

構 造 計 算 書

建築物名称：（仮称）大阪市中央区淡路町1丁目計画 新築工
事

プログラムの名称 : Super Build/SS7
プログラムバージョン : 1. 1. 1.18a
プログラム開発者 : ユニオンシステム株式会社
プログラム使用契約者 :
プログラム実行機種 :
プログラム実行OS :

設 計 者

構造設計事務所名	:		印
担当者名	:		
建築士登録番号	:		
連絡先・電話番号	:		
	TEL :		

構造計算協力事務所名	:		印
担当者名	:		
建築士登録番号	:		
連絡先・電話番号	:		
	TEL :		

目 次

§ 1 一般事項	
1.1 建築物の構造設計概要	8
1.2 略伏図	
1.2.1 床伏図	9
1.2.2 柱・壁配置図	18
1.3 略軸組図	26
1.4 断面リスト	31
§ 2 設計方針と使用材料	
2.1 構造設計方針	
2.1.1 上部構造	56
2.1.2 基礎構造	56
2.1.3 設計上準拠した指針・規準等	56
2.2 構造計算方針	
2.2.1 上部構造	56
2.2.2 基礎構造	56
2.2.3 使用プログラムその他	56
2.2.4 計算ルート	57
2.3 使用材料・許容応力度	
2.3.1 コンクリート材料	57
2.3.2 コンクリート使用範囲	57
2.3.3 鉄筋材料	57
2.3.4 鉄筋径と使用範囲	58
2.4 特別な調査又は研究の結果による場合	58
§ 3 プログラムの使用状況	
3.1 メッセージ一覧	59
3.2 その他	60
§ 4 荷重・外力	
4.1 固定荷重	
4.1.1 標準仕上	61
4.2 積載荷重	
4.2.1 積載荷重表	61

4.2.2 床荷重表	61
4.2.3 床荷重配置図	62
4.3 固定荷重、積載荷重への追加荷重	71
4.4 常時荷重時の条件	91
4.5 積雪荷重	91
4.6 風圧力	91
4.7 地震力	
4.7.1 地震力に関する係数など	91
4.7.2 建築物重量と地震力	
4.7.2.1 地震用重量	91
4.7.2.2 地震力	92
4.8 その他の荷重	
4.8.1 応力計算用特殊荷重	93
4.8.2 土圧・水圧	93
4.8.3 その他	93
§ 5 準備計算	
5.1 剛性に関する計算条件	
5.1.1 剛性に関する計算条件	94
5.1.2 その他	94
5.2 柱・はりの基本応力	
5.2.1 CMQ図〈固定＋積載荷重〉	96
5.2.2 CMQ図〈積雪荷重〉	100
5.3 節点重量	
5.3.1 節点重量〈固定＋積載荷重〉	101
5.3.2 節点重量〈積雪荷重〉	106
5.3.3 節点重量〈地震用重量〉	106
§ 6 応力解析	
6.1 架構モデル	
6.1.1 建物規模・各層の構造種別	111
6.1.2 モデル化共通条件	111
6.1.3 構造モデル図	112
6.1.4 剛床の指定	117
6.1.5 支点条件	117

6.1.6 部材接合個別入力条件	117
6.1.7 基礎バネ剛性図	117
6.1.8 梁の剛度増大率	119
6.1.9 柱・ブレースの剛度増大率	123
6.1.10 剛性低下率	128
6.1.11 部材剛性図	133
6.1.12 その他	138
6.2 鉛直荷重時	
6.2.1 応力図〈固定＋積載荷重〉	139
6.2.2 応力図〈積雪荷重〉	144
6.2.3 軸力図〈固定＋積載荷重〉	144
6.2.4 軸力図〈積雪荷重〉	149
6.3 水平荷重時	
6.3.1 応力図〈地震荷重〉	150
6.3.2 応力図〈風荷重〉	159
6.3.3 分担率	159
6.4 支点反力図	161
§7 断面検定	
7.1 断面検定方針	164
7.2 検定用応力組合せ一覧	
7.2.1 検定用応力組合せ一覧	164
7.2.2 割増率	
7.2.2.2 柱の割増率	164
7.2.2.3 梁の割増率	167
7.2.3 検定用応力図	173
7.2.4 長期軸力と負担率	186
7.3 長期荷重時断面検定比図	192
7.4 短期荷重時断面検定比図	
7.4.1 短期荷重時断面検定比図(地震荷重時)	197
7.4.2 短期荷重時断面検定比図(風荷重時)	202
7.4.3 短期荷重時断面検定比図(積雪荷重時)	202
7.5 柱の断面検定表	
7.5.1 RC造	

7.5.1.1 RC柱の断面検定表	203
7.6 はりの断面検定表	
7.6.1 RC造	
7.6.1.1 RC梁の断面検定表	225
7.6.1.2 RC梁付着(使用性・損傷制御)の断面検定表	239
7.6.1.3 RC梁付着(安全性)の断面検定表	250
7.6.1.5 RC梁たわみの検討	262
7.7 耐震壁の断面検定表	
7.7.1 RC耐震壁の断面検定表	266
7.7.4 開口補強(2018)の断面検定表	273
7.8 ブレースの断面検定表	276
7.9 柱・梁接合部の断面検定表	
7.9.1 RC造	
7.9.1.2 RC接合部(終局時)の断面検定表	276
7.9.1.3 RC接合部(通し配筋定着)の断面検定表	284
7.10 柱脚の断面検定表	289
7.11 柱はり耐力比図(冷間成形角形鋼管)	289
§8 壁量・柱量	290
§9 層間変形角・剛性率	
9.1 層間変形角	291
9.2 剛性率	293
§10 偏心率	
10.1 偏心率	298
10.2 重心・剛心図	304
§11 保有水平耐力	
11.1 保有水平耐力設計方針	
11.1.1 構造計算方針	325
11.1.2 部材の設計方針	326
11.2 荷重増分解析の方法	
11.2.1 基本条件	326
11.2.2 増分コントロール	327
11.2.3 終局強度倍率	327
11.2.4 部材種別の判定条件	328

11.2.5 外力分布	328
11.2.6 復元力特性	330
11.3 構造特性係数Dsの算定	
11.3.1 Ds算定時の部材終局強度	331
11.3.2 Ds算定時の応力図	340
11.3.3 Ds算定時のヒンジ図	349
11.3.4 部材種別表	
11.3.4.1 部材種別パラメータ	358
11.3.4.2 部材群の種別	377
11.3.5 部材種別図	379
11.3.6 Ds値算定表	388
11.4 保有水平耐力の算定	
11.4.1 保有水平耐力算定時の部材終局強度	390
11.4.2 保有水平耐力時の応力図	399
11.4.3 保有水平耐力時の支点反力図	408
11.4.4 保有水平耐力時のヒンジ図	409
11.5 各階の層せん断力一層間変形曲線	418
11.6 各階の保有水平耐力の検討	
11.6.1 必要保有水平耐力と保有水平耐力比較表	422
11.6.2 必要保有水平耐力と保有水平耐力比較図	424
11.6.3 せん断保証設計	426
11.6.4 付着割裂破壊の検討	497
11.6.5 柱はり接合部の検定	497
11.6.6 層の耐力比(冷間成形角形鋼管)	497
11.6.7 柱脚の検定	497
§ 12 基礎・地盤	
12.1 基礎・くい	
12.1.1 基本事項	498
12.1.2 使用材料	498
12.1.3 断面リスト	499
12.1.4 基礎自重	500
12.1.5 偏心距離	500
12.1.6 杭の水平抵抗	

12. 1. 6. 3 杭のkh分布	502
12. 1. 6. 4 杭の水平時応力	507
12. 1. 6. 5 杭応力図・変位図	509
12. 1. 6. 6 杭の水平力分担図	514
12. 1. 6. 7 基礎梁への曲げ戻し応力図	514
12. 1. 6. 8 基礎梁への曲げ戻し応力表	515
12. 1. 7 基礎梁応力図	516
12. 1. 9 基礎梁応力表	519
12. 1. 10 基礎反力図	521
12. 1. 11 基礎反力表	523
12. 1. 12 基礎の接地圧・支持力・断面算定	
12. 1. 12. 1 支持力検定比図	525
12. 1. 12. 3 支持力検討用軸力図	526
12. 1. 12. 4 支持力検討用軸力表	527
12. 1. 12. 6 基礎設計用軸力表	527
12. 1. 12. 17 断面算定表(杭基礎)	528
12. 1. 13 杭の断面算定	
12. 1. 13. 1 杭検定比図	529
12. 1. 13. 2 杭設計用軸力図	530
12. 1. 13. 3 杭設計用軸力表	531
12. 1. 13. 4 断面算定表(場所打ち杭)	531
12. 1. 13. 6 M-N関係図	532
12. 1. 13. 7 杭頭定着筋選定(場所打ち杭)	537
12. 2 地盤	
12. 2. 1 地盤符号	538
12. 2. 2 土質柱状図	538
§ 13 その他の部材	539
§ 14 総合所見	539

§ 1 一般事項

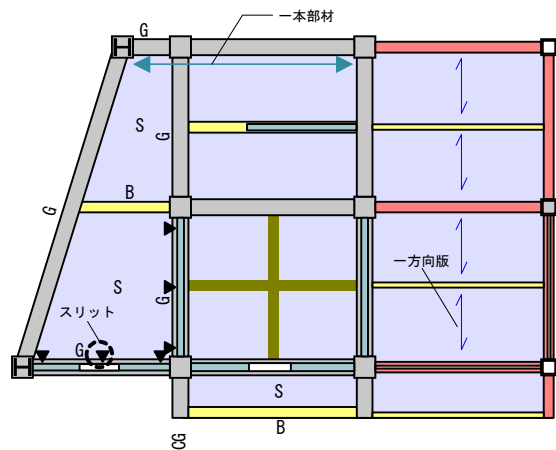
1.1 建築物の構造設計概要

建築場所									
用 途							構造種別 鉄筋コンクリート造		
階 数 地下 0 階 地上 15 階 塔屋 0 階							工事種別 新築		
建築面積 0.00 m2				軒高さ 0.000 m			増築予定 無 (階)		
延べ面積 0.00 m2				建築物高さ 0.000 m			基礎底深さ 0 mm		
GLから1階床までの高さ 0 mm					パラペットの高さ 0 mm				
上部構造形式		主要スパン	X方向	1 スパン					
			Y方向	3 スパン					
		架構形式	X方向						
			Y方向						
基礎構造形式									
仕上げ									
屋上付属物等 無									

1.2 略伏図

1.2.1 床伏図 <見下げ> [S=自動スケール]

【凡例】



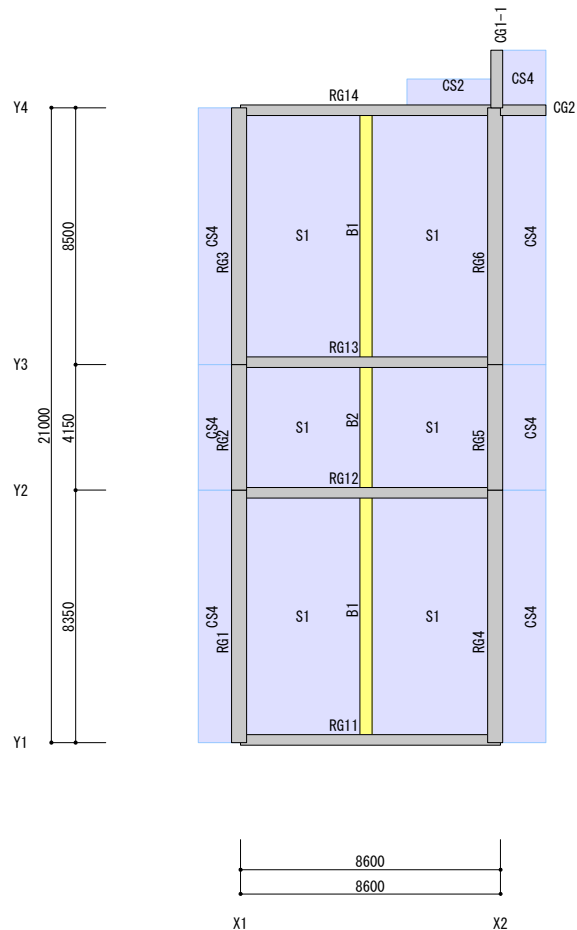
【床伏図の記号】

記号	内容
G	梁符号
CG	片持梁符号
B	小梁符号
S	床符号

【特記事項】

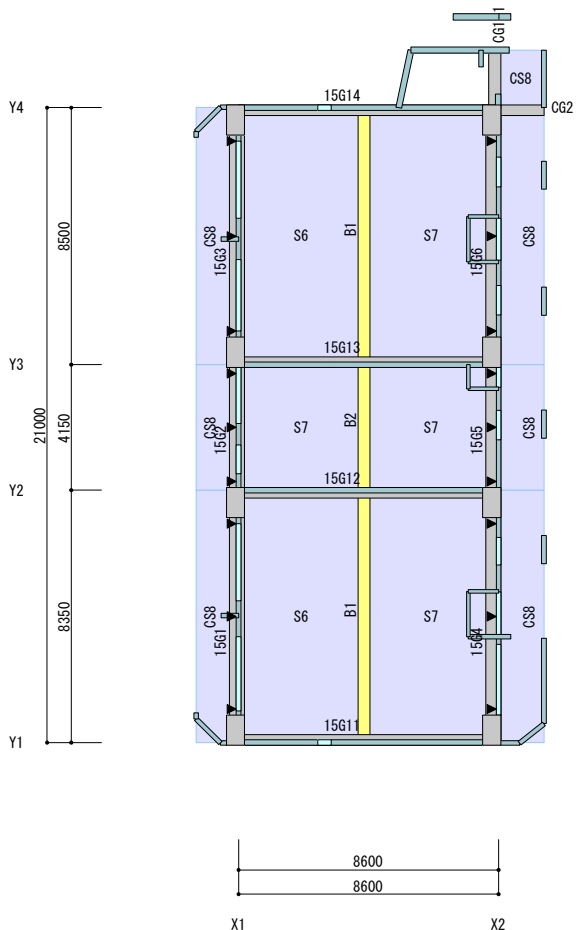
- ※ 梁のダミー部材は、点線 (-----) で表します。
- ※ 梁のミラー配置の場合は、梁符号、小梁符号の前に“-”を付けて表示します。
- ※ スリットは、端部と下端のみ出力します。

- RC・SRCの柱・梁、RCの片持梁
- S・CFTの柱、Sの梁・片持梁
- 木質の柱・梁・片持梁
- 壁
- 鉛直 ブレース
- 小梁
- クロス小梁
- 床



