

# 壁式診断

建築物名称 WPC造5階建共同住宅  
構造設計者名 東京デンコー

工事名称	WPC造5階建共同住宅		
建築場所 1			
建築場所 2			
計算担当	東京デンコー		
略称	WPC造5階建共同住宅		
階数	地上 5 階	地下 0 階	PH 0 階
スパン数	X方向 12 スパン	Y方向 3 スパン	
建設年月日	1985年 7月 30日	診断年月日	2010年 9月 21日
JOB番号・計算終了日時	69022 ・ 10/09/22 16:57		
構造計算プログラム実行機種			

プログラム名称・所有者	壁式診断 / (株)東京デンコー
利用者登録名・番号	/

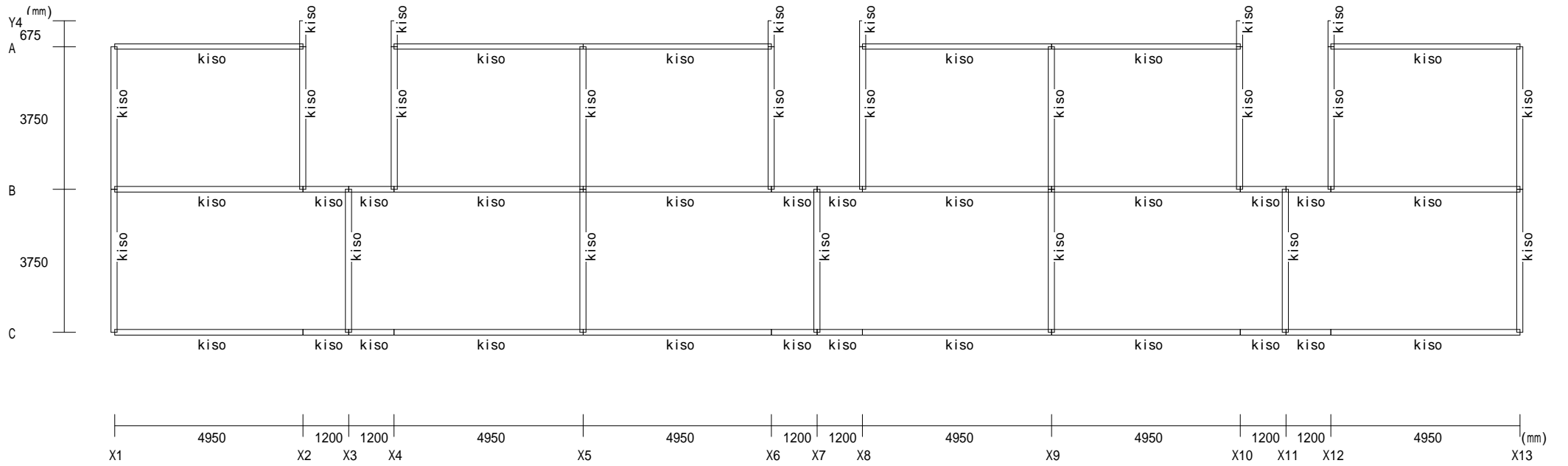
建築設計事務所名	
担当者名	印
連絡先・電話番号	TEL

構造設計事務所名	
構造設計担当者名	印
連絡先・電話番号	TEL

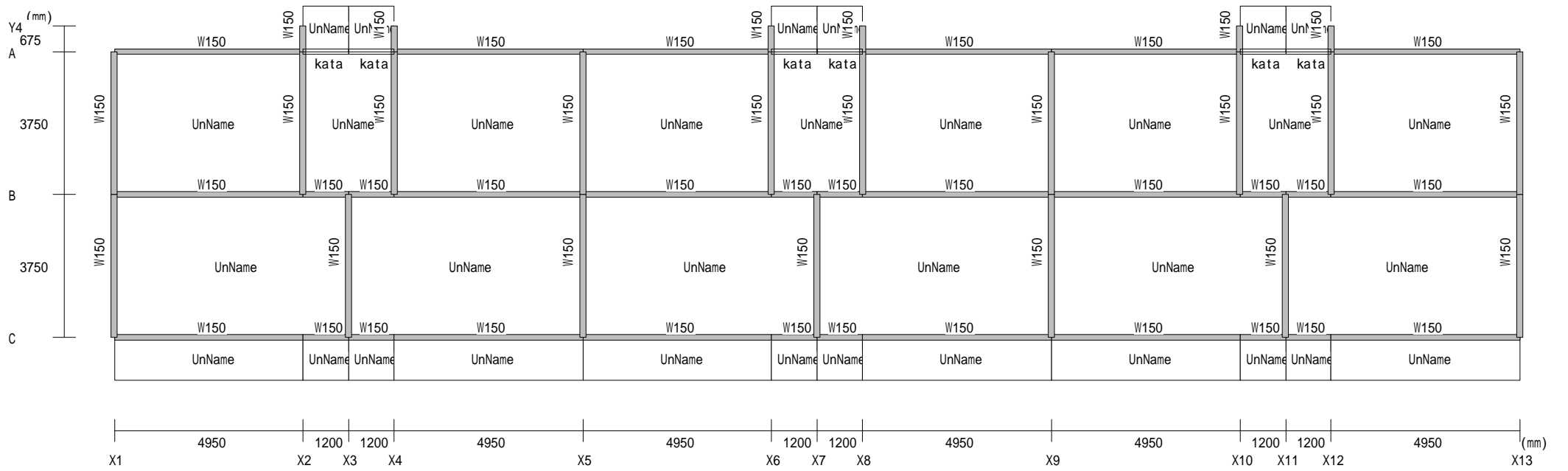
構造計算協力事務所名	
構造設計担当者名	印
連絡先・電話番号	TEL



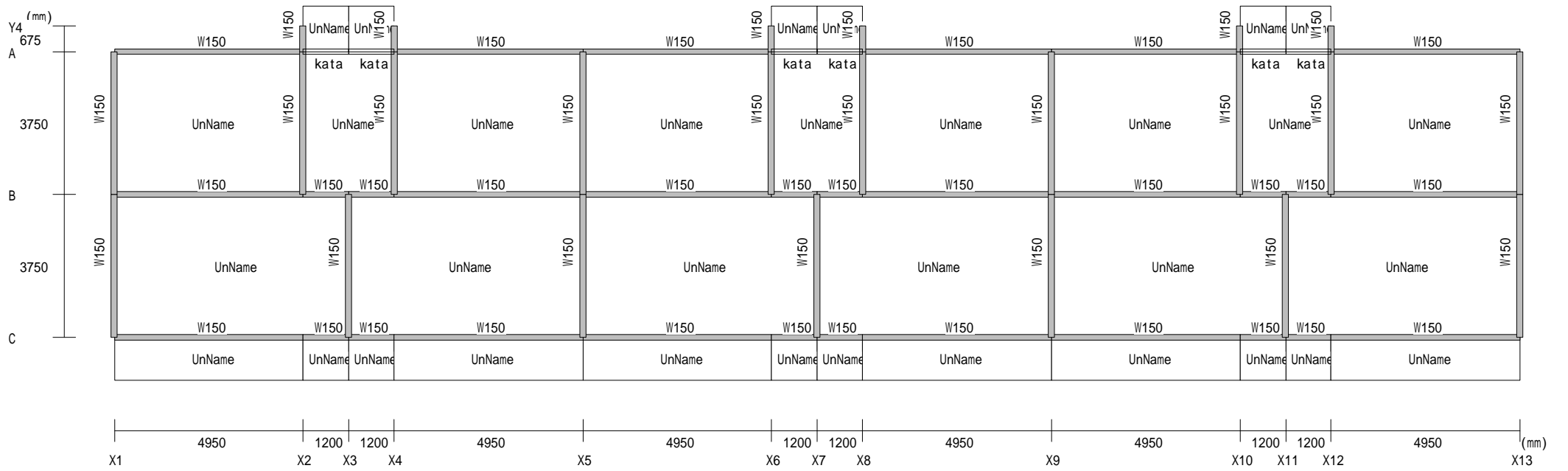
[1F ]



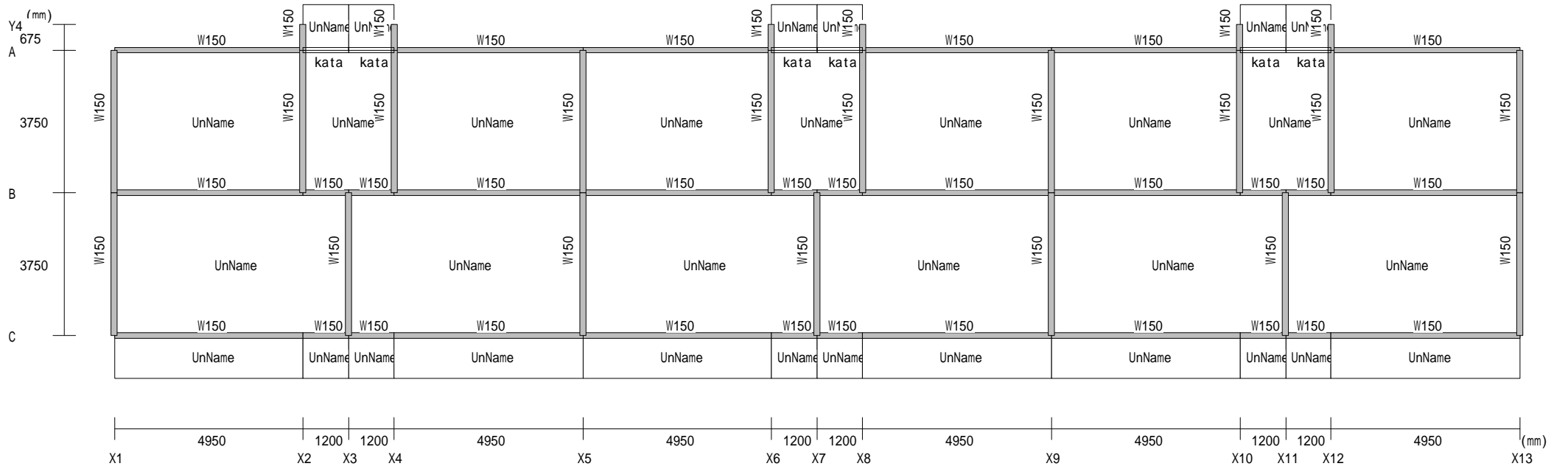
[2F ]



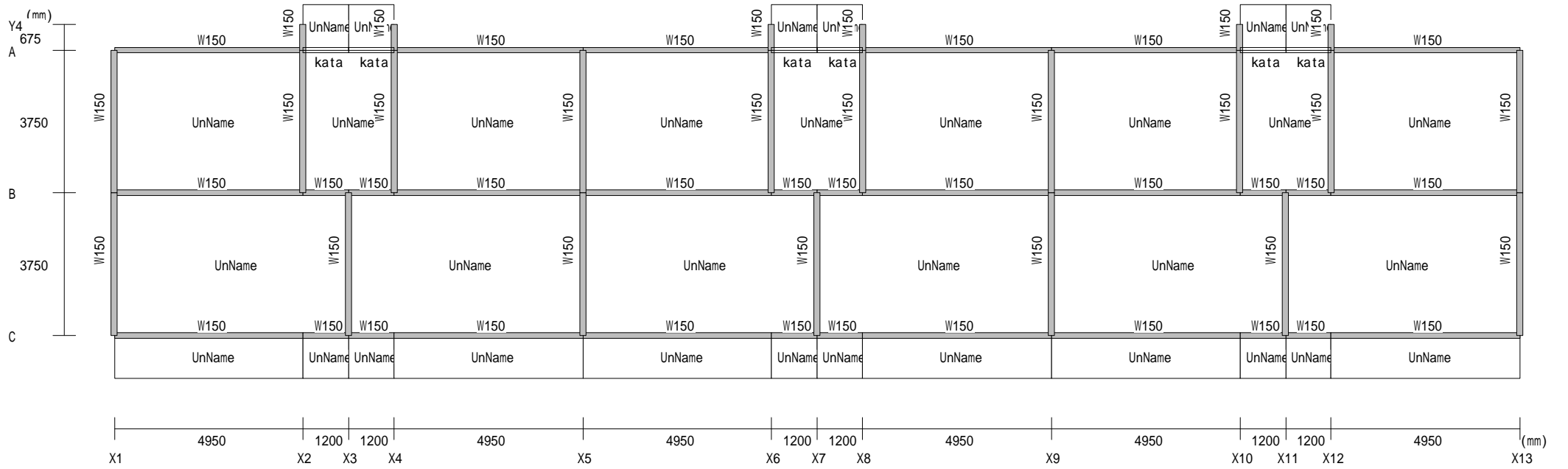
[3F ]



[4F ]

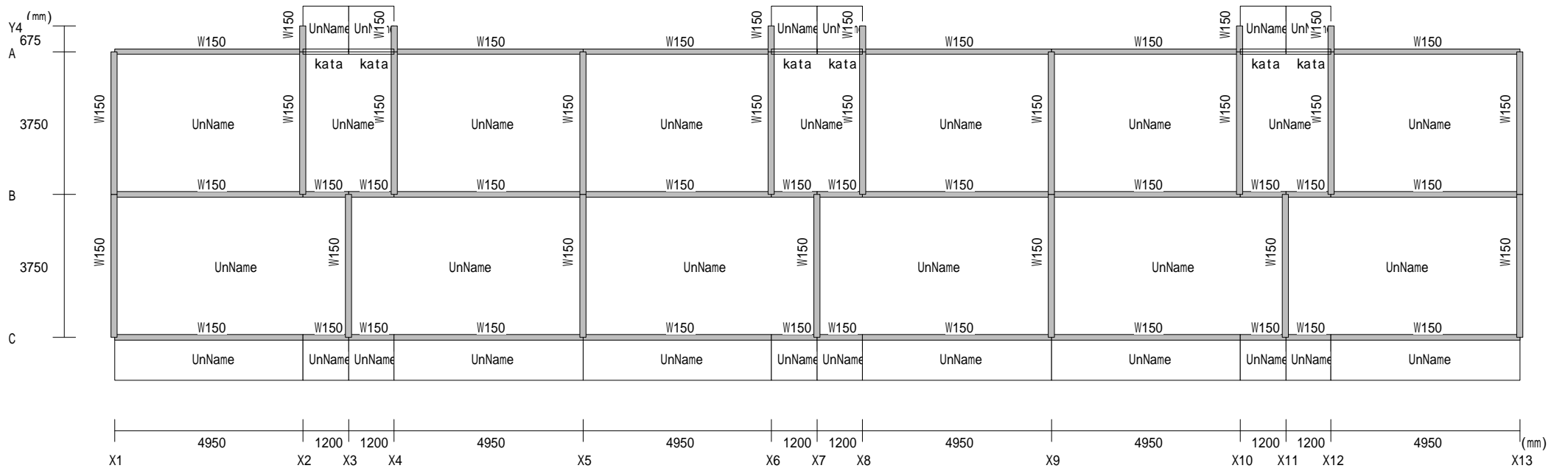


[5F ]

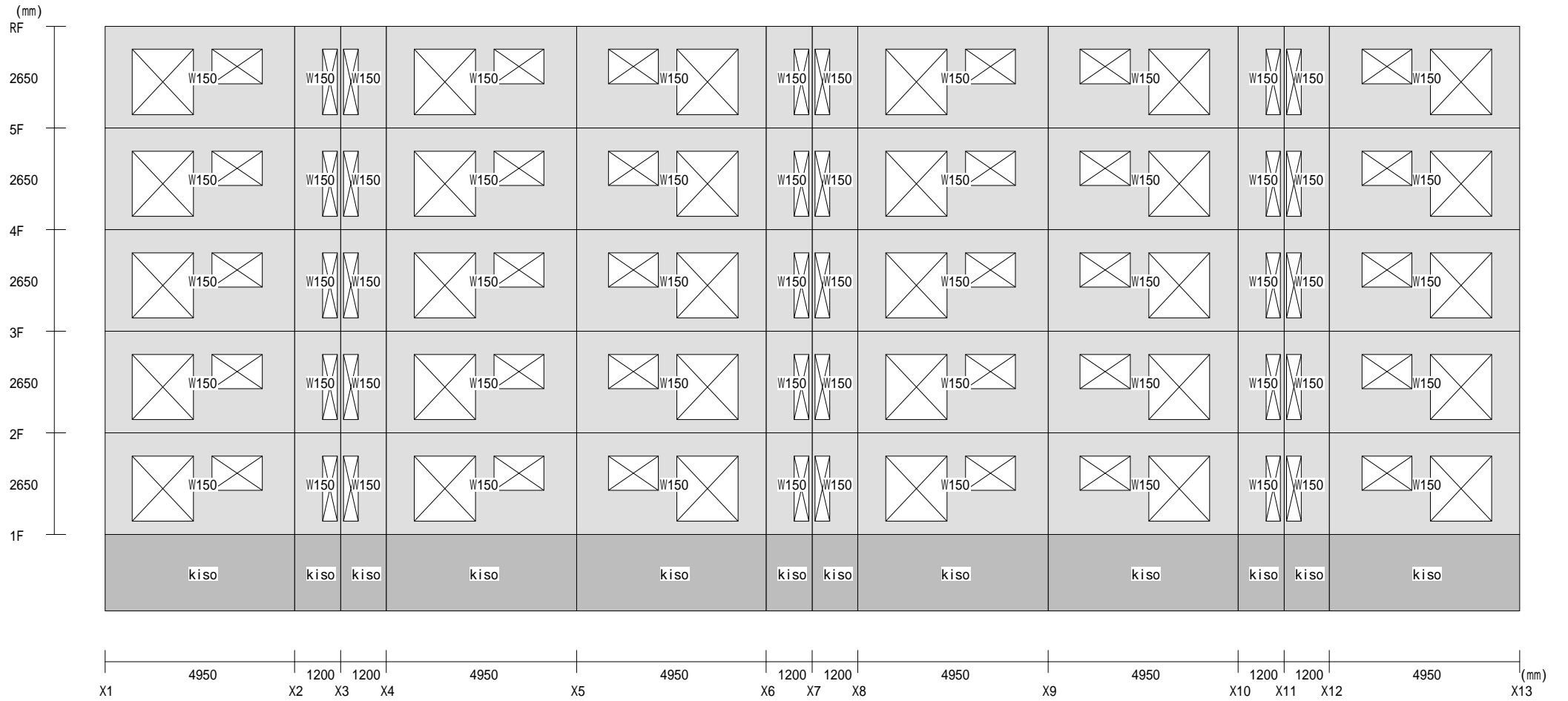




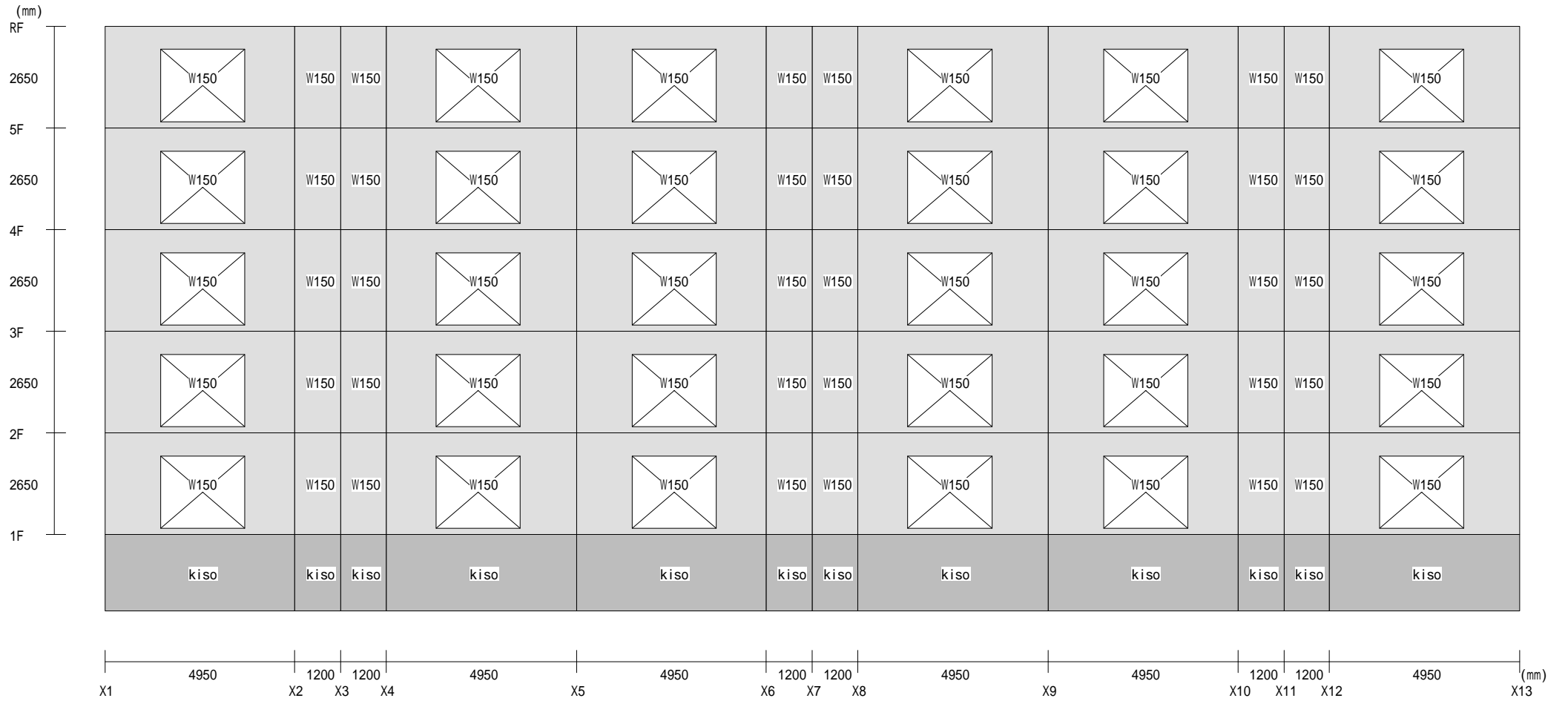
[RF ]



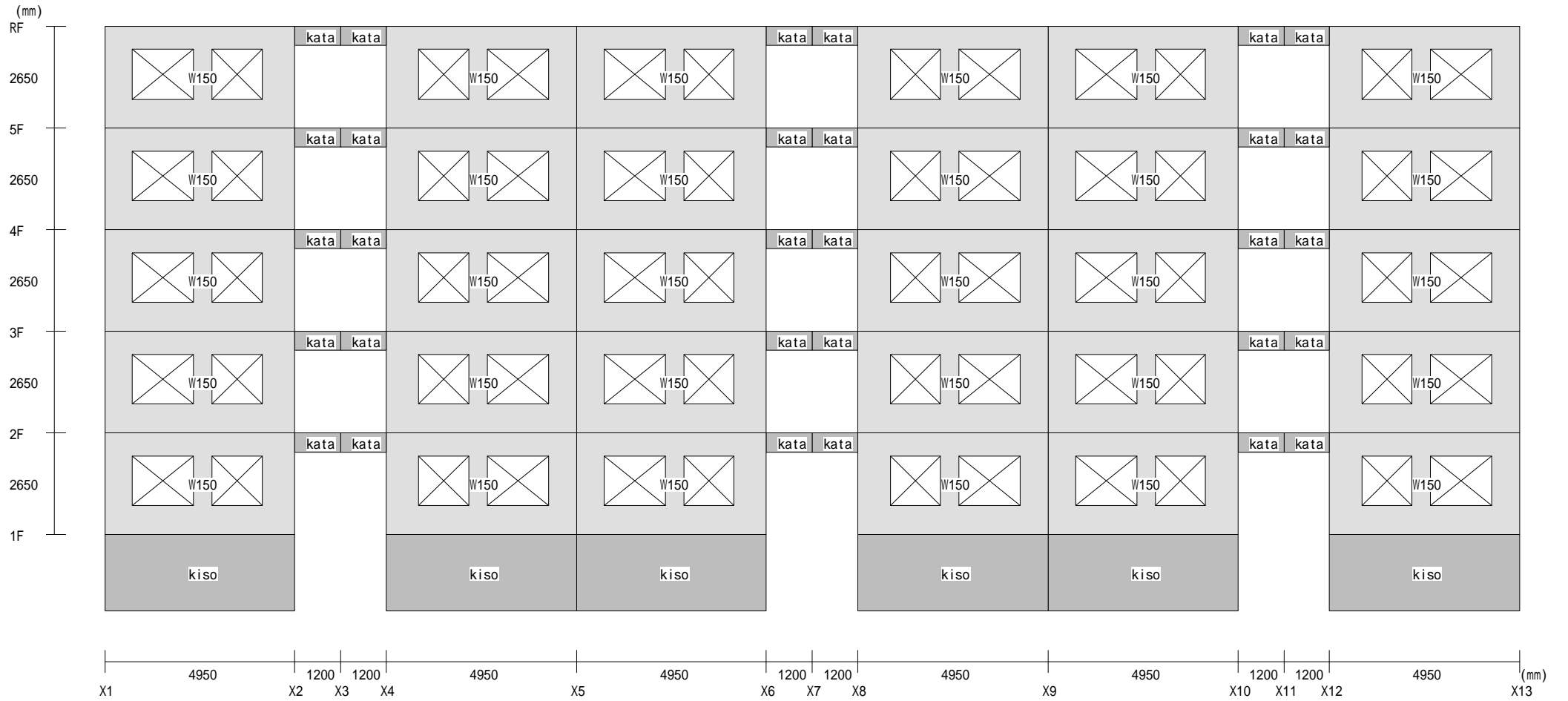
[ C ]



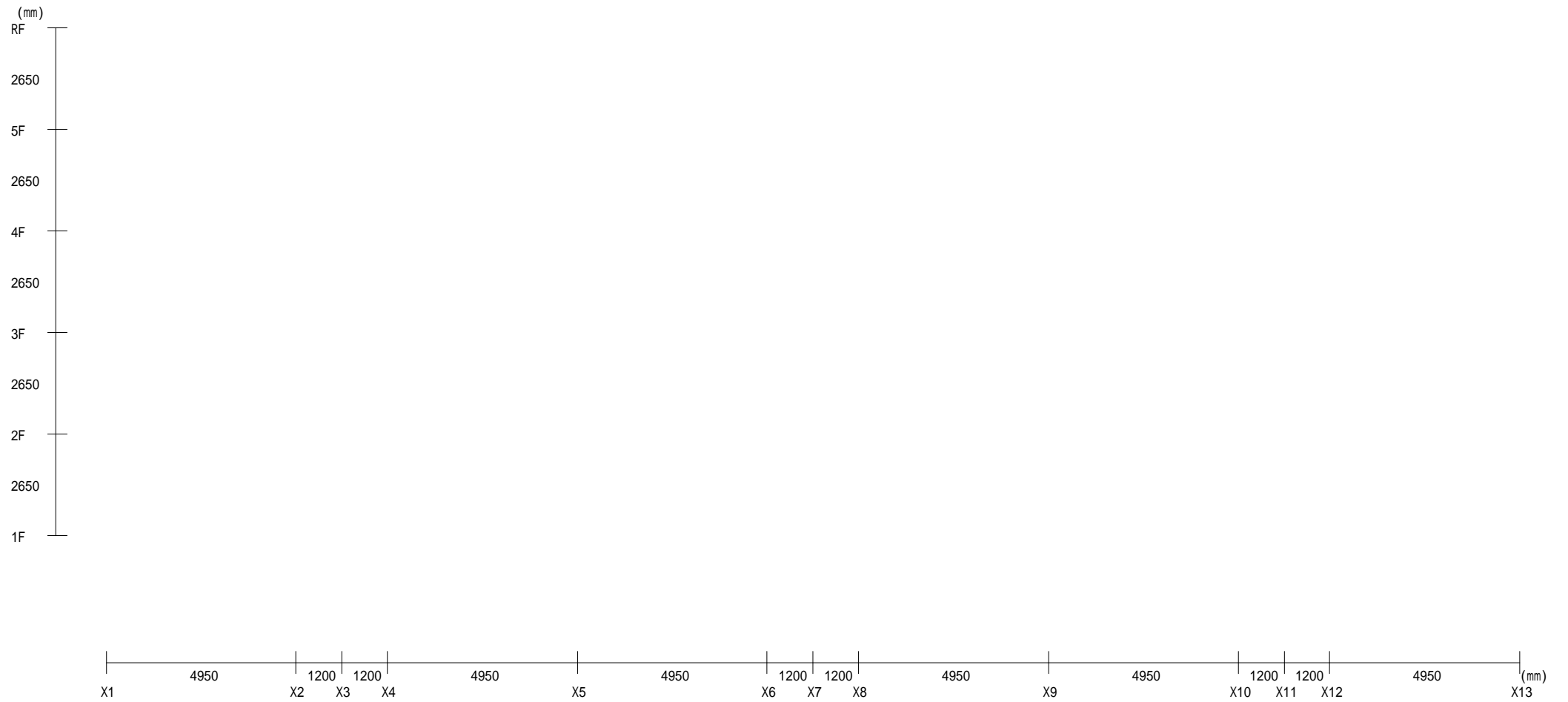
[ B ]



[A ]

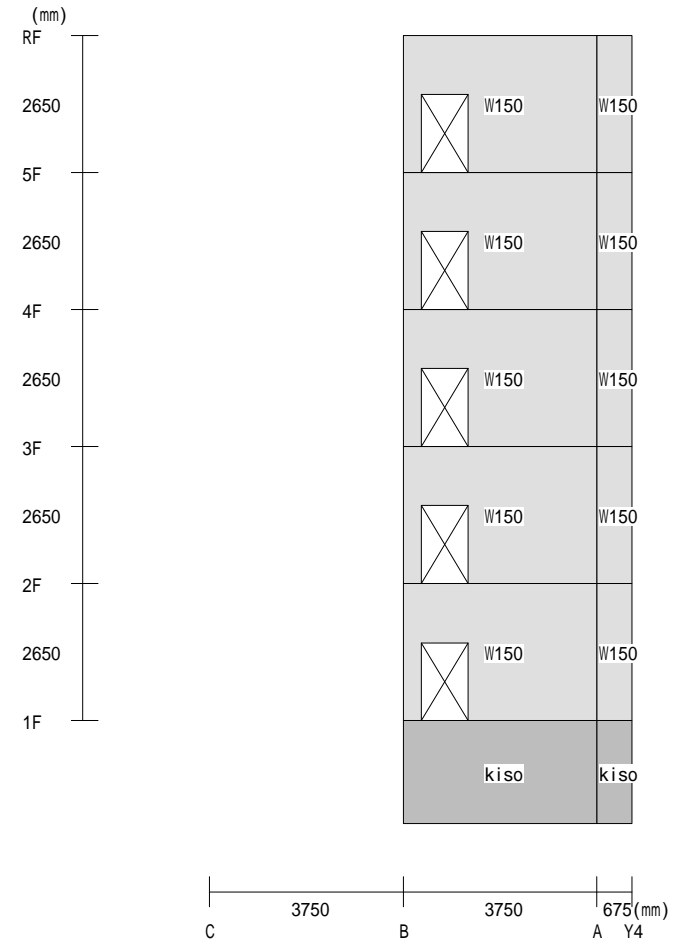
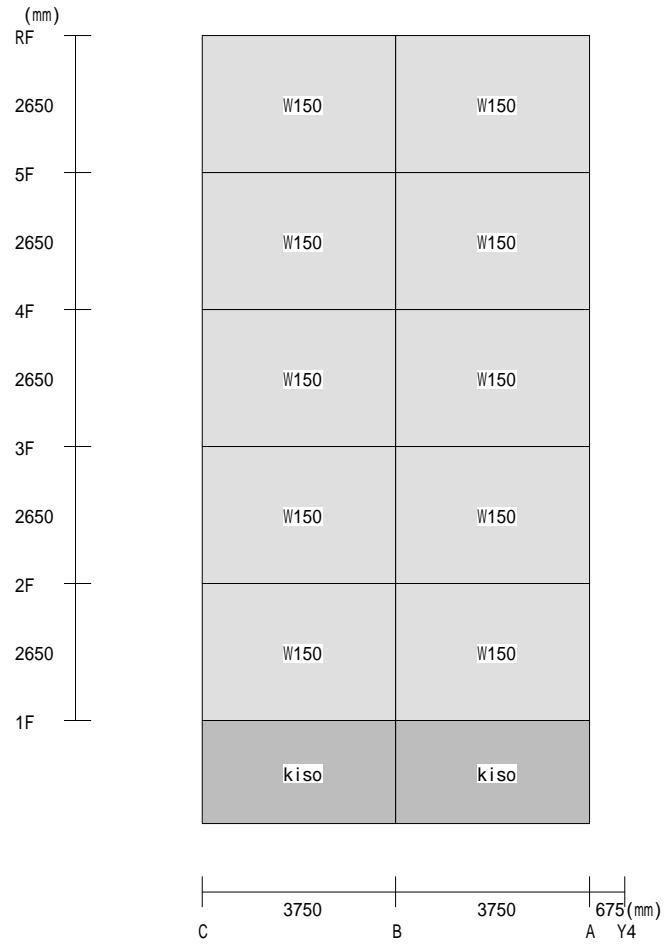


[Y4 ]



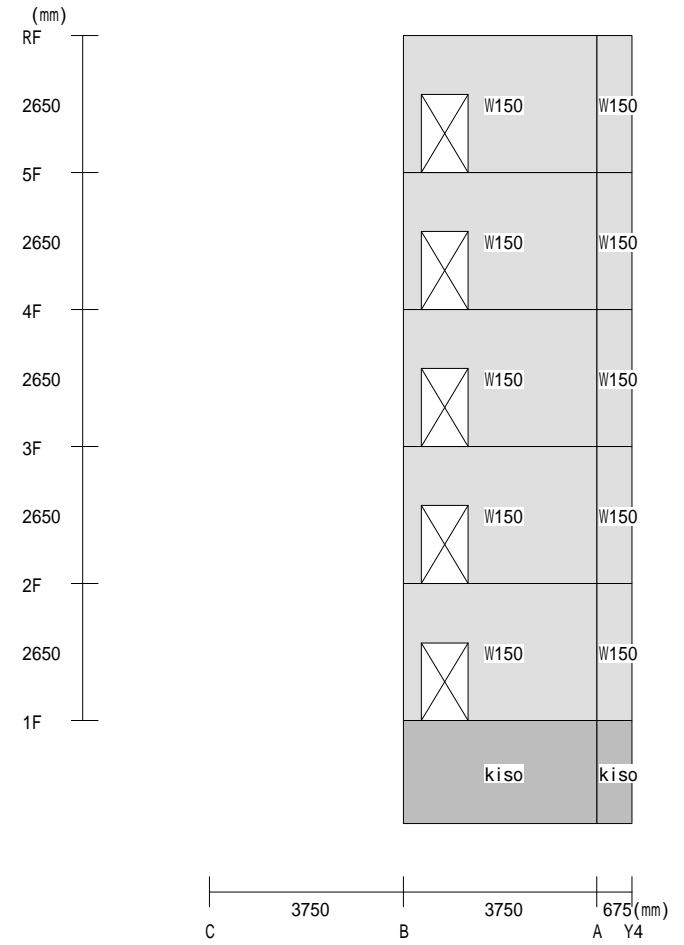
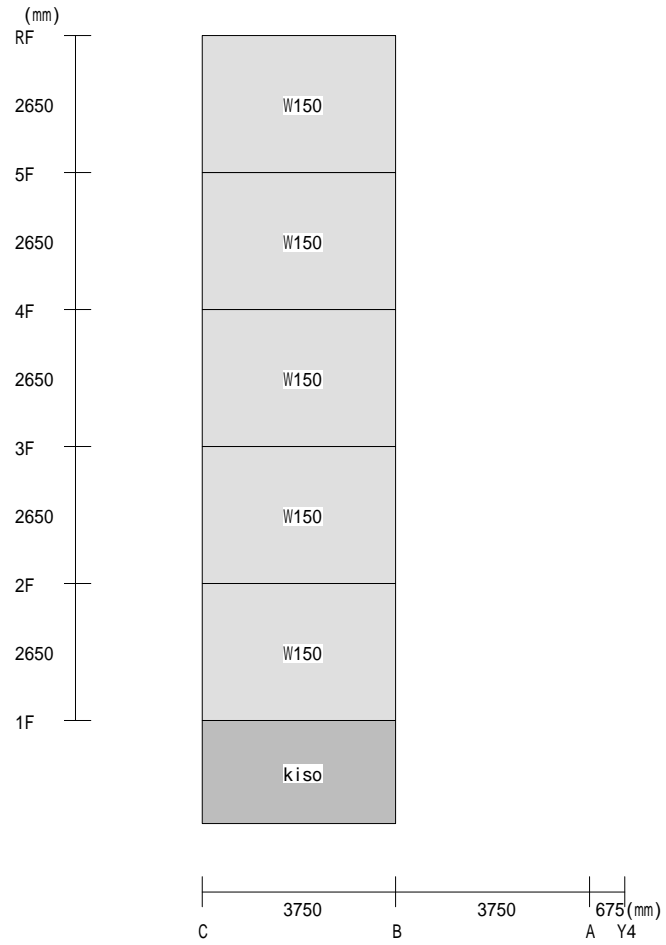
[X1 ]

[X2 ]



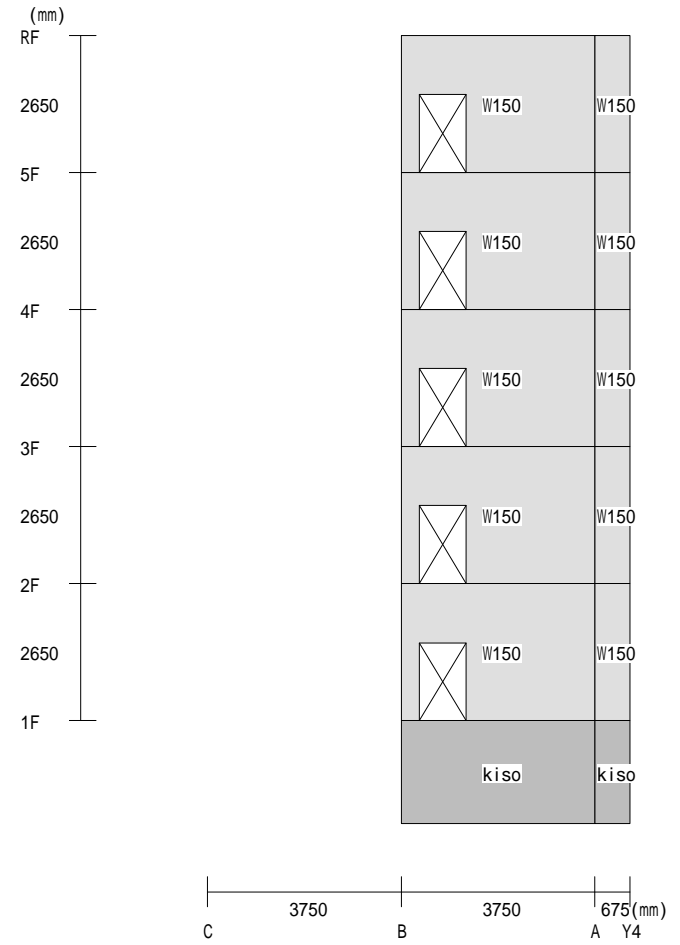
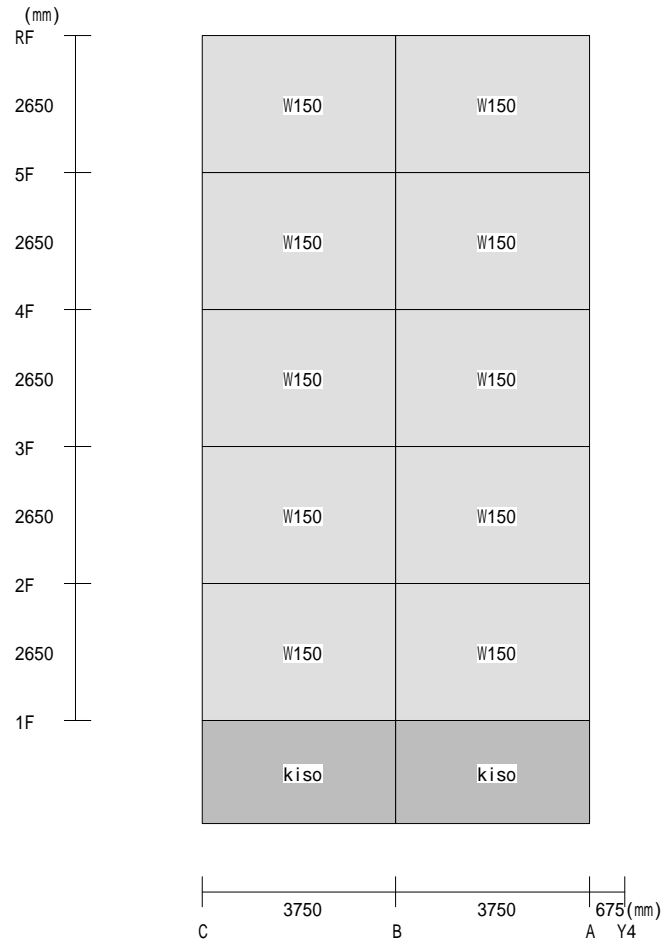
[X3 ]

[X4 ]



[X5 ]

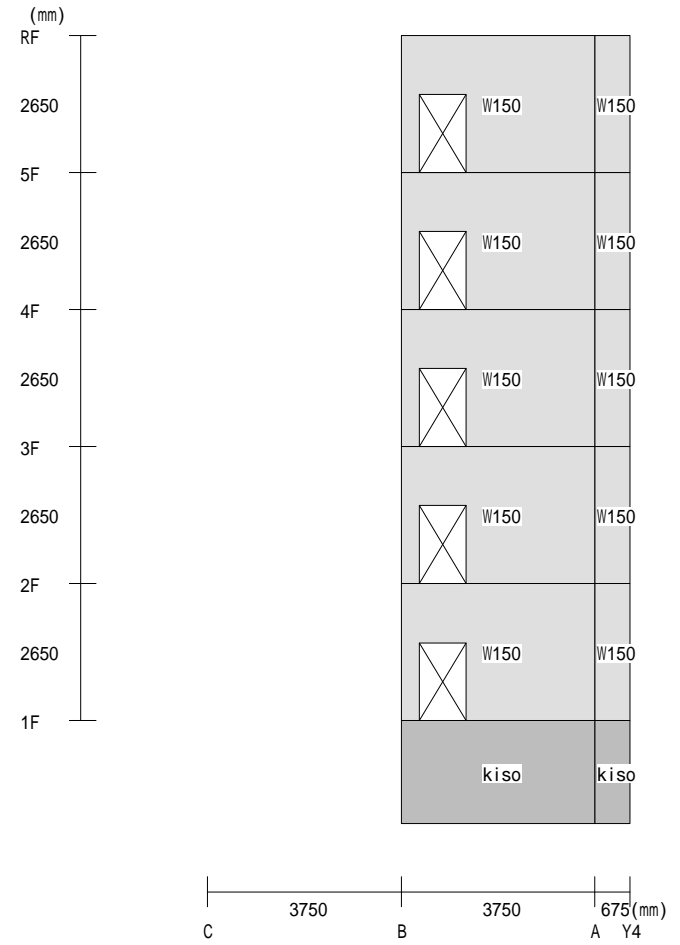
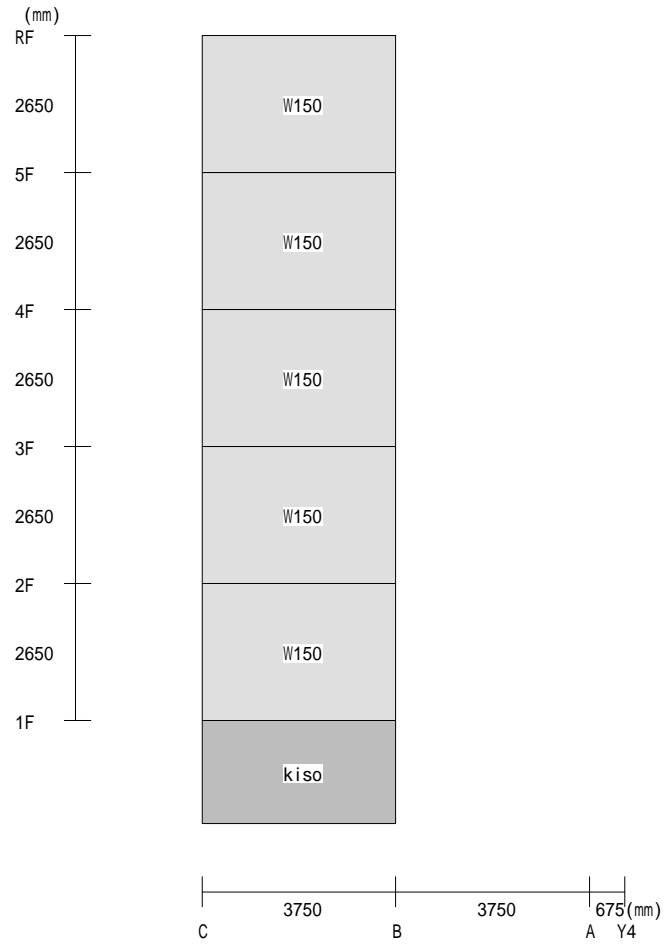
[X6 ]





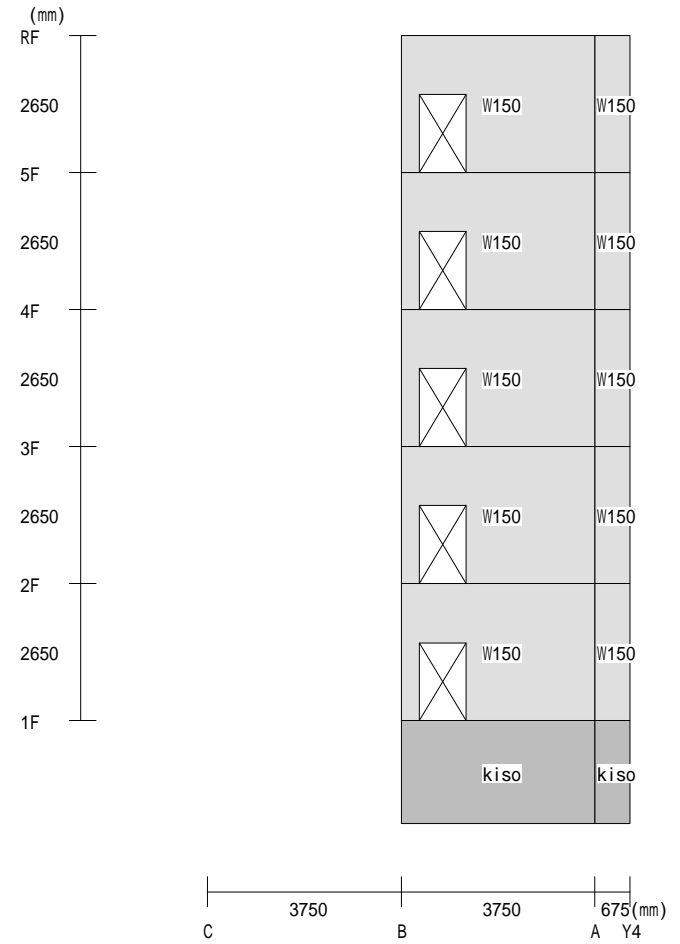
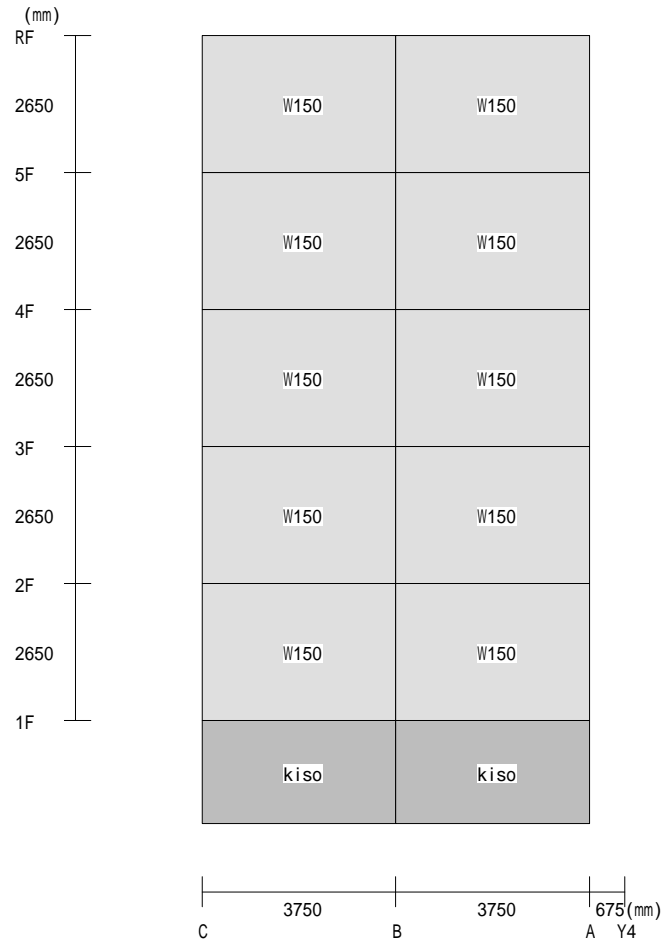
[X7 ]

[X8 ]



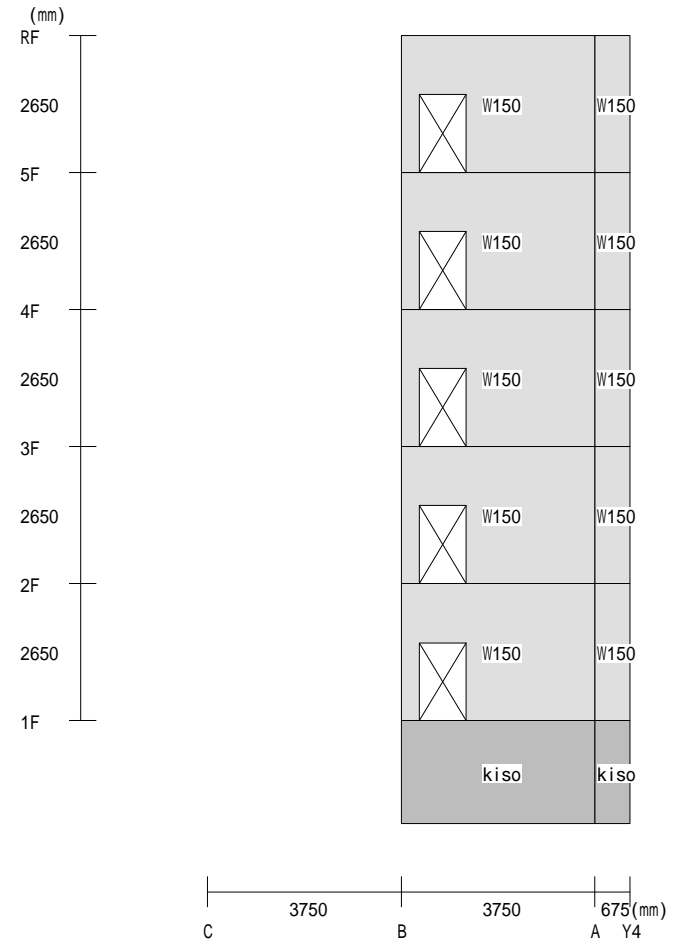
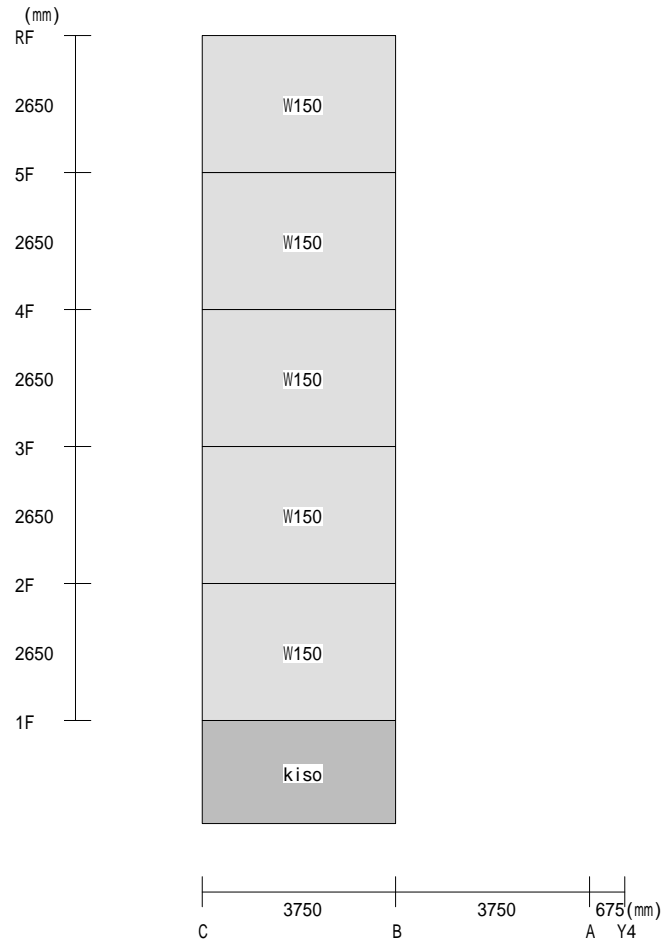
[X9 ]

[X10 ]

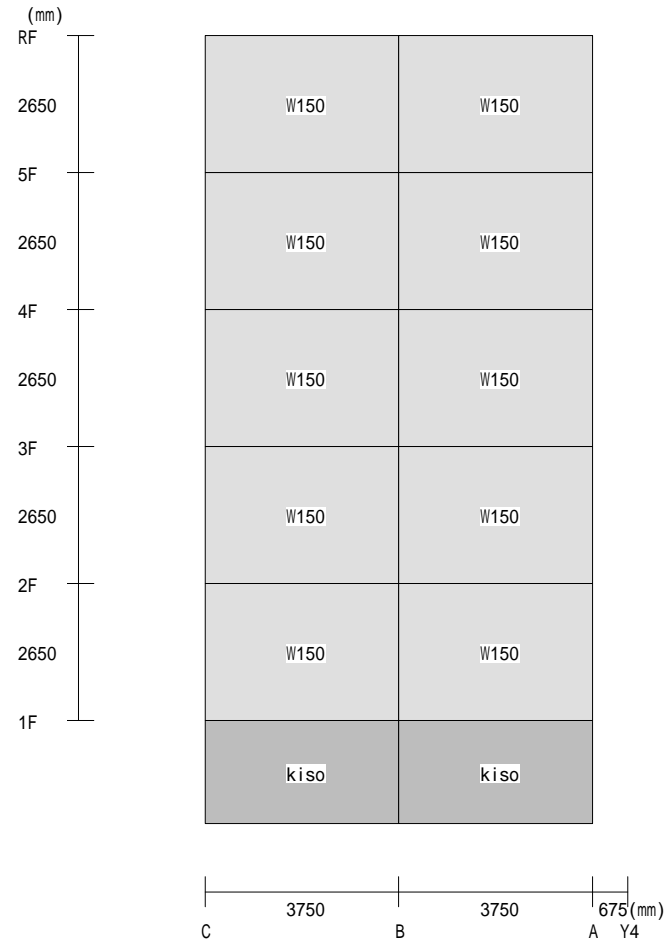


[X11 ]

[X12 ]



[X13 ]



1-(4) 壁リスト

壁名称	種 別	壁 厚 (mm)	仕上形状	仕上単位 重量 (N/m <sup>2</sup> )	伝達方向
W150	耐 力 壁	150	無し	0	上下方向

壁名称	種 別	壁 厚 (mm)	仕上形状	仕上単位 重量 (N/m <sup>2</sup> )	伝達方向
W180	耐 力 壁	180	無し	0	上下方向

1-(4) 床リスト

リスト名称	床 厚 (mm)	床荷重 マスタ-No.	仕上単位 重量 (N/m <sup>2</sup> )	室 名	積雪用 積載 (N/m <sup>2</sup> )	床 用 積載 (N/m <sup>2</sup> )	小 梁 積載 (N/m <sup>2</sup> )	架構用 積載 (N/m <sup>2</sup> )	地震用 積載 (N/m <sup>2</sup> )
UnName	120	0	0	居室	0	1800	1800	1300	600

1-(4) 梁リスト

梁名称	種 別	梁 幅 (mm)	梁せい (mm)	仕上げ形状	仕上単位 重量 (N/m <sup>2</sup> )	スラブ厚 (mm)
kata	一般梁	150	500	0	0	0
UnName	一般梁	150	500	0	0	0
kiso	基礎梁	150	2000	0	0	0

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-01A5	Y01-01C5	Y01-01E5	Y01-03C5
位 置 t   コノ	5F C 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X2 15.0 158.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X4 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-04C5	Y01-04E5	Y01-05C5	Y01-05E5
位 置 t   コノ	5F C 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X5 15.0 169.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X6 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-07C5	Y01-08C5	Y01-08E5	Y01-09C5
位 置 t   コノ	5F C 通り X8 15.0 146.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X9 15.0 169.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-09E5	Y01-11C5	Y01-12C5	Y01-12E5
位 置 t   コノ	5F C 通り X10 15.0 146.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X12 15.0 158.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F C 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-01A5	Y02-01C5	Y02-04C5	Y02-05C5
位 置 t   コノ	5F B 通り X1 15.0 152.5 コンクリート:FC27	5F B 通り X2 - X4 15.0 500.0 コンクリート:FC27	5F B 通り X5 15.0 290.0 コンクリート:FC27	5F B 通り X6 - X8 15.0 500.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	2.87   6.34   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-08C5	Y02-09C5	Y02-12C5	Y03-01A5
位 置 t   コノ	5F B 通り X9 15.0 290.0 コンクリート:FC27	5F B 通り X10 - X12 15.0 500.0 コンクリート:FC27	5F B 通り X13 15.0 152.5 コンクリート:FC27	5F A 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   6.34   2.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295



1-(5) 壁断面

名 称	Y03-01C5	Y03-01E5	Y03-04A5	Y03-04C5
位 置 t   コノ	5F A 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X2 15.0 92.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X4 15.0 92.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-04E5	Y03-05C5	Y03-05E5	Y03-08A5
位 置 t   コノ	5F A 通り X5 15.0 145.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X6 15.0 92.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X8 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-08C5	Y03-08E5	Y03-09C5	Y03-09E5
位 置 t   コノ	5F A 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X9 15.0 145.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X10 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-12A5	Y03-12C5	Y03-12E5	X01-01A5
位 置 t   コノ	5F A 通り X12 15.0 92.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	5F A 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27	5F X1 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X02-02C5	X03-01A5	X04-02C5	X05-01A5
位 置 t   コノ	5F X2 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	5F X3 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	5F X4 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	5F X5 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X06-02C5	X07-01A5	X08-02C5	X09-01A5
位 置 t   コノ	5F X6 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	5F X7 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	5F X8 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	5F X9 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X10-02C5	X11-01A5	X12-02C5	X13-01A5
位 置 t   コノ	5F X10 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	5F X11 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	5F X12 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	5F X13 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-01A4	Y01-01C4	Y01-01E4	Y01-03C4
位 置 t   コノ	4F C 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X2 15.0 158.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X4 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-04C4	Y01-04E4	Y01-05C4	Y01-05E4
位 置 t   コノ	4F C 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X5 15.0 169.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X6 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-07C4	Y01-08C4	Y01-08E4	Y01-09C4
位 置 t   コノ	4F C 通り X8 15.0 146.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X9 15.0 169.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-09E4	Y01-11C4	Y01-12C4	Y01-12E4
位 置 t   コノ	4F C 通り X10 15.0 146.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X12 15.0 158.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F C 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-01A4	Y02-01C4	Y02-04C4	Y02-05C4
位 置 t   コノ	4F B 通り X1 15.0 152.5 コンクリート:FC27	4F B 通り X2 - X4 15.0 500.0 コンクリート:FC27	4F B 通り X5 15.0 290.0 コンクリート:FC27	4F B 通り X6 - X8 15.0 500.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	2.87   6.34   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-08C4	Y02-09C4	Y02-12C4	Y03-01A4
位 置 t   コノ	4F B 通り X9 15.0 290.0 コンクリート:FC27	4F B 通り X10 - X12 15.0 500.0 コンクリート:FC27	4F B 通り X13 15.0 152.5 コンクリート:FC27	4F A 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   6.34   2.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-01C4	Y03-01E4	Y03-04A4	Y03-04C4
位 置 t   コノ	4F A 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X2 15.0 92.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X4 15.0 92.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-04E4	Y03-05C4	Y03-05E4	Y03-08A4
位 置 t   コノ	4F A 通り X5 15.0 145.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X6 15.0 92.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X8 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-08C4	Y03-08E4	Y03-09C4	Y03-09E4
位 置 t   コノ	4F A 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X9 15.0 145.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X10 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295



1-(5) 壁断面

名 称	Y03-12A4	Y03-12C4	Y03-12E4	X01-01A4
位 置 t   コノ	4F A 通り X12 15.0 92.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	4F A 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27	4F X1 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X02-02C4	X03-01A4	X04-02C4	X05-01A4
位 置 t   コノ	4F X2 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	4F X3 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	4F X4 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	4F X5 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X06-02C4	X07-01A4	X08-02C4	X09-01A4
位 置 t   コノ	4F X6 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	4F X7 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	4F X8 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	4F X9 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X10-02C4	X11-01A4	X12-02C4	X13-01A4
位 置 t   コノ	4F X10 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	4F X11 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	4F X12 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	4F X13 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-01A3	Y01-01C3	Y01-01E3	Y01-03C3
位 置 t   コノ	3F C 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X2 15.0 158.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X4 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-04C3	Y01-04E3	Y01-05C3	Y01-05E3
位 置 t   コノ	3F C 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X5 15.0 169.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X6 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-07C3	Y01-08C3	Y01-08E3	Y01-09C3
位 置 t   コノ	3F C 通り X8 15.0 146.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X9 15.0 169.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-09E3	Y01-11C3	Y01-12C3	Y01-12E3
位 置 t   コノ	3F C 通り X10 15.0 146.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X12 15.0 158.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F C 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-01A3	Y02-01C3	Y02-04C3	Y02-05C3
位 置 t   コノ	3F B 通り X1 15.0 152.5 コンクリート:FC27	3F B 通り X2 - X4 15.0 500.0 コンクリート:FC27	3F B 通り X5 15.0 290.0 コンクリート:FC27	3F B 通り X6 - X8 15.0 500.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	2.87   6.34   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-08C3	Y02-09C3	Y02-12C3	Y03-01A3
位 置 t   コノ	3F B 通り X9 15.0 290.0 コンクリート:FC27	3F B 通り X10 - X12 15.0 500.0 コンクリート:FC27	3F B 通り X13 15.0 152.5 コンクリート:FC27	3F A 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   6.34   2.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-01C3	Y03-01E3	Y03-04A3	Y03-04C3
位 置 t   コノ	3F A 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X2 15.0 92.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X4 15.0 92.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-04E3	Y03-05C3	Y03-05E3	Y03-08A3
位 置 t   コノ	3F A 通り X5 15.0 145.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X6 15.0 92.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X8 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-08C3	Y03-08E3	Y03-09C3	Y03-09E3
位 置 t   コノ	3F A 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X9 15.0 145.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X10 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-12A3	Y03-12C3	Y03-12E3	X01-01A3
位 置 t   コノ	3F A 通り X12 15.0 92.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	3F A 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27	3F X1 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X02-02C3	X03-01A3	X04-02C3	X05-01A3
位 置 t   コノ	3F X2 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	3F X3 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	3F X4 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	3F X5 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X06-02C3	X07-01A3	X08-02C3	X09-01A3
位 置 t   コノ	3F X6 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	3F X7 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	3F X8 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	3F X9 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295



1-(5) 壁断面

名 称	X10-02C3	X11-01A3	X12-02C3	X13-01A3
位 置 t   コノ	3F X10 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	3F X11 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	3F X12 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	3F X13 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-01A2	Y01-01C2	Y01-01E2	Y01-03C2
位 置 t   コノ	2F C 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X2 15.0 158.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X4 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-04C2	Y01-04E2	Y01-05C2	Y01-05E2
位 置 t   コノ	2F C 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X5 15.0 169.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X6 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-07C2	Y01-08C2	Y01-08E2	Y01-09C2
位 置 t   コノ	2F C 通り X8 15.0 146.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X9 15.0 169.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-09E2	Y01-11C2	Y01-12C2	Y01-12E2
位 置 t   コノ	2F C 通り X10 15.0 146.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X12 15.0 158.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F C 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-01A2	Y02-01C2	Y02-04C2	Y02-05C2
位 置 t   コノ	2F B 通り X1 15.0 152.5 コンクリート:FC27	2F B 通り X2 - X4 15.0 500.0 コンクリート:FC27	2F B 通り X5 15.0 290.0 コンクリート:FC27	2F B 通り X6 - X8 15.0 500.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	2.87   6.34   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-08C2	Y02-09C2	Y02-12C2	Y03-01A2
位 置 t   コノ	2F B 通り X9 15.0 290.0 コンクリート:FC27	2F B 通り X10 - X12 15.0 500.0 コンクリート:FC27	2F B 通り X13 15.0 152.5 コンクリート:FC27	2F A 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   6.34   2.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-01C2	Y03-01E2	Y03-04A2	Y03-04C2
位 置 t   コノ	2F A 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X2 15.0 92.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X4 15.0 92.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-04E2	Y03-05C2	Y03-05E2	Y03-08A2
位 置 t   コノ	2F A 通り X5 15.0 145.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X6 15.0 92.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X8 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-08C2	Y03-08E2	Y03-09C2	Y03-09E2
位 置 t   コノ	2F A 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X9 15.0 145.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X10 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-12A2	Y03-12C2	Y03-12E2	X01-01A2
位 置 t   コノ	2F A 通り X12 15.0 92.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	2F A 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27	2F X1 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@250W SD295 D10@250W SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X02-02C2	X03-01A2	X04-02C2	X05-01A2
位 置 t   コノ	2F X2 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	2F X3 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	2F X4 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	2F X5 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X06-02C2	X07-01A2	X08-02C2	X09-01A2
位 置 t   コノ	2F X6 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	2F X7 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	2F X8 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	2F X9 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X10-02C2	X11-01A2	X12-02C2	X13-01A2
位 置 t   コノ	2F X10 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	2F X11 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	2F X12 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	2F X13 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-01A1	Y01-01C1	Y01-01E1	Y01-03C1
位 置 t   コノ	1F C 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X2 15.0 158.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X4 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-04C1	Y01-04E1	Y01-05C1	Y01-05E1
位 置 t   コノ	1F C 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X5 15.0 169.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X6 15.0 146.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295



1-(5) 壁断面

名 称	Y01-07C1	Y01-08C1	Y01-08E1	Y01-09C1
位 置 t   コノ	1F C 通り X8 15.0 146.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X9 15.0 169.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y01-09E1	Y01-11C1	Y01-12C1	Y01-12E1
位 置 t   コノ	1F C 通り X10 15.0 146.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X12 15.0 158.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F C 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-01A1	Y02-01C1	Y02-04C1	Y02-05C1
位 置 t   コノ	1F B 通り X1 15.0 152.5 コンクリート:FC27	1F B 通り X2 - X4 15.0 500.0 コンクリート:FC27	1F B 通り X5 15.0 290.0 コンクリート:FC27	1F B 通り X6 - X8 15.0 500.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	2.87   6.34   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y02-08C1	Y02-09C1	Y02-12C1	Y03-01A1
位 置 t   コノ	1F B 通り X9 15.0 290.0 コンクリート:FC27	1F B 通り X10 - X12 15.0 500.0 コンクリート:FC27	1F B 通り X13 15.0 152.5 コンクリート:FC27	1F A 通り X1 15.0 80.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   15.55   0.00 SD295	6.34   21.29   6.34 SD295	0.00   6.34   2.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-01C1	Y03-01E1	Y03-04A1	Y03-04C1
位 置 t   コノ	1F A 通り X1 - X2 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X2 15.0 92.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X4 15.0 92.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X4 - X5 15.0 48.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-04E1	Y03-05C1	Y03-05E1	Y03-08A1
位 置 t   コノ	1F A 通り X5 15.0 145.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X5 - X6 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X6 15.0 92.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X8 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	3.87   4.70   0.00 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-08C1	Y03-08E1	Y03-09C1	Y03-09E1
位 置 t   コノ	1F A 通り X8 - X9 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X9 15.0 145.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X9 - X10 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X10 15.0 92.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   12.27   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	Y03-12A1	Y03-12C1	Y03-12E1	X01-01A1
位 置 t   コノ	1F A 通り X12 15.0 92.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X12 - X13 15.0 48.0 コンクリート:FC27	1F A 通り X13 15.0 80.0 コンクリート:FC27	1F X1 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	3.87   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   0.00 SD295	0.00   4.70   3.87 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X02-02C1	X03-01A1	X04-02C1	X05-01A1
位 置 t   コノ	1F X2 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	1F X3 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	1F X4 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	1F X5 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295

1-(5) 壁断面

名 称	X06-02C1	X07-01A1	X08-02C1	X09-01A1
位 置 t   コノ	1F X6 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	1F X7 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	1F X8 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	1F X9 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦 筋 横 筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   15.55   9.21 SD295

1-(5) 壁断面

名称	X10-02C1	X11-01A1	X12-02C1	X13-01A1
位置 t   コウ	1F X10 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	1F X11 通り C - B 15.0 390.0 コンクリート:FC27	1F X12 通り A - Y4 15.0 316.5 コンクリート:FC27	1F X13 通り C - A 15.0 765.0 コンクリート:FC27
	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部	左端部   右端部
端部1段 端部2段				
縦筋 横筋	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295	D10@200S SD295 D13@200S SD295
接合部筋	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部	左端部   中央部   右端部
at(cm2) 使用鉄筋	6.34   16.55   6.34 SD295	9.21   12.68   9.21 SD295	6.34   16.55   6.34 SD295	10.21   15.55   10.21 SD295

2-(1) 計算条件

準拠する基準

「既存壁式プレキャスト建築物の耐震診断指針」 財団法人 日本建築防災協会  
 「2001年改訂版 既存鉄筋コンクリート造建築物の耐震診断基準 同解説」 財団法人 日本建築防災協会

分布係数の指定	(n+1)(n+i)
使用材料の指定	個別データ
終局曲げモーメント時に直交壁を考慮	する
終局曲げモーメント縦筋考慮	する
上記有効縦筋算出用 1段配筋用 (mm)	60
上記有効縦筋算出用 2段配筋用 (mm)	120
上記有効縦筋断面検定用	0.5
無視する腰壁高さ (mm)	450

