				P1 0.43	0.04	0.13	0.30	0.00			
				P2 1.22	0.11	0.36	0.85	0.00			
				1.22				0.00			
				W1 0.35 × 1.40	0.01	0.12	0.12	0.00			
				W2 0.35 × 1.62	0.02	0.14	0.14	0.00			
				W3 0.07 × 0.79	0.00	0.01	0.01	0.00			
				合計	0.18	0.77	1.43	0.00			
				検 定	0.01	0.03	0.06	0.00			
				判 定	OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分	G + P + S						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/Y10 X7 X8					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p>						
				W1 0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00			
				W2 0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00			
				W3 0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00			
				合計	0.14	0.55	0.55	0.00			
				検 定	0.01	0.02	0.02	0.00			
				判 定	OK	OK	OK	OK			
				荷重及び区分	G + P + S						

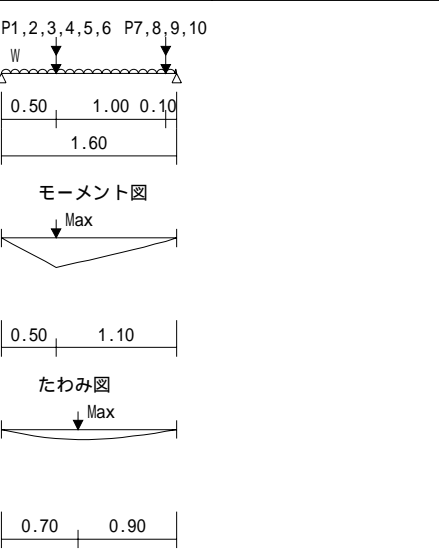
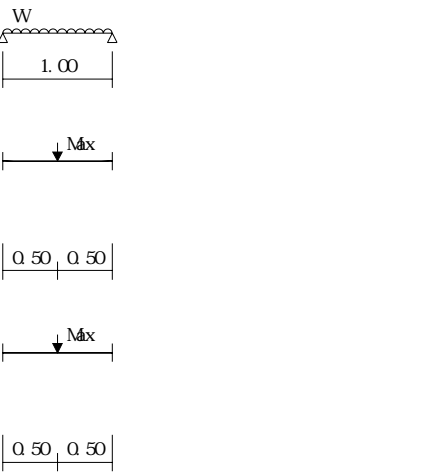
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a			
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44			
断面欠損無														
1/Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m				
X8					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00				
X9					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00				
					W3	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00				
					合計		0.14	0.55	0.55	0.00				
					検定		0.01	0.02	0.02	0.00				
	判定		OK	OK	OK	OK								
	荷重及び区分		G + P + S											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a			
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	16.13	26.88	0.44			
断面欠損無														
1/X0					荷重		Mm	Q1	Q2	m				
Y1.5					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00				
Y2.5					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00				
					W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00				
					W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00				
						0.60 × 0.25				0.00				
	合計		0.19	0.76	0.76	0.00								
	検定		0.01	0.03	0.03	0.00								
	判定		OK	OK	OK	OK								
	荷重及び区分		G + P + S											

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a			
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	20.00	2.00	18.14	33.60	0.71			
断面欠損有 ×0.90 ×0.90														
1/X0					荷重		Mm	Q1	Q2	m				
Y2.5					P1	2.85	0.98	1.96	0.89	0.02				
Y4.1					P2	23.40	8.04	16.09	7.31	0.15				
					P3	0.68	0.24	0.47	0.21	0.00				
					P4	0.57	0.20	0.39	0.18	0.00				
					P5	1.26	0.43	0.87	0.39	0.00				
					P6	1.92	0.66	1.32	0.60	0.01				
					P7	0.23	0.01	0.01	0.22	0.00				
					P8	0.77	0.02	0.05	0.72	0.00				
					P9	1.69	0.05	0.11	1.58	0.00				
	P10	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00								
	合計		11.03	22.39	13.28	0.20								
	検定		0.61	0.67	0.40	0.28								
	判定		OK	OK	OK	OK								
	荷重及び区分		G + P + K											
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a			
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	16.13	26.88	0.44			
断面欠損無														
1/X0					荷重		Mm	Q1	Q2	m				
Y1.5					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00				
Y2.5					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00				
					W3	0.59 × 0.13	0.01	0.03	0.01	0.00				
					W4	1.30 × 0.13	0.01	0.07	0.01	0.00				
						0.60 × 0.13				0.00				
	W5	0.59 × 0.25	0.03	0.06	0.09	0.00								
	W6	0.59 × 0.05	0.00	0.00	0.00	0.00								
	W7	1.30 × 0.25	0.06	0.12	0.20	0.00								
	W8	1.30 × 0.05	0.00	0.00	0.01	0.00								
		0.60 × 0.25				0.00								
		0.60 × 0.05				0.00								
	合計		11.03	22.39	13.28	0.20								
	検定		0.61	0.67	0.40	0.28								
	判定		OK	OK	OK	OK								
	荷重及び区分		G + P + K											

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	20.00	2.00	20.16	33.60	0.44
断面欠損無											
1/X0 Y4.1 Y5.1						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						P1	0.41	0.04	0.04	0.37	0.00
						P2	3.73	0.34	0.37	3.36	0.00
							3.73				0.00
						P3	23.40	2.11	2.34	21.06	0.01
						W1	0.35 × 1.40	0.02	0.24	0.24	0.00
						W2	0.35 × 1.62	0.03	0.28	0.28	0.00
						W3	0.59 × 0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
						W4	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
						W5	1.30 × 0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
						W6	1.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
							0.60 × 0.08				0.00
							0.60 × 0.03				0.00
						W7	0.59 × 0.28	0.01	0.08	0.07	0.00
						W8	0.59 × 1.10	0.02	0.11	0.21	0.00
						W9	1.30 × 0.28	0.01	0.18	0.14	0.00
						W10	1.30 × 1.10	0.05	0.25	0.46	0.00
							0.60 × 0.28				0.00
							0.60 × 1.10				0.00
	合計							2.62	3.90	26.21	0.02
	検定							0.13	0.12	0.78	0.04
	判定							OK	OK	OK	OK
	荷重及び区分							G + P + K			

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 24.0	252.0	12096	1008	16.00	1.60	14.52	26.88	0.40
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/X0 Y5.1 Y6						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						P1	0.19	0.03	0.05	0.14	0.00
						P2	0.16	0.03	0.05	0.12	0.00
						P3	0.36	0.06	0.10	0.26	0.00
							0.17				0.00
						W1	0.35 × 1.40	0.04	0.22	0.22	0.00
						W2	0.35 × 1.62	0.05	0.25	0.25	0.00
						W3	0.59 × 0.17	0.01	0.04	0.02	0.00
						W4	0.59 × 0.07	0.00	0.00	0.01	0.00
						W5	1.30 × 0.17	0.01	0.09	0.05	0.00
						W6	1.30 × 0.07	0.00	0.00	0.02	0.00
							0.60 × 0.17				0.00
							0.60 × 0.07				0.00
	合計							0.24	0.80	1.08	0.00
	検定							0.02	0.03	0.04	0.00
	判定							OK	OK	OK	OK
	荷重及び区分							G + P + S			
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X0 Y6 Y7						荷重		Mm	Q1	Q2	m
						W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00
						W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00
						W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00
						W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00
							0.60 × 0.25				0.00
	合計							0.19	0.76	0.76	0.00
	検定							0.02	0.03	0.03	0.00
	判定							OK	OK	OK	OK
	荷重及び区分							G + P + S			

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X0 Y7 Y8					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p> <p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p> <p>合計 0.19 0.76 0.76 0.00</p> <p>検 定 0.02 0.03 0.03 0.00</p> <p>判 定 OK OK OK OK</p> <p>荷重及び区分 G + P + S</p>						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X0 Y8 Y9					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p> <p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p> <p>合計 0.19 0.76 0.76 0.00</p> <p>検 定 0.02 0.03 0.03 0.00</p> <p>判 定 OK OK OK OK</p> <p>荷重及び区分 G + P + S</p>						

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X0 Y9 Y10					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p> <p>W1 0.35 × 1.40 0.06 0.24 0.24 0.00</p> <p>W2 0.35 × 1.62 0.07 0.28 0.28 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00</p> <p>0.60 × 0.25 0.00</p> <p>合計 0.19 0.76 0.76 0.00</p> <p>検 定 0.02 0.03 0.03 0.00</p> <p>判 定 OK OK OK OK</p> <p>荷重及び区分 G + P + S</p>						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.11
断面欠損無											
1/X0.3 Y5.7 Y6					<p style="text-align: center;">荷重</p> <p>Mm Q1 Q2 m</p> <p>W1 0.35 × 1.46 0.00 0.06 0.06 0.00</p> <p>W2 0.59 × 0.07 0.00 0.00 0.00 0.00</p> <p>W3 0.59 × 0.07 0.00 0.00 0.00 0.00</p> <p>W4 1.30 × 0.07 0.00 0.01 0.01 0.00</p> <p>W5 1.30 × 0.07 0.00 0.01 0.01 0.00</p> <p>0.60 × 0.07 0.00</p> <p>0.60 × 0.07 0.00</p> <p>合計 0.01 0.09 0.09 0.00</p> <p>検 定 0.00 0.01 0.01 0.00</p> <p>判 定 OK OK OK OK</p> <p>荷重及び区分 G + P + S</p>						

短期時 梁

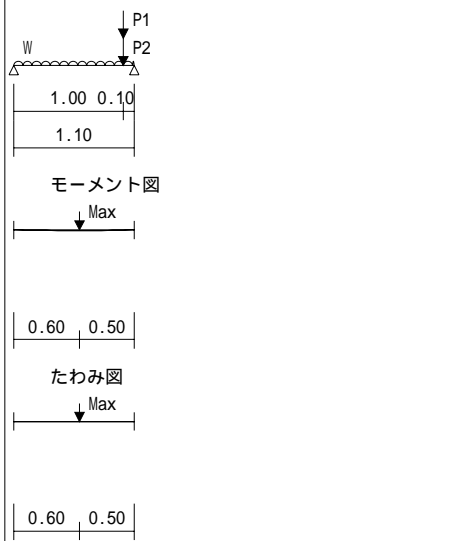
計算書番号:001-20120421154235

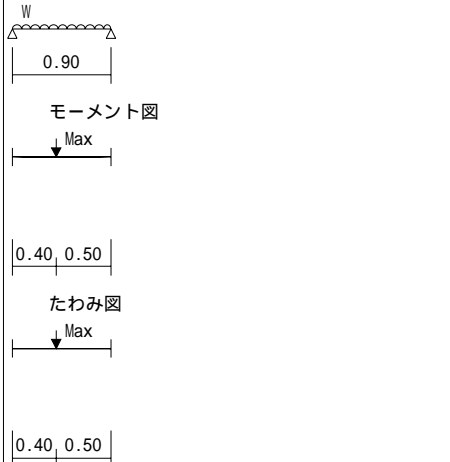
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	2.78	11.76	0.40
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90							
1/X1.5 Y5.1 Y6					<p>荷重 Mm Q1 Q2 m</p>						
					P1	0.03	0.00	0.01	0.02	0.00	
					P2	0.16	0.03	0.05	0.12	0.00	
					P3	0.36	0.06	0.10	0.26		
						0.17				0.00	
					W1	0.35 × 1.46	0.05	0.23	0.23	0.00	
					W2	0.59 × 0.17	0.01	0.04	0.02	0.00	
					W3	0.59 × 0.11	0.01	0.03	0.03	0.00	
					W4	0.59 × 0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	
					W5	1.30 × 0.17	0.01	0.09	0.05		
					W6	1.30 × 0.11	0.01	0.06	0.06		
					W7	1.30 × 0.07	0.00	0.00	0.02		
						0.60 × 0.17				0.00	
						0.60 × 0.11				0.00	
						0.60 × 0.07				0.00	
					合計		0.18	0.61	0.82	0.01	
					検 定		0.06	0.05	0.07	0.03	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44
				断面欠損無							
1/X1.5 Y6 Y7					<p>荷重 Mm Q1 Q2 m</p>						
					W1	0.35 × 1.35	0.06	0.24	0.24	0.01	
					W2	0.59 × 0.19	0.01	0.06	0.06	0.00	
					W3	1.30 × 0.19	0.03	0.12	0.12		
						0.60 × 0.19				0.00	
					W4	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W5	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		
						0.60 × 0.25				0.00	
					合計		0.16	0.65	0.65	0.01	
					検 定		0.05	0.06	0.06	0.03	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				

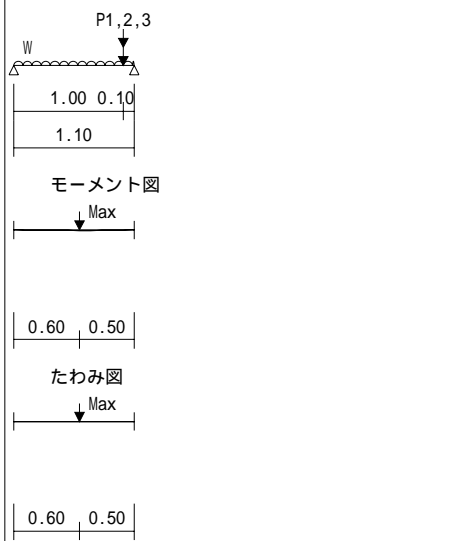
短期時 梁

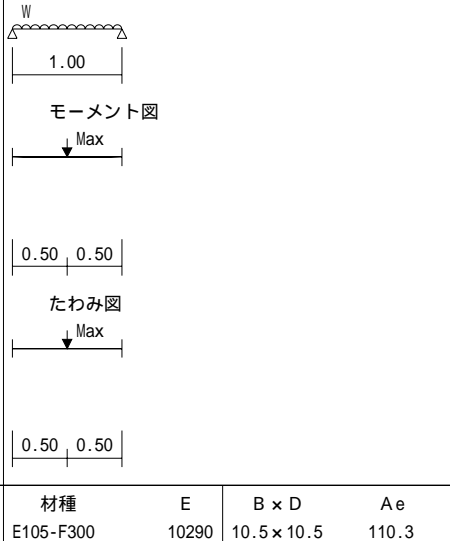
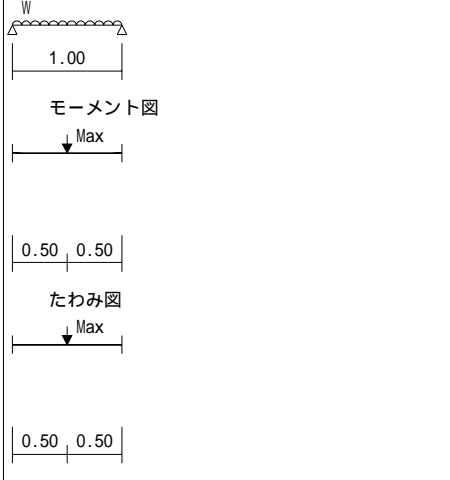
計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44
				断面欠損無							
1/X1.7 Y3 Y4					<p>荷重 Mm Q1 Q2 m</p>						
					W1	0.35 × 1.35	0.06	0.24	0.24	0.01	
					W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W3	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		
						0.60 × 0.25				0.00	
					W4	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W5	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16		
						0.60 × 0.25				0.00	
					合計		0.18	0.71	0.71	0.01	
					検 定		0.06	0.06	0.06	0.03	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																																																																																																																																																																					
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.49																																																																																																																																																																																																																					
断面欠損無																																																																																																																																																																																																																																
1/X1.7 Y4 Y5.1							<p style="text-align: center;">荷重 Mm Q1 Q2 m</p> <table border="1"> <tr><td>P1</td><td>0.06</td><td>0.00</td><td>0.01</td><td>0.05</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>P2</td><td>0.41</td><td>0.02</td><td>0.04</td><td>0.38</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W1</td><td>0.35 × 1.35</td><td>0.07</td><td>0.26</td><td>0.21</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>W2</td><td>0.35 × 1.35</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.05</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W3</td><td>0.59 × 0.11</td><td>0.01</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W4</td><td>0.59 × 0.09</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.01</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W5</td><td>1.30 × 0.11</td><td>0.02</td><td>0.08</td><td>0.06</td><td></td></tr> <tr><td>W6</td><td>1.30 × 0.09</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.01</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.11</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.09</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W7</td><td>0.59 × 0.03</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W8</td><td>0.59 × 1.63</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.04</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W9</td><td>1.30 × 0.03</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td></td></tr> <tr><td>W10</td><td>1.30 × 1.63</td><td>0.00</td><td>0.01</td><td>0.10</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.03</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 1.63</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W11</td><td>0.59 × 0.15</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.03</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W12</td><td>0.59 × 0.25</td><td>0.02</td><td>0.08</td><td>0.07</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W13</td><td>1.30 × 0.15</td><td>0.02</td><td>0.03</td><td>0.07</td><td></td></tr> <tr><td>W14</td><td>1.30 × 0.25</td><td>0.05</td><td>0.18</td><td>0.15</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.15</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.25</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W15</td><td>0.59 × 0.04</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W16</td><td>0.59 × 0.03</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W17</td><td>1.30 × 0.04</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td></td></tr> <tr><td>W18</td><td>1.30 × 0.03</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td>0.00</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.04</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.03</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr> <td colspan="7">合 計</td> <td>0.23</td> <td>0.73</td> <td>1.27</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td colspan="7">検 定</td> <td>0.07</td> <td>0.06</td> <td>0.11</td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td colspan="7">判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="7">荷重及び区分</td> <td colspan="5">G + P + S</td> </tr> </table>					P1	0.06	0.00	0.01	0.05	0.00	P2	0.41	0.02	0.04	0.38	0.00	W1	0.35 × 1.35	0.07	0.26	0.21	0.01	W2	0.35 × 1.35	0.00	0.00	0.05	0.00	W3	0.59 × 0.11	0.01	0.04	0.03	0.00	W4	0.59 × 0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	W5	1.30 × 0.11	0.02	0.08	0.06		W6	1.30 × 0.09	0.00	0.00	0.01			0.60 × 0.11				0.00		0.60 × 0.09				0.00	W7	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	W8	0.59 × 1.63	0.00	0.00	0.04	0.00	W9	1.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00		W10	1.30 × 1.63	0.00	0.01	0.10			0.60 × 0.03				0.00		0.60 × 1.63				0.00	W11	0.59 × 0.15	0.01	0.01	0.03	0.00	W12	0.59 × 0.25	0.02	0.08	0.07	0.00	W13	1.30 × 0.15	0.02	0.03	0.07		W14	1.30 × 0.25	0.05	0.18	0.15			0.60 × 0.15				0.00		0.60 × 0.25				0.00	W15	0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	W16	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	W17	1.30 × 0.04	0.00	0.00	0.00		W18	1.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00			0.60 × 0.04				0.00		0.60 × 0.03				0.00	合 計							0.23	0.73	1.27	0.02	検 定							0.07	0.06	0.11	0.05	判 定							OK	OK	OK	OK	荷重及び区分							G + P + S				
P1	0.06	0.00	0.01	0.05	0.00																																																																																																																																																																																																																											
P2	0.41	0.02	0.04	0.38	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W1	0.35 × 1.35	0.07	0.26	0.21	0.01																																																																																																																																																																																																																											
W2	0.35 × 1.35	0.00	0.00	0.05	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W3	0.59 × 0.11	0.01	0.04	0.03	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W4	0.59 × 0.09	0.00	0.00	0.01	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W5	1.30 × 0.11	0.02	0.08	0.06																																																																																																																																																																																																																												
W6	1.30 × 0.09	0.00	0.00	0.01																																																																																																																																																																																																																												
	0.60 × 0.11				0.00																																																																																																																																																																																																																											
	0.60 × 0.09				0.00																																																																																																																																																																																																																											
W7	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W8	0.59 × 1.63	0.00	0.00	0.04	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W9	1.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																												
W10	1.30 × 1.63	0.00	0.01	0.10																																																																																																																																																																																																																												
	0.60 × 0.03				0.00																																																																																																																																																																																																																											
	0.60 × 1.63				0.00																																																																																																																																																																																																																											
W11	0.59 × 0.15	0.01	0.01	0.03	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W12	0.59 × 0.25	0.02	0.08	0.07	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W13	1.30 × 0.15	0.02	0.03	0.07																																																																																																																																																																																																																												
W14	1.30 × 0.25	0.05	0.18	0.15																																																																																																																																																																																																																												
	0.60 × 0.15				0.00																																																																																																																																																																																																																											
	0.60 × 0.25				0.00																																																																																																																																																																																																																											
W15	0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W16	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																											
W17	1.30 × 0.04	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																												
W18	1.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																												
	0.60 × 0.04				0.00																																																																																																																																																																																																																											
	0.60 × 0.03				0.00																																																																																																																																																																																																																											
合 計							0.23	0.73	1.27	0.02																																																																																																																																																																																																																						
検 定							0.07	0.06	0.11	0.05																																																																																																																																																																																																																						
判 定							OK	OK	OK	OK																																																																																																																																																																																																																						
荷重及び区分							G + P + S																																																																																																																																																																																																																									