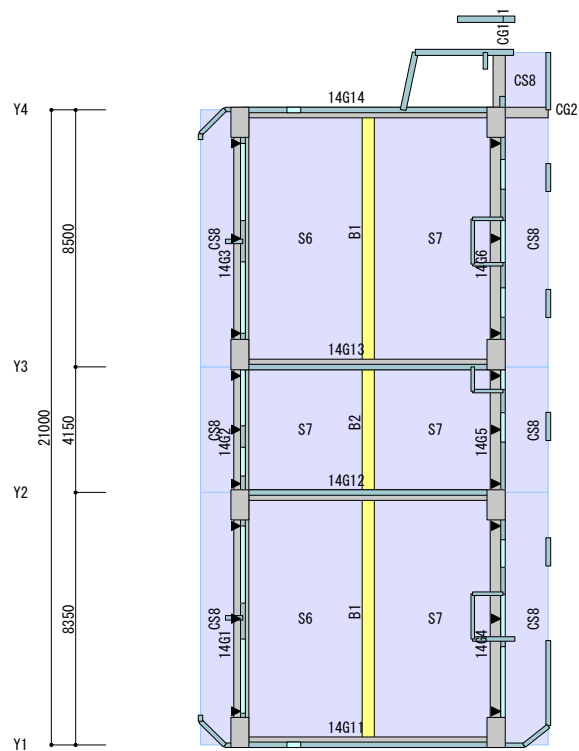
【 R層 】

S=1/250



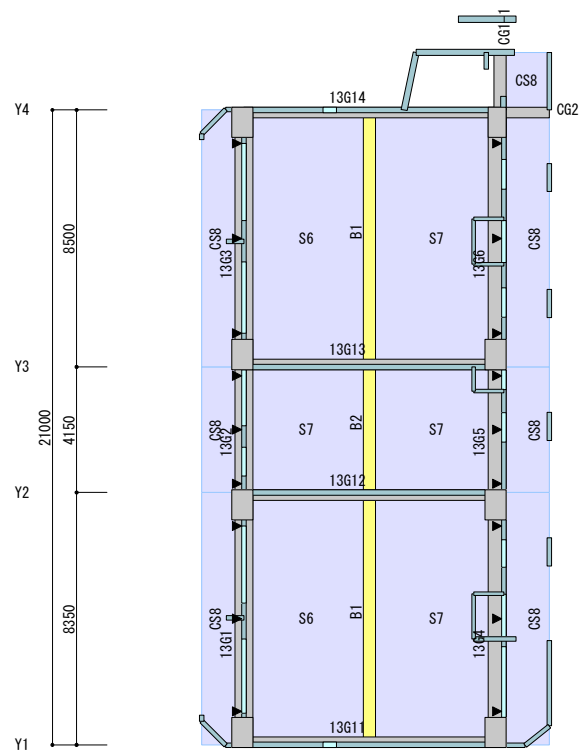
【 15層 】

S=1/250



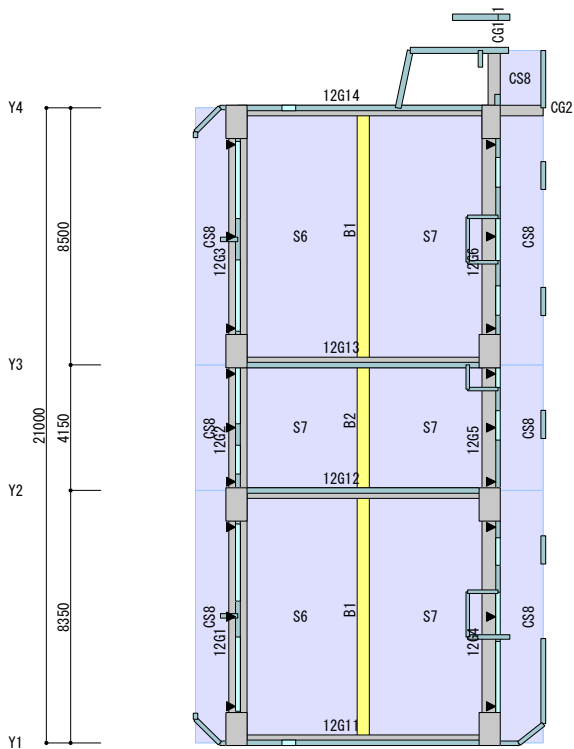
【 14層 】

S=1/250



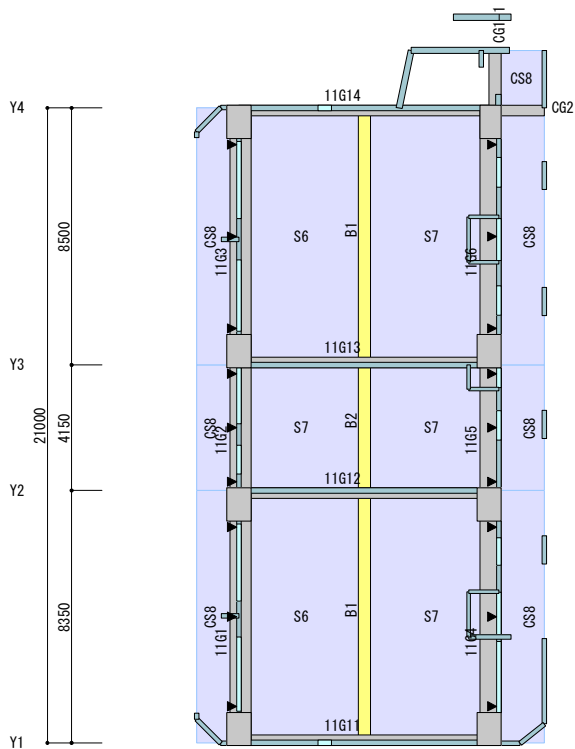
【 13層 】

S=1/250



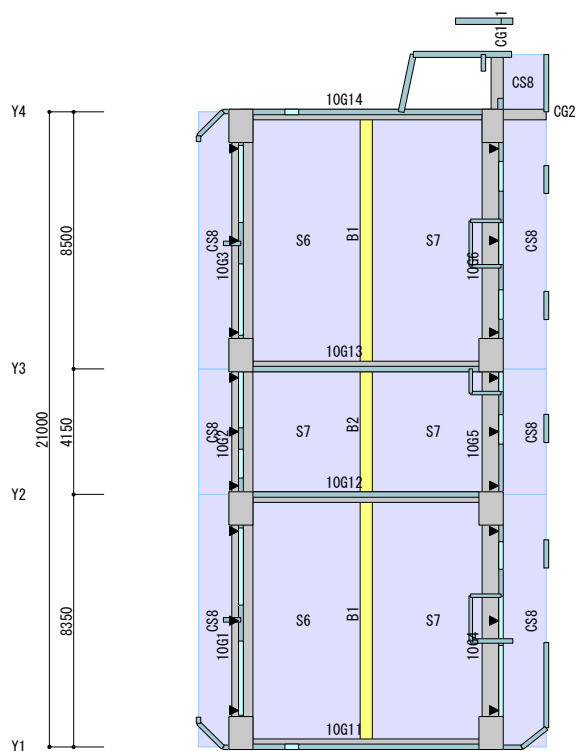
【 12層 】

S=1/250

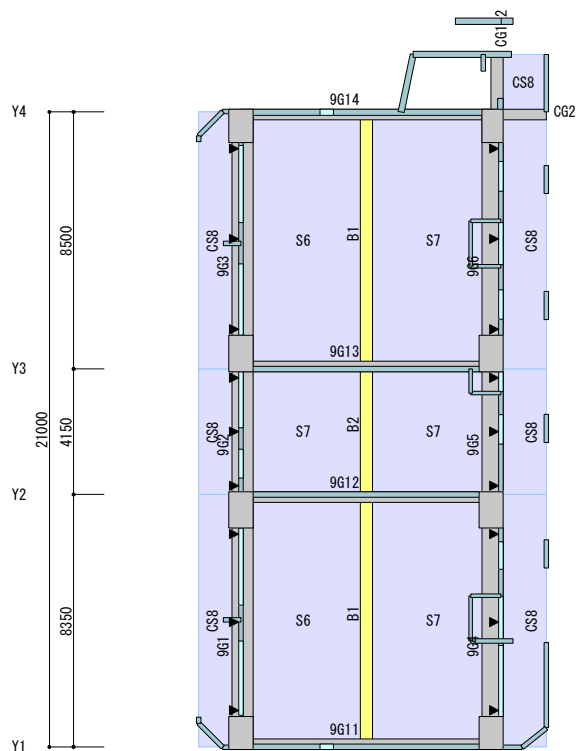


【 11層 】

S=1/250

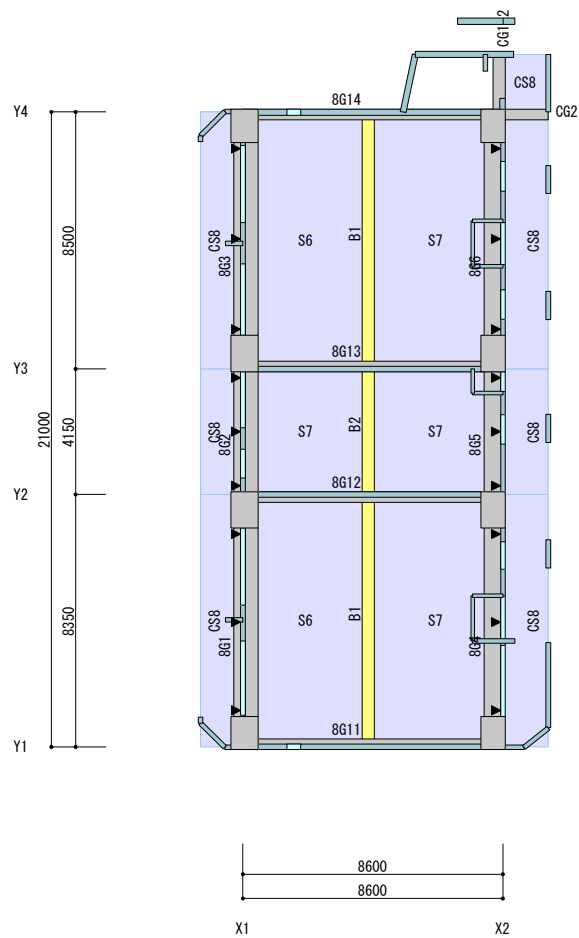


【 10層 】

$$S=1/250$$


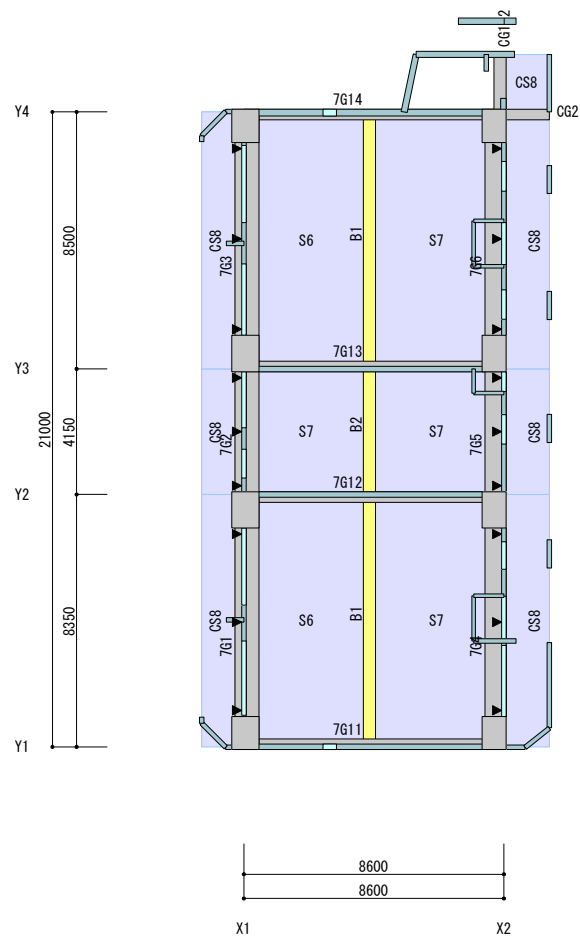
【 9層 】

$$S=1/250$$



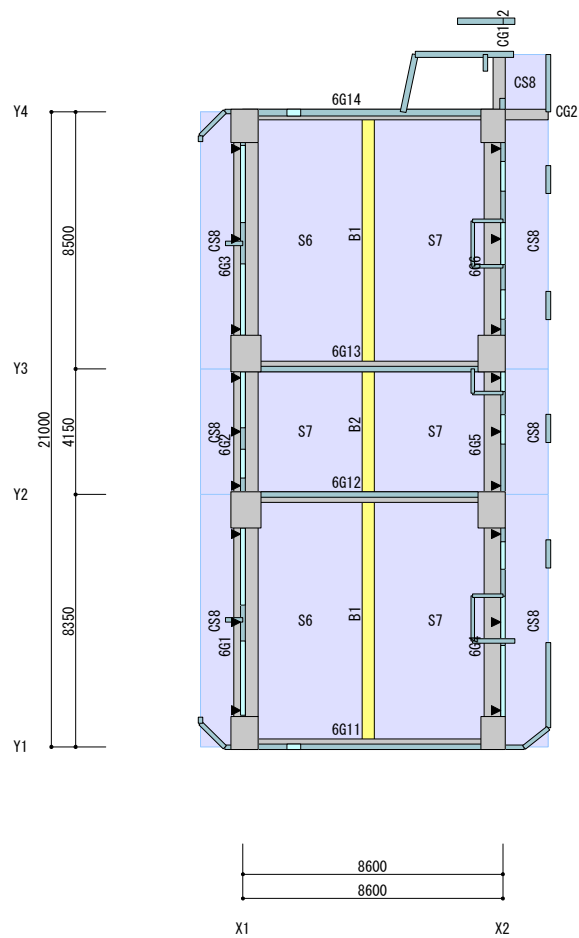
【 8層 】

S=1/250



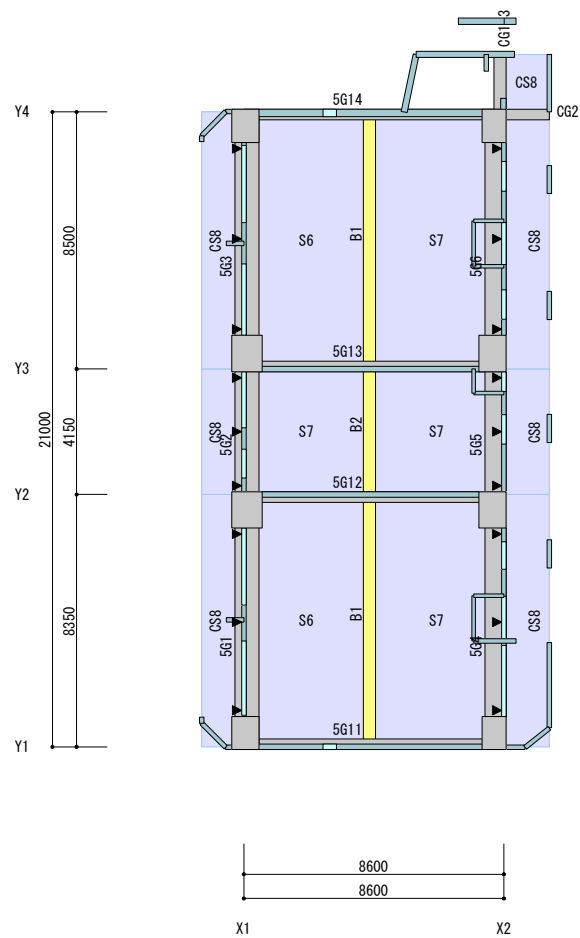
【 7層 】

S=1/250



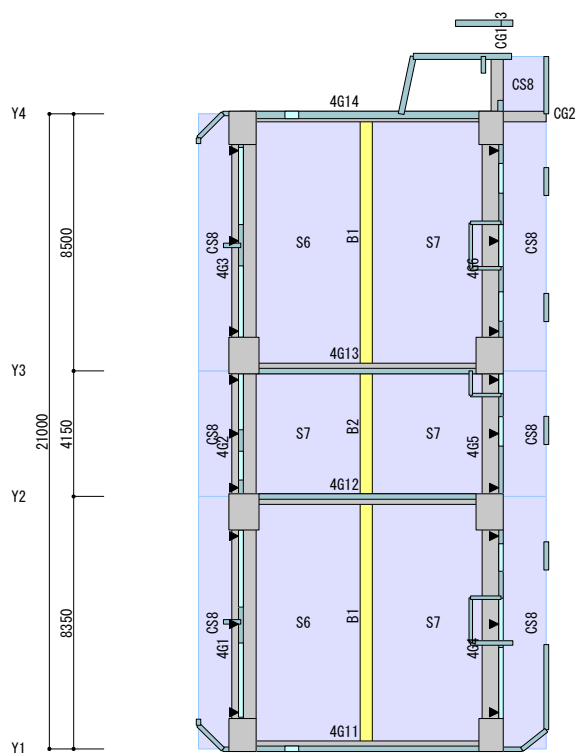
【 6層 】

S=1/250

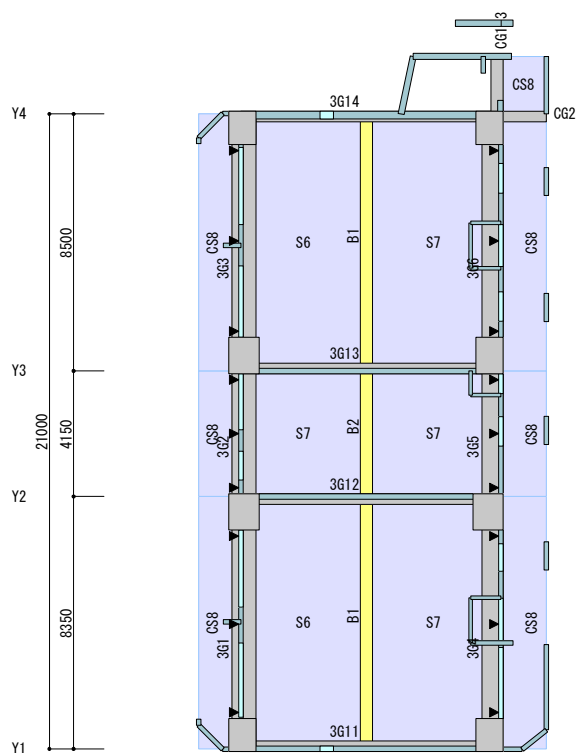


【 5層 】

S=1/250

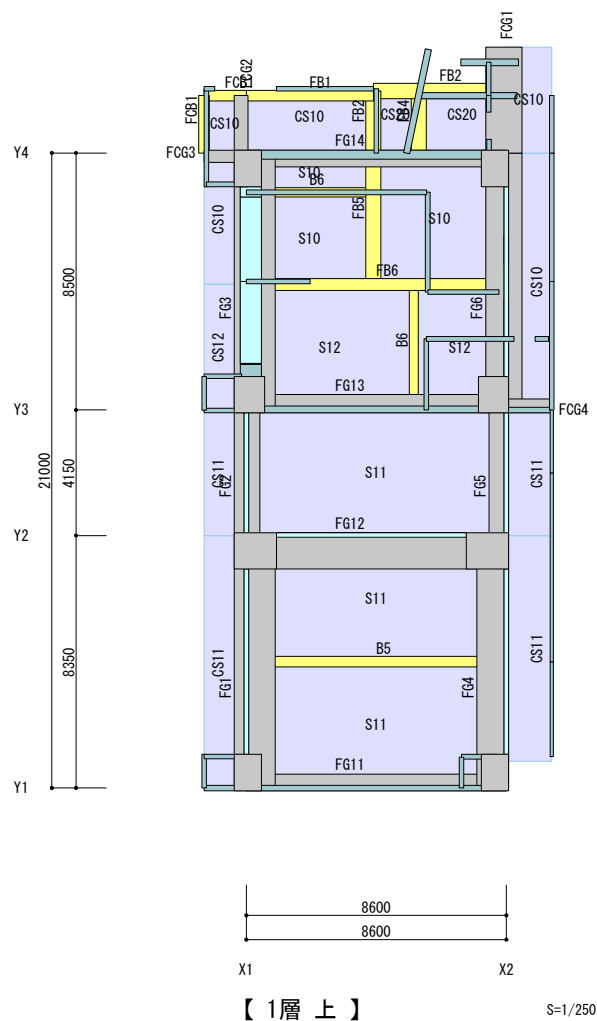
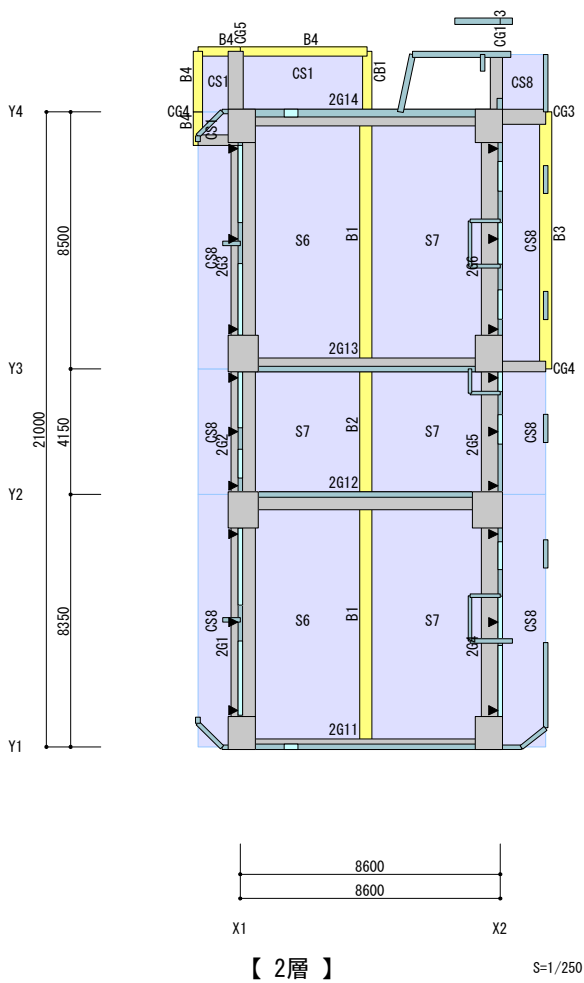