2-(2) 使用材料の強度 / コンクリートの許容応力度

No	種 別	F c	耐震診断用 圧縮基準 強 度	長 期 (N/mm <sup>2</sup> )				短 期 (N/mm <sup>2</sup> )			
				圧 縮 f <sub>c</sub>	せん断 f <sub>s</sub>	付 着 f <sub>a</sub>		圧 縮 f <sub>c</sub>	せん断 f <sub>s</sub>	付 着 f <sub>a</sub>	
						上端筋	その他			上端筋	その他
1	普通コンクリート	21	21	7	0.70	1.40	2.10	14	1.05	2.10	3.15
3	普通コンクリート	27	27	9	0.77	1.62	2.43	18	1.15	2.43	3.64

2-(3) 使用材料の強度 / 鉄筋の許容応力度

No	名 称	種 別	長 期 (N/mm <sup>2</sup> )		短 期 (N/mm <sup>2</sup> )		耐震診断用 (N/mm <sup>2</sup> )	
			引張・圧縮 f <sub>t</sub>	せん断補強 f <sub>s</sub>	引張・圧縮 f <sub>t</sub>	せん断補強 f <sub>s</sub>	引張・圧縮 f <sub>t</sub>	せん断補強 f <sub>s</sub>
1	SD295	異形鉄筋	195	195	295	295	295 + 49	295 + 49

3-(1) データチェック

No.	チェック項目	位置	状況	備考	エラーレベル
000			エラーはありません		

3-(2) ワーニングメッセージ

下記のワーニングメッセージが発生しましたので所見のページを記入して下さい

項目	メッセージ	備考	頁
剛性率、偏心率	剛性率偏心率でのNG数(X) 剛性率偏心率でのNG数(Y)	1 1	
2次診断	2次診断でのNG数(X)	12	
2次診断	接合部筋マスターを部材別に配置した箇所がある		

3-(3) 計算終了メッセージ

	エラー	ワーニング	NG (X方向)	NG (Y方向)	計算状況
入力データ、形状認識	0	0	0		計算済
解析モデル作成	0	0	-	-	計算済
壁量	-	0	0	0	計算済
層間変形角	-	0	0	0	計算済
剛性率、偏心率	-	0	1	1	計算済
1次診断	-	0	0	0	計算済
2次診断	-	1	12	0	計算済
合計欄	0	1	13	1	



4-(1) 荷重表 / 床

単位 : N/m2

No	床名称	床荷重名称	床厚 t (mm)	RC単位 重量 (kN/m3)	仕上 重量	積雪 荷重	荷重 D L	床 用		小 梁 用		架 構 用		地 震 用	
								L L	T L	L L	T L	L L	T L	L L	T L
1	UnName	居室	120	24.00	0	0	2880	1800	4680	1800	4680	1300	4180	600	3480

4-(1) 荷重表 / 梁

No	名 称	梁属性	梁幅 (mm)	梁背 (mm)	床厚 t (mm)	RC単位重量 (kN/m3)	梁固定荷重 (N/m)		
							自重	仕上	合 計
1	kata	一般梁	150	500	0	24.00	1800	0	1800
2	kiso	基礎梁	150	2000	0	24.00	7200	0	7200

4-(1) 荷重表 / 壁

No	名 称	種 別	壁厚 (mm)	RC単位重量 (kN/m3)	壁固定荷重 (N/m2)		
					自 重	仕 上	合 計
1	W150	耐力壁	150	24.00	3600	0	3600

4-(2) 地震力・荷重計算係数データ

ルート判定用地上高さ(mm)	14250
ルート判定用軒高(mm)	14250
1次固有周期用地上高さ(mm)	14250
GLから1階SLまでの高さ(mm)	1000
PH震度	1.00
地域係数	1.00
地盤の固有周期	0.60
標準せん断係数 X	0.20
Y	0.20
用途係数	1.00
1次固有周期 X	0.00
Y	0.00
耐力壁の算出形式指定 軸力伝達角度	下の階に同じ 45.00
梁戻り距離指定 戻り距離	す る 1/4

4-(2) 積雪荷重考慮

積雪量	0 cm
雪単位重量	0 N/m <sup>2</sup> /cm
積雪荷重の考慮	考慮しない
雪の係数	0.70
	1.00
	0.35
	0.35

5-(1) 剛性係数

床による剛性割増率	片側	1.5
	両側	1.8

5-(2) 応力解析方法

ねじれ補正 補正值	する 0.000
K o 標準剛度	0.0

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
ST-T : 当該階の合計  
単位 : KN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小梁	大梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑壁	積雪	ST-T	合計
X	C	1F	1	Y01-01A0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	1.01	0.00	11.99	111.63
X	C	1F	2	Y01-01C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.70	0.00	17.59	168.31
X	C	1F	3	Y01-01E0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	2.69	0.00	13.46	145.59
X	C	1F	4	Y01-02A0	0.00	0.00	1.37	0.00	5.29	0.00	0.24	0.00	6.90	73.38
X	C	1F	5	Y01-02C0	0.00	0.00	1.37	0.00	0.61	0.00	0.24	0.00	2.22	16.89
X	C	1F	6	Y01-03A0	0.00	0.00	1.37	0.00	0.61	0.00	0.24	0.00	2.22	16.90
X	C	1F	7	Y01-03C0	0.00	0.00	1.37	0.00	5.29	0.00	0.24	0.00	6.90	73.39
X	C	1F	8	Y01-04A0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	1.01	0.00	11.99	134.90
X	C	1F	9	Y01-04C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.70	0.00	17.59	168.69
X	C	1F	10	Y01-04E0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	2.69	0.00	13.46	121.94
X	C	1F	11	Y01-05A0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	2.69	0.00	13.45	121.99
X	C	1F	12	Y01-05C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.70	0.00	17.60	168.69
X	C	1F	13	Y01-05E0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	1.01	0.00	11.99	134.86
X	C	1F	14	Y01-06A0	0.00	0.00	1.37	0.00	5.29	0.00	0.24	0.00	6.90	73.38
X	C	1F	15	Y01-06C0	0.00	0.00	1.37	0.00	0.61	0.00	0.24	0.00	2.22	16.89
X	C	1F	16	Y01-07A0	0.00	0.00	1.37	0.00	0.61	0.00	0.24	0.00	2.22	16.90

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : kN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小梁	大梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑壁	積雪	ST-T	合計
X	C	1F	17	Y01-07C0	0.00	0.00	1.37	0.00	5.29	0.00	0.24	0.00	6.90	73.36
X	C	1F	18	Y01-08A0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	1.01	0.00	11.99	134.88
X	C	1F	19	Y01-08C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.70	0.00	17.59	168.69
X	C	1F	20	Y01-08E0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	2.69	0.00	13.46	121.97
X	C	1F	21	Y01-09A0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	2.69	0.00	13.45	122.00
X	C	1F	22	Y01-09C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.70	0.00	17.60	168.72
X	C	1F	23	Y01-09E0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	1.01	0.00	11.99	134.90
X	C	1F	24	Y01-10A0	0.00	0.00	1.37	0.00	5.29	0.00	0.24	0.00	6.90	73.39
X	C	1F	25	Y01-10C0	0.00	0.00	1.37	0.00	0.61	0.00	0.24	0.00	2.22	16.89
X	C	1F	26	Y01-11A0	0.00	0.00	1.37	0.00	0.61	0.00	0.24	0.00	2.22	16.90
X	C	1F	27	Y01-11C0	0.00	0.00	1.37	0.00	5.29	0.00	0.24	0.00	6.90	73.39
X	C	1F	28	Y01-12A0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	2.69	0.00	13.45	145.63
X	C	1F	29	Y01-12C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.70	0.00	17.60	168.32
X	C	1F	30	Y01-12E0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	1.01	0.00	11.99	111.60
X	B	1F	31	Y02-01A0	0.00	0.00	7.92	0.00	10.44	0.00	0.59	0.00	18.95	207.63
X	B	1F	32	Y02-01C0	0.00	0.00	7.92	0.00	9.36	0.00	0.59	0.00	17.87	216.19
X	B	1F	33	Y02-02A0	0.00	0.00	0.00	0.00	8.64	0.00	0.00	0.00	8.64	90.94
X	B	1F	34	Y02-03A0	0.00	0.00	0.00	0.00	8.64	0.00	0.00	0.00	8.64	90.94
X	B	1F	35	Y02-04A0	0.00	0.00	7.92	0.00	9.36	0.00	0.59	0.00	17.87	216.20
X	B	1F	36	Y02-04C0	0.00	0.00	7.92	0.00	10.44	0.00	0.59	0.00	18.95	207.59
X	B	1F	37	Y02-05A0	0.00	0.00	7.92	0.00	10.44	0.00	0.59	0.00	18.95	207.59
X	B	1F	38	Y02-05C0	0.00	0.00	7.92	0.00	9.36	0.00	0.59	0.00	17.87	216.18
X	B	1F	39	Y02-06A0	0.00	0.00	0.00	0.00	8.64	0.00	0.00	0.00	8.64	90.94
X	B	1F	40	Y02-07A0	0.00	0.00	0.00	0.00	8.64	0.00	0.00	0.00	8.64	90.93
X	B	1F	41	Y02-08A0	0.00	0.00	7.92	0.00	9.36	0.00	0.59	0.00	17.87	216.24
X	B	1F	42	Y02-08C0	0.00	0.00	7.92	0.00	10.44	0.00	0.59	0.00	18.95	207.58
X	B	1F	43	Y02-09A0	0.00	0.00	7.92	0.00	10.44	0.00	0.59	0.00	18.95	207.61
X	B	1F	44	Y02-09C0	0.00	0.00	7.92	0.00	9.36	0.00	0.59	0.00	17.87	216.17
X	B	1F	45	Y02-10A0	0.00	0.00	0.00	0.00	8.64	0.00	0.00	0.00	8.64	90.94
X	B	1F	46	Y02-11A0	0.00	0.00	0.00	0.00	8.64	0.00	0.00	0.00	8.64	90.94
X	B	1F	47	Y02-12A0	0.00	0.00	7.92	0.00	9.36	0.00	0.59	0.00	17.87	216.19
X	B	1F	48	Y02-12C0	0.00	0.00	7.92	0.00	10.44	0.00	0.59	0.00	18.95	207.57
X	A	1F	49	Y03-01A0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	2.16	0.00	13.14	87.55
X	A	1F	50	Y03-01C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.91	0.00	17.81	128.66
X	A	1F	51	Y03-01E0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	1.76	0.00	12.52	136.41
X	A	1F	52	Y03-04A0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	1.75	0.00	12.52	136.44
X	A	1F	53	Y03-04C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.92	0.00	17.81	128.67
X	A	1F	54	Y03-04E0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	2.16	0.00	13.14	87.52
X	A	1F	55	Y03-05A0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	2.16	0.00	13.14	87.55
X	A	1F	56	Y03-05C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.91	0.00	17.81	128.70
X	A	1F	57	Y03-05E0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	1.76	0.00	12.52	136.43
X	A	1F	58	Y03-08A0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	1.75	0.00	12.52	136.45
X	A	1F	59	Y03-08C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.92	0.00	17.81	128.69
X	A	1F	60	Y03-08E0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	2.16	0.00	13.14	87.53
X	A	1F	61	Y03-09A0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	2.16	0.00	13.14	87.55
X	A	1F	62	Y03-09C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.91	0.00	17.81	128.69
X	A	1F	63	Y03-09E0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	1.76	0.00	12.52	136.43
X	A	1F	64	Y03-12A0	0.00	0.00	4.68	0.00	6.08	0.00	1.75	0.00	12.52	136.45
X	A	1F	65	Y03-12C0	0.00	0.00	10.44	0.00	3.46	0.00	3.92	0.00	17.81	128.69
X	A	1F	66	Y03-12E0	0.00	0.00	5.76	0.00	5.22	0.00	2.16	0.00	13.14	87.52
Y	X1	1F	67	X01-01A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	267.00
Y	X1	1F	68	X01-02A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	267.03
Y	X2	1F	69	X02-02A0	0.00	0.00	3.24	0.00	2.59	0.00	0.00	0.00	5.83	47.95
Y	X2	1F	70	X02-02C0	0.00	0.00	3.24	0.00	17.93	0.00	0.00	0.00	21.17	248.07

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : KN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
Y	X2	1F	71	X02-03A0	0.00	0.00	0.00	0.00	4.86	0.00	0.00	0.00	4.86	37.06
Y	X3	1F	72	X03-01A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	328.23
Y	X4	1F	73	X04-02A0	0.00	0.00	3.24	0.00	2.59	0.00	0.00	0.00	5.83	47.94
Y	X4	1F	74	X04-02C0	0.00	0.00	3.24	0.00	17.93	0.00	0.00	0.00	21.17	248.02
Y	X4	1F	75	X04-03A0	0.00	0.00	0.00	0.00	4.86	0.00	0.00	0.00	4.86	37.06
Y	X5	1F	76	X05-01A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	328.23
Y	X5	1F	77	X05-02A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	328.21
Y	X6	1F	78	X06-02A0	0.00	0.00	3.24	0.00	2.59	0.00	0.00	0.00	5.83	47.95
Y	X6	1F	79	X06-02C0	0.00	0.00	3.24	0.00	17.93	0.00	0.00	0.00	21.17	248.07
Y	X6	1F	80	X06-03A0	0.00	0.00	0.00	0.00	4.86	0.00	0.00	0.00	4.86	37.06
Y	X7	1F	81	X07-01A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	328.20
Y	X8	1F	82	X08-02A0	0.00	0.00	3.24	0.00	2.59	0.00	0.00	0.00	5.83	47.94
Y	X8	1F	83	X08-02C0	0.00	0.00	3.24	0.00	17.93	0.00	0.00	0.00	21.17	248.00
Y	X8	1F	84	X08-03A0	0.00	0.00	0.00	0.00	4.86	0.00	0.00	0.00	4.86	37.06
Y	X9	1F	85	X09-01A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	328.17
Y	X9	1F	86	X09-02A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	328.21
Y	X10	1F	87	X10-02A0	0.00	0.00	3.24	0.00	2.59	0.00	0.00	0.00	5.83	47.95
Y	X10	1F	88	X10-02C0	0.00	0.00	3.24	0.00	17.93	0.00	0.00	0.00	21.17	248.07
Y	X10	1F	89	X10-03A0	0.00	0.00	0.00	0.00	4.86	0.00	0.00	0.00	4.86	37.06
Y	X11	1F	90	X11-01A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	328.18
Y	X12	1F	91	X12-02A0	0.00	0.00	3.24	0.00	2.59	0.00	0.00	0.00	5.83	47.95
Y	X12	1F	92	X12-02C0	0.00	0.00	3.24	0.00	17.93	0.00	0.00	0.00	21.17	248.03
Y	X12	1F	93	X12-03A0	0.00	0.00	0.00	0.00	4.86	0.00	0.00	0.00	4.86	37.06
Y	X13	1F	94	X13-01A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	267.05
Y	X13	1F	95	X13-02A0	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	0.00	0.00	27.00	267.07
X	C	2F	96	Y01-01A1	10.48	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	20.13	99.64
X	C	2F	97	Y01-01C1	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.88	150.72
X	C	2F	98	Y01-01E1	14.81	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	26.96	132.13
X	C	2F	99	Y01-02A1	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	66.48
X	C	2F	100	Y01-02C1	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	14.67
X	C	2F	101	Y01-03A1	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	14.68
X	C	2F	102	Y01-03C1	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	66.49
X	C	2F	103	Y01-04A1	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	122.92
X	C	2F	104	Y01-04C1	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	151.09
X	C	2F	105	Y01-04E1	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	108.49
X	C	2F	106	Y01-05A1	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	108.53
X	C	2F	107	Y01-05C1	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	151.09
X	C	2F	108	Y01-05E1	15.12	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	122.87
X	C	2F	109	Y01-06A1	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	66.48
X	C	2F	110	Y01-06C1	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	14.67
X	C	2F	111	Y01-07A1	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	14.68
X	C	2F	112	Y01-07C1	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	66.46
X	C	2F	113	Y01-08A1	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	122.89
X	C	2F	114	Y01-08C1	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	151.10
X	C	2F	115	Y01-08E1	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	108.52
X	C	2F	116	Y01-09A1	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.25	108.54
X	C	2F	117	Y01-09C1	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	151.12
X	C	2F	118	Y01-09E1	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	122.91
X	C	2F	119	Y01-10A1	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	66.49
X	C	2F	120	Y01-10C1	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	14.67
X	C	2F	121	Y01-11A1	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	14.68
X	C	2F	122	Y01-11C1	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	66.49
X	C	2F	123	Y01-12A1	14.82	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	26.97	132.17
X	C	2F	124	Y01-12C1	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.88	150.72

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : KN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
X	C	2F	125	Y01-12E1	10.47	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	20.12	99.61
X	B	2F	126	Y02-01A1	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	188.68
X	B	2F	127	Y02-01C1	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	198.32
X	B	2F	128	Y02-02A1	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	82.30
X	B	2F	129	Y02-03A1	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	82.30
X	B	2F	130	Y02-04A1	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	198.33
X	B	2F	131	Y02-04C1	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	188.64
X	B	2F	132	Y02-05A1	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	188.63
X	B	2F	133	Y02-05C1	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	198.31
X	B	2F	134	Y02-06A1	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	82.30
X	B	2F	135	Y02-07A1	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	82.29
X	B	2F	136	Y02-08A1	24.42	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.79	198.36
X	B	2F	137	Y02-08C1	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.84	188.63
X	B	2F	138	Y02-09A1	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	188.66
X	B	2F	139	Y02-09C1	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	198.29
X	B	2F	140	Y02-10A1	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	82.30
X	B	2F	141	Y02-11A1	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	82.30
X	B	2F	142	Y02-12A1	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	198.32
X	B	2F	143	Y02-12C1	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.84	188.62
X	A	2F	144	Y03-01A1	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	74.41
X	A	2F	145	Y03-01C1	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.95	110.85
X	A	2F	146	Y03-01E1	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	123.89
X	A	2F	147	Y03-04A1	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.13	123.92
X	A	2F	148	Y03-04C1	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.95	110.86
X	A	2F	149	Y03-04E1	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	74.38
X	A	2F	150	Y03-05A1	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	74.41
X	A	2F	151	Y03-05C1	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.96	110.89
X	A	2F	152	Y03-05E1	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	123.92
X	A	2F	153	Y03-08A1	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.14	123.93
X	A	2F	154	Y03-08C1	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.96	110.88
X	A	2F	155	Y03-08E1	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	74.39
X	A	2F	156	Y03-09A1	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	74.41
X	A	2F	157	Y03-09C1	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.96	110.88
X	A	2F	158	Y03-09E1	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	123.91
X	A	2F	159	Y03-12A1	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.14	123.93
X	A	2F	160	Y03-12C1	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.96	110.88
X	A	2F	161	Y03-12E1	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	74.38
Y	X1	2F	162	X01-01A1	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.00	240.00
Y	X1	2F	163	X01-02A1	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	240.03
Y	X2	2F	164	X02-02A1	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	42.11
Y	X2	2F	165	X02-02C1	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	226.90
Y	X2	2F	166	X02-03A1	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	32.20
Y	X3	2F	167	X03-01A1	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	301.23
Y	X4	2F	168	X04-02A1	3.12	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	42.11
Y	X4	2F	169	X04-02C1	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	226.85
Y	X4	2F	170	X04-03A1	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	32.20
Y	X5	2F	171	X05-01A1	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	301.23
Y	X5	2F	172	X05-02A1	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	301.21
Y	X6	2F	173	X06-02A1	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	42.12
Y	X6	2F	174	X06-02C1	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	226.91
Y	X6	2F	175	X06-03A1	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	32.20
Y	X7	2F	176	X07-01A1	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	301.20
Y	X8	2F	177	X08-02A1	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	42.11
Y	X8	2F	178	X08-02C1	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	226.83

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : KN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
Y	X8	2F	179	X08-03A1	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	32.20
Y	X9	2F	180	X09-01A1	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.23	301.17
Y	X9	2F	181	X09-02A1	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	301.21
Y	X10	2F	182	X10-02A1	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	42.12
Y	X10	2F	183	X10-02C1	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	226.91
Y	X10	2F	184	X10-03A1	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	32.20
Y	X11	2F	185	X11-01A1	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	301.18
Y	X12	2F	186	X12-02A1	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	42.11
Y	X12	2F	187	X12-02C1	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	226.87
Y	X12	2F	188	X12-03A1	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	32.20
Y	X13	2F	189	X13-01A1	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	240.05
Y	X13	2F	190	X13-02A1	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	240.07
X	C	3F	191	Y01-01A2	10.48	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	20.13	79.51
X	C	3F	192	Y01-01C2	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.88	119.84
X	C	3F	193	Y01-01E2	14.81	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	26.96	105.17
X	C	3F	194	Y01-02A2	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	53.14
X	C	3F	195	Y01-02C2	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	11.69
X	C	3F	196	Y01-03A2	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	11.70
X	C	3F	197	Y01-03C2	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	53.14
X	C	3F	198	Y01-04A2	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	98.13
X	C	3F	199	Y01-04C2	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	120.13
X	C	3F	200	Y01-04E2	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	86.25
X	C	3F	201	Y01-05A2	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	86.29
X	C	3F	202	Y01-05C2	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	120.14
X	C	3F	203	Y01-05E2	15.12	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	98.10
X	C	3F	204	Y01-06A2	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	53.14
X	C	3F	205	Y01-06C2	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	11.69
X	C	3F	206	Y01-07A2	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	11.69
X	C	3F	207	Y01-07C2	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	53.12
X	C	3F	208	Y01-08A2	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	98.11
X	C	3F	209	Y01-08C2	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	120.14
X	C	3F	210	Y01-08E2	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	86.27
X	C	3F	211	Y01-09A2	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.25	86.30
X	C	3F	212	Y01-09C2	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	120.16
X	C	3F	213	Y01-09E2	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	98.12
X	C	3F	214	Y01-10A2	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	53.15
X	C	3F	215	Y01-10C2	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	11.69
X	C	3F	216	Y01-11A2	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	11.70
X	C	3F	217	Y01-11C2	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	53.14
X	C	3F	218	Y01-12A2	14.82	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	26.97	105.20
X	C	3F	219	Y01-12C2	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.88	119.84
X	C	3F	220	Y01-12E2	10.47	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	20.12	79.49
X	B	3F	221	Y02-01A2	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	150.82
X	B	3F	222	Y02-01C2	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	158.54
X	B	3F	223	Y02-02A2	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	65.84
X	B	3F	224	Y02-03A2	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	65.84
X	B	3F	225	Y02-04A2	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	158.54
X	B	3F	226	Y02-04C2	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	150.79
X	B	3F	227	Y02-05A2	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	150.79
X	B	3F	228	Y02-05C2	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	158.53
X	B	3F	229	Y02-06A2	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	65.84
X	B	3F	230	Y02-07A2	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	65.83
X	B	3F	231	Y02-08A2	24.42	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.79	158.57
X	B	3F	232	Y02-08C2	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.84	150.78

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : KN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
X	B	3F	233	Y02-09A2	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	150.81
X	B	3F	234	Y02-09C2	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	158.52
X	B	3F	235	Y02-10A2	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	65.84
X	B	3F	236	Y02-11A2	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	65.84
X	B	3F	237	Y02-12A2	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	158.54
X	B	3F	238	Y02-12C2	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.84	150.77
X	A	3F	239	Y03-01A2	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	59.09
X	A	3F	240	Y03-01C2	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.95	87.90
X	A	3F	241	Y03-01E2	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	98.76
X	A	3F	242	Y03-04A2	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.13	98.78
X	A	3F	243	Y03-04C2	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.95	87.90
X	A	3F	244	Y03-04E2	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	59.07
X	A	3F	245	Y03-05A2	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	59.10
X	A	3F	246	Y03-05C2	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.96	87.93
X	A	3F	247	Y03-05E2	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	98.78
X	A	3F	248	Y03-08A2	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.14	98.80
X	A	3F	249	Y03-08C2	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.96	87.92
X	A	3F	250	Y03-08E2	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	59.08
X	A	3F	251	Y03-09A2	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	59.10
X	A	3F	252	Y03-09C2	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.96	87.92
X	A	3F	253	Y03-09E2	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	98.78
X	A	3F	254	Y03-12A2	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.14	98.79
X	A	3F	255	Y03-12C2	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.96	87.92
X	A	3F	256	Y03-12E2	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	59.08
Y	X1	3F	257	X01-01A2	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.00	192.00
Y	X1	3F	258	X01-02A2	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	192.02
Y	X2	3F	259	X02-02A2	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	33.69
Y	X2	3F	260	X02-02C2	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	181.52
Y	X2	3F	261	X02-03A2	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	25.76
Y	X3	3F	262	X03-01A2	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	240.99
Y	X4	3F	263	X04-02A2	3.12	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	33.69
Y	X4	3F	264	X04-02C2	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	181.48
Y	X4	3F	265	X04-03A2	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	25.76
Y	X5	3F	266	X05-01A2	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	240.98
Y	X5	3F	267	X05-02A2	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	240.97
Y	X6	3F	268	X06-02A2	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	33.69
Y	X6	3F	269	X06-02C2	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	181.52
Y	X6	3F	270	X06-03A2	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	25.76
Y	X7	3F	271	X07-01A2	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	240.96
Y	X8	3F	272	X08-02A2	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	33.69
Y	X8	3F	273	X08-02C2	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	181.47
Y	X8	3F	274	X08-03A2	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	25.76
Y	X9	3F	275	X09-01A2	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.23	240.94
Y	X9	3F	276	X09-02A2	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	240.96
Y	X10	3F	277	X10-02A2	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	33.69
Y	X10	3F	278	X10-02C2	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	181.52
Y	X10	3F	279	X10-03A2	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	25.76
Y	X11	3F	280	X11-01A2	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	240.94
Y	X12	3F	281	X12-02A2	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	33.69
Y	X12	3F	282	X12-02C2	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	181.49
Y	X12	3F	283	X12-03A2	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	25.76
Y	X13	3F	284	X13-01A2	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	192.04
Y	X13	3F	285	X13-02A2	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	192.06
X	C	4F	286	Y01-01A3	10.48	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	20.13	59.38

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : KN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
X	C	4F	287	Y01-01C3	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.88	88.95
X	C	4F	288	Y01-01E3	14.81	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	26.96	78.20
X	C	4F	289	Y01-02A3	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	39.79
X	C	4F	290	Y01-02C3	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	8.71
X	C	4F	291	Y01-03A3	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	8.71
X	C	4F	292	Y01-03C3	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	39.80
X	C	4F	293	Y01-04A3	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	73.35
X	C	4F	294	Y01-04C3	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	89.18
X	C	4F	295	Y01-04E3	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	64.02
X	C	4F	296	Y01-05A3	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	64.04
X	C	4F	297	Y01-05C3	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	89.18
X	C	4F	298	Y01-05E3	15.12	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	73.32
X	C	4F	299	Y01-06A3	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	39.79
X	C	4F	300	Y01-06C3	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	8.71
X	C	4F	301	Y01-07A3	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	8.71
X	C	4F	302	Y01-07C3	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	39.78
X	C	4F	303	Y01-08A3	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	73.33
X	C	4F	304	Y01-08C3	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	89.18
X	C	4F	305	Y01-08E3	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	64.03
X	C	4F	306	Y01-09A3	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.25	64.05
X	C	4F	307	Y01-09C3	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	89.19
X	C	4F	308	Y01-09E3	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	73.34
X	C	4F	309	Y01-10A3	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	39.80
X	C	4F	310	Y01-10C3	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	8.70
X	C	4F	311	Y01-11A3	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	8.71
X	C	4F	312	Y01-11C3	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	39.80
X	C	4F	313	Y01-12A3	14.82	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	26.97	78.23
X	C	4F	314	Y01-12C3	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.88	88.95
X	C	4F	315	Y01-12E3	10.47	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	20.12	59.36
X	B	4F	316	Y02-01A3	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	112.97
X	B	4F	317	Y02-01C3	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	118.75
X	B	4F	318	Y02-02A3	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	49.38
X	B	4F	319	Y02-03A3	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	49.38
X	B	4F	320	Y02-04A3	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	118.76
X	B	4F	321	Y02-04C3	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	112.95
X	B	4F	322	Y02-05A3	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	112.94
X	B	4F	323	Y02-05C3	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	118.75
X	B	4F	324	Y02-06A3	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	49.38
X	B	4F	325	Y02-07A3	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	49.37
X	B	4F	326	Y02-08A3	24.42	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.79	118.78
X	B	4F	327	Y02-08C3	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.84	112.94
X	B	4F	328	Y02-09A3	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	112.96
X	B	4F	329	Y02-09C3	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	118.74
X	B	4F	330	Y02-10A3	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	49.38
X	B	4F	331	Y02-11A3	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	49.38
X	B	4F	332	Y02-12A3	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	118.75
X	B	4F	333	Y02-12C3	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.84	112.93
X	A	4F	334	Y03-01A3	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	43.78
X	A	4F	335	Y03-01C3	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.95	64.95
X	A	4F	336	Y03-01E3	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	73.63
X	A	4F	337	Y03-04A3	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.13	73.65
X	A	4F	338	Y03-04C3	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.95	64.95
X	A	4F	339	Y03-04E3	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	43.76
X	A	4F	340	Y03-05A3	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	43.78



5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : KN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
X	A	4F	341	Y03-05C3	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.96	64.97
X	A	4F	342	Y03-05E3	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	73.65
X	A	4F	343	Y03-08A3	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.14	73.66
X	A	4F	344	Y03-08C3	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.96	64.96
X	A	4F	345	Y03-08E3	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	43.77
X	A	4F	346	Y03-09A3	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	43.78
X	A	4F	347	Y03-09C3	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.96	64.96
X	A	4F	348	Y03-09E3	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	73.64
X	A	4F	349	Y03-12A3	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.14	73.65
X	A	4F	350	Y03-12C3	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.96	64.96
X	A	4F	351	Y03-12E3	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	43.77
Y	X1	4F	352	X01-01A3	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.00	144.00
Y	X1	4F	353	X01-02A3	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	144.02
Y	X2	4F	354	X02-02A3	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	25.27
Y	X2	4F	355	X02-02C3	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	136.14
Y	X2	4F	356	X02-03A3	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	19.32
Y	X3	4F	357	X03-01A3	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	180.74
Y	X4	4F	358	X04-02A3	3.12	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	25.27
Y	X4	4F	359	X04-02C3	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	136.11
Y	X4	4F	360	X04-03A3	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	19.32
Y	X5	4F	361	X05-01A3	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	180.74
Y	X5	4F	362	X05-02A3	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	180.73
Y	X6	4F	363	X06-02A3	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	25.27
Y	X6	4F	364	X06-02C3	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	136.14
Y	X6	4F	365	X06-03A3	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	19.32
Y	X7	4F	366	X07-01A3	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	180.72
Y	X8	4F	367	X08-02A3	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	25.27
Y	X8	4F	368	X08-02C3	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	136.10
Y	X8	4F	369	X08-03A3	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	19.32
Y	X9	4F	370	X09-01A3	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.23	180.70
Y	X9	4F	371	X09-02A3	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	180.72
Y	X10	4F	372	X10-02A3	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	25.27
Y	X10	4F	373	X10-02C3	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	136.14
Y	X10	4F	374	X10-03A3	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	19.32
Y	X11	4F	375	X11-01A3	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	180.71
Y	X12	4F	376	X12-02A3	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	25.27
Y	X12	4F	377	X12-02C3	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	136.12
Y	X12	4F	378	X12-03A3	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	19.32
Y	X13	4F	379	X13-01A3	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	144.03
Y	X13	4F	380	X13-02A3	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	144.04
X	C	5F	381	Y01-01A4	10.48	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	20.13	39.25
X	C	5F	382	Y01-01C4	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.88	58.07
X	C	5F	383	Y01-01E4	14.81	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	26.96	51.24
X	C	5F	384	Y01-02A4	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	26.45
X	C	5F	385	Y01-02C4	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	5.72
X	C	5F	386	Y01-03A4	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	5.73
X	C	5F	387	Y01-03C4	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	26.45
X	C	5F	388	Y01-04A4	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	48.56
X	C	5F	389	Y01-04C4	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	58.22
X	C	5F	390	Y01-04E4	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	41.78
X	C	5F	391	Y01-05A4	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	41.80
X	C	5F	392	Y01-05C4	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	58.22
X	C	5F	393	Y01-05E4	15.12	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	48.54
X	C	5F	394	Y01-06A4	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	26.45

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : KN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
X	C	5F	395	Y01-06C4	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	5.72
X	C	5F	396	Y01-07A4	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	5.73
X	C	5F	397	Y01-07C4	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.34	26.44
X	C	5F	398	Y01-08A4	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	48.55
X	C	5F	399	Y01-08C4	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	58.22
X	C	5F	400	Y01-08E4	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.24	41.79
X	C	5F	401	Y01-09A4	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	22.25	41.80
X	C	5F	402	Y01-09C4	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.96	58.23
X	C	5F	403	Y01-09E4	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	24.78	48.56
X	C	5F	404	Y01-10A4	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	26.45
X	C	5F	405	Y01-10C4	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	5.72
X	C	5F	406	Y01-11A4	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.24	0.00	2.98	5.73
X	C	5F	407	Y01-11C4	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.24	0.00	13.35	26.45
X	C	5F	408	Y01-12A4	14.82	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	2.69	0.00	26.97	51.25
X	C	5F	409	Y01-12C4	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.70	0.00	30.88	58.07
X	C	5F	410	Y01-12E4	10.47	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	1.01	0.00	20.12	39.24
X	B	5F	411	Y02-01A4	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	75.11
X	B	5F	412	Y02-01C4	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	78.97
X	B	5F	413	Y02-02A4	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	32.92
X	B	5F	414	Y02-03A4	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	32.92
X	B	5F	415	Y02-04A4	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	78.97
X	B	5F	416	Y02-04C4	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	75.10
X	B	5F	417	Y02-05A4	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	75.10
X	B	5F	418	Y02-05C4	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	78.97
X	B	5F	419	Y02-06A4	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	32.92
X	B	5F	420	Y02-07A4	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	32.91
X	B	5F	421	Y02-08A4	24.42	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.79	78.99
X	B	5F	422	Y02-08C4	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.84	75.09
X	B	5F	423	Y02-09A4	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.85	75.11
X	B	5F	424	Y02-09C4	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	78.96
X	B	5F	425	Y02-10A4	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	32.92
X	B	5F	426	Y02-11A4	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	32.92
X	B	5F	427	Y02-12A4	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.59	0.00	39.78	78.97
X	B	5F	428	Y02-12C4	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.59	0.00	37.84	75.09
X	A	5F	429	Y03-01A4	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	28.47
X	A	5F	430	Y03-01C4	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.95	41.99
X	A	5F	431	Y03-01E4	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	48.50
X	A	5F	432	Y03-04A4	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.13	48.51
X	A	5F	433	Y03-04C4	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.95	41.99
X	A	5F	434	Y03-04E4	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	28.45
X	A	5F	435	Y03-05A4	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	28.47
X	A	5F	436	Y03-05C4	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.96	42.01
X	A	5F	437	Y03-05E4	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	48.51
X	A	5F	438	Y03-08A4	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.14	48.52
X	A	5F	439	Y03-08C4	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.96	42.00
X	A	5F	440	Y03-08E4	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	28.46
X	A	5F	441	Y03-09A4	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	28.47
X	A	5F	442	Y03-09C4	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.91	0.00	22.96	42.00
X	A	5F	443	Y03-09E4	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.76	0.00	25.13	48.51
X	A	5F	444	Y03-12A4	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	1.75	0.00	25.14	48.52
X	A	5F	445	Y03-12C4	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	3.92	0.00	22.96	42.00
X	A	5F	446	Y03-12E4	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	2.16	0.00	15.31	28.46
Y	X1	5F	447	X01-01A4	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.00	96.00
Y	X1	5F	448	X01-02A4	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	96.01

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : kN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
Y	X2	5F	449	X02-02A4	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	16.85
Y	X2	5F	450	X02-02C4	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	90.76
Y	X2	5F	451	X02-03A4	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	12.88
Y	X3	5F	452	X03-01A4	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	120.49
Y	X4	5F	453	X04-02A4	3.12	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	16.84
Y	X4	5F	454	X04-02C4	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	90.74
Y	X4	5F	455	X04-03A4	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	12.88
Y	X5	5F	456	X05-01A4	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	120.49
Y	X5	5F	457	X05-02A4	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	120.48
Y	X6	5F	458	X06-02A4	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	16.85
Y	X6	5F	459	X06-02C4	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	90.76
Y	X6	5F	460	X06-03A4	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	12.88
Y	X7	5F	461	X07-01A4	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	120.48
Y	X8	5F	462	X08-02A4	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	16.85
Y	X8	5F	463	X08-02C4	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	90.73
Y	X8	5F	464	X08-03A4	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	12.88
Y	X9	5F	465	X09-01A4	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.23	120.47
Y	X9	5F	466	X09-02A4	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	120.48
Y	X10	5F	467	X10-02A4	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	16.85
Y	X10	5F	468	X10-02C4	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	90.76
Y	X10	5F	469	X10-03A4	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	12.88
Y	X11	5F	470	X11-01A4	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	120.47
Y	X12	5F	471	X12-02A4	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	16.85
Y	X12	5F	472	X12-02C4	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	90.75
Y	X12	5F	473	X12-03A4	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	12.88
Y	X13	5F	474	X13-01A4	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	96.02
Y	X13	5F	475	X13-02A4	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	96.03
X	C	RF	476	Y01-01A5	10.48	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	19.12	19.12
X	C	RF	477	Y01-01C5	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	27.18	27.18
X	C	RF	478	Y01-01E5	14.81	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	24.27	24.27
X	C	RF	479	Y01-02A5	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.00	0.00	13.10	13.10
X	C	RF	480	Y01-02C5	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.00	0.00	2.74	2.74
X	C	RF	481	Y01-03A5	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.00	0.00	2.75	2.75
X	C	RF	482	Y01-03C5	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.00	0.00	13.11	13.11
X	C	RF	483	Y01-04A5	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	23.78	23.78
X	C	RF	484	Y01-04C5	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	27.26	27.26
X	C	RF	485	Y01-04E5	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	19.54	19.54
X	C	RF	486	Y01-05A5	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	19.55	19.55
X	C	RF	487	Y01-05C5	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	27.26	27.26
X	C	RF	488	Y01-05E5	15.12	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	23.77	23.77
X	C	RF	489	Y01-06A5	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.00	0.00	13.10	13.10
X	C	RF	490	Y01-06C5	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.00	0.00	2.74	2.74
X	C	RF	491	Y01-07A5	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.00	0.00	2.74	2.74
X	C	RF	492	Y01-07C5	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.00	0.00	13.10	13.10
X	C	RF	493	Y01-08A5	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	23.77	23.77
X	C	RF	494	Y01-08C5	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	27.26	27.26
X	C	RF	495	Y01-08E5	10.08	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	19.55	19.55
X	C	RF	496	Y01-09A5	10.09	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	19.56	19.56
X	C	RF	497	Y01-09C5	19.55	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	27.27	27.27
X	C	RF	498	Y01-09E5	15.13	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	23.78	23.78
X	C	RF	499	Y01-10A5	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.00	0.00	13.11	13.11
X	C	RF	500	Y01-10C5	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.00	0.00	2.74	2.74
X	C	RF	501	Y01-11A5	1.52	0.00	0.41	0.00	0.81	0.00	0.00	0.00	2.75	2.75
X	C	RF	502	Y01-11C5	5.68	0.00	0.41	0.00	7.01	0.00	0.00	0.00	13.11	13.11

5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : KN

最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
X	C	RF	503	Y01-12A5	14.82	0.00	1.40	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	24.28	24.28
X	C	RF	504	Y01-12C5	19.47	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	27.18	27.18
X	C	RF	505	Y01-12E5	10.47	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	19.12	19.12
X	B	RF	506	Y02-01A5	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.00	0.00	37.26	37.26
X	B	RF	507	Y02-01C5	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.00	0.00	39.19	39.19
X	B	RF	508	Y02-02A5	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	16.46
X	B	RF	509	Y02-03A5	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	16.46
X	B	RF	510	Y02-04A5	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.00	0.00	39.19	39.19
X	B	RF	511	Y02-04C5	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.00	0.00	37.25	37.25
X	B	RF	512	Y02-05A5	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.00	0.00	37.25	37.25
X	B	RF	513	Y02-05C5	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.00	0.00	39.19	39.19
X	B	RF	514	Y02-06A5	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	16.46
X	B	RF	515	Y02-07A5	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	16.46
X	B	RF	516	Y02-08A5	24.42	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.00	0.00	39.20	39.20
X	B	RF	517	Y02-08C5	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.00	0.00	37.25	37.25
X	B	RF	518	Y02-09A5	21.05	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.00	0.00	37.26	37.26
X	B	RF	519	Y02-09C5	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.00	0.00	39.18	39.18
X	B	RF	520	Y02-10A5	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	16.46
X	B	RF	521	Y02-11A5	5.01	0.00	0.00	0.00	11.45	0.00	0.00	0.00	16.46	16.46
X	B	RF	522	Y02-12A5	24.41	0.00	2.38	0.00	12.40	0.00	0.00	0.00	39.19	39.19
X	B	RF	523	Y02-12C5	21.04	0.00	2.38	0.00	13.83	0.00	0.00	0.00	37.25	37.25
X	A	RF	524	Y03-01A5	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	13.15	13.15
X	A	RF	525	Y03-01C5	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	19.04	19.04
X	A	RF	526	Y03-01E5	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	23.37	23.37
X	A	RF	527	Y03-04A5	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	23.38	23.38
X	A	RF	528	Y03-04C5	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	19.04	19.04
X	A	RF	529	Y03-04E5	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	13.15	13.15
X	A	RF	530	Y03-05A5	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	13.15	13.15
X	A	RF	531	Y03-05C5	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	19.05	19.05
X	A	RF	532	Y03-05E5	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	23.38	23.38
X	A	RF	533	Y03-08A5	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	23.38	23.38
X	A	RF	534	Y03-08C5	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	19.04	19.04
X	A	RF	535	Y03-08E5	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	13.15	13.15
X	A	RF	536	Y03-09A5	4.51	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	13.15	13.15
X	A	RF	537	Y03-09C5	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	19.04	19.04
X	A	RF	538	Y03-09E5	11.75	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	23.38	23.38
X	A	RF	539	Y03-12A5	11.76	0.00	3.56	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	23.38	23.38
X	A	RF	540	Y03-12C5	11.33	0.00	3.13	0.00	4.58	0.00	0.00	0.00	19.04	19.04
X	A	RF	541	Y03-12E5	4.50	0.00	1.73	0.00	6.92	0.00	0.00	0.00	13.15	13.15
Y	X1	RF	542	X01-01A5	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.00	48.00
Y	X1	RF	543	X01-02A5	12.23	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	48.01
Y	X2	RF	544	X02-02A5	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	8.42
Y	X2	RF	545	X02-02C5	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	45.38
Y	X2	RF	546	X02-03A5	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	6.44
Y	X3	RF	547	X03-01A5	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	60.25
Y	X4	RF	548	X04-02A5	3.12	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	8.42
Y	X4	RF	549	X04-02C5	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	45.37
Y	X4	RF	550	X04-03A5	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	6.44
Y	X5	RF	551	X05-01A5	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.25	60.25
Y	X5	RF	552	X05-02A5	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	60.24
Y	X6	RF	553	X06-02A5	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	8.42
Y	X6	RF	554	X06-02C5	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	45.38
Y	X6	RF	555	X06-03A5	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	6.44
Y	X7	RF	556	X07-01A5	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	60.24

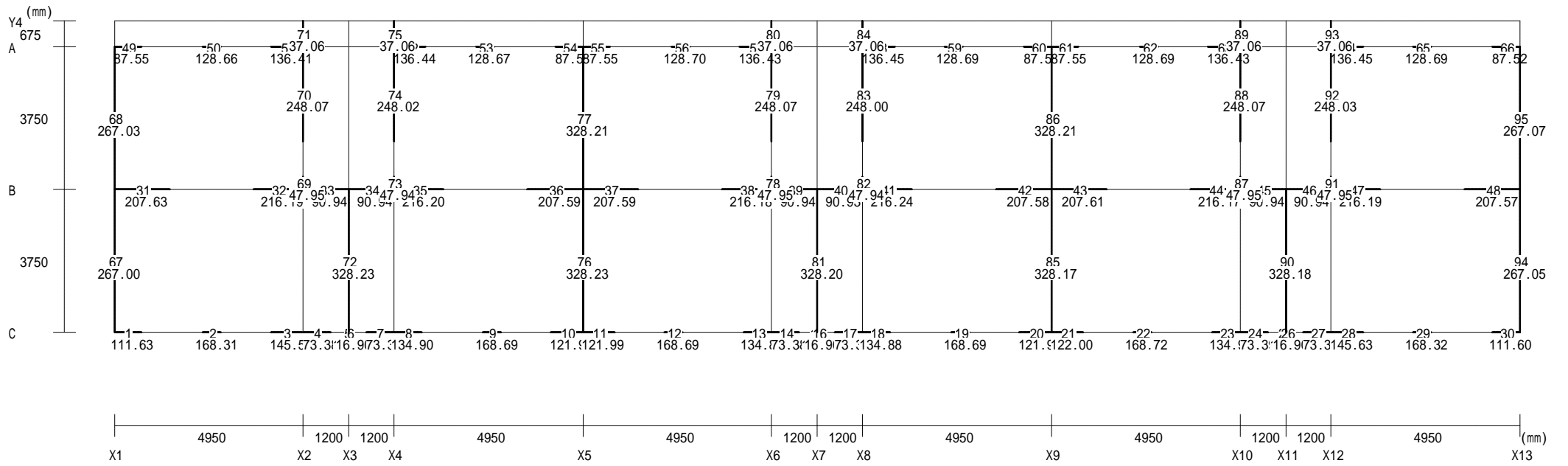
5-(3) 壁軸力表

No. : 壁軸力伏図用  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : kN

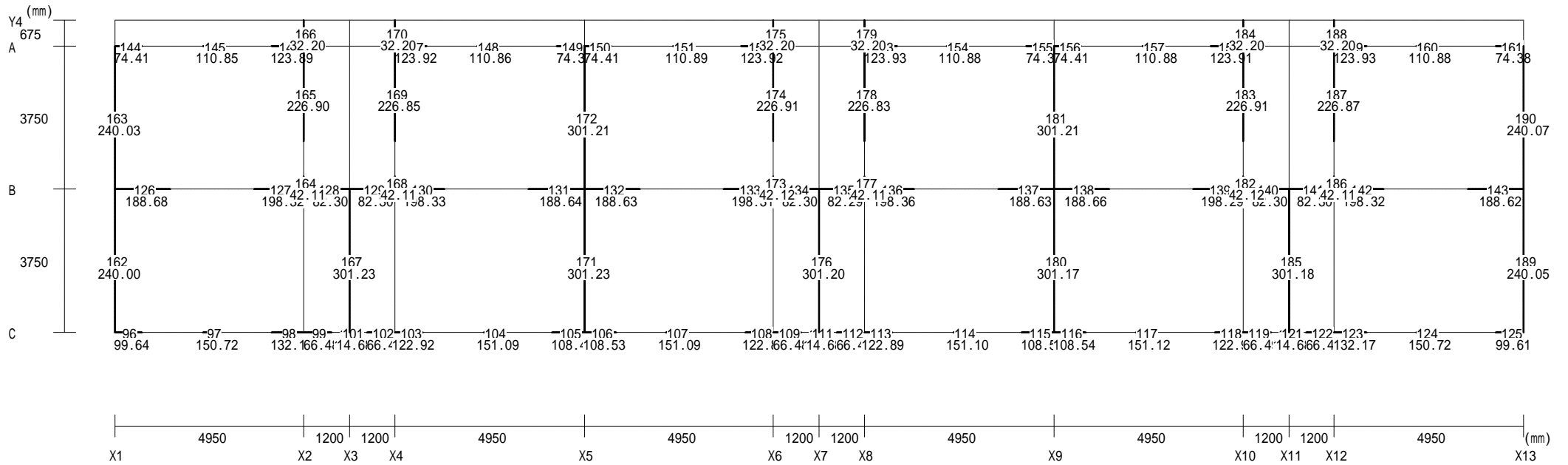
最下層軸力合計 = 13663.13 ( X : 8299.25 Y : 5363.88 )

方向	通り	階	No.	名 称	スラブ	小 梁	大 梁	大梁特殊	壁	壁追加	雑 壁	積 雪	ST-T	合 計
Y	X8	RF	557	X08-02A5	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	8.42
Y	X8	RF	558	X08-02C5	19.75	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	45.37
Y	X8	RF	559	X08-03A5	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	6.44
Y	X9	RF	560	X09-01A5	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.23	60.23
Y	X9	RF	561	X09-02A5	24.47	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	60.24
Y	X10	RF	562	X10-02A5	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	8.42
Y	X10	RF	563	X10-02C5	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.38	45.38
Y	X10	RF	564	X10-03A5	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	6.44
Y	X11	RF	565	X11-01A5	24.46	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	60.24	60.24
Y	X12	RF	566	X12-02A5	3.13	0.00	1.86	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	8.42	8.42
Y	X12	RF	567	X12-02C5	19.76	0.00	1.86	0.00	23.75	0.00	0.00	0.00	45.37	45.37
Y	X12	RF	568	X12-03A5	0.00	0.00	0.00	0.00	6.44	0.00	0.00	0.00	6.44	6.44
Y	X13	RF	569	X13-01A5	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	48.01
Y	X13	RF	570	X13-02A5	12.24	0.00	0.00	0.00	35.78	0.00	0.00	0.00	48.01	48.01

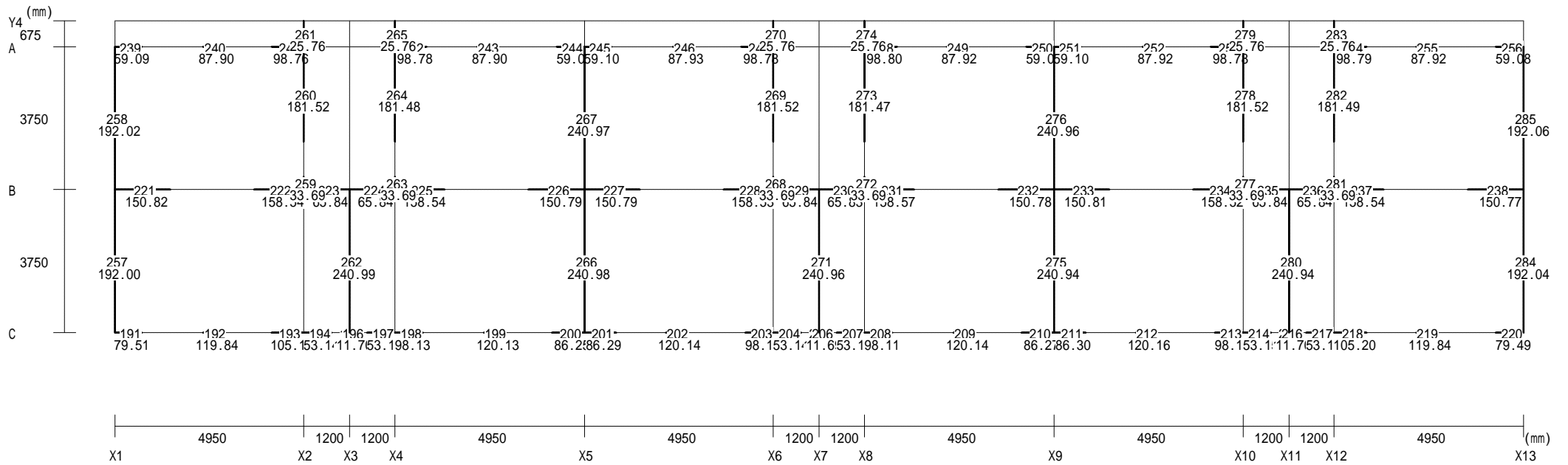
[1F ] 単位 : kN



[2F ] 単位 : kN

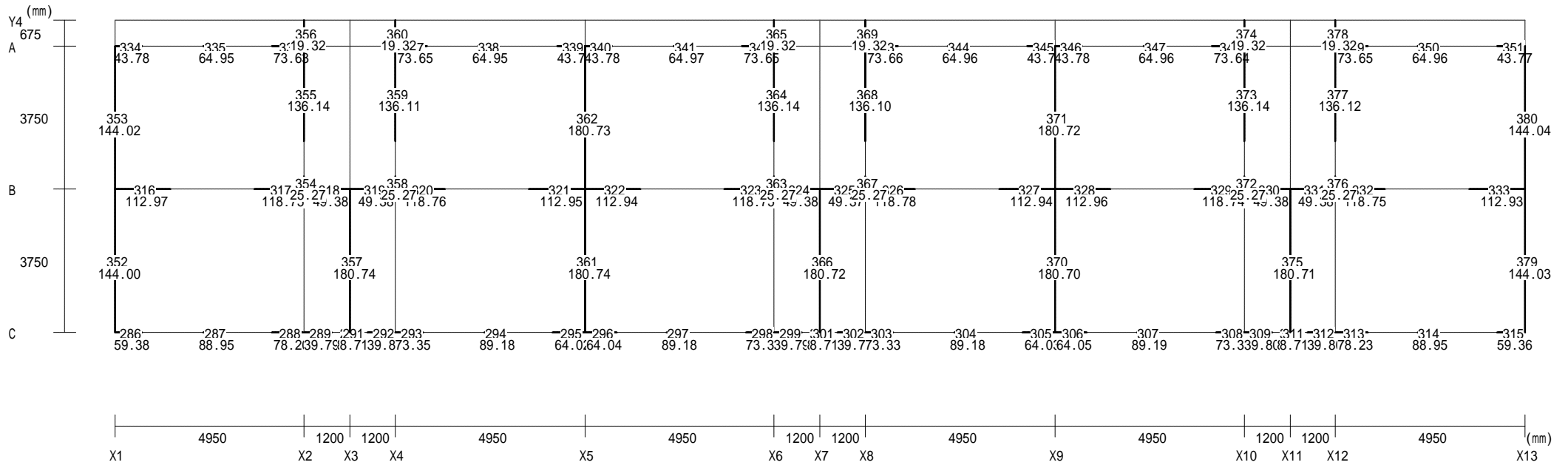


[3F ] 単位 : kN

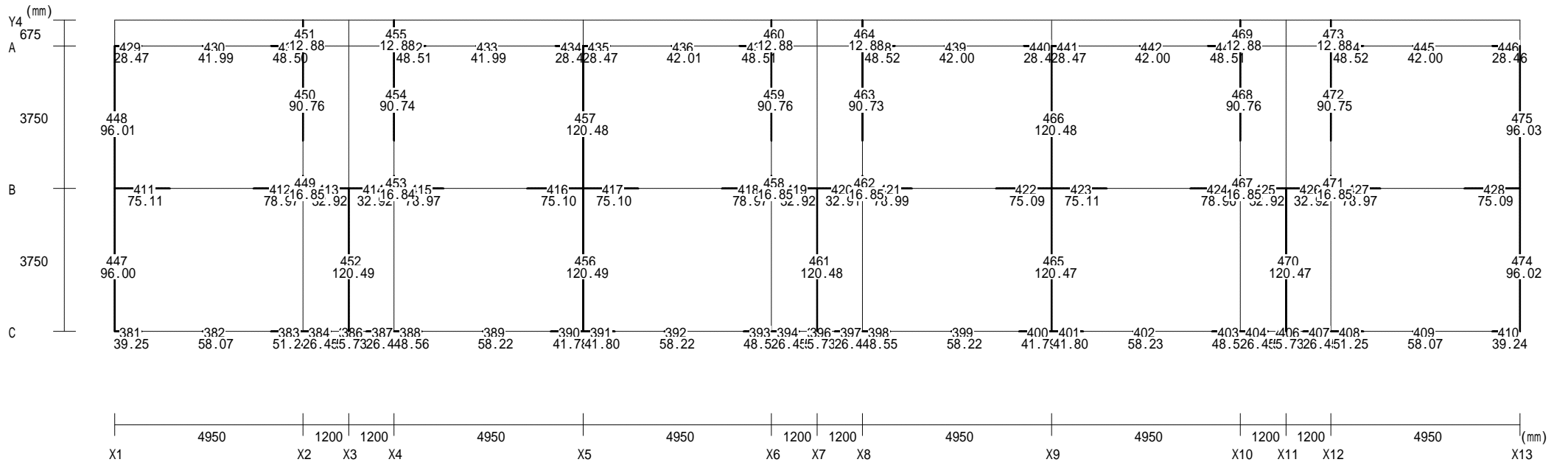




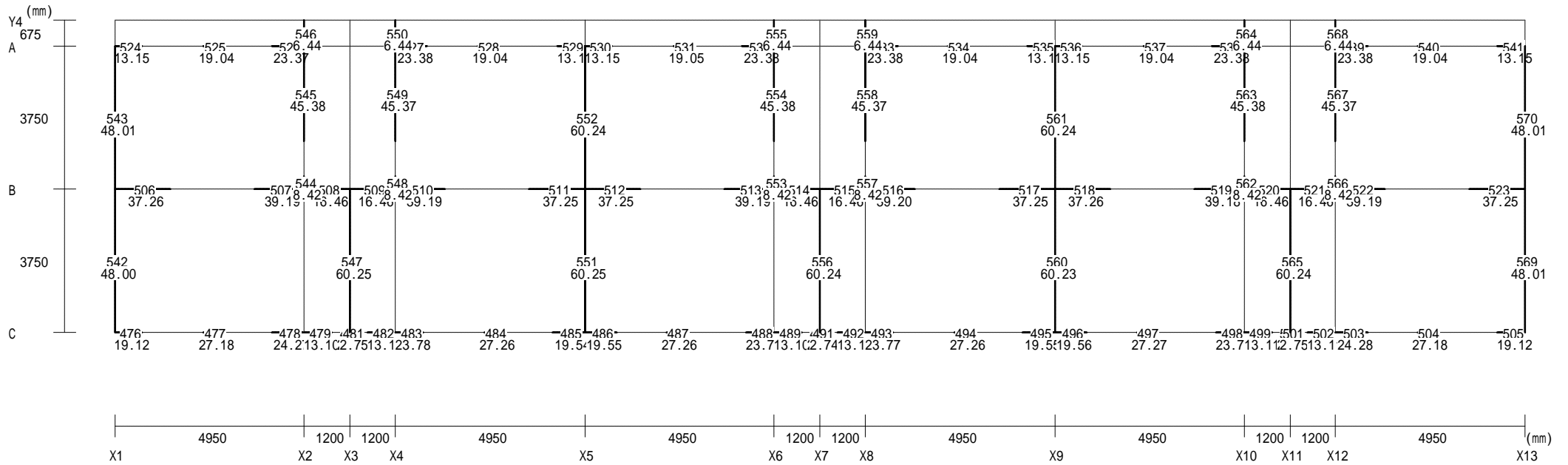
[4F ] 単位 : kN



[5F ] 単位 : kN



[RF ] 単位 : kN



5-(5) 地震力荷重 通り別  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : kN

方向	通り	階	スラブ	大 梁	大梁特殊	壁	ST-T	合 計
X	C	1F	0.00	141.70	0.00	253.38	395.08	3094.95
X	C	2F	311.81	42.51	0.00	211.54	565.85	2699.87
X	C	3F	311.81	42.51	0.00	211.54	565.85	2134.02
X	C	4F	311.81	42.51	0.00	211.54	565.85	1568.16
X	C	5F	311.81	42.51	0.00	211.54	565.85	1002.31
X	C	RF	311.81	42.51	0.00	82.14	436.45	436.45
X	B	1F	0.00	95.04	0.00	290.82	385.86	3088.36
X	B	2F	302.80	28.51	0.00	233.23	564.54	2702.51
X	B	3F	302.80	28.51	0.00	233.23	564.54	2137.97
X	B	4F	302.80	28.51	0.00	233.23	564.54	1573.43
X	B	5F	302.80	28.51	0.00	233.23	564.54	1008.90
X	B	RF	302.80	28.51	0.00	113.05	444.36	444.36
X	A	1F	0.00	125.28	0.00	194.21	319.49	2115.94
X	A	2F	165.55	50.54	0.00	164.32	380.42	1796.44
X	A	3F	165.55	50.54	0.00	164.32	380.42	1416.03
X	A	4F	165.55	50.54	0.00	164.32	380.42	1035.61
X	A	5F	165.55	50.54	0.00	164.32	380.42	655.19
X	A	RF	165.55	50.54	0.00	58.67	274.77	274.77
X	Y4	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X	Y4	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X	Y4	3F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X	Y4	4F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X	Y4	5F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X	Y4	RF	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Y	X1	1F	0.00	0.00	0.00	89.78	89.78	534.03
Y	X1	2F	24.46	0.00	0.00	71.55	96.01	444.26
Y	X1	3F	24.46	0.00	0.00	71.55	96.01	348.25
Y	X1	4F	24.46	0.00	0.00	71.55	96.01	252.25
Y	X1	5F	24.46	0.00	0.00	71.55	96.01	156.24
Y	X1	RF	24.46	0.00	0.00	35.78	60.23	60.23
Y	X2	1F	0.00	6.48	0.00	42.19	48.67	333.07
Y	X2	2F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	284.40
Y	X2	3F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	224.15
Y	X2	4F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	163.91
Y	X2	5F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	103.67
Y	X2	RF	22.89	3.73	0.00	16.81	43.43	43.43
Y	X3	1F	0.00	0.00	0.00	44.89	44.89	328.23
Y	X3	2F	24.47	0.00	0.00	35.78	60.25	283.35
Y	X3	3F	24.47	0.00	0.00	35.78	60.25	223.10
Y	X3	4F	24.47	0.00	0.00	35.78	60.25	162.85
Y	X3	5F	24.47	0.00	0.00	35.78	60.25	102.61
Y	X3	RF	24.47	0.00	0.00	17.89	42.36	42.36
Y	X4	1F	0.00	6.48	0.00	42.19	48.67	333.01
Y	X4	2F	22.88	3.73	0.00	33.63	60.23	284.34
Y	X4	3F	22.88	3.73	0.00	33.63	60.23	224.11
Y	X4	4F	22.88	3.73	0.00	33.63	60.23	163.88
Y	X4	5F	22.88	3.73	0.00	33.63	60.23	103.65
Y	X4	RF	22.88	3.73	0.00	16.81	43.42	43.42
Y	X5	1F	0.00	0.00	0.00	89.78	89.78	656.44
Y	X5	2F	48.94	0.00	0.00	71.55	120.49	566.66
Y	X5	3F	48.94	0.00	0.00	71.55	120.49	446.17
Y	X5	4F	48.94	0.00	0.00	71.55	120.49	325.69
Y	X5	5F	48.94	0.00	0.00	71.55	120.49	205.20
Y	X5	RF	48.94	0.00	0.00	35.78	84.71	84.71
Y	X6	1F	0.00	6.48	0.00	42.19	48.67	333.08
Y	X6	2F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	284.41

5-(5) 地震力荷重 通り別  
 ST-T : 当該階の合計  
 単位 : kN

方向	通り	階	スラブ	大 梁	大梁特殊	壁	ST-T	合 計
Y	X6	3F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	224.16
Y	X6	4F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	163.92
Y	X6	5F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	103.67
Y	X6	RF	22.89	3.73	0.00	16.81	43.43	43.43
Y	X7	1F	0.00	0.00	0.00	44.89	44.89	328.20
Y	X7	2F	24.47	0.00	0.00	35.78	60.24	283.32
Y	X7	3F	24.47	0.00	0.00	35.78	60.24	223.08
Y	X7	4F	24.47	0.00	0.00	35.78	60.24	162.84
Y	X7	5F	24.47	0.00	0.00	35.78	60.24	102.59
Y	X7	RF	24.47	0.00	0.00	17.89	42.35	42.35
Y	X8	1F	0.00	6.48	0.00	42.19	48.67	333.00
Y	X8	2F	22.87	3.73	0.00	33.63	60.23	284.33
Y	X8	3F	22.87	3.73	0.00	33.63	60.23	224.10
Y	X8	4F	22.87	3.73	0.00	33.63	60.23	163.87
Y	X8	5F	22.87	3.73	0.00	33.63	60.23	103.64
Y	X8	RF	22.87	3.73	0.00	16.81	43.41	43.41
Y	X9	1F	0.00	0.00	0.00	89.78	89.78	656.38
Y	X9	2F	48.93	0.00	0.00	71.55	120.48	566.61
Y	X9	3F	48.93	0.00	0.00	71.55	120.48	446.13
Y	X9	4F	48.93	0.00	0.00	71.55	120.48	325.65
Y	X9	5F	48.93	0.00	0.00	71.55	120.48	205.18
Y	X9	RF	48.93	0.00	0.00	35.78	84.70	84.70
Y	X10	1F	0.00	6.48	0.00	42.19	48.67	333.08
Y	X10	2F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	284.41
Y	X10	3F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	224.16
Y	X10	4F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	163.92
Y	X10	5F	22.89	3.73	0.00	33.63	60.24	103.67
Y	X10	RF	22.89	3.73	0.00	16.81	43.43	43.43
Y	X11	1F	0.00	0.00	0.00	44.89	44.89	328.18
Y	X11	2F	24.46	0.00	0.00	35.78	60.24	283.29
Y	X11	3F	24.46	0.00	0.00	35.78	60.24	223.05
Y	X11	4F	24.46	0.00	0.00	35.78	60.24	162.82
Y	X11	5F	24.46	0.00	0.00	35.78	60.24	102.58
Y	X11	RF	24.46	0.00	0.00	17.89	42.35	42.35
Y	X12	1F	0.00	6.48	0.00	42.19	48.67	333.04
Y	X12	2F	22.88	3.73	0.00	33.63	60.24	284.36
Y	X12	3F	22.88	3.73	0.00	33.63	60.24	224.13
Y	X12	4F	22.88	3.73	0.00	33.63	60.24	163.89
Y	X12	5F	22.88	3.73	0.00	33.63	60.24	103.66
Y	X12	RF	22.88	3.73	0.00	16.81	43.42	43.42
Y	X13	1F	0.00	0.00	0.00	89.78	89.78	534.13
Y	X13	2F	24.48	0.00	0.00	71.55	96.03	444.35
Y	X13	3F	24.48	0.00	0.00	71.55	96.03	348.33
Y	X13	4F	24.48	0.00	0.00	71.55	96.03	252.30
Y	X13	5F	24.48	0.00	0.00	71.55	96.03	156.28
Y	X13	RF	24.48	0.00	0.00	35.78	60.25	60.25

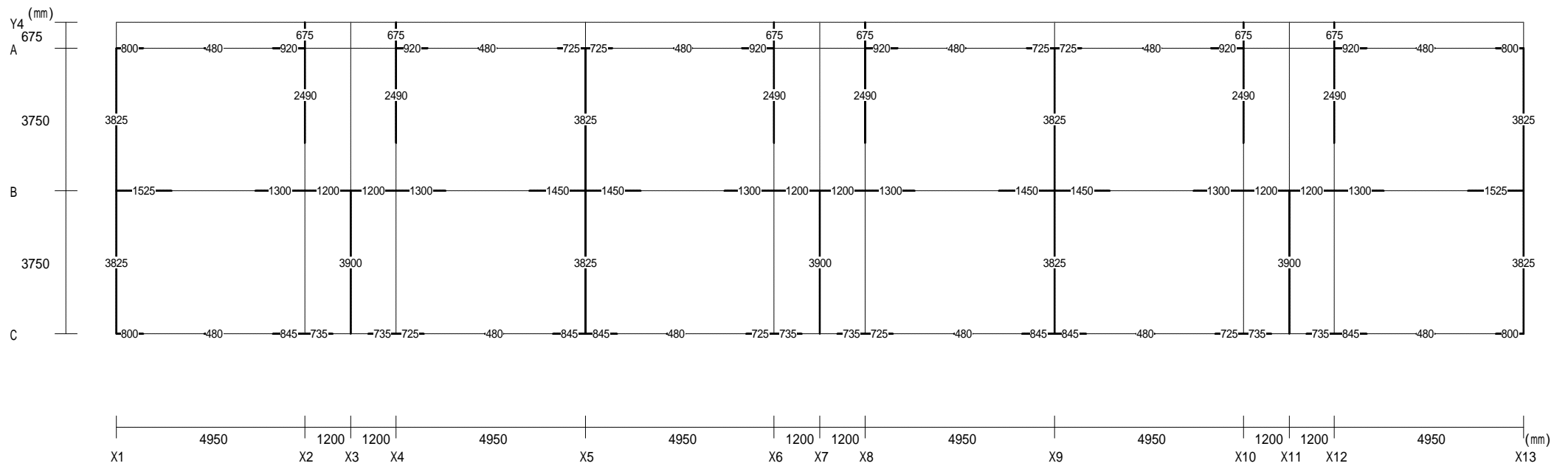
5-(6) 地震層せん断力

$W_i$  [kN] : 当該階の建物重量  
 $W_{ii}$  [kN] : 上階より伝達される建物重量  
 $W_i/S_i$  [kN/m<sup>2</sup>] : 当該階の建物平均重量  
 $W_i$  [kN] : 当該階までの累加建物重量  
 $W_{ii}$  [kN] : 上階より伝達される建物重量の累加  
 $i$  :  $W_i/(1階の W_i)$   
 $A_i$  : 地震層せん断力の高さ方向の分布係数  
 $C_i$  : 層せん断力係数  
 $K_i$  : 地下階のせん断力係数  
 $K_w$  [kN] : (地下階の層合計)\* $K_i$   
 $Q_i$  [kN] : 地震力  
 $P_i$  [kN] : (当該階の地震力)-(直上階の地震力)

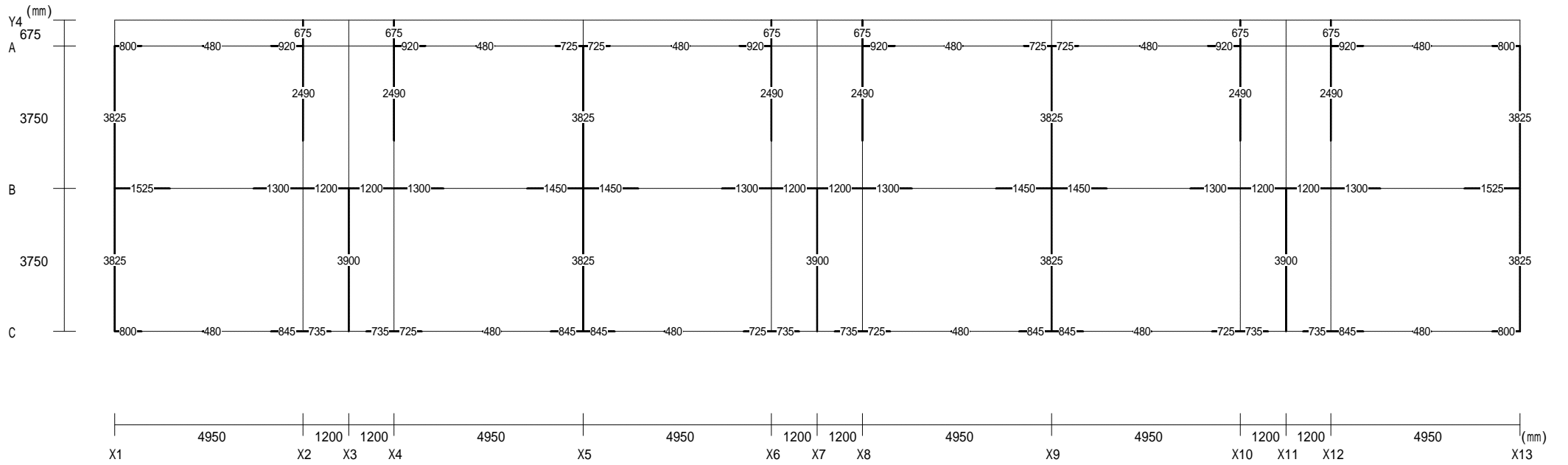
設計条件  
 建物高さ H = 14.25 1次固有周期(X) T = 0.285 標準せん断係数(X) Co = 0.20  
 地震地域係数 Z = 1.00 1次固有周期(Y) T = 0.285 標準せん断係数(Y) Co = 0.20  
 地震種別係数 Tc = 0.60 振動特性係数(X) Rt = 1.00 用途係数 I = 1.00  
 振動特性係数(Y) Rt = 1.00 ペントハウス震度 PH = 1.00