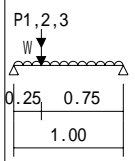
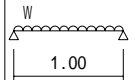
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																																																																																							
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.40																																																																																							
断面欠損無																																																																																																		
1/X1.7 Y5.1 Y6							<p style="text-align: center;">荷重 Mm Q1 Q2 m</p> <table border="1"> <tr><td>W1</td><td>0.35 × 1.35</td><td>0.05</td><td>0.21</td><td>0.21</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W2</td><td>0.59 × 0.11</td><td>0.01</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W3</td><td>1.30 × 0.11</td><td>0.01</td><td>0.06</td><td>0.06</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.11</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W4</td><td>0.59 × 0.23</td><td>0.01</td><td>0.06</td><td>0.06</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>W5</td><td>1.30 × 0.23</td><td>0.03</td><td>0.13</td><td>0.13</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>0.60 × 0.23</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00</td></tr> <tr> <td colspan="7">合 計</td> <td>0.11</td> <td>0.50</td> <td>0.50</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td colspan="7">検 定</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.04</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td colspan="7">判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="7">荷重及び区分</td> <td colspan="5">G + P + S</td> </tr> </table>					W1	0.35 × 1.35	0.05	0.21	0.21	0.00	W2	0.59 × 0.11	0.01	0.03	0.03	0.00	W3	1.30 × 0.11	0.01	0.06	0.06			0.60 × 0.11				0.00	W4	0.59 × 0.23	0.01	0.06	0.06	0.00	W5	1.30 × 0.23	0.03	0.13	0.13			0.60 × 0.23				0.00	合 計							0.11	0.50	0.50	0.01	検 定							0.04	0.04	0.04	0.02	判 定							OK	OK	OK	OK	荷重及び区分							G + P + S				
W1	0.35 × 1.35	0.05	0.21	0.21	0.00																																																																																													
W2	0.59 × 0.11	0.01	0.03	0.03	0.00																																																																																													
W3	1.30 × 0.11	0.01	0.06	0.06																																																																																														
	0.60 × 0.11				0.00																																																																																													
W4	0.59 × 0.23	0.01	0.06	0.06	0.00																																																																																													
W5	1.30 × 0.23	0.03	0.13	0.13																																																																																														
	0.60 × 0.23				0.00																																																																																													
合 計							0.11	0.50	0.50	0.01																																																																																								
検 定							0.04	0.04	0.04	0.02																																																																																								
判 定							OK	OK	OK	OK																																																																																								
荷重及び区分							G + P + S																																																																																											

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.49
断面欠損無											
1/X2 Y4 Y5.1					荷重	Mm	Q1	Q2	m		
	P1	0.06	0.00	0.01	0.05	0.00					
	P2	0.24	0.01	0.02	0.21	0.00					
	P3	0.31	0.02	0.03	0.29						
		0.31				0.00					
	W1	0.59 × 0.04	0.00	0.00	0.00	0.00					
	W2	0.59 × 0.11	0.01	0.04	0.03	0.00					
	W3	0.59 × 0.25	0.02	0.08	0.07	0.00					
	W4	0.59 × 0.45	0.02	0.04	0.09	0.00					
	W5	1.30 × 0.04	0.00	0.00	0.01						
	W6	1.30 × 0.11	0.02	0.08	0.06						
	W7	1.30 × 0.25	0.05	0.18	0.15						
	W8	1.30 × 0.45	0.05	0.09	0.20						
		0.60 × 0.04				0.00					
		0.60 × 0.11				0.00					
		0.60 × 0.25				0.00					
		0.60 × 0.45				0.00					
	W9	0.59 × 0.07	0.00	0.00	0.00	0.00					
	W100	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00					
	W110	0.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00					
	W120	0.59 × 0.17	0.00	0.00	0.00	0.00					
	W131	0.30 × 0.07	0.00	0.00	0.00						
	W141	0.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00						
	W151	0.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00						
	W161	0.30 × 0.17	0.00	0.00	0.01						
		0.60 × 0.07				0.00					
		0.60 × 0.03				0.00					
		0.60 × 0.03				0.00					
		0.60 × 0.17				0.00					
	合計		0.21	0.56	1.19	0.02					
	検定		0.07	0.05	0.10	0.04					
	判定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44
断面欠損無											
1/X2 Y6 Y7					荷重	Mm	Q1	Q2	m		
	W1	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01					
	W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00					
	W3	0.59 × 0.19	0.01	0.06	0.06	0.00					
	W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16						
	W5	1.30 × 0.19	0.03	0.12	0.12						
		0.60 × 0.25				0.00					
		0.60 × 0.19				0.00					
	合計		0.17	0.67	0.67	0.01					
	検定		0.05	0.06	0.06	0.03					
	判定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44
断面欠損無											
1/X2 Y7 Y8					荷重	Mm	Q1	Q2	m		
	W1	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.01					
	W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00					
	W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00					
	W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16						
	W5	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16						
		0.60 × 0.25				0.00					
		0.60 × 0.25				0.00					
	合計		0.18	0.73	0.73	0.01					
	検定		0.06	0.06	0.06	0.03					
	判定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								


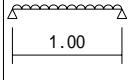
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	2.78	11.76	0.44	
				断面欠損有 ×0.90 ×0.90								
1/X2 Y8 Y9	P1,2,3 				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	P1 0.25				0.04	0.19	0.06	0.00				
	P2 0.10				0.02	0.08	0.03	0.00				
	P3 0.22				0.03	0.17	0.06					
	0.10						0.00					
	W1 0.35 × 1.46				0.01	0.11	0.02	0.00				
	W2 0.35 × 1.46				0.05	0.14	0.24	0.01				
	W3 0.59 × 0.07				0.00	0.01	0.00					
	W4 0.59 × 0.19				0.01	0.03	0.05	0.00				
	W5 0.59 × 0.25				0.02	0.07	0.07	0.00				
	W6 1.30 × 0.07				0.00	0.02	0.00					
	W7 1.30 × 0.19				0.02	0.07	0.11					
	W8 1.30 × 0.25				0.04	0.16	0.16					
	0.60 × 0.07						0.00					
	0.60 × 0.19						0.00					
	0.60 × 0.25						0.00					
	合 計				0.24	1.05	0.81	0.02				
	検 定				0.09	0.09	0.07	0.05				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
	荷重及び区分				G + P + S							
1/X2 Y9 Y10	W 				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 1.46				0.06	0.25	0.25	0.01				
	W2 0.59 × 0.25				0.02	0.07	0.07	0.00				
	W3 0.59 × 0.25				0.02	0.07	0.07	0.00				
	W4 1.30 × 0.25				0.04	0.16	0.16					
	W5 1.30 × 0.25				0.04	0.16	0.16					
	0.60 × 0.25						0.00					
	0.60 × 0.25						0.00					
	合 計				0.18	0.73	0.73	0.01				
	検 定				0.06	0.06	0.06	0.03				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
	荷重及び区分				G + P + S							

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

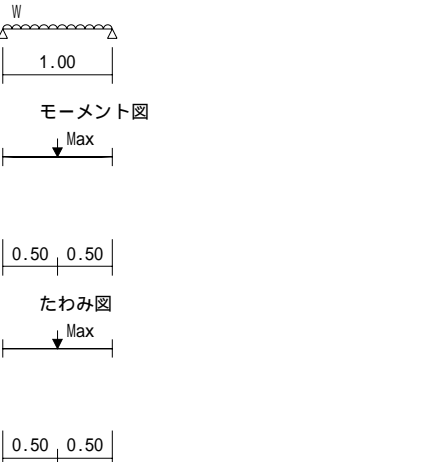
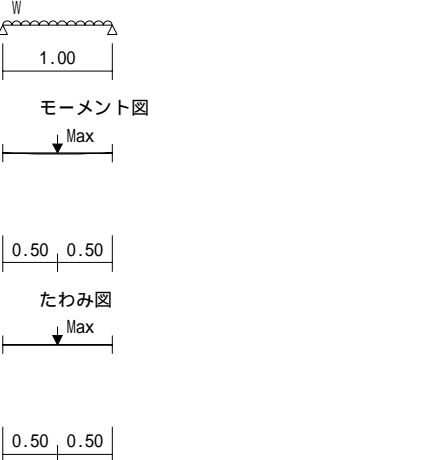
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.11	
				断面欠損無								
1/X3 Y1.2 Y1.5	W 				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 2.93				0.01	0.13	0.13	0.00				
	W2 0.35 × 1.62				0.00	0.07	0.07	0.00				
	W3 0.35				0.00	0.04	0.04	0.00				
	合 計				0.01	0.24	0.24	0.00				
	検 定				0.00	0.02	0.02	0.00				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
	荷重及び区分				G + P + S							
1/X3 Y1.5 Y2.5	W 				荷重		Mm	Q1	Q2	m		
	W1 0.35 × 1.46				0.06	0.25	0.25	0.00				
	W2 0.59 × 0.25				0.02	0.07	0.07	0.00				
	W3 0.59 × 0.25				0.02	0.07	0.07	0.00				
	W4 1.30 × 0.25				0.04	0.16	0.16					
	W5 1.30 × 0.25				0.04	0.16	0.16					
	0.60 × 0.25						0.00					
	0.60 × 0.25						0.00					
	合 計				0.18	0.73	0.73	0.00				
	検 定				0.01	0.02	0.02	0.00				
	判 定				OK	OK	OK	OK				
	荷重及び区分				G + P + S							

階 / 通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 33.0	346.5	31445	1906	16.00	1.60	24.39	36.96	1.56	
断面欠損有 ×0.80 ×0.80												
1/X3 Y2.5 Y6							荷重	Mm	Q1	Q2	m	
	P6, 7, 8, 9, 10, P24, P12, P11, P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1											
	P1	0.24	0.14	0.07	0.17	0.01						
	P2	1.79	1.02	0.51	1.28	0.05						
	P3	3.97	2.27	1.13	2.84							
		3.97				0.11						
	P4	0.68	0.58	0.29	0.39	0.02						
	P5	1.50	1.29	0.64	0.86							
		0.69				0.02						
	P6	0.98	0.21	0.84	0.14	0.01						
	P7	0.38	0.08	0.32	0.05	0.01						
	P8	0.57	0.12	0.49	0.08	0.01						
	P9	1.26	0.27	1.08	0.18							
		0.58				0.01						
	P10	2.69	0.58	2.31	0.38							
		2.69				0.04						
	P11	0.33	0.21	0.19	0.14	0.01						
	P12	0.79	0.51	0.45	0.34	0.03						
	P13	1.74	1.12	0.99	0.74							
		0.80				0.03						
	P14	0.02	0.01	0.01	0.01							
		0.02				0.00						
	P15	0.83	0.47	0.24	0.59	0.02						
	P16	0.68	0.39	0.19	0.49	0.02						
	P17	1.50	0.86	0.43	1.07							
		0.69				0.02						
	P18	0.36	0.21	0.10	0.26							
		0.36				0.01						
	P19	0.11	0.06	0.03	0.08							
		0.11				0.00						
	P20	0.24	0.12	0.06	0.18	0.01						
	P21	0.26	0.13	0.07	0.19	0.01						
	P22	0.56	0.29	0.15	0.42							
		0.26				0.01						
	P23	0.10	0.05	0.02	0.07							
		0.10				0.00						
	P24	0.89	0.38	0.63	0.25	0.02						
	P25	1.95	0.84	1.39	0.56							
		0.90				0.02						
	W1	0.35 × 1.46	0.12	0.06	0.40	0.01						
	W2	0.35 × 1.46	0.65	0.83	0.49	0.03						
	W3	0.59 × 0.13	0.00	0.03	0.00	0.00						
	W4	0.59 × 0.25	0.06	0.11	0.04	0.00						
	W5	0.59 × 0.06	0.01	0.01	0.01	0.00						
	W6	0.59 × 0.25	0.11	0.06	0.08	0.00						
	W7	0.59 × 0.25	0.03	0.13	0.02	0.00						
	W8	0.59 × 0.25	0.09	0.08	0.06	0.00						
	W9	0.59 × 0.13	0.03	0.01	0.02	0.00						

		W101.30 × 0.13	0.01	0.08	0.01	
		W111.30 × 0.25	0.14	0.23	0.09	
		W121.30 × 0.06	0.03	0.01	0.02	
		W131.30 × 0.25	0.24	0.14	0.19	
		W141.30 × 0.25	0.07	0.28	0.05	
		W151.30 × 0.25	0.21	0.19	0.14	
		W161.30 × 0.13	0.06	0.03	0.05	
		0.60 × 0.13				0.00
		0.60 × 0.25				0.00
		0.60 × 0.06				0.00
		0.60 × 0.25				0.00
		0.60 × 0.25				0.00
		0.60 × 0.25				0.00
		0.60 × 0.13				0.00
		W170.59 × 0.25	0.04	0.02	0.13	0.00
		W180.59 × 0.89	0.01	0.01	0.02	0.00
		W190.59 × 0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
		W200.59 × 0.23	0.03	0.02	0.10	0.00
		W211.30 × 0.25	0.09	0.05	0.28	
		W221.30 × 0.89	0.03	0.02	0.04	
		W231.30 × 0.03	0.00	0.00	0.00	
		W241.30 × 0.23	0.07	0.03	0.23	
		0.60 × 0.25				0.00
		0.60 × 0.89				0.00
		0.60 × 0.03				0.00
		0.60 × 0.23				0.00
	合 計		14.34	15.06	14.24	0.56
	検 定		0.59	0.41	0.39	0.36
	判 定		OK	OK	OK	OK
	荷重及び区分		G + P + S			

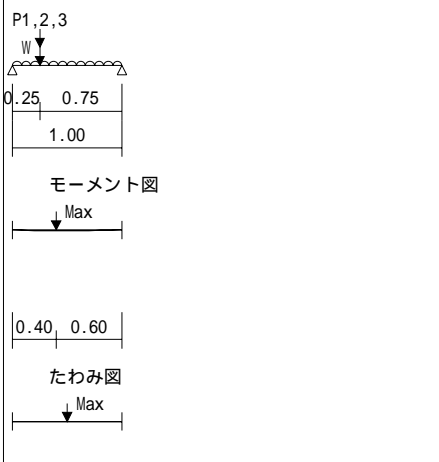
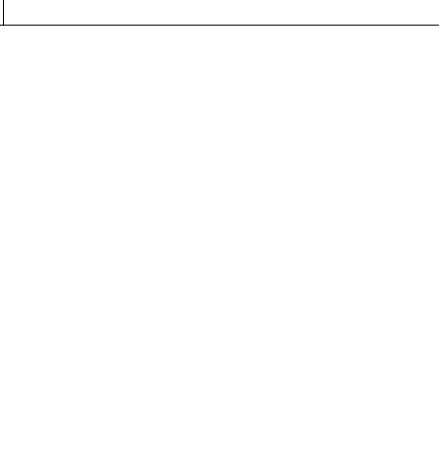
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X3 Y6 Y7					荷重 Mm Q1 Q2 m						
				W1	0.35 × 1.35	0.06	0.24	0.24	0.00		
				W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00		
				W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00		
				W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			
				W5	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			
					0.60 × 0.25				0.00		
					0.60 × 0.25				0.00		
				合 計		0.18	0.71	0.71	0.00		
				検 定		0.01	0.03	0.03	0.00		
				判 定		OK	OK	OK	OK		
				荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X3 Y7 Y8					荷重 Mm Q1 Q2 m						
				W1	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.00		
				W2	0.35 × 1.35	0.06	0.24	0.24	0.00		
				W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00		
				W4	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00		
				W5	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			
				W6	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			
					0.60 × 0.25				0.00		
					0.60 × 0.25				0.00		
				合 計		0.24	0.96	0.96	0.00		
				検 定		0.02	0.04	0.04	0.01		
				判 定		OK	OK	OK	OK		
				荷重及び区分		G + P + S					