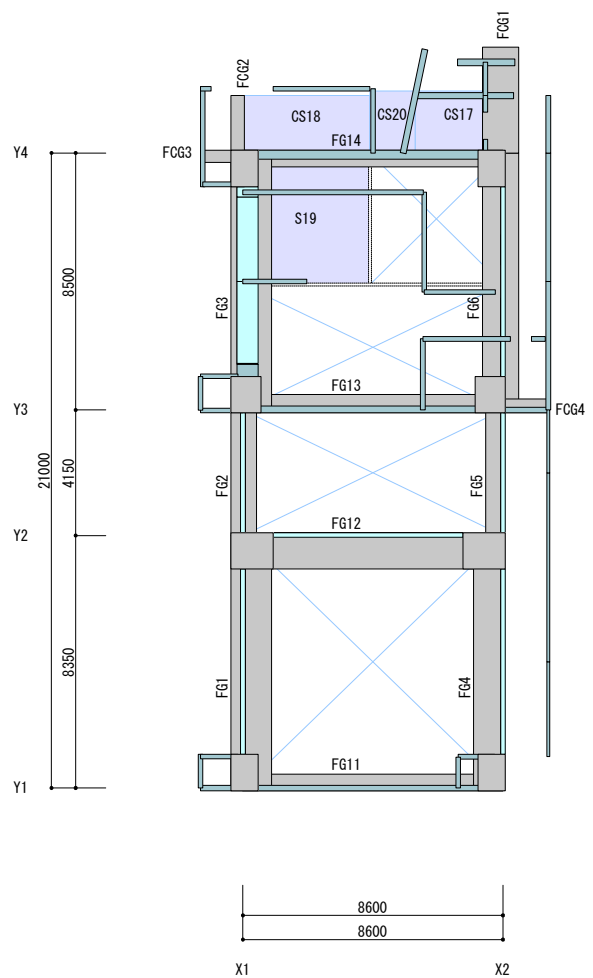
【 4層 】

$$S=1/250$$


【 3層 】

$$S=1/250$$





【 1層下 】

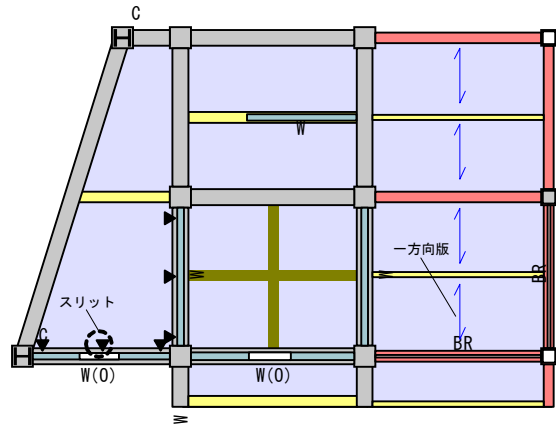
S=1/250

1.2.2 柱・壁配置図

<見下げ>

[S=自動スケール]

【凡例】



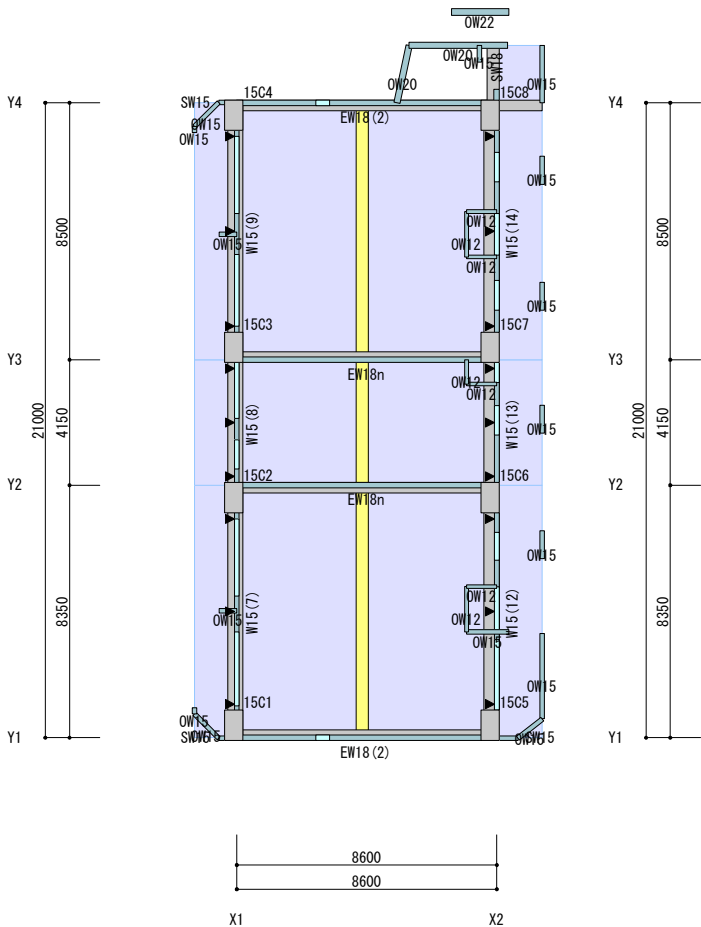
【柱壁配置図の記号】

記号	内容
C	柱符号
W	壁符号
(0)	開口リストNo.
BR	鉛直ブレース 符号

【特記事項】

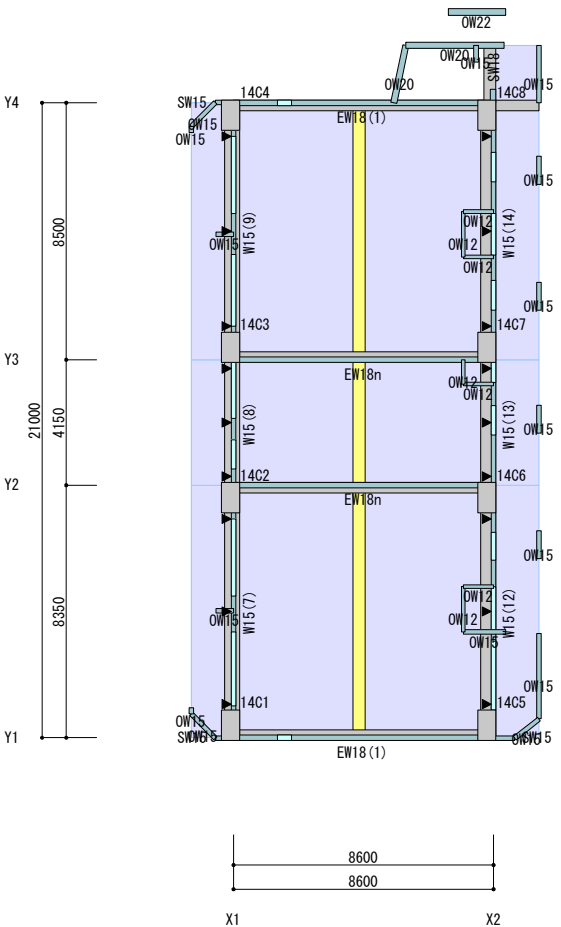
- ※ 柱のダミー部材は、点線(-----)で表します。
- ※ SRC柱の鉄骨を反転配置した場合は、柱符号の前に“-”を付けて表示します。
- ※ スリットは、端部と下端のみ出力します。
- ※ 結合により多スパンおよび多層にわたる鉛直ブレースとなった場合は、ブレース符号を<>で囲みます。

- RC・SRCの柱・梁, RCの片持梁
- S・CFTの柱, Sの梁・片持梁
- 木質の柱・梁・片持梁
- 壁
- 鉛直ブレース
- 小梁
- クロス小梁
- 床