方向	階	$W_i$	$W_{ii}$	$W_i/S_i$	$W_i$	$W_{ii}$	$i$	$A_i$	$C_i$	$K_i$	$K_w$	$Q_i$	$P_i$
X	5F	1833.08	--	6.073	1833.08	--	0.156	1.731	0.346	--	--	634.621	634.621
X	4F	2485.95	--	8.236	4319.03	--	0.367	1.395	0.279	--	--	1204.762	570.141
X	3F	2485.95	--	8.236	6804.99	--	0.578	1.227	0.245	--	--	1669.510	464.748
X	2F	2485.95	--	8.236	9290.94	--	0.789	1.104	0.221	--	--	2050.581	381.070
X	1F	2485.95	--	8.236	11776.90	--	1.000	1.000	0.200	--	--	2355.380	304.799
X	F	1886.24	--	0.000	13663.13	--	0.000	0.000	0.000	--	--	0.000	0.000
Y	5F	1833.08	--	6.073	1833.08	--	0.156	1.731	0.346	--	--	634.621	634.621
Y	4F	2485.95	--	8.236	4319.03	--	0.367	1.395	0.279	--	--	1204.762	570.141
Y	3F	2485.95	--	8.236	6804.99	--	0.578	1.227	0.245	--	--	1669.510	464.748
Y	2F	2485.95	--	8.236	9290.94	--	0.789	1.104	0.221	--	--	2050.581	381.070
Y	1F	2485.95	--	8.236	11776.90	--	1.000	1.000	0.200	--	--	2355.380	304.799
Y	F	1886.24	--	0.000	13663.13	--	0.000	0.000	0.000	--	--	0.000	0.000

[1F ]

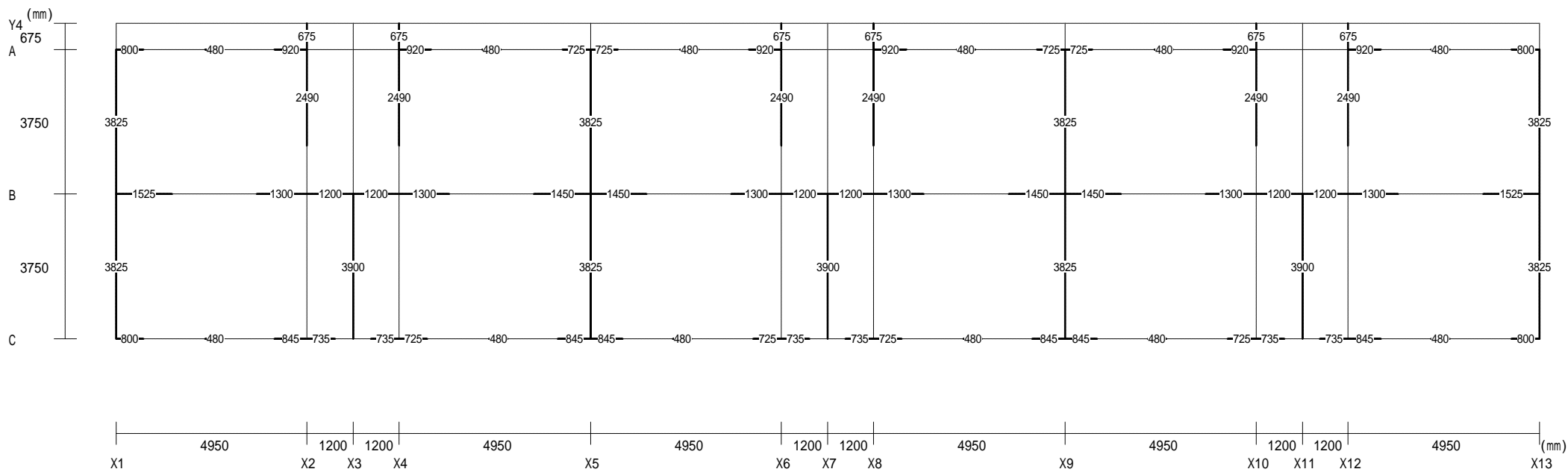


[2F ]

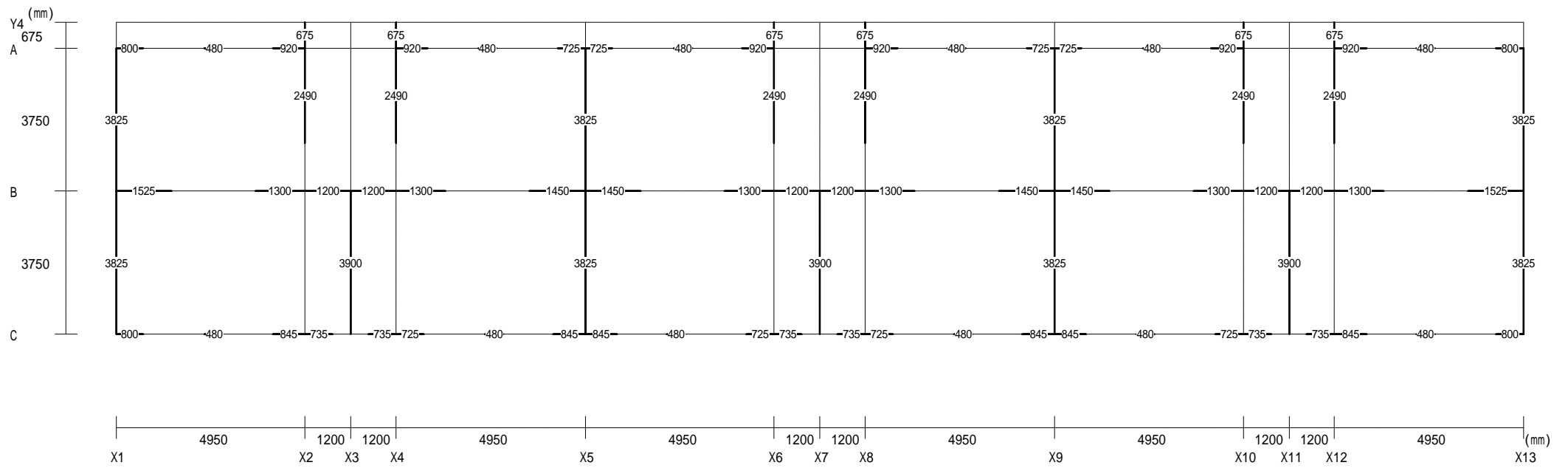




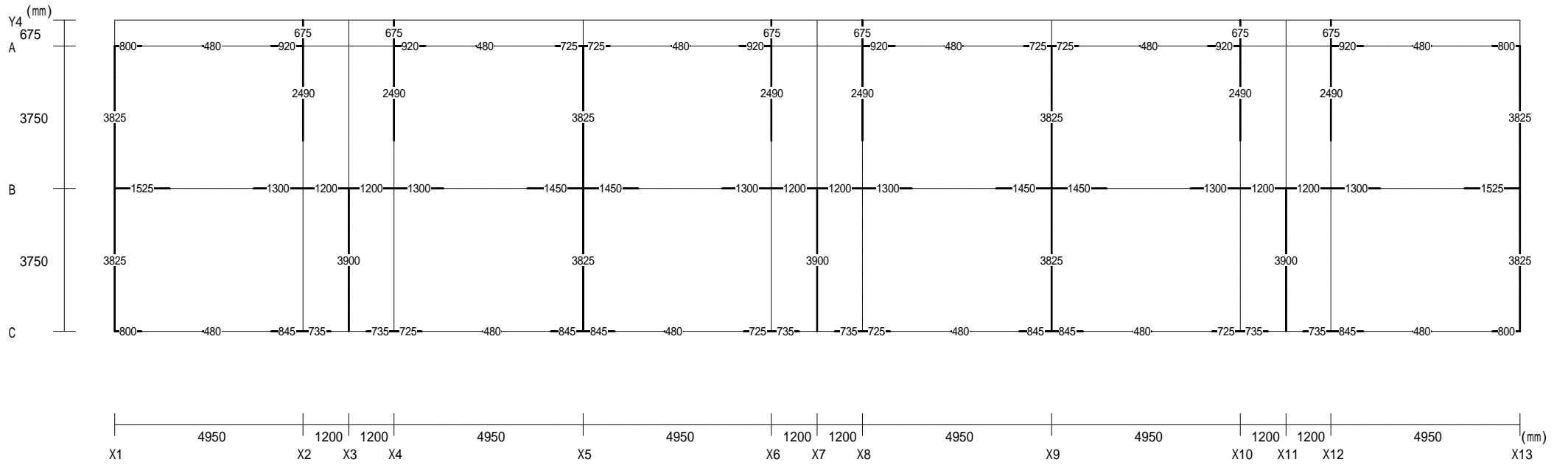
[3F ]



[4F ]



[5F ]



5-(8) ねじれ補正

階	通り名	ねじれ補正值	負担せん断力(kN)
1F	C	0.9960	737.76
1F	B	1.0003	1048.20
1F	A	1.0047	569.42
1F	Y4	1.0055	0.00
1F	X1	1.0000	293.99
1F	X2	1.0000	121.63
1F	X3	1.0000	149.88
1F	X4	1.0000	121.63
1F	X5	1.0000	293.99
1F	X6	1.0000	121.63
1F	X7	1.0000	149.88
1F	X8	1.0000	121.63
1F	X9	1.0000	293.99
1F	X10	1.0000	121.63
1F	X11	1.0000	149.88
1F	X12	1.0000	121.63
1F	X13	1.0000	293.99
2F	C	0.9960	642.30
2F	B	1.0003	912.55
2F	A	1.0047	495.73
2F	Y4	1.0055	0.00
2F	X1	1.0000	255.94
2F	X2	1.0000	105.89
2F	X3	1.0000	130.48
2F	X4	1.0000	105.89
2F	X5	1.0000	255.95
2F	X6	1.0000	105.89
2F	X7	1.0000	130.48
2F	X8	1.0000	105.89
2F	X9	1.0000	255.95
2F	X10	1.0000	105.89
2F	X11	1.0000	130.48
2F	X12	1.0000	105.89
2F	X13	1.0000	255.95
3F	C	0.9960	522.94
3F	B	1.0003	742.97
3F	A	1.0047	403.60
3F	Y4	1.0055	0.00
3F	X1	1.0000	208.38
3F	X2	1.0000	86.21
3F	X3	1.0000	106.23
3F	X4	1.0000	86.21
3F	X5	1.0000	208.38
3F	X6	1.0000	86.21
3F	X7	1.0000	106.23
3F	X8	1.0000	86.21
3F	X9	1.0000	208.38
3F	X10	1.0000	86.21
3F	X11	1.0000	106.23
3F	X12	1.0000	86.21
3F	X13	1.0000	208.38
4F	C	0.9960	377.37
4F	B	1.0003	536.15
4F	A	1.0047	291.25
4F	Y4	1.0054	0.00
4F	X1	1.0000	150.37
4F	X2	1.0000	62.21

5-(8) ねじれ補正

階	通り名	ねじれ補正值	負担せん断力(kN)
4F	X3	1.0000	76.66
4F	X4	1.0000	62.21
4F	X5	1.0000	150.37
4F	X6	1.0000	62.21
4F	X7	1.0000	76.66
4F	X8	1.0000	62.21
4F	X9	1.0000	150.37
4F	X10	1.0000	62.21
4F	X11	1.0000	76.66
4F	X12	1.0000	62.21
4F	X13	1.0000	150.38
5F	C	0.9960	198.79
5F	B	1.0003	282.42
5F	A	1.0046	153.41
5F	Y4	1.0054	0.00
5F	X1	1.0000	79.21
5F	X2	1.0000	32.77
5F	X3	1.0000	40.38
5F	X4	1.0000	32.77
5F	X5	1.0000	79.21
5F	X6	1.0000	32.77
5F	X7	1.0000	40.38
5F	X8	1.0000	32.77
5F	X9	1.0000	79.21
5F	X10	1.0000	32.77
5F	X11	1.0000	40.38
5F	X12	1.0000	32.77
5F	X13	1.0000	79.21

6-(1) 壁量算定用床面積

A : 耐力壁に囲まれた部分  
 B : はね出し部分  
 床面積 :  $A + B / 2$   
 単位 : m<sup>2</sup>

階	A	B	床面積
5F	276.75	50.15	301.83
4F	276.75	50.15	301.83
3F	276.75	50.15	301.83
2F	276.75	50.15	301.83
1F	276.75	50.15	301.83

6-(2) 壁量の検討 国土交通省 告示平13第1026号による壁量

イ：耐力壁の厚さによる低減・割増し  
 ロ：地域係数Zによる低減・割増し  
 ハ：コンクリート強度による低減  
 \*：低減の限度：必要壁量 - 5

階	床面積 S (m <sup>2</sup> )	X 方 向				Y 方 向			
		壁 長 (cm)	必要壁量 (cm/m <sup>2</sup> )	壁 量 (cm/m <sup>2</sup> )	判定	壁 長 (cm)	必要壁量 (cm/m <sup>2</sup> )	壁 量 (cm/m <sup>2</sup> )	判定
5F	301.83	5361	12.0	17.8		6129	12.0	20.3	
4F	301.83	5361	9.8 イ ハ	17.8	○ K	6129	9.8 ハ	20.3	○ K
		5361	12.0	17.8		6129	12.0	20.3	
3F	301.83	5361	11.8 イ ハ	17.8	○ K	6129	11.8 イ ハ	20.3	○ K
		5361	12.0	17.8		6129	12.0	20.3	
2F	301.83	5361	11.8 イ ハ	17.8	○ K	6129	11.8 イ ハ	20.3	○ K
		5361	15.0	17.8		6129	15.0	20.3	
1F	301.83	5361	14.7 イ ハ	17.8	○ K	6129	14.7 イ ハ	20.3	○ K
		5361	15.0	17.8		6129	15.0	20.3	
		5361	14.7 イ ハ	17.8	○ K	6129	14.7 イ ハ	20.3	○ K

7-(1) 層間変形角および剛性率の算定

方向	階	せん断力 Qi (kN)	水平剛性 K (kN/cm)	階 高 h (cm)	層間変形 (cm)	層間変形角 1/rs	$\bar{r}_s$	剛性率 Rs	判定	Fs
X	5F	634.6	198741.4	265.0	0.003	1/82988	41258	2.011	○ K	1.000
	4F	1204.8	198741.4	265.0	0.006	1/43715		1.060	○ K	1.000
	3F	1669.5	198741.4	265.0	0.008	1/31546		0.765	○ K	1.000
	2F	2050.6	198741.4	265.0	0.010	1/25683		0.622	○ K	1.000
	1F	2355.4	198741.4	265.0	0.012	1/22360		0.542	N G	1.097
Y	5F	634.6	227212.4	265.0	0.003	1/94877	47169	2.011	○ K	1.000
	4F	1204.8	227212.4	265.0	0.005	1/49977		1.060	○ K	1.000
	3F	1669.5	227212.4	265.0	0.007	1/36065		0.765	○ K	1.000
	2F	2050.6	227212.4	265.0	0.009	1/29363		0.623	○ K	1.000
	1F	2355.4	227212.4	265.0	0.010	1/25563		0.542	N G	1.097

7-(2) 偏心率

方向	階	重 心 g (m)	剛 心 l (m)	偏心距離 e (cm)	水平剛性 K (kN/cm)	ねじれ剛性 Kr (kN・cm)	弾力半径 re (cm)	偏心率 Re	判定	Fe
X	5F	18.45	18.45	0.0	198741.4	3.456553e+011	1318.8	0.015	○ K	1.000
	4F	18.45	18.45	0.0	198741.4	3.456553e+011	1318.8	0.015	○ K	1.000
	3F	18.45	18.45	0.0	198741.4	3.456553e+011	1318.8	0.015	○ K	1.000
	2F	18.45	18.45	0.0	198741.4	3.456553e+011	1318.8	0.015	○ K	1.000
	1F	18.45	18.45	0.0	198741.4	3.456553e+011	1318.8	0.015	○ K	1.000
Y	5F	3.67	3.47	20.0	227212.4	3.456553e+011	1233.4	0.000	○ K	1.000
	4F	3.67	3.47	20.1	227212.4	3.456553e+011	1233.4	0.000	○ K	1.000
	3F	3.67	3.47	20.2	227212.4	3.456553e+011	1233.4	0.000	○ K	1.000
	2F	3.67	3.47	20.2	227212.4	3.456553e+011	1233.4	0.000	○ K	1.000
	1F	3.67	3.47	20.2	227212.4	3.456553e+011	1233.4	0.000	○ K	1.000

各耐力壁の終局せん断耐力 凡例

j : 直交壁による終局時平均せん断強度の割増し係数  
 r j : 耐力壁の小開口に対する低減係数  
 w j : 終局時平均せん断強度 [N/mm<sup>2</sup>]  
 A w j : 水平断面席 [mm<sup>2</sup>]

8-(1) 各耐力壁の終局せん断耐力

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	耐力壁長 (mm)	耐力壁厚 (mm)	有効壁厚×有効範囲 (mm×mm)	j	r j	w j (N/mm <sup>2</sup> )	A w j (mm <sup>2</sup> )	w j × A w j (N)	
5F	X	C	X1	Y01-01A5	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600	
			X1 - X2	Y01-01C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X2	Y01-01E5	1580	150		1.00	1.0	1.00	237000	237000	
			X4	Y01-03C5	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000	
			X4 - X5	Y01-04C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X5	Y01-04E5	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855	
			X5 - X6	Y01-05C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X6	Y01-05E5	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000	
			X8	Y01-07C5	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000	
			X8 - X9	Y01-08C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X9	Y01-08E5	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855	
			X9 - X10	Y01-09C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X10	Y01-09E5	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000	
		X12	Y01-11C5	1580	150		1.00	1.0	1.00	237000	237000		
		X12 - X13	Y01-12C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
		X13	Y01-12E5	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600		
		B	X1	Y02-01A5	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675	
			X2 - X4	Y02-01C5	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000	
			X5	Y02-04C5	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700	
			X6 - X8	Y02-05C5	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000	
			X9	Y02-08C5	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700	
			X10 - X12	Y02-09C5	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000	
			X13	Y02-12C5	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675	
		A	X1	Y03-01A5	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600	
			X1 - X2	Y03-01C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X2	Y03-01E5	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
			X4	Y03-04A5	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
			X4 - X5	Y03-04C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X5	Y03-04E5	1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350	
			X5 - X6	Y03-05C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X6	Y03-05E5	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
			X8	Y03-08A5	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
			X8 - X9	Y03-08C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X9	Y03-08E5	1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350	
			X9 - X10	Y03-09C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X10	Y03-09E5	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
			X12	Y03-12A5	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
		X12 - X13	Y03-12C5	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
		X13	Y03-12E5	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600		
		合計										8041500	11418000
		Y	X1	C - A	X01-01A5	7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275
			X2	A - Y4	X02-02C5	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
X3	C - B		X03-01A5	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100		

8-(1) 各耐力壁の終局せん断耐力

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	耐力壁長 (mm)	耐力壁厚 (mm)	有効壁厚×有効範囲 (mm×mm)	j	r j	w j (N/mm2)	A w j (mm2)	w j × A w j (N)
5F	Y	X4	A - Y4	X04-02C5	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
		X5	C - A	X05-01A5	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475
		X6	A - Y4	X06-02C5	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
		X7	C - B	X07-01A5	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100
		X8	A - Y4	X08-02C5	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
		X9	C - A	X09-01A5	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475
		X10	A - Y4	X10-02C5	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
		X11	C - B	X11-01A5	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100
		X12	A - Y4	X12-02C5	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
		X13	C - A	X13-01A5	7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275
		合 計										9193500
4F	X	C	X1	Y01-01A4	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600
			X1 - X2	Y01-01C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000
			X2	Y01-01E4	1580	150		1.00	1.0	1.00	237000	237000
			X4	Y01-03C4	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000
			X4 - X5	Y01-04C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000
			X5	Y01-04E4	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855
			X5 - X6	Y01-05C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000
			X6	Y01-05E4	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000
			X8	Y01-07C4	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000
			X8 - X9	Y01-08C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000
			X9	Y01-08E4	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855
			X9 - X10	Y01-09C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000
			X10	Y01-09E4	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000
		X12	Y01-11C4	1580	150		1.00	1.0	1.00	237000	237000	
		X12 - X13	Y01-12C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
		X13	Y01-12E4	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600	
		B	X1	Y02-01A4	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675
			X2 - X4	Y02-01C4	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000
			X5	Y02-04C4	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700
			X6 - X8	Y02-05C4	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000
			X9	Y02-08C4	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700
			X10 - X12	Y02-09C4	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000
			X13	Y02-12C4	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675
		A	X1	Y03-01A4	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600
			X1 - X2	Y03-01C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000
			X2	Y03-01E4	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
			X4	Y03-04A4	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
			X4 - X5	Y03-04C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000
			X5	Y03-04E4	1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350
			X5 - X6	Y03-05C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000



8-(1) 各耐力壁の終局せん断耐力

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	耐力壁長 (mm)	耐力壁厚 (mm)	有効壁厚×有効範囲 (mm×mm)	j	r j	w j (N/mm <sup>2</sup> )	A w j (mm <sup>2</sup> )	w j × A w j (N)		
4F	X	A	X6	Y03-05E4	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240		
			X8	Y03-08A4	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240		
			X8 - X9	Y03-08C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X9	Y03-08E4	1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350		
			X9 - X10	Y03-09C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X10	Y03-09E4	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240		
			X12	Y03-12A4	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240		
			X12 - X13	Y03-12C4	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X13	Y03-12E4	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600		
			合計									8041500	11418000	
			Y	X1	C - A	X01-01A4	7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275
				X2	A - Y4	X02-02C4	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
				X3	C - B	X03-01A4	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100
	X4	A - Y4		X04-02C4	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
	X5	C - A		X05-01A4	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475		
	X6	A - Y4		X06-02C4	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
	X7	C - B		X07-01A4	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100		
	X8	A - Y4		X08-02C4	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
	X9	C - A		X09-01A4	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475		
	X10	A - Y4		X10-02C4	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
X11	C - B	X11-01A4		3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100			
X12	A - Y4	X12-02C4		3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690			
X13	C - A	X13-01A4		7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275			
合計									9193500	12749940				
3F	X	C	X1	Y01-01A3	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600		
			X1 - X2	Y01-01C3	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X2	Y01-01E3	1580	150		1.00	1.0	1.00	237000	237000		
			X4	Y01-03C3	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000		
			X4 - X5	Y01-04C3	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X5	Y01-04E3	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855		
			X5 - X6	Y01-05C3	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X6	Y01-05E3	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000		
			X8	Y01-07C3	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000		
			X8 - X9	Y01-08C3	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X9	Y01-08E3	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855		
			X9 - X10	Y01-09C3	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X10	Y01-09E3	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000		
			X12	Y01-11C3	1580	150		1.00	1.0	1.00	237000	237000		

8-(1) 各耐力壁の終局せん断耐力

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	耐力壁長 (mm)	耐力壁厚 (mm)	有効壁厚×有効範囲 (mm×mm)	j	r j	w j (N/mm2)	A w j (mm2)	w j × A w j (N)	
3F	X	C	X12 - X13	Y01-12C3	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X13	Y01-12E3	800	150		2.13	1.0	2.13	120000	255600	
		B	X1	Y02-01A3	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675	
			X2 - X4	Y02-01C3	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000	
			X5	Y02-04C3	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700	
			X6 - X8	Y02-05C3	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000	
			X9	Y02-08C3	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700	
			X10 - X12	Y02-09C3	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000	
			X13	Y02-12C3	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675	
			A	X1	Y03-01A3	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600
				X1 - X2	Y03-01C3	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000
				X2	Y03-01E3	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
		X4		Y03-04A3	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
	X4 - X5	Y03-04C3		480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000		
	X5	Y03-04E3		1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350		
	X5 - X6	Y03-05C3		480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000		
	X6	Y03-05E3	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240			
	X8	Y03-08A3	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240			
	X8 - X9	Y03-08C3	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000			
	X9	Y03-08E3	1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350			
X9 - X10	Y03-09C3	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000				
X10	Y03-09E3	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240				
X12	Y03-12A3	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240				
X12 - X13	Y03-12C3	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000				
X13	Y03-12E3	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600				
		合計									8041500	11418000	
Y	X1	C - A	X01-01A3	7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275		
	X2	A - Y4	X02-02C3	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
	X3	C - B	X03-01A3	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100		
	X4	A - Y4	X04-02C3	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
	X5	C - A	X05-01A3	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475		
	X6	A - Y4	X06-02C3	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
	X7	C - B	X07-01A3	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100		
	X8	A - Y4	X08-02C3	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
	X9	C - A	X09-01A3	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475		
	X10	A - Y4	X10-02C3	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
	X11	C - B	X11-01A3	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100		
	X12	A - Y4	X12-02C3	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
	X13	C - A	X13-01A3	7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275		

8-(1) 各耐力壁の終局せん断耐力

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	耐力壁長 (mm)	耐力壁厚 (mm)	有効壁厚×有効範囲 (mm×mm)	j	r j	w j (N/mm <sup>2</sup> )	A w j (mm <sup>2</sup> )	w j × A w j (N)		
		合計									9193500	12749940		
2F	X	C	X1	Y01-01A2	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600		
			X1 - X2	Y01-01C2	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X2	Y01-01E2	1580	150		1.00	1.0	1.00	237000	237000		
			X4	Y01-03C2	1460	150	1.00	1.0	1.00	219000	219000			
			X4 - X5	Y01-04C2	480	150	1.00	1.0	1.00	72000	72000			
			X5	Y01-04E2	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855		
			X5 - X6	Y01-05C2	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X6	Y01-05E2	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000		
			X8	Y01-07C2	1460	150	1.00	1.0	1.00	219000	219000			
			X8 - X9	Y01-08C2	480	150	1.00	1.0	1.00	72000	72000			
			X9	Y01-08E2	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855		
			X9 - X10	Y01-09C2	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000		
			X10	Y01-09E2	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000		
		X12	Y01-11C2	1580	150	1.00	1.0	1.00	237000	237000				
		X12 - X13	Y01-12C2	480	150	1.00	1.0	1.00	72000	72000				
		X13	Y01-12E2	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600			
				B	X1	Y02-01A2	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675
					X2 - X4	Y02-01C2	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000
					X5	Y02-04C2	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700
					X6 - X8	Y02-05C2	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000
					X9	Y02-08C2	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700
					X10 - X12	Y02-09C2	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000
					X13	Y02-12C2	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675
				A	X1	Y03-01A2	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600
					X1 - X2	Y03-01C2	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000
					X2	Y03-01E2	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
					X4	Y03-04A2	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
					X4 - X5	Y03-04C2	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000
					X5	Y03-04E2	1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350
					X5 - X6	Y03-05C2	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000
					X6	Y03-05E2	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
					X8	Y03-08A2	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
					X8 - X9	Y03-08C2	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000
					X9	Y03-08E2	1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350
					X9 - X10	Y03-09C2	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000
					X10	Y03-09E2	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
					X12	Y03-12A2	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
					X12 - X13	Y03-12C2	480	150	150×900	1.00	1.0	1.00	72000	72000
					X13	Y03-12E2	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600
				合計									8041500	11418000
	Y	X1	C - A	X01-01A2	7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275		
		X2	A - Y4	X02-02C2	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
		X3	C - B	X03-01A2	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100		
		X4	A - Y4	X04-02C2	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690		
		X5	C - A	X05-01A2	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475		

8-(1) 各耐力壁の終局せん断耐力

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	耐力壁長 (mm)	耐力壁厚 (mm)	有効壁厚×有効範囲 (mm×mm)	j	r j	w j (N/mm2)	A w j (mm2)	w j × A w j (N)	
2F	Y	X6	A - Y4	X06-02C2	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690	
		X7	C - B	X07-01A2	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100	
		X8	A - Y4	X08-02C2	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690	
		X9	C - A	X09-01A2	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475	
		X10	A - Y4	X10-02C2	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690	
		X11	C - B	X11-01A2	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100	
		X12	A - Y4	X12-02C2	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690	
		X13	C - A	X13-01A2	7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275	
		合計										9193500	12749940
1F	X	C	X1	Y01-01A1	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600	
			X1 - X2	Y01-01C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X2	Y01-01E1	1580	150		1.00	1.0	1.00	237000	237000	
			X4	Y01-03C1	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000	
			X4 - X5	Y01-04C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X5	Y01-04E1	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855	
			X5 - X6	Y01-05C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X6	Y01-05E1	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000	
			X8	Y01-07C1	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000	
			X8 - X9	Y01-08C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X9	Y01-08E1	1690	150	150×900	1.53	1.0	1.53	253500	387855	
			X9 - X10	Y01-09C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
			X10	Y01-09E1	1460	150		1.00	1.0	1.00	219000	219000	
			X12	Y01-11C1	1580	150		1.00	1.0	1.00	237000	237000	
			X12 - X13	Y01-12C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
		X13	Y01-12E1	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600		
		B	X1	Y02-01A1	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675	
			X2 - X4	Y02-01C1	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000	
			X5	Y02-04C1	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700	
			X6 - X8	Y02-05C1	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000	
			X9	Y02-08C1	2900	150	150×900×2	1.62	1.0	1.62	435000	704700	
			X10 - X12	Y02-09C1	5000	150	150×900	1.18	1.0	1.18	750000	885000	
			X13	Y02-12C1	1525	150	150×900×2	2.18	1.0	2.18	228750	498675	
			A	X1	Y03-01A1	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600
				X1 - X2	Y03-01C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000
				X2	Y03-01E1	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
		X4		Y03-04A1	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
		X4 - X5		Y03-04C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
		X5		Y03-04E1	1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350	
		X5 - X6		Y03-05C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
		X6		Y03-05E1	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
		X8		Y03-08A1	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240	
		X8 - X9		Y03-08C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	
		X9		Y03-08E1	1450	150	150×900	1.62	1.0	1.62	217500	352350	
		X9 - X10		Y03-09C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000	

8-(1) 各耐力壁の終局せん断耐力

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	耐力壁長 (mm)	耐力壁厚 (mm)	有効壁厚×有効範囲 (mm×mm)	j	r j	w j (N/mm <sup>2</sup> )	A w j (mm <sup>2</sup> )	w j × A w j (N)
1F	X	A	X10 X12 X12 - X13 X13	Y03-09E1	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
				Y03-12A1	920	150	150×900	1.98	1.0	1.98	138000	273240
				Y03-12C1	480	150		1.00	1.0	1.00	72000	72000
				Y03-12E1	800	150	150×900	2.13	1.0	2.13	120000	255600
				合計								8041500
	Y	X1	C - A	X01-01A1	7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275
		X2	A - Y4	X02-02C1	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
		X3	C - B	X03-01A1	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100
		X4	A - Y4	X04-02C1	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
		X5	C - A	X05-01A1	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475
		X6	A - Y4	X06-02C1	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
		X7	C - B	X07-01A1	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100
		X8	A - Y4	X08-02C1	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690
		X9	C - A	X09-01A1	7650	150	150×770×2, 150×900×2 150×650×2	1.61	1.0	1.61	1147500	1847475
X10		A - Y4	X10-02C1	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690	
X11		C - B	X11-01A1	3900	150	150×900×2	1.46	1.0	1.46	585000	854100	
X12		A - Y4	X12-02C1	3165	150	150×770	1.24	1.0	1.24	474750	588690	
X13		C - A	X13-01A1	7650	150	150×650×2, 150×900	1.29	1.0	1.29	1147500	1480275	
合計									9193500	12749940		

各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q<sub>mu</sub> 凡例

l <sub>w</sub> : 有効せい (0.9 × l)	[mm]	e : 圧縮縁から直交壁までの距離から 0.1 * l を引いた数値	[mm]
l : 全長	[mm]	M <sub>u</sub> : 壁脚の終局曲げモーメント	[kN・m]
a <sub>t</sub> : 引張り側の有効な曲げ補強筋の断面積	[mm <sup>2</sup> ]	k <sub>B</sub> : 壁梁の曲戻しによる係数	
a <sub>w</sub> : 有効な縦筋の断面積	[mm <sup>2</sup> ]	l <sub>s</sub> : 曲げ引張りとなる側の壁梁の内法長さ	[mm]
N <sub>0</sub> : 負担軸力	[kN]	k <sub>S</sub> : 壁梁のせん断による係数	
N <sub>e</sub> : 直交壁の負担軸力	[kN]	Q <sub>mu</sub> : 曲げ降伏時のせん断力	[kN]

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q<sub>mu</sub> 正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l <sub>w</sub> (mm)	a <sub>t</sub> (mm <sup>2</sup> )	a <sub>w</sub> (mm <sup>2</sup> )	N <sub>0</sub> (kN)	N <sub>e</sub> (kN)	e (mm)	M <sub>u</sub> (kN・m)	k <sub>B</sub>	l <sub>s</sub> (mm)	k <sub>S</sub>	Q <sub>mu</sub> (kN)
5F	X	C	X1	Y01-01A5	720	1021	470	19	24	645	333	0.21			47
			X1 - X2	Y01-01C5	432	0	470	27	41	0.32	1600	0.09	16		
			X2	Y01-01E5	1422	0	1227	37	327	0.32	1300	0.35	62		
			X4	Y01-03C5	1314	0	1227	37	302	0.21	380	0.60	64		
			X4 - X5	Y01-04C5	432	0	470	27	41	0.32	1600	0.09	16		
			X5	Y01-04E5	1521	0	1861	39	537	0.43	1300	0.50	125		
			X5 - X6	Y01-05C5	432	0	470	27	41	0.32	1300	0.11	16		
			X6	Y01-05E5	1314	0	1227	37	302	0.21	1600	0.18	49		
			X8	Y01-07C5	1314	0	1227	37	302	0.21	380	0.60	64		
			X8 - X9	Y01-08C5	432	0	470	27	41	0.32	1600	0.09	16		
			X9	Y01-08E5	1521	0	1861	39	537	0.43	1300	0.50	125		
			X9 - X10	Y01-09C5	432	0	470	27	41	0.32	1300	0.11	16		
			X10	Y01-09E5	1314	0	1227	37	302	0.21	1600	0.18	49		
		X12	Y01-11C5	1422	0	1227	37	327	0.32	380	0.60	71			
		X12 - X13	Y01-12C5	432	0	470	27	41	0.32	1300	0.11	16			
		X13	Y01-12E5	720	0	470	19	65	0.21	1600	0.10	13			
		B	X1	Y02-01A5	1373	1555	634	37	48	1298	972	0.21			128
			X2 - X4	Y02-01C5	4500	634	2763	111	20	3200	3509	0.21	2200	0.44	515
									30	2000					
									20	800					
			X5	Y02-04C5	2610	0	2823	75	60	1160	1434	0.21	2200	0.25	225
			X6 - X8	Y02-05C5	4500	634	2763	111	20	3200	3509	0.21	2200	0.44	515
									30	2000					
									20	800					
			X9	Y02-08C5	2610	0	2823	75	60	1160	1434	0.21	2200	0.25	225
			X10 - X12	Y02-09C5	4500	634	2763	111	20	3200	3509	0.21	2200	0.44	515
									30	2000					
									20	800					
			X13	Y02-12C5	1373	0	634	37	20		175	0.21	2200	0.13	33
		A	X1	Y03-01A5	720	1021	470	13	24	645	331	0.43			53
			X1 - X2	Y03-01C5	432	0	470	19	39	0.43	1600	0.12	15		
			X2	Y03-01E5	828	0	470	23	77	0.32	1300	0.20	21		
			X4	Y03-04A5	828	1021	470	23	41	753	398	0.32	2400	0.11	73
			X4 - X5	Y03-04C5	432	0	470	19	39	0.43	1300	0.14	15		
			X5	Y03-04E5	1305	0	1861	26	30	580	452	0.43	1600	0.35	95
			X5 - X6	Y03-05C5	432	0	470	19	39	0.43	1600	0.12	15		
X6	Y03-05E5		828	0	470	23	77	0.32	1300	0.20	21				
X8	Y03-08A5		828	1021	470	23	41	753	398	0.32	2400	0.11	73		
X8 - X9	Y03-08C5		432	0	470	19	39	0.43	1300	0.14	15				
X9	Y03-08E5		1305	0	1861	26	30	580	452	0.43	1600	0.35	95		
X9 - X10	Y03-09C5		432	0	470	19	39	0.43	1600	0.12	15				
X10	Y03-09E5		828	0	470	23	77	0.32	1300	0.20	21				
X12	Y03-12A5	828	1021	470	23	41	753	398	0.32	2400	0.11	73			
X12 - X13	Y03-12C5	432	0	470	19	39	0.43	1300	0.14	15					

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)	
5F	X	A	X13	Y03-12E5	720	0	470	13			63	0.43	1600	0.19	15	
		Y	X1	C - A	X01-01A5	6885	1491	2189	96	46 37	6810 3060	6883				974
			X2	A - Y4	X02-02C5	2849	634	2125	52	36	359	1749	0.21	900	0.60	270
			X3	C - B	X03-01A5	3510	921	1268	60	80	3435	2257				319
			X4	A - Y4	X04-02C5	2849	634	2125	52	36	359	1749	0.21	900	0.60	270
			X5	C - A	X05-01A5	6885	1861	2823	120	94 75	6810 3060	9031				1277
			X6	A - Y4	X06-02C5	2849	634	2125	52	36	359	1749	0.21	900	0.60	270
			X7	C - B	X07-01A5	3510	921	1268	60	79	3435	2255				319
			X8	A - Y4	X08-02C5	2849	634	2125	52	36	359	1749	0.21	900	0.60	270
			X9	C - A	X09-01A5	6885	1861	2823	120	94 75	6810 3060	9031				1277
			X10	A - Y4	X10-02C5	2849	634	2125	52	36	359	1749	0.21	900	0.60	270
			X11	C - B	X11-01A5	3510	921	1268	60	80	3435	2257				319
			X12	A - Y4	X12-02C5	2849	634	2125	52	36	359	1749	0.21	900	0.60	270
		X13	C - A	X13-01A5	6885	1491	2189	96	46 37	6810 3060	6883				974	
4F	X	C	X1	Y01-01A4	720	1021	470	39	48	645	356	0.32			68	
			X1 - X2	Y01-01C4	432	0	470	58		47	0.48	1600	0.13	41		
			X2	Y01-01E4	1422	0	1227	78		355	0.48	1300	0.53	119		
			X4	Y01-03C4	1314	0	1227	75		327	0.32	380	0.60	106		
			X4 - X5	Y01-04C4	432	0	470	58		47	0.48	1600	0.13	41		
			X5	Y01-04E4	1521	0	1861	84	60	676	591	0.60	1300	0.60	239	
			X5 - X6	Y01-05C4	432	0	470	58		47	0.48	1300	0.16	43		
			X6	Y01-05E4	1314	0	1227	75		327	0.32	1600	0.26	81		
			X8	Y01-07C4	1314	0	1227	75		327	0.32	380	0.60	106		
			X8 - X9	Y01-08C4	432	0	470	58		47	0.48	1600	0.13	41		
			X9	Y01-08E4	1521	0	1861	84	60	676	591	0.60	1300	0.60	239	
			X9 - X10	Y01-09C4	432	0	470	58		48	0.48	1300	0.16	43		
			X10	Y01-09E4	1314	0	1227	75		327	0.32	1600	0.26	81		
		X12	Y01-11C4	1422	0	1227	78		355	0.48	380	0.60	124			
		X12 - X13	Y01-12C4	432	0	470	58		47	0.48	1300	0.16	43			
		X13	Y01-12E4	720	0	470	39		72	0.32	1600	0.14	26			
			B	X1	Y02-01A4	1373	1555	634	75	96	1298	1060	0.32			175
		X2 - X4		Y02-01C4	4500	634	2763	224	39	3200	3901	0.32	2200	0.60	776	
									60	2000						
				X5	Y02-04C4	2610	0	2823	150	39	1160	1603	0.32	2200	0.38	372
		X6 - X8	Y02-05C4	4500	634	2763	224	60	3200	3901	0.32	2200	0.60	776		
								60	2000							

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q<sub>mu</sub> 正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l <sub>w</sub> (mm)	a <sub>t</sub> (mm <sup>2</sup> )	a <sub>w</sub> (mm <sup>2</sup> )	N <sub>0</sub> (kN)	N <sub>e</sub> (kN)	e (mm)	M <sub>u</sub> (kN・m)	k <sub>B</sub>	l <sub>s</sub> (mm)	k <sub>S</sub>	Q <sub>mu</sub> (kN)	
	A		X9 X10 - X12	Y02-08C4	2610	0	2823	150	39 120	800 1160	1603	0.32	2200	0.38	372	
				Y02-09C4	4500	634	2763	224	39 60 39	3200 2000 800	3901	0.32	2200	0.60	776	
				Y02-12C4	1373	0	634	75			201	0.32	2200	0.20	62	
		X1 X1 - X2	Y03-01A4	720	1021	470	28	48	645	352	0.60				86	
			Y03-01C4	432	0	470	42			44	0.60	1600	0.17	37		
			Y03-01E4	828	0	470	49			87	0.48	1300	0.31	48		
			Y03-04A4	828	1021	470	49	81	753	439	0.48	2400	0.17	134		
			Y03-04C4	432	0	470	42			44	0.60	1300	0.21	39		
			Y03-04E4	1305	0	1861	57	60	580	490	0.60	1600	0.52	187		
			Y03-05C4	432	0	470	42			44	0.60	1600	0.17	37		
			Y03-05E4	828	0	470	49			87	0.48	1300	0.31	48		
			Y03-08A4	828	1021	470	49	81	753	439	0.48	2400	0.17	134		
			Y03-08C4	432	0	470	42			44	0.60	1300	0.21	39		
			Y03-08E4	1305	0	1861	57	60	580	490	0.60	1600	0.52	187		
			Y03-09C4	432	0	470	42			44	0.60	1600	0.17	37		
	Y03-09E4	828	0	470	49			87	0.48	1300	0.31	48				
	Y03-12A4	828	1021	470	49	81	753	439	0.48	2400	0.17	134				
	Y03-12C4	432	0	470	42			44	0.60	1300	0.21	39				
	Y03-12E4	720	0	470	28			68	0.60	1600	0.29	33				
	Y	X1	C - A	X01-01A4	6885	1491	2189	192	97 75	6810 3060	7677					1086
				X02-02C4	2849	634	2125	104	77	359	1838	0.32	900	0.60	375	
				X03-01A4	3510	921	1268	120	164	3435	2653				375	
				X04-02C4	2849	634	2125	104	77	359	1838	0.32	900	0.60	375	
				X05-01A4	6885	1861	2823	241	200 150	6810 3060	10402				1471	
				X06-02C4	2849	634	2125	104	77	359	1838	0.32	900	0.60	375	
				X07-01A4	3510	921	1268	120	161	3435	2644				374	
				X08-02C4	2849	634	2125	104	77	359	1838	0.32	900	0.60	375	
X09-01A4				6885	1861	2823	241	200 150	6810 3060	10402				1471		
X10-02C4				2849	634	2125	104	77	359	1838	0.32	900	0.60	375		
X11-01A4				3510	921	1268	120	164	3435	2653				375		
X12-02C4				2849	634	2125	104	77	359	1838	0.32	900	0.60	375		
X13-01A4	6885	1491	2189	192	97 75	6810 3060	7677					1086				
3F	X	C	X1 X1 - X2	Y01-01A3 Y01-01C3	720 432	1021 0	470 470	59 89	72	645	379 54	0.36 0.54	1600	0.14	90 67	



8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)			
3F	X	C	X2	Y01-01E3	1422	0	1227	118			384	0.54	1300	0.59	176			
			X4	Y01-03C3	1314	0	1227	113			352	0.36	380	0.60	148			
			X4 - X5	Y01-04C3	432	0	470	89			54	0.54	1600	0.14	67			
			X5	Y01-04E3	1521	0	1861	128	90	676	645	0.60	1300	0.60	335			
			X5 - X6	Y01-05C3	432	0	470	89			54	0.54	1300	0.18	70			
			X6	Y01-05E3	1314	0	1227	113			352	0.36	1600	0.29	113			
			X8	Y01-07C3	1314	0	1227	113			352	0.36	380	0.60	148			
			X8 - X9	Y01-08C3	432	0	470	89			54	0.54	1600	0.14	67			
			X9	Y01-08E3	1521	0	1861	128	90	676	645	0.60	1300	0.60	335			
			X9 - X10	Y01-09C3	432	0	470	89			54	0.54	1300	0.18	70			
			X10	Y01-09E3	1314	0	1227	113			352	0.36	1600	0.29	113			
			X12	Y01-11C3	1422	0	1227	118			384	0.54	380	0.60	178			
			X12 - X13	Y01-12C3	432	0	470	89			54	0.54	1300	0.18	70			
			X13	Y01-12E3	720	0	470	59			80	0.36	1600	0.16	40			
				B		X1	Y02-01A3	1373	1555	634	113	144	1298	1148	0.36			222
	X2 - X4	Y02-01C3	4500			634	2763	336	59	3200	4293	0.36	2200	0.60	1007			
									90	2000								
									59	800								
	X5	Y02-04C3	2610			0	2823	226	181	1160	1772	0.36	2200	0.42	518			
	X6 - X8	Y02-05C3	4500			634	2763	336	59	3200	4293	0.36	2200	0.60	1007			
									90	2000								
									59	800								
	X9	Y02-08C3	2610			0	2823	226	181	1160	1772	0.36	2200	0.42	518			
	X10 - X12	Y02-09C3	4500			634	2763	336	59	3200	4293	0.36	2200	0.60	1007			
									90	2000								
									59	800								
	X13	Y02-12C3	1373			0	634	113			227	0.36	2200	0.22	91			
		A				X1	Y03-01A3	720	1021	470	44	72	645	373	0.60			112
	X1 - X2					Y03-01C3	432	0	470	65			49	0.60	1600	0.19	57	
	X2			Y03-01E3	828	0	470	74			97	0.54	1300	0.34	76			
	X4			Y03-04A3	828	1021	470	74	122	753	480	0.54	2400	0.19	195			
	X4 - X5			Y03-04C3	432	0	470	65			49	0.60	1300	0.24	60			
	X5			Y03-04E3	1305	0	1861	88	90	580	527	0.60	1600	0.58	270			
	X5 - X6			Y03-05C3	432	0	470	65			49	0.60	1600	0.19	57			
	X6			Y03-05E3	828	0	470	74			97	0.54	1300	0.34	76			
	X8			Y03-08A3	828	1021	470	74	122	753	480	0.54	2400	0.19	195			
	X8 - X9			Y03-08C3	432	0	470	65			49	0.60	1300	0.24	60			
	X9			Y03-08E3	1305	0	1861	88	90	580	527	0.60	1600	0.58	270			
	X9 - X10			Y03-09C3	432	0	470	65			49	0.60	1600	0.19	57			
	X10			Y03-09E3	828	0	470	74			97	0.54	1300	0.34	76			
	X12			Y03-12A3	828	1021	470	74	122	753	480	0.54	2400	0.19	195			
	X12 - X13			Y03-12C3	432	0	470	65			49	0.60	1300	0.24	60			
	X13	Y03-12E3	720	0	470	44			74	0.60	1600	0.32	49					
		Y		X1	C - A	X01-01A3	6885	1491	2189	288	148	6810				1198		
	X2			A - Y4	X02-02C3	2849	634	2125	155	118	359	1926	0.36	900	0.60	480		
X3	C - B			X03-01A3	3510	921	1268	181	249	3435	3049				431			
X4	A - Y4			X04-02C3	2849	634	2125	155	118	359	1926	0.36	900	0.60	480			
X5	C - A			X05-01A3	6885	1861	2823	361	306	6810	11773				1665			

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)
									226	3060					
		X6	A - Y4	X06-02C3	2849	634	2125	155	118	359	1926	0.36	900	0.60	480
		X7	C - B	X07-01A3	3510	921	1268	181	244	3435	3032				429
		X8	A - Y4	X08-02C3	2849	634	2125	155	118	359	1926	0.36	900	0.60	480
		X9	C - A	X09-01A3	6885	1861	2823	361	306 226	6810 3060	11773				1665
		X10	A - Y4	X10-02C3	2849	634	2125	155	118	359	1926	0.36	900	0.60	480
		X11	C - B	X11-01A3	3510	921	1268	181	249	3435	3049				431
		X12	A - Y4	X12-02C3	2849	634	2125	155	118	359	1926	0.36	900	0.60	480
		X13	C - A	X13-01A3	6885	1491	2189	288	148 113	6810 3060	8471				1198
2F	X	C	X1 X1 - X2 X2 X4 X4 - X5 X5 X5 - X6 X6 X8 X8 - X9 X9 X9 - X10 X10 X12 X12 - X13 X13	Y01-01A2 Y01-01C2 Y01-01E2 Y01-03C2 Y01-04C2 Y01-04E2 Y01-05C2 Y01-05E2 Y01-07C2 Y01-08C2 Y01-08E2 Y01-09C2 Y01-09E2 Y01-11C2 Y01-12C2 Y01-12E2	720 432 1422 1314 432 1521 432 1314 1314 432 1521 432 1314 1422 432 720	1021 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	470 470 1227 1227 470 1861 470 1227 1227 470 1861 470 1227 1227 470 470	80 120 158 151 120 173 120 151 151 120 173 120 151 158 120 79	96 120 120	645 676 676	402 61 413 377 61 700 61 377 377 61 700 61 377 413 61 87	0.38 0.56 0.56 0.38 0.56 0.60 0.56 0.38 0.38 0.56 0.60 0.56 0.56 0.56 0.38	1600 1300 380 1600 1300 1300 1600 380 1300 1600 1300 1600 380 1300 1600	0.15 0.60 0.60 0.60 0.15 0.60 0.19 0.31 0.60 0.15 0.60 0.19 0.31 0.60 0.19 0.17	111 93 231 190 93 431 97 146 190 93 431 97 146 231 97 53
		B	X1 X2 - X4 X5 X6 - X8 X9 X10 - X12 X13	Y02-01A2 Y02-01C2 Y02-04C2 Y02-05C2 Y02-08C2 Y02-09C2 Y02-12C2	1373 4500 2610 4500 2610 4500 1373	1555 634 0 634 0 634 0	634 2763 2823 2763 2823 2763 634	151 449 302 449 302 449 151	192 79 120 79 241 79 241 79 120 79	1298 3200 800 1160 3200 2000 800 1160 3200 2000 800	1236 4685 1940 4685 1940 4685 253	0.38 0.38 0.38 0.38 0.38 0.38 0.38	2200 2200 2200 2200 2200 2200 2200	0.60 0.60 0.45 0.60 0.45 0.60 0.23	269 1238 665 1238 665 1238 121
		A	X1 X1 - X2 X2 X4 X4 - X5	Y03-01A2 Y03-01C2 Y03-01E2 Y03-04A2 Y03-04C2	720 432 828 828 432	1021 0 0 1021 0	470 470 470 470 470	59 88 99 99 88	96 162	645 753	394 54 108 521 54	0.60 0.60 0.56 0.56 0.60	1600 1300 2400 1300	0.20 0.36 0.19 0.25	138 77 103 257 81

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力  $Q_{mu}$  正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)			
2F	X	A	X5	Y03-04E2	1305	0	1861	118	120	580	565	0.60	1600	0.60	350			
			X5 - X6	Y03-05C2	432	0	470	88				54	0.60	1600	0.20	77		
			X6	Y03-05E2	828	0	470	99				108	0.56	1300	0.36	103		
			X8	Y03-08A2	828	1021	470	99	162	753	521	0.56	2400	0.19	257			
			X8 - X9	Y03-08C2	432	0	470	88				54	0.60	1300	0.25	81		
			X9	Y03-08E2	1305	0	1861	118	120	580	565	0.60	1600	0.60	350			
			X9 - X10	Y03-09C2	432	0	470	88				54	0.60	1600	0.20	77		
			X10	Y03-09E2	828	0	470	99				108	0.56	1300	0.36	103		
			X12	Y03-12A2	828	1021	470	99	162	753	521	0.56	2400	0.19	257			
			X12 - X13	Y03-12C2	432	0	470	88				54	0.60	1300	0.25	81		
			X13	Y03-12E2	720	0	470	59				79	0.60	1600	0.34	64		
			Y	X1	C - A	X01-01A2	6885	1491	2189	384	199 151	6810 3060	9265					1310
				X2	A - Y4	X02-02C2	2849	634	2125	207	159	359	2015	0.38	900	0.60	585	
	X3	C - B		X03-01A2	3510	921	1268	241	333	3435	3444					487		
	X4	A - Y4		X04-02C2	2849	634	2125	207	159	359	2015	0.38	900	0.60	585			
	X5	C - A		X05-01A2	6885	1861	2823	482	413 302	6810 3060	13144					1859		
	X6	A - Y4		X06-02C2	2849	634	2125	207	159	359	2015	0.38	900	0.60	585			
	X7	C - B		X07-01A2	3510	921	1268	241	326	3435	3420					484		
	X8	A - Y4		X08-02C2	2849	634	2125	207	159	359	2015	0.38	900	0.60	585			
	X9	C - A		X09-01A2	6885	1861	2823	482	413 302	6810 3060	13144					1859		
X10	A - Y4	X10-02C2		2849	634	2125	207	159	359	2015	0.38	900	0.60	585				
X11	C - B	X11-01A2	3510	921	1268	241	333	3435	3444					487				
X12	A - Y4	X12-02C2	2849	634	2125	207	159	359	2015	0.38	900	0.60	585					
X13	C - A	X13-01A2	6885	1491	2189	384	199 151	6810 3060	9265					1310				
1F	X	C	X1	Y01-01A1	720	1021	470	100	120	645	424	0.39			133			
			X1 - X2	Y01-01C1	432	0	470	151				67	0.58	1600	0.16	118		
			X2	Y01-01E1	1422	0	1227	199				441	0.58	1300	0.60	284		
			X4	Y01-03C1	1314	0	1227	189				402	0.39	380	0.60	232		
			X4 - X5	Y01-04C1	432	0	470	151				68	0.58	1600	0.16	119		
			X5	Y01-04E1	1521	0	1861	217	151	676	754	0.60	1300	0.60	526			
			X5 - X6	Y01-05C1	432	0	470	151				68	0.58	1300	0.19	124		
			X6	Y01-05E1	1314	0	1227	189				402	0.39	1600	0.32	179		
			X8	Y01-07C1	1314	0	1227	189				402	0.39	380	0.60	232		
			X8 - X9	Y01-08C1	432	0	470	151				68	0.58	1600	0.16	119		
			X9	Y01-08E1	1521	0	1861	217	151	676	754	0.60	1300	0.60	526			
			X9 - X10	Y01-09C1	432	0	470	151				68	0.58	1300	0.19	124		
			X10	Y01-09E1	1314	0	1227	189				402	0.39	1600	0.32	179		
X12	Y01-11C1	1422	0	1227	199				441	0.58	380	0.60	284					

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)	
1F	X	C	X12 - X13	Y01-12C1	432	0	470	151			67	0.58	1300	0.19	124	
			X13	Y01-12E1	720	0	470	100			94	0.39	1600	0.17	66	
		B	X1 - X2	Y02-01A1	1373	1555	634	189	240	1298	1325	0.39				315
			X2 - X4	Y02-01C1	4500	634	2763	561	98	3200	5077	0.39	2200	0.60	1470	
			X5 - X6	Y02-04C1	2610	0	2823	377	301	1160	2109	0.39	2200	0.46	811	
			X6 - X8	Y02-05C1	4500	634	2763	561	98	3200	5077	0.39	2200	0.60	1470	
		X9 - X10	X9 - X10	Y02-08C1	2610	0	2823	377	301	1160	2109	0.39	2200	0.46	811	
			X10 - X12	Y02-09C1	4500	634	2763	561	98	3200	5077	0.39	2200	0.60	1470	
			X13	Y02-12C1	1373	0	634	189	98	2000	800	279	0.39	2200	0.24	150
		A	X1 - X2	Y03-01A1	720	1021	470	74	120	645	415	0.60				164
			X1 - X2	Y03-01C1	432	0	470	111			59	0.60	1600	0.21	96	
			X2 - X3	Y03-01E1	828	0	470	124			118	0.58	1300	0.37	131	
			X4 - X5	Y03-04A1	828	1021	470	124	203	753	562	0.58	2400	0.20	318	
			X4 - X5	Y03-04C1	432	0	470	111			59	0.60	1300	0.26	102	
			X5 - X6	Y03-04E1	1305	0	1861	149	151	580	602	0.60	1600	0.60	427	
	X5 - X6		Y03-05C1	432	0	470	111			59	0.60	1600	0.21	96		
	X6 - X7		Y03-05E1	828	0	470	124			118	0.58	1300	0.37	131		
	X8 - X9		Y03-08A1	828	1021	470	124	203	753	562	0.58	2400	0.20	318		
	X8 - X9		Y03-08C1	432	0	470	111			59	0.60	1300	0.26	102		
	X9 - X10		Y03-08E1	1305	0	1861	149	151	580	602	0.60	1600	0.60	427		
	X9 - X10		Y03-09C1	432	0	470	111			59	0.60	1600	0.21	96		
	X10 - X11		Y03-09E1	828	0	470	124			118	0.58	1300	0.37	131		
	X12 - X13		Y03-12A1	828	1021	470	124	203	753	562	0.58	2400	0.20	318		
	X12 - X13		Y03-12C1	432	0	470	111			59	0.60	1300	0.26	102		
	X13	Y03-12E1	720	0	470	74			85	0.60	1600	0.35	80			
	Y	X1	C - A	X01-01A1	6885	1491	2189	480	250	6810	10058				1138	
		X2	A - Y4	X02-02C1	2849	634	2125	259	200	359	2103	0.39	900	0.60	691	
		X3	C - B	X03-01A1	3510	921	1268	301	417	3435	3840				434	
		X4	A - Y4	X04-02C1	2849	634	2125	259	200	359	2103	0.39	900	0.60	691	
		X5	C - A	X05-01A1	6885	1861	2823	602	519	6810	14515				1642	
X6		A - Y4	X06-02C1	2849	634	2125	259	200	359	2103	0.39	900	0.60	691		
X7		C - B	X07-01A1	3510	921	1268	301	408	3435	3808				431		
X8		A - Y4	X08-02C1	2849	634	2125	259	200	359	2103	0.39	900	0.60	691		
X9		C - A	X09-01A1	6885	1861	2823	602	519	6810	14515				1642		
X10		A - Y4	X10-02C1	2849	634	2125	259	200	359	2103	0.39	900	0.60	691		

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)
1F	Y	X11	C - B	X11-01A1	3510	921	1268	301	417	3435	3840				434
				X12	2849	634	2125	259	200	359	2103	0.39	900	0.60	691
				X13	6885	1491	2189	480	250 189	6810 3060	10058				1138

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)	
5F	X	C	X1 - X2	Y01-01A5	720	0	470	19			65	0.21	1600	0.10	13	
				Y01-01C5	432	0	470	27		41	0.32	1300	0.11	16		
				Y01-01E5	1422	0	1227	37		327	0.32	380	0.60	71		
			X4 - X5	Y01-03C5	1314	0	1227	37		302	0.21	1600	0.18	49		
				Y01-04C5	432	0	470	27		41	0.32	1300	0.11	16		
				Y01-04E5	1521	0	1861	39	30	676	537	0.43	1300	0.50	125	
			X5 - X6	Y01-05C5	432	0	470	27		41	0.32	1600	0.09	16		
				Y01-05E5	1314	0	1227	37		302	0.21	380	0.60	64		
				Y01-07C5	1314	0	1227	37		302	0.21	1600	0.18	49		
			X8 - X9	Y01-08C5	432	0	470	27		41	0.32	1300	0.11	16		
				Y01-08E5	1521	0	1861	39	30	676	537	0.43	1300	0.50	125	
				Y01-09C5	432	0	470	27		41	0.32	1600	0.09	16		
			X9 - X10	Y01-09E5	1314	0	1227	37		302	0.21	380	0.60	64		
				X12 - X13	Y01-11C5	1422	0	1227	37		327	0.32	1300	0.35	62	
					Y01-12C5	432	0	470	27		41	0.32	1600	0.09	16	
					Y01-12E5	720	1021	470	19	24	645	333	0.21		47	
				B	X1 - X4	Y02-01A5	1373	0	634	37		175	0.21	2200	0.13	33
						Y02-01C5	4500	634	2763	111	20	800	0.21	2200	0.44	515
									30	2000						
		X5 - X8	Y02-04C5		2610	0	2823	75	60	1160	1434	0.21	2200	0.25	225	
			Y02-05C5		4500	634	2763	111	20	800	3509	0.21	2200	0.44	515	
									30	2000						
		X9 - X12	Y02-08C5		2610	0	2823	75	60	1160	1434	0.21	2200	0.25	225	
			Y02-09C5		4500	634	2763	111	20	800	3509	0.21	2200	0.44	515	
									30	2000						
		X13	Y02-12C5	1373	1555	634	37	20	3200	972	0.21		128			
		A	X1 - X2	Y03-01A5	720	0	470	13		63	0.43	1600	0.19	15		
				Y03-01C5	432	0	470	19		39	0.43	1300	0.14	15		
				Y03-01E5	828	1021	470	23	41	753	398	0.32	2400	0.11	73	
			X4 - X5	Y03-04A5	828	0	470	23		77	0.32	1300	0.20	21		
				Y03-04C5	432	0	470	19		39	0.43	1600	0.12	15		
				Y03-04E5	1305	0	1861	26	30	580	452	0.43	1600	0.35	95	
			X5 - X6	Y03-05C5	432	0	470	19		39	0.43	1300	0.14	15		
				Y03-05E5	828	1021	470	23	41	753	398	0.32	2400	0.11	73	
				Y03-08A5	828	0	470	23		77	0.32	1300	0.20	21		
			X8 - X9	Y03-08C5	432	0	470	19		39	0.43	1600	0.12	15		

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q<sub>mu</sub> 負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l <sub>w</sub> (mm)	a <sub>t</sub> (mm <sup>2</sup> )	a <sub>w</sub> (mm <sup>2</sup> )	N <sub>0</sub> (kN)	N <sub>e</sub> (kN)	e (mm)	M <sub>u</sub> (kN・m)	k <sub>B</sub>	l <sub>s</sub> (mm)	k <sub>S</sub>	Q <sub>mu</sub> (kN)	
5F	X	A	X9	Y03-08E5	1305	0	1861	26	30	580	452	0.43	1600	0.35	95	
			X9 - X10	Y03-09C5	432	0	470	19			39	0.43	1300	0.14	15	
			X10	Y03-09E5	828	1021	470	23	41	753	398	0.32	2400	0.11	73	
			X12	Y03-12A5	828	0	470	23			77	0.32	1300	0.20	21	
			X12 - X13	Y03-12C5	432	0	470	19			39	0.43	1600	0.12	15	
			X13	Y03-12E5	720	1021	470	13	24	645	331	0.43			53	
	Y	C	X1	X01-01A5	6885	1491	2189	96	37	3060	6698					947
			X2	X02-02C5	2849	634	2125	52	36	2174	1815	0.21				224
			X3	X03-01A5	3510	2189	1268	60	111	3435	3897					551
			X4	X04-02C5	2849	634	2125	52	36	2174	1815	0.21				224
			X5	X05-01A5	6885	1861	2823	120	75	3060	8654					1224
			X6	X06-02C5	2849	634	2125	52	36	2174	1815	0.21				224
			X7	X07-01A5	3510	2189	1268	60	111	3435	3897					551
			X8	X08-02C5	2849	634	2125	52	36	2174	1815	0.21				224
X	C	X9	X09-01A5	6885	1861	2823	120	75	3060	8654					1224	
		X10	X10-02C5	2849	634	2125	52	36	2174	1815	0.21				224	
		X11	X11-01A5	3510	2189	1268	60	111	3435	3897					551	
		X12	X12-02C5	2849	634	2125	52	36	2174	1815	0.21				224	
		X13	X13-01A5	6885	1491	2189	96	37	3060	6698					947	
4F	X	C	X1	Y01-01A4	720	0	470	39			72	0.32	1600	0.14	26	
			X1 - X2	Y01-01C4	432	0	470	58			47	0.48	1300	0.16	43	
			X2	Y01-01E4	1422	0	1227	78			355	0.48	380	0.60	124	
			X4	Y01-03C4	1314	0	1227	75			327	0.32	1600	0.26	81	
			X4 - X5	Y01-04C4	432	0	470	58			47	0.48	1300	0.16	43	
			X5	Y01-04E4	1521	0	1861	84	60	676	591	0.60	1300	0.60	239	
			X5 - X6	Y01-05C4	432	0	470	58			47	0.48	1600	0.13	41	
			X6	Y01-05E4	1314	0	1227	75			327	0.32	380	0.60	106	
			X8	Y01-07C4	1314	0	1227	75			327	0.32	1600	0.26	81	
			X8 - X9	Y01-08C4	432	0	470	58			47	0.48	1300	0.16	43	
			X9	Y01-08E4	1521	0	1861	84	60	676	591	0.60	1300	0.60	239	
			X9 - X10	Y01-09C4	432	0	470	58			48	0.48	1600	0.13	41	
			X10	Y01-09E4	1314	0	1227	75			327	0.32	380	0.60	106	
			X12	Y01-11C4	1422	0	1227	78			355	0.48	1300	0.53	119	
			X12 - X13	Y01-12C4	432	0	470	58			47	0.48	1600	0.13	41	
			X13	Y01-12E4	720	1021	470	39	48	645	356	0.32				68
				B	X1	Y02-01A4	1373	0	634	75			201	0.32	2200	0.20
	X2 - X4	Y02-01C4	4500			634	2763	224	39	800	3901	0.32	2200	0.60	776	

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)								
		X5 X6	- X8	Y02-04C4	2610	0	2823	150	60	2000	1603	0.32	2200	0.38	372								
				Y02-05C4	4500	634	2763	224	39	3200													
				Y02-08C4	2610	0	2823	150	120	1160													
				Y02-09C4	4500	634	2763	224	39	800													
				Y02-12C4	1373	1555	634	75	60	2000													
					X9 X10	- X12	Y02-08C4	2610	0	2823						150	120	1160					
		Y02-09C4	4500				634	2763	224	39	800												
		A	X1 X1 X2 X4 X4 X5 X5 X6 X6 X8 X8 X9 X9 X10 X10 X12 X12 X13	- X2 - X5 - X6 - X9 - X10 - X13	Y03-01A4	720	0	470	28	81	753	439	0.48	2400	0.17	134							
					Y03-01C4	432	0	470	42														
					Y03-01E4	828	1021	470	49														
					Y03-04A4	828	0	470	49														
					Y03-04C4	432	0	470	42														
					Y03-04E4	1305	0	1861	57								60	580	490	0.60	1600	0.52	187
					Y03-05C4	432	0	470	42														
					Y03-05E4	828	1021	470	49								81	753	439	0.48	2400	0.17	134
	Y03-08A4				828	0	470	49															
	Y03-08C4				432	0	470	42															
	Y03-08E4				1305	0	1861	57	60								580	490	0.60	1600	0.52	187	
	Y03-09C4				432	0	470	42															
	Y03-09E4				828	1021	470	49	81								753	439	0.48	2400	0.17	134	
	Y03-12A4				828	0	470	49															
	Y03-12C4				432	0	470	42															
	Y03-12E4	720	1021	470	28	48	645	352	0.60	1600	0.17	86											
	Y	X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9 X10 X11 X12 X13	C A C A C A C A C A C A C	- A - Y4 - B - Y4 - A - Y4 - B - Y4 - A - Y4 - B - Y4 - A	X01-01A4	6885	1491	2189	192	75	3060	7298				1032							
					X02-02C4	2849	634	2125	104	77	2174	1978	0.32			282							
					X03-01A4	3510	2189	1268	120	224	3435	4389				621							
					X04-02C4	2849	634	2125	104	77	2174	1978	0.32			282							
					X05-01A4	6885	1861	2823	241	150	3060	9606				1359							
					X06-02C4	2849	634	2125	104	77	2174	1978	0.32			282							
					X07-01A4	3510	2189	1268	120	224	3435	4389				621							
X08-02C4					2849	634	2125	104	77	2174	1978	0.32			282								
X09-01A4					6885	1861	2823	241	150	3060	9606				1359								
X10-02C4					2849	634	2125	104	77	2174	1978	0.32			282								
X11-01A4					3510	2189	1268	120	224	3435	4389				621								
X12-02C4					2849	634	2125	104	77	2174	1978	0.32			282								
X13-01A4					6885	1491	2189	192	75	3060	7298				1032								