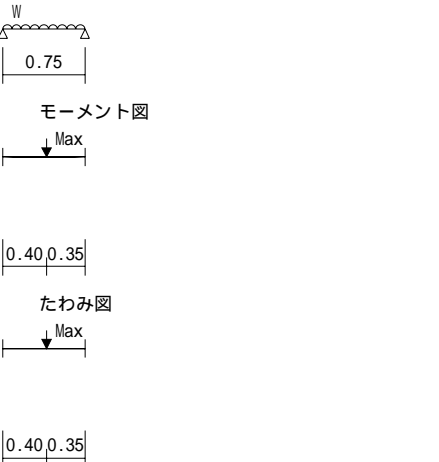
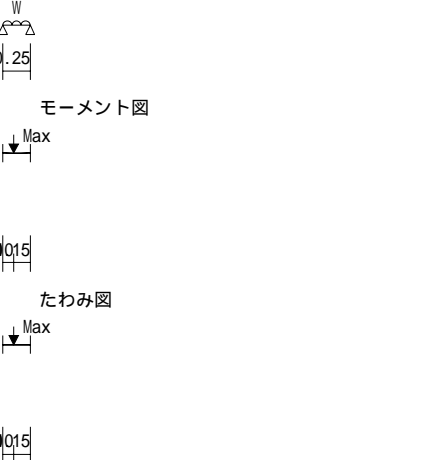
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	11.11	23.52	0.44
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/X3 Y8 Y9					荷重 Mm Q1 Q2 m						
				P1	0.25	0.04	0.19	0.06	0.00		
				P2	0.10	0.02	0.08	0.03	0.00		
				P3	0.22	0.03	0.17	0.06			
					0.10				0.00		
				W1	0.35 × 1.46	0.05	0.14	0.24	0.00		
				W2	0.35 × 1.46	0.01	0.11	0.02	0.00		
				W3	0.35 × 1.35	0.06	0.24	0.24	0.00		
				W4	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00		
				W5	0.59 × 0.07	0.00	0.01	0.00	0.00		
				W6	0.59 × 0.19	0.01	0.03	0.05	0.00		
				W7	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			
				W8	1.30 × 0.07	0.00	0.02	0.00			
				W9	1.30 × 0.19	0.02	0.07	0.11			
					0.60 × 0.25				0.00		
					0.60 × 0.07				0.00		
					0.60 × 0.19				0.00		
				合 計		0.30	1.29	1.04	0.00		
				検 定		0.03	0.05	0.04	0.01		
				判 定		OK	OK	OK	OK		
				荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X3 Y7 Y8					荷重 Mm Q1 Q2 m						
				W1	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.00		
				W2	0.35 × 1.35	0.06	0.24	0.24	0.00		
				W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00		
				W4	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00		
				W5	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			
				W6	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16			
					0.60 × 0.25				0.00		
					0.60 × 0.25				0.00		
				合 計		0.24	0.96	0.96	0.00		
				検 定		0.02	0.04	0.04	0.01		
				判 定		OK	OK	OK	OK		
				荷重及び区分		G + P + S					

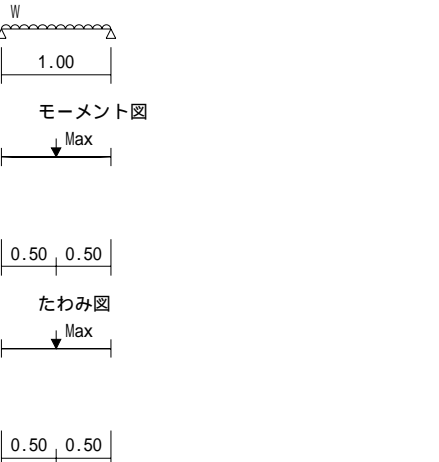
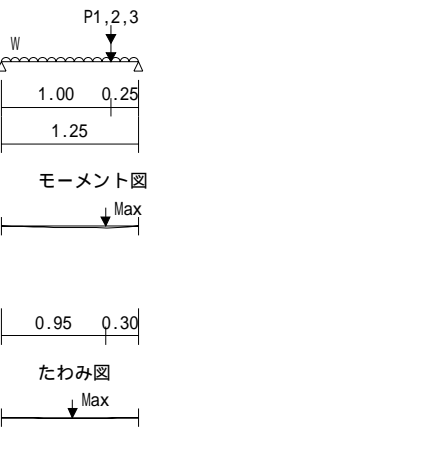
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.33
断面欠損無											
1/X5.5 Y9.2 Y10					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 1.46 0.04 0.19 0.19 0.00 W2 0.59 × 0.19 0.01 0.04 0.04 0.00 W3 0.59 × 0.30 0.01 0.06 0.06 0.00 W4 1.30 × 0.19 0.02 0.09 0.09 0.00 W5 1.30 × 0.30 0.03 0.14 0.14 0.00 0.60 × 0.19 0.00 0.00 0.60 × 0.30 0.00 0.00		合計 0.10 0.53 0.53 0.00 検 定 0.03 0.05 0.05 0.01 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.11
断面欠損無											
1/X5.6 Y1.2 Y1.5					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.35 × 2.93 0.01 0.13 0.13 0.00 W2 0.35 × 1.62 0.00 0.07 0.07 0.00 合計 0.01 0.20 0.20 0.00 検 定 0.00 0.02 0.02 0.00 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S						

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44
断面欠損無											
1/X5.6 Y6 Y7					荷重 Mm Q1 Q2 m W1 0.59 × 0.25 0.02 0.07 0.07 0.00 W2 0.59 × 0.07 0.01 0.02 0.02 0.00 W3 1.30 × 0.25 0.04 0.16 0.16 0.00 W4 1.30 × 0.07 0.01 0.05 0.05 0.00 0.60 × 0.25 0.00 0.00 0.60 × 0.07 0.00 0.00 合計 0.07 0.30 0.30 0.00 検 定 0.02 0.03 0.03 0.01 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S						
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	0.56
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/X6.5 Y0 Y1.2					荷重 Mm Q1 Q2 m P1 0.60 0.11 0.12 0.48 0.01 P2 0.59 0.11 0.12 0.47 0.01 P3 1.30 0.25 0.26 1.04 0.01 0.60 0.00 0.00 0.00 W1 0.35 0.05 0.22 0.22 0.00 W2 0.59 × 0.13 0.00 0.00 0.02 0.00 W3 0.59 × 0.25 0.02 0.09 0.06 0.00 W4 1.30 × 0.13 0.00 0.00 0.04 0.00 W5 1.30 × 0.25 0.04 0.20 0.13 0.00 0.60 × 0.13 0.00 0.00 0.00 0.60 × 0.25 0.00 0.00 0.00 W6 0.60 × 0.13 0.00 0.00 0.02 0.00 W7 0.60 × 0.25 0.02 0.09 0.06 0.00 合計 0.60 1.10 2.53 0.02 検 定 0.11 0.07 0.15 0.04 判 定 OK OK OK OK 荷重及び区分 G + P + S						

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.11	
断面欠損無												
1/X6.5 Y1.2 Y1.5						荷重		Mm	Q1	Q2	m	
						W1	0.35 × 1.62	0.00	0.07	0.07	0.00	
						W2	0.59 × 0.38	0.00	0.03	0.03	0.00	
						W3	1.30 × 0.38	0.00	0.06	0.06	0.00	
							0.60 × 0.38				0.00	
						W4	0.60 × 0.38	0.00	0.03	0.03	0.00	
						合計		0.01	0.19	0.19	0.00	
						検 定		0.00	0.01	0.01	0.00	
						判 定		OK	OK	OK	OK	
						荷重及び区分	G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.22	
断面欠損無												
1/X6.5 Y1.5 Y2						荷重		Mm	Q1	Q2	m	
						W1	0.35 × 1.40	0.01	0.12	0.12	0.00	
						W2	0.35 × 1.62	0.02	0.14	0.14	0.00	
						W3	0.59 × 0.25	0.00	0.04	0.04	0.00	
						W4	1.30 × 0.25	0.01	0.08	0.08	0.00	
							0.60 × 0.25				0.00	
						W5	0.59 × 0.25	0.00	0.04	0.04	0.00	
						W6	1.30 × 0.25	0.01	0.08	0.08	0.00	
							0.60 × 0.25				0.00	
						W7	0.60 × 0.25	0.00	0.04	0.04	0.00	
						合計		0.06	0.54	0.54	0.00	
						検 定		0.01	0.02	0.02	0.00	
						判 定		OK	OK	OK	OK	
						荷重及び区分	G + P + S					

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	20.00	2.00	13.89	29.40	0.44	
断面欠損有 ×0.90 ×0.90												
1/X6.5 Y2 Y3						荷重		Mm	Q1	Q2	m	
						P1	1.62	0.40	0.81	0.81	0.00	
							1.62				0.00	
						P2	23.40	5.85	11.70	11.70	0.07	
						P3	0.89	0.22	0.44	0.44	0.00	
						P4	1.95	0.49	0.98	0.98	0.00	
							0.90				0.00	
						W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
						W2	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.00	
						W3	0.59 × 0.25	0.01	0.06	0.02	0.00	
						W4	0.59 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00	
						W5	1.30 × 0.25	0.02	0.12	0.04	0.00	
						W6	1.30 × 0.25	0.02	0.04	0.12	0.00	
							0.60 × 0.25				0.00	
							0.60 × 0.25				0.00	
						W7	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
						W8	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00	
							0.60 × 0.25				0.00	
						合計		7.21	14.90	14.90	0.08	
						検 定		0.52	0.51	0.51	0.17	
						判 定		OK	OK	OK	OK	
						荷重及び区分	G + P + K					

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	9.88	23.52	0.44
				断面欠損有		×0.80	×0.80				
1/X6.5 Y3 Y4	P1,2,3,4,5,6				荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.56	0.14	0.28	0.28	0.00	
					P2	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	
					P3	0.55	0.14	0.28	0.28	0.00	
					P4	1.22	0.30	0.61	0.61	0.00	
						0.56				0.00	
					P5	0.89	0.22	0.44	0.44	0.00	
					P6	1.95	0.49	0.98	0.98	0.00	
						0.90				0.00	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.46	0.03	0.06	0.19	0.00	
					W3	0.35 × 1.46	0.03	0.19	0.06	0.00	
					W4	0.59 × 0.25	0.01	0.06	0.02	0.00	
					W5	0.59 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00	
					W6	1.30 × 0.25	0.02	0.12	0.04	0.00	
					W7	1.30 × 0.25	0.02	0.04	0.12	0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					W8	0.59 × 0.13	0.00	0.03	0.01	0.00	
					W9	0.59 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00	
					W10	1.30 × 0.13	0.01	0.06	0.02	0.00	
					W11	1.30 × 0.25	0.02	0.04	0.12	0.00	
						0.60 × 0.13				0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
					W12	0.60 × 0.13	0.00	0.03	0.01	0.00	
					W13	0.60 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00	
					合計		1.54	3.52	3.60	0.01	
					検 定		0.16	0.15	0.15	0.03	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235



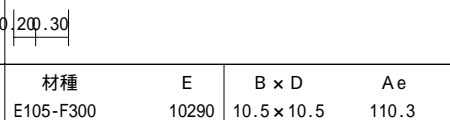
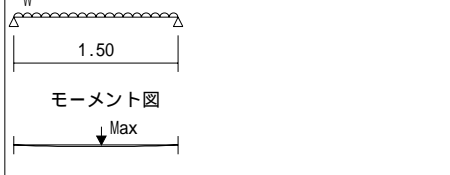
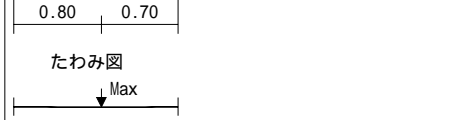

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	11.11	23.52	0.44
				断面欠損有		×0.90	×0.90				
1/X6.5 Y4 Y5	P1, P2				荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					P1	0.68	0.17	0.34	0.34	0.00	
					P2	1.50	0.38	0.75	0.75	0.00	
						0.69				0.00	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.00	
					W3	0.59 × 0.25	0.01	0.06	0.02	0.00	
					W4	0.59 × 0.13	0.00	0.01	0.03	0.00	
					W5	1.30 × 0.25	0.02	0.12	0.04	0.00	
					W6	1.30 × 0.13	0.01	0.02	0.06	0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
						0.60 × 0.13				0.00	
					W7	0.59 × 0.44	0.03	0.13	0.13	0.00	
					W8	1.30 × 0.44	0.07	0.28	0.28	0.00	
						0.60 × 0.44				0.00	
					W9	0.60 × 0.44	0.03	0.13	0.13	0.00	
					合計		0.85	2.34	2.28	0.01	
					検 定		0.08	0.10	0.10	0.02	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	12.0 × 33.0	396.0	35937	2178	16.00	1.60	34.85	42.24	0.44
				断面欠損無							
1/X6.5 Y5 Y6	W				荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.46	0.06	0.25	0.25	0.00	
					W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
					W3	0.59 × 0.11	0.01	0.03	0.03	0.00	
					W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00	
					W5	1.30 × 0.11	0.02	0.07	0.07	0.00	
						0.60 × 0.25				0.00	
						0.60 × 0.11				0.00	
					合計		0.15	0.59	0.59	0.00	
					検 定		0.00	0.01	0.01	0.00	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	12.0 × 33.0	396.0	35937	2178	20.00	2.00	39.20	52.80	1.78
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/X6.5 Y6 Y10	荷重		Mm	Q1	Q2	m					
	P1	4.72	1.18	3.54	1.18						
	P2	2.62	1.31	1.31	1.31						
	P3	2.62	1.96	0.65	1.96						
	P4	23.40	17.55	5.85	17.55						
	P5	1.00	0.25	0.75	0.25						
	P6	0.90	0.23	0.68	0.23						
	P7	1.98	0.50	1.49	0.50						
	P8	0.45	0.11	0.34	0.11						
	P9	0.14	0.04	0.11	0.04						
	P10	0.89	0.44	0.44	0.44						
	P11	1.95	0.98	0.98	0.98						
	P12	0.64	0.48	0.16	0.48						
	P13	1.41	1.06	0.35	1.06						
	W1	0.05	0.01	0.04	0.01						
	W2	0.35 × 1.35	0.18	0.30	0.18						
	W3	0.35 × 1.35	0.06	0.41	0.06						
	W4	0.35 × 1.35	0.30	0.18	0.30						
	W5	0.35 × 1.35	0.18	0.06	0.41						
	W6	0.59 × 0.25	0.06	0.09	0.06						
	W7	0.59 × 0.25	0.09	0.06	0.09						
	W8	0.59 × 0.25	0.06	0.02	0.13						
	W9	1.30 × 0.25	0.12	0.20	0.12						
	W10	1.30 × 0.25	0.20	0.12	0.20						
	W11	1.30 × 0.25	0.12	0.04	0.28						
		0.60 × 0.25				0.01					
		0.60 × 0.25				0.01					
		0.60 × 0.25				0.00					
	W12	0.59 × 0.25	0.02	0.13	0.02	0.00					
	W13	1.30 × 0.25	0.04	0.28	0.04						
		0.60 × 0.25				0.00					
	W14	0.07 × 0.79	0.07	0.06	0.10	0.00					
	合計		27.57	18.62	28.07	1.24					
	検 定		0.70	0.35	0.53	0.70					
	判 定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + K								

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.67	16.80	1.33
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/X7 Y7 Y10	荷重		Mm	Q1	Q2	m					
	W1	0.35 × 1.46	0.57	0.76	0.76	0.20					
	合計		0.57	0.76	0.76	0.20					
	検 定		0.10	0.05	0.05	0.15					
	判 定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44
断面欠損無											
1/X8 Y2 Y3	荷重		Mm	Q1	Q2	m					
	W1	0.35 × 1.46	0.03	0.19	0.06	0.00					
	W2	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00					
	W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00					
	W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16						
	W5	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16						
		0.60 × 0.25				0.00					
		0.60 × 0.25				0.00					
	W6	0.60 × 0.25	0.02	0.08	0.08	0.00					
	W7	0.60 × 0.25	0.02	0.08	0.08	0.00					
	合計		0.19	0.81	0.69	0.01					
	検 定		0.06	0.07	0.06	0.03					
	判 定		OK	OK	OK	OK					
	荷重及び区分		G + P + S								



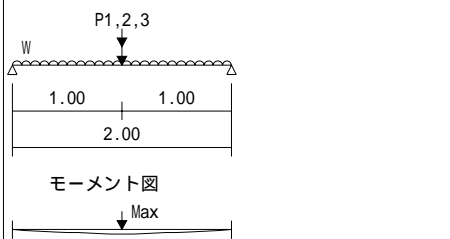
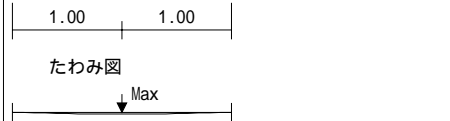
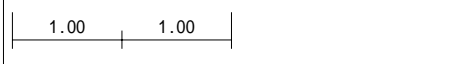
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.22	
断面欠損無												
1/X8 Y3 Y3.5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.59 × 0.13	0.00	0.02	0.02	0.00		
					W2	0.59 × 0.13	0.00	0.02	0.02	0.00		
					W3	1.30 × 0.13	0.00	0.04	0.04			
					W4	1.30 × 0.13	0.00	0.04	0.04			
						0.60 × 0.13				0.00		
						0.60 × 0.13				0.00		
					W5	0.60 × 0.13	0.00	0.02	0.02	0.00		
					W6	0.60 × 0.13	0.00	0.02	0.02	0.00		
					合計		0.02	0.16	0.16	0.00		
					検 定		0.01	0.01	0.01	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
たわみ図												
												