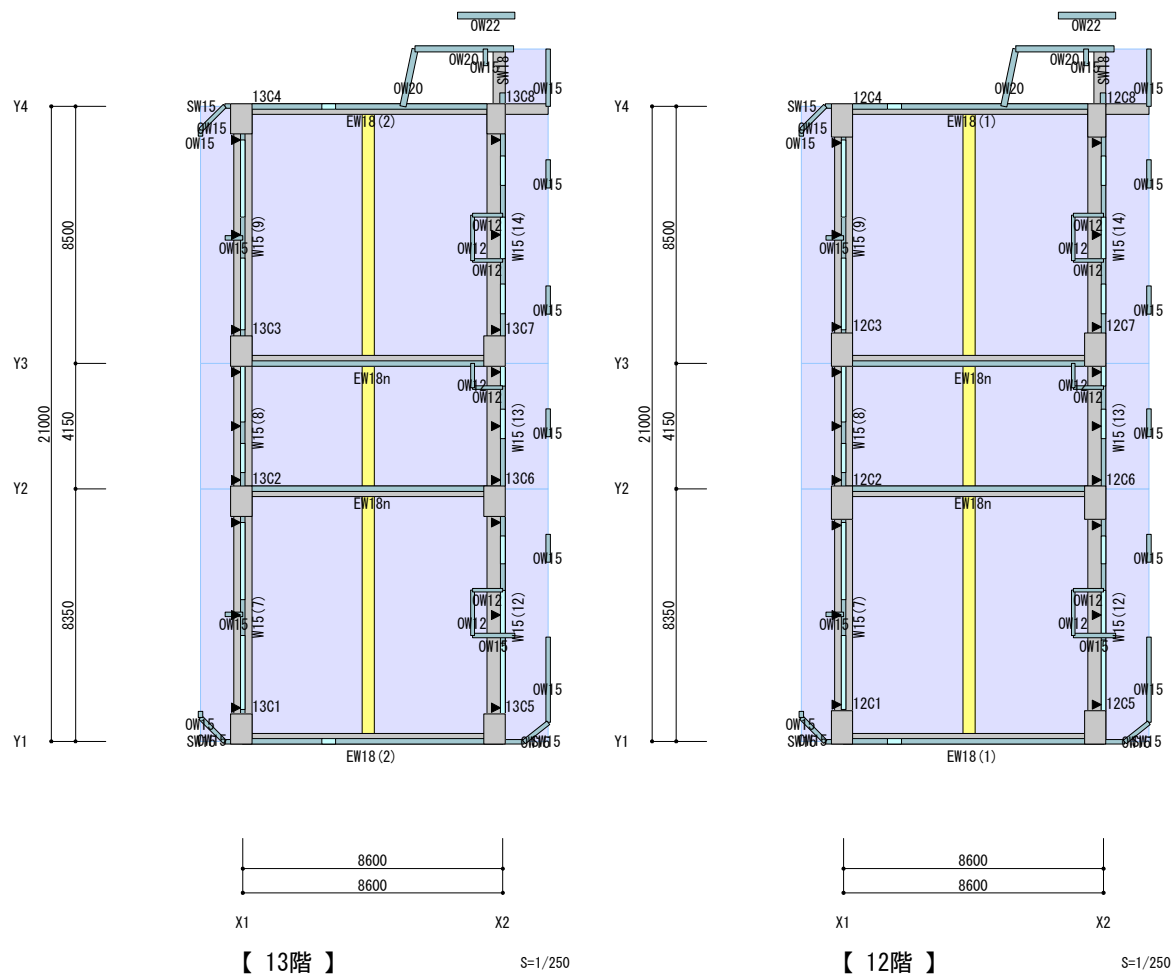
【 15階 】

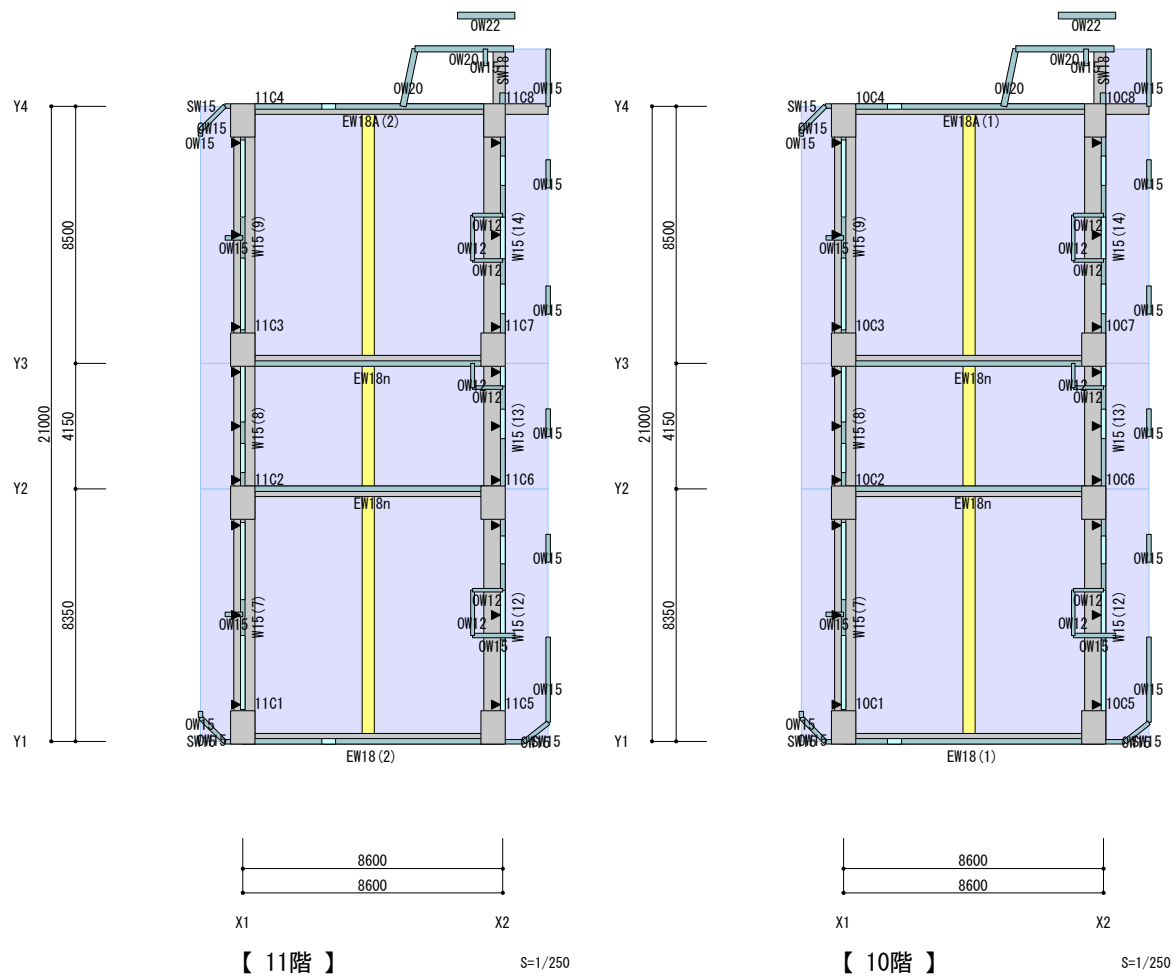
S=1/250

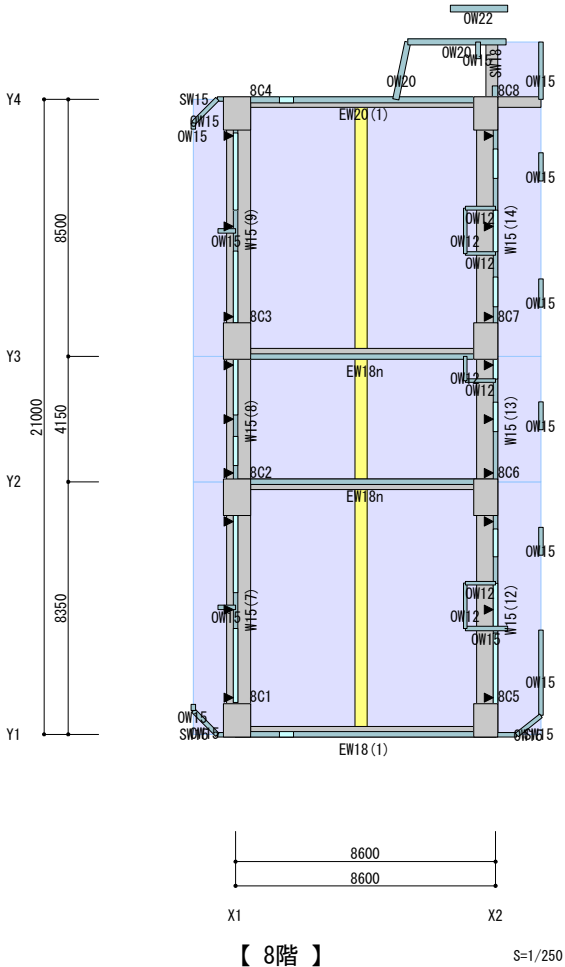
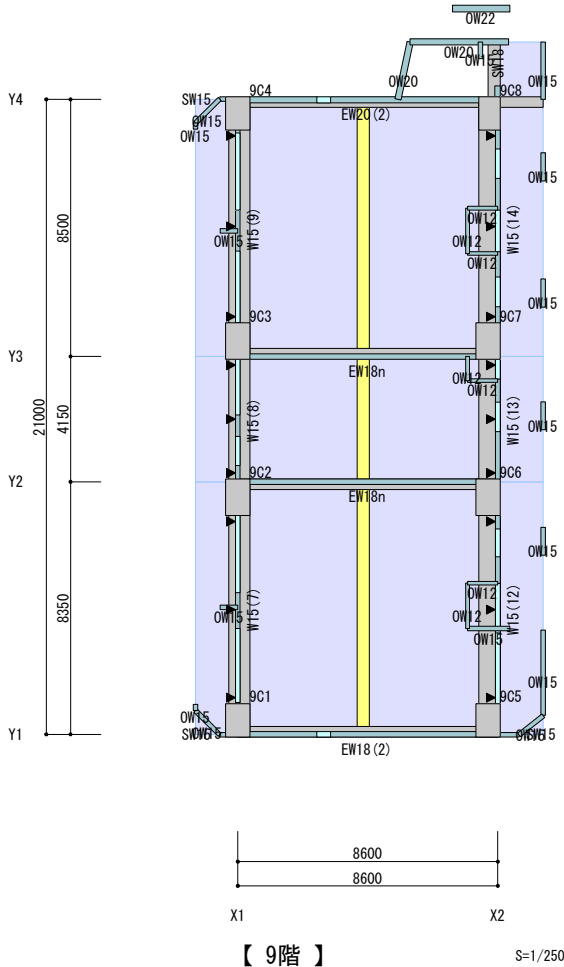


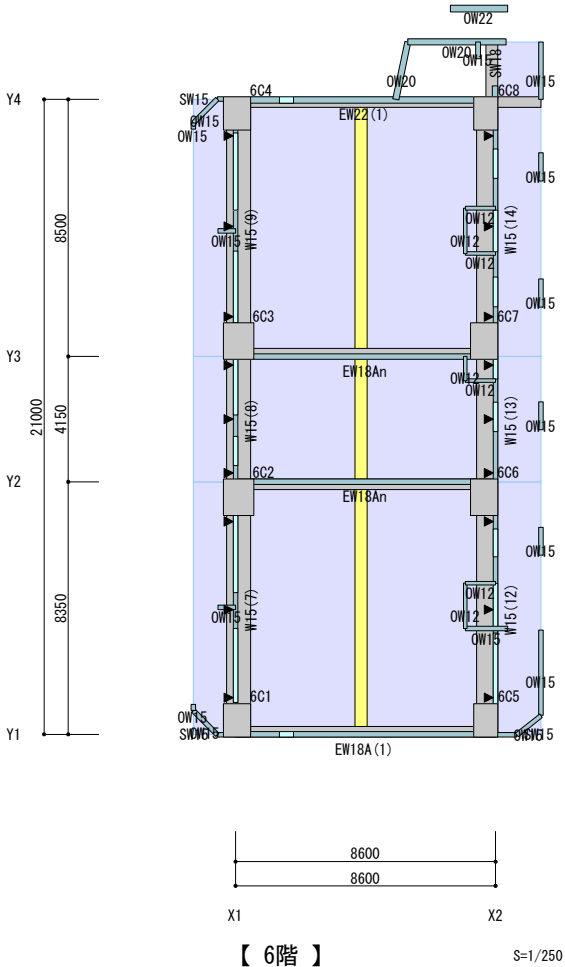
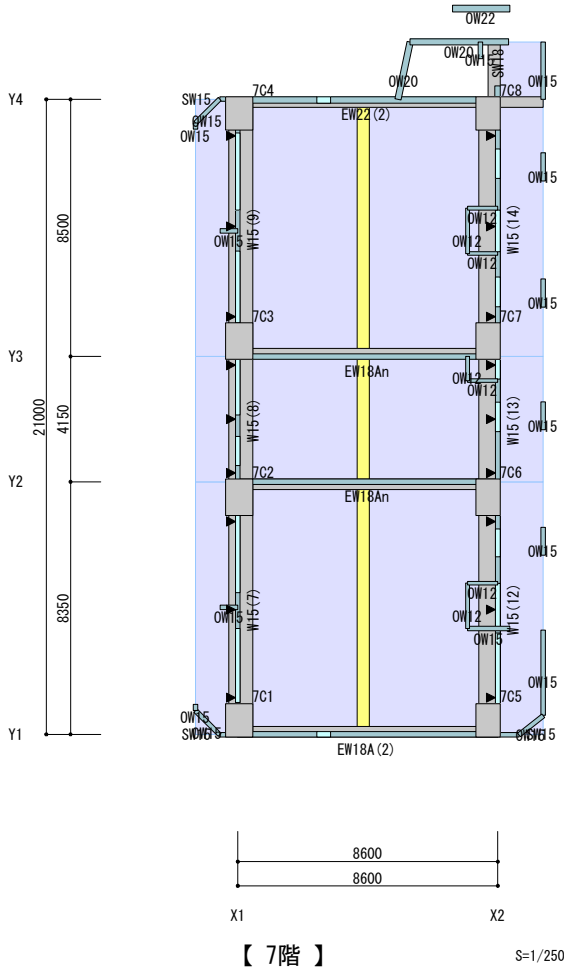
【 14階 】

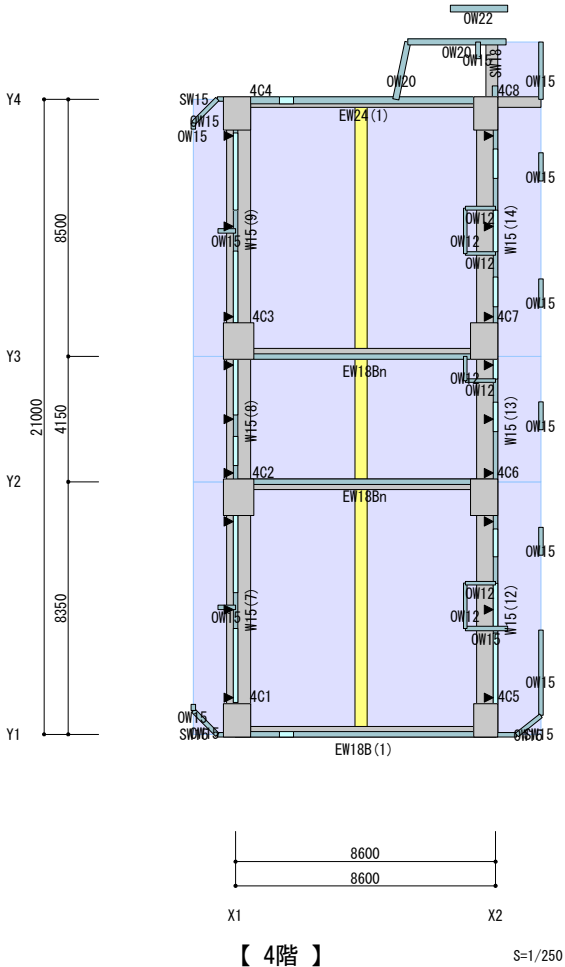
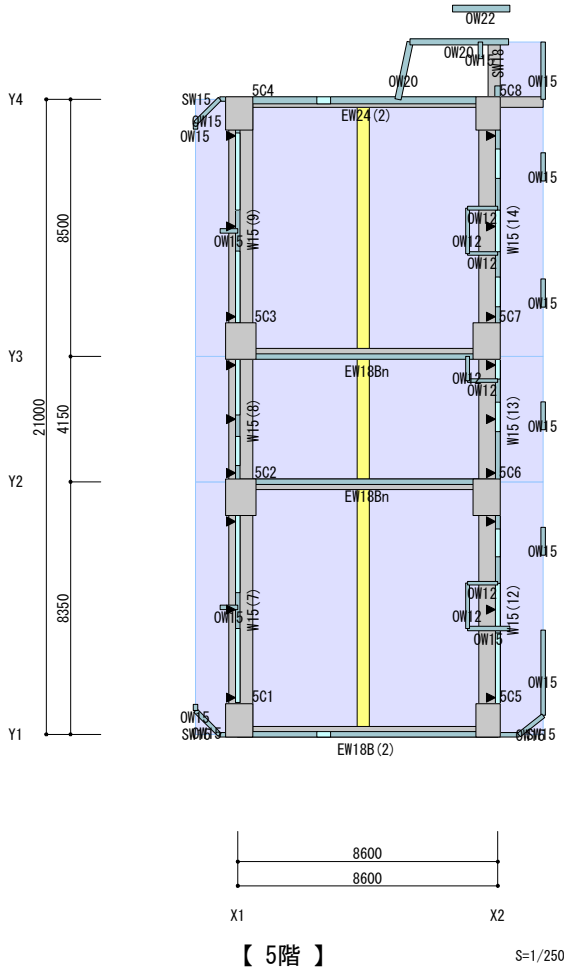
S=1/250

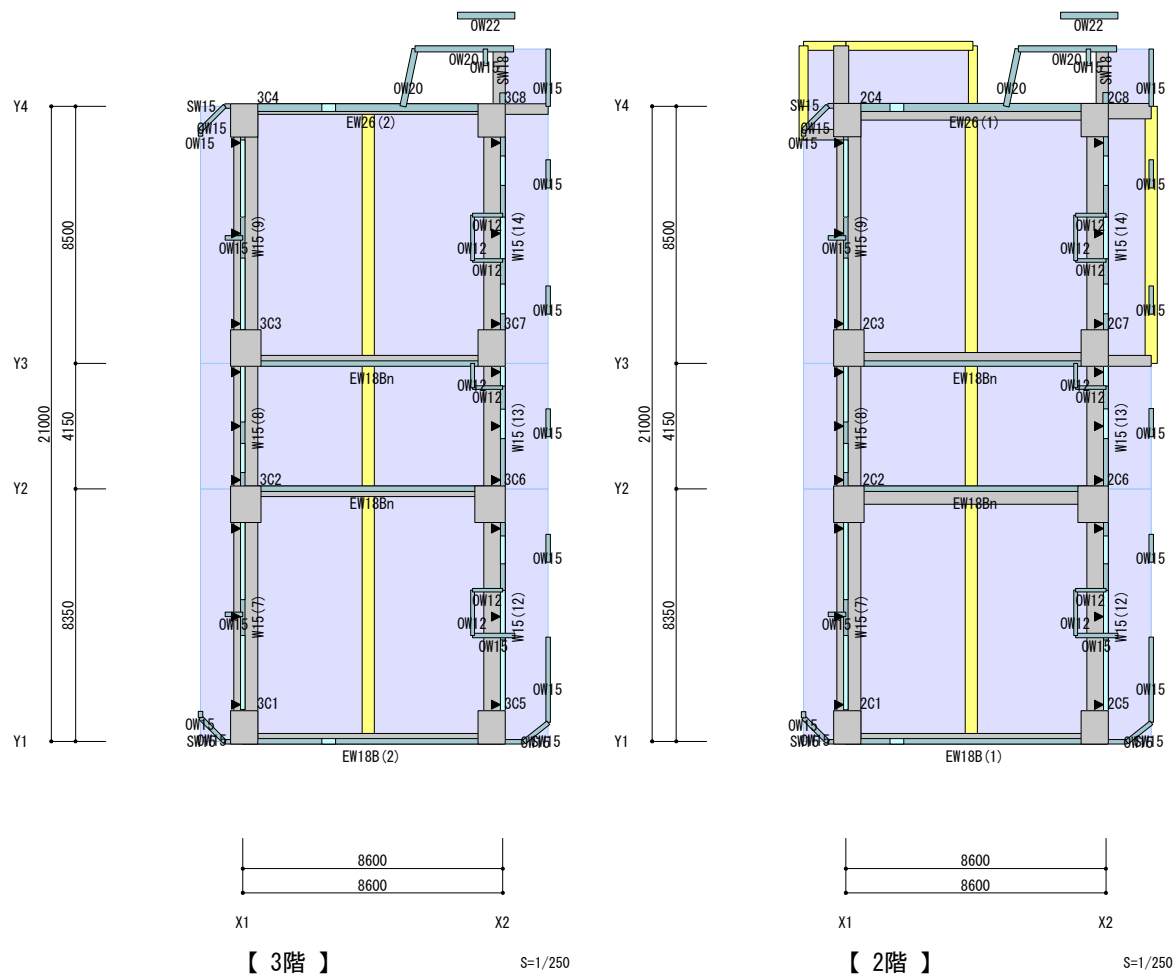


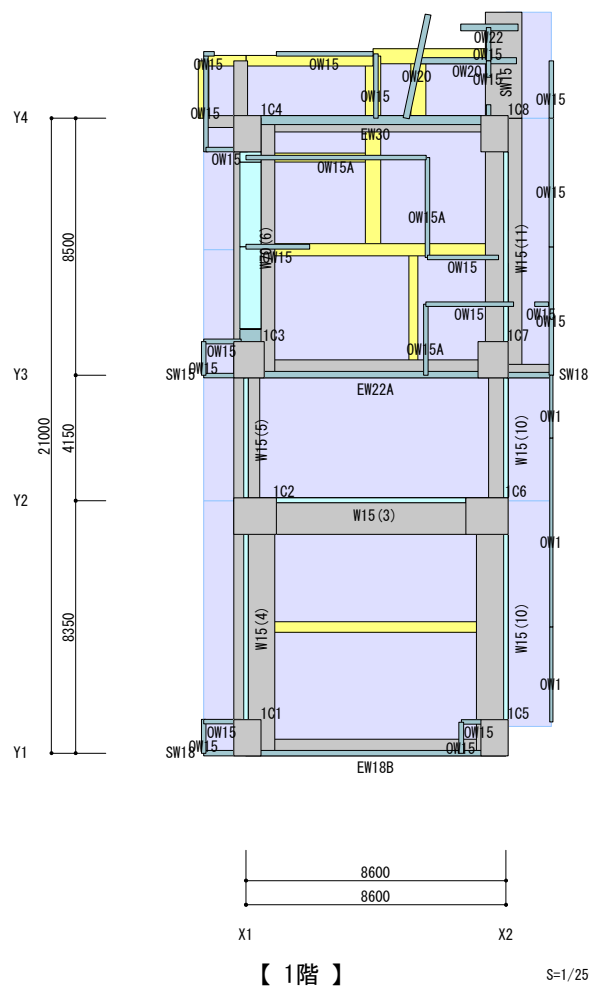






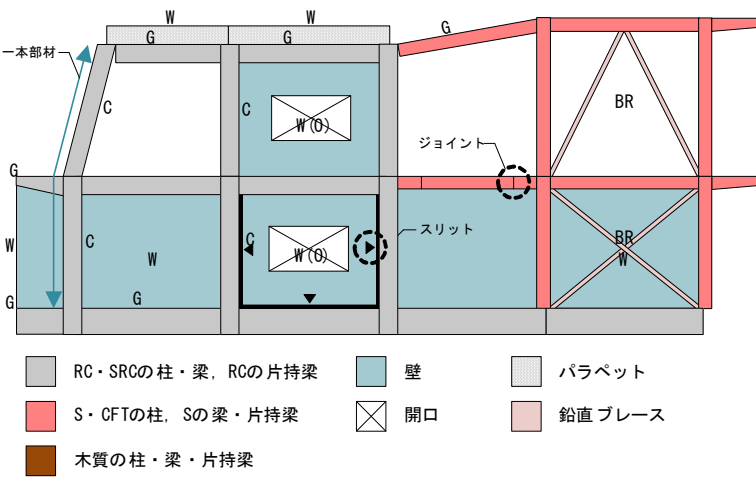






1.3 略軸組図 [S=自動スケール]