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)		
									42	6810							
3F	X	C	X1	Y01-01A3	720	0	470	59			80	0.36	1600	0.16	40		
			X1 - X2	Y01-01C3	432	0	470	89			54	0.54	1300	0.18	70		
			X2	Y01-01E3	1422	0	1227	118			384	0.54	380	0.60	178		
			X4	Y01-03C3	1314	0	1227	113			352	0.36	1600	0.29	113		
			X4 - X5	Y01-04C3	432	0	470	89			54	0.54	1300	0.18	70		
			X5	Y01-04E3	1521	0	1861	128	90	676	645	0.60	1300	0.60	335		
			X5 - X6	Y01-05C3	432	0	470	89			54	0.54	1600	0.14	67		
			X6	Y01-05E3	1314	0	1227	113			352	0.36	380	0.60	148		
			X8	Y01-07C3	1314	0	1227	113			352	0.36	1600	0.29	113		
			X8 - X9	Y01-08C3	432	0	470	89			54	0.54	1300	0.18	70		
			X9	Y01-08E3	1521	0	1861	128	90	676	645	0.60	1300	0.60	335		
			X9 - X10	Y01-09C3	432	0	470	89			54	0.54	1600	0.14	67		
			X10	Y01-09E3	1314	0	1227	113			352	0.36	380	0.60	148		
		X12	Y01-11C3	1422	0	1227	118			384	0.54	1300	0.59	176			
		X12 - X13	Y01-12C3	432	0	470	89			54	0.54	1600	0.14	67			
		X13	Y01-12E3	720	1021	470	59	72	645	379	0.36			90			
				B	X1	Y02-01A3	1373	0	634	113			227	0.36	2200	0.22	91
					X2 - X4	Y02-01C3	4500	634	2763	336	59	800	4293	0.36	2200	0.60	1007
											90	2000					
											59	3200					
					X5	Y02-04C3	2610	0	2823	226	181	1160	1772	0.36	2200	0.42	518
					X6 - X8	Y02-05C3	4500	634	2763	336	59	800	4293	0.36	2200	0.60	1007
											90	2000					
											59	3200					
					X9	Y02-08C3	2610	0	2823	226	181	1160	1772	0.36	2200	0.42	518
				X10 - X12	Y02-09C3	4500	634	2763	336	59	800	4293	0.36	2200	0.60	1007	
										90	2000						
										59	3200						
				X13	Y02-12C3	1373	1555	634	113	144	1298	1148	0.36			222	
				A	X1	Y03-01A3	720	0	470	44			74	0.60	1600	0.32	49
					X1 - X2	Y03-01C3	432	0	470	65			49	0.60	1300	0.24	60
					X2	Y03-01E3	828	1021	470	74	122	753	480	0.54	2400	0.19	195
					X4	Y03-04A3	828	0	470	74			97	0.54	1300	0.34	76
					X4 - X5	Y03-04C3	432	0	470	65			49	0.60	1600	0.19	57
					X5	Y03-04E3	1305	0	1861	88	90	580	527	0.60	1600	0.58	270
					X5 - X6	Y03-05C3	432	0	470	65			49	0.60	1300	0.24	60
					X6	Y03-05E3	828	1021	470	74	122	753	480	0.54	2400	0.19	195
					X8	Y03-08A3	828	0	470	74			97	0.54	1300	0.34	76
					X8 - X9	Y03-08C3	432	0	470	65			49	0.60	1600	0.19	57
			X9		Y03-08E3	1305	0	1861	88	90	580	527	0.60	1600	0.58	270	
			X9 - X10		Y03-09C3	432	0	470	65			49	0.60	1300	0.24	60	
			X10		Y03-09E3	828	1021	470	74	122	753	480	0.54	2400	0.19	195	
		X12	Y03-12A3	828	0	470	74			97	0.54	1300	0.34	76			
		X12 - X13	Y03-12C3	432	0	470	65			49	0.60	1600	0.19	57			
		X13	Y03-12E3	720	1021	470	44	72	645	373	0.60			112			
	Y	X1	C - A	X01-01A3	6885	1491	2189	288	113	3060	7897				1117		
		X2	A - Y4	X02-02C3	2849	634	2125	155	118	2174	2141	0.36			340		
		X3	C - B	X03-01A3	3510	2189	1268	181	336	3435	4881				690		



8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)
3F	Y	X4	A - Y4	X04-02C3	2849	634	2125	155	118	2174	2141	0.36			340
				X05-01A3	6885	1861	2823	361	226 128	3060 6810	10559			1493	
		X6	A - Y4	X06-02C3	2849	634	2125	155	118	2174	2141	0.36			340
				X07-01A3	3510	2189	1268	181	336	3435	4881			690	
		X8	A - Y4	X08-02C3	2849	634	2125	155	118	2174	2141	0.36			340
				X09-01A3	6885	1861	2823	361	226 128	3060 6810	10559			1493	
		X10	A - Y4	X10-02C3	2849	634	2125	155	118	2174	2141	0.36			340
				X11-01A3	3510	2189	1268	181	336	3435	4881			690	
		X12	A - Y4	X12-02C3	2849	634	2125	155	118	2174	2141	0.36			340
				X13-01A3	6885	1491	2189	288	113 64	3060 6810	7897			1117	
2F	X	C	X1 - X2	Y01-01A2	720	0	470	80			87	0.38	1600	0.17	53
				Y01-01C2	432	0	470	120	61	0.56	1300	0.19	97		
				Y01-01E2	1422	0	1227	158	413	0.56	380	0.60	231		
				Y01-03C2	1314	0	1227	151	377	0.38	1600	0.31	146		
				Y01-04C2	432	0	470	120	61	0.56	1300	0.19	97		
				Y01-04E2	1521	0	1861	173	700	0.60	1300	0.60	431		
				Y01-05C2	432	0	470	120	61	0.56	1600	0.15	93		
				Y01-05E2	1314	0	1227	151	377	0.38	380	0.60	190		
				Y01-07C2	1314	0	1227	151	377	0.38	1600	0.31	146		
				Y01-08C2	432	0	470	120	61	0.56	1300	0.19	97		
				Y01-08E2	1521	0	1861	173	700	0.60	1300	0.60	431		
				Y01-09C2	432	0	470	120	61	0.56	1600	0.15	93		
				Y01-09E2	1314	0	1227	151	377	0.38	380	0.60	190		
				Y01-11C2	1422	0	1227	158	413	0.56	1300	0.60	231		
				Y01-12C2	432	0	470	120	61	0.56	1600	0.15	93		
				Y01-12E2	720	1021	470	79	96	645	402	0.38	111		
		B	X1 - X4	Y02-01A2	1373	0	634	151		253	0.38	2200	0.23	121	
				Y02-01C2	4500	634	2763	449	79 120 79 3200	4685	0.38	2200	0.60	1238	
			X5 - X8	Y02-04C2	2610	0	2823	302	241 79 800	1940	0.38	2200	0.45	665	
				Y02-05C2	4500	634	2763	449	120 79 2000 3200	4685	0.38	2200	0.60	1238	
			X9 - X12	Y02-08C2	2610	0	2823	302	241 79 800	1940	0.38	2200	0.45	665	
				Y02-09C2	4500	634	2763	449	120 79 2000 3200	4685	0.38	2200	0.60	1238	
			X13	Y02-12C2	1373	1555	634	151	120 79 3200	1236	0.38			269	
				Y02-12E2	720	1021	470	79	1298						
		A	X1 - X2	Y03-01A2	720	0	470	59		79	0.60	1600	0.34	64	
				Y03-01C2	432	0	470	88	54	0.60	1300	0.25	81		

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)		
2F	X	A	X2	Y03-01E2	828	1021	470	99	162	753	521	0.56	2400	0.19	257		
			X4	Y03-04A2	828	0	470	99				108	0.56	1300	0.36	103	
			X4 - X5	Y03-04C2	432	0	470	88				54	0.60	1600	0.20	77	
			X5	Y03-04E2	1305	0	1861	118	120	580	565	0.60	1600	0.60	350		
			X5 - X6	Y03-05C2	432	0	470	88				54	0.60	1300	0.25	81	
			X6	Y03-05E2	828	1021	470	99	162	753	521	0.56	2400	0.19	257		
			X8	Y03-08A2	828	0	470	99				108	0.56	1300	0.36	103	
			X8 - X9	Y03-08C2	432	0	470	88				54	0.60	1600	0.20	77	
			X9	Y03-08E2	1305	0	1861	118	120	580	565	0.60	1600	0.60	350		
			X9 - X10	Y03-09C2	432	0	470	88				54	0.60	1300	0.25	81	
			X10	Y03-09E2	828	1021	470	99	162	753	521	0.56	2400	0.19	257		
			X12	Y03-12A2	828	0	470	99				108	0.56	1300	0.36	103	
			X12 - X13	Y03-12C2	432	0	470	88				54	0.60	1600	0.20	77	
	X13	Y03-12E2	720	1021	470	59	96	645	394	0.60				138			
	Y	X1	C - A	X01-01A2	X01-01A2	6885	1491	2189	384	151 87	3060 6810	8497				1202	
				X2	A - Y4	X02-02C2	2849	634	2125	207	159	2174	2304	0.38			398
				X3	C - B	X03-01A2	3510	2189	1268	241	449	3435	5373				760
				X4	A - Y4	X04-02C2	2849	634	2125	207	159	2174	2304	0.38			398
				X5	C - A	X05-01A2	6885	1861	2823	482	302 173	3060 6810	11512				1628
				X6	A - Y4	X06-02C2	2849	634	2125	207	159	2174	2304	0.38			398
				X7	C - B	X07-01A2	3510	2189	1268	241	449	3435	5373				760
				X8	A - Y4	X08-02C2	2849	634	2125	207	159	2174	2304	0.38			398
				X9	C - A	X09-01A2	6885	1861	2823	482	302 173	3060 6810	11512				1628
				X10	A - Y4	X10-02C2	2849	634	2125	207	159	2174	2304	0.38			398
				X11	C - B	X11-01A2	3510	2189	1268	241	449	3435	5373				760
X12				A - Y4	X12-02C2	2849	634	2125	207	159	2174	2304	0.38			398	
X13	C - A	X13-01A2	6885	1491	2189	384	151 87	3060 6810	8497				1202				
1F	X	C	X1	Y01-01A1	720	0	470	100			94	0.39	1600	0.17	66		
			X1 - X2	Y01-01C1	432	0	470	151			67	0.58	1300	0.19	124		
			X2	Y01-01E1	1422	0	1227	199			441	0.58	380	0.60	284		
			X4	Y01-03C1	1314	0	1227	189			402	0.39	1600	0.32	179		
			X4 - X5	Y01-04C1	432	0	470	151			68	0.58	1300	0.19	124		
			X5	Y01-04E1	1521	0	1861	217	151	676	754	0.60	1300	0.60	526		
			X5 - X6	Y01-05C1	432	0	470	151			68	0.58	1600	0.16	119		
			X6	Y01-05E1	1314	0	1227	189			402	0.39	380	0.60	232		
			X8	Y01-07C1	1314	0	1227	189			402	0.39	1600	0.32	179		
			X8 - X9	Y01-08C1	432	0	470	151			68	0.58	1300	0.19	124		
			X9	Y01-08E1	1521	0	1861	217	151	676	754	0.60	1300	0.60	526		

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力 Q m u 負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	a w (mm <sup>2</sup> )	N0 (kN)	N e (kN)	e (mm)	M u (kN・m)	k B	l s (mm)	k S	Q m u (kN)	
1F	X	C	X9 - X10	Y01-09C1	432	0	470	151			68	0.58	1600	0.16	119	
			X10	Y01-09E1	1314	0	1227	189			402	0.39	380	0.60	232	
			X12	Y01-11C1	1422	0	1227	199			441	0.58	1300	0.60	284	
			X12 - X13	Y01-12C1	432	0	470	151			67	0.58	1600	0.16	118	
			X13	Y01-12E1	720	1021	470	100	120	645	424	0.39				133
		B	X1	Y02-01A1	1373	0	634	189			279	0.39	2200	0.24	150	
			X2 - X4	Y02-01C1	4500	634	2763	561	98	800	5077	0.39	2200	0.60	1470	
									151	2000						
									98	3200						
			X5	Y02-04C1	2610	0	2823	377	301	1160	2109	0.39	2200	0.46	811	
			X6 - X8	Y02-05C1	4500	634	2763	561	98	800	5077	0.39	2200	0.60	1470	
									151	2000						
									98	3200						
			X9	Y02-08C1	2610	0	2823	377	301	1160	2109	0.39	2200	0.46	811	
	X10 - X12	Y02-09C1	4500	634	2763	561	98	800	5076	0.39	2200	0.60	1470			
							151	2000								
							98	3200								
	X13	Y02-12C1	1373	1555	634	189	240	1298	1325	0.39				315		
	A	X1	Y03-01A1	720	0	470	74			85	0.60	1600	0.35	80		
		X1 - X2	Y03-01C1	432	0	470	111			59	0.60	1300	0.26	102		
		X2	Y03-01E1	828	1021	470	124	203	753	562	0.58	2400	0.20	318		
		X4	Y03-04A1	828	0	470	124			118	0.58	1300	0.37	131		
		X4 - X5	Y03-04C1	432	0	470	111			59	0.60	1600	0.21	96		
		X5	Y03-04E1	1305	0	1861	149	151	580	602	0.60	1600	0.60	427		
		X5 - X6	Y03-05C1	432	0	470	111			59	0.60	1300	0.26	102		
		X6	Y03-05E1	828	1021	470	124	203	753	562	0.58	2400	0.20	318		
		X8	Y03-08A1	828	0	470	124			118	0.58	1300	0.37	131		
		X8 - X9	Y03-08C1	432	0	470	111			59	0.60	1600	0.21	96		
		X9	Y03-08E1	1305	0	1861	149	151	580	602	0.60	1600	0.60	427		
		X9 - X10	Y03-09C1	432	0	470	111			59	0.60	1300	0.26	102		
		X10	Y03-09E1	828	1021	470	124	203	753	562	0.58	2400	0.20	318		
		X12	Y03-12A1	828	0	470	124			118	0.58	1300	0.37	131		
X12 - X13		Y03-12C1	432	0	470	111			59	0.60	1600	0.21	96			
X13		Y03-12E1	720	1021	470	74	120	645	415	0.60				164		
Y		X1	C - A	X01-01A1	6885	1491	2189	480	189	3060	9096				1029	
									109	6810						
	X2	A - Y4	X02-02C1	2849	634	2125	259	200	2174	2466	0.39			456		
	X3	C - B	X03-01A1	3510	2189	1268	301	561	3435	5865				664		
	X4	A - Y4	X04-02C1	2849	634	2125	259	200	2174	2466	0.39			456		
	X5	C - A	X05-01A1	6885	1861	2823	602	377	3060	12464				1410		
								218	6810							
	X6	A - Y4	X06-02C1	2849	634	2125	259	200	2174	2466	0.39			456		
	X7	C - B	X07-01A1	3510	2189	1268	301	561	3435	5865				664		
X8	A - Y4	X08-02C1	2849	634	2125	259	200	2174	2466	0.39			456			
X9	C - A	X09-01A1	6885	1861	2823	602	377	3060	12464				1410			

8-(2) 各耐力壁の曲げ降伏時のせん断力  $Q_{mu}$  負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	$l_w$ (mm)	$a_t$ (mm <sup>2</sup> )	$a_w$ (mm <sup>2</sup> )	$N_0$ (kN)	$N_e$ (kN)	$e$ (mm)	$M_u$ (kN・m)	$k_B$	$l_s$ (mm)	$k_S$	$Q_{mu}$ (kN)
									218	6810					
		X10	A - Y4	X10-02C1	2849	634	2125	259	200	2174	2466	0.39			456
		X11	C - B	X11-01A1	3510	2189	1268	301	561	3435	5865				664
		X12	A - Y4	X12-02C1	2849	634	2125	259	200	2174	2466	0.39			456
		X13	C - A	X13-01A1	6885	1491	2189	480	189 109	3060 6810	9096				1029

各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  凡例

$l_w$ : 有効せい (0.9× $l$ )	[mm]	$N_0$ : 負担軸力	[kN]
$l$ : 全長	[mm]	0 : 平均軸方向応力度	[N/mm <sup>2</sup> ]
$a_t$ : 引張り側の有効な曲げ補強筋の断面積	[mm <sup>2</sup> ]	$r_j$ : 耐力壁の小開口に対する低減係数	
$p_{te}$ : 引張り鉄筋比	[%]	$t_e$ : 有効厚さ	[mm]
$M/(Ql_w)$ : 端部のモーメントのせん断力に対する比		$Q_{su}$ : 終局せん断強度	[kN]
$p_{we}$ : せん断補強筋比			

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	$l_w$ (mm)	$a_t$ (mm <sup>2</sup> )	$p_{te}$ (%)	$M/(Ql_w)$	$p_{we}$	$N_0$ (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	$r_j$	$t_e$ (mm)	$Q_{su}$ (kN)
5F	X	C	X1	Y01-01A5	720	1021	0.40	3.00	0.0016	19	0.16	1.0	319	252
			X1 - X2	Y01-01C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53
			X2	Y01-01E5	1422	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.16	1.0	150	172
			X4	Y01-03C5	1314	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.17	1.0	150	159
			X4 - X5	Y01-04C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53
			X5	Y01-04E5	1521	0	0.00	2.82	0.0022	39	0.15	1.0	230	229
			X5 - X6	Y01-05C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53
			X6	Y01-05E5	1314	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.17	1.0	150	159
			X8	Y01-07C5	1314	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.17	1.0	150	159
			X8 - X9	Y01-08C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53
			X9	Y01-08E5	1521	0	0.00	2.82	0.0022	39	0.15	1.0	230	229
			X9 - X10	Y01-09C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53
			X10	Y01-09E5	1314	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.17	1.0	150	159
		X12	Y01-11C5	1422	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.16	1.0	150	172	
		X12 - X13	Y01-12C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53	
		X13	Y01-12E5	720	0	0.00	3.00	0.0016	19	0.16	1.0	319	128	
		B	X1	Y02-01A5	1373	1555	0.31	3.00	0.0015	37	0.16	1.0	327	477
			X2 - X4	Y02-01C5	4500	634	0.07	1.51	0.0028	111	0.15	1.0	177	1146
			X5	Y02-04C5	2610	0	0.00	2.44	0.0020	75	0.17	1.0	243	404
			X6 - X8	Y02-05C5	4500	634	0.07	1.51	0.0028	111	0.15	1.0	177	1146
			X9	Y02-08C5	2610	0	0.00	2.44	0.0020	75	0.17	1.0	243	404
			X10 - X12	Y02-09C5	4500	634	0.07	1.51	0.0028	111	0.15	1.0	177	1146
			X13	Y02-12C5	1373	0	0.00	3.00	0.0015	37	0.16	1.0	327	247
		A	X1	Y03-01A5	720	1021	0.40	3.00	0.0016	13	0.11	1.0	319	251
			X1 - X2	Y03-01C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53
			X2	Y03-01E5	828	0	0.00	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	142
			X4	Y03-04A5	828	1021	0.37	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	273
			X4 - X5	Y03-04C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53
			X5	Y03-04E5	1305	0	0.00	3.00	0.0020	26	0.12	1.0	243	201
			X5 - X6	Y03-05C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53
			X6	Y03-05E5	828	0	0.00	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	142
			X8	Y03-08A5	828	1021	0.37	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	273
			X8 - X9	Y03-08C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53
			X9	Y03-08E5	1305	0	0.00	3.00	0.0020	26	0.12	1.0	243	201
			X9 - X10	Y03-09C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53
			X10	Y03-09E5	828	0	0.00	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	142
X12	Y03-12A5		828	1021	0.37	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	273		
X12 - X13	Y03-12C5		432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53		
X13	Y03-12E5		720	0	0.00	3.00	0.0016	13	0.11	1.0	319	127		
Y	X1	C - A	X01-01A5	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	96	0.08	1.0	193	2366	
		A - Y4	X02-02C5	2849	634	0.11	2.28	0.0027	52	0.11	1.0	186	660	
		C - B	X03-01A5	3510	921	0.11	2.01	0.0023	60	0.10	1.0	219	962	

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)		
5F	Y	X4	A	- Y4	X04-02C5	2849	634	0.11	2.28	0.0027	52	0.11	1.0	186	660	
			C	- A	X05-01A5	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	120	0.11	1.0	241	2834	
		X6	A	- Y4	X06-02C5	2849	634	0.11	2.28	0.0027	52	0.11	1.0	186	660	
			C	- B	X07-01A5	3510	921	0.11	2.01	0.0023	60	0.10	1.0	219	962	
		X8	A	- Y4	X08-02C5	2849	634	0.11	2.28	0.0027	52	0.11	1.0	186	660	
			C	- A	X09-01A5	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	120	0.10	1.0	241	2834	
		X10	A	- Y4	X10-02C5	2849	634	0.11	2.28	0.0027	52	0.11	1.0	186	660	
			C	- B	X11-01A5	3510	921	0.11	2.01	0.0023	60	0.10	1.0	219	962	
		X12	A	- Y4	X12-02C5	2849	634	0.11	2.28	0.0027	52	0.11	1.0	186	660	
			C	- A	X13-01A5	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	96	0.08	1.0	193	2366	
4F	X	C	X1		Y01-01A4	720	1021	0.40	3.00	0.0016	39	0.33	1.0	319	256	
			X1	- X2	Y01-01C4	432	0	0.00	2.68	0.0033	58	0.81	1.0	150	56	
			X2		Y01-01E4	1422	0	0.00	2.10	0.0033	78	0.33	1.0	150	175	
			X4		Y01-03C4	1314	0	0.00	2.34	0.0033	75	0.34	1.0	150	162	
			X4	- X5	Y01-04C4	432	0	0.00	2.68	0.0033	58	0.81	1.0	150	56	
			X5		Y01-04E4	1521	0	0.00	1.62	0.0022	84	0.33	1.0	230	234	
			X5	- X6	Y01-05C4	432	0	0.00	2.57	0.0033	58	0.81	1.0	150	56	
			X6		Y01-05E4	1314	0	0.00	3.00	0.0033	75	0.34	1.0	150	162	
			X8		Y01-07C4	1314	0	0.00	2.34	0.0033	75	0.34	1.0	150	162	
			X8	- X9	Y01-08C4	432	0	0.00	2.68	0.0033	58	0.81	1.0	150	56	
			X9		Y01-08E4	1521	0	0.00	1.62	0.0022	84	0.33	1.0	230	234	
			X9	- X10	Y01-09C4	432	0	0.00	2.57	0.0033	58	0.81	1.0	150	56	
			X10		Y01-09E4	1314	0	0.00	3.00	0.0033	75	0.34	1.0	150	162	
			X12		Y01-11C4	1422	0	0.00	2.01	0.0033	78	0.33	1.0	150	175	
			X12	- X13	Y01-12C4	432	0	0.00	2.57	0.0033	58	0.81	1.0	150	56	
		X13		Y01-12E4	720	0	0.00	3.00	0.0016	39	0.33	1.0	319	131		
		B	X1		Y02-01A4	1373	1555	0.31	3.00	0.0015	75	0.33	1.0	327	483	
			X2	- X4	Y02-01C4	4500	634	0.07	1.12	0.0028	224	0.30	1.0	177	1334	
			X5		Y02-04C4	2610	0	0.00	1.65	0.0020	150	0.35	1.0	243	414	
			X6	- X8	Y02-05C4	4500	634	0.07	1.12	0.0028	224	0.30	1.0	177	1334	
			X9		Y02-08C4	2610	0	0.00	1.65	0.0020	150	0.35	1.0	243	414	
			X10	- X12	Y02-09C4	4500	634	0.07	1.12	0.0028	224	0.30	1.0	177	1334	
			X13		Y02-12C4	1373	0	0.00	2.36	0.0015	75	0.33	1.0	327	254	
			A	X1		Y03-01A4	720	1021	0.40	3.00	0.0016	28	0.24	1.0	319	254
				X1	- X2	Y03-01C4	432	0	0.00	2.72	0.0033	42	0.58	1.0	150	55
		X2			Y03-01E4	828	0	0.00	2.18	0.0017	49	0.35	1.0	297	146	
		X4			Y03-04A4	828	1021	0.37	3.00	0.0017	49	0.35	1.0	297	277	
		X4		- X5	Y03-04C4	432	0	0.00	2.60	0.0033	42	0.58	1.0	150	55	
		X5			Y03-04E4	1305	0	0.00	2.00	0.0020	57	0.26	1.0	243	205	
		X5		- X6	Y03-05C4	432	0	0.00	2.72	0.0033	42	0.58	1.0	150	55	
		X6			Y03-05E4	828	0	0.00	2.18	0.0017	49	0.35	1.0	297	146	
		X8			Y03-08A4	828	1021	0.37	3.00	0.0017	49	0.35	1.0	297	277	
		X8		- X9	Y03-08C4	432	0	0.00	2.60	0.0033	42	0.58	1.0	150	55	
		X9			Y03-08E4	1305	0	0.00	2.00	0.0020	57	0.26	1.0	243	205	

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)
4F	X	A	X9 - X10	Y03-09C4	432	0	0.00	2.72	0.0033	42	0.58	1.0	150	55
			X10	Y03-09E4	828	0	0.00	2.18	0.0017	49	0.35	1.0	297	146
			X12	Y03-12A4	828	1021	0.37	3.00	0.0017	49	0.35	1.0	297	277
			X12 - X13	Y03-12C4	432	0	0.00	2.60	0.0033	42	0.58	1.0	150	55
			X13	Y03-12E4	720	0	0.00	2.88	0.0016	28	0.24	1.0	319	130
	Y	X1	C - A	X01-01A4	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	192	0.17	1.0	193	2376
		X2	A - Y4	X02-02C4	2849	634	0.11	1.72	0.0027	104	0.22	1.0	186	748
		X3	C - B	X03-01A4	3510	921	0.11	2.01	0.0023	120	0.21	1.0	219	969
		X4	A - Y4	X04-02C4	2849	634	0.11	1.72	0.0027	104	0.22	1.0	186	748
		X5	C - A	X05-01A4	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	241	0.21	1.0	241	2849
		X6	A - Y4	X06-02C4	2849	634	0.11	1.72	0.0027	104	0.22	1.0	186	748
		X7	C - B	X07-01A4	3510	921	0.11	2.01	0.0023	120	0.21	1.0	219	969
		X8	A - Y4	X08-02C4	2849	634	0.11	1.72	0.0027	104	0.22	1.0	186	748
		X9	C - A	X09-01A4	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	241	0.21	1.0	241	2849
X	X10	A - Y4	X10-02C4	2849	634	0.11	1.72	0.0027	104	0.22	1.0	186	748	
	X11	C - B	X11-01A4	3510	921	0.11	2.01	0.0023	120	0.21	1.0	219	969	
	X12	A - Y4	X12-02C4	2849	634	0.11	1.72	0.0027	104	0.22	1.0	186	748	
	X13	C - A	X13-01A4	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	192	0.17	1.0	193	2376	
3F	X	C	X1	Y01-01A3	720	1021	0.40	3.00	0.0016	59	0.49	1.0	319	259
			X1 - X2	Y01-01C3	432	0	0.00	1.88	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X2	Y01-01E3	1422	0	0.00	1.53	0.0033	118	0.50	1.0	150	178
			X4	Y01-03C3	1314	0	0.00	1.81	0.0033	113	0.52	1.0	150	165
			X4 - X5	Y01-04C3	432	0	0.00	1.88	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X5	Y01-04E3	1521	0	0.00	1.27	0.0022	128	0.51	1.0	230	239
			X5 - X6	Y01-05C3	432	0	0.00	1.80	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X6	Y01-05E3	1314	0	0.00	2.36	0.0033	113	0.52	1.0	150	165
			X8	Y01-07C3	1314	0	0.00	1.81	0.0033	113	0.52	1.0	150	165
			X8 - X9	Y01-08C3	432	0	0.00	1.88	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X9	Y01-08E3	1521	0	0.00	1.27	0.0022	128	0.51	1.0	230	239
			X9 - X10	Y01-09C3	432	0	0.00	1.80	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X10	Y01-09E3	1314	0	0.00	2.36	0.0033	113	0.52	1.0	150	165
			X12	Y01-11C3	1422	0	0.00	1.52	0.0033	118	0.50	1.0	150	178
			X12 - X13	Y01-12C3	432	0	0.00	1.80	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X13	Y01-12E3	720	0	0.00	2.78	0.0016	59	0.49	1.0	319	135
	X	B	X1	Y02-01A3	1373	1555	0.31	3.00	0.0015	113	0.49	1.0	327	490
			X2 - X4	Y02-01C3	4500	634	0.07	1.00	0.0028	336	0.45	1.0	177	1422
			X5	Y02-04C3	2610	0	0.00	1.31	0.0020	226	0.52	1.0	243	424
			X6 - X8	Y02-05C3	4500	634	0.07	1.00	0.0028	336	0.45	1.0	177	1422
			X9	Y02-08C3	2610	0	0.00	1.31	0.0020	226	0.52	1.0	243	424
			X10 - X12	Y02-09C3	4500	634	0.07	1.00	0.0028	336	0.45	1.0	177	1422
			X13	Y02-12C3	1373	0	0.00	1.81	0.0015	113	0.49	1.0	327	260

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)	
3F	X	A	X1	Y03-01A3	720	1021	0.40	3.00	0.0016	44	0.36	1.0	319	256	
			X1 - X2	Y03-01C3	432	0	0.00	1.99	0.0033	65	0.90	1.0	150	56	
			X2	Y03-01E3	828	0	0.00	1.56	0.0017	74	0.53	1.0	297	150	
			X4	Y03-04A3	828	1021	0.37	2.97	0.0017	74	0.53	1.0	297	282	
			X4 - X5	Y03-04C3	432	0	0.00	1.89	0.0033	65	0.90	1.0	150	56	
			X5	Y03-04E3	1305	0	0.00	1.50	0.0020	88	0.40	1.0	243	209	
			X5 - X6	Y03-05C3	432	0	0.00	1.99	0.0033	65	0.90	1.0	150	56	
			X6	Y03-05E3	828	0	0.00	1.55	0.0017	74	0.53	1.0	297	150	
			X8	Y03-08A3	828	1021	0.37	2.97	0.0017	74	0.53	1.0	297	282	
			X8 - X9	Y03-08C3	432	0	0.00	1.89	0.0033	65	0.90	1.0	150	56	
			X9	Y03-08E3	1305	0	0.00	1.50	0.0020	88	0.40	1.0	243	209	
			X9 - X10	Y03-09C3	432	0	0.00	1.99	0.0033	65	0.90	1.0	150	56	
			X10	Y03-09E3	828	0	0.00	1.55	0.0017	74	0.53	1.0	297	150	
			X12	Y03-12A3	828	1021	0.37	2.97	0.0017	74	0.53	1.0	297	282	
			X12 - X13	Y03-12C3	432	0	0.00	1.89	0.0033	65	0.90	1.0	150	56	
	X13	Y03-12E3	720	0	0.00	2.11	0.0016	44	0.36	1.0	319	132			
	Y	X	C	X1	X01-01A3	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	288	0.25	1.0	193	2386
				X2	X02-02C3	2849	634	0.11	1.41	0.0027	155	0.33	1.0	186	827
				X3	X03-01A3	3510	921	0.11	2.01	0.0023	181	0.31	1.0	219	976
				X4	X04-02C3	2849	634	0.11	1.41	0.0027	155	0.33	1.0	186	827
				X5	X05-01A3	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	361	0.32	1.0	241	2865
				X6	X06-02C3	2849	634	0.11	1.41	0.0027	155	0.33	1.0	186	827
				X7	X07-01A3	3510	921	0.11	2.01	0.0023	181	0.31	1.0	219	976
X8				X08-02C3	2849	634	0.11	1.41	0.0027	155	0.33	1.0	186	827	
X9				X09-01A3	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	361	0.31	1.0	241	2865	
X10				X10-02C3	2849	634	0.11	1.41	0.0027	155	0.33	1.0	186	827	
X11				X11-01A3	3510	921	0.11	2.01	0.0023	181	0.31	1.0	219	976	
X12				X12-02C3	2849	634	0.11	1.41	0.0027	155	0.33	1.0	186	827	
X13				X13-01A3	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	288	0.25	1.0	193	2386	
2F	X	C	X1	Y01-01A2	720	1021	0.40	3.00	0.0018	80	0.66	1.0	319	271	
			X1 - X2	Y01-01C2	432	0	0.00	1.52	0.0038	120	1.66	1.0	150	64	
			X2	Y01-01E2	1422	0	0.00	1.26	0.0038	158	0.67	1.0	150	194	
			X4	Y01-03C2	1314	0	0.00	1.51	0.0038	151	0.69	1.0	150	179	
			X4 - X5	Y01-04C2	432	0	0.00	1.52	0.0038	120	1.67	1.0	150	64	
			X5	Y01-04E2	1521	0	0.00	1.07	0.0025	173	0.68	1.0	230	261	
			X5 - X6	Y01-05C2	432	0	0.00	1.45	0.0038	120	1.67	1.0	150	64	
			X6	Y01-05E2	1314	0	0.00	1.96	0.0038	151	0.69	1.0	150	179	
			X8	Y01-07C2	1314	0	0.00	1.51	0.0038	151	0.69	1.0	150	179	
			X8 - X9	Y01-08C2	432	0	0.00	1.52	0.0038	120	1.67	1.0	150	64	
			X9	Y01-08E2	1521	0	0.00	1.07	0.0025	173	0.68	1.0	230	261	
			X9 - X10	Y01-09C2	432	0	0.00	1.45	0.0038	120	1.67	1.0	150	64	
			X10	Y01-09E2	1314	0	0.00	1.96	0.0038	151	0.69	1.0	150	179	



8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)	
2F	X	C	X12	Y01-11C2	1422	0	0.00	1.26	0.0038	158	0.67	1.0	150	194	
			X12 - X13	Y01-12C2	432	0	0.00	1.45	0.0038	120	1.66	1.0	150	64	
			X13	Y01-12E2	720	0	0.00	2.27	0.0018	79	0.66	1.0	319	147	
		B	X1	Y02-01A2	1373	1555	0.31	3.00	0.0017	151	0.66	1.0	327	514	
			X2 - X4	Y02-01C2	4500	634	0.07	1.00	0.0032	449	0.60	1.0	177	1473	
			X5	Y02-04C2	2610	0	0.00	1.12	0.0023	302	0.69	1.0	243	462	
			X6 - X8	Y02-05C2	4500	634	0.07	1.00	0.0032	449	0.60	1.0	177	1473	
			X9	Y02-08C2	2610	0	0.00	1.12	0.0023	302	0.69	1.0	243	462	
			X10 - X12	Y02-09C2	4500	634	0.07	1.00	0.0032	449	0.60	1.0	177	1473	
			X13	Y02-12C2	1373	0	0.00	1.53	0.0017	151	0.66	1.0	327	284	
			A	X1	Y03-01A2	720	1021	0.40	3.00	0.0018	59	0.49	1.0	319	268
				X1 - X2	Y03-01C2	432	0	0.00	1.63	0.0038	88	1.22	1.0	150	62
		X2		Y03-01E2	828	0	0.00	1.26	0.0019	99	0.72	1.0	297	164	
		X4		Y03-04A2	828	1021	0.37	2.45	0.0019	99	0.72	1.0	297	323	
		X4 - X5		Y03-04C2	432	0	0.00	1.54	0.0038	88	1.22	1.0	150	62	
		X5		Y03-04E2	1305	0	0.00	1.24	0.0023	118	0.54	1.0	243	227	
		X5 - X6		Y03-05C2	432	0	0.00	1.63	0.0038	88	1.22	1.0	150	62	
		X6		Y03-05E2	828	0	0.00	1.26	0.0019	99	0.72	1.0	297	164	
		X8		Y03-08A2	828	1021	0.37	2.45	0.0019	99	0.72	1.0	297	323	
		X8 - X9		Y03-08C2	432	0	0.00	1.54	0.0038	88	1.22	1.0	150	62	
		X9		Y03-08E2	1305	0	0.00	1.24	0.0023	118	0.54	1.0	243	227	
		X9 - X10		Y03-09C2	432	0	0.00	1.63	0.0038	88	1.22	1.0	150	62	
		X10		Y03-09E2	828	0	0.00	1.26	0.0019	99	0.72	1.0	297	164	
		X12	Y03-12A2	828	1021	0.37	2.45	0.0019	99	0.72	1.0	297	323		
		X12 - X13	Y03-12C2	432	0	0.00	1.54	0.0038	88	1.22	1.0	150	62		
		X13	Y03-12E2	720	0	0.00	1.71	0.0018	59	0.49	1.0	319	144		
		Y	X1	C - A	X01-01A2	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	384	0.33	1.0	193	2395
			X2	A - Y4	X02-02C2	2849	634	0.11	1.21	0.0027	207	0.44	1.0	186	897
			X3	C - B	X03-01A2	3510	921	0.11	2.01	0.0023	241	0.41	1.0	219	983
			X4	A - Y4	X04-02C2	2849	634	0.11	1.21	0.0027	207	0.44	1.0	186	897
	X5		C - A	X05-01A2	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	482	0.42	1.0	241	2880	
	X6		A - Y4	X06-02C2	2849	634	0.11	1.21	0.0027	207	0.44	1.0	186	898	
	X7		C - B	X07-01A2	3510	921	0.11	2.01	0.0023	241	0.41	1.0	219	983	
X8	A - Y4		X08-02C2	2849	634	0.11	1.21	0.0027	207	0.44	1.0	186	897		
X9	C - A		X09-01A2	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	482	0.42	1.0	241	2880		
X10	A - Y4		X10-02C2	2849	634	0.11	1.21	0.0027	207	0.44	1.0	186	898		
X11	C - B		X11-01A2	3510	921	0.11	2.01	0.0023	241	0.41	1.0	219	983		
X12	A - Y4		X12-02C2	2849	634	0.11	1.21	0.0027	207	0.44	1.0	186	897		
X13	C - A		X13-01A2	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	384	0.33	1.0	193	2395		
1F	X	C	X1	Y01-01A1	720	1021	0.40	3.00	0.0016	100	0.83	1.0	319	266	

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)
1F	X	C	X1 - X2	Y01-01C1	432	0	0.00	1.32	0.0033	151	2.09	1.0	150	63
			X2	Y01-01E1	1422	0	0.00	1.09	0.0033	199	0.84	1.0	150	185
			X4	Y01-03C1	1314	0	0.00	1.32	0.0033	189	0.86	1.0	150	171
			X4 - X5	Y01-04C1	432	0	0.00	1.32	0.0033	151	2.10	1.0	150	63
			X5	Y01-04E1	1521	0	0.00	1.00	0.0022	217	0.86	1.0	230	250
			X5 - X6	Y01-05C1	432	0	0.00	1.26	0.0033	151	2.10	1.0	150	63
			X6	Y01-05E1	1314	0	0.00	1.71	0.0033	189	0.86	1.0	150	171
			X8	Y01-07C1	1314	0	0.00	1.32	0.0033	189	0.86	1.0	150	171
			X8 - X9	Y01-08C1	432	0	0.00	1.32	0.0033	151	2.10	1.0	150	63
			X9	Y01-08E1	1521	0	0.00	1.00	0.0022	217	0.86	1.0	230	250
			X9 - X10	Y01-09C1	432	0	0.00	1.26	0.0033	151	2.10	1.0	150	63
			X10	Y01-09E1	1314	0	0.00	1.71	0.0033	189	0.86	1.0	150	171
		X12	Y01-11C1	1422	0	0.00	1.09	0.0033	199	0.84	1.0	150	185	
		X12 - X13	Y01-12C1	432	0	0.00	1.26	0.0033	151	2.09	1.0	150	63	
		X13	Y01-12E1	720	0	0.00	1.97	0.0016	100	0.83	1.0	319	141	
		B	X1	Y02-01A1	1373	1555	0.31	3.00	0.0015	189	0.82	1.0	327	503
			X2 - X4	Y02-01C1	4500	634	0.07	1.00	0.0028	561	0.75	1.0	177	1443
			X5	Y02-04C1	2610	0	0.00	1.00	0.0020	377	0.87	1.0	243	443
			X6 - X8	Y02-05C1	4500	634	0.07	1.00	0.0028	561	0.75	1.0	177	1443
			X9	Y02-08C1	2610	0	0.00	1.00	0.0020	377	0.87	1.0	243	443
			X10 - X12	Y02-09C1	4500	634	0.07	1.00	0.0028	561	0.75	1.0	177	1443
		X13	Y02-12C1	1373	0	0.00	1.36	0.0015	189	0.82	1.0	327	273	
		A	X1	Y03-01A1	720	1021	0.40	3.00	0.0016	74	0.62	1.0	319	262
			X1 - X2	Y03-01C1	432	0	0.00	1.42	0.0033	111	1.54	1.0	150	60
			X2	Y03-01E1	828	0	0.00	1.09	0.0017	124	0.90	1.0	297	158
			X4	Y03-04A1	828	1021	0.37	2.13	0.0017	124	0.90	1.0	297	339
			X4 - X5	Y03-04C1	432	0	0.00	1.34	0.0033	111	1.54	1.0	150	60
			X5	Y03-04E1	1305	0	0.00	1.08	0.0020	149	0.68	1.0	243	216
			X5 - X6	Y03-05C1	432	0	0.00	1.42	0.0033	111	1.54	1.0	150	60
			X6	Y03-05E1	828	0	0.00	1.09	0.0017	124	0.90	1.0	297	158
			X8	Y03-08A1	828	1021	0.37	2.13	0.0017	124	0.90	1.0	297	339
			X8 - X9	Y03-08C1	432	0	0.00	1.34	0.0033	111	1.54	1.0	150	60
			X9	Y03-08E1	1305	0	0.00	1.08	0.0020	149	0.68	1.0	243	216
			X9 - X10	Y03-09C1	432	0	0.00	1.42	0.0033	111	1.54	1.0	150	60
		X10	Y03-09E1	828	0	0.00	1.09	0.0017	124	0.90	1.0	297	158	
		X12	Y03-12A1	828	1021	0.37	2.13	0.0017	124	0.90	1.0	297	339	
	X12 - X13	Y03-12C1	432	0	0.00	1.34	0.0033	111	1.54	1.0	150	60		
	X13	Y03-12E1	720	0	0.00	1.47	0.0016	74	0.62	1.0	319	137		
	Y	X1	C - A	X01-01A1	6885	1491	0.10	1.28	0.0026	480	0.42	1.0	193	2144
		X2	A - Y4	X02-02C1	2849	634	0.11	1.07	0.0027	259	0.55	1.0	186	961
		X3	C - B	X03-01A1	3510	921	0.11	2.52	0.0023	301	0.51	1.0	219	904
		X4	A - Y4	X04-02C1	2849	634	0.11	1.07	0.0027	259	0.55	1.0	186	961
		X5	C - A	X05-01A1	6885	1861	0.10	1.28	0.0021	602	0.53	1.0	241	2569
		X6	A - Y4	X06-02C1	2849	634	0.11	1.07	0.0027	259	0.55	1.0	186	961
		X7	C - B	X07-01A1	3510	921	0.11	2.52	0.0023	301	0.51	1.0	219	904
		X8	A - Y4	X08-02C1	2849	634	0.11	1.07	0.0027	259	0.55	1.0	186	961

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  正加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)		
1F	Y	X9	C - A	X09-01A1	6885	1861	0.10	1.28	0.0021	602	0.52	1.0	241	2569		
				X10	A - Y4	X10-02C1	2849	634	0.11	1.07	0.0027	259	0.55	1.0	186	961
				X11	C - B	X11-01A1	3510	921	0.11	2.52	0.0023	301	0.51	1.0	219	904
				X12	A - Y4	X12-02C1	2849	634	0.11	1.07	0.0027	259	0.55	1.0	186	961
				X13	C - A	X13-01A1	6885	1491	0.10	1.28	0.0026	480	0.42	1.0	193	2144

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)					
5F	X	C		X1	720	0	0.00	3.00	0.0016	19	0.16	1.0	319	128					
				X1 - X2	Y01-01C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53				
				X2	Y01-01E5	1422	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.16	1.0	150	172				
				X4	Y01-03C5	1314	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.17	1.0	150	159				
				X4 - X5	Y01-04C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53				
				X5	Y01-04E5	1521	0	0.00	2.82	0.0022	39	0.15	1.0	230	229				
				X5 - X6	Y01-05C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53				
				X6	Y01-05E5	1314	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.17	1.0	150	159				
				X8	Y01-07C5	1314	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.17	1.0	150	159				
				X8 - X9	Y01-08C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53				
				X9	Y01-08E5	1521	0	0.00	2.82	0.0022	39	0.15	1.0	230	229				
				X9 - X10	Y01-09C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53				
				X10	Y01-09E5	1314	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.17	1.0	150	159				
				X12	Y01-11C5	1422	0	0.00	3.00	0.0033	37	0.16	1.0	150	172				
				X12 - X13	Y01-12C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	27	0.38	1.0	150	53				
		X13	Y01-12E5	720	1021	0.40	3.00	0.0016	19	0.16	1.0	319	252						
		B			X1	1373	0	0.00	3.00	0.0015	37	0.16	1.0	327	247				
					X2 - X4	Y02-01C5	4500	634	0.07	1.51	0.0028	111	0.15	1.0	177	1146			
					X5	Y02-04C5	2610	0	0.00	2.44	0.0020	75	0.17	1.0	243	404			
					X6 - X8	Y02-05C5	4500	634	0.07	1.51	0.0028	111	0.15	1.0	177	1146			
					X9	Y02-08C5	2610	0	0.00	2.44	0.0020	75	0.17	1.0	243	404			
					X10 - X12	Y02-09C5	4500	634	0.07	1.51	0.0028	111	0.15	1.0	177	1146			
					X13	Y02-12C5	1373	1555	0.31	3.00	0.0015	37	0.16	1.0	327	477			
					A			X1	720	0	0.00	3.00	0.0016	13	0.11	1.0	319	127	
								X1 - X2	Y03-01C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53
								X2	Y03-01E5	828	1021	0.37	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	273
								X4	Y03-04A5	828	0	0.00	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	142
								X4 - X5	Y03-04C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53
								X5	Y03-04E5	1305	0	0.00	3.00	0.0020	26	0.12	1.0	243	201
								X5 - X6	Y03-05C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53
								X6	Y03-05E5	828	1021	0.37	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	273
		X8	Y03-08A5	828				0	0.00	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	142			
		X8 - X9	Y03-08C5	432				0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53			
		X9	Y03-08E5	1305				0	0.00	3.00	0.0020	26	0.12	1.0	243	201			
		X9 - X10	Y03-09C5	432				0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53			
		X10	Y03-09E5	828				1021	0.37	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	273			

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)		
5F	X	A	X12	Y03-12A5	828	0	0.00	3.00	0.0017	23	0.17	1.0	297	142		
			X12 - X13	Y03-12C5	432	0	0.00	3.00	0.0033	19	0.26	1.0	150	53		
			X13	Y03-12E5	720	1021	0.40	3.00	0.0016	13	0.11	1.0	319	251		
	Y	X1	C - A	X01-01A5	X01-01A5	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	96	0.08	1.0	193	2366	
				X02-02C5	X02-02C5	2849	634	0.11	2.84	0.0027	52	0.11	1.0	186	607	
				X03-01A5	X03-01A5	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	60	0.10	1.0	219	1061	
				X04-02C5	X04-02C5	2849	634	0.11	2.84	0.0027	52	0.11	1.0	186	607	
				X05-01A5	X05-01A5	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	120	0.11	1.0	241	2834	
				X06-02C5	X06-02C5	2849	634	0.11	2.84	0.0027	52	0.11	1.0	186	607	
				X07-01A5	X07-01A5	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	60	0.10	1.0	219	1061	
				X08-02C5	X08-02C5	2849	634	0.11	2.84	0.0027	52	0.11	1.0	186	607	
				X09-01A5	X09-01A5	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	120	0.10	1.0	241	2834	
				X10-02C5	X10-02C5	2849	634	0.11	2.84	0.0027	52	0.11	1.0	186	607	
X11-01A5	X11-01A5	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	60	0.10	1.0	219	1061					
X12-02C5	X12-02C5	2849	634	0.11	2.84	0.0027	52	0.11	1.0	186	607					
X13-01A5	X13-01A5	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	96	0.08	1.0	193	2366					
4F	X	C	X1	Y01-01A4	720	0	0.00	3.00	0.0016	39	0.33	1.0	319	131		
			X1 - X2	Y01-01C4	432	0	0.00	2.57	0.0033	58	0.81	1.0	150	56		
			X2	Y01-01E4	1422	0	0.00	2.01	0.0033	78	0.33	1.0	150	175		
			X4	Y01-03C4	1314	0	0.00	3.00	0.0033	75	0.34	1.0	150	162		
			X4 - X5	Y01-04C4	432	0	0.00	2.57	0.0033	58	0.81	1.0	150	56		
			X5	Y01-04E4	1521	0	0.00	1.62	0.0022	84	0.33	1.0	230	234		
			X5 - X6	Y01-05C4	432	0	0.00	2.68	0.0033	58	0.81	1.0	150	56		
			X6	Y01-05E4	1314	0	0.00	2.34	0.0033	75	0.34	1.0	150	162		
			X8	Y01-07C4	1314	0	0.00	3.00	0.0033	75	0.34	1.0	150	162		
			X8 - X9	Y01-08C4	432	0	0.00	2.57	0.0033	58	0.81	1.0	150	56		
			X9	Y01-08E4	1521	0	0.00	1.62	0.0022	84	0.33	1.0	230	234		
			X9 - X10	Y01-09C4	432	0	0.00	2.68	0.0033	58	0.81	1.0	150	56		
			X10	Y01-09E4	1314	0	0.00	2.34	0.0033	75	0.34	1.0	150	162		
		X12	Y01-11C4	1422	0	0.00	2.10	0.0033	78	0.33	1.0	150	175			
		X12 - X13	Y01-12C4	432	0	0.00	2.68	0.0033	58	0.81	1.0	150	56			
		X13	Y01-12E4	720	1021	0.40	3.00	0.0016	39	0.33	1.0	319	256			
		B	X1	X4	X02-01A4	Y02-01A4	1373	0	0.00	2.36	0.0015	75	0.33	1.0	327	254
					X02-01C4	Y02-01C4	4500	634	0.07	1.12	0.0028	224	0.30	1.0	177	1334
					X02-04C4	Y02-04C4	2610	0	0.00	1.65	0.0020	150	0.35	1.0	243	414
					X02-05C4	Y02-05C4	4500	634	0.07	1.12	0.0028	224	0.30	1.0	177	1334
					X02-08C4	Y02-08C4	2610	0	0.00	1.65	0.0020	150	0.35	1.0	243	414
					X02-09C4	Y02-09C4	4500	634	0.07	1.12	0.0028	224	0.30	1.0	177	1334
		X13	X12	X12	X02-12C4	Y02-12C4	1373	1555	0.31	3.00	0.0015	75	0.33	1.0	327	483
					X03-01A4	Y03-01A4	720	0	0.00	2.87	0.0016	28	0.24	1.0	319	130

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)
4F	X	A	X1 - X2	Y03-01C4	432	0	0.00	2.60	0.0033	42	0.58	1.0	150	55
			X2	Y03-01E4	828	1021	0.37	3.00	0.0017	49	0.35	1.0	297	277
			X4	Y03-04A4	828	0	0.00	2.18	0.0017	49	0.35	1.0	297	146
			X4 - X5	Y03-04C4	432	0	0.00	2.72	0.0033	42	0.58	1.0	150	55
			X5	Y03-04E4	1305	0	0.00	2.00	0.0020	57	0.26	1.0	243	205
			X5 - X6	Y03-05C4	432	0	0.00	2.60	0.0033	42	0.58	1.0	150	55
			X6	Y03-05E4	828	1021	0.37	3.00	0.0017	49	0.35	1.0	297	277
			X8	Y03-08A4	828	0	0.00	2.18	0.0017	49	0.35	1.0	297	146
			X8 - X9	Y03-08C4	432	0	0.00	2.72	0.0033	42	0.58	1.0	150	55
			X9	Y03-08E4	1305	0	0.00	2.00	0.0020	57	0.26	1.0	243	205
			X9 - X10	Y03-09C4	432	0	0.00	2.60	0.0033	42	0.58	1.0	150	55
			X10	Y03-09E4	828	1021	0.37	3.00	0.0017	49	0.35	1.0	297	277
			X12	Y03-12A4	828	0	0.00	2.18	0.0017	49	0.35	1.0	297	146
			X12 - X13	Y03-12C4	432	0	0.00	2.72	0.0033	42	0.58	1.0	150	55
	X13	Y03-12E4	720	1021	0.40	3.00	0.0016	28	0.24	1.0	319	254		
	Y	X1	C - A	X01-01A4	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	192	0.17	1.0	193	2376
		X2	A - Y4	X02-02C4	2849	634	0.11	2.46	0.0027	104	0.22	1.0	186	645
		X3	C - B	X03-01A4	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	120	0.21	1.0	219	1068
		X4	A - Y4	X04-02C4	2849	634	0.11	2.46	0.0027	104	0.22	1.0	186	645
		X5	C - A	X05-01A4	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	241	0.21	1.0	241	2849
		X6	A - Y4	X06-02C4	2849	634	0.11	2.46	0.0027	104	0.22	1.0	186	645
		X7	C - B	X07-01A4	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	120	0.21	1.0	219	1068
		X8	A - Y4	X08-02C4	2849	634	0.11	2.46	0.0027	104	0.22	1.0	186	645
		X9	C - A	X09-01A4	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	241	0.21	1.0	241	2849
		X10	A - Y4	X10-02C4	2849	634	0.11	2.46	0.0027	104	0.22	1.0	186	645
		X11	C - B	X11-01A4	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	120	0.21	1.0	219	1068
X12		A - Y4	X12-02C4	2849	634	0.11	2.46	0.0027	104	0.22	1.0	186	645	
X13	C - A	X13-01A4	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	192	0.17	1.0	193	2376		
3F	X	C	X1	Y01-01A3	720	0	0.00	2.78	0.0016	59	0.49	1.0	319	135
			X1 - X2	Y01-01C3	432	0	0.00	1.80	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X2	Y01-01E3	1422	0	0.00	1.52	0.0033	118	0.50	1.0	150	178
			X4	Y01-03C3	1314	0	0.00	2.36	0.0033	113	0.52	1.0	150	165
			X4 - X5	Y01-04C3	432	0	0.00	1.80	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X5	Y01-04E3	1521	0	0.00	1.27	0.0022	128	0.51	1.0	230	239
			X5 - X6	Y01-05C3	432	0	0.00	1.88	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X6	Y01-05E3	1314	0	0.00	1.81	0.0033	113	0.52	1.0	150	165
			X8	Y01-07C3	1314	0	0.00	2.36	0.0033	113	0.52	1.0	150	165
			X8 - X9	Y01-08C3	432	0	0.00	1.80	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X9	Y01-08E3	1521	0	0.00	1.27	0.0022	128	0.51	1.0	230	239
			X9 - X10	Y01-09C3	432	0	0.00	1.88	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X10	Y01-09E3	1314	0	0.00	1.81	0.0033	113	0.52	1.0	150	165
			X12	Y01-11C3	1422	0	0.00	1.53	0.0033	118	0.50	1.0	150	178

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度 Q s u 負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	l w (mm)	a t (mm <sup>2</sup> )	p t e (%)	M/(Qlw)	p w e	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	r j	t e (mm)	Q s u (kN)
3F	X	C	X12 - X13	Y01-12C3	432	0	0.00	1.88	0.0033	89	1.24	1.0	150	58
			X13	Y01-12E3	720	1021	0.40	3.00	0.0016	59	0.49	1.0	319	259
		B	X1	Y02-01A3	1373	0	0.00	1.81	0.0015	113	0.49	1.0	327	260
			X2 - X4	Y02-01C3	4500	634	0.07	1.00	0.0028	336	0.45	1.0	177	1422
			X5	Y02-04C3	2610	0	0.00	1.31	0.0020	226	0.52	1.0	243	424
			X6 - X8	Y02-05C3	4500	634	0.07	1.00	0.0028	336	0.45	1.0	177	1422
			X9	Y02-08C3	2610	0	0.00	1.31	0.0020	226	0.52	1.0	243	424
			X10 - X12	Y02-09C3	4500	634	0.07	1.00	0.0028	336	0.45	1.0	177	1422
			X13	Y02-12C3	1373	1555	0.31	3.00	0.0015	113	0.49	1.0	327	490
		A	X1	Y03-01A3	720	0	0.00	2.11	0.0016	44	0.36	1.0	319	132
			X1 - X2	Y03-01C3	432	0	0.00	1.89	0.0033	65	0.90	1.0	150	56
			X2	Y03-01E3	828	1021	0.37	2.97	0.0017	74	0.53	1.0	297	282
			X4	Y03-04A3	828	0	0.00	1.55	0.0017	74	0.53	1.0	297	150
			X4 - X5	Y03-04C3	432	0	0.00	1.99	0.0033	65	0.90	1.0	150	56
			X5	Y03-04E3	1305	0	0.00	1.50	0.0020	88	0.40	1.0	243	209
	X5 - X6		Y03-05C3	432	0	0.00	1.89	0.0033	65	0.90	1.0	150	56	
	X6		Y03-05E3	828	1021	0.37	2.97	0.0017	74	0.53	1.0	297	282	
	X8		Y03-08A3	828	0	0.00	1.55	0.0017	74	0.53	1.0	297	150	
	X8 - X9		Y03-08C3	432	0	0.00	1.99	0.0033	65	0.90	1.0	150	56	
	X9		Y03-08E3	1305	0	0.00	1.50	0.0020	88	0.40	1.0	243	209	
	X9 - X10		Y03-09C3	432	0	0.00	1.89	0.0033	65	0.90	1.0	150	56	
	X10		Y03-09E3	828	1021	0.37	2.97	0.0017	74	0.53	1.0	297	282	
	X12	Y03-12A3	828	0	0.00	1.55	0.0017	74	0.53	1.0	297	150		
	X12 - X13	Y03-12C3	432	0	0.00	1.99	0.0033	65	0.90	1.0	150	56		
	X13	Y03-12E3	720	1021	0.40	3.00	0.0016	44	0.36	1.0	319	256		
	Y	X1	C - A	X01-01A3	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	288	0.25	1.0	193	2386
		X2	A - Y4	X02-02C3	2849	634	0.11	2.21	0.0027	155	0.33	1.0	186	678
		X3	C - B	X03-01A3	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	181	0.31	1.0	219	1075
		X4	A - Y4	X04-02C3	2849	634	0.11	2.21	0.0027	155	0.33	1.0	186	678
		X5	C - A	X05-01A3	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	361	0.32	1.0	241	2865
		X6	A - Y4	X06-02C3	2849	634	0.11	2.21	0.0027	155	0.33	1.0	186	678
		X7	C - B	X07-01A3	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	181	0.31	1.0	219	1075
		X8	A - Y4	X08-02C3	2849	634	0.11	2.21	0.0027	155	0.33	1.0	186	678
X9		C - A	X09-01A3	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	361	0.31	1.0	241	2865	
X10		A - Y4	X10-02C3	2849	634	0.11	2.21	0.0027	155	0.33	1.0	186	678	
X11		C - B	X11-01A3	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	181	0.31	1.0	219	1075	
X12		A - Y4	X12-02C3	2849	634	0.11	2.21	0.0027	155	0.33	1.0	186	678	
X13		C - A	X13-01A3	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	288	0.25	1.0	193	2386	
2F	X	C	X1	Y01-01A2	720	0	0.00	2.27	0.0018	80	0.66	1.0	319	147
X1 - X2			Y01-01C2	432	0	0.00	1.45	0.0038	120	1.66	1.0	150	64	

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)
2F	X	C	X2	Y01-01E2	1422	0	0.00	1.26	0.0038	158	0.67	1.0	150	194
			X4	Y01-03C2	1314	0	0.00	1.96	0.0038	151	0.69	1.0	150	179
			X4 - X5	Y01-04C2	432	0	0.00	1.45	0.0038	120	1.67	1.0	150	64
			X5	Y01-04E2	1521	0	0.00	1.07	0.0025	173	0.68	1.0	230	261
			X5 - X6	Y01-05C2	432	0	0.00	1.52	0.0038	120	1.67	1.0	150	64
			X6	Y01-05E2	1314	0	0.00	1.51	0.0038	151	0.69	1.0	150	179
			X8	Y01-07C2	1314	0	0.00	1.96	0.0038	151	0.69	1.0	150	179
			X8 - X9	Y01-08C2	432	0	0.00	1.45	0.0038	120	1.67	1.0	150	64
			X9	Y01-08E2	1521	0	0.00	1.07	0.0025	173	0.68	1.0	230	261
			X9 - X10	Y01-09C2	432	0	0.00	1.52	0.0038	120	1.67	1.0	150	64
			X10	Y01-09E2	1314	0	0.00	1.51	0.0038	151	0.69	1.0	150	179
			X12	Y01-11C2	1422	0	0.00	1.26	0.0038	158	0.67	1.0	150	194
			X12 - X13	Y01-12C2	432	0	0.00	1.52	0.0038	120	1.66	1.0	150	64
		X13	Y01-12E2	720	1021	0.40	3.00	0.0018	79	0.66	1.0	319	271	
		B	X1	Y02-01A2	1373	0	0.00	1.53	0.0017	151	0.66	1.0	327	284
			X2 - X4	Y02-01C2	4500	634	0.07	1.00	0.0032	449	0.60	1.0	177	1473
			X5	Y02-04C2	2610	0	0.00	1.12	0.0023	302	0.69	1.0	243	462
			X6 - X8	Y02-05C2	4500	634	0.07	1.00	0.0032	449	0.60	1.0	177	1473
			X9	Y02-08C2	2610	0	0.00	1.12	0.0023	302	0.69	1.0	243	462
			X10 - X12	Y02-09C2	4500	634	0.07	1.00	0.0032	449	0.60	1.0	177	1473
		X13	Y02-12C2	1373	1555	0.31	3.00	0.0017	151	0.66	1.0	327	514	
		A	X1	Y03-01A2	720	0	0.00	1.71	0.0018	59	0.49	1.0	319	144
			X1 - X2	Y03-01C2	432	0	0.00	1.55	0.0038	88	1.22	1.0	150	62
			X2	Y03-01E2	828	1021	0.37	2.45	0.0019	99	0.72	1.0	297	323
			X4	Y03-04A2	828	0	0.00	1.26	0.0019	99	0.72	1.0	297	164
			X4 - X5	Y03-04C2	432	0	0.00	1.63	0.0038	88	1.22	1.0	150	62
			X5	Y03-04E2	1305	0	0.00	1.24	0.0023	118	0.54	1.0	243	227
			X5 - X6	Y03-05C2	432	0	0.00	1.54	0.0038	88	1.22	1.0	150	62
			X6	Y03-05E2	828	1021	0.37	2.45	0.0019	99	0.72	1.0	297	323
			X8	Y03-08A2	828	0	0.00	1.26	0.0019	99	0.72	1.0	297	164
			X8 - X9	Y03-08C2	432	0	0.00	1.63	0.0038	88	1.22	1.0	150	62
			X9	Y03-08E2	1305	0	0.00	1.24	0.0023	118	0.54	1.0	243	227
			X9 - X10	Y03-09C2	432	0	0.00	1.54	0.0038	88	1.22	1.0	150	62
			X10	Y03-09E2	828	1021	0.37	2.45	0.0019	99	0.72	1.0	297	323
		X12	Y03-12A2	828	0	0.00	1.26	0.0019	99	0.72	1.0	297	164	
		X12 - X13	Y03-12C2	432	0	0.00	1.63	0.0038	88	1.22	1.0	150	62	
X13	Y03-12E2	720	1021	0.40	3.00	0.0018	59	0.49	1.0	319	268			
Y	X1	C - A	X01-01A2	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	384	0.33	1.0	193	2395	
	X2	A - Y4	X02-02C2	2849	634	0.11	2.03	0.0027	207	0.44	1.0	186	706	
	X3	C - B	X03-01A2	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	241	0.41	1.0	219	1082	
	X4	A - Y4	X04-02C2	2849	634	0.11	2.03	0.0027	207	0.44	1.0	186	706	
	X5	C - A	X05-01A2	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	482	0.42	1.0	241	2880	
	X6	A - Y4	X06-02C2	2849	634	0.11	2.03	0.0027	207	0.44	1.0	186	706	
	X7	C - B	X07-01A2	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	241	0.41	1.0	219	1082	
	X8	A - Y4	X08-02C2	2849	634	0.11	2.03	0.0027	207	0.44	1.0	186	706	
	X9	C - A	X09-01A2	6885	1861	0.10	1.03	0.0021	482	0.42	1.0	241	2880	

8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	0 (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)	
2F	Y	X10	A - Y4	X10-02C2	2849	634	0.11	2.03	0.0027	207	0.44	1.0	186	706	
		X11	C - B	X11-01A2	3510	2189	0.26	2.01	0.0023	241	0.41	1.0	219	1082	
		X12	A - Y4	X12-02C2	2849	634	0.11	2.03	0.0027	207	0.44	1.0	186	706	
		X13	C - A	X13-01A2	6885	1491	0.10	1.03	0.0026	384	0.33	1.0	193	2395	
1F	X	C	X1	Y01-01A1	720	0	0.00	1.97	0.0016	100	0.83	1.0	319	141	
			X1 - X2	Y01-01C1	432	0	0.00	1.26	0.0033	151	2.09	1.0	150	63	
			X2	Y01-01E1	1422	0	0.00	1.09	0.0033	199	0.84	1.0	150	185	
			X4	Y01-03C1	1314	0	0.00	1.71	0.0033	189	0.86	1.0	150	171	
			X4 - X5	Y01-04C1	432	0	0.00	1.26	0.0033	151	2.10	1.0	150	63	
			X5	Y01-04E1	1521	0	0.00	1.00	0.0022	217	0.86	1.0	230	250	
			X5 - X6	Y01-05C1	432	0	0.00	1.32	0.0033	151	2.10	1.0	150	63	
			X6	Y01-05E1	1314	0	0.00	1.32	0.0033	189	0.86	1.0	150	171	
			X8	Y01-07C1	1314	0	0.00	1.71	0.0033	189	0.86	1.0	150	171	
			X8 - X9	Y01-08C1	432	0	0.00	1.26	0.0033	151	2.10	1.0	150	63	
			X9	Y01-08E1	1521	0	0.00	1.00	0.0022	217	0.86	1.0	230	250	
			X9 - X10	Y01-09C1	432	0	0.00	1.32	0.0033	151	2.10	1.0	150	63	
			X10	Y01-09E1	1314	0	0.00	1.32	0.0033	189	0.86	1.0	150	171	
		X12	Y01-11C1	1422	0	0.00	1.09	0.0033	199	0.84	1.0	150	185		
		X12 - X13	Y01-12C1	432	0	0.00	1.32	0.0033	151	2.09	1.0	150	63		
		X13	Y01-12E1	720	1021	0.40	3.00	0.0016	100	0.83	1.0	319	266		
		B	X1	Y02-01A1	1373	0	0.00	1.36	0.0015	189	0.82	1.0	327	273	
			X2 - X4	Y02-01C1	4500	634	0.07	1.00	0.0028	561	0.75	1.0	177	1443	
			X5	Y02-04C1	2610	0	0.00	1.00	0.0020	377	0.87	1.0	243	443	
			X6 - X8	Y02-05C1	4500	634	0.07	1.00	0.0028	561	0.75	1.0	177	1443	
			X9	Y02-08C1	2610	0	0.00	1.00	0.0020	377	0.87	1.0	243	443	
			X10 - X12	Y02-09C1	4500	634	0.07	1.00	0.0028	561	0.75	1.0	177	1443	
		A	X1	Y03-01A1	720	0	0.00	1.47	0.0016	74	0.62	1.0	319	137	
			X1 - X2	Y03-01C1	432	0	0.00	1.34	0.0033	111	1.54	1.0	150	60	
			X2	Y03-01E1	828	1021	0.37	2.13	0.0017	124	0.90	1.0	297	339	
			X4	Y03-04A1	828	0	0.00	1.09	0.0017	124	0.90	1.0	297	158	
			X4 - X5	Y03-04C1	432	0	0.00	1.42	0.0033	111	1.54	1.0	150	60	
			X5	Y03-04E1	1305	0	0.00	1.08	0.0020	149	0.68	1.0	243	216	
			X5 - X6	Y03-05C1	432	0	0.00	1.34	0.0033	111	1.54	1.0	150	60	
			X6	Y03-05E1	828	1021	0.37	2.13	0.0017	124	0.90	1.0	297	339	
			X8	Y03-08A1	828	0	0.00	1.09	0.0017	124	0.90	1.0	297	158	
			X8 - X9	Y03-08C1	432	0	0.00	1.42	0.0033	111	1.54	1.0	150	60	
			X9	Y03-08E1	1305	0	0.00	1.08	0.0020	149	0.68	1.0	243	216	
			X9 - X10	Y03-09C1	432	0	0.00	1.34	0.0033	111	1.54	1.0	150	60	
			X10	Y03-09E1	828	1021	0.37	2.13	0.0017	124	0.90	1.0	297	339	
		X12	Y03-12A1	828	0	0.00	1.09	0.0017	124	0.90	1.0	297	158		
		X12 - X13	Y03-12C1	432	0	0.00	1.42	0.0033	111	1.54	1.0	150	60		
		X13	Y03-12E1	720	1021	0.40	3.00	0.0016	74	0.62	1.0	319	262		
		Y	X1	C - A	X01-01A1	6885	1491	0.10	1.28	0.0026	480	0.42	1.0	193	2144
			X2	A - Y4	X02-02C1	2849	634	0.11	1.90	0.0027	259	0.55	1.0	186	732
			X3	C - B	X03-01A1	3510	2189	0.26	2.52	0.0023	301	0.51	1.0	219	984
			X4	A - Y4	X04-02C1	2849	634	0.11	1.90	0.0027	259	0.55	1.0	186	732



8-(3) 各耐力壁の終局せん断強度  $Q_{su}$  負加力時

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	lw (mm)	at (mm <sup>2</sup> )	pte (%)	M/(Qlw)	pwe	N0 (kN)	σ (N/mm <sup>2</sup> )	rj	te (mm)	Qsu (kN)
1F	Y	X5	C - A	X05-01A1	6885	1861	0.10	1.28	0.0021	602	0.53	1.0	241	2569
		X6	A - Y4	X06-02C1	2849	634	0.11	1.90	0.0027	259	0.55	1.0	186	732
		X7	C - B	X07-01A1	3510	2189	0.26	2.52	0.0023	301	0.51	1.0	219	984
		X8	A - Y4	X08-02C1	2849	634	0.11	1.90	0.0027	259	0.55	1.0	186	732
		X9	C - A	X09-01A1	6885	1861	0.10	1.28	0.0021	602	0.52	1.0	241	2569
		X10	A - Y4	X10-02C1	2849	634	0.11	1.90	0.0027	259	0.55	1.0	186	732
		X11	C - B	X11-01A1	3510	2189	0.26	2.52	0.0023	301	0.51	1.0	219	984
		X12	A - Y4	X12-02C1	2849	634	0.11	1.90	0.0027	259	0.55	1.0	186	732
		X13	C - A	X13-01A1	6885	1491	0.10	1.28	0.0026	480	0.42	1.0	193	2144