												
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.67	
断面欠損無												
1/X8 Y3.5 Y5					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					W1	0.35 × 1.46	0.03	0.04	0.21	0.01		
					W2	0.59 × 0.38	0.06	0.17	0.17	0.01		
					W3	0.59 × 0.34	0.06	0.15	0.15	0.01		
					W4	1.30 × 0.38	0.14	0.37	0.37			
					W5	1.30 × 0.34	0.12	0.33	0.33			
						0.60 × 0.38				0.01		
						0.60 × 0.34				0.01		
					W6	0.60 × 0.38	0.06	0.17	0.17	0.01		
					W7	0.60 × 0.34	0.06	0.15	0.15	0.01		
					合計		0.53	1.37	1.54	0.09		
					検 定		0.17	0.12	0.13	0.13		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
たわみ図												
												
												

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.04	
断面欠損無												
1/X8 Y5 Y5.10					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					合計		0.00	0.00	0.00	0.00		
					検 定		0.00	0.00	0.00	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.44	
断面欠損無												
1/X8 Y6 Y7					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					合計		0.00	0.00	0.00	0.00		
					検 定		0.00	0.00	0.00	0.00		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a	
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	5.04	16.80	0.89	
断面欠損有 ×0.80 ×0.80												
1/X9 Y0 Y2					荷重		Mm	Q1	Q2	m		
					P1	0.60	0.30	0.30	0.30	0.04		
					P2	0.59	0.30	0.30	0.30	0.04		
					P3	1.30	0.65	0.65	0.65			
						0.60				0.04		
					W1	0.35	0.18	0.35	0.35	0.03		
					W2	0.59 × 0.25	0.04	0.04	0.11	0.01		
					W3	0.59 × 0.25	0.04	0.11	0.04	0.01		
					W4	1.30 × 0.25	0.08	0.08	0.24			
					W5	1.30 × 0.25	0.08	0.24	0.08			
						0.60 × 0.25				0.01		
						0.60 × 0.25				0.01		
					W6	0.60 × 0.25	0.04	0.04	0.11	0.01		
					W7	0.60 × 0.25	0.04	0.11	0.04	0.01		
					合計		1.73	2.22	2.22	0.19		
					検 定		0.34	0.13	0.13	0.21		
					判 定		OK	OK	OK	OK		
					荷重及び区分		G + P + S					
たわみ図												
												
												

短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 15.0	157.5	2953	394	16.00	1.60	6.30	16.80	0.44
断面欠損無											
1/X9 Y2 Y3	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W1	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W2	0.35	0.04	0.18	0.18	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W3	0.59 × 0.25	0.02	0.07	0.07	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W4	1.30 × 0.25	0.04	0.16	0.16	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>					0.60 × 0.25				0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W5	0.60 × 0.25	0.02	0.08	0.08	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				合計		0.19	0.77	0.77	0.01	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				検 定		0.03	0.05	0.05	0.01	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				判 定		OK	OK	OK	OK	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				荷重及び区分		G + P + S				
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				荷重及び区分		G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	11.11	23.52	0.44
断面欠損有 ×0.90 ×0.90											
1/X9 Y3 Y4	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W1	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W2	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W3	0.59 × 0.13	0.00	0.03	0.01	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W4	0.59 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W5	1.30 × 0.13	0.01	0.06	0.02	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W6	1.30 × 0.25	0.02	0.04	0.12	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>					0.60 × 0.13				0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>					0.60 × 0.25				0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W7	0.60 × 0.13	0.00	0.03	0.01	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W8	0.60 × 0.25	0.01	0.02	0.06	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				合計		0.80	1.94	2.02	0.01	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				検 定		0.07	0.08	0.09	0.02	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				判 定		OK	OK	OK	OK	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				荷重及び区分		G + P + S				
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				荷重及び区分		G + P + S				

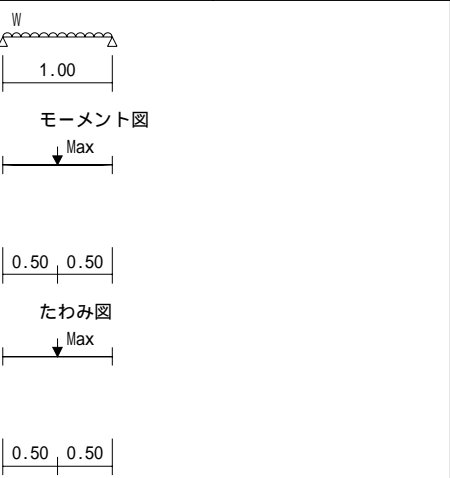
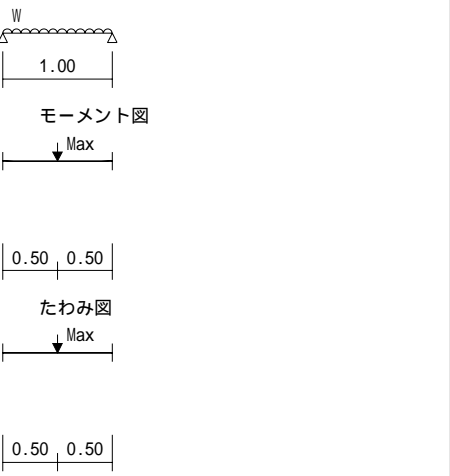
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X9 Y4 Y5	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W1	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W2	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W3	0.59 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W4	1.30 × 0.38	0.06	0.24	0.24	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>					0.60 × 0.38				0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W5	0.60 × 0.38	0.03	0.11	0.11	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				合計		0.25	0.99	0.99	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				検 定		0.02	0.04	0.04	0.01	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				判 定		OK	OK	OK	OK	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				荷重及び区分		G + P + S				
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				荷重及び区分		G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X9 Y5 Y6	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				荷重		Mm	Q1	Q2	m	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				W3	0.30 × 0.65	0.02	0.08	0.09	0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				W4	0.65 × 0.65	0.05	0.17	0.21	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>					0.30 × 0.65				0.00	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				合計		0.21	0.77	0.83	0.00	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				検 定		0.02	0.03	0.04	0.01	
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				判 定		OK	OK	OK	OK	
	<p style="text-align: center;">たわみ図</p>				荷重及び区分		G + P + S				
	<p style="text-align: center;">モーメント図</p>				荷重及び区分		G + P + S				

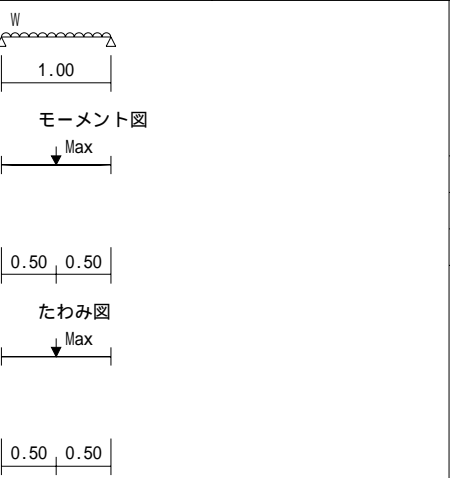
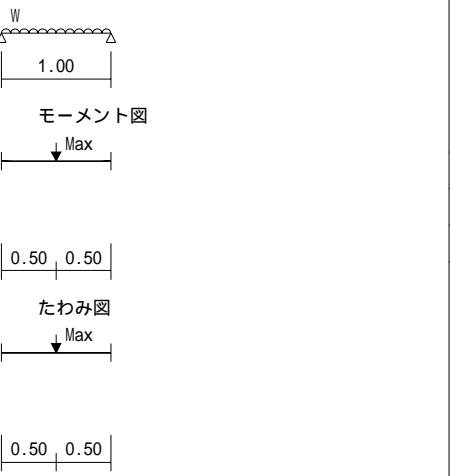
短期時 梁

計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X9 Y6 Y7					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00	
					合 計		0.14	0.55	0.55	0.00	
					検 定		0.01	0.02	0.02	0.00	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X9 Y7 Y8					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00	
					合 計		0.14	0.55	0.55	0.00	
					検 定		0.01	0.02	0.02	0.00	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				

短期時 梁

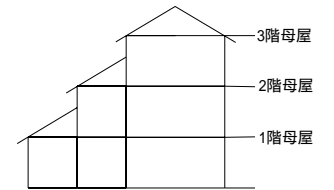
計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X9 Y8 Y9					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00	
					合 計		0.14	0.55	0.55	0.00	
					検 定		0.01	0.02	0.02	0.00	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				
階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 21.0	220.5	8103	772	16.00	1.60	12.35	23.52	0.44
断面欠損無											
1/X9 Y9 Y10					荷重		Mm	Q1	Q2	m	
					W1	0.35 × 1.40	0.06	0.24	0.24	0.00	
					W2	0.35 × 1.62	0.07	0.28	0.28	0.00	
					W3	0.07 × 0.79	0.01	0.03	0.03	0.00	
					合 計		0.14	0.55	0.55	0.00	
					検 定		0.01	0.02	0.02	0.00	
					判 定		OK	OK	OK	OK	
					荷重及び区分		G + P + S				

階/通 支点	材種	E	B × D	Ae	I	Z	fb	fs	Ma	Qa	a																											
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	110.3	1013	193	16.00	1.60	3.09	11.76	0.33																											
断面欠損無																																						
1/X9.5 Y0 Y0.7					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.35 × 1.62</td> <td>0.04</td> <td>0.21</td> <td>0.21</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>W2 0.35</td> <td>0.02</td> <td>0.13</td> <td>0.13</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.06</td> <td>0.34</td> <td>0.34</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.02</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table>			Mm	Q1	Q2	m	W1 0.35 × 1.62	0.04	0.21	0.21	0.00	W2 0.35	0.02	0.13	0.13	0.00	合計	0.06	0.34	0.34	0.00	検 定	0.02	0.03	0.03	0.01	判 定	OK	OK	OK	OK	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p style="text-align: center;">G + P + S</p>	
	Mm	Q1	Q2	m																																		
W1 0.35 × 1.62	0.04	0.21	0.21	0.00																																		
W2 0.35	0.02	0.13	0.13	0.00																																		
合計	0.06	0.34	0.34	0.00																																		
検 定	0.02	0.03	0.03	0.01																																		
判 定	OK	OK	OK	OK																																		

【使用記号】

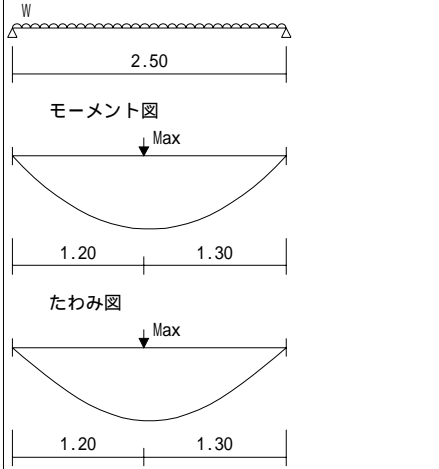
- Mm : 最大曲げモーメント <kN・m>
- Ma : 許容曲げモーメント <kN・m>
- Qn : 設計せん断力 <kN>
- Qa : 許容せん断力 <kN>
- m : 最大たわみ <cm>
- a : 許容たわみ <cm>
- w : 母屋にかかる等分布荷重 <kN/m>
- P : 母屋にかかる集中荷重 <kN>



(1) 長期時の検討

検定値 Mm / Ma Qn / Qa m / a

長期時 母屋

階/通 支点	材種	E	B × D	I	z	Ae	fb	fs	Ma	Qa	a																						
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5	1013	193	110.3	11.00	1.10	2.12	8.09	0.63																						
断面欠損無																																	
2/Y4 X6.5 X9					<p style="text-align: center;">荷重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.98 × 1.00</td> <td>0.76</td> <td>1.22</td> <td>1.22</td> <td>0.48</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.76</td> <td>1.22</td> <td>1.22</td> <td>0.48</td> </tr> <tr> <td>検 定</td> <td>0.36</td> <td>0.15</td> <td>0.15</td> <td>0.76</td> </tr> <tr> <td>判 定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table>			Mm	Q1	Q2	m	W1 0.98 × 1.00	0.76	1.22	1.22	0.48	合計	0.76	1.22	1.22	0.48	検 定	0.36	0.15	0.15	0.76	判 定	OK	OK	OK	OK	<p style="text-align: center;">荷重及び区分</p> <p style="text-align: center;">G + P</p>	
	Mm	Q1	Q2	m																													
W1 0.98 × 1.00	0.76	1.22	1.22	0.48																													
合計	0.76	1.22	1.22	0.48																													
検 定	0.36	0.15	0.15	0.76																													
判 定	OK	OK	OK	OK																													

階/通 支点	材種	E	B × D	I	z	Ae	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5 断面欠損無	1013	193	110.3	11.00	1.10	2.12	8.09	0.63
2/Y5 X6.5 X9	W		荷重								
	2.50		Mm	Q1	Q2	m					
			W1 0.98 × 0.50	0.38	0.61	0.61	0.24				
			W2 0.83 × 0.50	0.32	0.52	0.52	0.20				
			合計	0.70	1.13	1.13	0.44				
			検 定	0.33	0.14	0.14	0.70				
		判 定	OK	OK	OK	OK					
		荷重及び区分		G + P							
		<p>モーメント図 ↓ Max</p> <p>たわみ図 ↓ Max</p>									
階/通 支点	材種	E	B × D	I	z	Ae	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5 断面欠損無	1013	193	110.3	11.00	1.10	2.12	8.09	0.63
2/Y9 X6.5 X9	W		荷重								
	2.50		Mm	Q1	Q2	m					
			W1 0.83 × 1.00	0.65	1.03	1.03	0.40				
			合計	0.65	1.03	1.03	0.40				
			検 定	0.30	0.13	0.13	0.64				
			判 定	OK	OK	OK	OK				
		荷重及び区分		G + P							
		<p>モーメント図 ↓ Max</p> <p>たわみ図 ↓ Max</p>									

階/通 支点	材種	E	B × D	I	z	Ae	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5 断面欠損無	1013	193	110.3	11.00	1.10	2.12	8.09	0.63
2/Y8 X6.5 X9	W		荷重								
	2.50		Mm	Q1	Q2	m					
			W1 0.83 × 1.00	0.65	1.03	1.03	0.40				
			合計	0.65	1.03	1.03	0.40				
			検 定	0.30	0.13	0.13	0.64				
			判 定	OK	OK	OK	OK				
		荷重及び区分		G + P							
		<p>モーメント図 ↓ Max</p> <p>たわみ図 ↓ Max</p>									
階/通 支点	材種	E	B × D	I	z	Ae	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5 断面欠損無	1013	193	110.3	11.00	1.10	2.12	8.09	0.50
2/Y7 X3 X5	W		荷重								
	2.00		Mm	Q1	Q2	m					
			W1 0.77 × 1.75	0.68	1.35	1.35	0.27				
			合計	0.68	1.35	1.35	0.27				
			検 定	0.32	0.17	0.17	0.54				
			判 定	OK	OK	OK	OK				
		荷重及び区分		G + P							
		<p>モーメント図 ↓ Max</p> <p>たわみ図 ↓ Max</p>									

(2) 短期時の検討

計算書番号:001-20120421154235

短期時 母屋

検定値 Mm / Ma Qn / Qa m / a

階/通 支点	材種 E105-F300	E 10290	B × D 10.5 × 10.5 断面欠損無	I 1013	z 193	Ae 110.3	fb 16.00	fs 1.60	Ma 3.09	Qa 11.76	a 1.67																																														
2/Y4 X6.5 X9					<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.98 × 1.00</td> <td>0.76</td> <td>1.22</td> <td>1.22</td> <td>0.48</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.00</td> <td>0.41</td> <td>0.66</td> <td>0.66</td> <td>0.26</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.17</td> <td>1.88</td> <td>1.88</td> <td>0.73</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td>0.38</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td>0.44</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>							荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.98 × 1.00	0.76	1.22	1.22	0.48	W2 0.53 × 1.00	0.41	0.66	0.66	0.26	合計	1.17	1.88	1.88	0.73	検定	0.38	0.16	0.16	0.44	判定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P + S													
	荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																				
	W1 0.98 × 1.00	0.76	1.22	1.22	0.48																																																				
	W2 0.53 × 1.00	0.41	0.66	0.66	0.26																																																				
	合計	1.17	1.88	1.88	0.73																																																				
	検定	0.38	0.16	0.16	0.44																																																				
判定	OK	OK	OK	OK																																																					
荷重及び区分		G + P + S																																																							
階/通 支点 E105-F300 10290 10.5 × 10.5 断面欠損無					<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.98 × 0.50</td> <td>0.38</td> <td>0.61</td> <td>0.61</td> <td>0.24</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 0.50</td> <td>0.21</td> <td>0.33</td> <td>0.33</td> <td>0.13</td> </tr> <tr> <td>W3 0.83 × 0.50</td> <td>0.32</td> <td>0.52</td> <td>0.52</td> <td>0.20</td> </tr> <tr> <td>W4 0.53 × 0.50</td> <td>0.21</td> <td>0.33</td> <td>0.33</td> <td>0.13</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.11</td> <td>1.79</td> <td>1.79</td> <td>0.70</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td>0.36</td> <td>0.15</td> <td>0.15</td> <td>0.42</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>							荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.98 × 0.50	0.38	0.61	0.61	0.24	W2 0.53 × 0.50	0.21	0.33	0.33	0.13	W3 0.83 × 0.50	0.32	0.52	0.52	0.20	W4 0.53 × 0.50	0.21	0.33	0.33	0.13	合計	1.11	1.79	1.79	0.70	検定	0.36	0.15	0.15	0.42	判定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P + S			
	荷重	Mm	Q1	Q2	m																																																				
	W1 0.98 × 0.50	0.38	0.61	0.61	0.24																																																				
	W2 0.53 × 0.50	0.21	0.33	0.33	0.13																																																				
	W3 0.83 × 0.50	0.32	0.52	0.52	0.20																																																				
	W4 0.53 × 0.50	0.21	0.33	0.33	0.13																																																				
合計	1.11	1.79	1.79	0.70																																																					
検定	0.36	0.15	0.15	0.42																																																					
判定	OK	OK	OK	OK																																																					
荷重及び区分		G + P + S																																																							