【凡例】

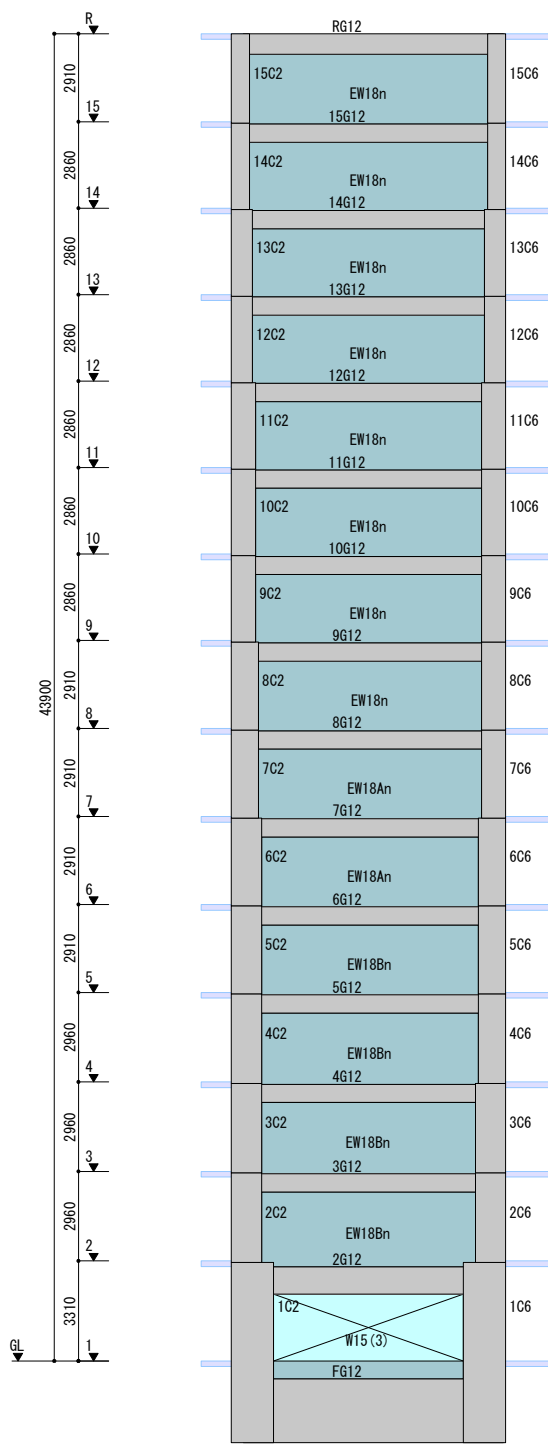
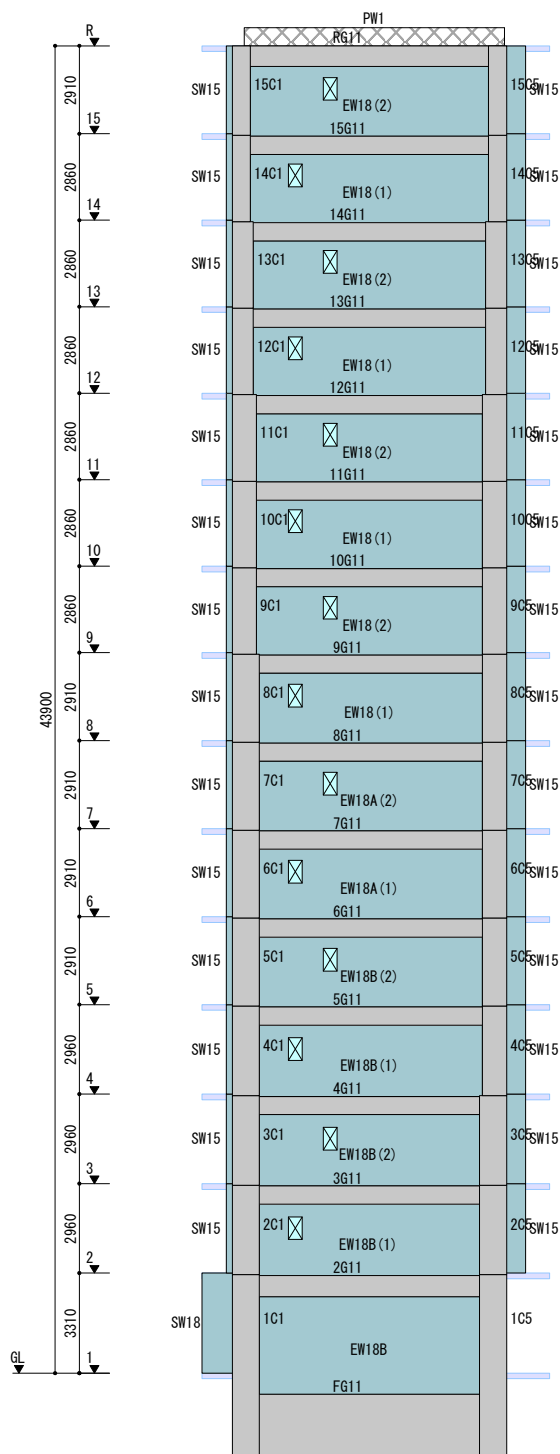


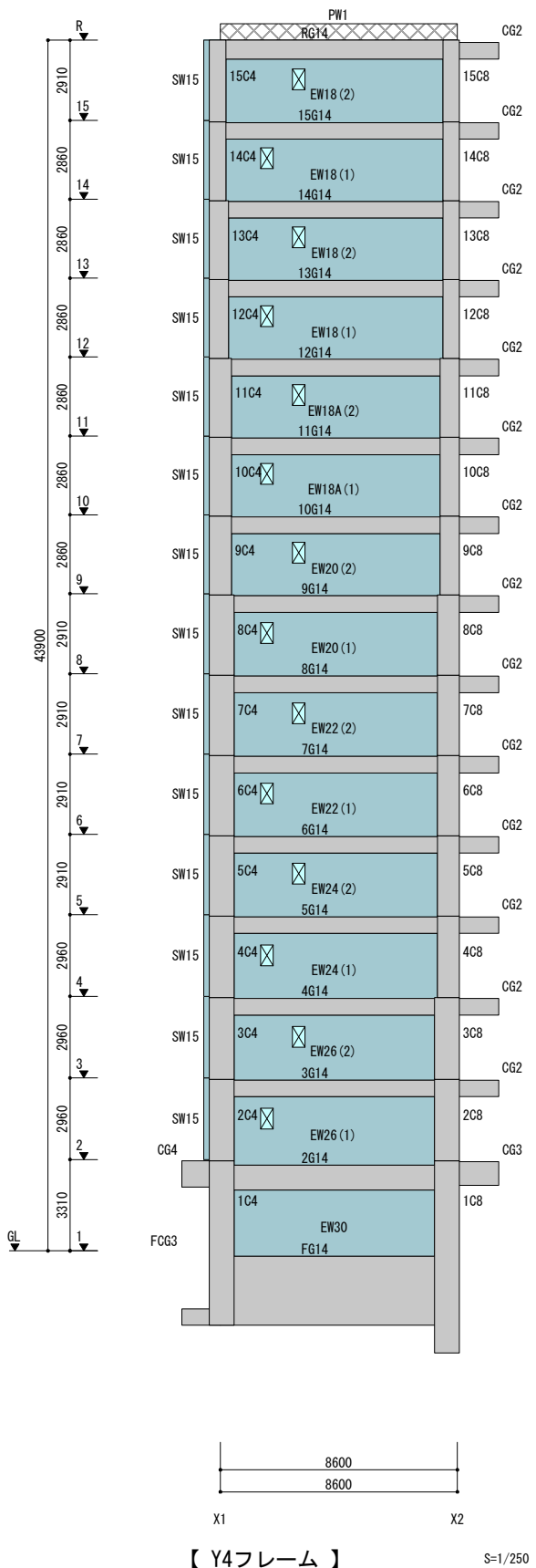
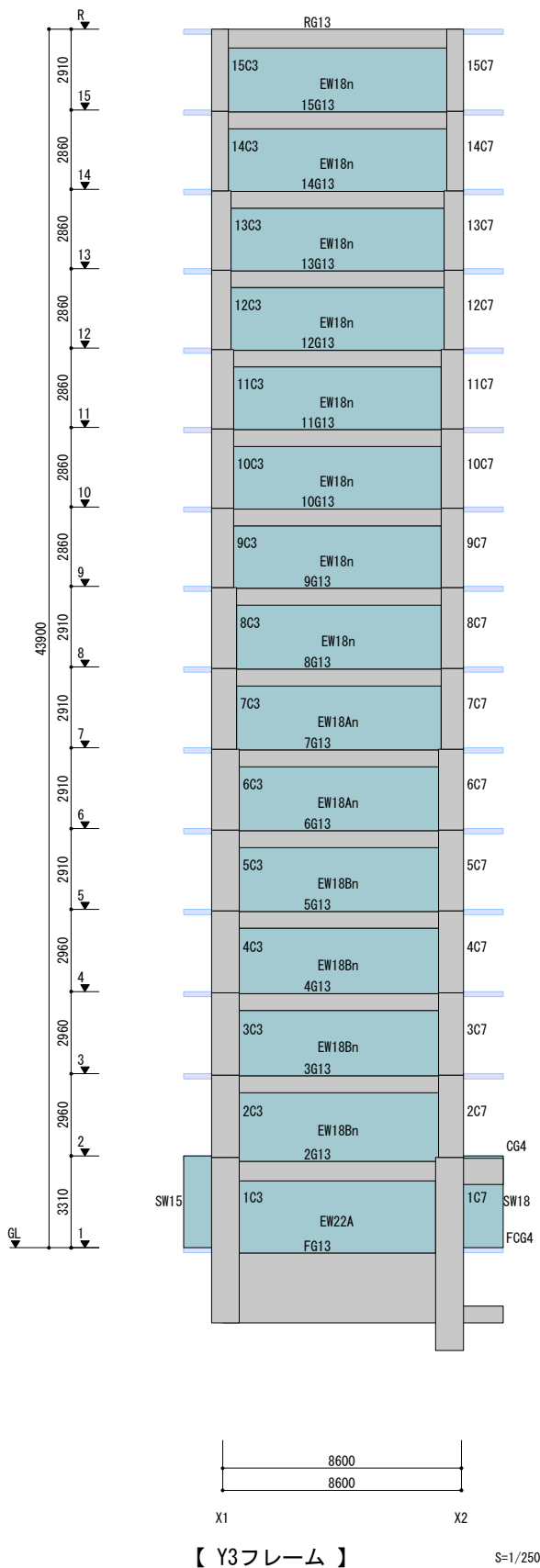
【略軸組図の記号】

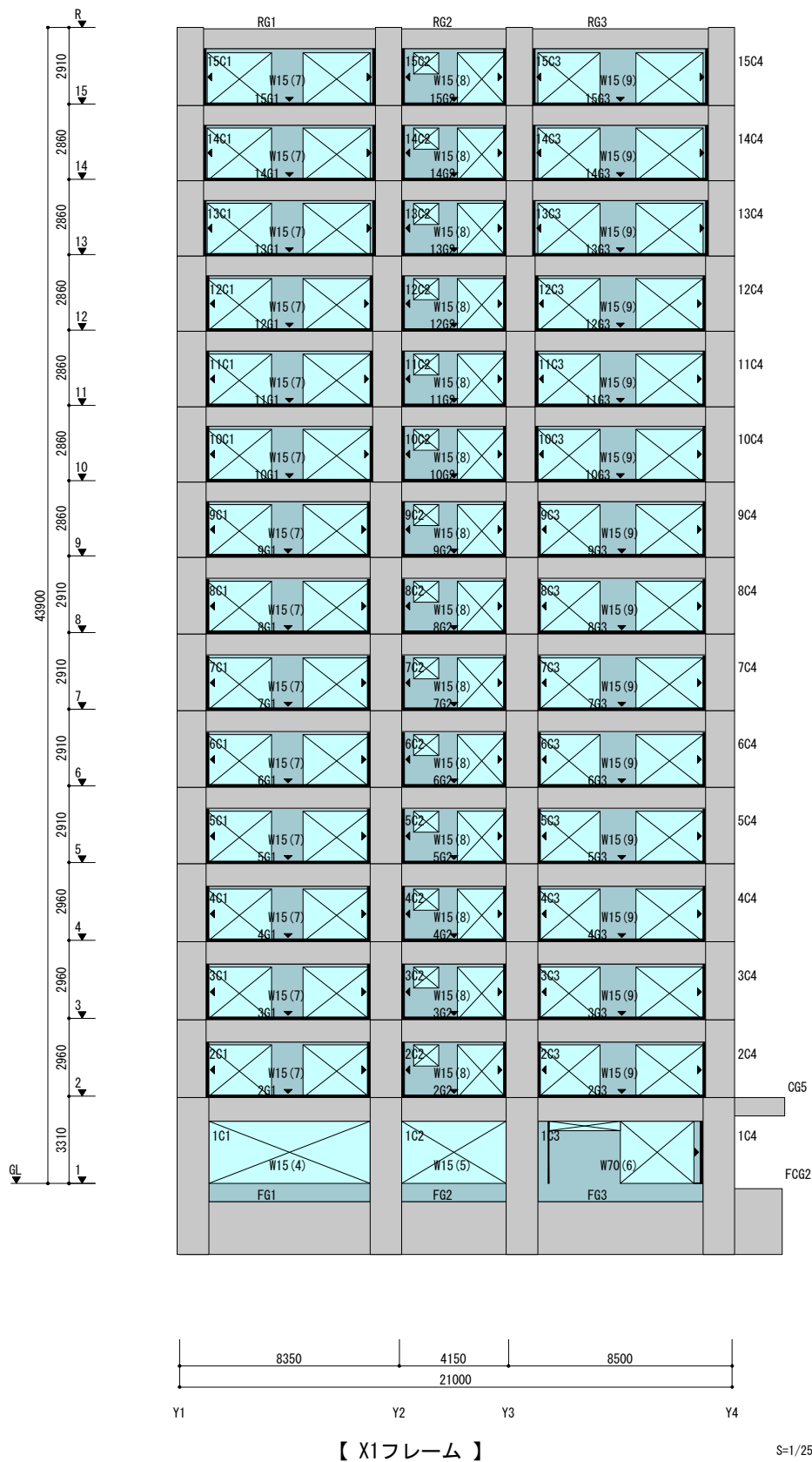
記号	内容
G	梁符号
C	柱符号
W	壁符号
(O)	開口リストNo.
BR	鉛直 プレース 符号

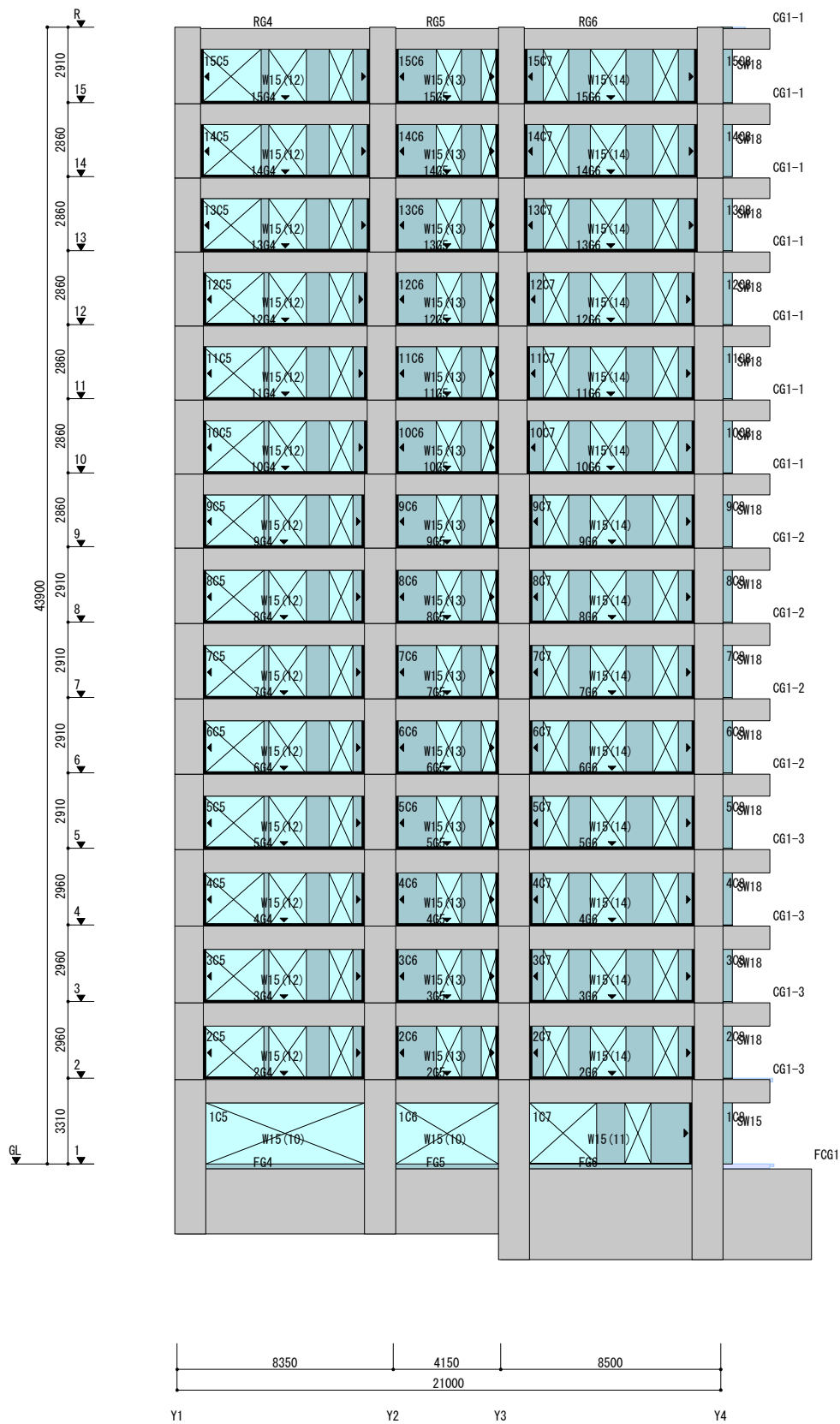
【特記事項】

- ※ 梁、柱のダミー部材は、点線で表します。
- ※ 梁のミラー配置の場合は、梁符号の前に“-”を付けて表示します。
- ※ SRC柱の鉄骨を反転配置した場合は、柱符号の前に“-”を付けて表示します。
- ※ 結合により多スパンおよび多層にわたる鉛直プレースとなった場合は、プレース符号を<>で囲みます。
- ※ 基礎は出力しません。
- ※ 杭は出力しません。





