8-(4) 各耐力壁の水平接合部の終局せん断耐力 Q h u

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	N0 (kN)	N e (kN)	a h (mm2)	Q h u (kN)	
5F	Y	X6	A - Y4	X06-02C5	52	36	3393	879	
			C - B	X07-01A5	60	191	4378	1230	
			A - Y4	X08-02C5	52	36	3393	879	
			C - A	X09-01A5	120	206	6545	1805	
			A - Y4	X10-02C5	52	36	3393	879	
			C - B	X11-01A5	60	191	4378	1230	
			A - Y4	X12-02C5	52	36	3393	879	
			C - A	X13-01A5	96	103	5171	1384	
4F	X	C	X1	Y01-01A4	39	48	1491	420	
			X1 - X2	Y01-01C4	58	0	470	154	
			X2	Y01-01E4	78	0	1227	350	
			X4	Y01-03C4	75	0	1227	348	
			X4 - X5	Y01-04C4	58	0	470	154	
			X5	Y01-04E4	84	60	1861	549	
			X5 - X6	Y01-05C4	58	0	470	154	
			X6	Y01-05E4	75	0	1227	348	
			X8	Y01-07C4	75	0	1227	348	
			X8 - X9	Y01-08C4	58	0	470	154	
			X9	Y01-08E4	84	60	1861	549	
			X9 - X10	Y01-09C4	58	0	470	154	
			X10	Y01-09E4	75	0	1227	348	
			X12	Y01-11C4	78	0	1227	350	
			X12 - X13	Y01-12C4	58	0	470	154	
			X13	Y01-12E4	39	48	1491	420	
			B	X1	Y02-01A4	75	96	2189	647
				X2 - X4	Y02-01C4	224	139	4031	1224
		X5		Y02-04C4	150	120	2823	869	
		X6 - X8		Y02-05C4	224	139	4031	1224	
		X9		Y02-08C4	150	120	2823	869	
		X10 - X12		Y02-09C4	224	139	4031	1224	
		A	X13	Y02-12C4	75	96	2189	647	
			X1	Y03-01A4	28	48	1491	413	
			X1 - X2	Y03-01C4	42	0	470	143	
			X2	Y03-01E4	49	81	1491	450	
			X4	Y03-04A4	49	81	1491	450	
			X4 - X5	Y03-04C4	42	0	470	143	
			X5	Y03-04E4	57	60	1861	530	
			X5 - X6	Y03-05C4	42	0	470	143	
			X6	Y03-05E4	49	81	1491	450	
			X8	Y03-08A4	49	81	1491	450	
			X8 - X9	Y03-08C4	42	0	470	143	
			X9	Y03-08E4	57	60	1861	530	
			X9 - X10	Y03-09C4	42	0	470	143	
			X10	Y03-09E4	49	81	1491	450	
			X12	Y03-12A4	49	81	1491	450	
			X12 - X13	Y03-12C4	42	0	470	143	
			X13	Y03-12E4	28	48	1491	413	

8-(4) 各耐力壁の水平接合部の終局せん断耐力 Q h u

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	N0 (kN)	N e (kN)	a h (mm2)	Q h u (kN)
4F	Y	X1	C - A	X01-01A4	192	214	5171	1529
		X2	A - Y4	X02-02C4	104	77	3393	944
		X3	C - B	X03-01A4	120	388	4378	1410
		X4	A - Y4	X04-02C4	104	77	3393	944
		X5	C - A	X05-01A4	241	433	6545	2048
		X6	A - Y4	X06-02C4	104	77	3393	944
		X7	C - B	X07-01A4	120	385	4378	1408
		X8	A - Y4	X08-02C4	104	77	3393	944
		X9	C - A	X09-01A4	241	433	6545	2048
		X10	A - Y4	X10-02C4	104	77	3393	944
		X11	C - B	X11-01A4	120	388	4378	1410
		X12	A - Y4	X12-02C4	104	77	3393	944
		X13	C - A	X13-01A4	192	214	5171	1529
3F	X	C	X1	Y01-01A3	59	72	1491	451
			X1 - X2	Y01-01C3	89	0	470	175
			X2	Y01-01E3	118	0	1227	378
			X4	Y01-03C3	113	0	1227	375
			X4 - X5	Y01-04C3	89	0	470	176
			X5	Y01-04E3	128	90	1861	601
			X5 - X6	Y01-05C3	89	0	470	176
			X6	Y01-05E3	113	0	1227	375
			X8	Y01-07C3	113	0	1227	375
			X8 - X9	Y01-08C3	89	0	470	176
			X9	Y01-08E3	128	90	1861	601
			X9 - X10	Y01-09C3	89	0	470	176
			X10	Y01-09E3	113	0	1227	375
		X12	Y01-11C3	118	0	1227	378	
		X12 - X13	Y01-12C3	89	0	470	175	
		X13	Y01-12E3	59	72	1491	451	
		B	X1	Y02-01A3	113	144	2189	707
			X2 - X4	Y02-01C3	336	208	4031	1352
			X5	Y02-04C3	226	181	2823	964
			X6 - X8	Y02-05C3	336	208	4031	1352
			X9	Y02-08C3	226	181	2823	964
			X10 - X12	Y02-09C3	336	208	4031	1352
		X13	Y02-12C3	113	144	2189	707	
		A	X1	Y03-01A3	44	72	1491	440
			X1 - X2	Y03-01C3	65	0	470	159
			X2	Y03-01E3	74	122	1491	496
			X4	Y03-04A3	74	122	1491	496
			X4 - X5	Y03-04C3	65	0	470	159
			X5	Y03-04E3	88	90	1861	573

8-(4) 各耐力壁の水平接合部の終局せん断耐力 Q h u

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	N0 (kN)	N e (kN)	a h (mm2)	Q h u (kN)		
3F	X	A	X5 - X6	Y03-05C3	65	0	470	159		
			X6	Y03-05E3	74	122	1491	496		
			X8	Y03-08A3	74	122	1491	496		
			X8 - X9	Y03-08C3	65	0	470	159		
			X9	Y03-08E3	88	90	1861	573		
			X9 - X10	Y03-09C3	65	0	470	159		
			X10	Y03-09E3	74	122	1491	496		
			X12	Y03-12A3	74	122	1491	496		
			X12 - X13	Y03-12C3	65	0	470	159		
			X13	Y03-12E3	44	72	1491	440		
			Y	X1	C - A	X01-01A3	288	325	5171	1675
				X2	A - Y4	X02-02C3	155	118	3393	1009
				X3	C - B	X03-01A3	181	585	4378	1590
	X4	A - Y4		X04-02C3	155	118	3393	1009		
	X5	C - A		X05-01A3	361	660	6545	2291		
	X6	A - Y4		X06-02C3	155	118	3393	1009		
	X7	C - B		X07-01A3	181	580	4378	1587		
	X8	A - Y4		X08-02C3	155	118	3393	1009		
	X9	C - A		X09-01A3	361	661	6545	2291		
	X10	A - Y4		X10-02C3	155	118	3393	1009		
2F	X	C	X1	Y01-01A2	80	96	1491	482		
			X1 - X2	Y01-01C2	120	0	470	197		
			X2	Y01-01E2	158	0	1227	406		
			X4	Y01-03C2	151	0	1227	401		
			X4 - X5	Y01-04C2	120	0	470	197		
			X5	Y01-04E2	173	120	1861	653		
			X5 - X6	Y01-05C2	120	0	470	197		
			X6	Y01-05E2	151	0	1227	401		
			X8	Y01-07C2	151	0	1227	401		
			X8 - X9	Y01-08C2	120	0	470	197		
			X9	Y01-08E2	173	120	1861	653		
			X9 - X10	Y01-09C2	120	0	470	197		
			X10	Y01-09E2	151	0	1227	401		
X12		Y01-11C2	158	0	1227	406				
X12 - X13		Y01-12C2	120	0	470	197				
X13		Y01-12E2	79	96	1491	482				
B		X1	Y02-01A2	151	192	2189	767			
		X2 - X4	Y02-01C2	449	278	4031	1479			
		X5	Y02-04C2	302	241	2823	1060			

8-(4) 各耐力壁の水平接合部の終局せん断耐力 Q h u

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	N0 (kN)	N e (kN)	a h (mm2)	Q h u (kN)
2F	X	B	X6 - X8	Y02-05C2	449	278	4031	1479
			X9	Y02-08C2	302	241	2823	1060
			X10 - X12	Y02-09C2	449	278	4031	1479
			X13	Y02-12C2	151	192	2189	767
		A	X1	Y03-01A2	59	96	1491	468
			X1 - X2	Y03-01C2	88	0	470	175
			X2	Y03-01E2	99	162	1491	542
			X4	Y03-04A2	99	162	1491	542
			X4 - X5	Y03-04C2	88	0	470	175
			X5	Y03-04E2	118	120	1861	615
	X5 - X6		Y03-05C2	88	0	470	175	
	X6		Y03-05E2	99	162	1491	542	
	X8		Y03-08A2	99	162	1491	542	
	X8 - X9		Y03-08C2	88	0	470	175	
	X9		Y03-08E2	118	120	1861	615	
	X9 - X10		Y03-09C2	88	0	470	175	
	X10		Y03-09E2	99	162	1491	542	
	X12		Y03-12A2	99	162	1491	542	
	X12 - X13		Y03-12C2	88	0	470	175	
	X13		Y03-12E2	59	96	1491	468	
Y	X1	C - A	X01-01A2	384	437	5171	1820	
	X2	A - Y4	X02-02C2	207	159	3393	1074	
	X3	C - B	X03-01A2	241	782	4378	1770	
	X4	A - Y4	X04-02C2	207	159	3393	1074	
	X5	C - A	X05-01A2	482	888	6545	2535	
	X6	A - Y4	X06-02C2	207	159	3393	1074	
	X7	C - B	X07-01A2	241	775	4378	1765	
	X8	A - Y4	X08-02C2	207	159	3393	1074	
	X9	C - A	X09-01A2	482	888	6545	2535	
	X10	A - Y4	X10-02C2	207	159	3393	1074	
	X11	C - B	X11-01A2	241	782	4378	1770	
	X12	A - Y4	X12-02C2	207	159	3393	1074	
	X13	C - A	X13-01A2	384	437	5171	1820	
1F	X	C	X1	Y01-01A1	100	120	1491	513
			X1 - X2	Y01-01C1	151	0	470	219
			X2	Y01-01E1	199	0	1227	434
			X4	Y01-03C1	189	0	1227	428
			X4 - X5	Y01-04C1	151	0	470	219
			X5	Y01-04E1	217	151	1861	705
			X5 - X6	Y01-05C1	151	0	470	219
			X6	Y01-05E1	189	0	1227	428
			X8	Y01-07C1	189	0	1227	428

8-(4) 各耐力壁の水平接合部の終局せん断耐力 Q h u

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	N0 (kN)	N e (kN)	a h (mm2)	Q h u (kN)
1F	X	C	X8 - X9	Y01-08C1	151	0	470	219
			X9	Y01-08E1	217	151	1861	705
			X9 - X10	Y01-09C1	151	0	470	219
			X10	Y01-09E1	189	0	1227	428
			X12	Y01-11C1	199	0	1227	435
			X12 - X13	Y01-12C1	151	0	470	219
			X13	Y01-12E1	100	120	1491	513
		B	X1	Y02-01A1	189	240	2189	827
			X2 - X4	Y02-01C1	561	347	4031	1606
			X5	Y02-04C1	377	301	2823	1155
			X6 - X8	Y02-05C1	561	347	4031	1606
			X9	Y02-08C1	377	301	2823	1155
			X10 - X12	Y02-09C1	561	347	4031	1606
			X13	Y02-12C1	189	240	2189	827
		A	X1	Y03-01A1	74	120	1491	495
			X1 - X2	Y03-01C1	111	0	470	191
			X2	Y03-01E1	124	203	1491	588
			X4	Y03-04A1	124	203	1491	588
			X4 - X5	Y03-04C1	111	0	470	191
			X5	Y03-04E1	149	151	1861	658
			X5 - X6	Y03-05C1	111	0	470	191
			X6	Y03-05E1	124	203	1491	588
			X8	Y03-08A1	124	203	1491	588
			X8 - X9	Y03-08C1	111	0	470	191
			X9	Y03-08E1	149	151	1861	658
			X9 - X10	Y03-09C1	111	0	470	191
			X10	Y03-09E1	124	203	1491	588
			X12	Y03-12A1	124	203	1491	588
			X12 - X13	Y03-12C1	111	0	470	191
			X13	Y03-12E1	74	120	1491	495
	Y	X1	C - A	X01-01A1	480	548	5171	1965
		X2	A - Y4	X02-02C1	259	200	3393	1138
		X3	C - B	X03-01A1	301	979	4378	1950
		X4	A - Y4	X04-02C1	259	200	3393	1138
		X5	C - A	X05-01A1	602	1115	6545	2778
		X6	A - Y4	X06-02C1	259	200	3393	1139
X7		C - B	X07-01A1	301	969	4378	1944	
X8		A - Y4	X08-02C1	259	200	3393	1138	
X9		C - A	X09-01A1	602	1115	6545	2778	
X10		A - Y4	X10-02C1	259	200	3393	1139	
X11		C - B	X11-01A1	301	979	4378	1950	
X12		A - Y4	X12-02C1	259	200	3393	1138	
X13		C - A	X13-01A1	480	548	5171	1965	

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 正加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qmu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
5F	X	C	X1	Y01-01A5	47	252	389	47	5.37	1.50*	グループ 4	0.0256	
			X1 - X2	Y01-01C5	16	53	132	16	3.40	1.50*	グループ 4	0.0086	
			X2	Y01-01E5	62	172	322	62	2.77	1.50*	グループ 4	0.0339	
			X4	Y01-03C5	64	159	321	64	2.48	1.50*	グループ 4	0.0350	
			X4 - X5	Y01-04C5	16	53	132	16	3.40	1.50*	グループ 4	0.0086	
			X5	Y01-04E5	125	229	497	125	1.83	1.50*	グループ 4	0.0683	
			X5 - X6	Y01-05C5	16	53	132	16	3.28	1.50*	グループ 4	0.0089	
			X6	Y01-05E5	49	159	321	49	3.28	1.50*	グループ 4	0.0265	
			X8	Y01-07C5	64	159	321	64	2.48	1.50*	グループ 4	0.0350	
			X8 - X9	Y01-08C5	16	53	132	16	3.40	1.50*	グループ 4	0.0086	
			X9	Y01-08E5	125	229	497	125	1.83	1.50*	グループ 4	0.0683	
			X9 - X10	Y01-09C5	16	53	132	16	3.28	1.50*	グループ 4	0.0089	
		X10	Y01-09E5	49	159	321	49	3.28	1.50*	グループ 4	0.0265		
		X12	Y01-11C5	71	172	322	71	2.41	1.50*	グループ 4	0.0390		
		X12 - X13	Y01-12C5	16	53	132	16	3.29	1.50*	グループ 4	0.0089		
		X13	Y01-12E5	13	128	389	13	9.61	1.50*	グループ 4	0.0073		
		B	X1	Y02-01A5	128	477	587	128	3.72	1.50*	グループ 4	0.0700	
			X2 - X4	Y02-01C5	515	1146	1097	515	2.23	1.50*	グループ 4	0.2810	
			X5	Y02-04C5	225	404	774	225	1.79	1.50*	グループ 4	0.1230	
			X6 - X8	Y02-05C5	515	1146	1097	515	2.23	1.50*	グループ 4	0.2810	
			X9	Y02-08C5	225	404	774	225	1.79	1.50*	グループ 4	0.1230	
			X10 - X12	Y02-09C5	515	1146	1097	515	2.23	1.50*	グループ 4	0.2810	
		A	X1	Y03-01A5	53	251	385	53	4.70	1.50*	グループ 4	0.0291	
			X1 - X2	Y03-01C5	15	53	127	15	3.57	1.50*	グループ 4	0.0081	
			X2	Y03-01E5	21	142	404	21	6.77	1.50*	グループ 4	0.0114	
			X4	Y03-04A5	73	273	404	73	3.76	1.50*	グループ 4	0.0397	
			X4 - X5	Y03-04C5	15	53	127	15	3.45	1.50*	グループ 4	0.0083	
			X5	Y03-04E5	95	201	488	95	2.11	1.50*	グループ 4	0.0519	
			X5 - X6	Y03-05C5	15	53	127	15	3.57	1.50*	グループ 4	0.0081	
			X6	Y03-05E5	21	142	404	21	6.77	1.50*	グループ 4	0.0114	
			X8	Y03-08A5	73	273	404	73	3.76	1.50*	グループ 4	0.0397	
			X8 - X9	Y03-08C5	15	53	127	15	3.45	1.50*	グループ 4	0.0083	
			X9	Y03-08E5	95	201	488	95	2.11	1.50*	グループ 4	0.0519	
			X9 - X10	Y03-09C5	15	53	127	15	3.57	1.50*	グループ 4	0.0081	
			X10	Y03-09E5	21	142	404	21	6.77	1.50*	グループ 4	0.0114	
		合計					3553	9453	15434	3553	2.66		
	Y		X1	C - A	X01-01A5	974	2366	1384	974	2.43	2.00	グループ 6	0.5311
			X2	A - Y4	X02-02C5	270	660	879	270	2.44	1.50*	グループ 4	0.1472
			X3	C - B	X03-01A5	319	962	1230	319	3.01	2.00	グループ 6	0.1742
		X4	A - Y4	X04-02C5	270	660	879	270	2.44	1.50*	グループ 4	0.1472	



8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 正加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
5F	Y	X5	C - A	X05-01A5	1277	2834	1805	1277	2.22	2.00	グループ 6	0.6968	
			A - Y4	X06-02C5	270	660	879	270	2.44	1.50*	グループ 4	0.1472	
			C - B	X07-01A5	319	962	1230	319	3.02	2.00	グループ 6	0.1740	
			A - Y4	X08-02C5	270	660	879	270	2.44	1.50*	グループ 4	0.1472	
			C - A	X09-01A5	1277	2834	1805	1277	2.22	2.00	グループ 6	0.6968	
			A - Y4	X10-02C5	270	660	879	270	2.44	1.50*	グループ 4	0.1472	
			C - B	X11-01A5	319	962	1230	319	3.01	2.00	グループ 6	0.1742	
			A - Y4	X12-02C5	270	660	879	270	2.44	1.50*	グループ 4	0.1472	
			C - A	X13-01A5	974	2366	1384	974	2.43	2.00	グループ 6	0.5311	
	合 計			7078	17244	15341	7078	2.44			3.8615		
4F	X	C	X1	Y01-01A4	68	256	420	68	3.74	1.50*	グループ 4	0.0158	
			X1 - X2	Y01-01C4	41	56	154	41	1.37	1.50*	グループ 4	0.0095	
			X2	Y01-01E4	119	175	350	119	1.48	1.50*	グループ 4	0.0275	
			X4	Y01-03C4	106	162	348	106	1.53	1.50*	グループ 4	0.0246	
			X4 - X5	Y01-04C4	41	56	154	41	1.36	1.50*	グループ 4	0.0095	
			X5	Y01-04E4	239	234	549	234	0.98	1.00	グループ 1	0.0542	
			X5 - X6	Y01-05C4	43	56	154	43	1.31	1.50*	グループ 4	0.0099	
			X6	Y01-05E4	81	162	348	81	2.00	1.50*	グループ 4	0.0187	
			X8	Y01-07C4	106	162	348	106	1.53	1.50*	グループ 4	0.0246	
			X8 - X9	Y01-08C4	41	56	154	41	1.36	1.50*	グループ 4	0.0095	
			X9	Y01-08E4	239	234	549	234	0.98	1.00	グループ 1	0.0542	
			X9 - X10	Y01-09C4	43	56	154	43	1.31	1.50*	グループ 4	0.0099	
			X10	Y01-09E4	81	162	348	81	2.00	1.50*	グループ 4	0.0187	
			X12	Y01-11C4	124	175	350	124	1.41	1.50*	グループ 4	0.0288	
			X12 - X13	Y01-12C4	43	56	154	43	1.31	1.50*	グループ 4	0.0099	
		X13	Y01-12E4	26	131	420	26	4.96	1.50*	グループ 4	0.0061		
			B	X1	Y02-01A4	175	483	647	175	2.76	1.50*	グループ 4	0.0405
		X2 - X4		Y02-01C4	776	1334	1224	776	1.72	1.50*	グループ 4	0.1796	
		X5		Y02-04C4	372	414	869	372	1.11	1.19*	グループ 2	0.0861	
		X6 - X8		Y02-05C4	776	1334	1224	776	1.72	1.50*	グループ 4	0.1796	
		X9		Y02-08C4	372	414	869	372	1.11	1.19*	グループ 2	0.0861	
		X10 - X12		Y02-09C4	776	1334	1224	776	1.72	1.50*	グループ 4	0.1796	
		X13	Y02-12C4	62	254	647	62	4.09	1.50*	グループ 4	0.0144		
			A	X1	Y03-01A4	86	254	413	86	2.96	1.50*	グループ 4	0.0199
		X1 - X2		Y03-01C4	37	55	143	37	1.46	1.50*	グループ 4	0.0087	
		X2		Y03-01E4	48	146	450	48	3.03	1.50*	グループ 4	0.0112	
		X4		Y03-04A4	134	277	450	134	2.07	1.50*	グループ 4	0.0310	
		X4 - X5		Y03-04C4	39	55	143	39	1.40	1.50*	グループ 4	0.0091	
		X5		Y03-04E4	187	205	530	187	1.09	1.16*	グループ 2	0.0433	

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 正加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qu	靱性指標		強度指標 (C w 値)		
										F 値	グループ			
4F	X	A	X5 - X6	Y03-05C4	37	55	143	37	1.46	1.50*	グループ 4	0.0087		
			X6	Y03-05E4	48	146	450	48	3.03	1.50*	グループ 4	0.0112		
			X8	Y03-08A4	134	277	450	134	2.07	1.50*	グループ 4	0.0310		
			X8 - X9	Y03-08C4	39	55	143	39	1.40	1.50*	グループ 4	0.0091		
			X9	Y03-08E4	187	205	530	187	1.09	1.16*	グループ 2	0.0433		
			X9 - X10	Y03-09C4	37	55	143	37	1.46	1.50*	グループ 4	0.0087		
			X10	Y03-09E4	48	146	450	48	3.03	1.50*	グループ 4	0.0112		
			X12	Y03-12A4	134	277	450	134	2.07	1.50*	グループ 4	0.0310		
			X12 - X13	Y03-12C4	39	55	143	39	1.40	1.50*	グループ 4	0.0091		
			X13	Y03-12E4	33	130	413	33	3.92	1.50*	グループ 4	0.0077		
			合計				6019	10147	17098	6008	1.69			1.3910
			Y	X1	C - A	X01-01A4	1086	2376	1529	1086	2.19	2.00	グループ 6	0.2514
				X2	A - Y4	X02-02C4	375	748	944	375	2.00	1.50*	グループ 4	0.0868
				X3	C - B	X03-01A4	375	969	1410	375	2.58	2.00	グループ 6	0.0869
	X4	A - Y4		X04-02C4	375	748	944	375	2.00	1.50*	グループ 4	0.0868		
X5	C - A	X05-01A4		1471	2849	2048	1471	1.94	2.00	グループ 6	0.3406			
X6	A - Y4	X06-02C4		375	748	944	375	2.00	1.50*	グループ 4	0.0868			
X7	C - B	X07-01A4		374	969	1408	374	2.59	2.00	グループ 6	0.0866			
X8	A - Y4	X08-02C4		375	748	944	375	2.00	1.50*	グループ 4	0.0868			
X9	C - A	X09-01A4		1471	2849	2048	1471	1.94	2.00	グループ 6	0.3406			
X10	A - Y4	X10-02C4		375	748	944	375	2.00	1.50*	グループ 4	0.0868			
X11	C - B	X11-01A4		375	969	1410	375	2.58	2.00	グループ 6	0.0869			
X12	A - Y4	X12-02C4	375	748	944	375	2.00	1.50*	グループ 4	0.0868				
X13	C - A	X13-01A4	1086	2376	1529	1086	2.19	2.00	グループ 6	0.2514				
合計				8487	17846	17046	8487	2.10			1.9651			
3F	X	C	X1	Y01-01A3	90	259	451	90	2.88	1.50*	グループ 4	0.0132		
			X1 - X2	Y01-01C3	67	58	175	58	0.87	1.00	グループ 1	0.0086		
			X2	Y01-01E3	176	178	378	176	1.01	1.02*	グループ 1	0.0259		
			X4	Y01-03C3	148	165	375	148	1.11	1.19*	グループ 2	0.0218		
			X4 - X5	Y01-04C3	67	58	176	58	0.87	1.00	グループ 1	0.0086		
			X5	Y01-04E3	335	239	601	239	0.71	1.00	グループ 1	0.0352		
			X5 - X6	Y01-05C3	70	58	176	58	0.84	1.00	グループ 1	0.0086		
			X6	Y01-05E3	113	165	375	113	1.46	1.50*	グループ 4	0.0167		
			X8	Y01-07C3	148	165	375	148	1.11	1.19*	グループ 2	0.0218		
			X8 - X9	Y01-08C3	67	58	176	58	0.87	1.00	グループ 1	0.0086		

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 正加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
3F	X	C	X9	Y01-08E3	335	239	601	239	0.71	1.00	グループ 1	0.0352	
			X9 - X10	Y01-09C3	70	58	176	58	0.84	1.00	グループ 1	0.0086	
			X10	Y01-09E3	113	165	375	113	1.46	1.50*	グループ 4	0.0167	
			X12	Y01-11C3	178	178	378	178	1.00	1.01*	グループ 1	0.0261	
			X12 - X13	Y01-12C3	70	58	175	58	0.84	1.00	グループ 1	0.0086	
			X13	Y01-12E3	40	135	451	40	3.39	1.50*	グループ 4	0.0058	
		B	X1	Y02-01A3	222	490	707	222	2.21	1.50*	グループ 4	0.0326	
			X2 - X4	Y02-01C3	1007	1422	1352	1007	1.41	1.50*	グループ 4	0.1480	
			X5	Y02-04C3	518	424	964	424	0.82	1.00	グループ 1	0.0623	
			X6 - X8	Y02-05C3	1007	1422	1352	1007	1.41	1.50*	グループ 4	0.1480	
			X9	Y02-08C3	518	424	964	424	0.82	1.00	グループ 1	0.0623	
			X10 - X12	Y02-09C3	1007	1422	1352	1007	1.41	1.50*	グループ 4	0.1480	
		A	X13	Y02-12C3	91	260	707	91	2.85	1.50*	グループ 4	0.0134	
			X1	Y03-01A3	112	256	440	112	2.30	1.50*	グループ 4	0.0164	
			X1 - X2	Y03-01C3	57	56	159	56	0.99	1.00	グループ 1	0.0083	
			X2	Y03-01E3	76	150	496	76	1.98	1.50*	グループ 4	0.0111	
			X4	Y03-04A3	195	282	496	195	1.45	1.50*	グループ 4	0.0287	
			X4 - X5	Y03-04C3	60	56	159	56	0.94	1.00	グループ 1	0.0083	
	X5		Y03-04E3	270	209	573	209	0.77	1.00	グループ 1	0.0307		
	X5 - X6		Y03-05C3	57	56	159	56	0.99	1.00	グループ 1	0.0083		
	X6		Y03-05E3	76	150	496	76	1.98	1.50*	グループ 4	0.0111		
	X8		Y03-08A3	195	282	496	195	1.45	1.50*	グループ 4	0.0287		
	合計	X8 - X9	Y03-08C3	60	56	159	56	0.94	1.00	グループ 1	0.0083		
		X9	Y03-08E3	270	209	573	209	0.77	1.00	グループ 1	0.0307		
		X9 - X10	Y03-09C3	57	56	159	56	0.99	1.00	グループ 1	0.0083		
		X10	Y03-09E3	76	150	496	76	1.98	1.50*	グループ 4	0.0111		
		X12	Y03-12A3	195	282	496	195	1.45	1.50*	グループ 4	0.0287		
		X12 - X13	Y03-12C3	60	56	159	56	0.94	1.00	グループ 1	0.0083		
		X13	Y03-12E3	49	132	440	49	2.71	1.50*	グループ 4	0.0072		
		合計			8322	10544	18763	7746	1.27			1.1383	
		Y	X1	C - A	X01-01A3	1198	2386	1675	1198	1.99	2.00	グループ 6	0.1761
			X2	A - Y4	X02-02C3	480	827	1009	480	1.72	1.50*	グループ 4	0.0705
			X3	C - B	X03-01A3	431	976	1590	431	2.26	2.00	グループ 6	0.0634
			X4	A - Y4	X04-02C3	480	827	1009	480	1.72	1.50*	グループ 4	0.0705
	X5		C - A	X05-01A3	1665	2865	2291	1665	1.72	2.00	グループ 6	0.2447	
	X6		A - Y4	X06-02C3	480	827	1009	480	1.72	1.50*	グループ 4	0.0705	
X7	C - B		X07-01A3	429	976	1587	429	2.28	2.00	グループ 6	0.0630		
X8	A - Y4		X08-02C3	480	827	1009	480	1.72	1.50*	グループ 4	0.0705		
X9	C - A		X09-01A3	1665	2865	2291	1665	1.72	2.00	グループ 6	0.2447		

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 正加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
3F	Y	X10	A - Y4	X10-02C3	480	827	1009	480	1.72	1.50*	グループ 4	0.0705	
			C - B	X11-01A3	431	976	1590	431	2.26	2.00	グループ 6	0.0634	
			A - Y4	X12-02C3	480	827	1009	480	1.72	1.50*	グループ 4	0.0705	
			C - A	X13-01A3	1198	2386	1675	1198	1.99	2.00	グループ 6	0.1761	
			合 計		9898	18389	18751	9898	1.86			1.4545	
2F	X	C	X1	Y01-01A2	111	271	482	111	2.44	1.50*	グループ 4	0.0120	
			X1 - X2	Y01-01C2	93	64	197	64	0.70	1.00	グループ 1	0.0069	
			X2	Y01-01E2	231	194	406	194	0.84	1.00	グループ 1	0.0208	
			X4	Y01-03C2	190	179	401	179	0.94	1.00	グループ 1	0.0193	
			X4 - X5	Y01-04C2	93	64	197	64	0.69	1.00	グループ 1	0.0069	
			X5	Y01-04E2	431	261	653	261	0.60	1.00	グループ 1	0.0280	
			X5 - X6	Y01-05C2	97	64	197	64	0.66	1.00	グループ 1	0.0069	
			X6	Y01-05E2	146	179	401	146	1.23	1.38*	グループ 3	0.0157	
			X8	Y01-07C2	190	179	401	179	0.94	1.00	グループ 1	0.0193	
			X8 - X9	Y01-08C2	93	64	197	64	0.69	1.00	グループ 1	0.0069	
			X9	Y01-08E2	431	261	653	261	0.60	1.00	グループ 1	0.0280	
			X9 - X10	Y01-09C2	97	64	197	64	0.66	1.00	グループ 1	0.0069	
			X10	Y01-09E2	146	179	401	146	1.23	1.38*	グループ 3	0.0157	
			X12	Y01-11C2	231	194	406	194	0.84	1.00	グループ 1	0.0208	
			X12 - X13	Y01-12C2	97	64	197	64	0.67	1.00	グループ 1	0.0069	
		X13	Y01-12E2	53	147	482	53	2.77	1.50*	グループ 4	0.0057		
		B	X1	Y02-01A2	269	514	767	269	1.91	1.50*	グループ 4	0.0289	
			X2 - X4	Y02-01C2	1238	1473	1479	1238	1.19	1.32*	グループ 3	0.1333	
			X5	Y02-04C2	665	462	1060	462	0.69	1.00	グループ 1	0.0497	
			X6 - X8	Y02-05C2	1238	1473	1479	1238	1.19	1.32*	グループ 3	0.1333	
			X9	Y02-08C2	665	462	1060	462	0.69	1.00	グループ 1	0.0497	
			X10 - X12	Y02-09C2	1238	1473	1479	1238	1.19	1.32*	グループ 3	0.1333	
			X13	Y02-12C2	121	284	767	121	2.36	1.50*	グループ 4	0.0130	
			A	X1	Y03-01A2	138	268	468	138	1.95	1.50*	グループ 4	0.0148
				X1 - X2	Y03-01C2	77	62	175	62	0.81	1.00	グループ 1	0.0067
				X2	Y03-01E2	103	164	542	103	1.59	1.50*	グループ 4	0.0111
		X4		Y03-04A2	257	323	542	257	1.26	1.43*	グループ 3	0.0276	
		X4 - X5		Y03-04C2	81	62	175	62	0.77	1.00	グループ 1	0.0067	
		X5		Y03-04E2	350	227	615	227	0.65	1.00	グループ 1	0.0244	
		X5 - X6		Y03-05C2	77	62	175	62	0.81	1.00	グループ 1	0.0067	
		X6		Y03-05E2	103	164	542	103	1.59	1.50*	グループ 4	0.0111	
		X8		Y03-08A2	257	323	542	257	1.26	1.43*	グループ 3	0.0276	
		X8 - X9		Y03-08C2	81	62	175	62	0.77	1.00	グループ 1	0.0067	
		X9		Y03-08E2	350	227	615	227	0.65	1.00	グループ 1	0.0244	
		X9 - X10		Y03-09C2	77	62	175	62	0.81	1.00	グループ 1	0.0067	
		X10		Y03-09E2	103	164	542	103	1.59	1.50*	グループ 4	0.0111	
		X12		Y03-12A2	257	323	542	257	1.26	1.43*	グループ 3	0.0276	
		X12 - X13		Y03-12C2	81	62	175	62	0.77	1.00	グループ 1	0.0067	
		X13	Y03-12E2	64	144	468	64	2.23	1.50*	グループ 4	0.0069		

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 正加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qmu	靱性指標		強度指標 (C w 値)
										F 値	グループ	
		合計			10618	11267	20427	9244	1.06			0.9950
	Y	X1	C - A	X01-01A2	1310	2395	1820	1310	1.83	2.00	グループ 6	0.1410
		X2	A - Y4	X02-02C2	585	897	1074	585	1.53	1.50*	グループ 4	0.0630
		X3	C - B	X03-01A2	487	983	1770	487	2.02	2.00	グループ 6	0.0524
		X4	A - Y4	X04-02C2	585	897	1074	585	1.53	1.50*	グループ 4	0.0630
		X5	C - A	X05-01A2	1859	2880	2535	1859	1.55	2.00	グループ 6	0.2001
		X6	A - Y4	X06-02C2	585	898	1074	585	1.53	1.50*	グループ 4	0.0630
		X7	C - B	X07-01A2	484	983	1765	484	2.03	2.00	グループ 6	0.0521
		X8	A - Y4	X08-02C2	585	897	1074	585	1.53	1.50*	グループ 4	0.0630
		X9	C - A	X09-01A2	1859	2880	2535	1859	1.55	2.00	グループ 6	0.2001
		X10	A - Y4	X10-02C2	585	898	1074	585	1.53	1.50*	グループ 4	0.0630
		X11	C - B	X11-01A2	487	983	1770	487	2.02	2.00	グループ 6	0.0524
		X12	A - Y4	X12-02C2	585	897	1074	585	1.53	1.50*	グループ 4	0.0630
		X13	C - A	X13-01A2	1310	2395	1820	1310	1.83	2.00	グループ 6	0.1410
		合計			11309	18884	20456	11309	1.67			1.2172
1F	X	C	X1	Y01-01A1	133	266	513	133	2.00	1.50*	グループ 4	0.0113
			X1 - X2	Y01-01C1	118	63	219	63	0.53	1.00	グループ 1	0.0054
			X2	Y01-01E1	284	185	434	185	0.65	1.00	グループ 1	0.0157
			X4	Y01-03C1	232	171	428	171	0.74	1.00	グループ 1	0.0145
			X4 - X5	Y01-04C1	119	63	219	63	0.53	1.00	グループ 1	0.0054
			X5	Y01-04E1	526	250	705	250	0.47	1.00	グループ 1	0.0212
			X5 - X6	Y01-05C1	124	63	219	63	0.51	1.00	グループ 1	0.0054
			X6	Y01-05E1	179	171	428	171	0.96	1.00	グループ 1	0.0145
			X8	Y01-07C1	232	171	428	171	0.74	1.00	グループ 1	0.0145
			X8 - X9	Y01-08C1	119	63	219	63	0.53	1.00	グループ 1	0.0054
			X9	Y01-08E1	526	250	705	250	0.47	1.00	グループ 1	0.0212
			X9 - X10	Y01-09C1	124	63	219	63	0.51	1.00	グループ 1	0.0054
			X10	Y01-09E1	179	171	428	171	0.96	1.00	グループ 1	0.0145
			X12	Y01-11C1	284	185	435	185	0.65	1.00	グループ 1	0.0157
			X12 - X13	Y01-12C1	124	63	219	63	0.51	1.00	グループ 1	0.0054
			X13	Y01-12E1	66	141	513	66	2.13	1.50*	グループ 4	0.0056
		B	X1	Y02-01A1	315	503	827	315	1.59	1.50*	グループ 4	0.0268
			X2 - X4	Y02-01C1	1470	1443	1606	1443	0.98	1.00	グループ 1	0.1225
			X5	Y02-04C1	811	443	1155	443	0.55	1.00	グループ 1	0.0376
			X6 - X8	Y02-05C1	1470	1443	1606	1443	0.98	1.00	グループ 1	0.1225

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 正加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qmu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
1F	X	B	X9 - X12	Y02-08C1	811	443	1155	443	0.55	1.00	グループ 1	0.0376	
				Y02-09C1	1470	1443	1606	1443	0.98	1.00	グループ 1	0.1225	
				Y02-12C1	150	273	827	150	1.82	1.50*	グループ 4	0.0127	
		A	X1 - X2	Y03-01A1	164	262	495	164	1.60	1.50*	グループ 4	0.0139	
				Y03-01C1	96	60	191	60	0.62	1.00	グループ 1	0.0051	
				Y03-01E1	131	158	588	131	1.21	1.34*	グループ 3	0.0111	
				Y03-04A1	318	339	588	318	1.07	1.11*	グループ 1	0.0270	
				X4 - X5	Y03-04C1	102	60	191	60	0.59	1.00	グループ 1	0.0051
					Y03-04E1	427	216	658	216	0.51	1.00	グループ 1	0.0184
				X5 - X6	Y03-05C1	96	60	191	60	0.62	1.00	グループ 1	0.0051
					Y03-05E1	131	158	588	131	1.21	1.34*	グループ 3	0.0111
				X8 - X9	Y03-08A1	318	339	588	318	1.07	1.11*	グループ 1	0.0270
					Y03-08C1	102	60	191	60	0.59	1.00	グループ 1	0.0051
				X9 - X10	Y03-08E1	427	216	658	216	0.51	1.00	グループ 1	0.0184
Y03-09C1	96	60	191		60	0.62	1.00	グループ 1	0.0051				
X10 - X13	Y03-09E1	131	158	588	131	1.21	1.34*	グループ 3	0.0111				
	Y03-12A1	318	339	588	318	1.07	1.11*	グループ 1	0.0270				
	Y03-12C1	102	60	191	60	0.59	1.00	グループ 1	0.0051				
X13	Y03-12E1	80	137	495	80	1.71	1.50*	グループ 4	0.0068				
合計					12908	11014	22091	10196	0.85			0.8658	
Y			C - A	X01-01A1	1138	2144	1965	1138	1.88	2.00	グループ 6	0.0966	
				A - Y4	X02-02C1	691	961	1138	691	1.39	1.50*	グループ 4	0.0587
					X03-01A1	434	904	1950	434	2.08	2.00	グループ 6	0.0369
				A - Y4	X04-02C1	691	961	1138	691	1.39	1.50*	グループ 4	0.0587
					C - A	X05-01A1	1642	2569	2778	1642	1.56	2.00	グループ 6
				A - Y4		X06-02C1	691	961	1139	691	1.39	1.50*	グループ 4
					C - B	X07-01A1	431	904	1944	431	2.10	2.00	グループ 6
				A - Y4		X08-02C1	691	961	1138	691	1.39	1.50*	グループ 4
					C - A	X09-01A1	1642	2569	2778	1642	1.56	2.00	グループ 6
				A - Y4		X10-02C1	691	961	1139	691	1.39	1.50*	グループ 4
					C - B	X11-01A1	434	904	1950	434	2.08	2.00	グループ 6
				A - Y4		X12-02C1	691	961	1138	691	1.39	1.50*	グループ 4
					C - A	X13-01A1	1138	2144	1965	1138	1.88	2.00	グループ 6
合計					11006	17904	22160	11006	1.63			0.9345	

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 負加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qmu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
5F	X	C	X1	Y01-01A5	13	128	389	13	9.61	1.50*	グループ 4	0.0073	
			X1 - X2	Y01-01C5	16	53	132	16	3.29	1.50*	グループ 4	0.0089	
			X2	Y01-01E5	71	172	322	71	2.41	1.50*	グループ 4	0.0390	
			X4	Y01-03C5	49	159	321	49	3.28	1.50*	グループ 4	0.0265	
			X4 - X5	Y01-04C5	16	53	132	16	3.28	1.50*	グループ 4	0.0089	
			X5	Y01-04E5	125	229	497	125	1.83	1.50*	グループ 4	0.0683	
			X5 - X6	Y01-05C5	16	53	132	16	3.40	1.50*	グループ 4	0.0086	
			X6	Y01-05E5	64	159	321	64	2.48	1.50*	グループ 4	0.0350	
			X8	Y01-07C5	49	159	321	49	3.28	1.50*	グループ 4	0.0265	
			X8 - X9	Y01-08C5	16	53	132	16	3.28	1.50*	グループ 4	0.0089	
			X9	Y01-08E5	125	229	497	125	1.83	1.50*	グループ 4	0.0683	
			X9 - X10	Y01-09C5	16	53	132	16	3.39	1.50*	グループ 4	0.0086	
			X10	Y01-09E5	64	159	321	64	2.48	1.50*	グループ 4	0.0350	
		X12	Y01-11C5	62	172	322	62	2.77	1.50*	グループ 4	0.0339		
		X12 - X13	Y01-12C5	16	53	132	16	3.40	1.50*	グループ 4	0.0086		
		X13	Y01-12E5	47	252	389	47	5.37	1.50*	グループ 4	0.0256		
		B	X1	Y02-01A5	33	247	587	33	7.54	1.50*	グループ 4	0.0179	
			X2 - X4	Y02-01C5	515	1146	1097	515	2.23	1.50*	グループ 4	0.2810	
			X5	Y02-04C5	225	404	774	225	1.79	1.50*	グループ 4	0.1230	
			X6 - X8	Y02-05C5	515	1146	1097	515	2.23	1.50*	グループ 4	0.2810	
			X9	Y02-08C5	225	404	774	225	1.79	1.50*	グループ 4	0.1230	
			X10 - X12	Y02-09C5	515	1146	1097	515	2.23	1.50*	グループ 4	0.2810	
			X13	Y02-12C5	128	477	587	128	3.72	1.50*	グループ 4	0.0700	
		A	X1	Y03-01A5	15	127	385	15	8.30	1.50*	グループ 4	0.0083	
			X1 - X2	Y03-01C5	15	53	127	15	3.45	1.50*	グループ 4	0.0083	
			X2	Y03-01E5	73	273	404	73	3.76	1.50*	グループ 4	0.0397	
			X4	Y03-04A5	21	142	404	21	6.77	1.50*	グループ 4	0.0114	
			X4 - X5	Y03-04C5	15	53	127	15	3.57	1.50*	グループ 4	0.0081	
			X5	Y03-04E5	95	201	488	95	2.11	1.50*	グループ 4	0.0519	
			X5 - X6	Y03-05C5	15	53	127	15	3.45	1.50*	グループ 4	0.0083	
			X6	Y03-05E5	73	273	404	73	3.76	1.50*	グループ 4	0.0397	
			X8	Y03-08A5	21	142	404	21	6.77	1.50*	グループ 4	0.0114	
			X8 - X9	Y03-08C5	15	53	127	15	3.57	1.50*	グループ 4	0.0081	
			X9	Y03-08E5	95	201	488	95	2.11	1.50*	グループ 4	0.0519	
			X9 - X10	Y03-09C5	15	53	127	15	3.45	1.50*	グループ 4	0.0083	
			X10	Y03-09E5	73	273	404	73	3.76	1.50*	グループ 4	0.0397	
	X12		Y03-12A5	21	142	404	21	6.77	1.50*	グループ 4	0.0114		
	X12 - X13	Y03-12C5	15	53	127	15	3.57	1.50*	グループ 4	0.0081			
	X13	Y03-12E5	53	251	385	53	4.70	1.50*	グループ 4	0.0291			
	合計					3553	9453	15434	3553	2.66			1.9385
	Y	X1	C - A	X01-01A5	947	2366	1384	947	2.50	2.00	グループ 6	0.5168	
		X2	A - Y4	X02-02C5	224	607	879	224	2.70	1.50*	グループ 4	0.1224	
		X3	C - B	X03-01A5	551	1061	1230	551	1.93	2.00	グループ 6	0.3007	
		X4	A - Y4	X04-02C5	224	607	879	224	2.70	1.50*	グループ 4	0.1224	

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 負加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
5F	Y	X5	C - A	X05-01A5	1224	2834	1805	1224	2.32	2.00	グループ 6	0.6677	
			A - Y4	X06-02C5	224	607	879	224	2.70	1.50*	グループ 4	0.1224	
			C - B	X07-01A5	551	1061	1230	551	1.93	2.00	グループ 6	0.3007	
			A - Y4	X08-02C5	224	607	879	224	2.70	1.50*	グループ 4	0.1224	
			C - A	X09-01A5	1224	2834	1805	1224	2.32	2.00	グループ 6	0.6677	
			A - Y4	X10-02C5	224	607	879	224	2.70	1.50*	グループ 4	0.1224	
			C - B	X11-01A5	551	1061	1230	551	1.93	2.00	グループ 6	0.3007	
			A - Y4	X12-02C5	224	607	879	224	2.70	1.50*	グループ 4	0.1224	
			C - A	X13-01A5	947	2366	1384	947	2.50	2.00	グループ 6	0.5168	
	合 計			7342	17225	15341	7342	2.35			4.0054		
4F	X	C	X1	Y01-01A4	26	131	420	26	4.96	1.50*	グループ 4	0.0061	
			X1 - X2	Y01-01C4	43	56	154	43	1.31	1.50*	グループ 4	0.0099	
			X2	Y01-01E4	124	175	350	124	1.41	1.50*	グループ 4	0.0288	
			X4	Y01-03C4	81	162	348	81	2.00	1.50*	グループ 4	0.0187	
			X4 - X5	Y01-04C4	43	56	154	43	1.31	1.50*	グループ 4	0.0099	
			X5	Y01-04E4	239	234	549	234	0.98	1.00	グループ 1	0.0542	
			X5 - X6	Y01-05C4	41	56	154	41	1.36	1.50*	グループ 4	0.0095	
			X6	Y01-05E4	106	162	348	106	1.53	1.50*	グループ 4	0.0246	
			X8	Y01-07C4	81	162	348	81	2.00	1.50*	グループ 4	0.0187	
			X8 - X9	Y01-08C4	43	56	154	43	1.31	1.50*	グループ 4	0.0099	
			X9	Y01-08E4	239	234	549	234	0.98	1.00	グループ 1	0.0542	
			X9 - X10	Y01-09C4	41	56	154	41	1.36	1.50*	グループ 4	0.0095	
			X10	Y01-09E4	106	162	348	106	1.53	1.50*	グループ 4	0.0246	
			X12	Y01-11C4	119	175	350	119	1.48	1.50*	グループ 4	0.0275	
			X12 - X13	Y01-12C4	41	56	154	41	1.37	1.50*	グループ 4	0.0095	
		X13	Y01-12E4	68	256	420	68	3.74	1.50*	グループ 4	0.0158		
			B	X1	Y02-01A4	62	254	647	62	4.09	1.50*	グループ 4	0.0144
		X2 - X4		Y02-01C4	776	1334	1224	776	1.72	1.50*	グループ 4	0.1796	
		X5		Y02-04C4	372	414	869	372	1.11	1.19*	グループ 2	0.0861	
		X6 - X8		Y02-05C4	776	1334	1224	776	1.72	1.50*	グループ 4	0.1796	
		X9		Y02-08C4	372	414	869	372	1.11	1.19*	グループ 2	0.0861	
		X10 - X12		Y02-09C4	776	1334	1224	776	1.72	1.50*	グループ 4	0.1796	
			A	X1	Y03-01A4	33	130	413	33	3.92	1.50*	グループ 4	0.0077
		X1 - X2		Y03-01C4	39	55	143	39	1.40	1.50*	グループ 4	0.0091	
		X2		Y03-01E4	134	277	450	134	2.07	1.50*	グループ 4	0.0310	
		X4		Y03-04A4	48	146	450	48	3.03	1.50*	グループ 4	0.0112	
		X4 - X5		Y03-04C4	37	55	143	37	1.46	1.50*	グループ 4	0.0087	
		X5		Y03-04E4	187	205	530	187	1.09	1.16*	グループ 2	0.0433	



8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 負加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qmu	靱性指標		強度指標 (C w 値)			
										F 値	グループ				
4F	X	A	X5 - X6	Y03-05C4	39	55	143	39	1.40	1.50*	グループ 4	0.0091			
			X6	Y03-05E4	134	277	450	134	2.07	1.50*	グループ 4	0.0310			
			X8	Y03-08A4	48	146	450	48	3.03	1.50*	グループ 4	0.0112			
			X8 - X9	Y03-08C4	37	55	143	37	1.46	1.50*	グループ 4	0.0087			
			X9	Y03-08E4	187	205	530	187	1.09	1.16*	グループ 2	0.0433			
			X9 - X10	Y03-09C4	39	55	143	39	1.40	1.50*	グループ 4	0.0091			
			X10	Y03-09E4	134	277	450	134	2.07	1.50*	グループ 4	0.0310			
			X12	Y03-12A4	48	146	450	48	3.03	1.50*	グループ 4	0.0112			
			X12 - X13	Y03-12C4	37	55	143	37	1.46	1.50*	グループ 4	0.0087			
			X13	Y03-12E4	86	254	413	86	2.96	1.50*	グループ 4	0.0199			
			合計				6019	10147	17098	6008	1.69			1.3910	
			4F	Y		X1 C - A	X01-01A4	1032	2376	1529	1032	2.30	2.00	グループ 6	0.2390
						X2 A - Y4	X02-02C4	282	645	944	282	2.29	1.50*	グループ 4	0.0653
						X3 C - B	X03-01A4	621	1068	1410	621	1.72	2.00	グループ 6	0.1437
						X4 A - Y4	X04-02C4	282	645	944	282	2.29	1.50*	グループ 4	0.0653
X5 C - A	X05-01A4	1359				2849	2048	1359	2.10	2.00	グループ 6	0.3146			
X6 A - Y4	X06-02C4	282				645	944	282	2.29	1.50*	グループ 4	0.0653			
X7 C - B	X07-01A4	621				1068	1408	621	1.72	2.00	グループ 6	0.1437			
X8 A - Y4	X08-02C4	282				645	944	282	2.29	1.50*	グループ 4	0.0653			
X9 C - A	X09-01A4	1359				2849	2048	1359	2.10	2.00	グループ 6	0.3146			
X10 A - Y4	X10-02C4	282				645	944	282	2.29	1.50*	グループ 4	0.0653			
X11 C - B	X11-01A4	621				1068	1410	621	1.72	2.00	グループ 6	0.1437			
X12 A - Y4	X12-02C4	282				645	944	282	2.29	1.50*	グループ 4	0.0653			
X13 C - A	X13-01A4	1032				2376	1529	1032	2.30	2.00	グループ 6	0.2390			
合計				8336	17523	17046	8336	2.10			1.9302				
3F	X	C	X1	Y01-01A3	40	135	451	40	3.39	1.50*	グループ 4	0.0058			
			X1 - X2	Y01-01C3	70	58	175	58	0.84	1.00	グループ 1	0.0086			
			X2	Y01-01E3	178	178	378	178	1.00	1.01*	グループ 1	0.0261			
			X4	Y01-03C3	113	165	375	113	1.46	1.50*	グループ 4	0.0167			
			X4 - X5	Y01-04C3	70	58	176	58	0.84	1.00	グループ 1	0.0086			
			X5	Y01-04E3	335	239	601	239	0.71	1.00	グループ 1	0.0352			
			X5 - X6	Y01-05C3	67	58	176	58	0.87	1.00	グループ 1	0.0086			
			X6	Y01-05E3	148	165	375	148	1.11	1.19*	グループ 2	0.0218			
			X8	Y01-07C3	113	165	375	113	1.46	1.50*	グループ 4	0.0167			
			X8 - X9	Y01-08C3	70	58	176	58	0.84	1.00	グループ 1	0.0086			

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 負加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
3F	X	C	X9	Y01-08E3	335	239	601	239	0.71	1.00	グループ 1	0.0352	
			X9 - X10	Y01-09C3	67	58	176	58	0.87	1.00	グループ 1	0.0086	
			X10	Y01-09E3	148	165	375	148	1.11	1.19*	グループ 2	0.0218	
			X12	Y01-11C3	176	178	378	176	1.01	1.02*	グループ 1	0.0259	
			X12 - X13	Y01-12C3	67	58	175	58	0.87	1.00	グループ 1	0.0086	
			X13	Y01-12E3	90	259	451	90	2.88	1.50*	グループ 4	0.0132	
		B	X1	Y02-01A3	91	260	707	91	2.85	1.50*	グループ 4	0.0134	
			X2 - X4	Y02-01C3	1007	1422	1352	1007	1.41	1.50*	グループ 4	0.1480	
			X5	Y02-04C3	518	424	964	424	0.82	1.00	グループ 1	0.0623	
			X6 - X8	Y02-05C3	1007	1422	1352	1007	1.41	1.50*	グループ 4	0.1480	
			X9	Y02-08C3	518	424	964	424	0.82	1.00	グループ 1	0.0623	
			X10 - X12	Y02-09C3	1007	1422	1352	1007	1.41	1.50*	グループ 4	0.1480	
		A	X1	Y03-01A3	49	132	440	49	2.71	1.50*	グループ 4	0.0072	
			X1 - X2	Y03-01C3	60	56	159	56	0.94	1.00	グループ 1	0.0083	
			X2	Y03-01E3	195	282	496	195	1.45	1.50*	グループ 4	0.0287	
			X4	Y03-04A3	76	150	496	76	1.98	1.50*	グループ 4	0.0111	
			X4 - X5	Y03-04C3	57	56	159	56	0.99	1.00	グループ 1	0.0083	
			X5	Y03-04E3	270	209	573	209	0.77	1.00	グループ 1	0.0307	
	X5 - X6		Y03-05C3	60	56	159	56	0.94	1.00	グループ 1	0.0083		
	X6		Y03-05E3	195	282	496	195	1.45	1.50*	グループ 4	0.0287		
	X8		Y03-08A3	76	150	496	76	1.98	1.50*	グループ 4	0.0111		
	X8 - X9		Y03-08C3	57	56	159	56	0.99	1.00	グループ 1	0.0083		
	X9		Y03-08E3	270	209	573	209	0.77	1.00	グループ 1	0.0307		
	X9 - X10		Y03-09C3	60	56	159	56	0.94	1.00	グループ 1	0.0083		
	X10		Y03-09E3	195	282	496	195	1.45	1.50*	グループ 4	0.0287		
	X12		Y03-12A3	76	150	496	76	1.98	1.50*	グループ 4	0.0111		
	X12 - X13		Y03-12C3	57	56	159	56	0.99	1.00	グループ 1	0.0083		
	X13	Y03-12E3	112	256	440	112	2.30	1.50*	グループ 4	0.0164			
	合 計					8322	10544	18763	7746	1.27		1.1383	
	Y		X1	C - A	X01-01A3	1117	2386	1675	1117	2.14	2.00	グループ 6	0.1641
			X2	A - Y4	X02-02C3	340	678	1009	340	1.99	1.50*	グループ 4	0.0500
			X3	C - B	X03-01A3	690	1075	1590	690	1.56	2.00	グループ 6	0.1014
			X4	A - Y4	X04-02C3	340	678	1009	340	1.99	1.50*	グループ 4	0.0500
			X5	C - A	X05-01A3	1493	2865	2291	1493	1.92	2.00	グループ 6	0.2195
			X6	A - Y4	X06-02C3	340	678	1009	340	1.99	1.50*	グループ 4	0.0500
			X7	C - B	X07-01A3	690	1075	1587	690	1.56	2.00	グループ 6	0.1014
			X8	A - Y4	X08-02C3	340	678	1009	340	1.99	1.50*	グループ 4	0.0500
			X9	C - A	X09-01A3	1493	2865	2291	1493	1.92	2.00	グループ 6	0.2195

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 負加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qmu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
3F	Y	X10	A - Y4	X10-02C3	340	678	1009	340	1.99	1.50*	グループ 4	0.0500	
			C - B	X11-01A3	690	1075	1590	690	1.56	2.00	グループ 6	0.1014	
			A - Y4	X12-02C3	340	678	1009	340	1.99	1.50*	グループ 4	0.0500	
			C - A	X13-01A3	1117	2386	1675	1117	2.14	2.00	グループ 6	0.1641	
			合 計		9332	17791	18751	9332	1.91			1.3714	
2F	X	C	X1	Y01-01A2	53	147	482	53	2.77	1.50*	グループ 4	0.0057	
			X1 - X2	Y01-01C2	97	64	197	64	0.67	1.00	グループ 1	0.0069	
			X2	Y01-01E2	231	194	406	194	0.84	1.00	グループ 1	0.0208	
			X4	Y01-03C2	146	179	401	146	1.23	1.38*	グループ 3	0.0157	
			X4 - X5	Y01-04C2	97	64	197	64	0.66	1.00	グループ 1	0.0069	
			X5	Y01-04E2	431	261	653	261	0.60	1.00	グループ 1	0.0280	
			X5 - X6	Y01-05C2	93	64	197	64	0.69	1.00	グループ 1	0.0069	
			X6	Y01-05E2	190	179	401	179	0.94	1.00	グループ 1	0.0193	
			X8	Y01-07C2	146	179	401	146	1.23	1.38*	グループ 3	0.0157	
			X8 - X9	Y01-08C2	97	64	197	64	0.66	1.00	グループ 1	0.0069	
			X9	Y01-08E2	431	261	653	261	0.60	1.00	グループ 1	0.0280	
			X9 - X10	Y01-09C2	93	64	197	64	0.69	1.00	グループ 1	0.0069	
			X10	Y01-09E2	190	179	401	179	0.94	1.00	グループ 1	0.0193	
			X12	Y01-11C2	231	194	406	194	0.84	1.00	グループ 1	0.0208	
			X12 - X13	Y01-12C2	93	64	197	64	0.70	1.00	グループ 1	0.0069	
		X13	Y01-12E2	111	271	482	111	2.44	1.50*	グループ 4	0.0120		
		B	X1	Y02-01A2	121	284	767	121	2.35	1.50*	グループ 4	0.0130	
			X2 - X4	Y02-01C2	1238	1473	1479	1238	1.19	1.32*	グループ 3	0.1333	
			X5	Y02-04C2	665	462	1060	462	0.69	1.00	グループ 1	0.0497	
			X6 - X8	Y02-05C2	1238	1473	1479	1238	1.19	1.32*	グループ 3	0.1333	
			X9	Y02-08C2	665	462	1060	462	0.69	1.00	グループ 1	0.0497	
			X10 - X12	Y02-09C2	1238	1473	1479	1238	1.19	1.32*	グループ 3	0.1333	
			X13	Y02-12C2	269	514	767	269	1.91	1.50*	グループ 4	0.0289	
			A	X1	Y03-01A2	64	144	468	64	2.23	1.50*	グループ 4	0.0069
				X1 - X2	Y03-01C2	81	62	175	62	0.77	1.00	グループ 1	0.0067
				X2	Y03-01E2	257	323	542	257	1.26	1.43*	グループ 3	0.0276
		X4		Y03-04A2	103	164	542	103	1.59	1.50*	グループ 4	0.0111	
		X4 - X5		Y03-04C2	77	62	175	62	0.81	1.00	グループ 1	0.0067	
		X5		Y03-04E2	350	227	615	227	0.65	1.00	グループ 1	0.0244	
		X5 - X6		Y03-05C2	81	62	175	62	0.77	1.00	グループ 1	0.0067	
		X6		Y03-05E2	257	323	542	257	1.26	1.43*	グループ 3	0.0276	
		X8		Y03-08A2	103	164	542	103	1.59	1.50*	グループ 4	0.0111	
		X8 - X9		Y03-08C2	77	62	175	62	0.81	1.00	グループ 1	0.0067	
		X9		Y03-08E2	350	227	615	227	0.65	1.00	グループ 1	0.0244	
		X9 - X10		Y03-09C2	81	62	175	62	0.77	1.00	グループ 1	0.0067	
		X10		Y03-09E2	257	323	542	257	1.26	1.43*	グループ 3	0.0276	
		X12		Y03-12A2	103	164	542	103	1.59	1.50*	グループ 4	0.0111	
		X12 - X13		Y03-12C2	77	62	175	62	0.81	1.00	グループ 1	0.0067	
		X13	Y03-12E2	138	268	468	138	1.95	1.50*	グループ 4	0.0148		

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 負加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qu	靱性指標		強度指標 (C w 値)
										F 値	グループ	
		合計			10618	11267	20427	9245	1.06			0.9950
	Y	X1	C - A	X01-01A2	1202	2395	1820	1202	1.99	2.00	グループ 6	0.1293
		X2	A - Y4	X02-02C2	398	706	1074	398	1.77	1.50*	グループ 4	0.0429
		X3	C - B	X03-01A2	760	1082	1770	760	1.42	2.00	グループ 6	0.0818
		X4	A - Y4	X04-02C2	398	706	1074	398	1.77	1.50*	グループ 4	0.0429
		X5	C - A	X05-01A2	1628	2880	2535	1628	1.77	2.00	グループ 6	0.1752
		X6	A - Y4	X06-02C2	398	706	1074	398	1.77	1.50*	グループ 4	0.0429
		X7	C - B	X07-01A2	760	1082	1765	760	1.42	2.00	グループ 6	0.0818
		X8	A - Y4	X08-02C2	398	706	1074	398	1.77	1.50*	グループ 4	0.0429
		X9	C - A	X09-01A2	1628	2880	2535	1628	1.77	2.00	グループ 6	0.1752
		X10	A - Y4	X10-02C2	398	706	1074	398	1.77	1.50*	グループ 4	0.0429
		X11	C - B	X11-01A2	760	1082	1770	760	1.42	2.00	グループ 6	0.0818
		X12	A - Y4	X12-02C2	398	706	1074	398	1.77	1.50*	グループ 4	0.0429
		X13	C - A	X13-01A2	1202	2395	1820	1202	1.99	2.00	グループ 6	0.1293
		合計			10329	18035	20456	10329	1.75			1.1117
1F	X	C	X1	Y01-01A1	66	141	513	66	2.13	1.50*	グループ 4	0.0056
			X1 - X2	Y01-01C1	124	63	219	63	0.51	1.00	グループ 1	0.0054
			X2	Y01-01E1	284	185	434	185	0.65	1.00	グループ 1	0.0157
			X4	Y01-03C1	179	171	428	171	0.96	1.00	グループ 1	0.0145
			X4 - X5	Y01-04C1	124	63	219	63	0.51	1.00	グループ 1	0.0054
			X5	Y01-04E1	526	250	705	250	0.47	1.00	グループ 1	0.0212
			X5 - X6	Y01-05C1	119	63	219	63	0.53	1.00	グループ 1	0.0054
			X6	Y01-05E1	232	171	428	171	0.74	1.00	グループ 1	0.0145
			X8	Y01-07C1	179	171	428	171	0.96	1.00	グループ 1	0.0145
			X8 - X9	Y01-08C1	124	63	219	63	0.51	1.00	グループ 1	0.0054
			X9	Y01-08E1	526	250	705	250	0.47	1.00	グループ 1	0.0212
			X9 - X10	Y01-09C1	119	63	219	63	0.53	1.00	グループ 1	0.0054
			X10	Y01-09E1	232	171	428	171	0.74	1.00	グループ 1	0.0145
			X12	Y01-11C1	284	185	435	185	0.65	1.00	グループ 1	0.0157
			X12 - X13	Y01-12C1	118	63	219	63	0.53	1.00	グループ 1	0.0054
			X13	Y01-12E1	133	266	513	133	2.00	1.50*	グループ 4	0.0113
		B	X1	Y02-01A1	150	273	827	150	1.82	1.50*	グループ 4	0.0127
			X2 - X4	Y02-01C1	1470	1443	1606	1443	0.98	1.00	グループ 1	0.1225
			X5	Y02-04C1	811	443	1155	443	0.55	1.00	グループ 1	0.0376
			X6 - X8	Y02-05C1	1470	1443	1606	1443	0.98	1.00	グループ 1	0.1225

8-(5) 各耐力壁のせん断耐力比較による靱性指標 F および強度指標 C w 負加力時

1.0 F 値 < 1.13 グループ 1 1.50 F 値 < 1.75 グループ 4  
 1.13 F 値 < 1.27 グループ 2 1.75 F 値 < 2.00 グループ 5  
 1.27 F 値 < 1.50 グループ 3 F 値 = 2.00 グループ 6

\* : 両端に直交壁のない耐力壁

階	方向	通り	位置	耐力壁符号	Q m u (kN)	Q s u (kN)	Q h u (kN)	Q u (kN)	Qsu/Qmu	靱性指標		強度指標 (C w 値)	
										F 値	グループ		
1F	X	B	X9 - X12	Y02-08C1	811	443	1155	443	0.55	1.00	グループ 1	0.0376	
				Y02-09C1	1470	1443	1606	1443	0.98	1.00	グループ 1	0.1225	
				Y02-12C1	315	503	827	315	1.59	1.50*	グループ 4	0.0268	
		A	X1 - X2	Y03-01A1	80	137	495	80	1.71	1.50*	グループ 4	0.0068	
				Y03-01C1	102	60	191	60	0.59	1.00	グループ 1	0.0051	
				Y03-01E1	318	339	588	318	1.07	1.11*	グループ 1	0.0270	
				Y03-04A1	131	158	588	131	1.21	1.34*	グループ 3	0.0111	
				X4 - X5	Y03-04C1	96	60	191	60	0.62	1.00	グループ 1	0.0051
					Y03-04E1	427	216	658	216	0.51	1.00	グループ 1	0.0184
				X5 - X6	Y03-05C1	102	60	191	60	0.59	1.00	グループ 1	0.0051
					Y03-05E1	318	339	588	318	1.07	1.11*	グループ 1	0.0270
				X8 - X9	Y03-08A1	131	158	588	131	1.21	1.34*	グループ 3	0.0111
					Y03-08C1	96	60	191	60	0.62	1.00	グループ 1	0.0051
				X9 - X10	Y03-08E1	427	216	658	216	0.51	1.00	グループ 1	0.0184
Y03-09C1	102	60	191		60	0.59	1.00	グループ 1	0.0051				
X12 - X13	Y03-09E1	318	339	588	318	1.07	1.11*	グループ 1	0.0270				
	Y03-12A1	131	158	588	131	1.21	1.34*	グループ 3	0.0111				
	Y03-12C1	96	60	191	60	0.62	1.00	グループ 1	0.0051				
		Y03-12E1	164	262	495	164	1.60	1.50*	グループ 4	0.0139			
		合 計			12908	11014	22091	10196	0.85			0.8658	
Y	Y	C - A	X01-01A1	1029	2144	1965	1029	2.08	2.00	グループ 6	0.0874		
			X02-02C1	456	732	1138	456	1.60	1.50*	グループ 4	0.0388		
			X03-01A1	664	984	1950	664	1.48	2.00	グループ 6	0.0564		
			X04-02C1	456	732	1138	456	1.60	1.50*	グループ 4	0.0387		
			X05-01A1	1410	2569	2778	1410	1.82	2.00	グループ 6	0.1198		
			X06-02C1	456	732	1139	456	1.60	1.50*	グループ 4	0.0388		
			X07-01A1	664	984	1944	664	1.48	2.00	グループ 6	0.0564		
			X08-02C1	456	732	1138	456	1.60	1.50*	グループ 4	0.0388		
			X09-01A1	1410	2569	2778	1410	1.82	2.00	グループ 6	0.1198		
			X10-02C1	456	732	1139	456	1.60	1.50*	グループ 4	0.0388		
			X11-01A1	664	984	1950	664	1.48	2.00	グループ 6	0.0563		
			X12-02C1	456	732	1138	456	1.60	1.50*	グループ 4	0.0388		
			X13-01A1	1029	2144	1965	1029	2.08	2.00	グループ 6	0.0874		
		合 計			9608	16770	22160	9608	1.75			0.8159	

8-(6) 1次形状指標

\* は該当箇所

項	目	計	算	値	Gi (グレード)			1次用			2次用			備考
					1.0	0.9	0.8	R1i	1-Gi	1-(1-Gi)R1	R2i	1-Gi	1-(1-Gi)R2	
1次・2次診断用	平面形状 (P)	a	整形性		* 整形 a1	ほぼ整形 a2	不整形 a3	1.00	0.000	1.000	0.50	0.000	1.000	
		b	辺長比		* b 5	5 < b 8	8 < b	0.50	0.000	1.000	0.25	0.000	1.000	
		c	くびれ		* 0.8 c	0.5 < c 0.8	c < 0.5	0.50	0.000	1.000	0.25	0.000	1.000	
		d	インターンションポイント		* $\frac{1}{100}$ d	$\frac{1}{200}$ d < $\frac{1}{100}$	d < $\frac{1}{200}$	0.50	0.000	1.000	0.25	0.000	1.000	
		e	吹抜		* e 0.1	0.1 < e 0.3	0.3 < e	0.50	0.000	1.000	0.25	0.000	1.000	
		f	吹抜の偏在		* f1 0.4かつ f2 0.1	f1 0.4かつ 0.1 < f2 0.3	0.4 < f1又は 0.3 < f2	0.25	0.000	1.000	0.00	0.000	1.000	
	断面形状 (S)	h	地下室の有無		1.0 h	0.5 h < 1.0	* h < 0.5	1.00	0.200	1.000	1.00	0.200	1.000	
		i	層高の均等性		* 0.8 i	0.7 i < 0.8	i < 0.7	0.50	0.000	1.000	0.25	0.000	1.000	
		j	ビロイの有無		* ビロイなし	全てビロイ	ビロイが偏在	1.00	0.000	1.000	1.00	0.000	1.000	

1次診断 S D 指標 = 1.000  
 2次診断計算用 S D 指標 = 1.000

8-(7) 2次形状指標

\* は該当箇所

階数	5F 階		建物重量	1833.078 kN	2次形状指標			X = 1.000 Y = 1.000				
項	目	計	算	値	Gi (グレード)			2次用			備考	
					1.0	0.9	0.8	R2i	1-Gi	1-(1-Gi)R2		
2次診断用	平面性 (PR)	l	重心 - 剛心の偏心率	X	0.015	l 0.1	0.1 < l 0.15	0.15 < l	1.00	0.000	1.000	
		m	重心 - 剛心の偏心率	Y	0.000	m 0.1	0.1 < m 0.15	0.15 < m	1.00	0.000	1.000	
	断面剛面性 (SR)	n	上下層の(剛/重)比	X	2.011	n 1.3	1.3 < n 1.7	1.7 < n	1.00	0.000	1.000	
		o	上下層の(剛/重)比	Y	2.011	o 1.3	1.3 < o 1.7	1.7 < o	1.00	0.000	1.000	