短期時 母屋

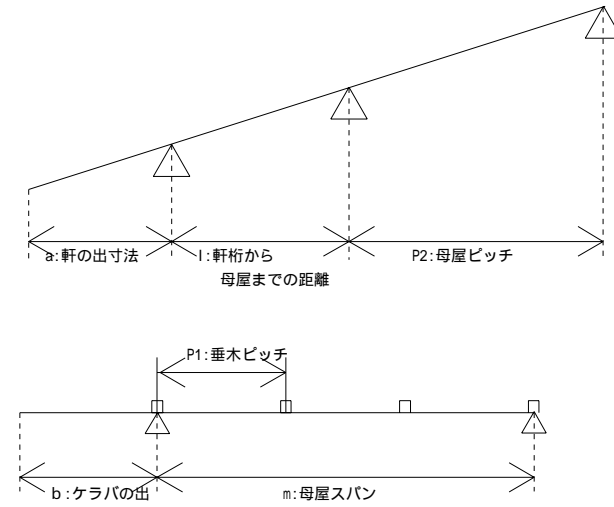
計算書番号:001-20120421154235

階/通 支点	材種 E105-F300	E 10290	B × D 10.5 × 10.5 断面欠損無	I 1013	z 193	Ae 110.3	fb 16.00	fs 1.60	Ma 3.09	Qa 11.76	a 1.67																																				
2/Y9 X6.5 X9					<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.83 × 1.00</td> <td>0.65</td> <td>1.03</td> <td>1.03</td> <td>0.40</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.00</td> <td>0.41</td> <td>0.66</td> <td>0.66</td> <td>0.26</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.06</td> <td>1.69</td> <td>1.69</td> <td>0.66</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td>0.34</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td>0.40</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>							荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.83 × 1.00	0.65	1.03	1.03	0.40	W2 0.53 × 1.00	0.41	0.66	0.66	0.26	合計	1.06	1.69	1.69	0.66	検定	0.34	0.14	0.14	0.40	判定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P + S			
	荷重	Mm	Q1	Q2	m																																										
	W1 0.83 × 1.00	0.65	1.03	1.03	0.40																																										
	W2 0.53 × 1.00	0.41	0.66	0.66	0.26																																										
	合計	1.06	1.69	1.69	0.66																																										
	検定	0.34	0.14	0.14	0.40																																										
判定	OK	OK	OK	OK																																											
荷重及び区分		G + P + S																																													
階/通 支点 E105-F300 10290 10.5 × 10.5 断面欠損無					<table border="1"> <thead> <tr> <th>荷重</th> <th>Mm</th> <th>Q1</th> <th>Q2</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W1 0.83 × 1.00</td> <td>0.65</td> <td>1.03</td> <td>1.03</td> <td>0.40</td> </tr> <tr> <td>W2 0.53 × 1.00</td> <td>0.41</td> <td>0.66</td> <td>0.66</td> <td>0.26</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1.06</td> <td>1.69</td> <td>1.69</td> <td>0.66</td> </tr> <tr> <td>検定</td> <td>0.34</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td>0.40</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td colspan="2">荷重及び区分</td> <td colspan="4">G + P + S</td> </tr> </tbody> </table>							荷重	Mm	Q1	Q2	m	W1 0.83 × 1.00	0.65	1.03	1.03	0.40	W2 0.53 × 1.00	0.41	0.66	0.66	0.26	合計	1.06	1.69	1.69	0.66	検定	0.34	0.14	0.14	0.40	判定	OK	OK	OK	OK	荷重及び区分		G + P + S			
	荷重	Mm	Q1	Q2	m																																										
	W1 0.83 × 1.00	0.65	1.03	1.03	0.40																																										
	W2 0.53 × 1.00	0.41	0.66	0.66	0.26																																										
	合計	1.06	1.69	1.69	0.66																																										
	検定	0.34	0.14	0.14	0.40																																										
判定	OK	OK	OK	OK																																											
荷重及び区分		G + P + S																																													

階 / 通 支点	材種	E	B × D	I	z	Ae	fb	fs	Ma	Qa	a
	E105-F300	10290	10.5 × 10.5 断面欠損無	1013	193	110.3	16.00	1.60	3.09	11.76	1.33
2/Y7	W						荷重	Mm	Q1	Q2	m
X3	2.00						W1 0.77 × 1.75	0.68	1.35	1.35	0.27
X5	モーメント図 ↓ Max						W2 0.53 × 1.75	0.46	0.92	0.92	0.18
	1.00 1.00						合計	1.14	2.27	2.27	0.45
	たわみ図 ↓ Max						検 定	0.37	0.19	0.19	0.34
	1.00 1.00						判 定	OK	OK	OK	OK
							荷重及び区分	G + P + S			

6.5 垂木の設計

[使用記号]



計算条件 1

垂木使用材

S-P-F 2級 $b \times d = 3.8\text{cm} \times 8.9\text{cm}$
 ヤング係数 (E) = 960000 (N/cm²)
 基準強度 曲げ (Fb) = 2160.00 (N/cm²)

長期 (sfb1) 1.1Fb/3 = 792.00
 短期 (sfb2) 1.6Fb/3 = 1152.00
 短期 (sfb3) 2.0Fb/3 = 1440.00

断面係数 (Z = $bd^2/6$)
 断面 2 次モーメント (I = $bd^3/12$)

50.2 cm³
 223.2 cm⁴

垂木 - 軒桁接合部 使用金物強度 = 1400.00 (N)
 垂木 - 母屋接合部 使用金物強度 = 1400.00 (N)
 母屋 - 束接合部 使用金物強度 = 2160.00 (N)

屋根勾配	5.0/10.0(=26° 57')	
屋根勾配係数	$\mu b = \cos(1.5 \times \quad)^{0.5}$	0.88
軒の出寸法(a)		60.0 cm
ケラバの出寸法(b)		15.0 cm
垂木ピッチ(P1)		50.0 cm
母屋ピッチ(P2)		100.0 cm
軒桁から母屋までの距離(l)		100.0 cm
母屋スパン(m)		100.0 cm
軒桁高さ(h)		655.5 cm
合板有無による強度係数(Fs _{ys})		1.25
固定荷重(G)	屋根単位荷重(垂木用)	640.00 N/m ²
	屋根単位荷重(母屋用)	690.00 N/m ²
	垂木検討用屋根荷重(wD1)	2.86 N/cm
	母屋検討用屋根荷重(wD2)	7.71 N/cm

積雪荷重(S)	水平面	525.73 N/m ²
(雪止め無し)	垂木検討用積雪荷重(wS1)	2.10 N/cm
	母屋検討用積雪荷重(wS2)	5.26 N/cm
風力係数	負のCf1 (軒部)	1.37
	負のCf2 (内部)	0.86
	負のCf3 (ケラバ部)	1.00
	q=0.6E ⁰ V ⁰ ^2	0.10 N/cm ²
	副増係数(等級 2)	1.20
	風圧力(ww1)=q × cf1 × P1 × 副増係数	8.10 N/cm
	風圧力(ww2)=q × cf2 × P1 × 副増係数	5.08 N/cm

垂木断面のチェック

長期 (一般地域)		
等分布荷重	w1=wD1	2.86 N/cm
最大モーメント	M=(w1 × P2^2)/(8 × cos^2)	4472.14 N・cm
曲げの検定	=M/Z	89.15 <990.00
		<input type="text" value="OK"/>
たわみの検定	=(5 × w1 × P2^4)/(384 × E × l × cos^4)	0.03 <0.280
		<input type="text" value="OK"/>
短期 積雪時(一般地域)		
等分布荷重	w1=wD1+wS1	4.97 N/cm
最大モーメント	M=(w1 × P2^2)/(8 × cos^2)	7757.94 N・cm
曲げの検定	=M/Z	154.64 <1440.00
		<input type="text" value="OK"/>
たわみの検定	=(5 × w1 × P2^4)/(384 × E × l × cos^4)	0.05 <0.745
		<input type="text" value="OK"/>
短期 暴風時(一般地域)		
等分布荷重	w1=-wD1+ww1(上向きを正とする)	5.23 N/cm
最大モーメント	M=(w1 × a^2)/(2 × cos^2)	11777.30 N・cm
曲げの検定	=M/Z	234.77 <1800.00
		<input type="text" value="OK"/>
垂木 - 軒桁接合部の引き抜き力(RBが負の場合が引き抜き力)		
等分布荷重	w1=-wD1+ww1(上向きを正とする)	5.23 N/cm
等分布荷重	w2=-wD1+ww2(上向きを正とする)	2.22 N/cm
RB=-(w2 × l)/2cos - (w1 × a)/cos - (w1 × a^2)/(2l × cos)		-580.59 >-1400.00
		<input type="text" value="OK"/>
垂木 - 母屋接合部の引き抜き力(RBが負の場合が引き抜き力)		
RB=-(w2 × l)/2cos - (w2 × P2)/2cos		-248.24 >-1400.00
		<input type="text" value="OK"/>
母屋 - 束接合部の引き抜き力(RBが負の場合が引き抜き力)		
RB=垂木-母屋接合部の引き抜き力 × (母屋スパン / 垂木ピッチ)		-496.48 >-2160.00
		<input type="text" value="OK"/>

6.6 根太の設計

[使用記号]

M _m	: 最大曲げモーメント	<kN・m>
M _a	: 許容曲げモーメント	<kN・m>
Q _n	: 設計せん断力	<kN>
Q _a	: 許容せん断力	<kN>
m	: 最大たわみ	<cm>
a	: 許容たわみ	<cm>
W	: 根太にかかる等分布荷重	<kN/m>

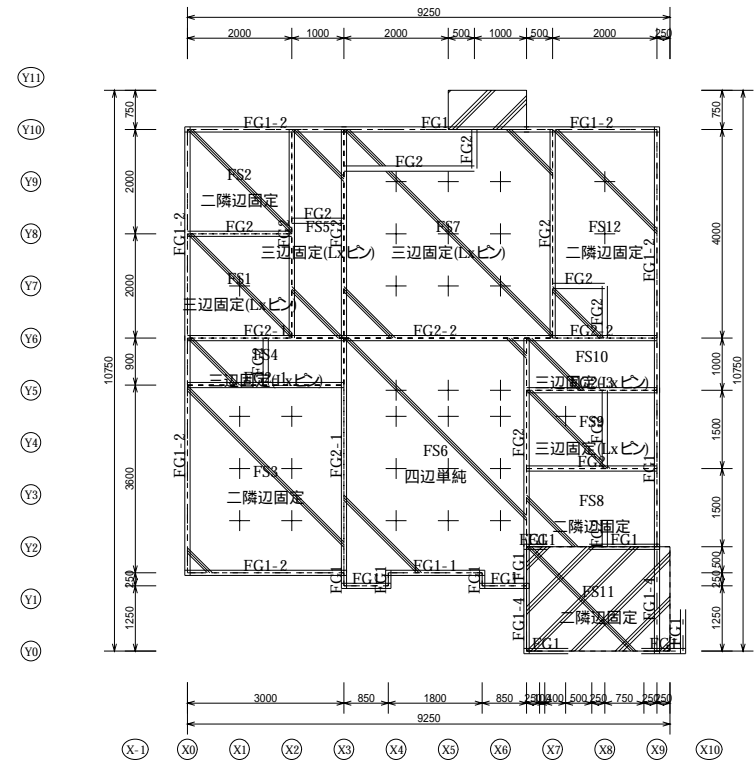
検定値 M_m / M_a Q_n / Q_a m / a

根太種別	根太 1 階		根太説明				床合板		合板無 (×1.00)	
材種	E	B × D	I	Z	Ae	fb	fs	M _a	Q _a	a
べいまつ	9800	4.5 × 6.0	81	27	27.0	10.34	0.88	0.28	1.58	0.17
W			荷重		M _m	Q ₁	Q ₂	m		
1.00			W1		2.14 × 0.50	0.13	0.54	0.54	0.08	
					0.94 × 0.50				0.08	
モーメント図			合計		0.13	0.54	0.54	0.08		
↓ Max			検定		0.48	0.34	0.34	0.46		
0.50 0.50			判定		OK	OK	OK	OK		
たわみ図			荷重及び区分		G + P					
↓ Max										
0.50 0.50										

根太種別	根太 2 階			根太説明 一般				床合板	合板 (×1.25)	
材種	E	B × D	I	Z	Ae	fb	fs	Ma	Qa	a
べいまつ	9800	4.5 × 6.0	81	27	27.0	12.93	0.88	0.35	1.58	0.17
W		荷重 Mm Q1 Q2 m								
1.00		W1 2.14 × 0.50 0.13 0.54 0.54								
		0.94 × 0.50 0.08								
モーメント図		合計 0.13 0.54 0.54 0.08								
↓ Max		検 定 0.38 0.34 0.34 0.46								
0.50 0.50		判 定 OK OK OK OK								
たわみ図		荷重及び区分 G + P								
↓ Max										
0.50 0.50										
根太種別	根太バルコニー			根太説明 一般				床合板	合板無 (×1.00)	
材種	E	B × D	I	Z	Ae	fb	fs	Ma	Qa	a
べいまつ	9800	4.5 × 6.0	81	27	27.0	10.34	0.88	0.28	1.58	0.17
W		荷重 Mm Q1 Q2 m								
1.00		W1 2.14 × 0.50 0.13 0.54 0.54								
		0.94 × 0.50 0.08								
モーメント図		合計 0.13 0.54 0.54 0.08								
↓ Max		検 定 0.48 0.34 0.34 0.46								
0.50 0.50		判 定 OK OK OK OK								
たわみ図		荷重及び区分 G + P								
↓ Max										
0.50 0.50										

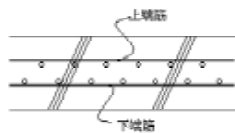
7 基礎の設計

地耐力 : $f_e = 50.00 \text{ kN/m}^2$



7.1 基礎仕様
(1) スラブ

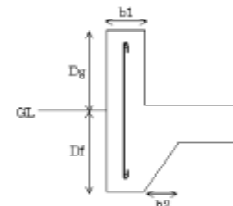
計算書番号:001-20120421154235



仕様No	1	3	
基礎タイプ	タイプ1(シングル)	タイプ1(シングル)	
コンクリート種類	Fc=21.00	Fc=21.00	
鉄筋種類	SD-295A	SD-295A	
鉄筋の長期許容引張応力度ft(N/mm ²)	196.67	196.67	
配筋タイプ	シングル	シングル	
スラブ厚 (cm)	15.00	15.00	
上端	上端主筋かぶり厚 (cm)	7.00	7.00
	上端主筋jU (cm)	7.000	7.000
	上端主筋種類	D10@200	D10@100
	上端主筋断面積aU (cm ²)	3.55	7.10
下端	下端主筋かぶり厚 (cm)	-	-
	下端主筋jD (cm)	-	-
	下端主筋種類	-	-
	下端主筋断面積aD (cm ²)	-	-
自重(kN/m ²)	3.60	4.00	
上端主筋 許容曲げモーメント MaU=aU・ft・jU(kN・cm)	488.72	977.45	
下端主筋 許容曲げモーメント MaD=aD・ft・jD(kN・cm)	427.63	855.27	

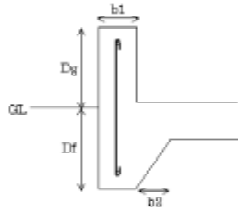
(2) 地中梁
外周地中梁

計算書番号:001-20120421154235



No	1	2	3	
基礎タイプ	FG1	FG1-1	FG1-2	
コンクリート種類	Fc=21.00	Fc=21.00	Fc=21.00	
鉄筋種類	SD-295A	SD-295A	SD-295A	
鉄筋の長期許容引張応力度Lft(N/mm ²)	196.67	196.67	196.67	
鉄筋の短期許容引張応力度Sft(N/mm ²)	295.00	295.00	295.00	
Dg (cm)	40.00	40.00	40.00	
Df (cm)	27.00	27.00	27.00	
b1 (cm)	15.00	15.00	15.00	
b2 (cm)	10.00	10.00	10.00	
基礎梁上端	上端主筋かぶり厚 (cm)	7.00	7.00	7.00
	上端主筋jU (cm)	52.500	52.500	52.500
	上端主筋種類	1-D13	1-D16	2-D13
	上端主筋断面積aU (cm ²)	1.27	1.99	2.54
	上端主筋周長 U (cm)	5.00	5.00	5.00
基礎梁下端	下端主筋かぶり厚 (cm)	7.00	7.00	7.00
	下端主筋jD (cm)	52.500	52.500	52.500
	下端主筋種類	1-D13	1-D16	2-D13
	下端主筋断面積aD (cm ²)	1.27	1.99	2.54
	下端主筋周長 D (cm)	5.00	5.00	5.00
あばら筋	あばら筋種類	D10	D10	D10
	あばら筋断面積 (cm ²)	0.71	0.71	0.71
	あばら筋ピッチ (cm)	20.00	20.00	20.00
	あばら筋比Pw	0.00237	0.00237	0.00237
自重(kN/m)	1.95	2.00	2.20	
上端	基礎梁許容曲げモーメント (長期) MLaU=aU・Lft・jU(kN・cm)	1311.30	2054.71	2622.59
	基礎梁許容曲げモーメント (短期) MSaU=aU・Sft・jU(kN・cm)	1966.91	3082.01	3933.83
下端	基礎梁許容曲げモーメント (長期) MLaD=aD・Lft・jD(kN・cm)	1311.30	2054.71	2622.59
	基礎梁許容曲げモーメント (短期) MSaD=aD・Sft・jD(kN・cm)	1966.91	3082.01	3933.83