【 X2フレーム 】

S=1/250





















1.4 断面リスト

(1) 梁













【大梁】 (1/15)

			G1		G2		
			左端	中央	右端	全断面	
符号名			RG1				
R 層	断面						
	コンクリート	b × D	500 × 750 (Fc24)	500 × 750 (Fc24)	500 × 750 (Fc24)	500 × 750 (Fc24)	
	主筋	上端	4/1-D25	4-D25	4/1-D25	4/1-D25	
		下端	4-D25	4-D25	4-D25	4-D25	
		材料	上端	SD345	SD345	SD345	SD345
			下端	SD345	SD345	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/37.5	50	50/37.5	50/37.5	
		下端 mm	50	50	50	50	
	あばら筋		2-D13@200	2-D13@200	2-D13@200	2-TA13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A	SPR685		
符号名			15G1				
15 層	断面						
	コンクリート	b × D	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	
	主筋	上端	4/2-D29	4-D29	4/2-D29	4/2-D29	
		下端	4-D29	4-D29	4-D29	4-D29	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/43.5	50	50/43.5	50/43.5	
		下端 mm	50	50	50	50	
	あばら筋		3-D13@150	3-D13@150	3-D13@150	3-TA13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A	SPR685		
符号名			14G1				
14 層	断面						
	コンクリート	b × D	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	
	主筋	上端	4/2-D32	4-D32	4/2-D32	4/2-D32	
		下端	4-D32	4-D32	4-D32	4-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
		下端 mm	50	50	50	50	
	あばら筋		4-D13@150	4-D13@150	4-D13@150	4-TA13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A	SPR685		
符号名			13G1				
13 層	断面						
	コンクリート	b × D	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	
	主筋	上端	5/3-D32	5-D32	5/3-D32	5/3-D32	
		下端	5/1-D32	5-D32	5/1-D32	5/1-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
		下端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
	あばら筋		4-D13@125	4-D13@125	4-D13@125	4-TA13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A	SPR685		
符号名			12G1				
12 層	断面						
	コンクリート	b × D	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	
	主筋	上端	5/4-D32	5-D32	5/4-D32	5/4-D32	
		下端	5/3-D32	5-D32	5/3-D32	5/3-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
		下端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	4-TA13@150	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		














【大梁】 (2/15)

			G1			G2	
			左端	中央	右端	全断面	
11 層	符号名		11G1			11G2	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 750 (Fc30)	700 × 750 (Fc30)	700 × 750 (Fc30)	700 × 750 (Fc30)	
	主筋	上端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	6/2-D35	
		下端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	6/2-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	4-TA13@150	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
10 層	符号名		10G1			10G2	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 750 (Fc33)	700 × 750 (Fc33)	700 × 750 (Fc33)	700 × 750 (Fc33)	
	主筋	上端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	6/2-D35	
		下端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	6/2-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	4-TA13@150	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
9 層	符号名		9G1			9G2	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 800 (Fc33)	700 × 800 (Fc33)	700 × 800 (Fc33)	700 × 800 (Fc33)	
	主筋	上端	6/3-D35	6-D35	6/3-D35	6/3-D35	
		下端	6/3-D35	6-D35	6/3-D35	6/3-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	4-TA13@150	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
8 層	符号名		8G1			8G2	
	断面						
	コンクリート	b × D	800 × 800 (Fc33)	800 × 800 (Fc33)	800 × 800 (Fc33)	800 × 800 (Fc33)	
	主筋	上端	7/3-D35	7-D35	7/4-D35	7/4-D35	
		下端	7/3-D35	7-D35	7/3-D35	7/3-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
7 層	符号名		7G1			7G2	
	断面						
	コンクリート	b × D	800 × 800 (Fc33)	800 × 800 (Fc33)	800 × 800 (Fc33)	800 × 800 (Fc33)	
	主筋	上端	7/3-D35	7-D35	7/5-D35	7/5-D35	
		下端	7/3-D35	7-D35	7/4-D35	7/4-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		









【大梁】 (3/15)

			G1			G2	
			左端	中央	右端	全断面	
6 層	符号名		6G1				
	断面						
	コンクリート	b × D	800 × 800 (Fc36)	800 × 800 (Fc36)	800 × 800 (Fc36)	800 × 800 (Fc36)	
	主筋	上端	7/3-D35	7-D35	7/5-D35	7/5-D35	
		下端	7/3-D35	7-D35	7/4-D35	7/4-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
5 層 3 層	符号名		3G1, 4G1, 5G1			3G2, 4G2, 5G2	
	断面						
	コンクリート	b × D	800 × 850 (Fc36)	800 × 850 (Fc36)	800 × 850 (Fc36)	800 × 850 (Fc36)	
	主筋	上端	7/4-D35	7-D35	7/5-D35	7/5-D35	
		下端	7/3-D35	7-D35	7/4-D35	7/4-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
2 層	符号名		2G1			2G2	
	断面						
	コンクリート	b × D	800 × 900 (Fc36)	800 × 900 (Fc36)	800 × 900 (Fc36)	800 × 900 (Fc36)	
	主筋	上端	7/3-D35	7-D35	7/5-D35	7/5-D35	
		下端	7/3-D35	7-D35	7/4-D35	7/4-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		




【大梁】 (4/15)

			G3			
			左端	中央	右端	
R 層	符号名		RG3			
	断面					
	コンクリート	b × D	500 × 750 (Fc24)	500 × 750 (Fc24)	500 × 750 (Fc24)	
	主筋	上端	4/1-D25	4-D25	4/1-D25	
		下端	4-D25	4-D25	4-D25	
		材料	上端	SD345	SD345	SD345
			下端	SD345	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/37.5	50	50/37.5	
		下端 mm	50	50	50	
	あばら筋		2-D13@200	2-D13@200	2-D13@200	
材料		SD295A	SD295A	SD295A		
15 層	符号名		15G3			
	断面					
	コンクリート	b × D	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	
	主筋	上端	4/2-D29	4-D29	4/2-D29	
		下端	4-D29	4-D29	4-D29	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/43.5	50	50/43.5	
		下端 mm	50	50	50	
	あばら筋		3-D13@150	3-D13@150	3-D13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A		
14 層	符号名		14G3			
	断面					
	コンクリート	b × D	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	500 × 750 (Fc27)	
	主筋	上端	4/2-D32	4-D32	4/2-D32	
		下端	4-D32	4-D32	4-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	
		下端 mm	50	50	50	
	あばら筋		4-D13@150	4-D13@150	4-D13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A		
13 層	符号名		13G3			
	断面					
	コンクリート	b × D	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	
	主筋	上端	5/3-D32	5-D32	5/3-D32	
		下端	5/1-D32	5-D32	5/1-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	
		下端 mm	50/48.0	50	50/48.0	
	あばら筋		4-D13@125	4-D13@125	4-D13@125	
材料		SD295A	SD295A	SD295A		
12 層	符号名		12G3			
	断面					
	コンクリート	b × D	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	600 × 750 (Fc30)	
	主筋	上端	5/4-D32	5-D32	5/4-D32	
		下端	5/3-D32	5-D32	5/3-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	
		下端 mm	50/48.0	50	50/48.0	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	
材料		SPR685	SPR685	SPR685		





















【大梁】 (5/15)

		G3		
		左端	中央	右端
符号名		11G3		
11 層	断面			
	コンクリート	b × D	700 × 750 (Fc30)	700 × 750 (Fc30)
	主筋	上端	6/2-D35	6-D35
		下端	6/2-D35	6-D35
		上端	SD390	SD390
		下端	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50
		下端 mm	50/52.5	50
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150
		材料	SPR685	SPR685
	符号名	10G3		
10 層	断面			
	コンクリート	b × D	700 × 750 (Fc33)	700 × 750 (Fc33)
	主筋	上端	6/2-D35	6-D35
		下端	6/2-D35	6-D35
		上端	SD390	SD390
		下端	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50
		下端 mm	50/52.5	50
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150
		材料	SPR685	SPR685
	符号名	9G3		
9 層	断面			
	コンクリート	b × D	700 × 800 (Fc33)	700 × 800 (Fc33)
	主筋	上端	6/3-D35	6-D35
		下端	6/3-D35	6-D35
		上端	SD390	SD390
		下端	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50
		下端 mm	50/52.5	50
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150
		材料	SPR685	SPR685
	符号名	8G3		
8 層	断面			
	コンクリート	b × D	800 × 800 (Fc33)	800 × 800 (Fc33)
	主筋	上端	7/4-D35	7-D35
		下端	7/3-D35	7-D35
		上端	SD390	SD390
		下端	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50
		下端 mm	50/52.5	50
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150
		材料	SPR685	SPR685
	符号名	7G3		
7 層	断面			
	コンクリート	b × D	800 × 800 (Fc33)	800 × 800 (Fc33)
	主筋	上端	7/5-D35	7-D35
		下端	7/4-D35	7-D35
		上端	SD390	SD390
		下端	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50
		下端 mm	50/52.5	50
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150
		材料	SPR685	SPR685





















【大梁】 (6/15)

			G3		
			左端	中央	右端
符号名			6G3		
6 層	断面				
	コンクリート	b × D	800 × 800 (Fc36)	800 × 800 (Fc36)	800 × 800 (Fc36)
	主筋	上端	7/5-D35	7-D35	7/3-D35
		下端	7/4-D35	7-D35	7/3-D35
		材料	上端	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150
		材料	SPR685	SPR685	SPR685
符号名			3G3, 4G3, 5G3		
5 層 3 層	断面				
	コンクリート	b × D	800 × 850 (Fc36)	800 × 850 (Fc36)	800 × 850 (Fc36)
	主筋	上端	7/5-D35	7-D35	7/4-D35
		下端	7/4-D35	7-D35	7/3-D35
		材料	上端	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150
		材料	SPR685	SPR685	SPR685
符号名			2G3		
2 層	断面				
	コンクリート	b × D	800 × 900 (Fc36)	800 × 900 (Fc36)	800 × 900 (Fc36)
	主筋	上端	7/5-D35	7-D35	7/3-D35
		下端	7/4-D35	7-D35	7/3-D35
		材料	上端	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150
		材料	SPR685	SPR685	SPR685













【大梁】 (7/15)

			G4			G5	
			左端	中央	右端	全断面	
符号名			RG4			RG5	
R 層	断面						
	コンクリート	b × D	500 × 800 (Fc24)	500 × 800 (Fc24)	500 × 800 (Fc24)	500 × 800 (Fc24)	
	主筋	上端	4/2-D25	4-D25	4/2-D25	4/2-D25	
		下端	4-D25	4-D25	4-D25	4-D25	
		材料	上端	SD345	SD345	SD345	SD345
			下端	SD345	SD345	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/37.5	50	50/37.5	50/37.5	
		下端 mm	50	50	50	50	
	あばら筋		2-D13@150	2-D13@150	2-D13@150	2-TA13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A	SPR685		
符号名			15G4			15G5	
15 層	断面						
	コンクリート	b × D	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	
	主筋	上端	4/2-D29	4-D29	4/2-D29	4/2-D29	
		下端	4-D29	4-D29	4-D29	4-D29	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/43.5	50	50/43.5	50/43.5	
		下端 mm	50	50	50	50	
	あばら筋		3-D13@150	3-D13@150	3-D13@150	3-TA13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A	SPR685		
符号名			14G4			14G5	
14 層	断面						
	コンクリート	b × D	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	
	主筋	上端	4/2-D32	4-D32	4/2-D32	4/2-D32	
		下端	4-D32	4-D32	4-D32	4-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
		下端 mm	50	50	50	50	
	あばら筋		4-D13@150	4-D13@150	4-D13@150	4-TA13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A	SPR685		
符号名			13G4			13G5	
13 層	断面						
	コンクリート	b × D	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	
	主筋	上端	5/3-D32	5-D32	5/3-D32	5/3-D32	
		下端	5/1-D32	5-D32	5/1-D32	5/1-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
		下端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
	あばら筋		4-D13@125	4-D13@125	4-D13@125	4-TA13@150	
材料		SD295A	SD295A	SD295A	SPR685		
符号名			12G4			12G5	
12 層	断面						
	コンクリート	b × D	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	
	主筋	上端	5/4-D32	5-D32	5/4-D32	5/4-D32	
		下端	5/3-D32	5-D32	5/3-D32	5/3-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
		下端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50/48.0	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	4-TA13@150	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		


























【大梁】 (8/15)

			G4		G5		
			左端	中央	右端	全断面	
11 層	符号名		11G4			11G5	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 800 (Fc30)	700 × 800 (Fc30)	700 × 800 (Fc30)	700 × 800 (Fc30)	
	主筋	上端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	6/2-D35	
		下端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	6/2-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
		下端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	4-TA13@150	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
10 層	符号名		10G4			10G5	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 800 (Fc33)	700 × 800 (Fc33)	700 × 800 (Fc33)	700 × 800 (Fc33)	
	主筋	上端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	6/2-D35	
		下端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	6/2-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
		下端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	4-TA13@150	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
9 層	符号名		9G4			9G5	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	
	主筋	上端	6/3-D35	6-D35	6/3-D35	6/3-D35	
		下端	6/3-D35	6-D35	6/3-D35	6/3-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
		下端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	4-TA13@150	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
8 層	符号名		8G4			8G5	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	
	主筋	上端	6/3-D35	6-D35	6/4-D35	6/4-D35	
		下端	6/3-D35	6-D35	6/3-D35	6/3-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
		下端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
7 層	符号名		7G4			7G5	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	
	主筋	上端	6/3-D35	6-D35	6/5-D35	6/5-D35	
		下端	6/3-D35	6-D35	6/4-D35	6/4-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
		下端 mm	50/52. 5	50	50/52. 5	50/52. 5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		


























【大梁】 (9/15)

			G4			G5	
			左端	中央	右端	全断面	
6 層	符号名		6G4			6G5	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 850 (Fc36)	700 × 850 (Fc36)	700 × 850 (Fc36)	700 × 850 (Fc36)	
	主筋	上端	6/4-D35	6-D35	6/5-D35	6/5-D35	
		下端	6/4-D35	6-D35	6/4-D35	6/4-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
5 層 3 層	符号名		3G4, 4G4, 5G4			3G5, 4G5, 5G5	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	
	主筋	上端	6/4-D35	6-D35	6/5-D35	6/5-D35	
		下端	6/4-D35	6-D35	6/4-D35	6/4-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
2 層	符号名		2G4			2G5	
	断面						
	コンクリート	b × D	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	
	主筋	上端	6/4-D35	6-D35	6/5-D35	6/5-D35	
		下端	6/4-D35	6-D35	6/4-D35	6/4-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50/52.5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@100	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SPR685		
















【大梁】 (10/15)

			G6			G11	G12	
			左端	中央	右端	全断面	全断面	
符号名			RG6			RG11	RG12	
R 層	断面							
	コンクリート	b × D	500 × 800 (Fc24)	500 × 800 (Fc24)	500 × 800 (Fc24)	350 × 680 (Fc24)	350 × 680 (Fc24)	
	主筋	上端	4/2-D25	4-D25	4/2-D25	3/1-D19	3/1-D19	
		下端	4-D25	4-D25	4-D25	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD345	SD345	SD345	SD345	SD345
			下端	SD345	SD345	SD345	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/37.5	50	50/37.5	50/28.5	50/28.5	
		下端 mm	50	50	50	50	50	
あばら筋		2-D13@150	2-D13@150	2-D13@150	2-D10@200	2-D10@200		
	材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A		
符号名			15G6			15G11	15G12	
15 層	断面							
	コンクリート	b × D	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	350 × 600 (Fc27)	350 × 600 (Fc27)	
	主筋	上端	4/2-D29	4-D29	4/2-D29	3-D19	3-D19	
		下端	4-D29	4-D29	4-D29	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/43.5	50	50/43.5	50	50	
		下端 mm	50	50	50	50	50	
あばら筋		3-D13@150	3-D13@150	3-D13@150	2-D10@200	2-D10@200		
	材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A		
符号名			14G6			14G11	14G12	
14 層	断面							
	コンクリート	b × D	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	500 × 800 (Fc27)	350 × 600 (Fc27)	350 × 600 (Fc27)	
	主筋	上端	4/2-D32	4-D32	4/2-D32	3-D19	3-D19	
		下端	4-D32	4-D32	4-D32	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50	50	
		下端 mm	50	50	50	50	50	
あばら筋		4-D13@150	4-D13@150	4-D13@150	2-D10@200	2-D10@200		
	材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A		
符号名			13G6			13G11	13G12	
13 層	断面							
	コンクリート	b × D	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	350 × 600 (Fc30)	350 × 600 (Fc30)	
	主筋	上端	5/3-D32	5-D32	5/3-D32	3-D19	3-D19	
		下端	5/1-D32	5-D32	5/1-D32	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50	50	
		下端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50	50	
あばら筋		4-D13@125	4-D13@125	4-D13@125	2-D10@200	2-D10@200		
	材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A		
符号名			12G6			12G11	12G12	
12 層	断面							
	コンクリート	b × D	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	600 × 800 (Fc30)	350 × 600 (Fc30)	350 × 600 (Fc30)	
	主筋	上端	5/4-D32	5-D32	5/4-D32	3-D19	3-D19	
		下端	5/3-D32	5-D32	5/3-D32	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50	50	
		下端 mm	50/48.0	50	50/48.0	50	50	
あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	2-D10@200	2-D10@200		
	材料	SPR685	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A		