階数	4F 階		建物重量	4319.033 kN	2次形状指標			X = 1.000 Y = 1.000				
項	目	計	算	値	Gi (グレード)			2次用			備考	
					1.0	0.9	0.8	R2i	1-Gi	1-(1-Gi)R2		
2次診断用	平面性 (PR)	l	重心 - 剛心の偏心率	X	0.015	l 0.1	0.1 < l 0.15	0.15 < l	1.00	0.000	1.000	
		m	重心 - 剛心の偏心率	Y	0.000	m 0.1	0.1 < m 0.15	0.15 < m	1.00	0.000	1.000	
	断面剛面性 (SR)	n	上下層の(剛/重)比	X	1.059	n 1.3	1.3 < n 1.7	1.7 < n	1.00	0.000	1.000	
		o	上下層の(剛/重)比	Y	1.059	o 1.3	1.3 < o 1.7	1.7 < o	1.00	0.000	1.000	

\* は該当箇所

階数		3F 階		建物重量		6804.988 kN		2次形状指標			X = 1.000		Y = 1.000	
項目		計算値		Gi (グレード)			2次用			備考				
				1.0	0.9	0.8	R2i	1-Gi	1-(1-Gi)R2					
2次診断用	平剛面性 (PR)	l	重心 - 剛心の偏心率	X	0.015	l 0.1	0.1 < l 0.15	0.15 < l	1.00	0.000	1.000			
		m	重心 - 剛心の偏心率	Y	0.000	m 0.1	0.1 < m 0.15	0.15 < m	1.00	0.000	1.000			
	断剛面性 (SR)	n	上下層の(剛/重)比	X	0.764	n 1.3	1.3 < n 1.7	1.7 < n	1.00	0.000	1.000			
		o	上下層の(剛/重)比	Y	0.764	o 1.3	1.3 < o 1.7	1.7 < o	1.00	0.000	1.000			

階数		2F 階		建物重量		9290.943 kN		2次形状指標			X = 1.000		Y = 1.000	
項目		計算値		Gi (グレード)			2次用			備考				
				1.0	0.9	0.8	R2i	1-Gi	1-(1-Gi)R2					
2次診断用	平剛面性 (PR)	l	重心 - 剛心の偏心率	X	0.015	l 0.1	0.1 < l 0.15	0.15 < l	1.00	0.000	1.000			
		m	重心 - 剛心の偏心率	Y	0.000	m 0.1	0.1 < m 0.15	0.15 < m	1.00	0.000	1.000			
	断剛面性 (SR)	n	上下層の(剛/重)比	X	0.622	n 1.3	1.3 < n 1.7	1.7 < n	1.00	0.000	1.000			
		o	上下層の(剛/重)比	Y	0.622	o 1.3	1.3 < o 1.7	1.7 < o	1.00	0.000	1.000			

階数		1F 階		建物重量		11776.898 kN		2次形状指標			X = 0.911		Y = 0.911	
項目		計算値		Gi (グレード)			2次用			備考				
				1.0	0.9	0.8	R2i	1-Gi	1-(1-Gi)R2					
2次診断用	平剛面性 (PR)	l	重心 - 剛心の偏心率	X	0.015	l 0.1	0.1 < l 0.15	0.15 < l	1.00	0.000	1.000			
		m	重心 - 剛心の偏心率	Y	0.000	m 0.1	0.1 < m 0.15	0.15 < m	1.00	0.000	1.000			
	断剛面性 (SR)	n	上下層の(剛/重)比	X	0.541	n 1.3	1.3 < n 1.7	1.7 < n	1.00	0.088	0.911			
		o	上下層の(剛/重)比	Y	0.541	o 1.3	1.3 < o 1.7	1.7 < o	1.00	0.088	0.911			

8-(8) 1次経年指標 ( T ) の調査表

チェック項目	程 度	T 値	2 次 調 査 の 関 連 ・ 項 目	チェック項目	程 度	T 値	2 次 調 査 の 関 連 ・ 項 目
変 形	建物が傾斜している、又は明らかに不同沈下を起こしている 地盤が埋め立て地か又は水田跡である 肉眼で梁、柱の変形が認められる 上記に該当せず	0.7	構造ひびわれ ・変形	災 害 経 験	痕跡あり 受けたことがあるが痕跡目立たず なし	0.7	構造ひびわれ ・変形 変質・老朽化
		0.9				* 0.8	
壁・柱の ひびわれ	雨漏りがあり、鉄筋錆が出ている 肉眼で柱に斜めひびわれがはっきりみえる 外壁に数え切れない程ひびわれが入っている 雨漏りはあるが、錆は出していない 上記に該当せず	* 1.0	構造ひびわれ ・変形	建 築 年 数	30年以上 20年以上 20年未満	0.8	変質・老朽化
		0.9				* 1.0	
		0.9		仕 上 状 態	外部の老朽化による剥落が著しい 内部の変質、剥落が著しい 特に問題なし	0.9	変質・老朽化
		0.9				* 1.0	
用 途	化学薬品を使用していたか、又は現在使用中 上記に該当せず	0.8	変質・老朽化	1 次 経 年 指 標 T = 1.000			
		1.0					



8-(9) 2次経年指標 ( T ) の調査表

部 位	範 囲	構 造 ひ び わ れ ・ 変 形			変 質 ・ 老 朽 化		
		a.1 不同沈下に関するひびわれ 2 誰でも肉眼で認められる梁、壁、柱のせん断ひびわれ、又は斜めひびわれ	b.1 2次部材に支障をきたしているスラブ、梁の変形 2 離れると肉眼では認められない梁、壁、柱のせん断ひびわれ、又は斜めひびわれ 3 離れても肉眼で認められる梁、柱の曲げひびわれ、又は垂直ひびわれ	c.1 a,bには該当しない軽微な構造ひびわれ 2 a,bには該当しないスラブ、梁のたわみ	a.1 鉄筋錆によるコンクリートの膨張ひびわれ 2 鉄筋の腐食 3 火災によるコンクリートのはだわれ 4 化学薬品等によるコンクリートの変質	b.1 雨水・漏水による鉄筋錆の溶け出し 2 コンクリートの鉄筋位置までの中性化又は同等の材令 3 仕上げ材の著しい剥落	c.1 雨水・漏水・化学薬品等によるコンクリートの著しい汚れ又は、しみ 2 仕上げ材の軽微な剥落又は老朽化

5F 階							
1 床 小梁を 含む	1 総床数の1/3以上	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	2 同上 1/3~1/9	0.006	0.002	0	0.006	0.002	0
	3 同上 1/9未満	* 0.002	* 0.001	* 0	* 0.002	* 0.001	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
2 大 梁	1 建物1方向につき 総部材数の1/3以上	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	2 同上 1/3~1/9	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	3 同上 1/9未満	* 0.006	* 0.002	* 0	* 0.006	* 0.002	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
3 壁・柱	1 総部材数の1/3以上	0.150	0.045	0.011	0.150	0.045	0.011
	2 同上 1/3~1/9	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	3 同上 1/9未満	* 0.017	* 0.005	* 0.001	* 0.017	* 0.005	* 0.001
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
減 点 数 集 計 欄	小 計	0.025	0.008	0.001	0.025	0.008	0.001
	合 計		0.034			0.034	
経 年 指 標 ( T )				0.933			

4F 階							
1 床 小梁を 含む	1 総床数の1/3以上	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	2 同上 1/3~1/9	0.006	0.002	0	0.006	0.002	0
	3 同上 1/9未満	* 0.002	* 0.001	* 0	* 0.002	* 0.001	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
2 大 梁	1 建物 1 方向につき 総部材数の1/3以上	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	2 同上 1/3~1/9	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	3 同上 1/9未満	* 0.006	* 0.002	* 0	* 0.006	* 0.002	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
3 壁・柱	1 総部材数の1/3以上	0.150	0.045	0.011	0.150	0.045	0.011
	2 同上 1/3~1/9	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	3 同上 1/9未満	* 0.017	* 0.005	* 0.001	* 0.017	* 0.005	* 0.001
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
減点数 集計欄	小 計	0.025	0.008	0.001	0.025	0.008	0.001
	合 計		0.034			0.034	
経年 指 標 ( T )				0.933			

3F 階							
1 床 小梁を 含む	1 総床数の1/3以上	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	2 同上 1/3~1/9	0.006	0.002	0	0.006	0.002	0
	3 同上 1/9未満	* 0.002	* 0.001	* 0	* 0.002	* 0.001	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
2 大 梁	1 建物 1 方向につき 総部材数の1/3以上	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	2 同上 1/3~1/9	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	3 同上 1/9未満	* 0.006	* 0.002	* 0	* 0.006	* 0.002	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
3 壁・柱	1 総部材数の1/3以上	0.150	0.045	0.011	0.150	0.045	0.011
	2 同上 1/3~1/9	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	3 同上 1/9未満	* 0.017	* 0.005	* 0.001	* 0.017	* 0.005	* 0.001
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
減点数 集計欄	小 計	0.025	0.008	0.001	0.025	0.008	0.001
	合 計		0.034			0.034	
経年 指 標 ( T )				0.933			

2F 階							
1 床 小梁を 含む	1 総床数の1/3以上	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	2 同上 1/3~1/9	0.006	0.002	0	0.006	0.002	0
	3 同上 1/9未満	* 0.002	* 0.001	* 0	* 0.002	* 0.001	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
2 大 梁	1 建物 1 方向につき 総部材数の1/3以上	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	2 同上 1/3~1/9	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	3 同上 1/9未満	* 0.006	* 0.002	* 0	* 0.006	* 0.002	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
3 壁・柱	1 総部材数の1/3以上	0.150	0.045	0.011	0.150	0.045	0.011
	2 同上 1/3~1/9	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	3 同上 1/9未満	* 0.017	* 0.005	* 0.001	* 0.017	* 0.005	* 0.001
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
減点数 集計欄	小 計	0.025	0.008	0.001	0.025	0.008	0.001
	合 計		0.034			0.034	
経年 指 標 ( T )				0.933			

1F 階							
1 床 小梁を 含む	1 総床数の1/3以上	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	2 同上 1/3~1/9	0.006	0.002	0	0.006	0.002	0
	3 同上 1/9未満	* 0.002	* 0.001	* 0	* 0.002	* 0.001	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
2 大 梁	1 建物 1 方向につき 総部材数の1/3以上	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	2 同上 1/3~1/9	0.017	0.005	0.001	0.017	0.005	0.001
	3 同上 1/9未満	* 0.006	* 0.002	* 0	* 0.006	* 0.002	* 0
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
3 壁・柱	1 総部材数の1/3以上	0.150	0.045	0.011	0.150	0.045	0.011
	2 同上 1/3~1/9	0.050	0.015	0.004	0.050	0.015	0.004
	3 同上 1/9未満	* 0.017	* 0.005	* 0.001	* 0.017	* 0.005	* 0.001
	4 同上 0	0	0	0	0	0	0
減点数 集計欄	小 計	0.025	0.008	0.001	0.025	0.008	0.001
	合 計		0.034			0.034	
経年 指 標 ( T )				0.933			

2 次 経 年 指 標
T = 0.933

8-(10) C T - F 関係グラフ・グルーピング結果 ( )

< 5F 階 X方向 正加力 ( ) ( R C ) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	C w
F 値			1.00
C 値	1.16189	6.2288	7.2372
E o 値			7.2372

( 2 ) 2次診断の結果

a ) 6グループに分類した場合

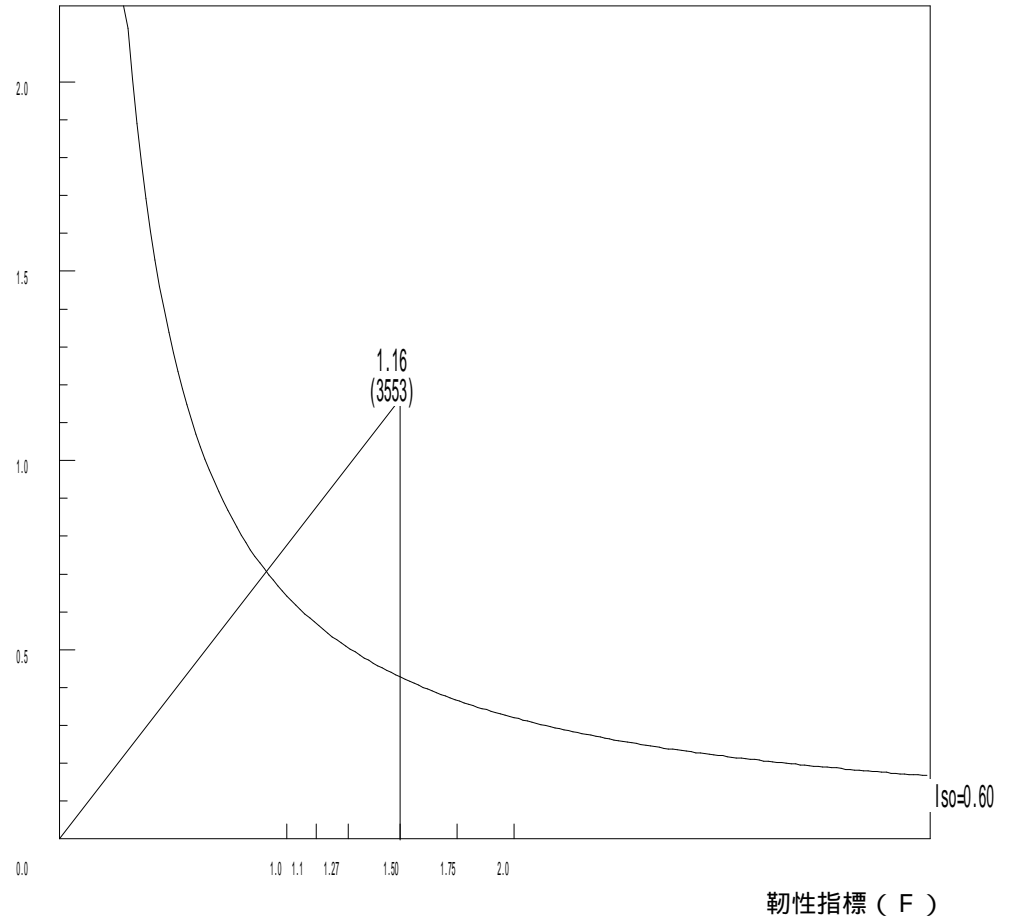
	1	2	3	4	5	6
F 値	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	0.00
C 値	0.00	0.00	0.00	1.93	0.00	0.00

b ) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 1833.07 kN

GNo.		GROUP - 1	GROUP - 2	GROUP - 3
1	F 値	1.50		
	C T 値	1.16		
	E o 値	1.74		
2	F 値			
	C T 値			
	E o 値			
3	F 値			
	C T 値			
	E o 値			
結果	F 値	1.50		
	C T 値	1.16		
	E o 値	1.74		

強度指標 ( C T ) C T - F 関係グラフ ( ) 内は、Q ( kN )



F	1.50
C T	1.16
Q (kN)	3553

<5F 階 Y方向 正加力( ) (RC)>

(1) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	Cw
F 値			1.00
C 値	1.16189	6.9554	8.0815
Eo 値			8.0815

(2) 2次診断の結果

a) 6グループに分類した場合

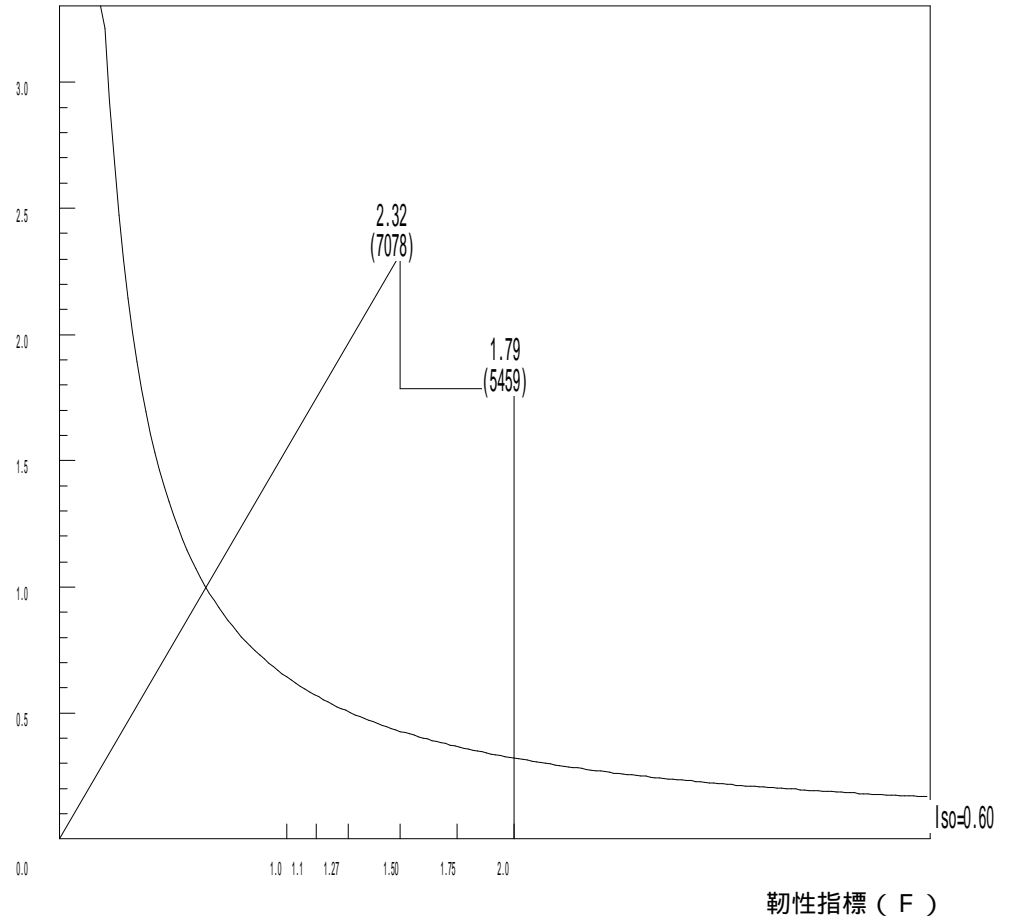
	1	2	3	4	5	6
F 値	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	2.00
C 値	0.00	0.00	0.00	0.88	0.00	2.97

b) 1~3グループに分類した場合

Wi = 1833.07 kN

GNo.		GROUP-1	GROUP-2	GROUP-3
1	F 値	2.00		
	CT 値	1.78		
	Eo 値	3.57		
2	F 値	1.50	2.00	
	CT 値	0.53	1.78	
	Eo 値	3.66		
3	F 値			
	CT 値			
	Eo 値			
結果	F 値	1.50	2.00	
	CT 値	2.44		
	Eo 値	3.66		

強度指標 (CT) CT - F 関係グラフ ( )内は、Q (kN)



F	1.50	2.00
CT	2.32	1.79
Q (kN)	7078	5459

< 4F 階 X方向 正加力 ( ) (RC) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	Cw
F 値			1.00
C 値	1.16189	2.6436	3.0716
Eo 値			3.0716

( 2 ) 2次診断の結果

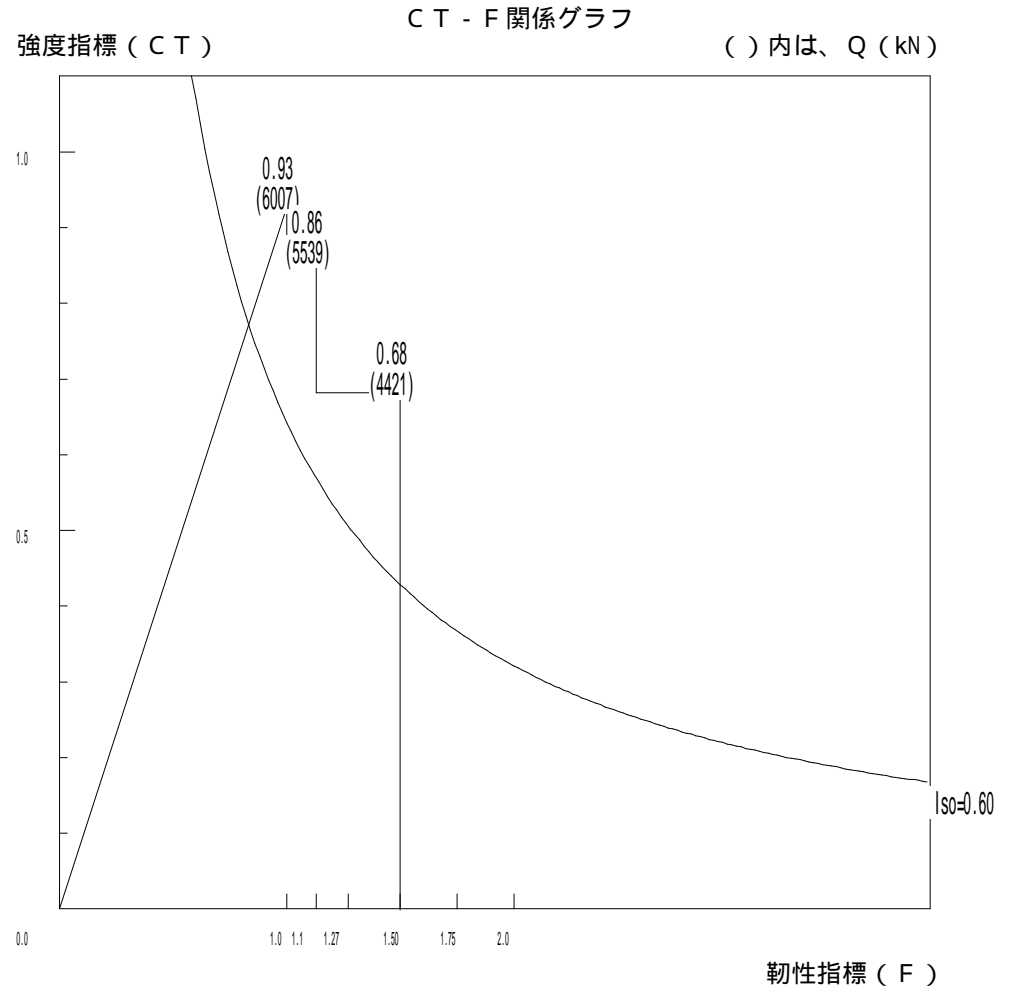
a ) 6グループに分類した場合

	1	2	3	4	5	6
F 値	1.00	1.13	0.00	1.50	0.00	0.00
C 値	0.10	0.25	0.00	1.02	0.00	0.00

b ) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 4319.03 kN

GNo.		GROUP-1	GROUP-2	GROUP-3
1	F 値	1.50		
	CT 値	0.68		
	Eo 値	1.02		
2	F 値	1.13	1.50	
	CT 値	0.17	0.68	
	Eo 値	1.04		
3	F 値			
	CT 値			
	Eo 値			
結果	F 値	1.13	1.50	
	CT 値	0.92		
	Eo 値	1.04		



F	1.00	1.13	1.50
CT	0.93	0.86	0.68
Q (kN)	6007	5539	4421

< 4F 階 Y方向 正加力 ( ) (RC) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	C w
F 値			1.00
C 値	1.16189	2.9520	3.4299
E o 値			3.4299

( 2 ) 2次診断の結果

a ) 6グループに分類した場合

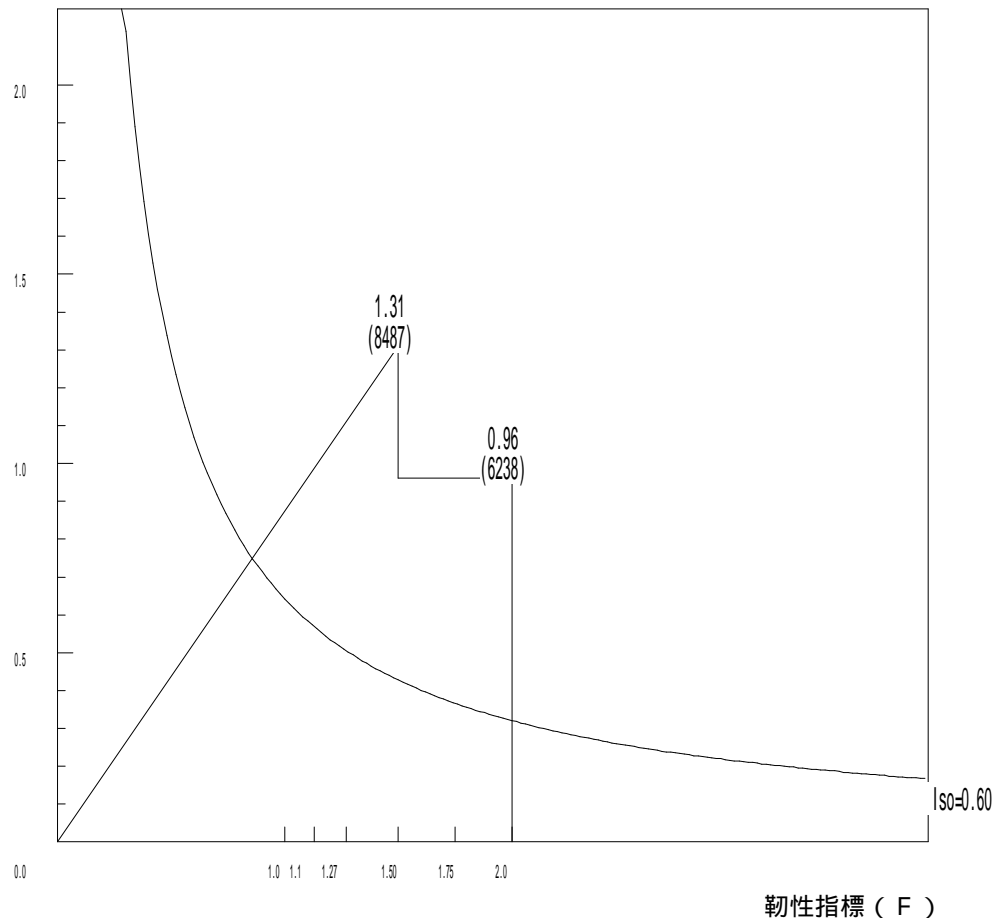
	1	2	3	4	5	6
F 値	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	2.00
C 値	0.00	0.00	0.00	0.52	0.00	1.44

b ) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 4319.03 kN

GNo.		GROUP - 1	GROUP - 2	GROUP - 3
1	F 値	1.50		
	C T 値	1.31		
	E o 値	1.96		
2	F 値	1.50	2.00	
	C T 値	0.34	0.96	
	E o 値	1.99		
3	F 値			
	C T 値			
	E o 値			
結果	F 値	1.50	2.00	
	C T 値	1.33		
	E o 値	1.99		

強度指標 ( C T ) C T - F 関係グラフ ( ) 内は、Q ( kN )



F	1.50	2.00
C T	1.31	0.96
Q (kN)	8487	6238

<3F 階 X方向 正加力( ) (RC)>

(1) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	Cw
F 値			1.00
C 値	1.16189	1.6778	1.9495
Eo 値			1.9495

(2) 2次診断の結果

a) 6グループに分類した場合

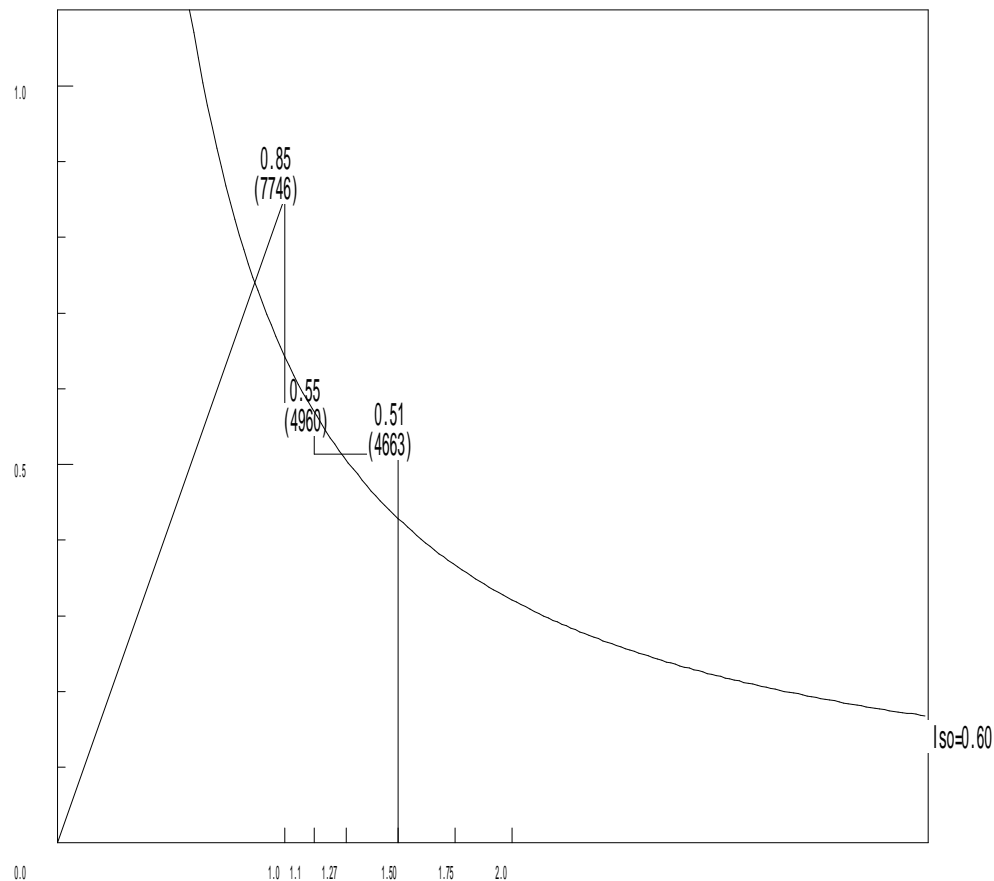
	1	2	3	4	5	6
F 値	1.00	1.13	0.00	1.50	0.00	0.00
C 値	0.40	0.04	0.00	0.68	0.00	0.00

b) 1~3グループに分類した場合

Wi = 6804.98 kN

GNo.		GROUP-1	GROUP-2	GROUP-3
1	F 値	1.00		
	CT 値	0.85		
	Eo 値	0.85		
2	F 値	1.13	1.50	
	CT 値	0.03	0.51	
	Eo 値	0.77		
3	F 値			
	CT 値			
	Eo 値			
結果	F 値	1.00		
	CT 値	0.85		
	Eo 値	0.85		

強度指標 (CT) CT - F 関係グラフ ( )内は、Q (kN)



F	1.00	1.13	1.50
CT	0.85	0.55	0.51
Q (kN)	7746	4960	4663

靱性指標 (F)



<3F 階 Y方向 正加力( ) (RC)>

(1) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	Cw
F 値			1.00
C 値	1.16189	1.8736	2.1769
Eo 値			2.1769

(2) 2次診断の結果

a) 6グループに分類した場合

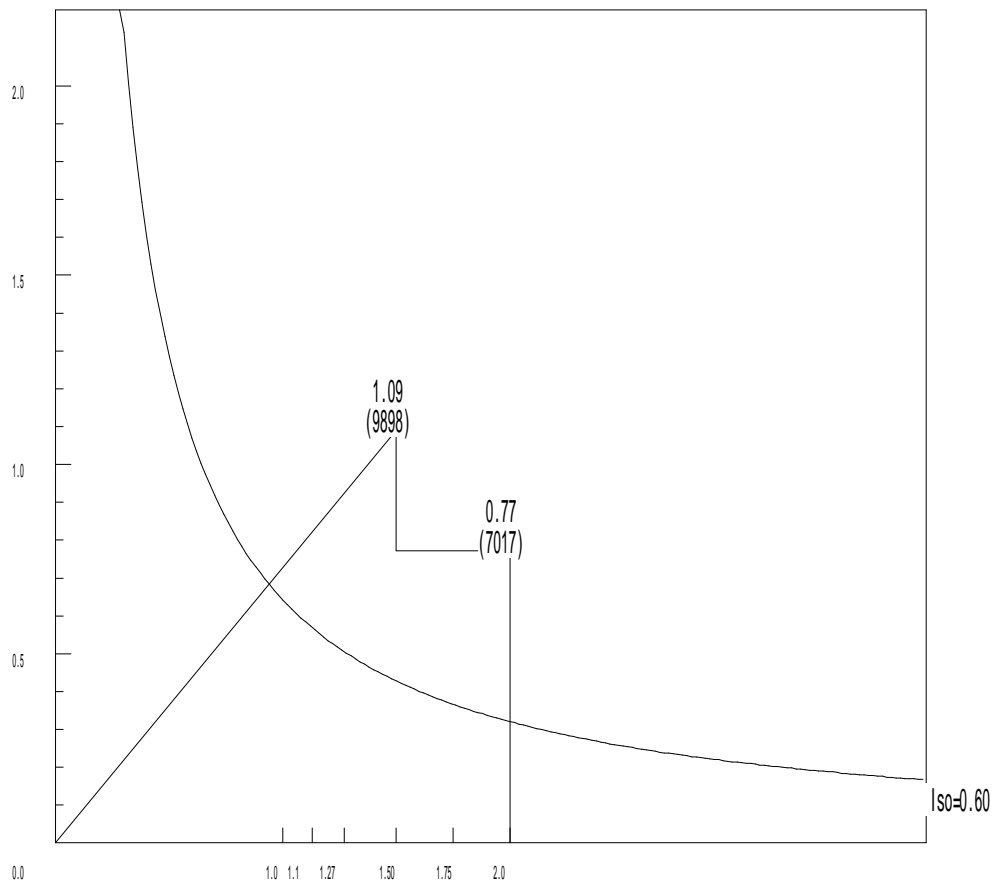
	1	2	3	4	5	6
F 値	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	2.00
C 値	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	1.03

b) 1~3グループに分類した場合

Wi = 6804.98 kN

GNo.		GROUP-1	GROUP-2	GROUP-3
1	F 値	1.50		
	CT 値	1.09		
	Eo 値	1.63		
2	F 値	1.50	2.00	
	CT 値	0.31	0.77	
	Eo 値	1.61		
3	F 値			
	CT 値			
	Eo 値			
結果	F 値	1.50		
	CT 値	1.09		
	Eo 値	1.63		

強度指標 (CT) CT - F 関係グラフ ( )内は、Q (kN)



F	1.50	2.00
CT	1.09	0.77
Q (kN)	9898	7017

< 2F 階 X方向 正加力 ( ) (RC) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	C w
F 値			1.00
C 値	1.16189	1.2289	1.4278
E o 値			1.4278

( 2 ) 2次診断の結果

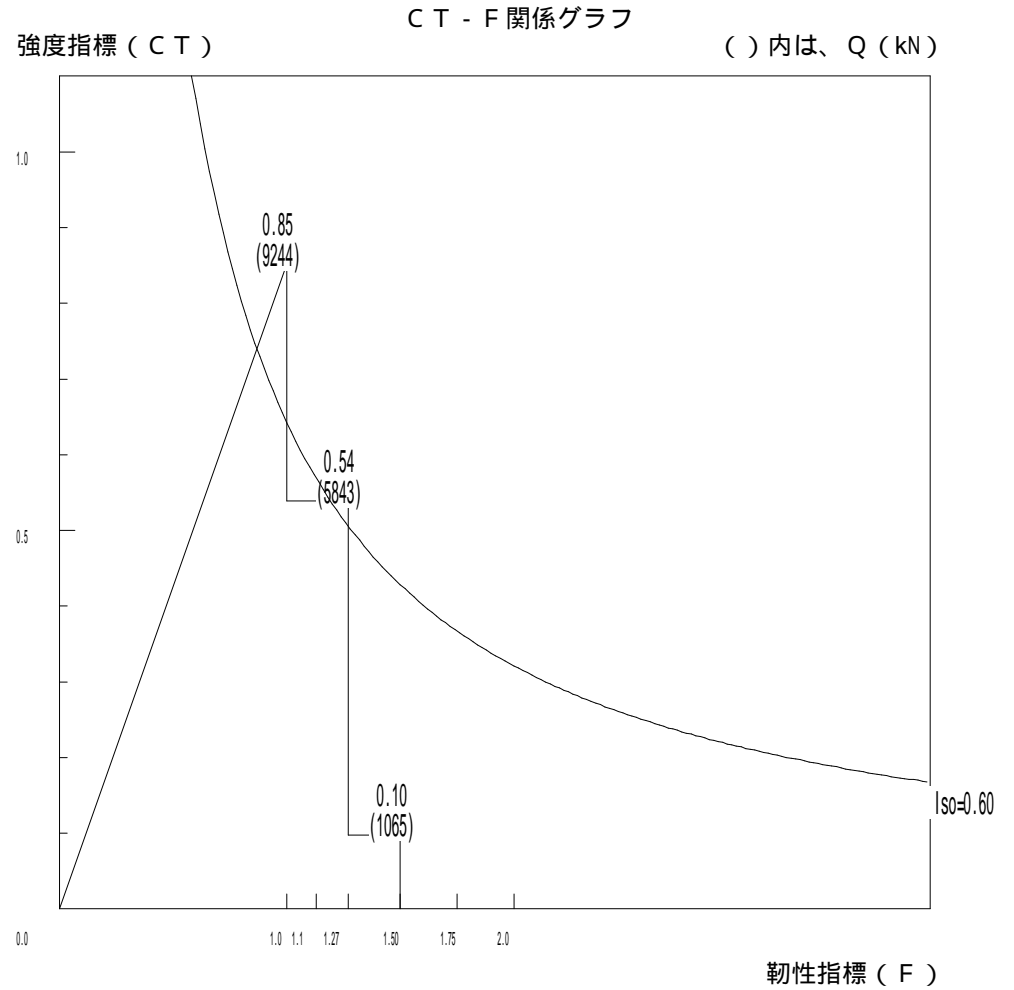
a ) 6グループに分類した場合

	1	2	3	4	5	6
F 値	1.00	0.00	1.27	1.50	0.00	0.00
C 値	0.36	0.00	0.51	0.11	0.00	0.00

b ) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 9290.94 kN

GNo.		GROUP - 1	GROUP - 2	GROUP - 3
1	F 値	1.00		
	CT 値	0.85		
	E o 値	0.85		
2	F 値	1.27	1.50	
	CT 値	0.44	0.09	
	E o 値	0.57		
3	F 値			
	CT 値			
	E o 値			
結果	F 値	1.00		
	CT 値	0.85		
	E o 値	0.85		



F	1.00	1.27	1.50
CT	0.85	0.54	0.10
Q (kN)	9244	5843	1065



< 1F 階 X方向 正加力 ( ) (RC) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	C w
F 値			1.00
C 値	1.16189	0.9695	1.1264
E o 値			1.1264

( 2 ) 2次診断の結果

a ) 6グループに分類した場合

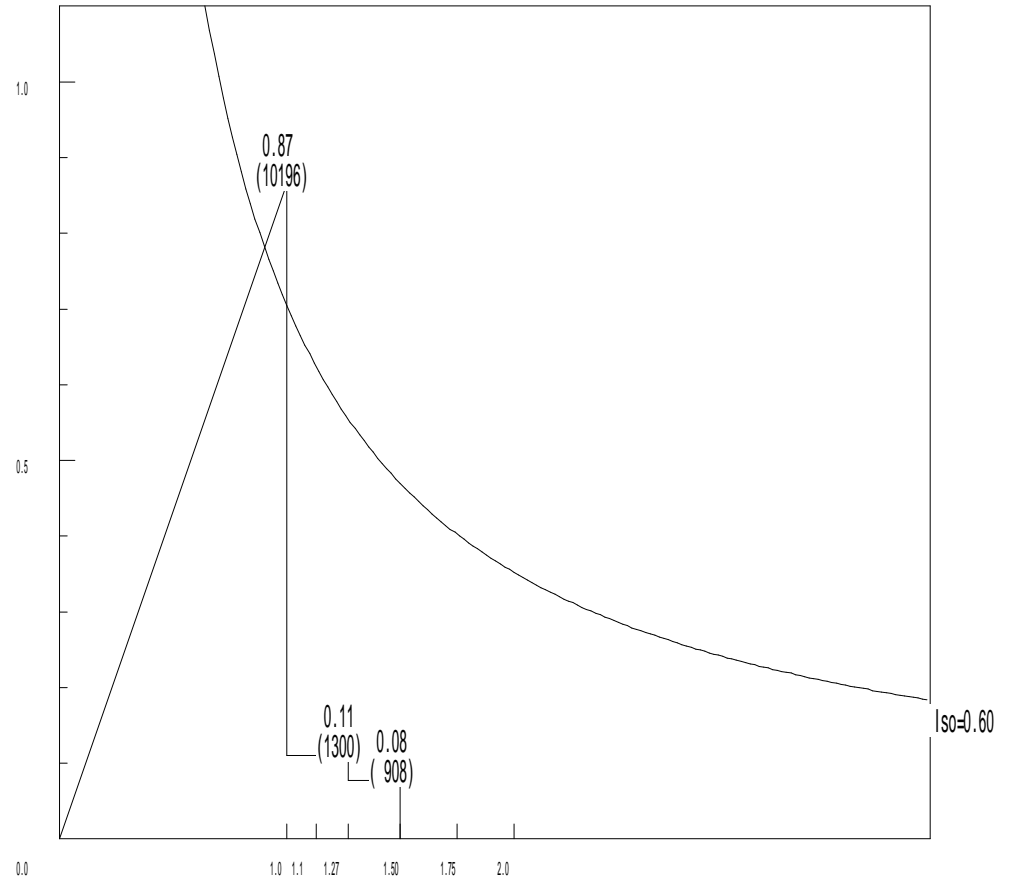
	1	2	3	4	5	6
F 値	1.00	0.00	1.27	1.50	0.00	0.00
C 値	0.75	0.00	0.03	0.07	0.00	0.00

b ) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 11776.89 kN

GNo.		GROUP - 1	GROUP - 2	GROUP - 3
1	F 値	1.00		
	C T 値	0.86		
	E o 値	0.86		
2	F 値	1.27	1.50	
	C T 値	0.03	0.07	
	E o 値	0.12		
3	F 値			
	C T 値			
	E o 値			
結果	F 値	1.00		
	C T 値	0.86		
	E o 値	0.86		

強度指標 ( C T ) CT - F 関係グラフ ( ) 内は、Q ( kN )



F	1.00	1.27	1.50
C T	0.87	0.11	0.08
Q (kN)	10196	1300	908

靱性指標 ( F )

< 1F 階 Y方向 正加力 ( ) (RC) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	C w
F 値			1.00
C 値	1.16189	1.0826	1.2578
E o 値			1.2578

( 2 ) 2次診断の結果

a ) 6グループに分類した場合

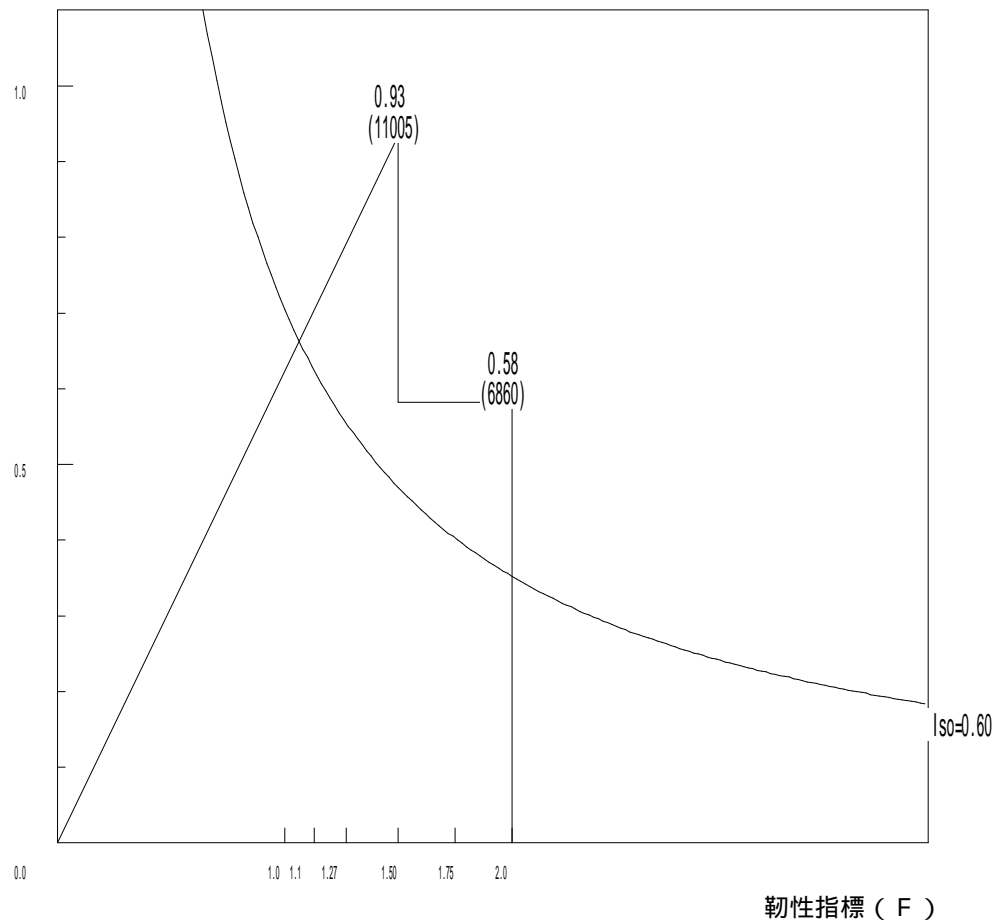
	1	2	3	4	5	6
F 値	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	2.00
C 値	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.58

b ) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 11776.89 kN

GNo.		GROUP - 1	GROUP - 2	GROUP - 3
1	F 値	1.50		
	C T 値	0.93		
	E o 値	1.40		
2	F 値	1.50	2.00	
	C T 値	0.35	0.58	
	E o 値	1.27		
3	F 値			
	C T 値			
	E o 値			
結果	F 値	1.50		
	C T 値	0.93		
	E o 値	1.40		

強度指標 ( C T ) CT - F 関係グラフ ( ) 内は、Q ( kN )



F	1.50	2.00
C T	0.93	0.58
Q (kN)	11005	6860

8-(10) C T - F 関係グラフ・グルーピング結果 ( )

< 5F 階 X方向 負加力 ( ) ( R C ) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	C w
F 値			1.00
C 値	1.16189	6.2288	7.2372
E o 値			7.2372

( 2 ) 2次診断の結果

a) 6グループに分類した場合

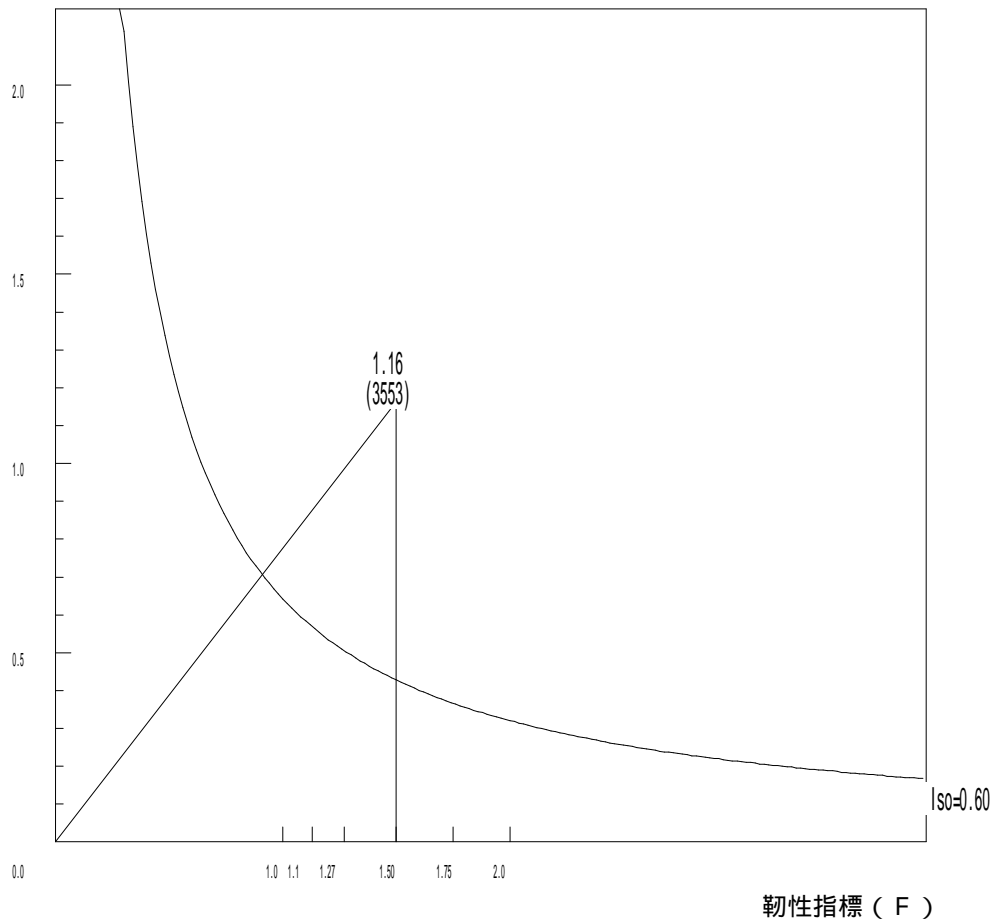
	1	2	3	4	5	6
F 値	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	0.00
C 値	0.00	0.00	0.00	1.93	0.00	0.00

b) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 1833.07 kN

GNo.		GROUP - 1	GROUP - 2	GROUP - 3
1	F 値	1.50		
	C T 値	1.16		
	E o 値	1.74		
2	F 値			
	C T 値			
	E o 値			
3	F 値			
	C T 値			
	E o 値			
結果	F 値	1.50		
	C T 値	1.16		
	E o 値	1.74		

強度指標 ( C T ) C T - F 関係グラフ ( ) 内は、Q ( kN )



F	1.50
C T	1.16
Q (kN)	3553

<5F 階 Y方向 負加力( ) (RC)>

(1) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	Cw
F 値			1.00
C 値	1.16189	6.9554	8.0815
Eo 値			8.0815

(2) 2次診断の結果

a) 6グループに分類した場合

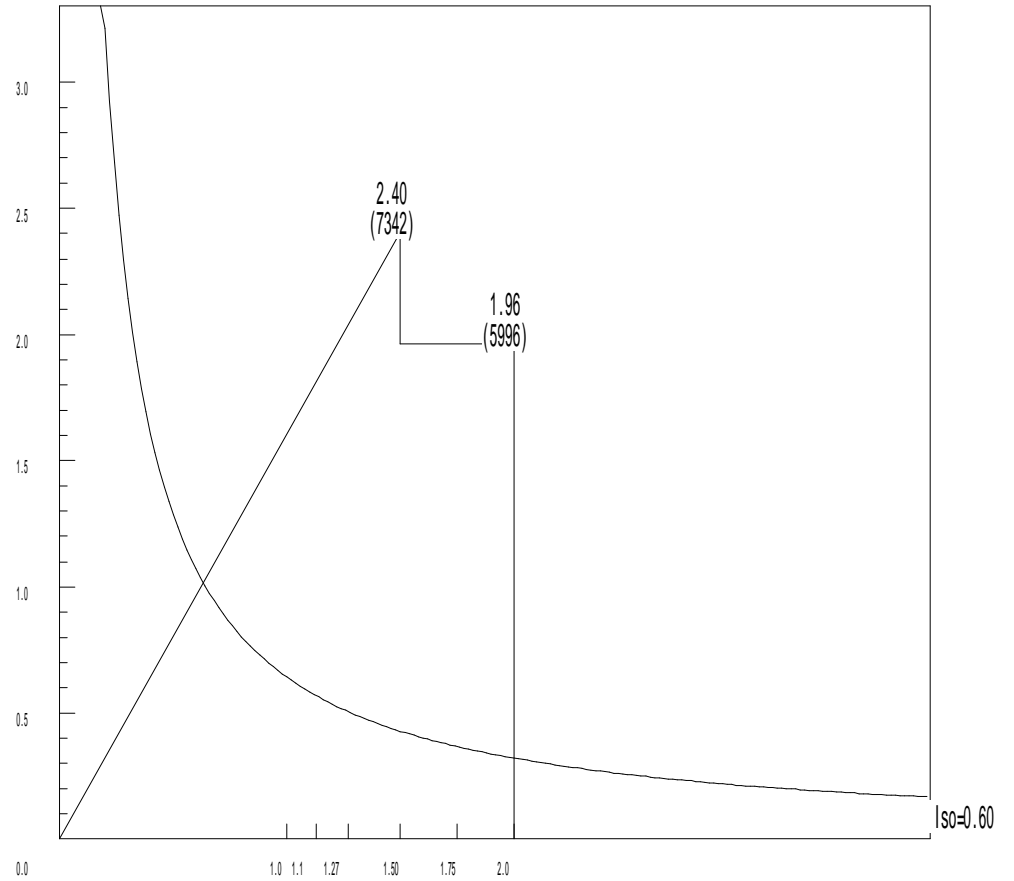
	1	2	3	4	5	6
F 値	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	2.00
C 値	0.00	0.00	0.00	0.73	0.00	3.27

b) 1~3グループに分類した場合

Wi = 1833.07 kN

GNo.		GROUP-1	GROUP-2	GROUP-3
1	F 値	2.00		
	CT 値	1.96		
	Eo 値	3.92		
2	F 値	1.50	2.00	
	CT 値	0.44	1.96	
	Eo 値	3.98		
3	F 値			
	CT 値			
	Eo 値			
結果	F 値	1.50	2.00	
	CT 値	2.65		
	Eo 値	3.98		

強度指標 (CT) CT - F 関係グラフ ( )内は、Q (kN)



F	1.50	2.00
CT	2.40	1.96
Q (kN)	7342	5996

< 4F 階 X方向 負加力 ( ) (RC) >

(1) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	Cw
F 値			1.00
C 値	1.16189	2.6436	3.0716
Eo 値			3.0716

(2) 2次診断の結果

a) 6グループに分類した場合

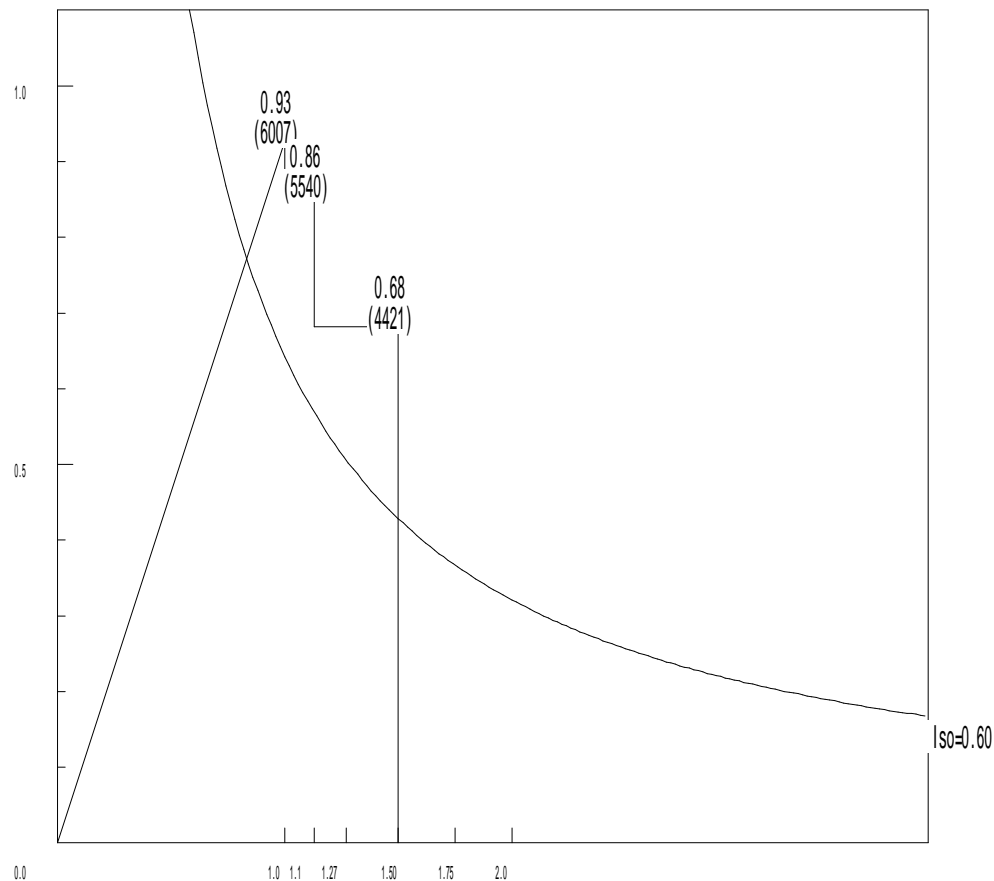
	1	2	3	4	5	6
F 値	1.00	1.13	0.00	1.50	0.00	0.00
C 値	0.10	0.25	0.00	1.02	0.00	0.00

b) 1~3グループに分類した場合

Wi = 4319.03 kN

GNo.		GROUP-1	GROUP-2	GROUP-3
1	F 値	1.50		
	CT 値	0.68		
	Eo 値	1.02		
2	F 値	1.13	1.50	
	CT 値	0.17	0.68	
	Eo 値	1.04		
3	F 値			
	CT 値			
	Eo 値			
結果	F 値	1.13	1.50	
	CT 値	0.92		
	Eo 値	1.04		

強度指標 (CT) CT - F 関係グラフ ( ) 内は、Q (kN)



F	1.00	1.13	1.50
CT	0.93	0.86	0.68
Q (kN)	6007	5540	4421



< 4F 階 Y方向 負加力 ( ) (RC) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	Cw
F 値			1.00
C 値	1.16189	2.9520	3.4299
Eo 値			3.4299

( 2 ) 2次診断の結果

a) 6グループに分類した場合

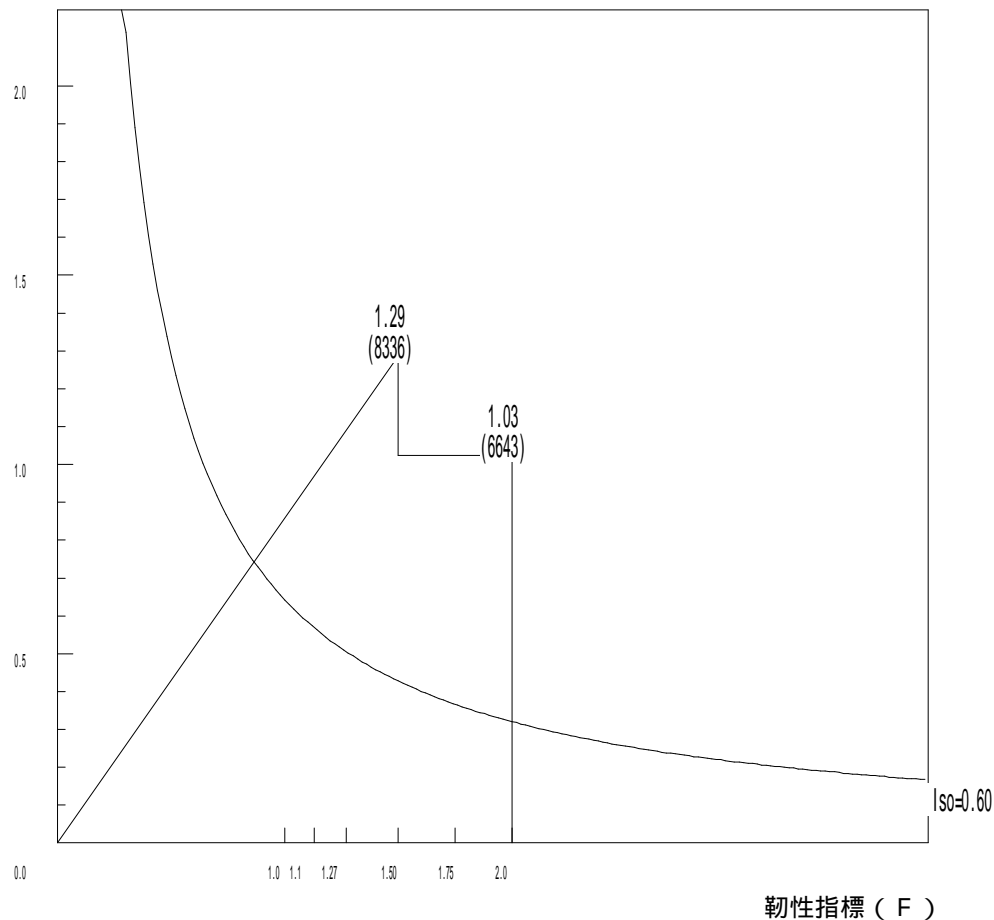
	1	2	3	4	5	6
F 値	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	2.00
C 値	0.00	0.00	0.00	0.39	0.00	1.53

b) 1~3グループに分類した場合

Wi = 4319.03 kN

GNo.		GROUP-1	GROUP-2	GROUP-3
1	F 値	2.00		
	CT 値	1.02		
	Eo 値	2.05		
2	F 値	1.50	2.00	
	CT 値	0.26	1.02	
	Eo 値	2.08		
3	F 値			
	CT 値			
	Eo 値			
結果	F 値	1.50	2.00	
	CT 値	1.39		
	Eo 値	2.08		

強度指標 (CT) CT - F 関係グラフ ( ) 内は、Q (kN)



F	1.50	2.00
CT	1.29	1.03
Q (kN)	8336	6643

<3F 階 X方向 負加力( ) (RC)>

(1) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	Cw
F 値			1.00
C 値	1.16189	1.6778	1.9495
Eo 値			1.9495

(2) 2次診断の結果

a) 6グループに分類した場合

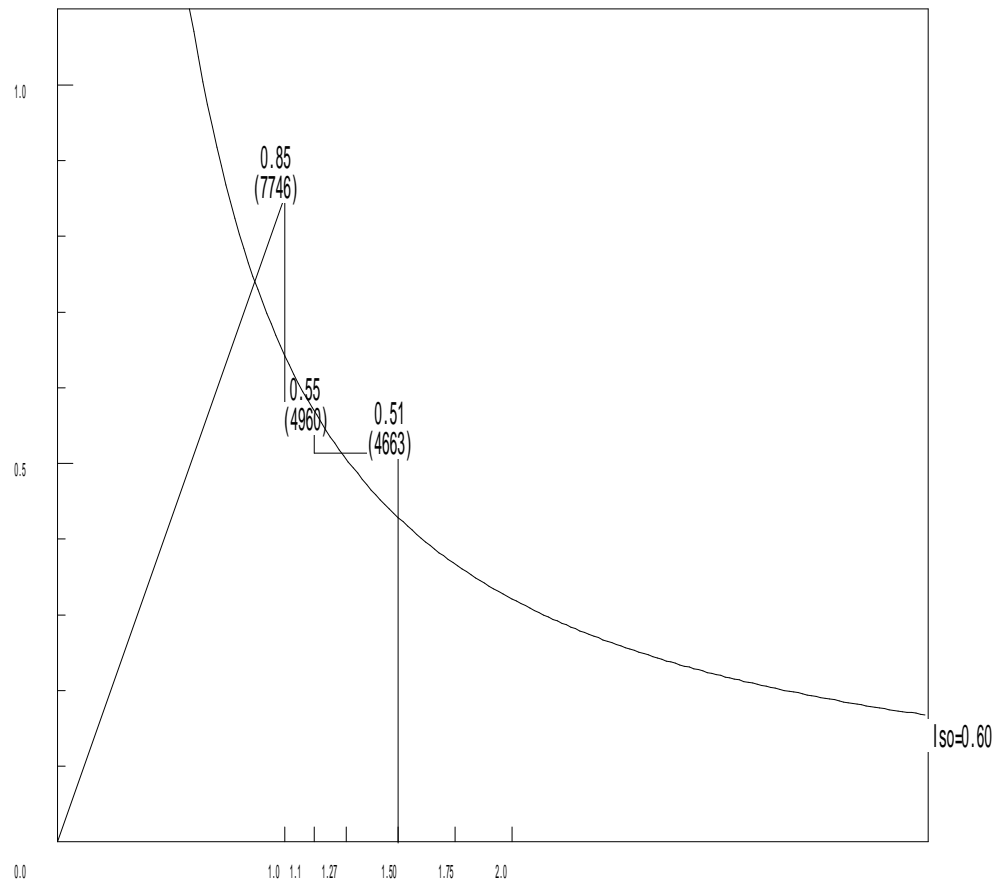
	1	2	3	4	5	6
F 値	1.00	1.13	0.00	1.50	0.00	0.00
C 値	0.40	0.04	0.00	0.68	0.00	0.00

b) 1~3グループに分類した場合

Wi = 6804.98 kN

GNo.		GROUP-1	GROUP-2	GROUP-3
1	F 値	1.00		
	CT 値	0.85		
	Eo 値	0.85		
2	F 値	1.13	1.50	
	CT 値	0.03	0.51	
	Eo 値	0.77		
3	F 値			
	CT 値			
	Eo 値			
結果	F 値	1.00		
	CT 値	0.85		
	Eo 値	0.85		

強度指標 (CT) CT - F 関係グラフ ( ) 内は、Q (kN)



F	1.00	1.13	1.50
CT	0.85	0.55	0.51
Q (kN)	7746	4960	4663

靱性指標 (F)



< 2F 階 X方向 負加力 ( ) (RC) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	C w
F 値			1.00
C 値	1.16189	1.2289	1.4278
E o 値			1.4278

( 2 ) 2次診断の結果

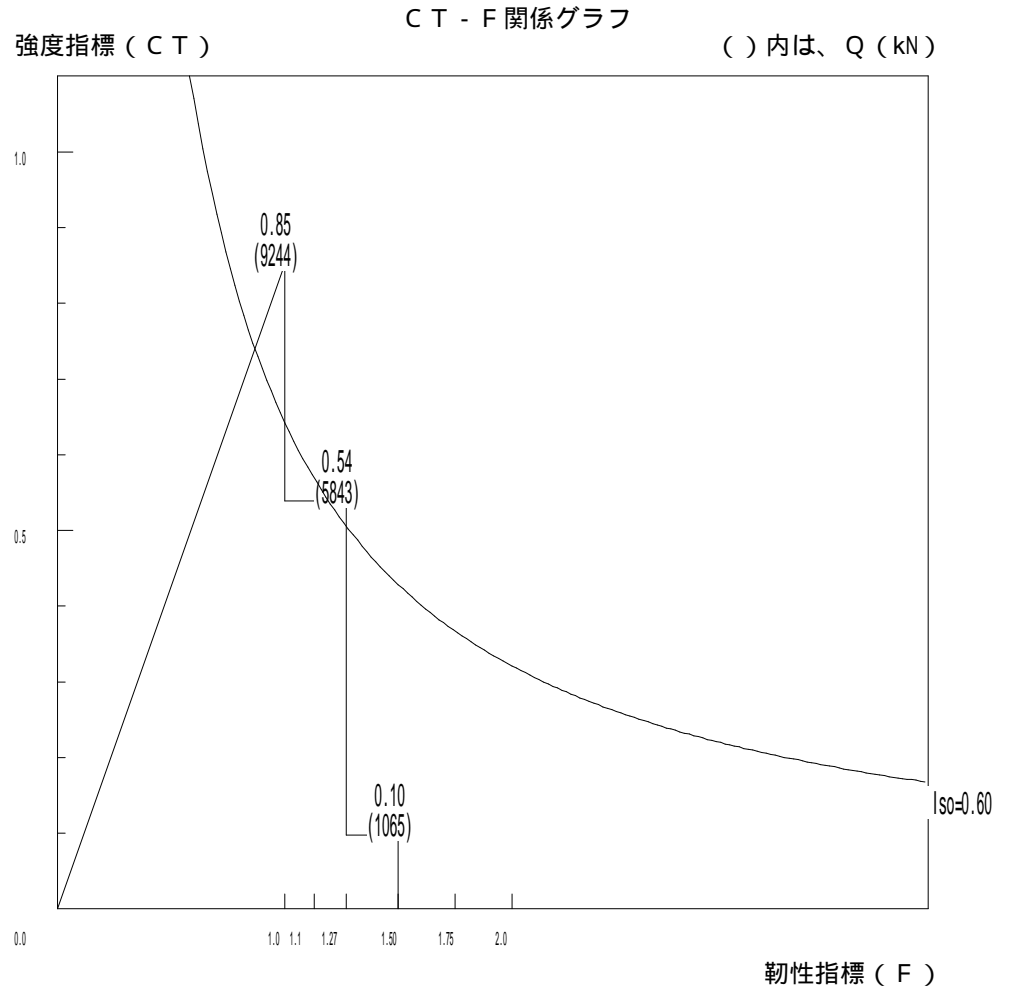
a ) 6グループに分類した場合

	1	2	3	4	5	6
F 値	1.00	0.00	1.27	1.50	0.00	0.00
C 値	0.36	0.00	0.51	0.11	0.00	0.00

b ) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 9290.94 kN

GNo.		GROUP - 1	GROUP - 2	GROUP - 3
1	F 値	1.00		
	CT 値	0.85		
	E o 値	0.85		
2	F 値	1.27	1.50	
	CT 値	0.44	0.09	
	E o 値	0.57		
3	F 値			
	CT 値			
	E o 値			
結果	F 値	1.00		
	CT 値	0.85		
	E o 値	0.85		



F	1.00	1.27	1.50
CT	0.85	0.54	0.10
Q (kN)	9244	5843	1065



< 1F 階 X方向 負加力 ( ) (RC) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	C w
F 値			1.00
C 値	1.16189	0.9695	1.1264
E o 値			1.1264

( 2 ) 2次診断の結果

a ) 6グループに分類した場合

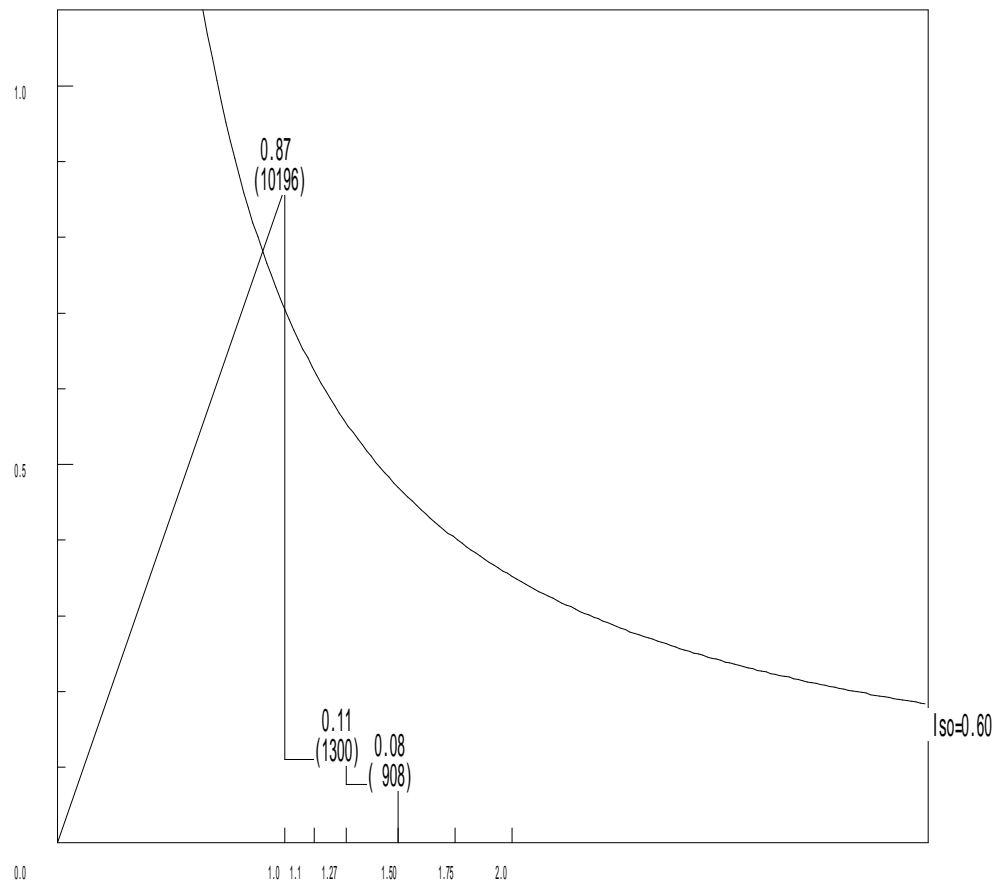
	1	2	3	4	5	6
F 値	1.00	0.00	1.27	1.50	0.00	0.00
C 値	0.75	0.00	0.03	0.07	0.00	0.00

b ) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 11776.89 kN

GNo.		GROUP - 1	GROUP - 2	GROUP - 3
1	F 値	1.00		
	C T 値	0.86		
	E o 値	0.86		
2	F 値	1.27	1.50	
	C T 値	0.03	0.07	
	E o 値	0.12		
3	F 値			
	C T 値			
	E o 値			
結果	F 値	1.00		
	C T 値	0.86		
	E o 値	0.86		