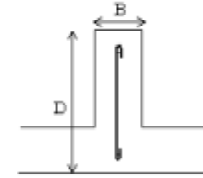
基礎梁許容せん断力 (長期) QLa	せん断補強筋(フックあり)	$QLa = b \cdot j \{ \cdot fs(長期) + 0.5ft(長期)(Pw - 0.002) \}$
	せん断補強筋(フックなし)	$QLa = b \cdot j \cdot fs(長期)$
基礎梁許容せん断力 (短期) QSa	せん断補強筋(フックあり)	$QSa = b \cdot j \{ \cdot fs(短期) + 0.5ft(短期)(Pw - 0.002) \}$
	せん断補強筋(フックなし)	$QSa = b \cdot j \cdot fs(短期)$
基礎梁許容せん断力算出用 (長期)		$= 4 / \{ (MLU / (QL \cdot 有効梁せい)) + 1 \}$ かつ 2 (1以下は1, 2以上は2)
基礎梁許容せん断力算出用 (短期)		$= 4 / \{ (MSU / (QS \cdot 有効梁せい)) + 1 \}$ かつ 2 (1以下は1, 2以上は2)



No	5	
基礎タイプ	FG1-4	
コンクリート種類	Fc=21.00	
鉄筋種類	SD-295A	
鉄筋の長期許容引張応力度Lft(N/mm ²)	196.67	
鉄筋の短期許容引張応力度Sft(N/mm ²)	295.00	
Dg (cm)	0.00	
Df (cm)	27.00	
b1 (cm)	15.00	
b2 (cm)	10.00	
基礎梁上端	上端主筋かぶり厚 (cm)	7.00
	上端主筋jU (cm)	17.500
	上端主筋種類	1-D13
	上端主筋断面積aU (cm ²)	1.27
	上端主筋周長 U (cm)	5.00
基礎梁下端	下端主筋かぶり厚 (cm)	7.00
	下端主筋jD (cm)	17.500
	下端主筋種類	1-D13
	下端主筋断面積aD (cm ²)	1.27
あばら筋	あばら筋種類	D10
	あばら筋断面積 (cm ²)	0.71
	あばら筋ピッチ (cm)	20.00
	あばら筋比Pw	0.00237
自重(kN/m)	0.79	
上端	基礎梁許容曲げモーメント (長期) MLaU=aU・Lft・jU(kN・cm)	437.10
	基礎梁許容曲げモーメント (短期) MSaU=aU・Sft・jU(kN・cm)	655.64
下端	基礎梁許容曲げモーメント (長期) MLaD=aD・Lft・jD(kN・cm)	437.10
	基礎梁許容曲げモーメント (短期) MSaD=aD・Sft・jD(kN・cm)	655.64

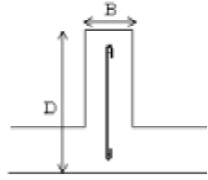
基礎梁許容せん断力 (長期) QLa	せん断補強筋(フックあり)	$QLa=b \cdot j \{ \cdot fs(長期)+0.5ft(長期)(Pw-0.002) \}$
	せん断補強筋(フックなし)	$QLa=b \cdot j \cdot fs(長期)$
基礎梁許容せん断力 (短期) QSa	せん断補強筋(フックあり)	$QSa=b \cdot j \{ \cdot fs(短期)+0.5ft(短期)(Pw-0.002) \}$
	せん断補強筋(フックなし)	$QSa=b \cdot j \cdot fs(短期)$
基礎梁許容せん断力算出用 (長期)	$=4/ \{ (MLU/ (QL \cdot 有効梁せい)) + 1 \} \text{かつ} 2 (1以下は1, 2以上は2)$	
基礎梁許容せん断力算出用 (短期)	$=4/ \{ (MSU/ (QS \cdot 有効梁せい)) + 1 \} \text{かつ} 2 (1以下は1, 2以上は2)$	

内部立ち上り



No	1	2	3	
基礎タイプ	FG2	FG2-1	FG2-2	
コンクリート種類	Fc=21.00	Fc=21.00	Fc=21.00	
鉄筋種類	SD-295A	SD-295A	SD-295A	
鉄筋の長期許容引張応力度Lft(N/mm ²)	196.67	196.67	196.67	
鉄筋の短期許容引張応力度Sft(N/mm ²)	295.00	295.00	295.00	
B (cm)	15.00	15.00	15.00	
D (cm)	50.00	50.00	50.00	
基礎梁上端	上端主筋かぶり厚 (cm)	7.00	7.00	7.00
	上端主筋jU (cm)	37.625	37.625	37.625
	上端主筋種類	1-D13	1-D16	2-D13
	上端主筋断面積aU (cm ²)	1.27	1.99	2.54
	上端主筋周長 U (cm)	5.00	5.00	5.00
基礎梁下端	下端主筋かぶり厚 (cm)	7.00	7.00	7.00
	下端主筋jD (cm)	37.625	37.625	37.625
	下端主筋種類	1-D13	1-D16	2-D13
	下端主筋断面積aD (cm ²)	1.27	1.99	2.54
あばら筋	あばら筋種類	D10	D10	D10
	あばら筋断面積 (cm ²)	0.71	0.71	0.71
	あばら筋ピッチ (cm)	20.00	20.00	20.00
	あばら筋比Pw	0.00237	0.00237	0.00237
自重(kN/m)	1.70	1.75	2.00	
上端	基礎梁許容曲げモーメント (長期) MLaU=aU・Lft・jU(kN・cm)	939.76	1472.54	1879.53
	基礎梁許容曲げモーメント (短期) MSaU=aU・Sft・jU(kN・cm)	1409.62	2208.78	2819.24
下端	基礎梁許容曲げモーメント (長期) MLaD=aD・Lft・jD(kN・cm)	939.76	1472.54	1879.53
	基礎梁許容曲げモーメント (短期) MSaD=aD・Sft・jD(kN・cm)	1409.62	2208.78	2819.24

基礎梁許容せん断力 (長期) QLa	せん断補強筋(フックあり)	$QLa=b \cdot j \{ \cdot fs(長期)+0.5ft(長期)(Pw-0.002) \}$
基礎梁許容せん断力 (短期) QSa	せん断補強筋(フックなし)	$QLa=b \cdot j \cdot fs(長期)$
	せん断補強筋(フックあり)	$QSa=b \cdot j \{ \cdot fs(短期)+0.5ft(短期)(Pw-0.002) \}$
基礎梁許容せん断力算出用 (長期)	せん断補強筋(フックなし)	$QSa=b \cdot j \cdot fs(短期)$
	$=4/ \{ (MLU/ (QL \cdot 有効梁せい)) + 1 \} \text{かつ} 2 (1以下は1, 2以上は2)$	
基礎梁許容せん断力算出用 (短期)	$=4/ \{ (MSU/ (QS \cdot 有効梁せい)) + 1 \} \text{かつ} 2 (1以下は1, 2以上は2)$	



No	4	
基礎タイプ	FG2-3	
コンクリート種類	Fc=21.00	
鉄筋種類	SD-295A	
鉄筋の長期許容引張応力度Lft(N/mm ²)	196.67	
鉄筋の短期許容引張応力度Sft(N/mm ²)	295.00	
B (cm)	15.00	
D (cm)	50.00	
基礎梁上端	上端主筋かぶり厚 (cm)	7.00
	上端主筋jU (cm)	37.625
	上端主筋種類	2-D16
	上端主筋断面積aU (cm ²)	3.98
	上端主筋周長 U (cm)	5.00
基礎梁下端	下端主筋かぶり厚 (cm)	7.00
	下端主筋jD (cm)	37.625
	下端主筋種類	3-D16
	下端主筋断面積aD (cm ²)	3.98
	下端主筋周長 D (cm)	5.00
あばら筋	あばら筋種類	D10
	あばら筋断面積 (cm ²)	0.71
	あばら筋ピッチ (cm)	20.00
	あばら筋比Pw	0.00237
自重(kN/m)	2.40	
上端	基礎梁許容曲げモーメント (長期) MLaU=aU・Lft・jU(kN・cm)	2945.08
	基礎梁許容曲げモーメント (短期) MSaU=aU・Sft・jU(kN・cm)	4417.55
下端	基礎梁許容曲げモーメント (長期) MLaD=aD・Lft・jD(kN・cm)	2945.08
	基礎梁許容曲げモーメント (短期) MSaD=aD・Sft・jD(kN・cm)	4417.55

基礎梁許容せん断力 (長期) QLa	せん断補強筋(フックあり)	QLa=b・j{・fs(長期)+0.5ft(長期)(Pw-0.002)}
	せん断補強筋(フックなし)	QLa=b・j・fs(長期)
基礎梁許容せん断力 (短期) QSa	せん断補強筋(フックあり)	QSa=b・j{・fs(短期)+0.5ft(短期)(Pw-0.002)}
	せん断補強筋(フックなし)	QSa=b・j・fs(短期)
基礎梁許容せん断力算出用 (長期)		=4/{(MLU/(QL・有効梁せい))+1}かつ1 2(1以下は1、2以上は2)
基礎梁許容せん断力算出用 (短期)		=4/{(MSU/(QS・有効梁せい))+1}かつ1 2(1以下は1、2以上は2)

7.2 スラブの設計

(1) 地耐力の検討

スラブ位置	荷重要素		W (kN)	w	e (kN/m ²)	f e (kN/m ²)	判定	e' (kN/m ²)	
FS1 4.00m ²	柱軸力	X0-Y6	5.31 × 1/2						
		X0-Y7	8.08						
		X0-Y8	5.45 × 1/2						
		X1.5-Y6	5.73 × 1/2						
		X2-Y6	4.22 × 1/3						
		X2-Y7	7.36 × 1/2						
	X2-Y8	4.04 × 1/3							
	計	22.75							
	1階床	束	X1-Y7	1.89 × 0.75m ²					
			地中梁 X0, Y8-Y6	1.89 × 0.88m ²					
内部立上り		X2-X1.5, Y6	1.89 × 0.12m ²						
		X1.5-X0, Y6	1.89 × 0.53m ²						
X2, Y8-Y6	1.89 × 0.86m ²								
X0-X2, Y8	1.89 × 0.38m ²								
計	6.64								
1階壁	外壁		0.35 × 2.78m ²						
	内壁		0.35 × 4.22m ²						
計	2.45								
内部立上り		X2-X1.5, Y6	0.88 × 0.50m						
		X1.5-X0, Y6	0.88 × 1.50m						
		X2, Y8-Y6	0.85 × 2.00m						
		X0-X2, Y8	0.85 × 2.00m						
計	5.15								
外周地中梁		X0, Y8-Y6	2.20 × 2.00m						
		計	4.40						
スラブ			4.00 × 3.60kN/m ²						
		計	14.40						
合計	55.79	13.95	< 50.00	OK	10.35				
FS2 4.00m ²	柱軸力	X0-Y8	5.45 × 1/2						
		X0-Y9	4.76						
		X0-Y10	3.13						
		X1-Y10	4.15						
		X2-Y8	4.04 × 1/3						
		X2-Y9	3.41 × 1/2						
	X2-Y10	4.76 × 1/2							
	計	20.19							
	1階床	内部立上り	X2, Y10-Y8.2	1.89 × 0.31m ²					
			X2, Y8.2-Y8	1.89 × 0.02m ²					
X0-X2, Y8			1.89 × 0.38m ²						
スラブ		0.95 × 8.00m ²							
計	8.93								
1階壁	外壁		0.35 × 5.57m ²						
	内壁		0.35 × 2.70m ²						
計	2.90								
内部立上り		X2, Y10-Y8.2	0.85 × 1.75m						
		X2, Y8.2-Y8	0.85 × 0.25m						
		X0-X2, Y8	0.85 × 2.00m						
計	3.40								
外周地中梁		X2-X0, Y10	2.20 × 2.00m						
		X0, Y10-Y8	2.20 × 2.00m						
計	8.80								
スラブ			4.00 × 3.60kN/m ²						
		計	14.40						
合計	58.61	14.65	< 50.00	OK	11.05				

スラブ位置	荷重要素		W (kN)	w	e (kN/m ²)	f e (kN/m ²)	判定	e' (kN/m ²)	
FS3 10.80m ²	柱軸力	X0-Y1.5	3.13						
		X0-Y2.5	10.62						
		X0-Y4.1	7.53						
		X0-Y5.1	6.76 × 1/2						
		X1-Y1.5	5.51						
		X1.5-Y5.1	4.05 × 1/2						
		X3-Y1.5	7.97 × 1/2						
	X3-Y2.5	19.11 × 1/2	計	45.74					
	1階床	束	X1-Y2.5	1.89 × 0.88m ²					
			X1-Y3.5	1.89 × 0.88m ²					
			X1-Y4.5	1.89 × 0.72m ²					
			X2-Y2.5	1.89 × 0.88m ²					
			X2-Y3.5	1.89 × 0.88m ²					
X2-Y4.5		1.89 × 0.72m ²							
地中梁		X0-X3,Y1.5	1.89 × 1.32m ²						
	X0,Y5.1-Y1.5	1.89 × 1.90m ²							
内部立上り	X3,Y1.5-Y5.1	X3-X1.5,Y5.1	1.89 × 2.07m ²						
		X3-X1.5,Y5.1	1.89 × 0.44m ²						
		X1.5-X0,Y5.1	1.89 × 0.42m ²	計	20.94				
1階壁	外壁		0.35 × 9.19m ²						
			0.35 × 3.44m ²	計	4.42				
内部立上り	X3,Y1.5-Y5.1	X3-X1.5,Y5.1	0.88 × 3.60m						
		X3-X1.5,Y5.1	0.88 × 1.50m						
		X1.5-X0,Y5.1	0.88 × 1.50m	計	5.78				
外周地中梁	X0-X3,Y1.5		2.20 × 3.00m						
		X0,Y5.1-Y1.5	2.20 × 3.60m	計	14.52				
スラブ			10.80 × 4.00kN/m ²	計	43.20				
				合計	134.59	12.46	< 50.00	OK	8.46
FS4 2.70m ²	柱軸力	X0-Y5.1	6.76 × 1/2						
		X0-Y6	5.31 × 1/2						
		X1.5-Y5.1	4.05 × 1/2						
		X1.5-Y6	5.73 × 1/2						
		X2-Y6	4.22 × 1/3						
		X3-Y6	28.39 × 1/4	計	19.43				
	1階床	地中梁	X0,Y6-Y5.1	1.89 × 0.20m ²					
		内部立上り	X3,Y5.1-Y6	X3-X2,Y6	1.89 × 0.22m ²				
				X2-X1.5,Y6	1.89 × 0.30m ²				
				X1.5-X0,Y6	1.89 × 0.12m ²				
				X3-X1.5,Y5.1	1.89 × 0.53m ²				
				X1.5-X0,Y5.1	1.89 × 0.44m ²				
X1.5,Y5.1-Y6	1.89 × 0.42m ²								
X1.5,Y5.1-Y6	1.89 × 0.20m ²	計	4.61						
1階壁	外壁		0.35 × 1.25m ²						
			0.35 × 5.43m ²	計	2.34				

スラブ位置	荷重要素		W (kN)	w	e (kN/m ²)	f e (kN/m ²)	判定	e' (kN/m ²)	
FS4 2.70m ²	内部立上り	X3,Y5.1-Y6	X3-X2,Y6	0.88 × 0.90m					
			X2-X1.5,Y6	0.88 × 1.00m					
			X1.5-X0,Y6	0.88 × 0.50m					
			X3-X1.5,Y5.1	0.88 × 1.50m					
X1.5-X0,Y5.1	0.88 × 1.50m								
X1.5,Y5.1-Y6	0.85 × 0.90m		計	6.80					
外周地中梁	X0,Y6-Y5.1		2.20 × 0.90m		計	1.98			
スラブ		2.70 × 3.60kN/m ²		計	9.72				
				合計	44.89	16.62	< 50.00	OK	13.02
FS5 4.00m ²	柱軸力	X2-Y6	X2-Y7	4.22 × 1/3					
			X2-Y8	7.36 × 1/2					
			X2-Y9	4.04 × 1/3					
			X2-Y10	3.41 × 1/2					
			X3-Y6	4.76 × 1/2					
			X3-Y7	28.39 × 1/4					
			X3-Y8	6.15 × 1/2					
			X3-Y9	5.42 × 1/2					
			X3-Y10	5.46 × 1/2					
			X3-Y10	8.73 × 1/2	計	30.50			
	1階床	地中梁	X3-X2,Y10		1.89 × 0.25m ²				
		内部立上り	X3,X2,Y6	X3,Y6-Y8.2	1.89 × 0.30m ²				
X3,Y8.2-Y9.2				1.89 × 1.08m ²					
X3,Y9.2-Y10				1.89 × 0.43m ²					
X2,Y10-Y8.2				1.89 × 0.20m ²					
X2,Y8.2-Y8	1.89 × 0.31m ²								
X2,Y8.2-Y8	1.89 × 0.02m ²								
X2,Y8-Y6	1.89 × 0.86m ²								
X2-X3,Y8.2	1.89 × 0.25m ²	計	6.97						
1階壁	外壁		0.35 × 1.39m ²						
			0.35 × 6.75m ²	計	2.85				
内部立上り	X3-X2,Y6	X3,Y6-Y8.2	0.88 × 1.00m						
		X3,Y8.2-Y9.2	0.85 × 2.25m						
		X3,Y9.2-Y10	0.85 × 1.00m						
		X2,Y10-Y8.2	0.85 × 0.75m						
		X2,Y8.2-Y8	0.85 × 1.75m						
		X2,Y8-Y6	0.85 × 0.25m						
X2-X3,Y8.2	0.85 × 2.00m								
外周地中梁	X3-X2,Y10	2.20 × 1.00m		計	8.53				
スラブ		4.00 × 3.60kN/m ²		計	2.20				
				合計	65.44	16.36	< 50.00	OK	12.76