【大梁】 (11/15)

			G6			G11	G12	
			左端	中央	右端	全断面	全断面	
11 層	符号名		11G6			11G11	11G12	
	断面							
	コンクリート	b × D	700 × 800 (Fc30)	700 × 800 (Fc30)	700 × 800 (Fc30)	350 × 600 (Fc30)	350 × 600 (Fc30)	
	主筋	上端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	3-D19	3-D19	
		下端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	2-D10@200	2-D10@200	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A		
10 層	符号名		10G6			10G11	10G12	
	断面							
	コンクリート	b × D	700 × 800 (Fc33)	700 × 800 (Fc33)	700 × 800 (Fc33)	350 × 600 (Fc33)	350 × 600 (Fc33)	
	主筋	上端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	3-D19	3-D19	
		下端	6/2-D35	6-D35	6/2-D35	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	2-D10@200	2-D10@200	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A		
9 層	符号名		9G6			9G11	9G12	
	断面							
	コンクリート	b × D	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	350 × 600 (Fc33)	350 × 600 (Fc33)	
	主筋	上端	6/3-D35	6-D35	6/3-D35	3-D19	3-D19	
		下端	6/3-D35	6-D35	6/3-D35	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
	あばら筋		3-TA13@150	3-TA13@150	3-TA13@150	2-D10@200	2-D10@200	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A		
8 層	符号名		8G6			8G11	8G12	
	断面							
	コンクリート	b × D	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	350 × 600 (Fc33)	350 × 600 (Fc33)	
	主筋	上端	6/4-D35	6-D35	6/3-D35	3-D19	3-D19	
		下端	6/3-D35	6-D35	6/3-D35	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	2-D10@200	2-D10@200	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A		
7 層	符号名		7G6			7G11	7G12	
	断面							
	コンクリート	b × D	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	700 × 850 (Fc33)	350 × 600 (Fc33)	350 × 600 (Fc33)	
	主筋	上端	6/5-D35	6-D35	6/3-D35	3-D19	3-D19	
		下端	6/4-D35	6-D35	6/3-D35	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	2-D10@200	2-D10@200	
材料		SPR685	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A		

【大梁】 (12/15)

			G6			G11	G12	
			左端	中央	右端	全断面	全断面	
6 層	符号名		6G6			6G11	6G12	
	断面							
	コンクリート	b × D	700 × 850 (Fc36)	700 × 850 (Fc36)	700 × 850 (Fc36)	350 × 600 (Fc36)	350 × 600 (Fc36)	
	主筋	上端	6/5-D35	6-D35	6/4-D35	3-D19	3-D19	
		下端	6/4-D35	6-D35	6/4-D35	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	2-D10@200	2-D10@200	
	材料	SPR685	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A		
5 層 3 層	符号名		3G6, 4G6, 5G6			3G11, 4G11, 5G11	3G12, 4G12, 5G12	
	断面							
	コンクリート	b × D	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	350 × 600 (Fc36)	350 × 600 (Fc36)	
	主筋	上端	6/5-D35	6-D35	6/4-D35	3-D19	3-D19	
		下端	6/4-D35	6-D35	6/4-D35	3-D19	3-D19	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	2-D10@200	2-D10@200	
	材料	SPR685	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A		
2 層	符号名		2G6			2G11	2G12	
	断面							
	コンクリート	b × D	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	700 × 900 (Fc36)	350 × 700 (Fc36)	600 × 900 (Fc36)	
	主筋	上端	6/5-D35	6-D35	6/4-D35	3-D22	5/5-D35	
		下端	6/4-D35	6-D35	6/4-D35	3-D22	5/5-D35	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD345	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50/52.5	
		下端 mm	50/52.5	50	50/52.5	50	50/52.5	
	あばら筋		4-TA13@150	4-TA13@150	4-TA13@150	2-D10@200	4-D13@150	
	材料	SPR685	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A		

【大梁】 (13/15)

			G13	G14
			全断面	全断面
R 層	符号名		RG13	RG14
	断面			
	コンクリート	b × D	350 × 680 (Fc24)	350 × 680 (Fc24)
	主筋	上端	3/1-D19	3/1-D19
		下端	3-D19	3-D19
		上端	SD345	SD345
		下端	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50/28.5	50/28.5
		下端 mm	50	50
	あばら筋	材料	2-D10@200 SD295A	2-D10@200 SD295A
15 層	符号名		15G13	15G14
	断面			
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc27)	350 × 600 (Fc27)
	主筋	上端	3-D19	3-D19
		下端	3-D19	3-D19
		上端	SD345	SD345
		下端	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50	50
		下端 mm	50	50
	あばら筋	材料	2-D10@200 SD295A	2-D10@200 SD295A
14 層	符号名		14G13	14G14
	断面			
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc27)	350 × 600 (Fc27)
	主筋	上端	3-D19	3-D19
		下端	3-D19	3-D19
		上端	SD345	SD345
		下端	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50	50
		下端 mm	50	50
	あばら筋	材料	2-D10@200 SD295A	2-D10@200 SD295A
13 層	符号名		13G13	13G14
	断面			
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc30)	350 × 600 (Fc30)
	主筋	上端	3-D19	3-D19
		下端	3-D19	3-D19
		上端	SD345	SD345
		下端	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50	50
		下端 mm	50	50
	あばら筋	材料	2-D10@200 SD295A	2-D10@200 SD295A
12 層	符号名		12G13	12G14
	断面			
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc30)	350 × 600 (Fc30)
	主筋	上端	3-D19	3-D19
		下端	3-D19	3-D19
		上端	SD345	SD345
		下端	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50	50
		下端 mm	50	50
	あばら筋	材料	2-D10@200 SD295A	2-D10@200 SD295A

【大梁】 (14/15)

		G13	G14
		全断面	全断面
11 層	符号名	11G13	11G14
	断面		
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc30)
	主筋	上端	3-D19
		下端	3-D19
		上端	SD345
		下端	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50
		下端 mm	50
	あばら筋	2-D10@200	2-D10@200
	材料	SD295A	SD295A
10 層	符号名	10G13	10G14
	断面		
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc33)
	主筋	上端	3-D19
		下端	3-D19
		上端	SD345
		下端	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50
		下端 mm	50
	あばら筋	2-D10@200	2-D10@200
	材料	SD295A	SD295A
9 層	符号名	9G13	9G14
	断面		
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc33)
	主筋	上端	3-D19
		下端	3-D19
		上端	SD345
		下端	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50
		下端 mm	50
	あばら筋	2-D10@200	2-D10@200
	材料	SD295A	SD295A
8 層	符号名	8G13	8G14
	断面		
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc33)
	主筋	上端	3-D19
		下端	3-D19
		上端	SD345
		下端	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50
		下端 mm	50
	あばら筋	2-D10@200	2-D10@200
	材料	SD295A	SD295A
7 層	符号名	7G13	7G14
	断面		
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc33)
	主筋	上端	3-D19
		下端	3-D19
		上端	SD345
		下端	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50
		下端 mm	50
	あばら筋	2-D10@200	2-D10@200
	材料	SD295A	SD295A






【大梁】 (15/15)

			G13	G14
			全断面	全断面
6 層	符号名		6G13	6G14
	断面			
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc36)	350 × 600 (Fc36)
	主筋	上端	3-D19	3-D19
		下端	3-D19	3-D19
		上端	SD345	SD345
		下端	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50	50
		下端 mm	50	50
	あばら筋		2-D10@200	2-D10@200
		材料	SD295A	SD295A
	符号名		3G13, 4G13, 5G13	3G14, 4G14, 5G14

5 層 ~ 3 層	符号名		2G13	2G14
	断面			
	コンクリート	b × D	350 × 600 (Fc36)	350 × 600 (Fc36)
	主筋	上端	3-D19	3-D19
		下端	3-D19	3-D19
		上端	SD345	SD345
		下端	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50	50
		下端 mm	50	50
	あばら筋		2-D10@200	2-D10@200
		材料	SD295A	SD295A
	符号名		2G13	2G14

2 層	符号名		2G13	2G14
	断面			
	コンクリート	b × D	450 × 700 (Fc36)	550 × 900 (Fc36)
	主筋	上端	4-D22	5/1-D22
		下端	4-D22	5-D22
		上端	SD345	SD345
		下端	SD345	SD345
	かぶり・あき	上端 mm	50	50/33.0
		下端 mm	50	50
	あばら筋		2-D13@200	2-D13@200
		材料	SD295A	SD295A
	符号名		2G13	2G14

【基礎大梁】 (1/2)

			G1	G2	G3	G4	G5
			全断面	全断面	全断面	全断面	全断面
1 層	符号名		FG1	FG2	FG3	FG4	FG5
	断面						
	コンクリート	b × D	1350 × 2000 (Fc33)	850 × 2000 (Fc33)	1350 × 2000 (Fc33)	1050 × 2500 (Fc33)	650 × 2500 (Fc33)
		荷重剛性用	1350 × 2700	850 × 2700	1350 × 2700	1050 × 2700	650 × 2700
	主筋	上端	11/9-D35	7/2-D35	11/9-D35	8/8-D35	5/3-D35
		下端	8/8/4-D35	4/4-D35	8/8/4-D35	6/6/3-D35	3/3-D35
		上端	SD390	SD390	SD390	SD390	SD390
		下端	SD390	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5	50/52.5	50/52.5	50/52.5	50/52.5
		下端 mm	50/52.5/52.5	50/52.5	50/52.5/52.5	50/52.5/52.5	50/52.5
	あばら筋		4-TA13@150	3-TA13@150	5-TA13@150	3-TA13@150	2-TA13@150
		材料	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685

【基礎大梁】 (2/2)

			G6	G11	G12	G13	G14	
			全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	
符号名			FG6	FG11	FG12	FG13	FG14	
断面								
1 層	コンクリート	b × D	1200 × 3500 (Fc33)	550 × 2000 (Fc33)	1200 × 2100 (Fc33)	600 × 2500 (Fc33)	550 × 2500 (Fc33)	
		荷重剛性用	1200 × 3700	550 × 2700	1200 × 2700	600 × 2700	550 × 2700	
	主筋	上端	9/9/9-D35	3/2-D32	9/9/1-D32	3/3-D32	3/3/2-D32	
		下端	6/6/3-D35	3/2-D32	7/7/3-D32	3/3-D32	3/3-D32	
		材料	上端	SD390	SD390	SD390	SD390	SD390
			下端	SD390	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり・あき	上端 mm	50/52.5/52.5	95/48.0	95/48.0/48.0	95/48.0	95/48.0/48.0	
		下端 mm	50/52.5/52.5	95/48.0	95/48.0/48.0	95/48.0	95/48.0	
あばら筋		3-TA13@150	2-D13@200	3-TA13@150	2-D13@200	2-D13@200		
	材料	SPR685	SD295A	SPR685	SD295A	SD295A		

【片持梁】 (1/3)

		CG1-1	CG1-2	CG1-3	CG2	CG3
		全断面	全断面	全断面	全断面	全断面
断面						
コンクリート	b × D	400 × 800 (標準)	400 × 850 (標準)	400 × 900 (Fc36)	350 × 600 (標準)	500 × 850 (Fc36)

【片持梁】 (2/3)

		CG4	CG5	FCG1	FCG2	FCG3
		全断面	全断面	全断面	全断面	全断面
断面						
コンクリート	b × D	350 × 950 (Fc36)	500 × 700 (Fc36)	1200 × 3500 (Fc33)	450 × 2500 (Fc33)	400 × 600 (Fc33)

【片持梁】 (3/3)

		FCG4
		全断面
断面		
コンクリート	b × D	450 × 600 (Fc33)

【小梁】 (1/3)

		B1	B2	B3	B4	B6
		全断面	全断面	全断面	全断面	全断面
断面						
コンクリート	b × D	400 × 680 (標準)	400 × 680 (標準)	400 × 850 (Fc36)	300 × 600 (Fc36)	300 × 600 (Fc33)



【小梁】 (2/3)

		CB1	FB1	FB2	FB4	FB5
		全断面	全断面	全断面	全断面	全断面
断面						
コンクリート	b × D	300 × 600 (Fc36)	350 × 2500 (Fc33)	500 × 2500 (Fc33)	500 × 2500 (Fc33)	500 × 2500 (Fc33)

【小梁】 (3/3)





















	FB6	
	全断面	
断面		
コンクリート	b × D	400 × 2500 (Fc33)

【基礎小梁】

	B5		FCB1	
	全断面		全断面	
断面				
コンクリート	b × D	350 × 700 (Fc33)	b × D	350 × 600 (Fc33)

(2) 柱

【柱】 (1/8)

15 階	符号名		C1	C2	C3	C4	C5
			15C1	15C2	15C3	15C4	15C5
	断面						
	主筋	コンクリート Dx × Dy	600 × 1000 (Fc24)	600 × 1000 (Fc24)	600 × 1000 (Fc24)	600 × 1000 (Fc24)	600 × 1000 (Fc24)
		X	5-D22	5-D22	5-D22	5-D22	5-D22
		Y	4-D22	4-D22	4-D22	4-D22	4-D22
	帯筋	材料	SD345	SD345	SD345	SD345	SD345
		かぶり mm	50	50	50	50	50
		X	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100
		Y	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100
		材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A
14 階	符号名		14C1	14C2	14C3	14C4	14C5
	断面						
	主筋	コンクリート Dx × Dy	600 × 1000 (Fc27)	600 × 1000 (Fc27)	600 × 1000 (Fc27)	600 × 1000 (Fc27)	600 × 1000 (Fc27)
		X	2-D25, 3-D22	2-D25, 3-D22	2-D25, 3-D22	2-D25, 3-D22	2-D25, 3-D22
		Y	4-D25	4-D25	4-D25	4-D25	4-D25
	帯筋	材料	SD345	SD345	SD345	SD345	SD345
		かぶり mm	50	50	50	50	50
		X	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100
		Y	2-D13@100	4-D13@100	4-D13@100	2-D13@100	2-D13@100
		材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A
13 階	符号名		13C1	13C2	13C3	13C4	13C5
	断面						
	主筋	コンクリート Dx × Dy	700 × 1000 (Fc27)	700 × 1000 (Fc27)	700 × 1000 (Fc27)	700 × 1000 (Fc27)	700 × 1000 (Fc27)
		X	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22
		Y	4-D29	4-D29	4-D29	4-D29	4-D29
	帯筋	材料	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
		かぶり mm	50	50	50	50	50
		X	2-D13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-D13@100	2-D13@100
		Y	2-D13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-D13@100	2-D13@100
		材料	SD295A	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A
12 階	符号名		12C1	12C2	12C3	12C4	12C5
	断面						
	主筋	コンクリート Dx × Dy	700 × 1100 (Fc30)	700 × 1100 (Fc30)	700 × 1100 (Fc30)	700 × 1100 (Fc30)	700 × 1100 (Fc30)
		X	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22
		Y	4-D29	4-D29	4-D29	4-D29	4-D29
	帯筋	材料	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
		かぶり mm	50	50	50	50	50
		X	2-D13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-D13@100	2-D13@100
		Y	2-D13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-D13@100	2-D13@100
		材料	SD295A	SPR685	SPR685	SD295A	SD295A






【柱】 (2/8)

	符号名	C1	C2	C3	C4	C5
11 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)
	主筋	X	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22
		Y	4-D29	4-D29	4-D29	4-D29
		材料	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-D13@100	2-TA13@100	2-D13@100	2-D13@100
		Y	2-D13@100	2-TA13@100	2-D13@100	2-D13@100
		材料	SD295A	SPR685	SD295A	SD295A
	符号名	11C1	11C2	11C3	11C4	11C5
10 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)
	主筋	X	2-D32, 3-D22	2-D32, 3-D22	2-D32, 3-D22	2-D32, 3-D22
		Y	4-D32	4-D32	4-D32	4-D32
		材料	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-D13@100	2-TA13@100	2-D13@100	2-D13@100
		Y	3-D13@100	3-TA13@100	3-D13@100	3-D13@100
		材料	SD295A	SPR685	SD295A	SD295A
	符号名	10C1	10C2	10C3	10C4	10C5
9 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	800 × 1100 (Fc33)	800 × 1200 (Fc33)	800 × 1200 (Fc33)	800 × 1100 (Fc33)	800 × 1100 (Fc33)
	主筋	X	2-D32, 3-D25	2-D32, 3-D25	2-D32, 3-D25	2-D32, 3-D25
		Y	4-D32	5-D32	5-D32	5-D32
		材料	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-D13@100	2-TA13@100	2-D13@100	2-D13@100
		Y	3-D13@100	3-TA13@100	3-D13@100	3-D13@100
		材料	SD295A	SPR685	SD295A	SD295A
	符号名	9C1	9C2	9C3	9C4	9C5
8 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	900 × 1100 (Fc33)	900 × 1200 (Fc33)	900 × 1200 (Fc33)	900 × 1100 (Fc33)	800 × 1100 (Fc33)
	主筋	X	2-D32, 3-D29	2-D32, 3-D29	2-D32, 3-D29	2-D32, 3-D29
		Y	5-D32	5-D32	5-D32	5-D32
		材料	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-D13@100	2-TA13@100	2-D13@100	2-D13@100
		Y	3-D13@100	3-TA13@100	3-D13@100	3-D13@100
		材料	SD295A	SPR685	SD295A	SD295A
	符号名	8C1	8C2	8C3	8C4	8C5
7 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	900 × 1100 (Fc33)	900 × 1200 (Fc33)	900 × 1200 (Fc33)	900 × 1100 (Fc33)	800 × 1100 (Fc33)
	主筋	X	5-D32	5-D32	5-D32	5-D32
		Y	5-D32	5-D32	5-D32	5-D32
		材料	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y	2-TA13@100	3-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		材料	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	7C1	7C2	7C3	7C4	7C5