強度指標 ( C T ) C T - F 関係グラフ ( ) 内は、Q ( kN )



F	1.00	1.27	1.50
C T	0.87	0.11	0.08
Q (kN)	10196	1300	908

< 1F 階 Y方向 負加力 ( ) (RC) >

( 1 ) 1次診断の結果

壁	c	wj・Aw/Wi	C w
F 値			1.00
C 値	1.16189	1.0826	1.2578
E o 値			1.2578

( 2 ) 2次診断の結果

a ) 6グループに分類した場合

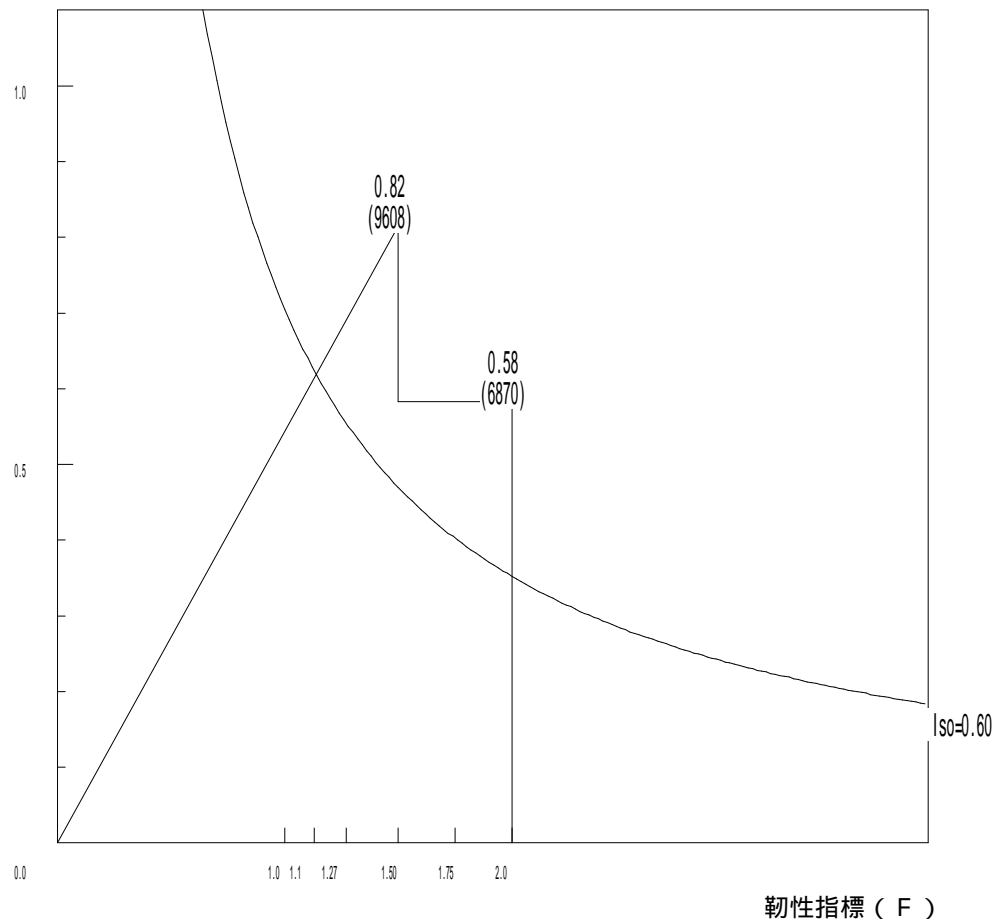
	1	2	3	4	5	6
F 値	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	2.00
C 値	0.00	0.00	0.00	0.23	0.00	0.58

b ) 1 ~ 3グループに分類した場合

Wi = 11776.89 kN

GNo.		GROUP - 1	GROUP - 2	GROUP - 3
1	F 値	1.50		
	C T 値	0.81		
	E o 値	1.22		
2	F 値	1.50	2.00	
	C T 値	0.23	0.58	
	E o 値	1.21		
3	F 値			
	C T 値			
	E o 値			
結果	F 値	1.50		
	C T 値	0.81		
	E o 値	1.22		

強度指標 ( C T ) CT - F 関係グラフ ( ) 内は、Q ( kN )



F	1.50	2.00
C T	0.82	0.58
Q (kN)	9608	6870

8-(11) E o 指標の算定表 ( )

< 5F 階 X方向 正加力 ( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) / (n+i)	第 1 グループ		E o 1
	F 1	C 1	
0.600	1.50	1.938	1.74



< 5F 階 Y方向 正加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.600	1.50	0.883	1.00	2.978	3.47
	2.00	2.978			3.57

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.883	1.50	2.978	2.00			3.66

< 4F 階 X方向 正加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.666	1.00	0.108	1.00	1.282	0.92
	1.13	0.258	1.00	1.023	0.96
	1.50	1.023			1.02

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.258	1.13	1.023	1.50			1.04

< 4F 階 Y方向 正加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.666	1.50	0.520	1.00	1.444	1.96
	2.00	1.444			1.92

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.520	1.50	1.444	2.00			1.99

< 3F 階 X方向 正加力( ) >

《 E o 指標の算定表(3.2.3)式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.750	1.00	0.409	1.00	0.728	0.85
	1.13	0.043	1.00	0.685	0.61
	1.50	0.685			0.77

《 E o 指標の算定表(3.2.2)式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.043	1.13	0.685	1.50			0.77

< 3F 階 Y方向 正加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.750	1.50	0.423	1.00	1.031	1.63
	2.00	1.031			1.54

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.423	1.50	1.031	2.00			1.61

< 2F 階 X方向 正加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.857	1.00	0.366	1.00	0.628	0.85
	1.27	0.514	1.00	0.114	0.68
	1.50	0.114			0.14

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.514	1.27	0.114	1.50			0.57

< 2F 階 Y方向 正加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.857	1.50	0.378	1.00	0.839	1.56
	2.00	0.839			1.43

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.378	1.50	0.839	2.00			1.51

< 1F 階 X方向 正加力( ) >

《 E o 指標の算定表(3.2.3)式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
1.000	1.00	0.755	1.00	0.110	0.86
	1.27	0.033	1.00	0.077	0.14
	1.50	0.077			0.11

《 E o 指標の算定表(3.2.2)式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.033	1.27	0.077	1.50			0.12



< 1F 階 Y方向 正加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
1.000	1.50	0.351	1.00	0.582	1.40
	2.00	0.582			1.16

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.351	1.50	0.582	2.00			1.27

8-(11) E o 指標の算定表 ( )

< 5F 階 X方向 負加力 ( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) / (n+i)	第 1 グループ		E o 1
	F 1	C 1	
0.600	1.50	1.938	1.74

< 5F 階 Y方向 負加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.600	1.50	0.734	1.00	3.271	3.60
	2.00	3.271			3.92

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.734	1.50	3.271	2.00			3.98

< 4F 階 X方向 負加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.666	1.00	0.108	1.00	1.282	0.92
	1.13	0.258	1.00	1.023	0.96
	1.50	1.023			1.02

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.258	1.13	1.023	1.50			1.04

< 4F 階 Y方向 負加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.666	1.50	0.391	1.00	1.538	1.93
	2.00	1.538			2.05

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.391	1.50	1.538	2.00			2.08

< 3F 階 X方向 負加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.750	1.00	0.409	1.00	0.728	0.85
	1.13	0.043	1.00	0.685	0.61
	1.50	0.685			0.77

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.043	1.13	0.685	1.50			0.77

< 3F 階 Y方向 負加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.750	1.50	0.299	1.00	1.071	1.54
	2.00	1.071			1.60

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.299	1.50	1.071	2.00			1.64

< 2F 階 X方向 負加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.857	1.00	0.366	1.00	0.628	0.85
	1.27	0.514	1.00	0.114	0.68
	1.50	0.114			0.14

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.514	1.27	0.114	1.50			0.57



< 2F 階 Y方向 負加力( ) >

《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
0.857	1.50	0.257	1.00	0.854	1.42
	2.00	0.854			1.46

《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.257	1.50	0.854	2.00			1.50

< 1F 階 X方向 負加力( ) >

《 E o 指標の算定表(3.2.3)式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
1.000	1.00	0.755	1.00	0.110	0.86
	1.27	0.033	1.00	0.077	0.14
	1.50	0.077			0.11

《 E o 指標の算定表(3.2.2)式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.033	1.27	0.077	1.50			0.12

< 1F 階 Y方向 負加力( ) >

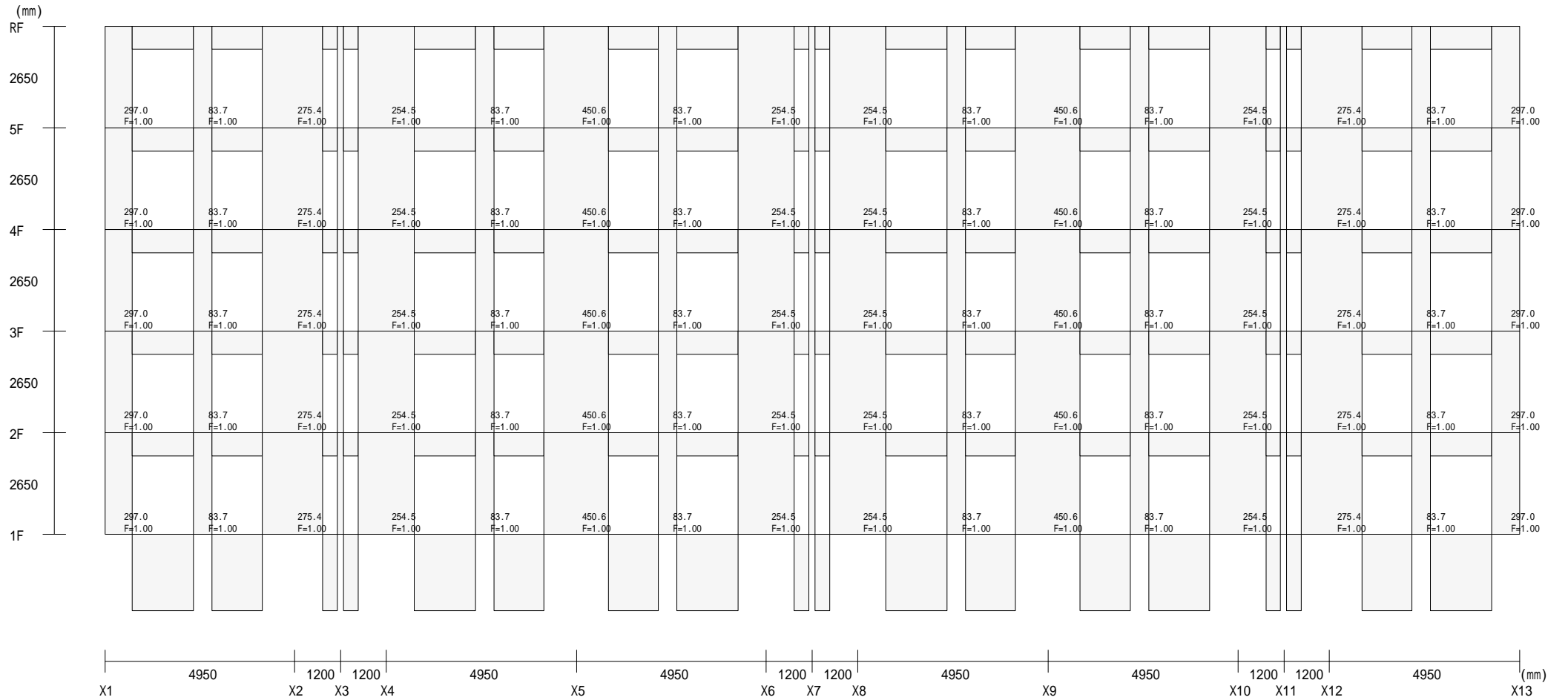
《 E o 指標の算定表 (3.2.3) 式 》

(n+1) (n+i)	第 1 グループ		第 2 グループ		E o 1
	F 1	C 1	2	C 2	
1.000	1.50	0.232	1.00	0.583	1.22
	2.00	0.583			1.16

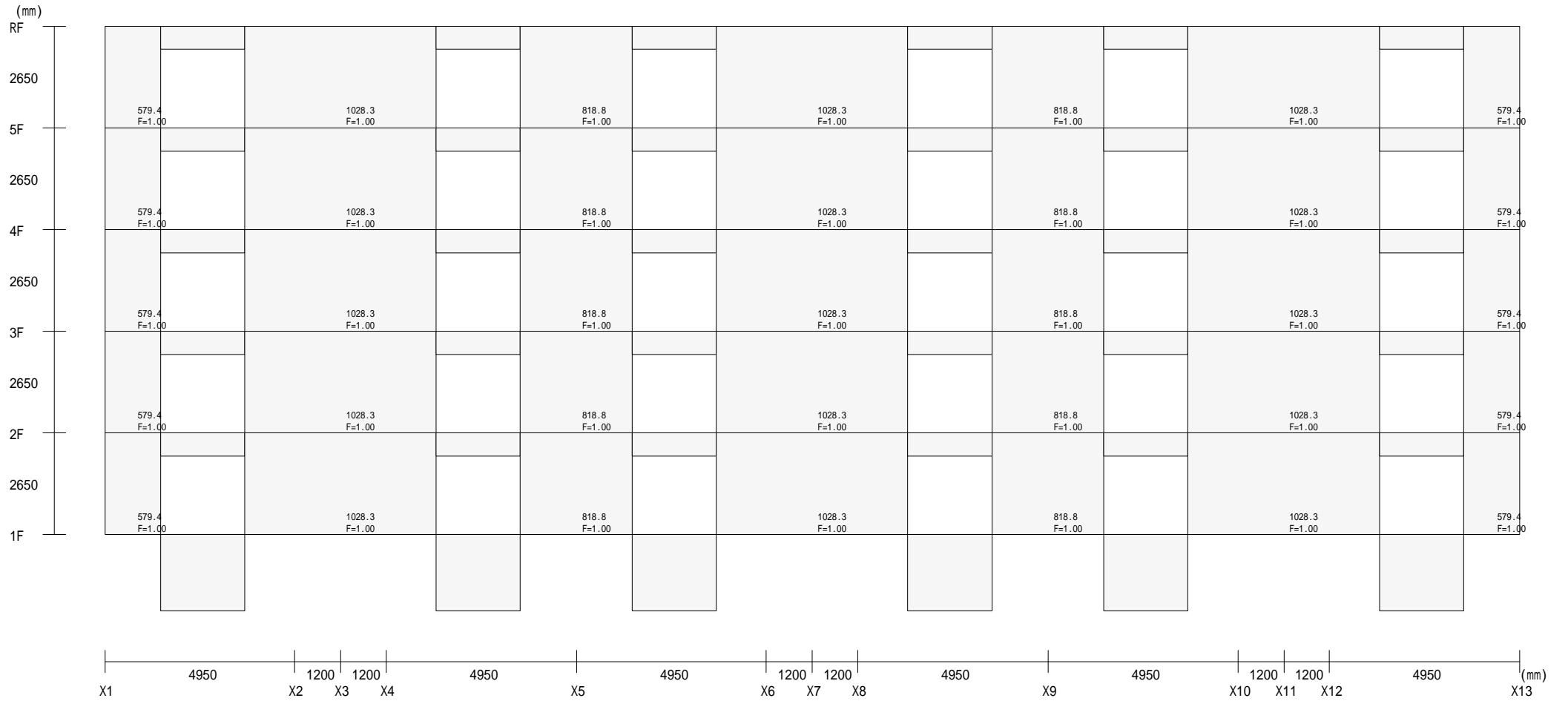
《 E o 指標の算定表 (3.2.2) 式 》

グループ	第 1 グループ		第 2 グループ		第 3 グループ		E o 2
	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
2	0.232	1.50	0.583	2.00			1.21

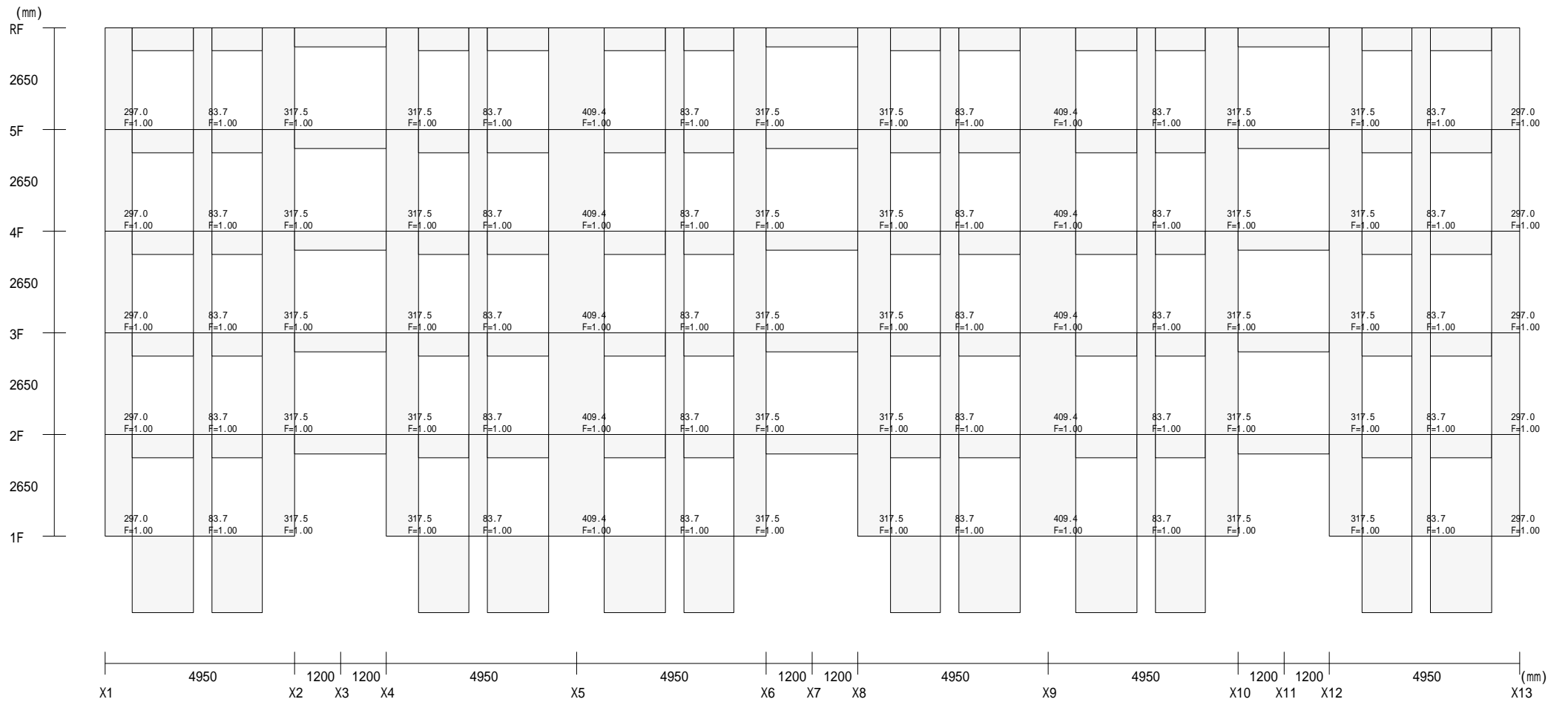
[ C ] 上段：保有せん断力(Q(kN)) 下段：靱性指標(F)



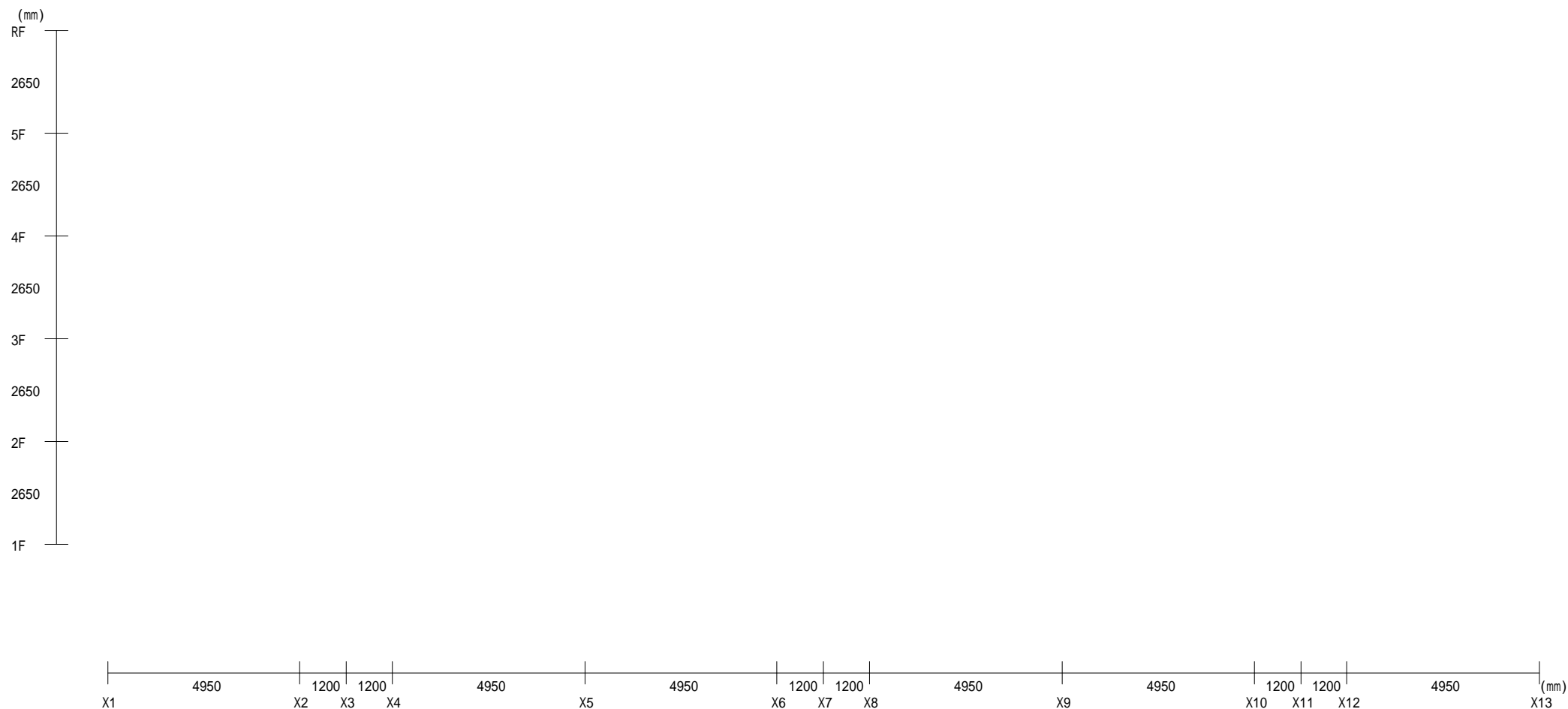
[ B ] 上段：保有せん断力(Q(kN)) 下段：韌性指標(F)



[A ] 上段：保有せん断力(Q(kN)) 下段：靱性指標(F)

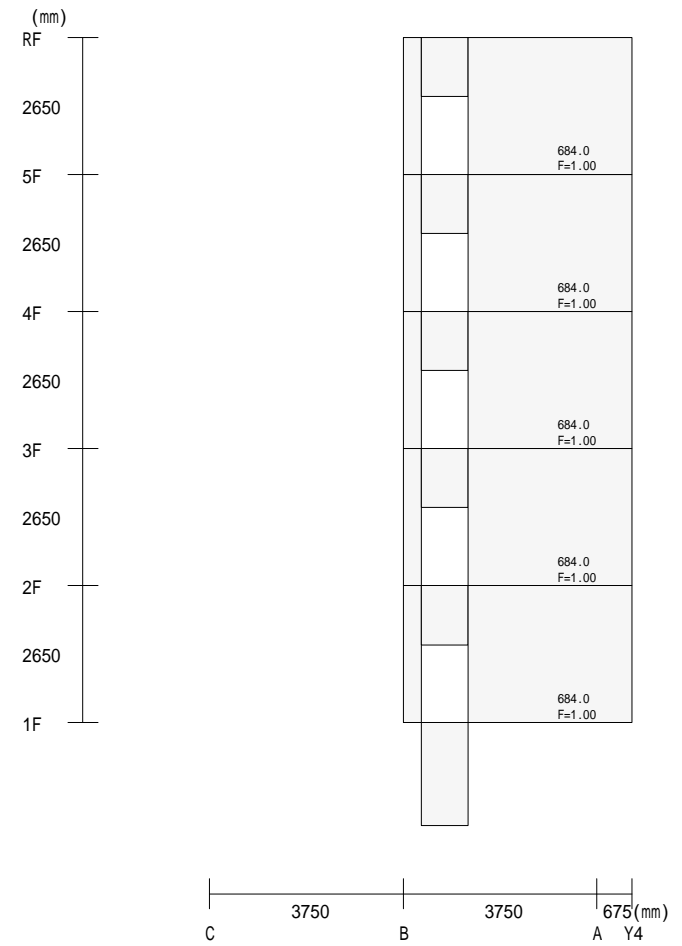
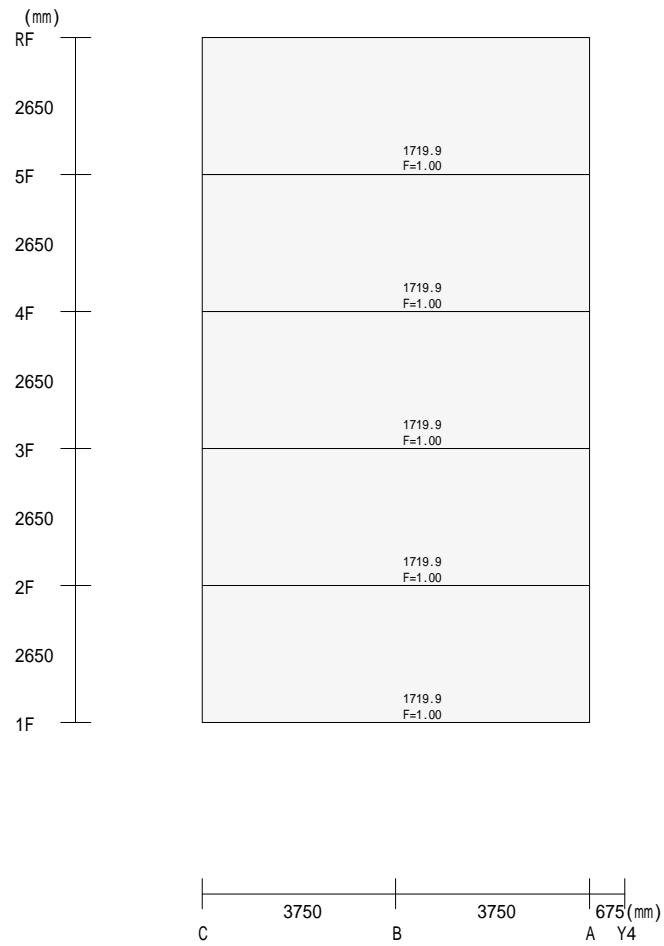


[Y4 ] 上段:保有せん断力(Q(kN)) 下段:韌性指標(F)



[X1 ] 上段: 保有せん断力(Q(kN)) 下段: 靱性指標(F)

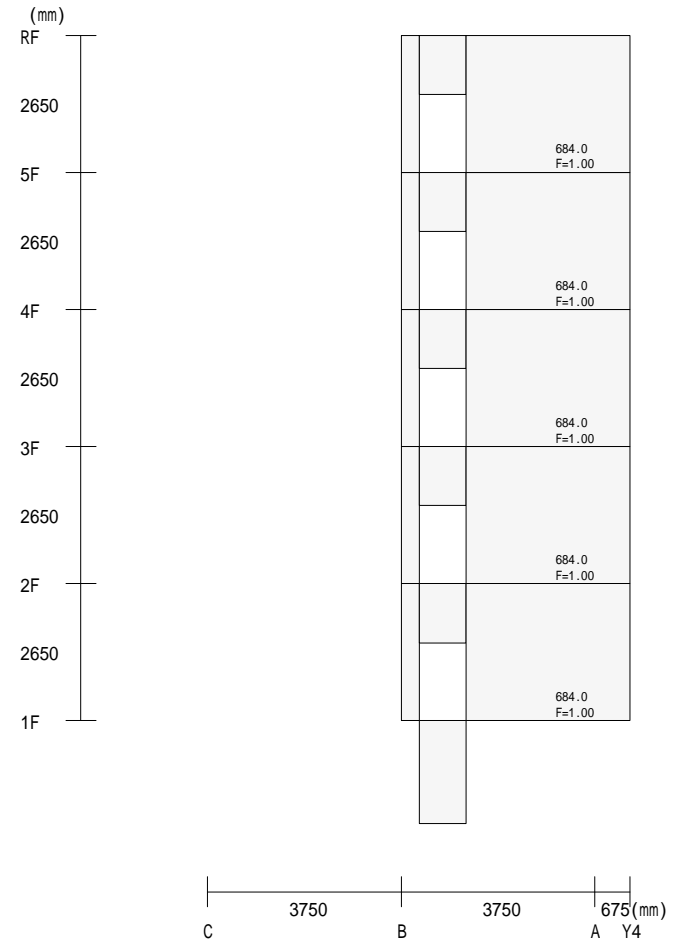
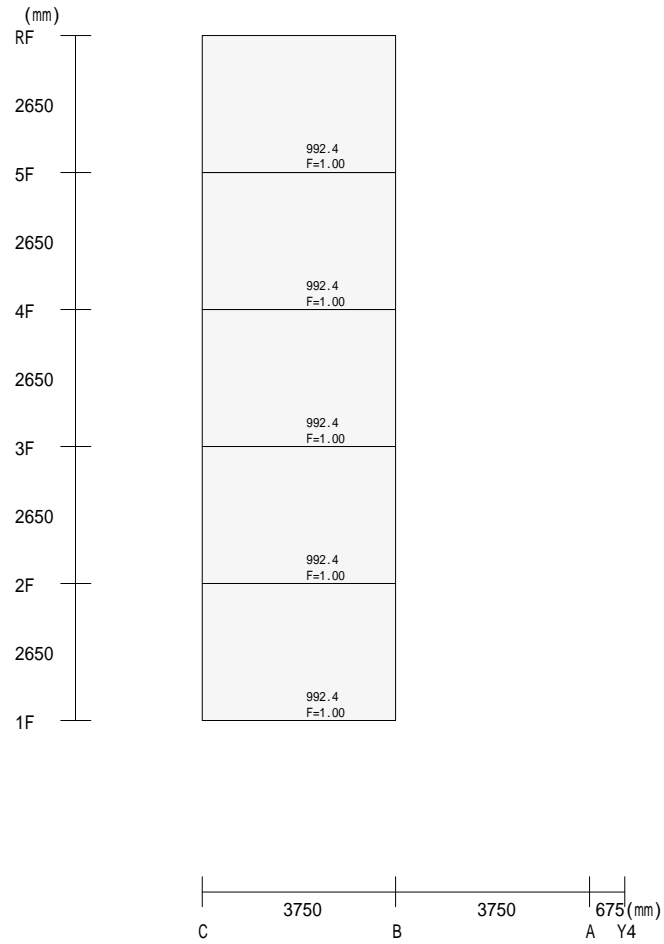
[X2 ]





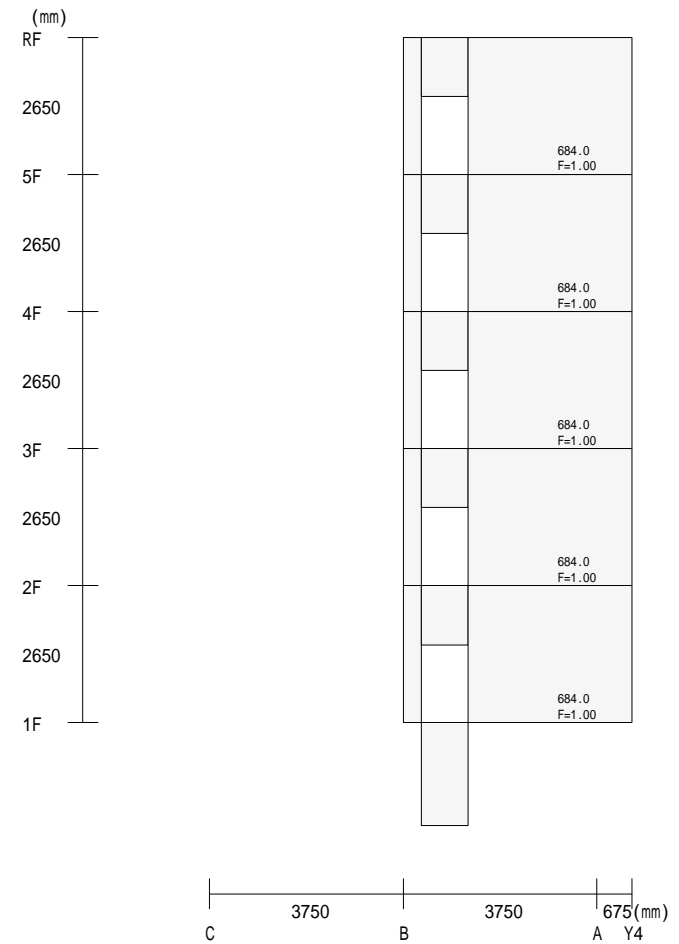
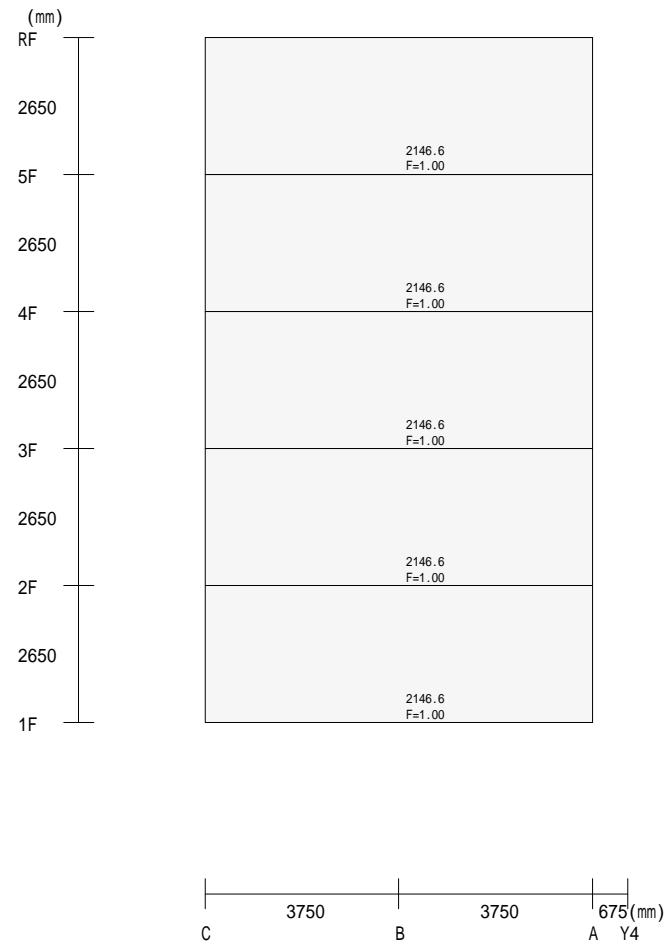
[X3 ] 上段: 保有せん断力(Q(kN)) 下段: 靱性指標(F)

[X4 ]



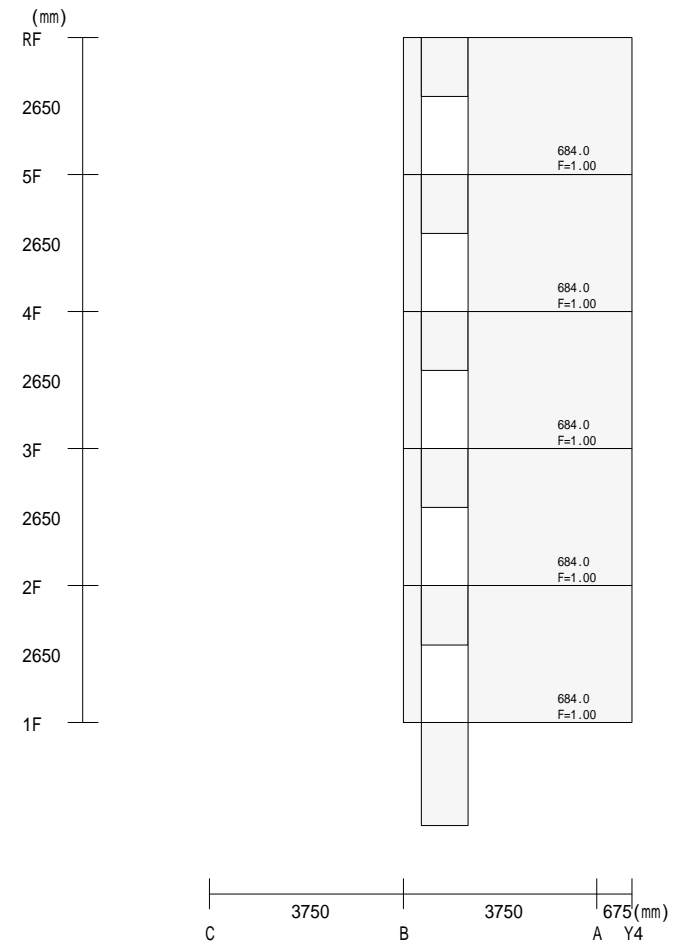
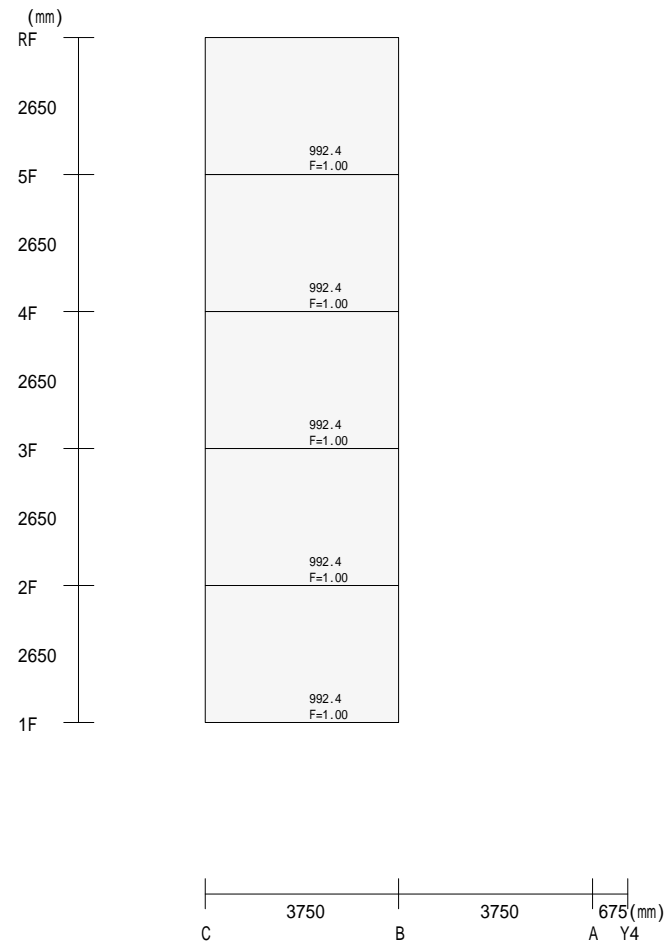
[X5 ] 上段：保有せん断力(Q(kN)) 下段：靱性指標(F)

[X6 ]



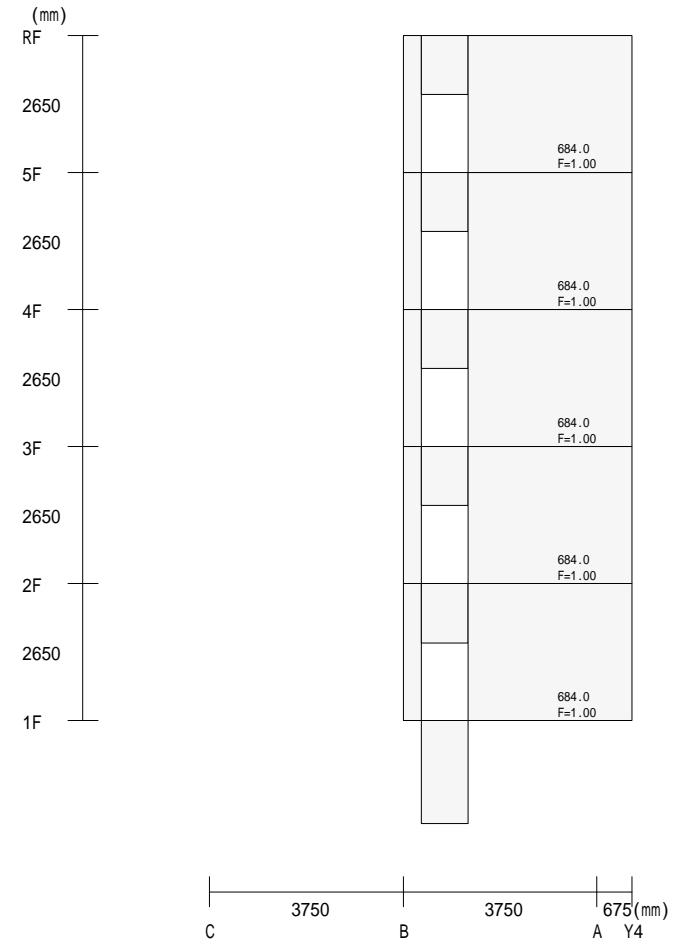
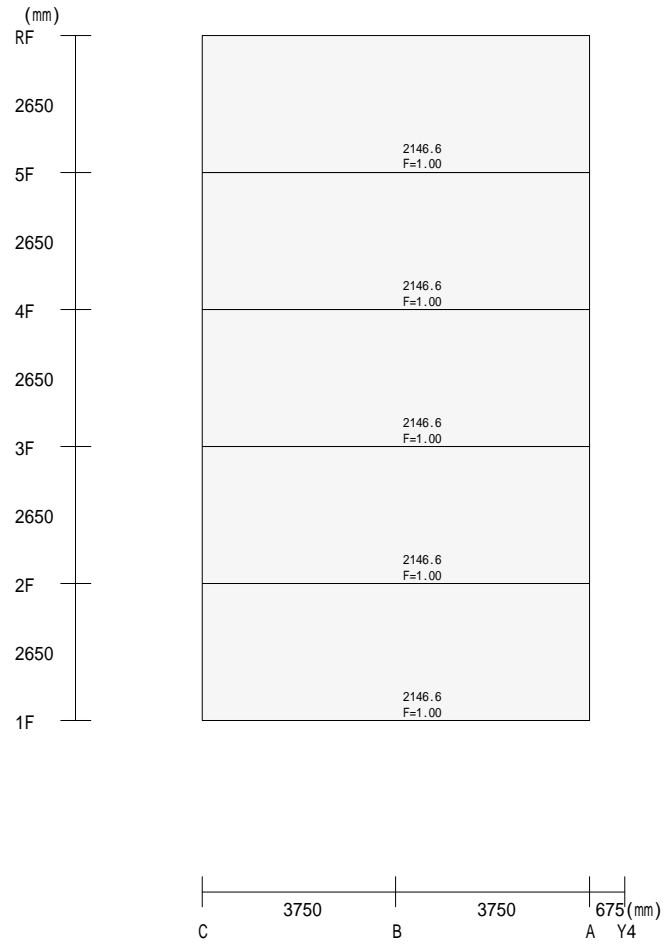
[X7 ] 上段：保有せん断力(Q(kN)) 下段：靱性指標(F)

[X8 ]



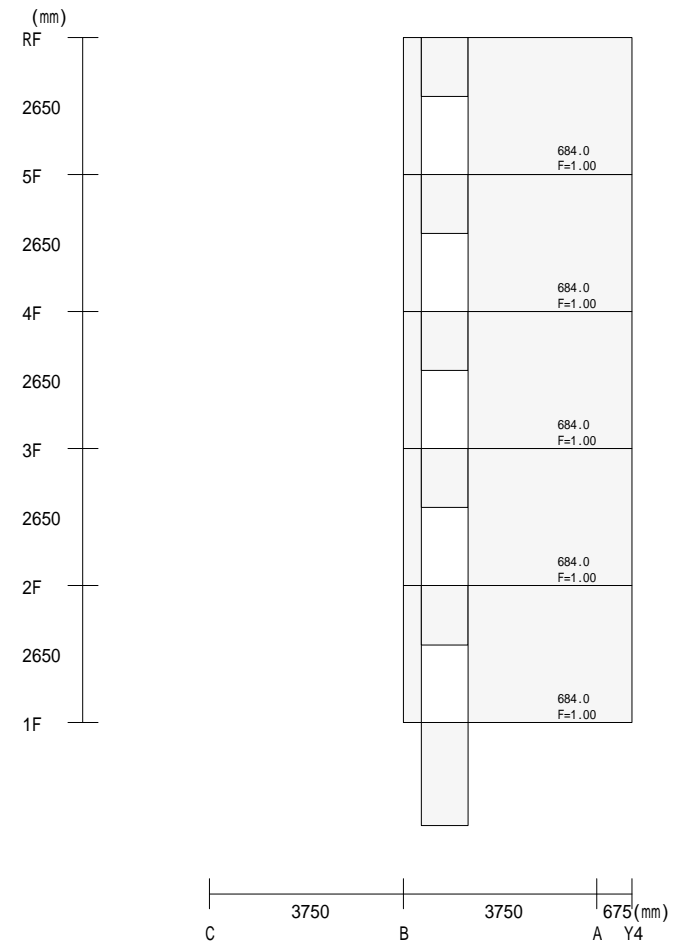
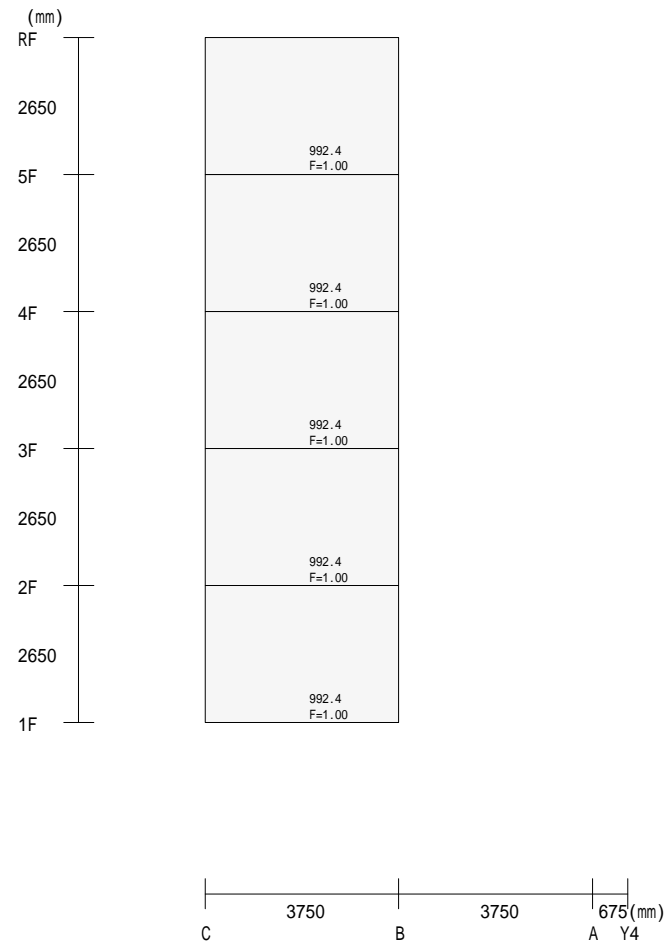
[X9 ] 上段: 保有せん断力(Q(kN)) 下段: 靱性指標(F)

[X10 ]

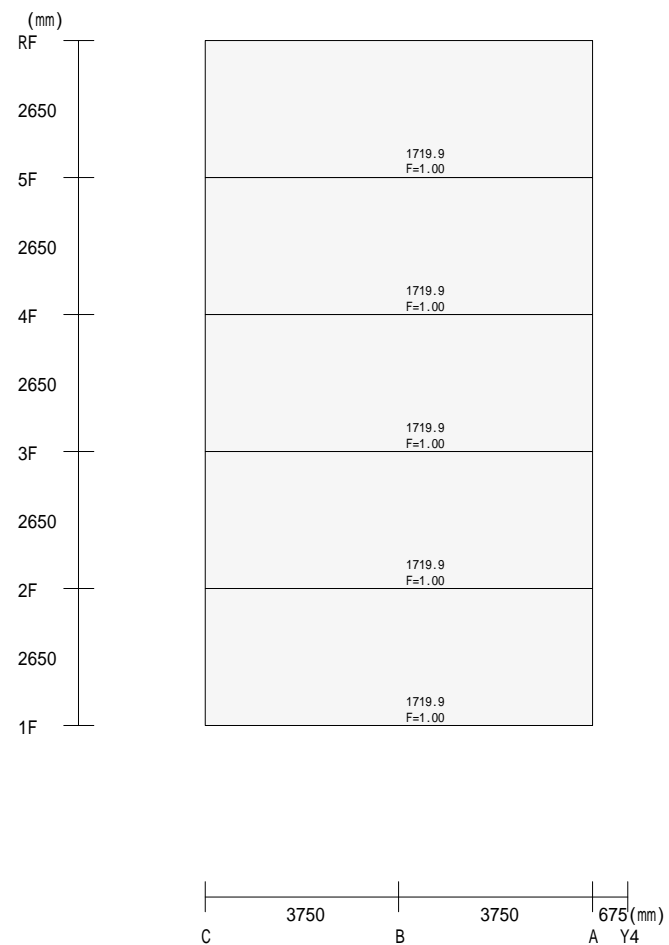


[X11 ] 上段：保有せん断力(Q(kN)) 下段：靱性指標(F)

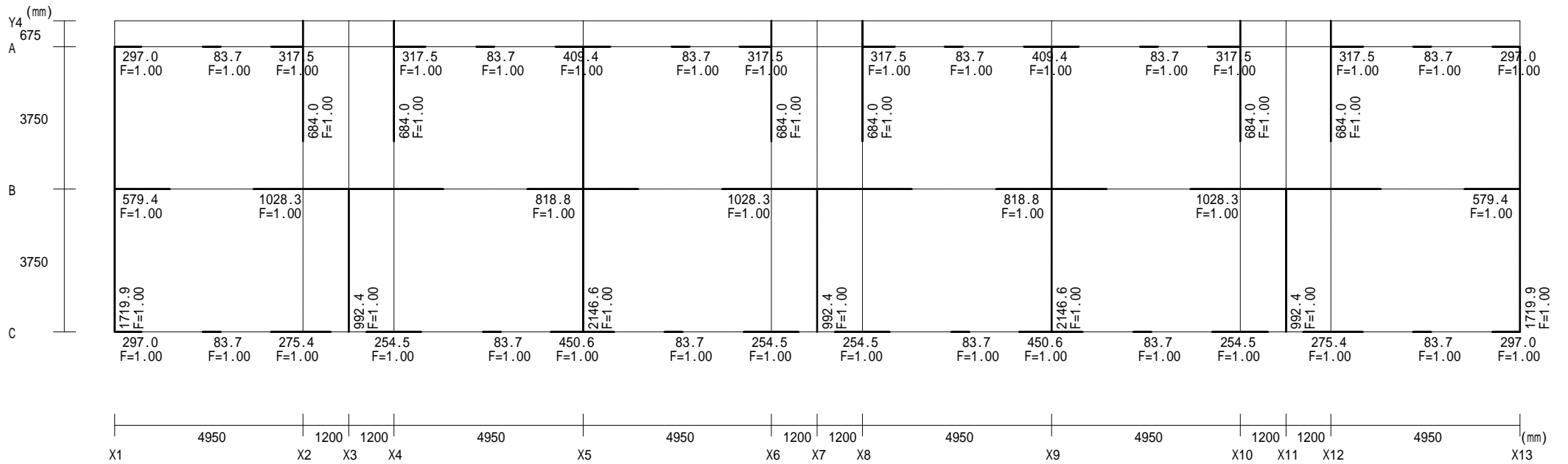
[X12 ]



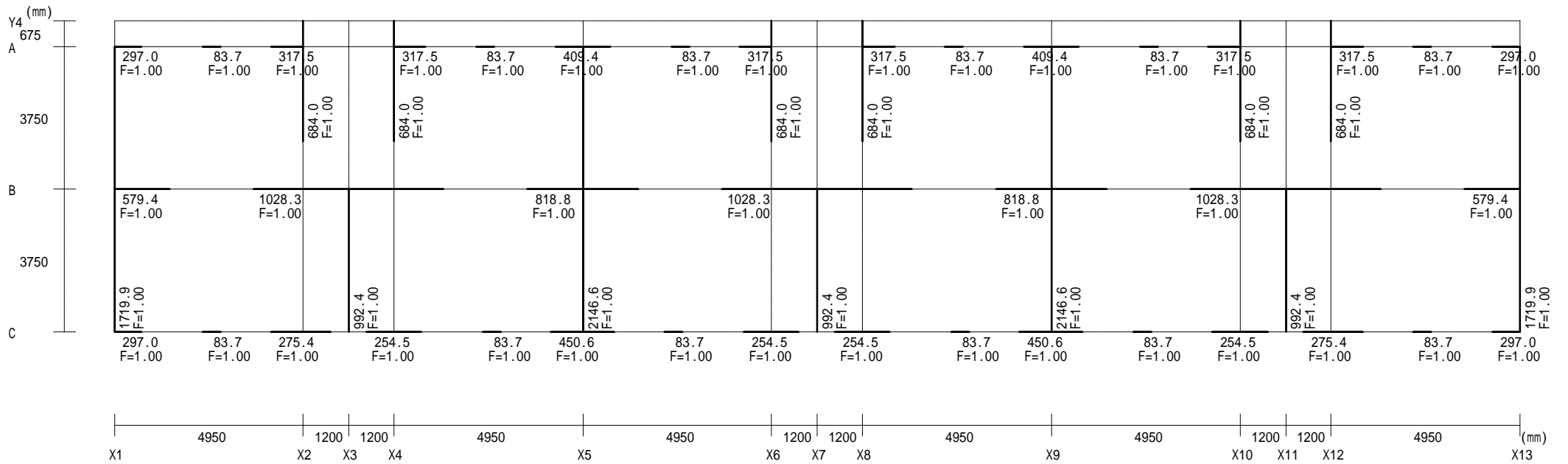
[X13 ] 上段: 保有せん断力(Q (kN)) 下段: 靱性指標(F)



[1F ] 上段：保有せん断力(Q(kN)) 下段：靱性指標(F)



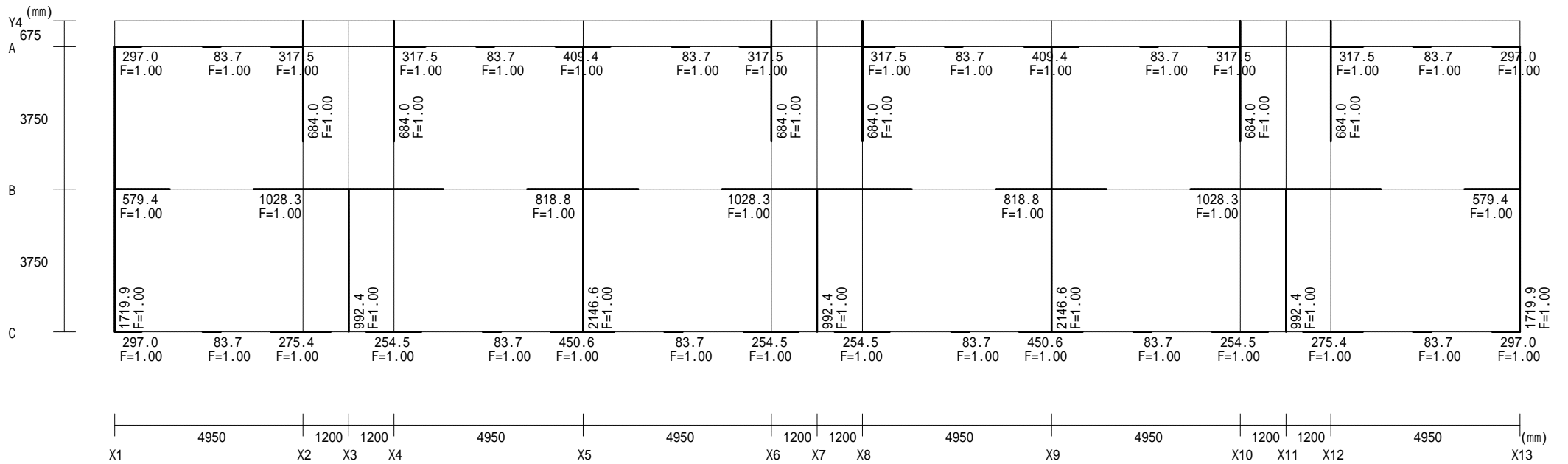
[2F ] 上段：保有せん断力(Q(kN)) 下段：靱性指標(F)



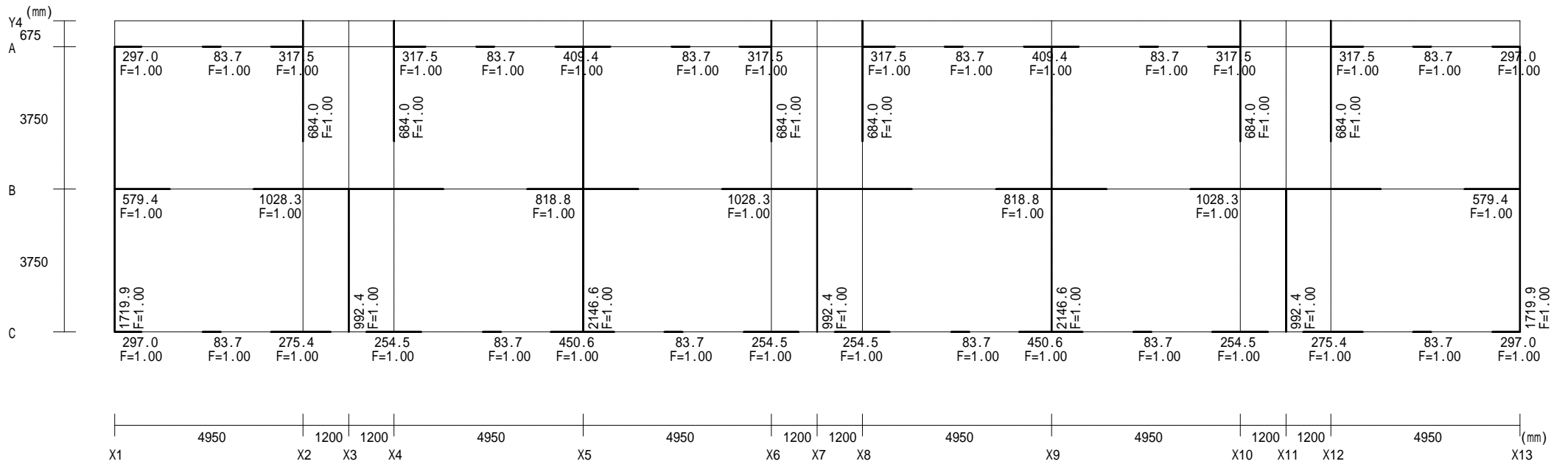




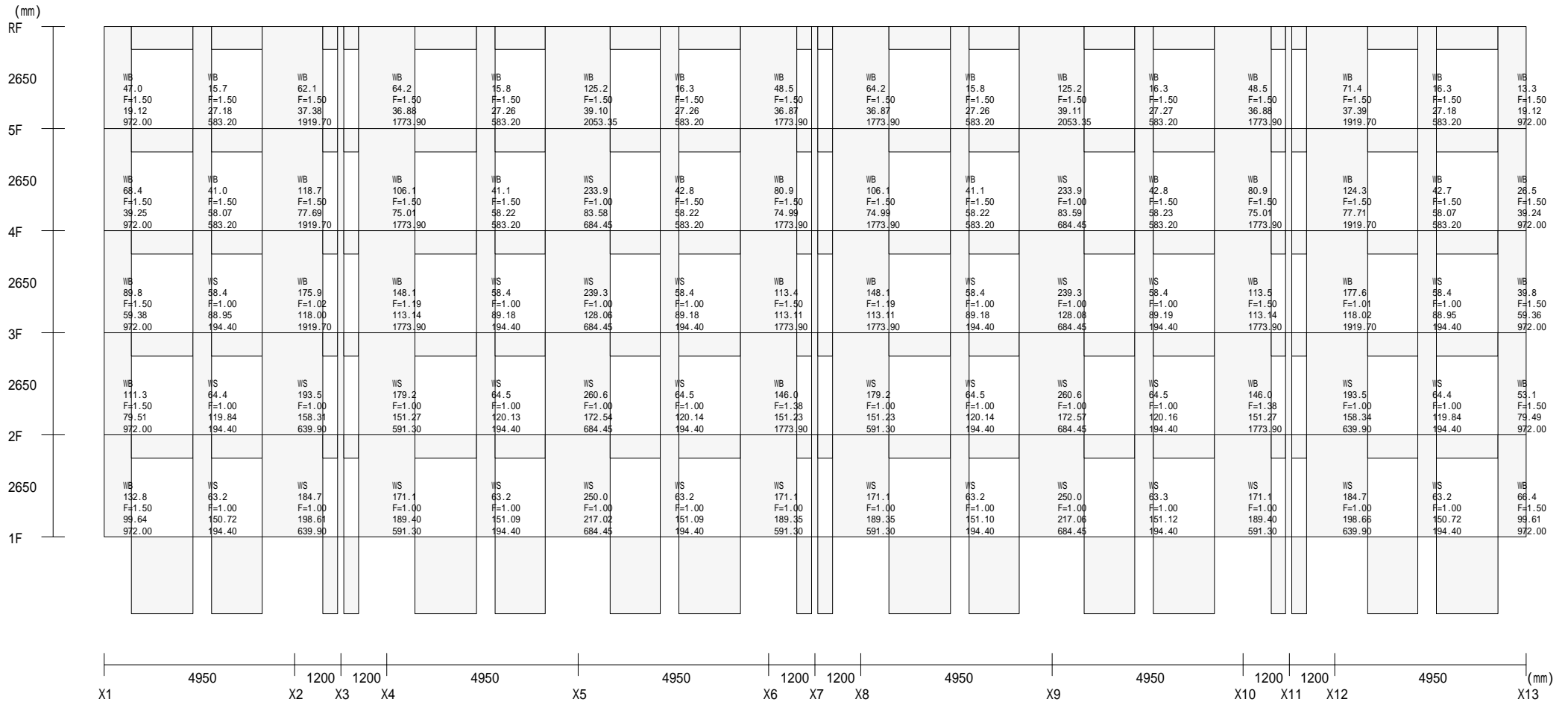
[4F ] 上段 : 保有せん断力(Q(kN)) 下段 : 靱性指標(F)



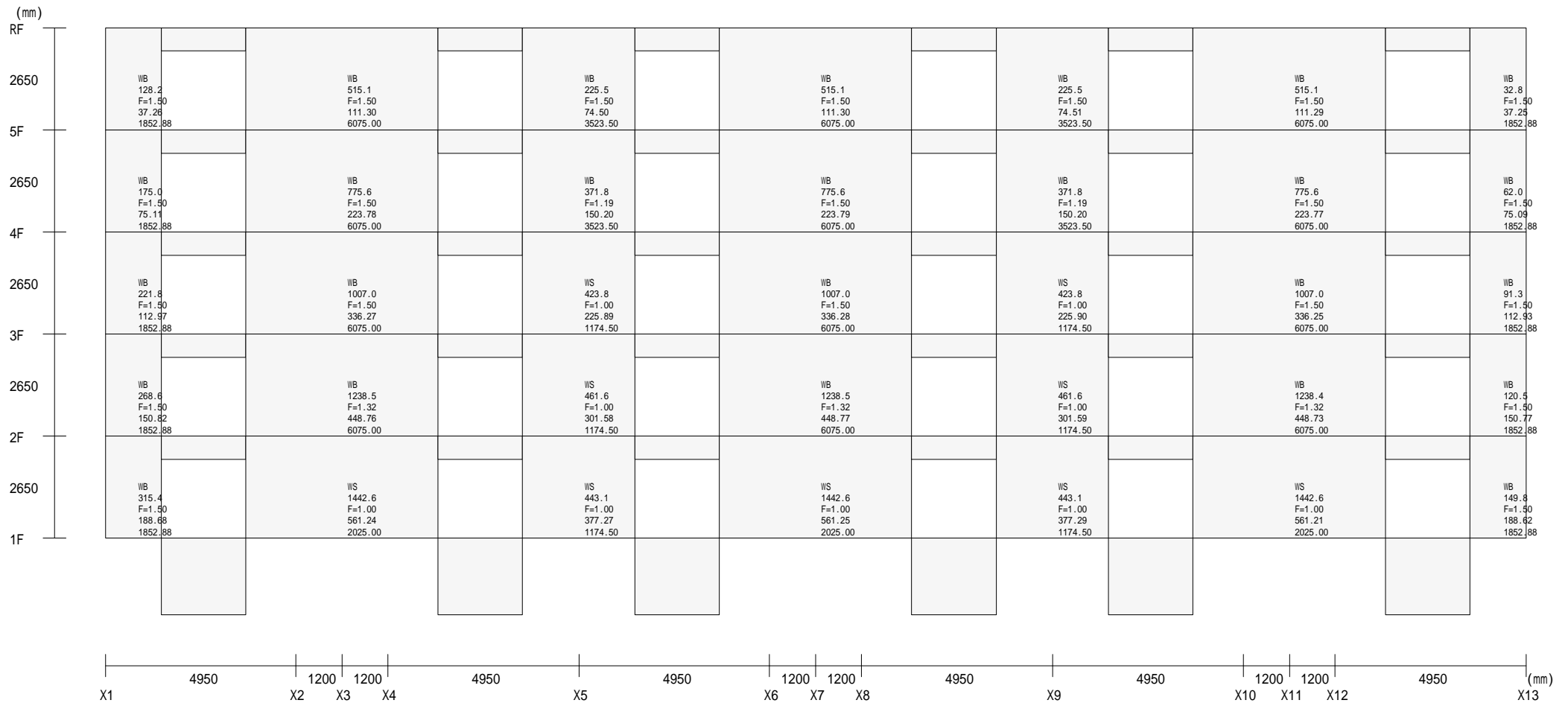
[5F ] 上段 : 保有せん断力(Q(kN)) 下段 : 靱性指標(F)



- [ C ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 地震時耐力 ( kN )  
 5 : 残存軸耐力 ( kN )

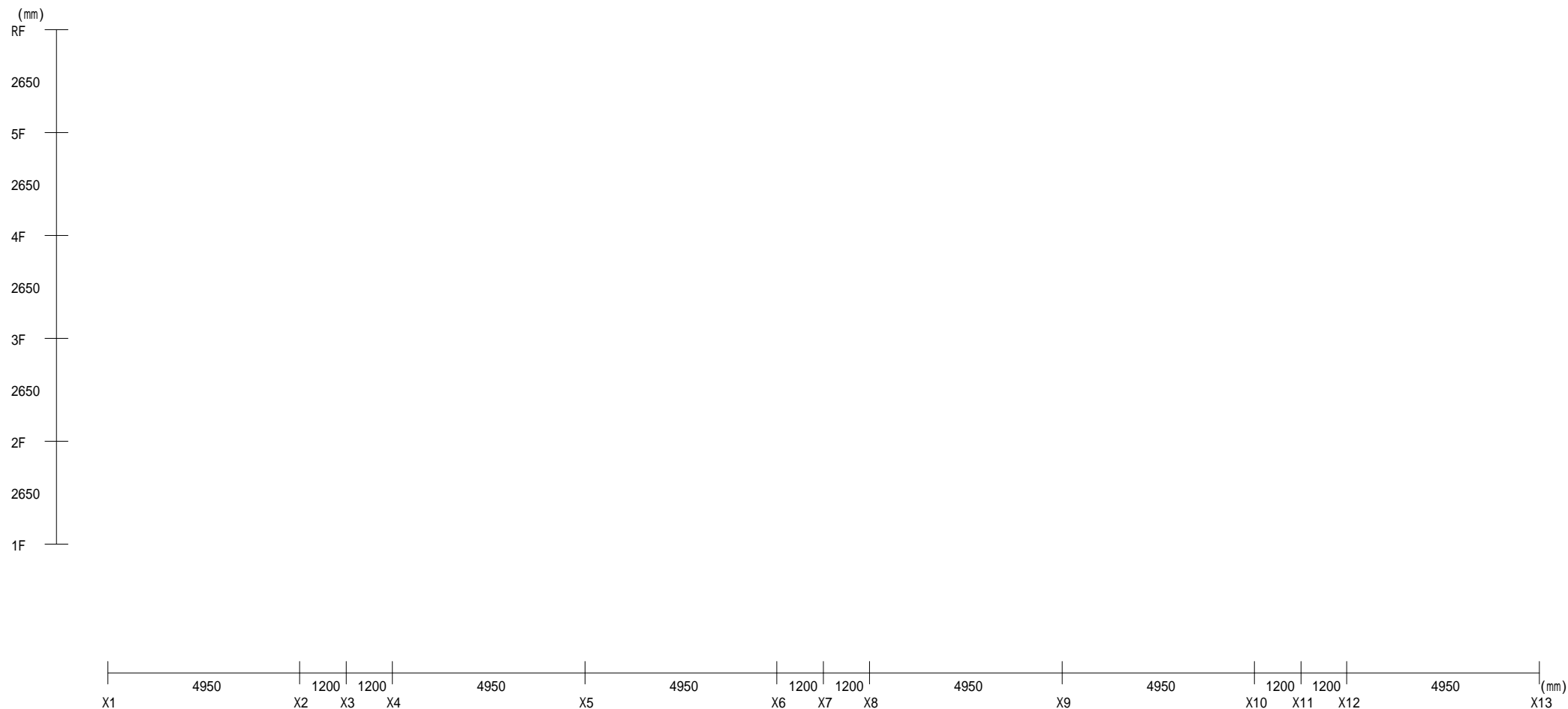


- [ B ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 地震時耐力 ( kN )  
 5 : 残存軸耐力 ( kN )