スラブ位置	荷重要素		W (kN)	w	e (kN/m ²)	f e (kN/m ²)	判定	e' (kN/m ²)		
FS6 16.18m ²	柱軸力	X3-Y1.2	1.06							
		X3-Y1.5	7.97 × 1/2							
		X3-Y2.5	19.11 × 1/2							
		X3-Y6	28.39 × 1/4							
		X3.8-Y1.2	1.33							
		X3.8-Y1.5	5.79							
		X5.6-Y1.2	1.33							
		X5.6-Y1.5	6.69							
		X6.5-Y1.2	2.95 × 1/2							
		X6.5-Y1.5	2.50 × 1/2							
		X6.5-Y2	5.18 × 1/3							
		X6.5-Y3	12.05 × 1/2							
		X6.5-Y4	5.46 × 1/2							
		X6.5-Y5	14.15 × 1/3							
		X6.5-Y6	23.60 × 1/3	計	62.62					
1階床	束	X4-Y2.5	1.89 × 0.88m ²							
		X4-Y3.5	1.89 × 0.88m ²							
		X4-Y4.5	1.89 × 0.67m ²							
		X4-Y5	1.89 × 0.67m ²							
		X5-Y2.5	1.89 × 1.00m ²							
		X5-Y3.5	1.89 × 1.00m ²							
		X5-Y4.5	1.89 × 0.75m ²							
		X5-Y5	1.89 × 0.75m ²							
		X6-Y2.5	1.89 × 0.63m ²							
		X6-Y3.5	1.89 × 0.63m ²							
		X6-Y4.5	1.89 × 0.48m ²							
		X6-Y5	1.89 × 0.48m ²							
	地中梁	X3,Y1.5-Y1.2	1.89 × 0.08m ²							
		X3-X3.8,Y1.2	1.89 × 0.09m ²							
		X3.8,Y1.2-Y1.5	1.89 × 0.11m ²							
		X3.8-X5.6,Y1.5	1.89 × 1.10m ²							
		X5.6,Y1.5-Y1.2	1.89 × 0.11m ²							
		X5.6-X6.5,Y1.2	1.89 × 0.09m ²							
		X6.5,Y1.2-Y2	1.89 × 0.34m ²							
		内部立上り	X3,Y1.5-Y5.1	1.89 × 2.07m ²						
			X3,Y5.1-Y6	1.89 × 0.22m ²						
			X3-X6.5,Y6	1.89 × 1.56m ²						
			X6.5,Y2-Y3.5	1.89 × 0.27m ²						
			X6.5,Y3.5-Y5	1.89 × 0.51m ²						
X6.5,Y5-Y6	1.89 × 0.27m ²									
			計	29.55						
1階壁	外壁		0.35 × 6.44m ²							
	内壁		0.35 × 5.74m ²	計	4.26					
内部立上り	X3,Y1.5-Y5.1	0.88 × 3.60m								
	X3,Y5.1-Y6	0.88 × 0.90m								
	X3-X6.5,Y6	1.00 × 3.50m								
	X6.5,Y2-Y3.5	0.85 × 1.50m								
	X6.5,Y3.5-Y5	0.85 × 1.50m								
	X6.5,Y5-Y6	0.85 × 1.00m								
			計	10.84						

スラブ位置	荷重要素		W (kN)	w	e (kN/m ²)	f e (kN/m ²)	判定	e' (kN/m ²)		
FS6 16.18m ²	外周地中梁	X3,Y1.5-Y1.2	1.95 × 0.25m							
		X3-X3.8,Y1.2	1.95 × 0.85m							
		X3.8,Y1.2-Y1.5	1.95 × 0.25m							
		X3.8-X5.6,Y1.5	2.00 × 1.80m							
		X5.6,Y1.5-Y1.2	1.95 × 0.25m							
		X5.6-X6.5,Y1.2	1.95 × 0.85m							
		X6.5,Y1.2-Y2	1.95 × 0.75m							
		計	9.84							
	スラブ		16.18 × 4.00kN/m ²	計	64.70					
				合計	181.80	11.24	< 50.00	OK	7.24	
FS7 16.00m ²	柱軸力	X3-Y6	28.39 × 1/4							
		X3-Y7	6.15 × 1/2							
		X3-Y8	5.42 × 1/2							
		X3-Y9	5.46 × 1/2							
		X3-Y10	8.73 × 1/2							
		X4-Y10	3.89							
		X5-Y10	2.84							
		X5.5-Y9.2	2.24							
		X5.5-Y10	4.84							
		X6.5-Y6	23.60 × 1/3							
		X6.5-Y10	13.26							
		X7-Y7	1.17 × 1/2							
		X7-Y9	0.00 × 1/2							
		X7-Y10	2.44 × 1/2							
		計	56.73							
	1階床	束	X4-Y7	1.89 × 0.88m ²						
			X4-Y8	1.89 × 0.88m ²						
			X4-Y9	1.89 × 0.56m ²						
			X5-Y7	1.89 × 1.00m ²						
			X5-Y8	1.89 × 1.00m ²						
			X5-Y9	1.89 × 0.66m ²						
		地中梁	X6-Y7	1.89 × 0.88m ²						
			X6-Y8	1.89 × 0.88m ²						
			X6-Y9	1.89 × 0.72m ²						
X7-X6.5,Y10			1.89 × 0.13m ²							
内部立上り	X6.5-X5.5,Y10	1.89 × 0.38m ²								
	X5.5-X3,Y10	1.89 × 0.80m ²								
	X3-X6.5,Y6	1.89 × 1.56m ²								
	X6.5-X7,Y6	1.52 × 0.21m ²								
1階壁	外壁	X3,Y6-Y8.2	1.89 × 1.08m ²							
		X3,Y8.2-Y9.2	1.89 × 0.43m ²							
		X3,Y9.2-Y10	1.89 × 0.20m ²							
		X3-X5.5,Y9.2	1.89 × 0.55m ²							
		X5.5,Y10-Y9.2	1.89 × 0.19m ²							
		X7,Y10-Y7	1.89 × 1.56m ²							
		X7,Y7-Y6	1.89 × 0.31m ²							
			計	27.94						
		1階壁	外壁		0.35 × 5.57m ²					
			内壁		0.35 × 8.78m ²	計	5.02			

スラブ位置	荷重要素		W (kN)	w	e (kN/m ²)	f e (kN/m ²)	判定	e' (kN/m ²)	
FS7 16.00m ²	内部 立上り	X3-X6.5,Y6	1.00 x 3.50m	計	13.56				
		X6.5-X7,Y6	1.00 x 0.50m						
		X3,Y6-Y8.2	0.85 x 2.25m						
		X3,Y8.2-Y9.2	0.85 x 1.00m						
X3,Y9.2-Y10		0.85 x 0.75m							
X3-X5.5,Y9.2		0.85 x 2.50m							
X5.5,Y10-Y9.2		0.85 x 0.75m							
X7,Y10-Y7	0.85 x 3.00m								
X7,Y7-Y6	0.85 x 1.00m								
外周 地中梁	X7-X6.5,Y10	2.20 x 0.50m	計	7.93					
	X6.5-X5.5,Y10	1.95 x 1.00m							
	X5.5-X3,Y10	1.95 x 2.50m							
スラブ		16.00 x 4.00kN/m ²	計	64.00					
			合計	175.18	10.95	< 50.00	OK	6.95	
FS8 3.75m ²	柱軸力	X6.5-Y2	5.18 x 1/3	計	16.64				
		X6.5-Y3	12.05 x 1/2						
		X8-Y2	3.02 x 1/2						
		X9-Y2	3.33 x 1/2						
		X9-Y3	5.71						
	1階床 内部 立上り	X9-X8,Y3.5	1.89 x 0.13m ²	計	8.39				
		X8-X6.5,Y3.5	1.89 x 0.27m ²						
		X6.5,Y2-Y3.5	1.89 x 0.27m ²						
	スラブ		0.95 x 7.50m ²						
	1階壁	外壁		0.35 x 3.20m ²	計	1.71			
内壁			0.35 x 1.69m ²						
内部 立上り	X9-X8,Y3.5	0.85 x 1.00m	計	3.82					
	X8-X6.5,Y3.5	0.85 x 1.50m							
	X6.5,Y2-Y3.5	0.85 x 1.50m							
	X8,Y2-Y2.5	0.85 x 0.50m							
外周 地中梁	X7.7-X8,Y2	1.95 x 0.25m	計	6.05					
	X8-X9,Y2	1.95 x 1.00m							
	X9,Y2-Y3.5	1.95 x 1.50m							
	X6.5-X6.7,Y2	1.95 x 0.25m							
	X6.7-X6.8,Y2	1.95 x 0.10m							
スラブ		3.75 x 3.60kN/m ²	計	13.50					
			合計	50.10	13.36	< 50.00	OK	9.76	
FS9 3.75m ²	柱軸力	X6.5-Y4	5.46 x 1/2	計	16.89				
		X6.5-Y5	14.15 x 1/3						
		X8-Y5	4.38 x 1/2						
		X9-Y4	4.64						
		X9-Y5	5.22 x 1/2						
	1階床	束	X7.2-Y4.5	1.89 x 0.41m ²	計	5.92			
		地中梁	X9,Y3.5-Y5	1.89 x 0.53m ²					
		内部 立上り	X9-X8,Y5	1.89 x 0.28m ²					
			X8-X6.5,Y5	1.89 x 0.49m ²					
			X9-X8,Y3.5	1.89 x 0.13m ²					
X8-X6.5,Y3.5	1.89 x 0.27m ²								
X6.5,Y3.5-Y5	1.89 x 0.51m ²								
X8,Y3.5-Y5	1.89 x 0.52m ²								

スラブ位置	荷重要素		W (kN)	w	e (kN/m ²)	f e (kN/m ²)	判定	e' (kN/m ²)
FS9 3.75m ²	1階壁	外壁	0.35 x 2.09m ²	計	1.91			
		内壁	0.35 x 3.38m ²					
	内部 立上り	X9-X8,Y5	1.20 x 1.00m	計	7.68			
		X8-X6.5,Y5	1.20 x 1.50m					
		X9-X8,Y3.5	0.85 x 1.00m					
		X8-X6.5,Y3.5	0.85 x 1.50m					
X6.5,Y3.5-Y5		0.85 x 1.50m						
X8,Y3.5-Y5		0.85 x 1.50m						
外周 地中梁	X9,Y3.5-Y5	1.95 x 1.50m	計	2.93				
スラブ		3.75 x 3.60kN/m ²	計	13.50				
			合計	48.82	13.02	< 50.00	OK	9.42
FS10 2.50m ²	柱軸力	X6.5-Y5	14.15 x 1/3	計	20.84			
		X6.5-Y6	23.60 x 1/3					
		X8-Y5	4.38 x 1/2					
		X8-Y6	2.21 x 1/2					
		X9-Y5	5.22 x 1/2					
		X9-Y6	4.70 x 1/2					
	1階床 地中梁	X9,Y5-Y6	1.23 x 0.83m ²	計	5.20			
		内部 立上り	X6.5-X7,Y6					
		X7-X8,Y6	1.45 x 0.70m ²					
		X8-X9,Y6	1.41 x 0.63m ²					
	X9-X8,Y5	1.89 x 0.28m ²						
	X8-X6.5,Y5	1.89 x 0.49m ²						
	X6.5,Y5-Y6	1.89 x 0.27m ²						
1階壁	外壁		0.35 x 1.39m ²	計	1.91			
	内壁		0.35 x 4.05m ²					
内部 立上り	X6.5-X7,Y6	1.00 x 0.50m	計	6.35				
	X7-X8,Y6	1.00 x 1.00m						
	X8-X9,Y6	1.00 x 1.00m						
	X9-X8,Y5	1.20 x 1.00m						
	X8-X6.5,Y5	1.20 x 1.50m						
X6.5,Y5-Y6	0.85 x 1.00m							
外周 地中梁	X9,Y5-Y6	2.20 x 1.00m	計	2.20				
スラブ		2.50 x 3.60kN/m ²	計	9.00				
			合計	45.49	18.20	< 50.00	OK	14.60
FS11 5.50m ²	柱軸力	X6.5-Y0	1.47	計	13.13			
		X6.5-Y1.2	2.95 x 1/2					
		X6.5-Y1.5	2.50 x 1/2					
		X6.5-Y2	5.18 x 1/3					
		X7.2-Y0	1.52					
		X8-Y2	3.02 x 1/2					
	X8.7-Y0	2.51						
X9-Y2	3.33 x 1/2							
1階床 地中梁	X6.5,Y1.2-Y2	1.89 x 0.34m ²	計	2.01				
	スラブ	0.25 x 5.50m ²						

スラブ位置	荷重要素		W (kN)	w	e (kN/m ²)	f e (kN/m ²)	判定	e' (kN/m ²)	
FS11 5.50m ²	1階壁	外壁	0.35 x 3.72m ²	計 1.30					
	外周 地中梁	X6.5,Y1.2-Y2	1.95 x 0.75m						
		X7.7-X8,Y2	1.95 x 0.25m						
		X8-X9,Y2	1.95 x 1.00m						
		X6.5-X7.2,Y0	1.95 x 0.75m						
		X8.7-X9,Y0	1.95 x 0.25m						
		X9-X9.5,Y0	1.95 x 0.50m						
		X6.5,Y0-Y1.2	0.79 x 1.25m						
		X9,Y0-Y2	0.79 x 2.00m						
		X6.5-X6.7,Y2	1.95 x 0.25m						
X6.7-X6.8,Y2		1.95 x 0.10m							
	スラブ		5.50 x 3.60kN/m ²	計 19.80					
				合計 46.32	8.42	< 50.00	OK	4.82	
FS12 8.00m ²	柱軸力	X7-Y7	1.17 x 1/2						
		X7-Y9	0.00 x 1/2						
		X7-Y10	2.44 x 1/2						
		X8-Y6	2.21 x 1/2						
		X8-Y7	0.00						
		X8-Y10	2.85						
		X9-Y6	4.70 x 1/2						
		X9-Y7	3.97						
		X9-Y8	3.68						
		X9-Y9	3.50						
	X9-Y10	2.59							
		計		21.85					
	1階床	束	X8-Y8	1.89 x 0.75m ²					
			X8-Y9	1.89 x 0.75m ²					
		地中梁	X9,Y6-Y10	1.89 x 2.06m ²					
			X9-X7,Y10	1.89 x 0.75m ²					
		内部 立上り	X7-X8,Y6	1.45 x 0.70m ²					
			X8-X9,Y6	1.41 x 0.63m ²					
	X7,Y10-Y7		1.89 x 1.56m ²						
	X7,Y7-Y6		1.89 x 0.31m ²						
X7-X8,Y7	1.89 x 0.45m ²								
X8,Y7-Y6	1.89 x 0.33m ²								
	計		15.09						
1階壁	外壁		0.35 x 8.35m ²						
	内壁		0.35 x 4.72m ²	計 4.57					
内部 立上り		X7-X8,Y6	1.00 x 1.00m						
		X8-X9,Y6	1.00 x 1.00m						
		X7,Y10-Y7	0.85 x 3.00m						
		X7,Y7-Y6	0.85 x 1.00m						
		X7-X8,Y7	0.85 x 1.00m						
		X8,Y7-Y6	0.85 x 1.00m						
	計		7.10						
外周 地中梁		X9,Y6-Y10	2.20 x 4.00m						
		X9-X7,Y10	2.20 x 2.00m	計 13.20					
	スラブ		8.00 x 3.60kN/m ²	計 28.80					
				合計 90.61	11.33	< 50.00	OK	7.73	