【柱】 (3/8)

	符号名	C1	C2	C3	C4	C5
6 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	900 × 1100 (Fc33)	1000 × 1200 (Fc33)	1000 × 1200 (Fc33)	900 × 1100 (Fc33)	800 × 1100 (Fc33)
	主筋	X	5-D32	7-D32	5-D32	5-D32
		Y	5-D32	7-D32	5-D32	5-D32
		材料	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y	2-TA13@100	3-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		材料	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	5C1	5C2	5C3	5C4	5C5
5 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	900 × 1100 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	900 × 1100 (Fc36)	800 × 1100 (Fc36)
	主筋	X	5-D35	7-D35	5-D35	5-D35
		Y	5-D35	7-D35	5-D35	5-D35
		材料	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y	2-TA13@100	3-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		材料	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	4C1	4C2	4C3	4C4	4C5
4 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	900 × 1100 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	900 × 1100 (Fc36)	800 × 1100 (Fc36)
	主筋	X	5-D35	7-D35	5-D35	5-D35
		Y	5-D35	7-D35	5-D35	5-D35
		材料	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y	2-TA13@100	4-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		材料	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	3C1	3C2	3C3	3C4	3C5
3 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	900 × 1100 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	900 × 1100 (Fc36)	900 × 1100 (Fc36)
	主筋	X	5-D35	9-D35	7-D35	5-D35
		Y	7-D35	7-D35	7-D35	7-D35
		材料	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y	2-TA13@100	4-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		材料	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	2C1	2C2	2C3	2C4	2C5
2 階	断面					
	コンクリート Dx × Dy	900 × 1100 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	900 × 1100 (Fc36)	900 × 1100 (Fc36)
	主筋	X	5-D35	9-D35	7-D35	5-D35
		Y	7-D35	7-D35	7-D35	7-D35
		材料	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
	帯筋	X	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y	2-TA13@100	4-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		材料	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	2C1	2C2	2C3	2C4	2C5
















【柱】 (4/8)

		C1	C2	C3	C4	C5
符号名		1C1	1C2	1C3	1C4	1C5
断面						
1 階	コンクリート Dx × Dy	900 × 1200 (Fc36)	1400 × 1200 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	900 × 1200 (Fc36)	900 × 1200 (Fc36)
	主筋	X	7-D35	10-D35	9-D35	7-D35
		Y	7/2-D35	12-D35	7-D35	7-D35
		材料	SD390	SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50	50	50
		X	3-D38	8-D38	3-D38	
		Y	3-D38	5-D38	3-D38	
		材料	SD390	SD390	SD390	
	位置	X:330 Y:390	X:420 Y:200	X:230 Y:340	X:330 Y:260	
		X	4-TA13@100	10-TA13@100	4-TA13@100	2-TA13@100
		Y	4-TA13@100	4-TA13@100	4-TA13@100	4-TA13@100
	材料	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685	SPR685

【柱】 (5/8)

		C6	C7	C8
符号名		15C6	15C7	15C8
断面				
15 階	コンクリート Dx × Dy	600 × 1000 (Fc24)	600 × 1000 (Fc24)	600 × 1000 (Fc24)
	主筋	X	5-D22	5-D22
		Y	4-D22	4-D22
		材料	SD345	SD345
	かぶり mm	50	50	50
14 階	主筋	X	2-D13@100	2-D13@100
		Y	2-D13@100	2-D13@100
		材料	SD295A	SD295A
	材料	SD295A	SD295A	SD295A
符号名		14C6	14C7	14C8
断面				
13 階	コンクリート Dx × Dy	700 × 1000 (Fc27)	700 × 1000 (Fc27)	600 × 1000 (Fc27)
	主筋	X	2-D25, 3-D22	2-D25, 3-D22
		Y	4-D25	4-D25
		材料	SD345	SD345
	かぶり mm	50	50	50
		X	2-D13@100	2-D13@100
		Y	4-D13@100	2-D13@100
		材料	SD295A	SD295A
	主筋	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
		材料	SPR685	SD295A
	材料	SPR685	SPR685	SD295A
符号名		12C6	12C7	12C8
断面				
12 階	コンクリート Dx × Dy	700 × 1100 (Fc30)	700 × 1100 (Fc30)	600 × 1100 (Fc30)
	主筋	X	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22
		Y	4-D29	4-D29
		材料	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
	かぶり mm	50	50	50
		X	2-TA13@100	2-D13@100
		Y	2-TA13@100	2-D13@100
		材料	SPR685	SD295A
	主筋	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
		材料	SPR685	SD295A
	材料	SPR685	SPR685	SD295A




【柱】 (6/8)

		C6	C7	C8
	符号名	11C6	11C7	11C8
	断面			
11 階	コンクリート Dx × Dy	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)	700 × 1100 (Fc30)
	主筋	X 2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22	2-D29, 3-D22
		Y 4-D29	4-D29	4-D29
		材料 X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-D13@100
		Y 2-TA13@100	2-TA13@100	2-D13@100
		材料 SPR685	SPR685	SD295A
	符号名	10C6	10C7	10C8
	断面			
10 階	コンクリート Dx × Dy	800 × 1100 (Fc30)	800 × 1100 (Fc30)	700 × 1100 (Fc30)
	主筋	X 2-D32, 3-D22	2-D32, 3-D22	2-D29, 3-D22
		Y 4-D32	4-D32	4-D29
		材料 X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-D13@100
		Y 3-TA13@100	3-TA13@100	3-D13@100
		材料 SPR685	SPR685	SD295A
	符号名	9C6	9C7	9C8
	断面			
9 階	コンクリート Dx × Dy	800 × 1200 (Fc33)	800 × 1200 (Fc33)	700 × 1100 (Fc33)
	主筋	X 2-D32, 3-D25	2-D32, 3-D25	2-D32, 3-D25
		Y 5-D32	5-D32	5-D32
		材料 X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390	X:SD345 Y:SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-D13@100
		Y 3-TA13@100	3-TA13@100	3-D13@100
		材料 SPR685	SPR685	SD295A
	符号名	8C6	8C7	8C8
	断面			
8 階	コンクリート Dx × Dy	800 × 1200 (Fc33)	800 × 1200 (Fc33)	800 × 1100 (Fc33)
	主筋	X 2-D32, 3-D29	2-D32, 3-D29	2-D32, 3-D29
		Y 5-D32	5-D32	5-D32
		材料 SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-D13@100
		Y 3-TA13@100	3-TA13@100	3-D13@100
		材料 SPR685	SPR685	SD295A
	符号名	7C6	7C7	7C8
	断面			
7 階	コンクリート Dx × Dy	800 × 1200 (Fc33)	800 × 1200 (Fc33)	800 × 1100 (Fc33)
	主筋	X 5-D32	5-D32	5-D32
		Y 5-D32	5-D32	5-D32
		材料 SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y 3-TA13@100	3-TA13@100	2-TA13@100
		材料 SPR685	SPR685	SPR685

【柱】 (7/8)

		C6	C7	C8
	符号名	6C6	6C7	6C8
	断面			
6 階	コンクリート Dx × Dy	900 × 1200 (Fc33)	900 × 1200 (Fc33)	800 × 1100 (Fc33)
	主筋	X 5-D32	5-D32	5-D32
		Y 5-D32	5-D32	5-D32
		材料 SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y 3-TA13@100	3-TA13@100	2-TA13@100
		材料 SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	5C6	5C7	5C8
	断面			
5 階	コンクリート Dx × Dy	900 × 1200 (Fc36)	900 × 1200 (Fc36)	800 × 1100 (Fc36)
	主筋	X 7-D35	7-D35	5-D35
		Y 7-D35	7-D35	5-D35
		材料 SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y 3-TA13@100	3-TA13@100	2-TA13@100
		材料 SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	4C6	4C7	4C8
	断面			
4 階	コンクリート Dx × Dy	900 × 1200 (Fc36)	900 × 1200 (Fc36)	800 × 1100 (Fc36)
	主筋	X 7-D35	7-D35	5-D35
		Y 7-D35	7-D35	7-D35
		材料 SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y 4-TA13@100	4-TA13@100	2-TA13@100
		材料 SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	3C6	3C7	3C8
	断面			
3 階	コンクリート Dx × Dy	1000 × 1200 (Fc36)	900 × 1200 (Fc36)	900 × 1100 (Fc36)
	主筋	X 7-D35	7-D35	5-D35
		Y 7-D35	7-D35	7-D35
		材料 SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y 4-TA13@100	4-TA13@100	2-TA13@100
		材料 SPR685	SPR685	SPR685
	符号名	2C6	2C7	2C8
	断面			
2 階	コンクリート Dx × Dy	1000 × 1200 (Fc36)	900 × 1200 (Fc36)	900 × 1100 (Fc36)
	主筋	X 8-D35	7-D35	5-D35
		Y 7-D35	7-D35	7-D35
		材料 SD390	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50
	帯筋	X 2-TA13@100	2-TA13@100	2-TA13@100
		Y 4-TA13@100	4-TA13@100	2-TA13@100
		材料 SPR685	SPR685	SPR685

【柱】 (8/8)

		C6	C7	C8
符号名		1C6	1C7	1C8
1 階	断面			
	コンクリート Dx × Dy	1400 × 1200 (Fc36)	1000 × 1200 (Fc36)	900 × 1200 (Fc36)
	主筋	X	10-D35	7-D35
		Y	12-D35	7-D35
		材料	SD390	SD390
	かぶり mm	50	50	50
	芯鉄筋	X	8-D38	3-D38
		Y	5-D38	3-D38
		材料	SD390	SD390
	位置	X:420 Y:200	X:230 Y:430	X:330 Y:260
帯筋	X	10-TA13@100	4-TA13@100	4-TA13@100
	Y	4-TA13@100	4-TA13@100	4-TA13@100
	材料	SPR685	SPR685	SPR685

(4) 壁

【壁】 (1/3)

符号		W15	EW18n	EW18An	EW18Bn	EW18
コンクリート	厚さ mm	150 (標準)	180 (標準)	180 (Fc33)	180 (Fc36)	180 (標準)
壁筋	縦	D10@200ダブル	D10@200ダブル	D13@200ダブル	D13@150ダブル	D10@200ダブル
	横	D10@200ダブル	D10@200ダブル	D13@200ダブル	D13@100ダブル	D10@200ダブル
	材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A
	かぶり厚 mm	40	40	40	40	40
開口補強筋	縦					4-D13
	横					4-D13
	斜					2-D13
	材料					SD295A
仕上	縦					SD295A
	横					SD295A
	斜					SD295A
仕上 N/m2		800	400	400	400	800

【壁】 (2/3)

符号		EW18A	EW18B	EW20	EW22	EW22A
コンクリート	厚さ mm	180 (標準)	180 (Fc36)	200 (Fc33)	220 (Fc33)	220 (Fc36)
壁筋	縦	D13@200ダブル	D13@150ダブル	D13@125ダブル	D16@125ダブル	D16@100ダブル
	横	D13@200ダブル	D13@100ダブル	D13@100ダブル	D16@100ダブル	D16@100ダブル
	材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A
	かぶり厚 mm	40	40	40	40	40
開口補強筋	縦	4-D13	4-D13	4-D13	4-D16	
	横	4-D13	4-D13	4-D13	4-D16	
	斜	2-D13	2-D13	2-D13	2-D13	
	材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	
仕上	縦	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	
	横	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	
	斜	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A	
仕上 N/m2		800	800	800	800	2600

【壁】 (3/3)

符号		EW24	EW26	EW30	W70
コンクリート	厚さ mm	240 (Fc36)	260 (Fc36)	300 (Fc36)	700 (Fc36)
壁筋	縦	D16@100ダブル	D16@100ダブル	D16@100ダブル	D13@200ダブル
	横	D19@100ダブル	D19@100ダブル	D16@100ダブル	D13@200ダブル
	材料	SD295A	SD295A	SD295A	SD295A
	かぶり厚 mm	40	40	40	40
開口補強筋	縦	4-D16	4-D16		
	横	4-D19	4-D19		
	斜	2-D13	2-D13		
	材料	SD295A	SD295A		
仕上	縦	SD345	SD345		
	横	SD295A	SD295A		
	斜	SD295A	SD295A		
仕上 N/m2		800	800	800	800

【外部袖壁】

符号	SW15	SW18
コンクリート 厚さ mm	150 (標準)	180 (標準)
仕上 N/m2	1000	1000

【フレーム外雑壁】

符号	OW12	OW15	OW20	OW22	OW15A	OW1
コンクリート 厚さ mm	120 (標準)	150 (標準)	200 (標準)	220 (標準)	150 (Fc36)	0
単位重量 N/m2						1100
仕上 N/m2	800	800	800	800	2600	

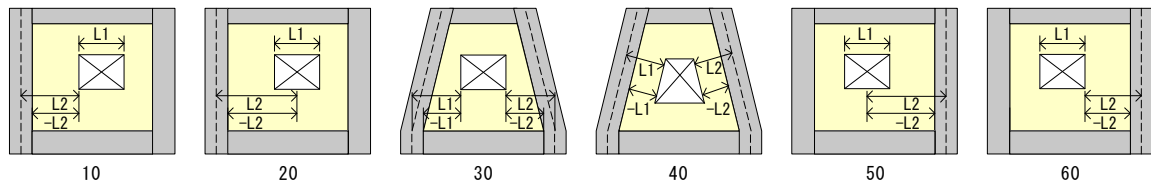
【パラペット】

符号	PW1
コンクリート 厚さ mm	180 (Fc24)
仕上 N/m2	1900

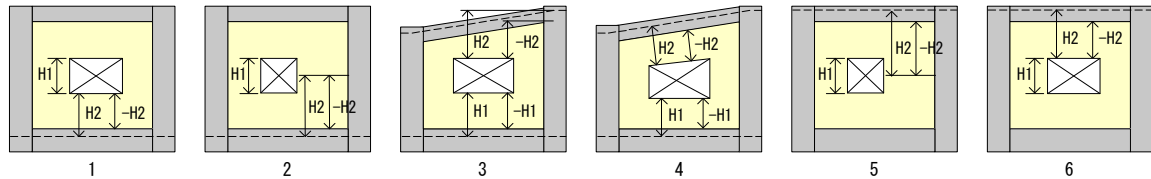
(5) 開口

【開口タイプ】

[十の位：左右方向のタイプ]



[一の位：上下方向のタイプ]



※破線は通り心またはフロアラインを示します。

正値は通り心またはフロアラインからの距離、負値（0を含む）は柱面または梁面からの距離とします。

※不整形な壁の場合、壁に対し外側の通り心（または柱面）およびフロアライン（または梁面）からの距離をとります。

ただし、押えタイプが壁長さ、壁高さの場合は除きます。

No.	タイプ	開口の寸法と位置				開口重量 N/m2
		L1 mm	L2 mm	H1 mm	H2 mm	
1	11	460	1455	750	1110	300
2	11	450	2615	750	1110	300
3	33	0	0	-600	0	0
4	33	0	0	-700	0	300
5	33	0	0	-700	0	0
6	63	2800	-340	-700	0	0
	33	-425	-3140	-2700	0	0
	13	25	-400	-700	0	0
	61	340	0	15	-700	0
7	11	2450	1050	2000	0	300
	61	2550	1110	2000	0	300
8	61	1850	0	2000	0	300
	11	960	540	800	1150	300
9	11	2370	1110	2000	0	300
	61	2550	1110	2000	0	300

No.	タイプ	開口の寸法と位置				開口重量 N/m2
		L1 mm	L2 mm	H1 mm	H2 mm	
10	33	0	0	-200	0	0
11	33	0	4800	-215	0	0
	63	1000	2700	-215	0	300
	31	0	0	15	-200	300
12	13	2340	0	0	0	0
	13	1450	3540	0	0	300
	63	920	1560	0	0	300
13	13	980	1660	0	0	300
	63	660	0	0	0	300
14	13	980	1640	0	0	300
	33	3460	3660	0	0	300
	63	980	1640	0	0	300

(7) 床

【床】

符号	コンクリート	総荷重
	スラブ厚 mm	
S1	150 (Fc24)	屋根
S6	180 (標準)	居室 (t=180)
S7	150 (標準)	居室 (t=150)
S10	180 (Fc33)	ENT等
S12	180 (Fc33)	駐輪場

【片持床】

符号	コンクリート	総荷重
	スラブ厚 mm	
CS1	150 (Fc36)	屋根
CS2	150 (Fc24)	EV屋根
CS4	180 (Fc24)	庇
CS8	188 (標準)	廊下・バルコニー
CS10	180 (Fc33)	ENT等
CS11	180 (Fc33)	店舗
CS12	180 (Fc33)	駐輪場
CS17	300 (Fc33)	EVビット
CS18	300 (Fc33)	消火水槽
CS20	0	吹抜け

【基礎床】

符号	コンクリート	総荷重
	スラブ厚 mm	
S11	180 (Fc33)	店舗
S19	300 (Fc33)	消火ポンプ室