(2) スラブの設計

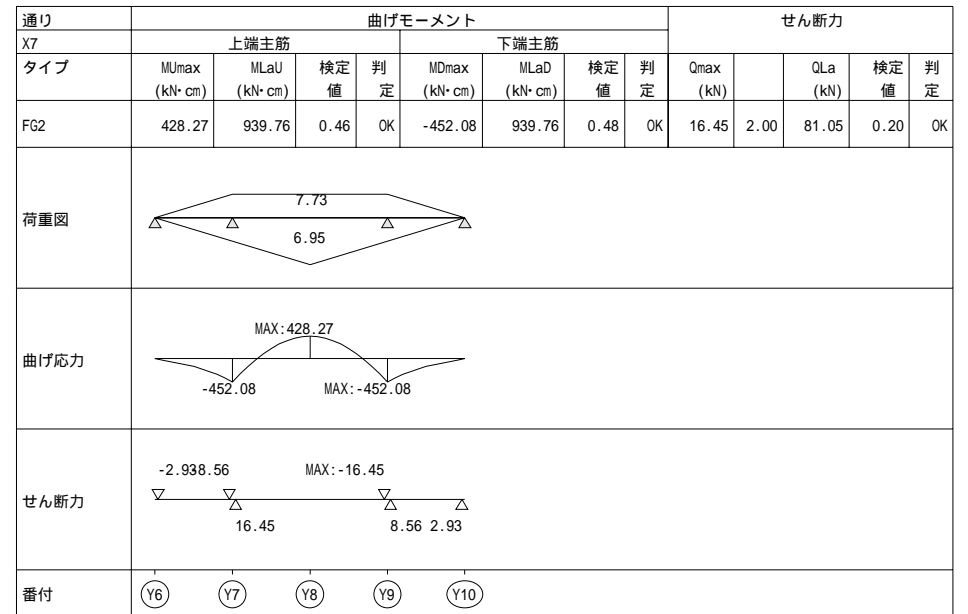
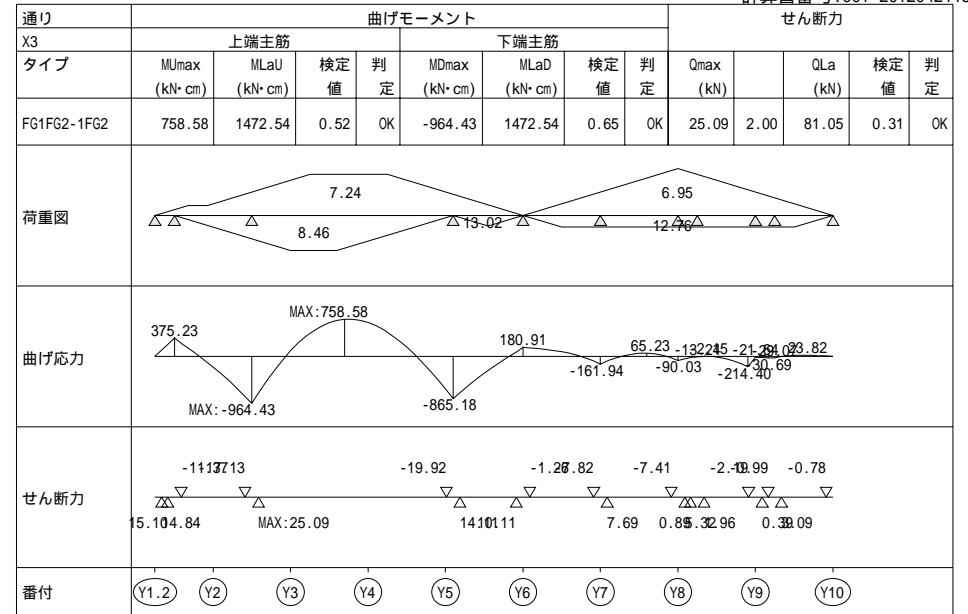
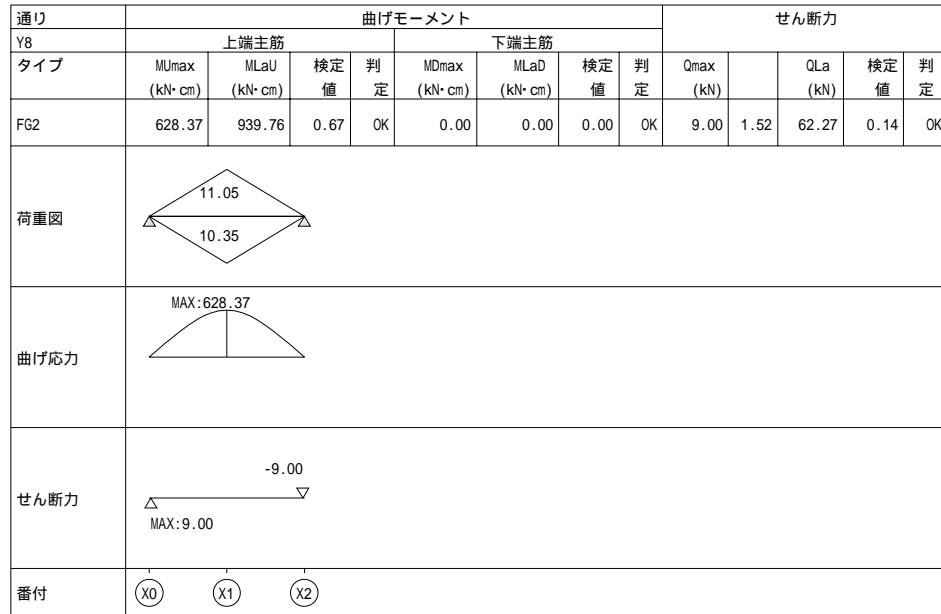
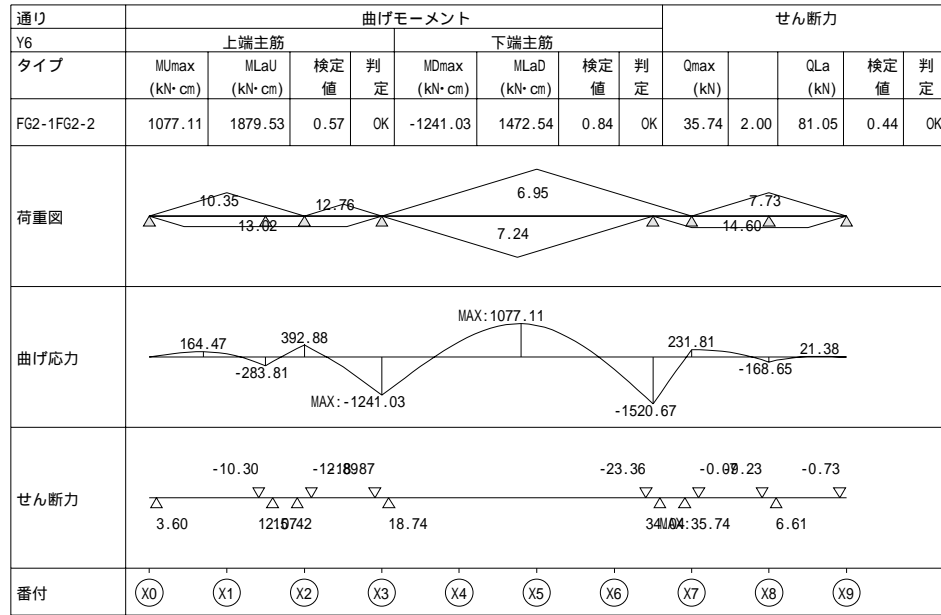
[使用記号]

- L x : スラブの短辺 <m>
- L y : スラブの長辺 <m>
- e : スラブの接地圧 <kN/m²>
- e x : $L y^4 / (L x^4 + L y^4) \times e$
- e y : $L x^4 / (L x^4 + L y^4) \times e$
- M a u : スラブ上端許容曲げモーメント <kN・m>
- M a d : スラブ下端許容曲げモーメント <kN・m>
- M x 2 : 短辺中央曲げモーメント <kN・m>
- M x 1 : 短辺端部曲げモーメント <kN・m>
- 検定値 : $M x 2 / M a U, M x 1 / M a D$
- M y 2 : 長辺中央曲げモーメント <kN・m>
- M y 1 : 長辺端部曲げモーメント <kN・m>
- 検定値 : $M y 2 / M a U, M y 1 / M a D$

位置 記号	仕様 No	支持タイプ	配筋	Lx(m) Ly(m)	e (kN/m ²)	e x (kN/m ²)	e y (kN/m ²)	M a U M a D	M x 2 M x 1	検定 値	M y 2 M y 1	検定 値	判 定
FS7	3	三辺固定(Lxピン)	D10#100	4.00	6.95	3.47	3.47	9.77	3.09	0.32	3.09	0.32	OK
				4.00				8.55	6.18	0.72	7.94	0.93	OK
FS6	3	四辺単純	D10#100	3.50	7.24	5.59	1.65	9.77	8.56	0.88	3.28	0.34	OK
				4.75				8.55	0.00	0.00	0.00	0.00	OK
FS2	1	二隣辺固定	D10#200	2.00	11.05	5.53	5.53	4.89	1.23	0.25	1.23	0.25	OK
				2.00				4.28	2.76	0.65	3.68	0.86	OK
FS12	1	二隣辺固定	D10#200	2.00	7.73	7.27	0.45	4.89	1.62	0.33	0.86	0.18	OK
				4.00				4.28	3.64	0.85	2.58	0.60	OK
FS3	3	二隣辺固定	D10#100	3.00	8.46	5.71	2.75	9.77	2.85	0.29	2.12	0.22	OK
				3.60				8.55	6.42	0.75	6.35	0.74	OK

7.3 基礎梁の検討

(1) 長期



通り	曲げモーメント								せん断力				
	上端主筋				下端主筋								
Y3.5	MUmax	MLaU	検定	判定	MDmax	MLaD	検定	判定	Qmax		QLa	検定	判定
タイプ	(kN·cm)	(kN·cm)	値		(kN·cm)	(kN·cm)	値		(kN)		(kN)	値	
FG2	181.74	939.76	0.19	OK	-217.65	939.76	0.23	OK	10.07	2.00	81.05	0.12	OK
荷重図													
曲げ応力													
せん断力													
番付	(X6.5)	(X7)	(X8)	(X9)									

(2) 短期

通り	Y10	曲げモーメント								せん断力				
		上端主筋				下端主筋								
タイプ	加力	MUmax	MSaU	検定	判定	MDmax	MSaD	検定	判定	Qmax		QSa	検定	判定
	方向	(kN·cm)	(kN·cm)	値		(kN·cm)	(kN·cm)	値		(kN)		(kN)	値	
FG1-2FG1FG1-2	X +	922.13	3933.83	0.23	OK	-3538.82	3933.83	0.90	OK	47.19	1.78	151.28	0.31	OK
荷重図														
曲げ応力														
せん断力														
番付	(X0)	(X1)	(X2)	(X3)	(X4)	(X5)	(X6)	(X7)	(X8)	(X9)				

通り	X0	曲げモーメント								せん断力				
		上端主筋				下端主筋								
タイプ	加力	MUmax	MSaU	検定	判定	MDmax	MSaD	検定	判定	Qmax		QSa	検定	判定
	方向	(kN·cm)	(kN·cm)	値		(kN·cm)	(kN·cm)	値		(kN)		(kN)	値	
FG1-2	Y -	918.11	3933.83	0.23	OK	-3538.82	3933.83	0.90	OK	47.15	1.78	151.21	0.31	OK
荷重図														
曲げ応力														
せん断力														
番付	(Y1.5)	(Y2)	(Y3)	(Y4)	(Y5)	(Y6)	(Y7)	(Y8)	(Y9)	(Y10)				

通り	タイプ	加力方向	曲げモーメント								せん断力				
			上端主筋				下端主筋				Qmax	QSa	検定値	判定	
X9	FG1-4FG1FG1-2	Y -	MUmax (kN·cm)	MSaU (kN·cm)	検定値	判定	MDmax (kN·cm)	MSaD (kN·cm)	検定値	判定	Qmax (kN)	QSa (kN)	検定値	判定	
			564.30	3933.83	0.14	OK	-3515.41	3933.83	0.89	OK	41.74	1.66	141.86	0.29	OK
荷重図															
曲げ応力															
せん断力															
番付	<p>(Y0) (Y1) (Y2) (Y3) (Y4) (Y5) (Y6) (Y7) (Y8) (Y9) (Y10)</p>														

通り	タイプ	加力方向	曲げモーメント								せん断力				
			上端主筋				下端主筋				Qmax	QSa	検定値	判定	
Y2	FG1	X -	MUmax (kN·cm)	MSaU (kN·cm)	検定値	判定	MDmax (kN·cm)	MSaD (kN·cm)	検定値	判定	Qmax (kN)	QSa (kN)	検定値	判定	
			0.00	0.00	0.00	OK	-1737.78	1966.91	0.88	OK	70.54	2.00	169.63	0.42	OK
荷重図															
曲げ応力															
せん断力															
番付	<p>(X7) (X8) (X9)</p>														

通り	タイプ	加力方向	曲げモーメント								せん断力				
			上端主筋				下端主筋				Qmax	QSa	検定値	判定	
Y1.5	FG1-2	X +	MUmax (kN·cm)	MSaU (kN·cm)	検定値	判定	MDmax (kN·cm)	MSaD (kN·cm)	検定値	判定	Qmax (kN)	QSa (kN)	検定値	判定	
			0.00	0.00	0.00	OK	-3495.62	3933.83	0.89	OK	36.68	1.55	132.04	0.28	OK
荷重図															
曲げ応力															
せん断力															
番付	<p>(X0) (X1) (X2) (X3)</p>														

8.1 層間変形角と剛性率の算定

$$i = (h_i / 150) \times (EQ_i / P_i)$$

$$r_{si} = h_i / i$$

$$R_{si} = r_{si} / \text{平均} r_s$$

r_{si} : 当該階の層間変形角の逆数 h_i : 当該階の階高(cm)

i : 地震力により当該階に生じる層間変位(cm)

EQ_i : 当該階に作用する地震力 (kN)

P_i : 当該階の耐力壁の許容耐力 (kN)

R_{si} : 当該階の剛性率

方向	階	hi (cm)	EQi/ Pi(地震時)	i(cm)	r si	rs	平均rs	R si
X +	2	299	0.78	1.56	191.7	346.3	173.2	1.11
	1	300	0.97	1.94	154.6			0.89
X -	2	299	0.78	1.56	191.7	346.3	173.2	1.11
	1	300	0.97	1.94	154.6			0.89
Y +	2	299	0.72	1.44	207.6	372.4	186.2	1.11
	1	300	0.91	1.82	164.8			0.89
Y -	2	299	0.72	1.44	207.6	372.4	186.2	1.11
	1	300	0.91	1.82	164.8			0.89

8.2 転倒モーメントによる短期接地圧の検定

建物の塔状比 X方向=0.93 2.5 OK
Y方向=0.89 2.5 OK

地盤の長期許容応力度50.00kN/m² 30kN/m² OK

以上により、短期の転倒に対する短期接地圧の検定は省略できる

$$\text{転倒モーメント: } \Sigma M = \max(\Sigma ME, \Sigma Mw)$$

$$\Sigma Me = QE_3 \cdot H_3 + QE_2 \cdot H_2 + QE_1 \cdot (H_1 + H_0 + D_f)$$

$$\Sigma Mw = Qw_3 \cdot H_3 + Qw_2 \cdot H_2 + Qw_1 \cdot (H_1 + H_0 + D_f)$$

$$\text{建物総重量: } \Sigma W = \Sigma W_1 + W_0 + W_B$$

$$\text{偏心距離: } e = \frac{\Sigma M}{\Sigma W} + L_0$$

ここで、 $e \leq \frac{L_x}{2}$ の場合には、地盤の耐力

にかかわらず、直線基礎の場合には転倒が生ずるためNGとなり設計変更する必要がある。

$$\text{核半径: } r = \frac{L_x}{6}$$

$$\text{短期接地圧 } s_b e = \alpha e = \frac{\Sigma W}{A_b}$$

$$\text{検定比: } \frac{s_b e}{2 \alpha a} \leq 1$$

ΣME : 地震力による転倒モーメント「kN・m」

QE_i : i階の地震時層せん断力「kN」

ΣMw : 風圧力による転倒モーメント「kN・m」

Qw_i : i階の風圧時層せん断力「kN」

H_i : i階の階高「m」

H_0 : 地盤面から1階床までの階高「m」

ΣW_1 : 地震力算定用の1階より上部の重量「kN」
= $W_1 + W_2 + W_3$

$W_0 + W_B$: 1階下半分と基礎重量「kN」

L_0 : 基礎底盤面の図心と ΣW の重心との偏心距離「m」

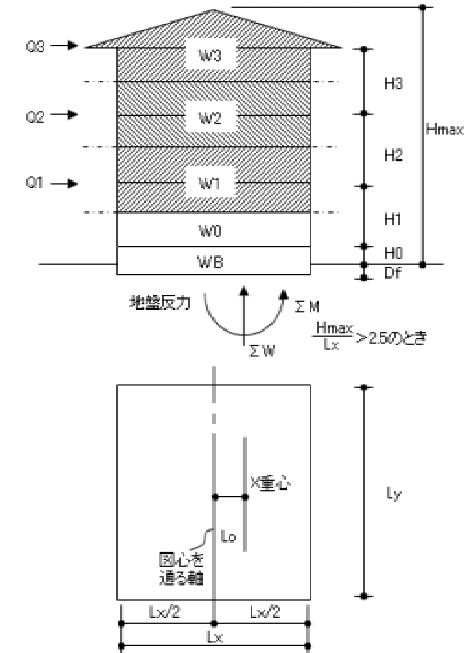
A_b : 基礎底盤面積「m²」長方形の場合 = $L_x \cdot L_y$

αe : 最大接地圧と平均接地圧の比を表す接地圧係数

$$e \leq r \quad \alpha e = 1 + \frac{6e}{L_x}$$

$$e > r \quad \alpha e = \frac{3 \left(\frac{1}{2} - \frac{e}{L_x} \right)}{1}$$

αa : 地盤の長期許容応力度「kN・m²」



建物の最高高さHmax=8.86m

架構の短辺寸法Lx=10.00m

(最大転倒モーメントと平行方向)

長方形変換後のLy=7.57m

(最大転倒モーメントと直交方向)

各階の地震時層せん断力 Qe2=54.40kN Qe1=91.56kN

各階の風圧時層せん断力 Qw2=50.32kN Qw1=86.99kN

各階の高さは H2=2.99m H1=3.17m

地盤面から1階床までの高さH0=0.40m

地盤面から基礎底面までの深さDf=0.27m

地震力算定用の1階上半分より上部の重量

$$W_i = 142.57\text{kN} + 162.62\text{kN}$$

地震力算定用の1階下半分の重量

= 壁荷重(1階上半分と同じ)+床荷重

$$W_1 = 127.10\text{kN}$$

基礎の重量Wb=472.53kN

基礎の底盤面積AB=75.67m²

地震力による転倒モーメント Me

$$M_e = Q_{e2} \times H_2 + Q_{e1} \times (H_1 + H_0 + D_f)$$

$$= 513.97\text{kN}$$

風圧力による転倒モーメント Mw

$$M_w = Q_{w2} \times H_2 + Q_{w1} \times (H_1 + H_0 + D_f)$$

$$= 484.27\text{kN}$$

転倒モーメント M

$$M = \max(M_e, M_w) = 513.97\text{kN}$$

建物総重量 W

$$W = W_i + W_1 + W_b = 904.82\text{kN}$$

基礎底盤面の図心と Wの重心との偏心距離Lo=0.15m

偏心距離e=(M/ W)+Lo = 0.72m < Lx/2 =5.00m OK

核半径r = Lx/6 =1.67m

最大接地圧と平均接地圧の比を表す接地係数 e e r

$$e = 1.43$$

短期接地圧s e = e x W/AB = 17.11kN/m²

検定比は s e/2qa =0.17 <1.0 OK