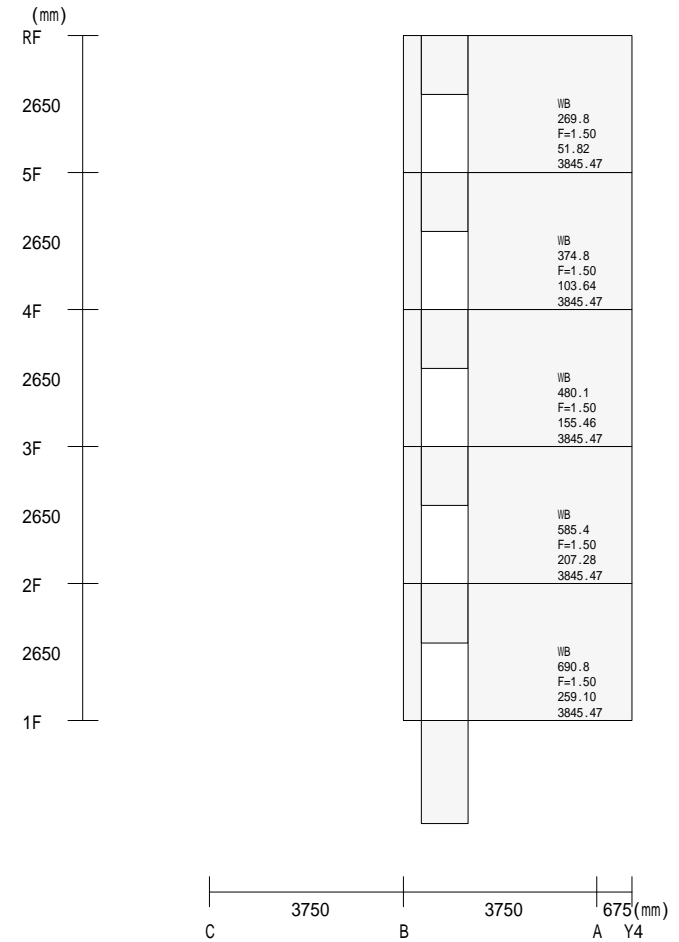
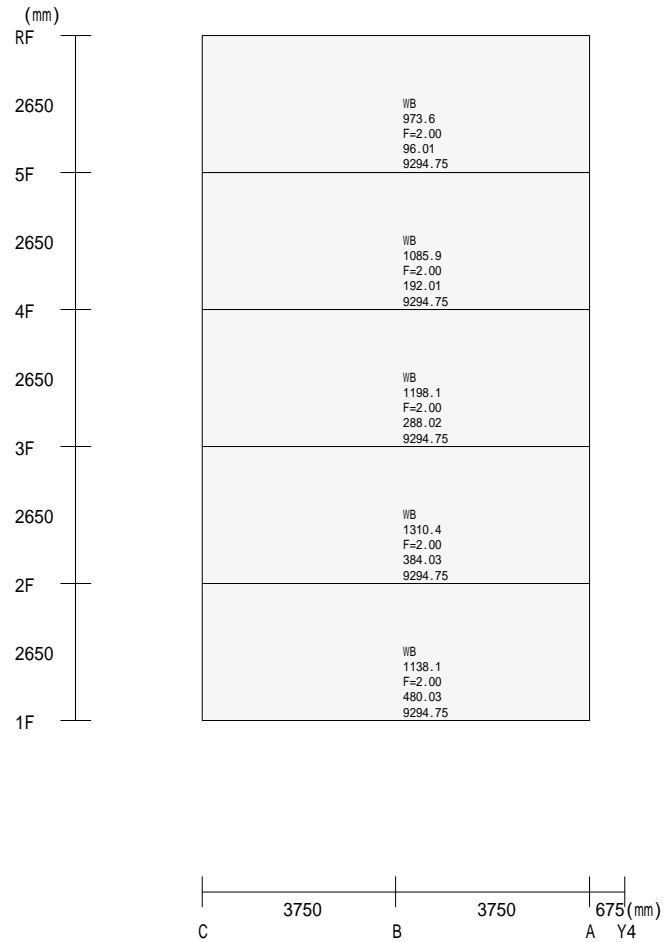


- [Y4 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
3 : 韌性指標 ( F )  
4 : 地震時耐力 ( kN )  
5 : 残存軸耐力 ( kN )



- [X1 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )

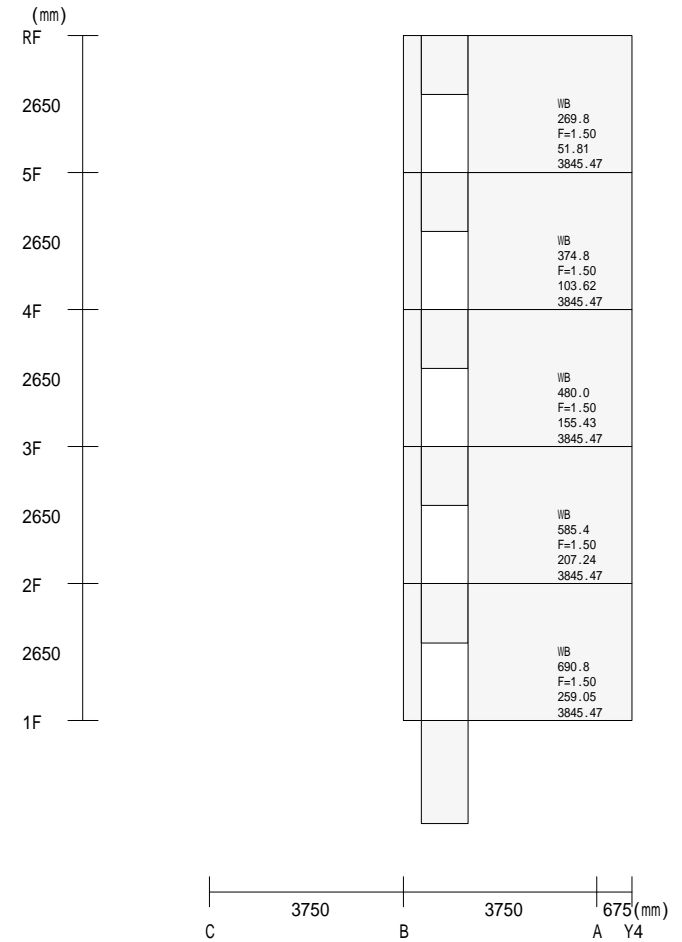
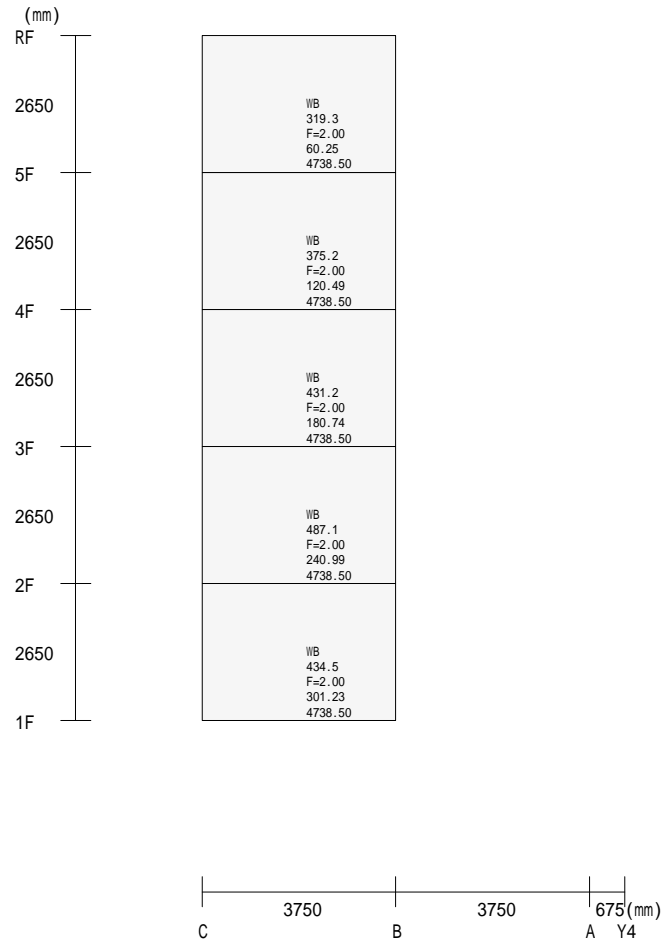
[X2 ]





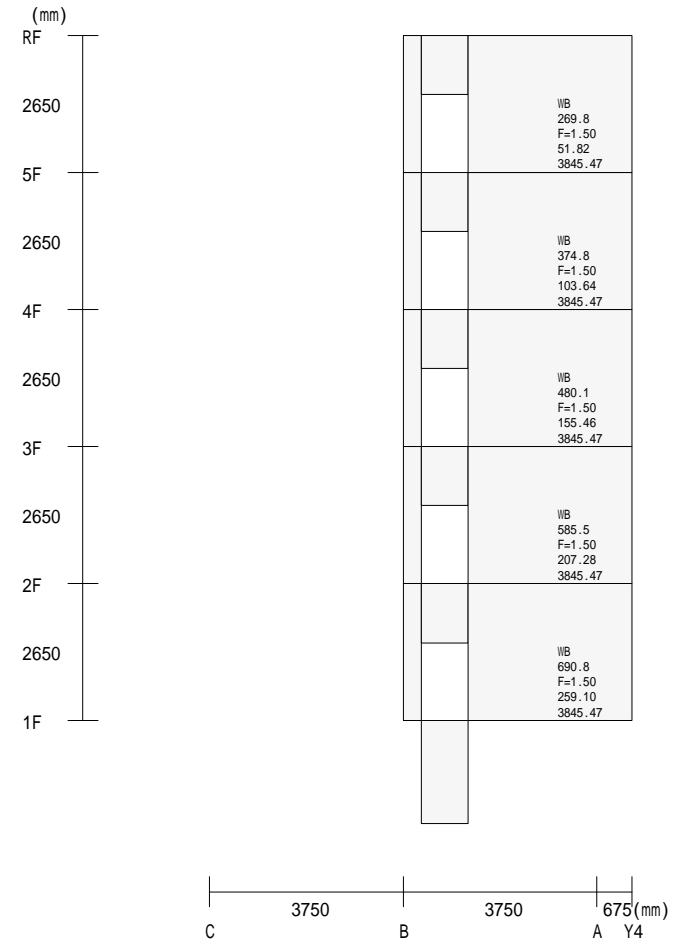
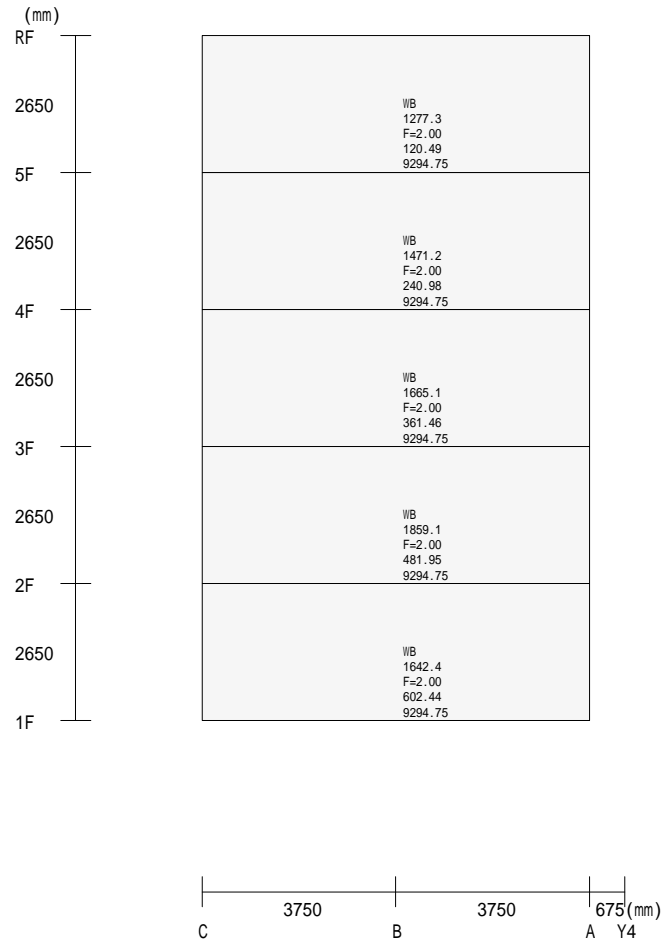
- [X3 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )

[X4 ]



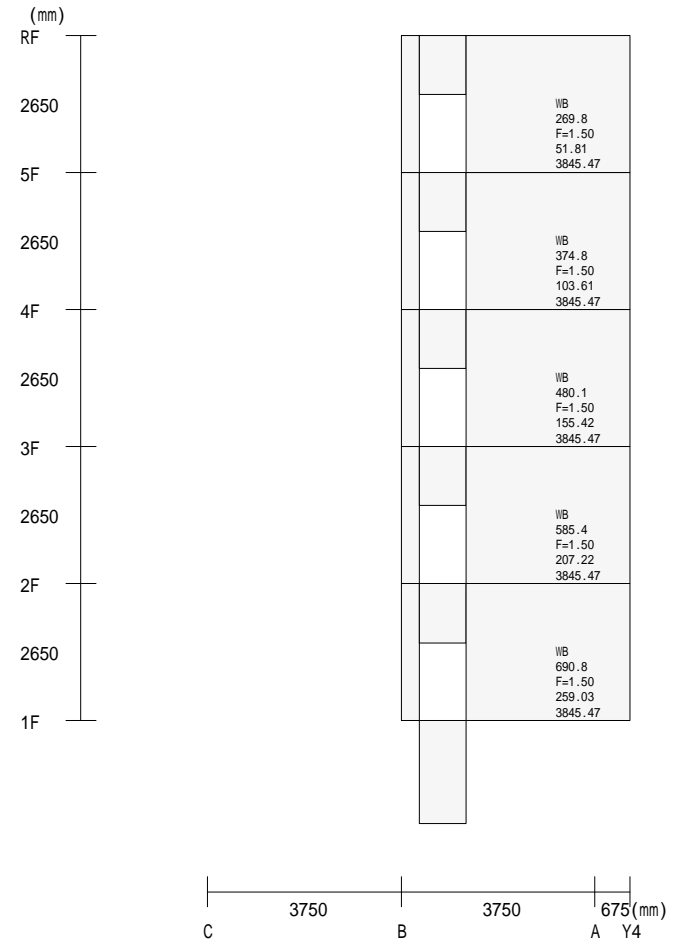
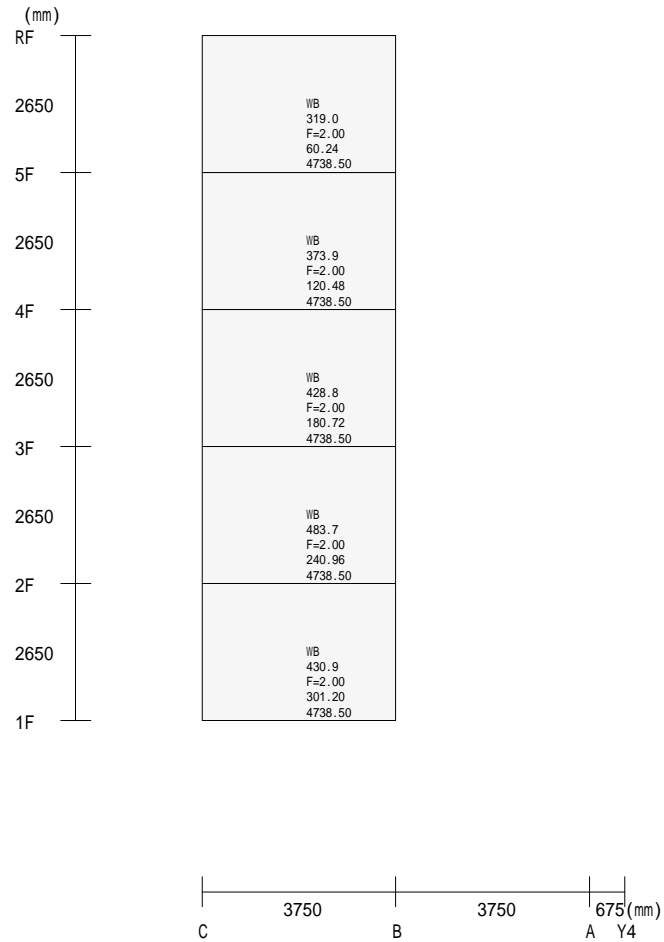
- [X5 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )

[X6 ]



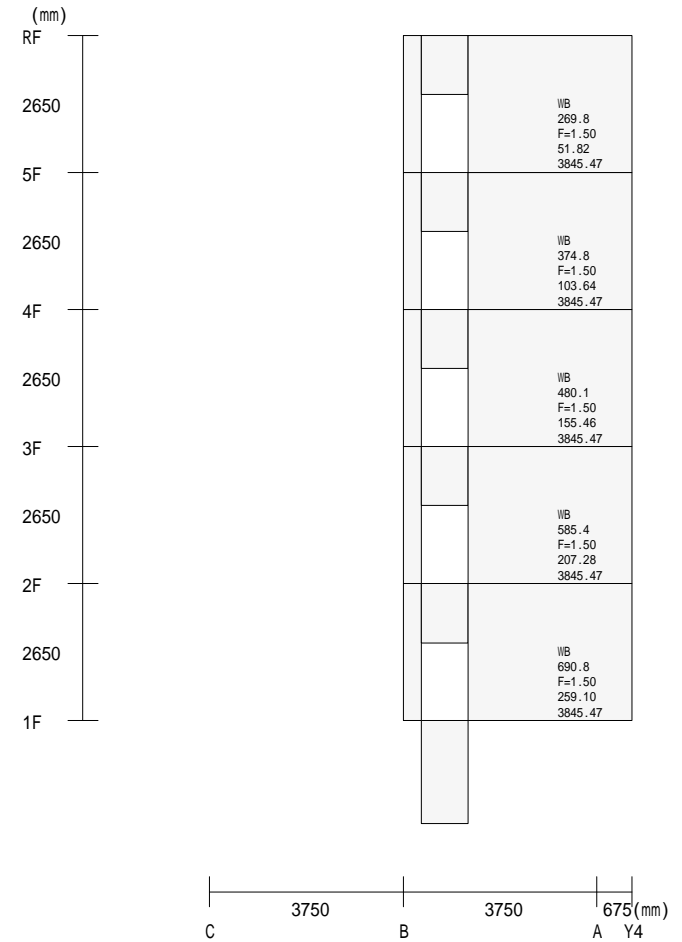
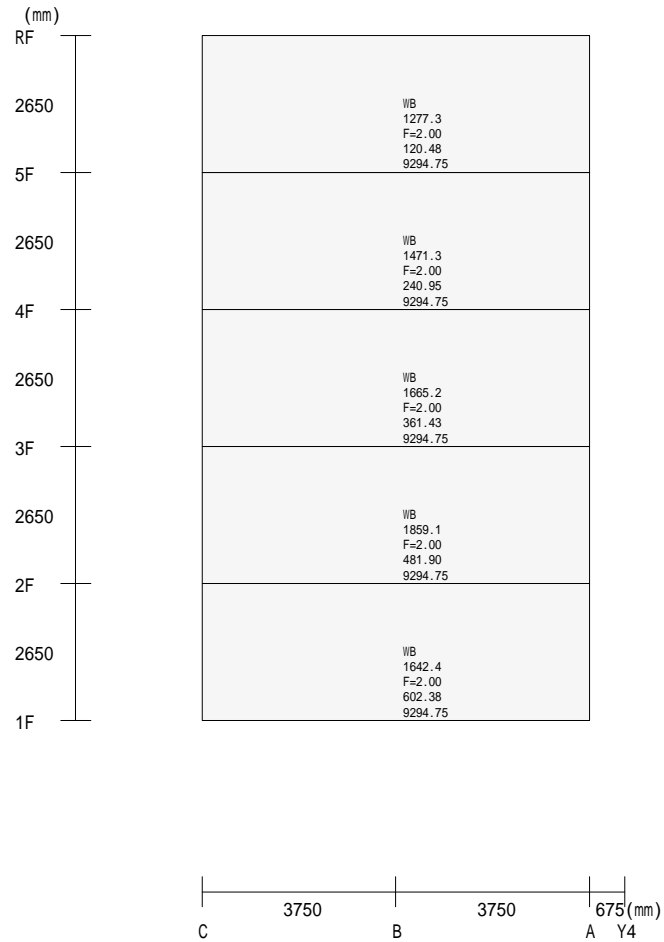
- [X7 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN)

[X8 ]



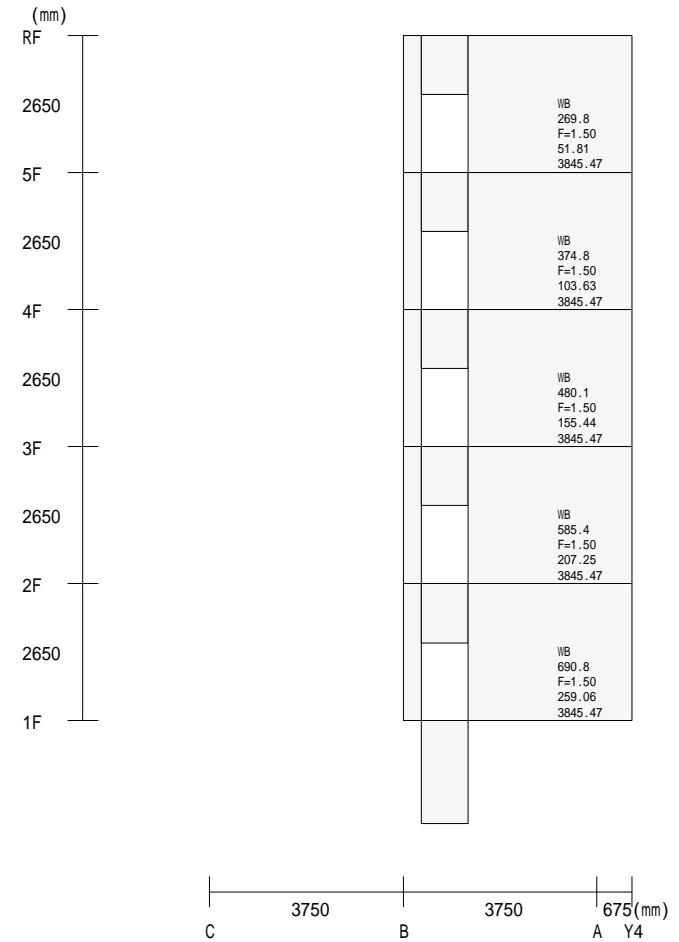
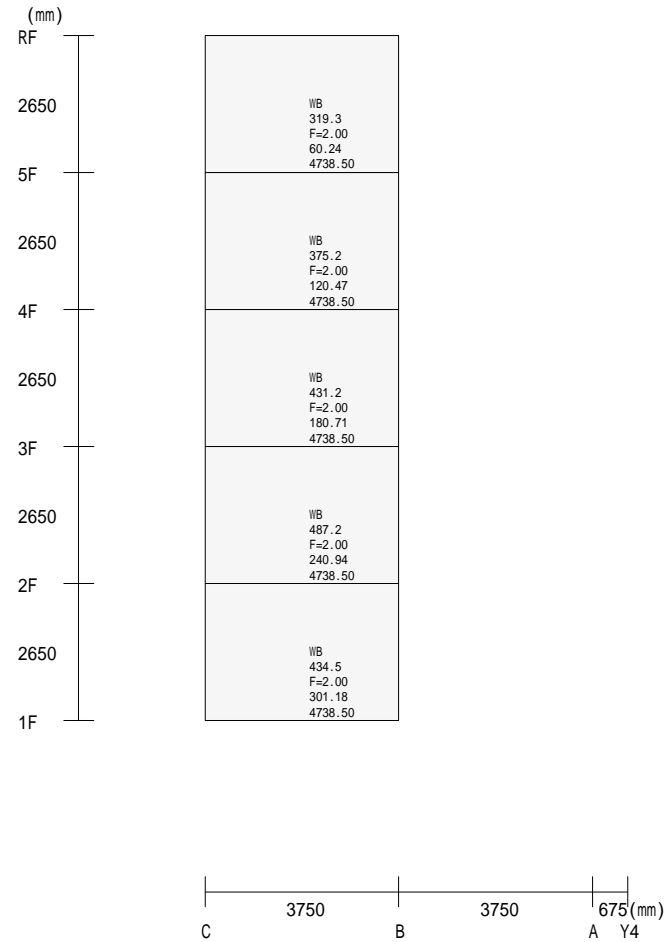
- [X9 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )

[X10 ]

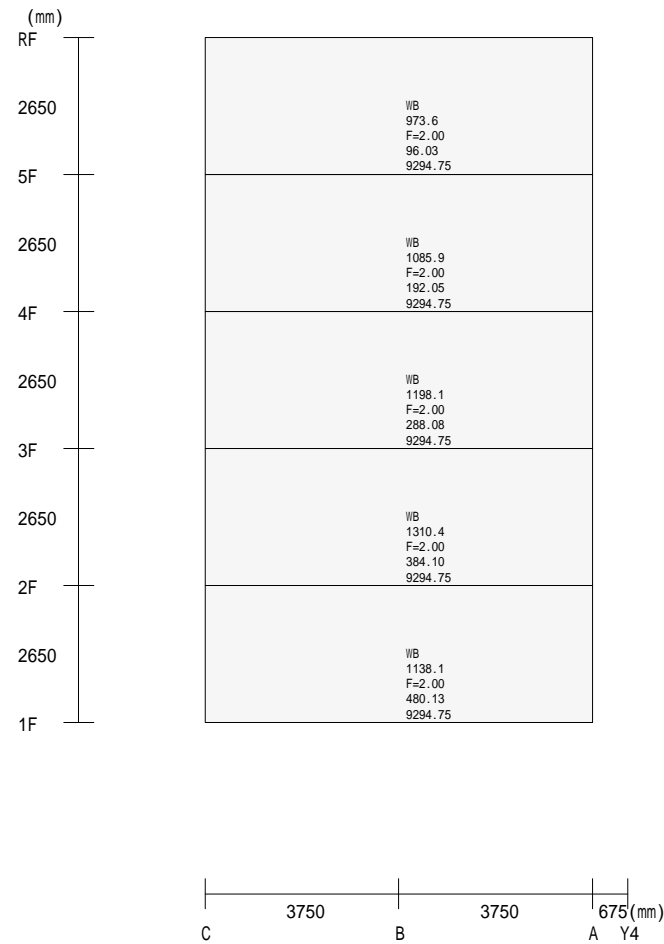


- [X11 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )

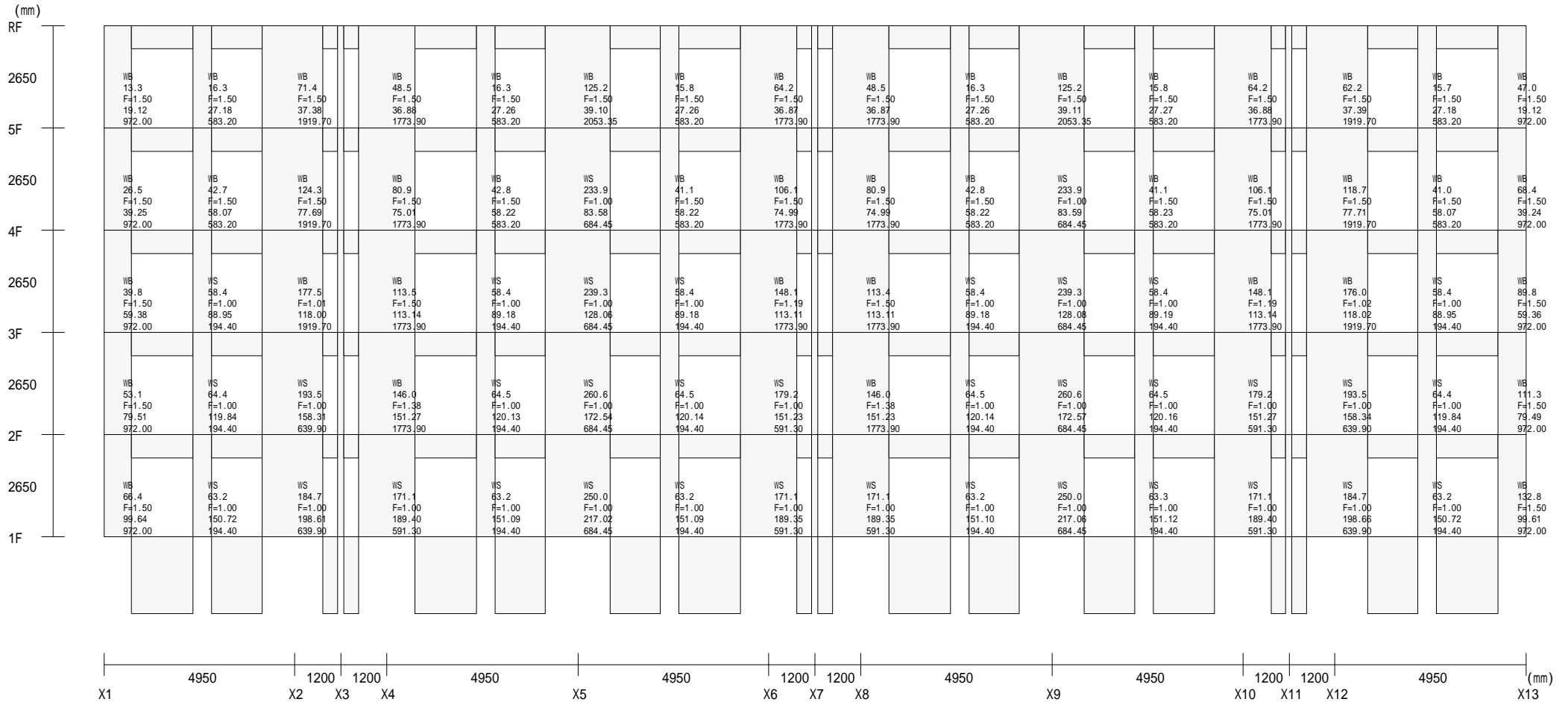
[X12 ]



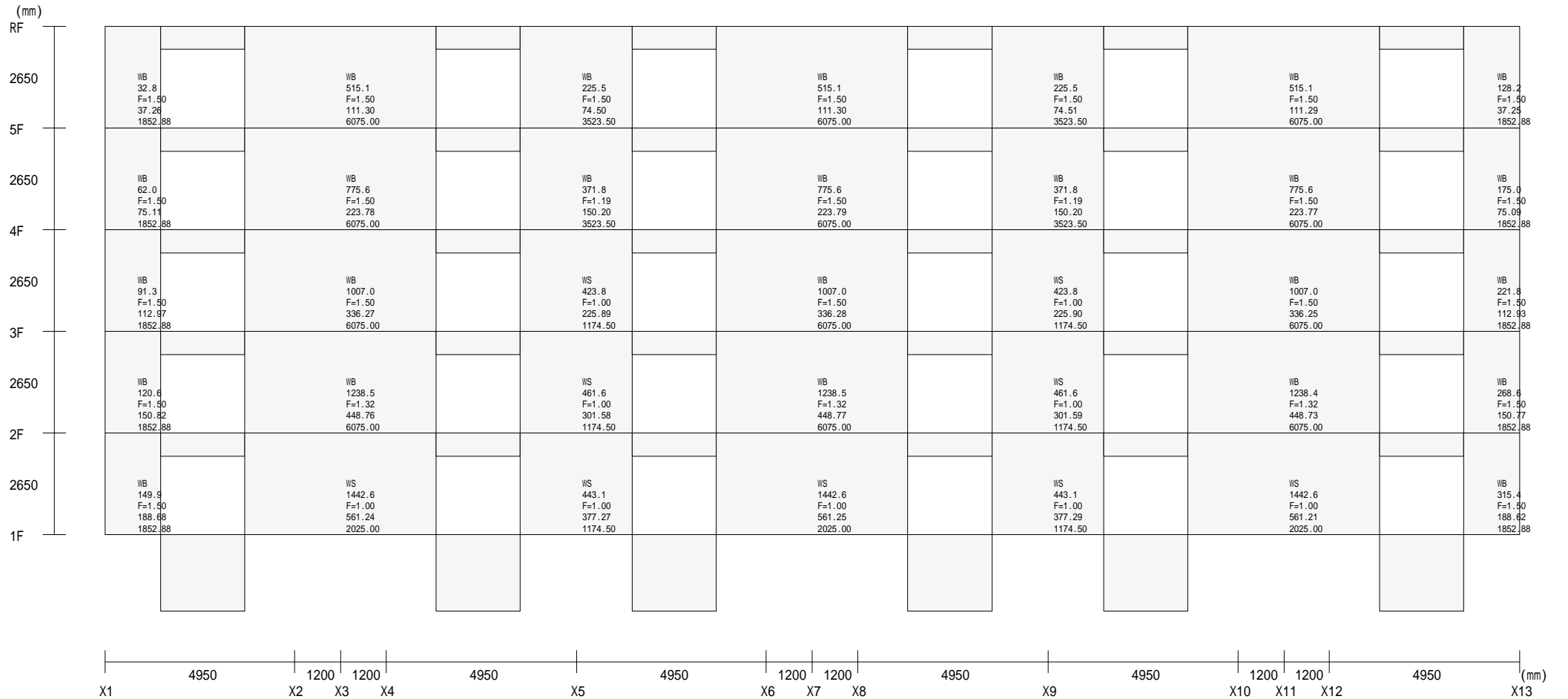
- [X13 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 韌性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )



- [ C ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 地震時耐力 ( kN )  
 5 : 残存軸耐力 ( kN )

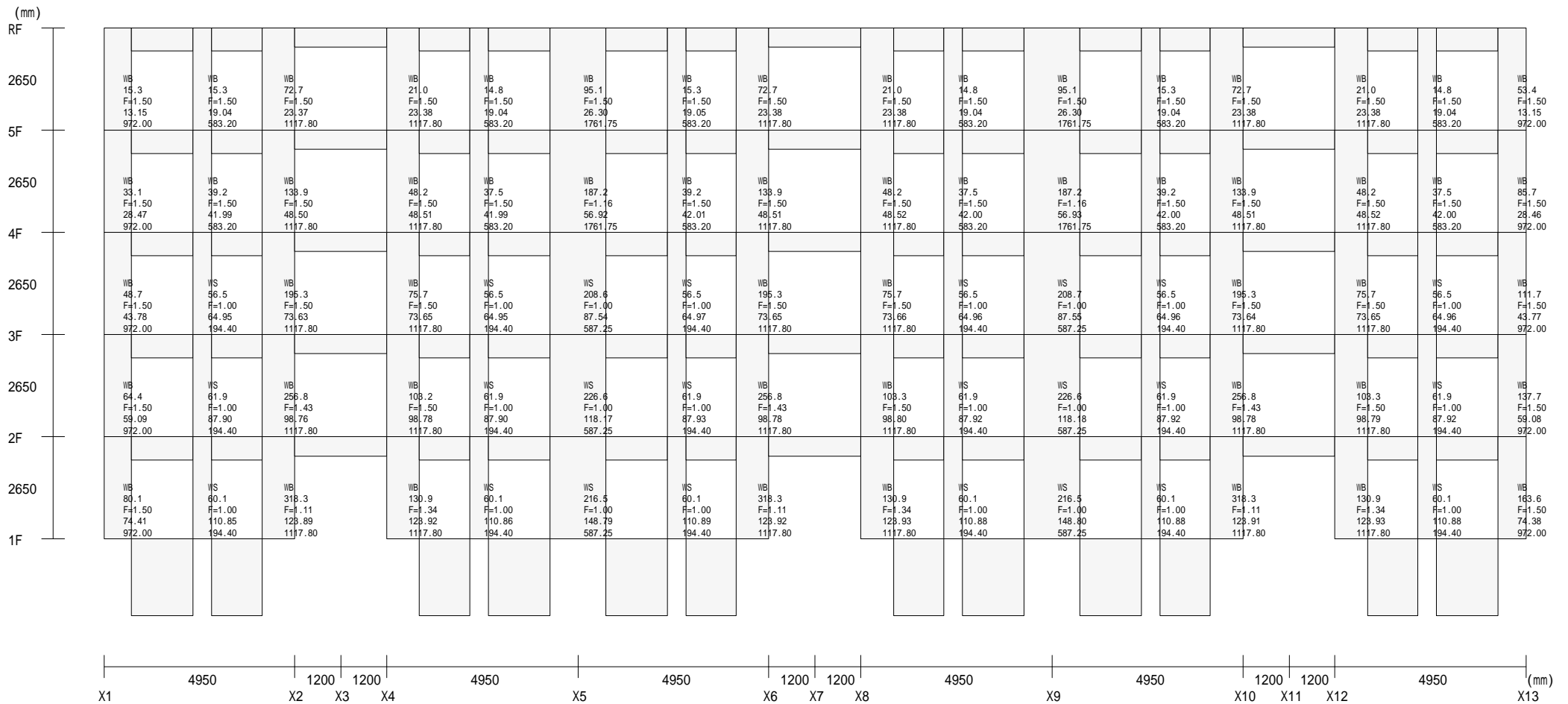


- [ B ]
- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
  - 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
  - 3 : 靱性指標 ( F )
  - 4 : 地震時耐力 ( kN )
  - 5 : 残存軸耐力 ( kN )

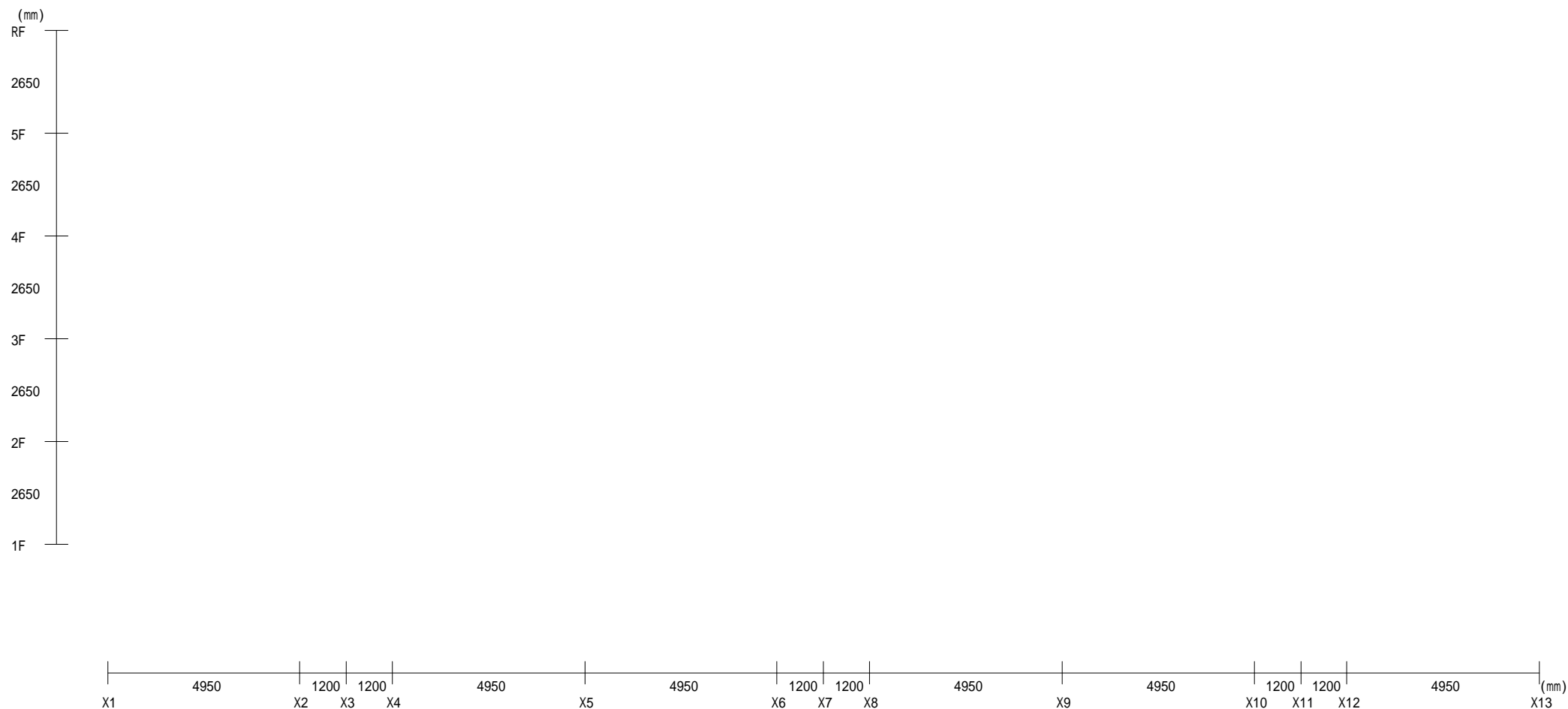




- [ A ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 韌性指標 ( F )  
 4 : 地震時耐力 ( kN )  
 5 : 残存軸耐力 ( kN )

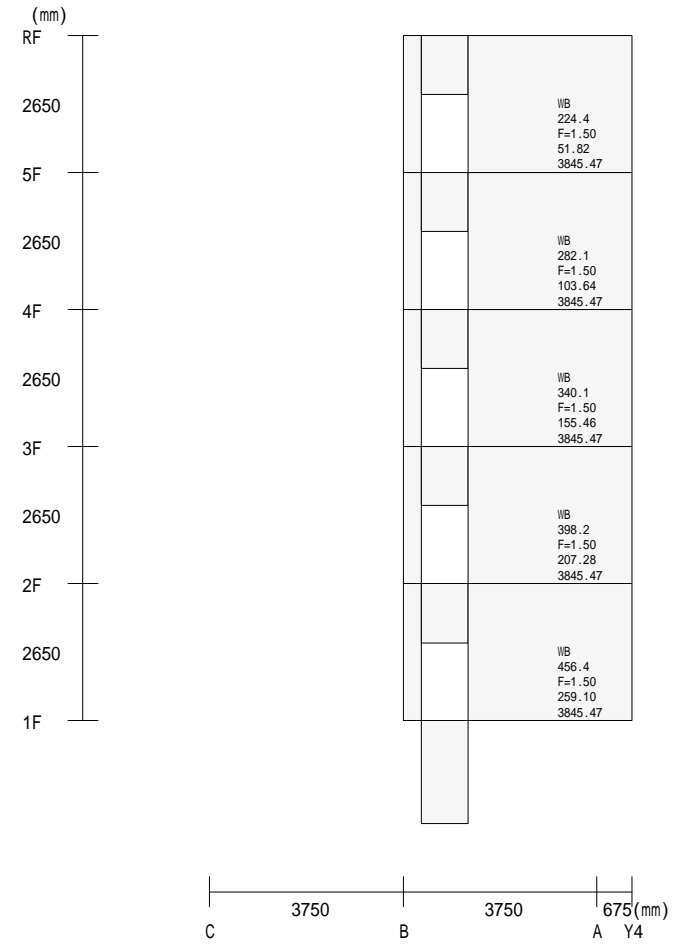
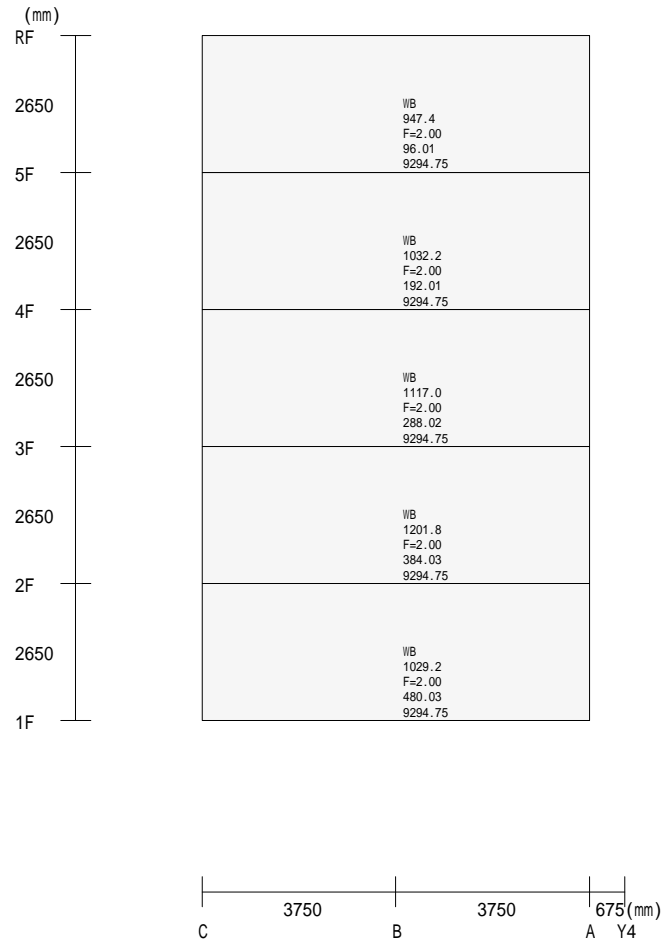


- [Y4 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 韌性指標 ( F )  
 4 : 地震時耐力 ( kN )  
 5 : 残存軸耐力 ( kN )



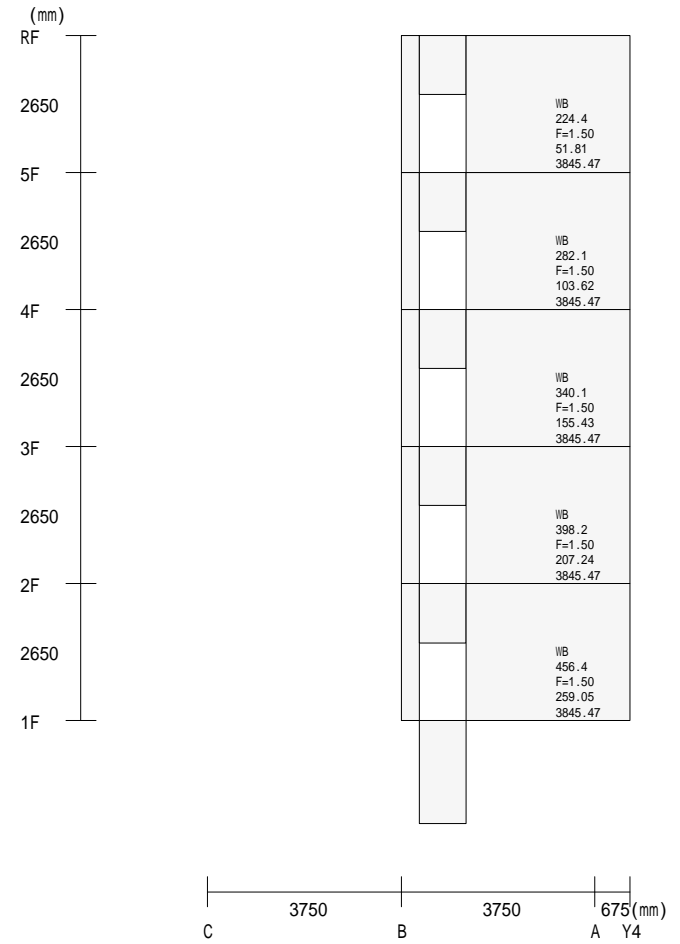
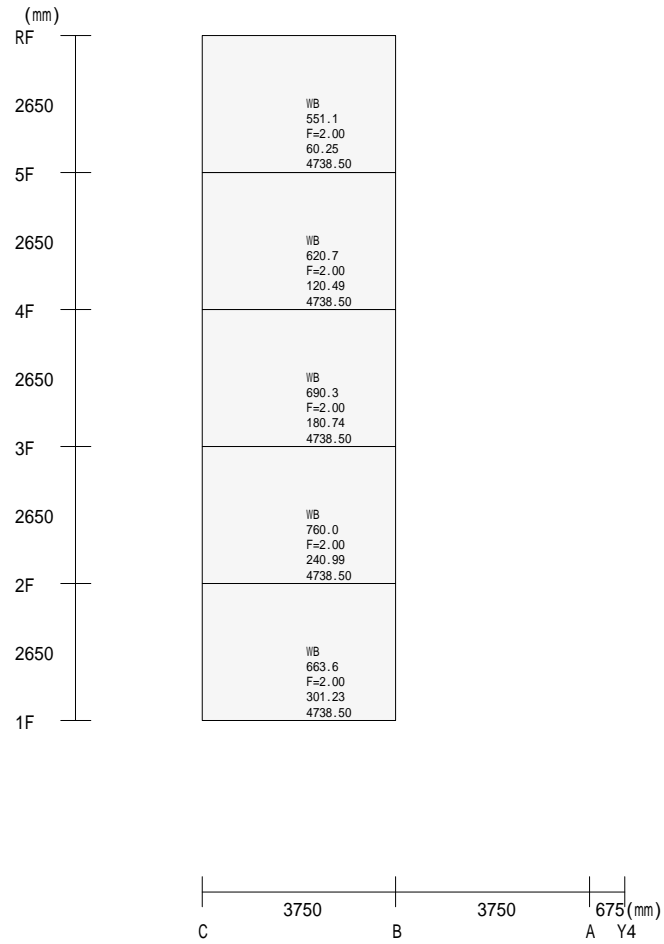
- [X1 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )

[X2 ]



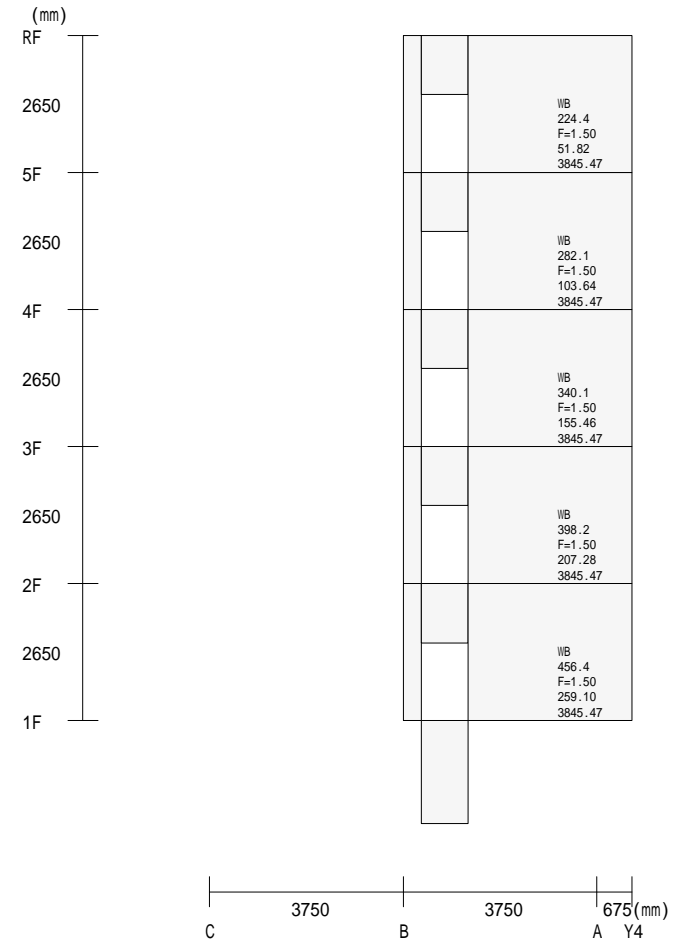
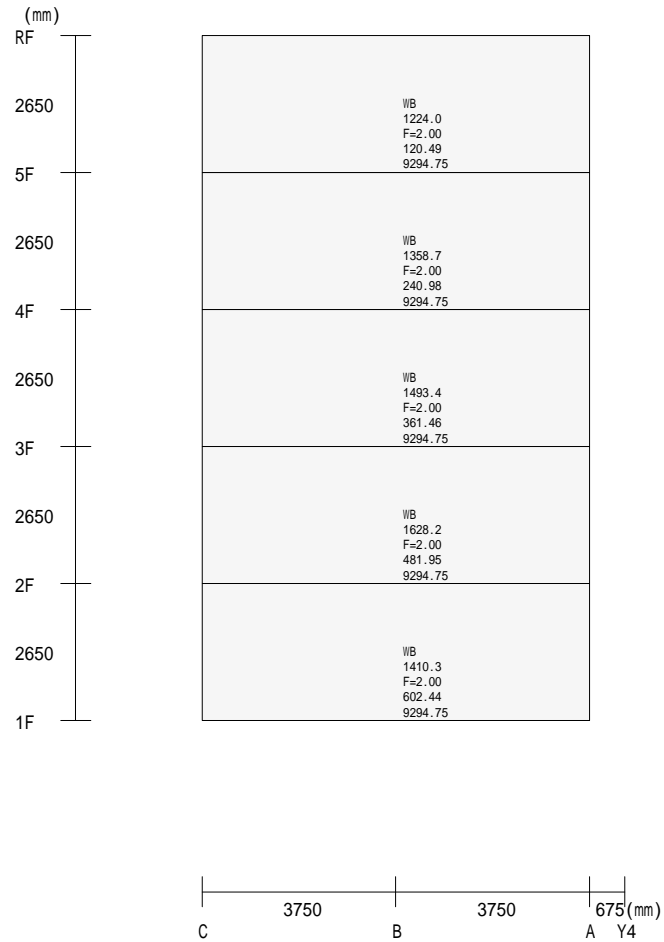
- [X3 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN)

[X4 ]



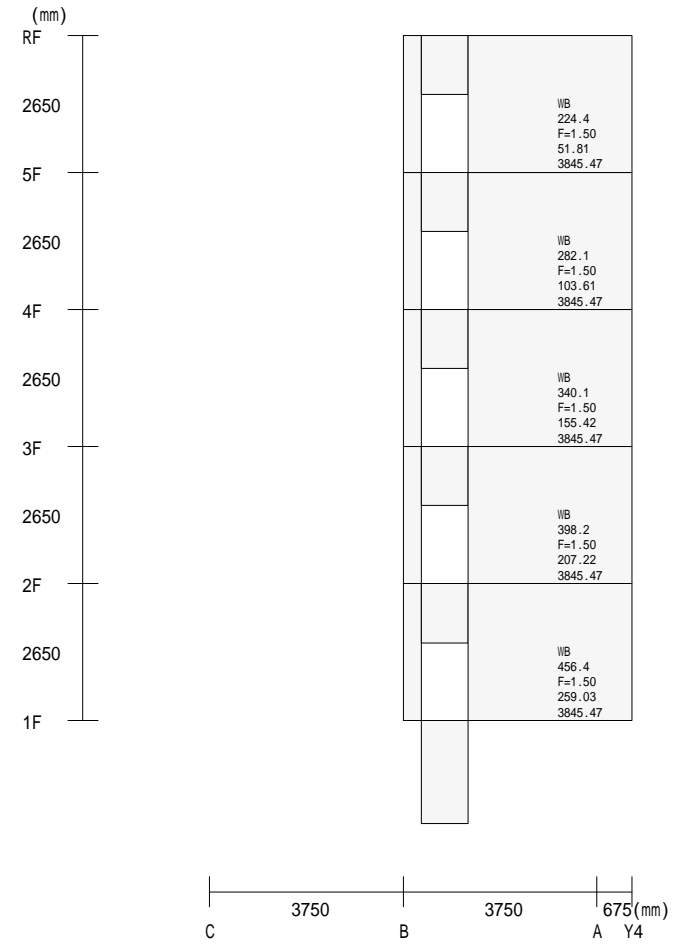
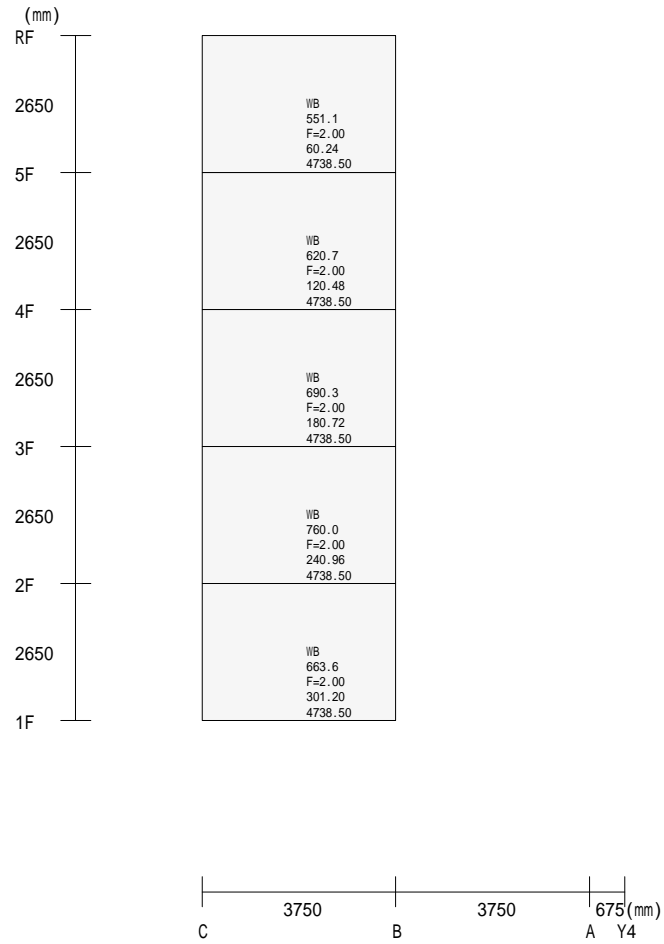
- [X5 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )

[X6 ]



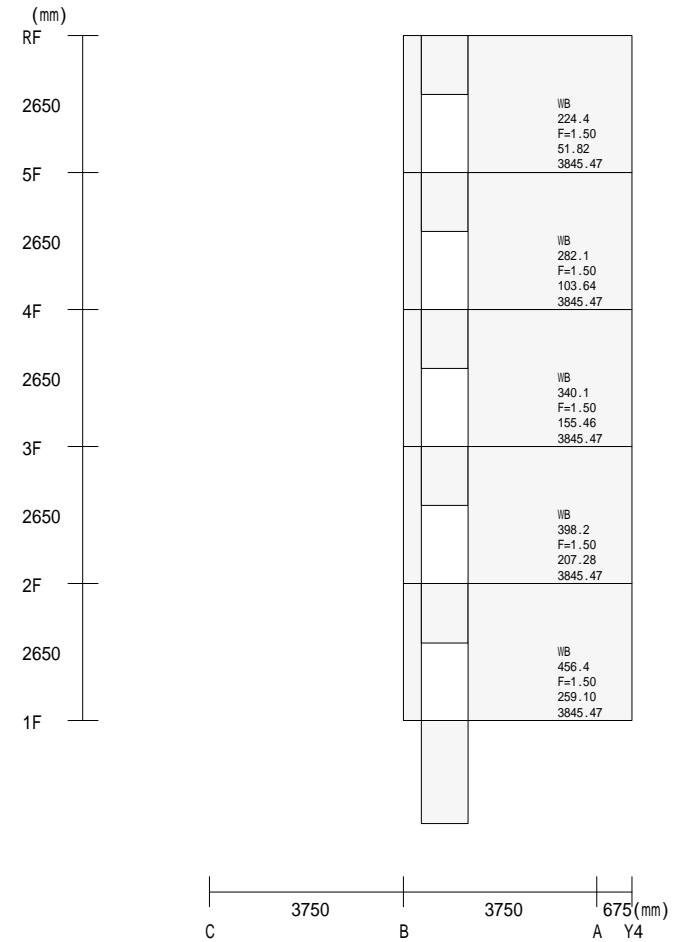
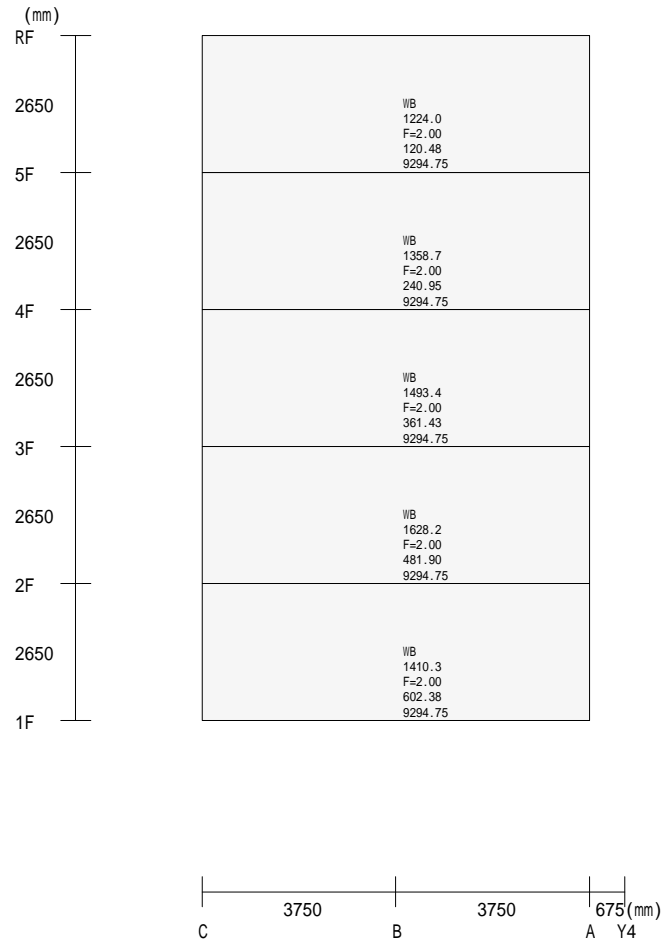
- [X7 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )

[X8 ]



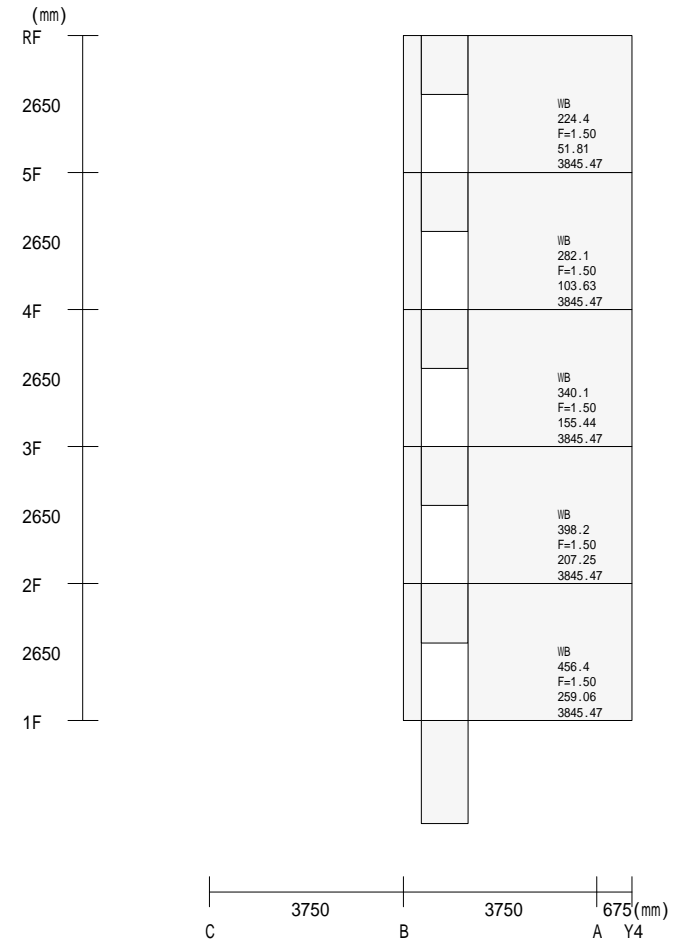
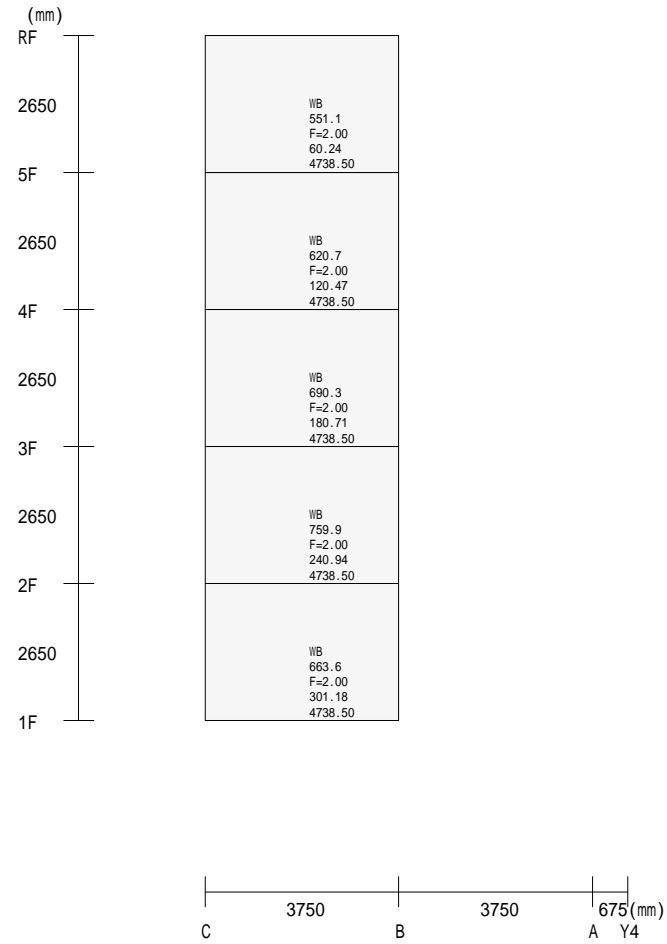
- [X9 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )

[X10 ]



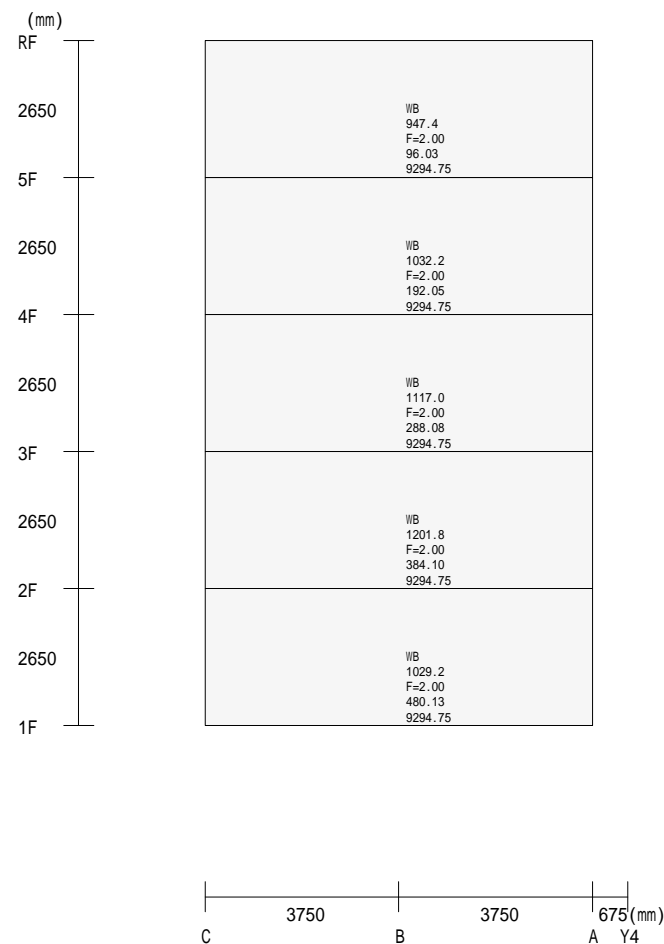
- [X11 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN)

[X12 ]





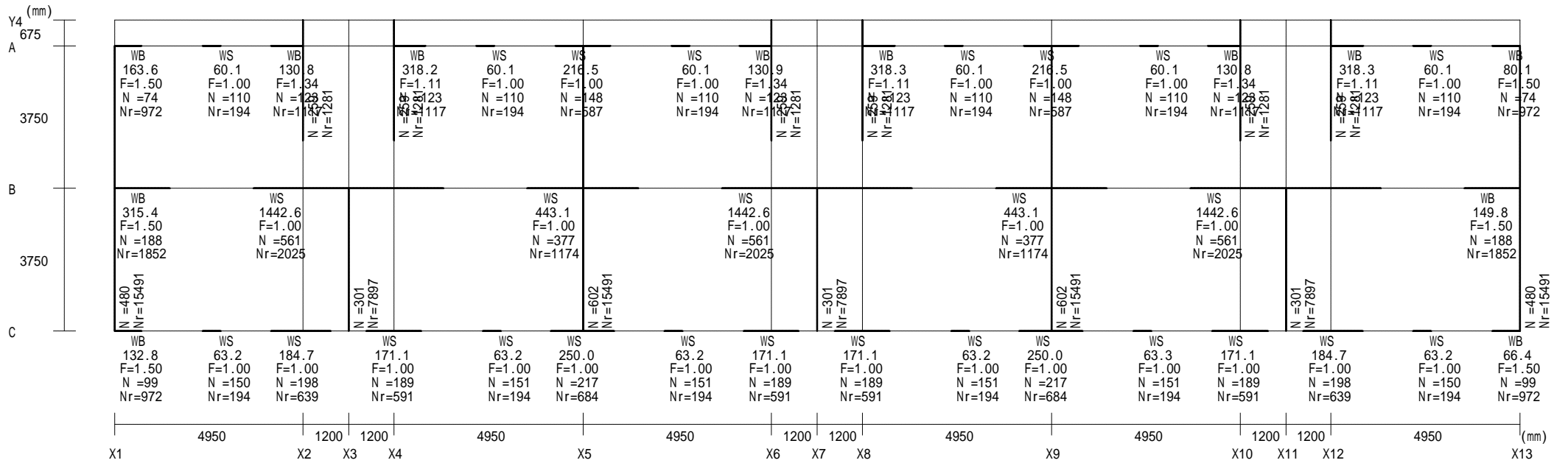
- [X13 ] 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )  
 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )  
 3 : 靱性指標 ( F )  
 4 : 残存軸耐力 ( kN )



[1F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

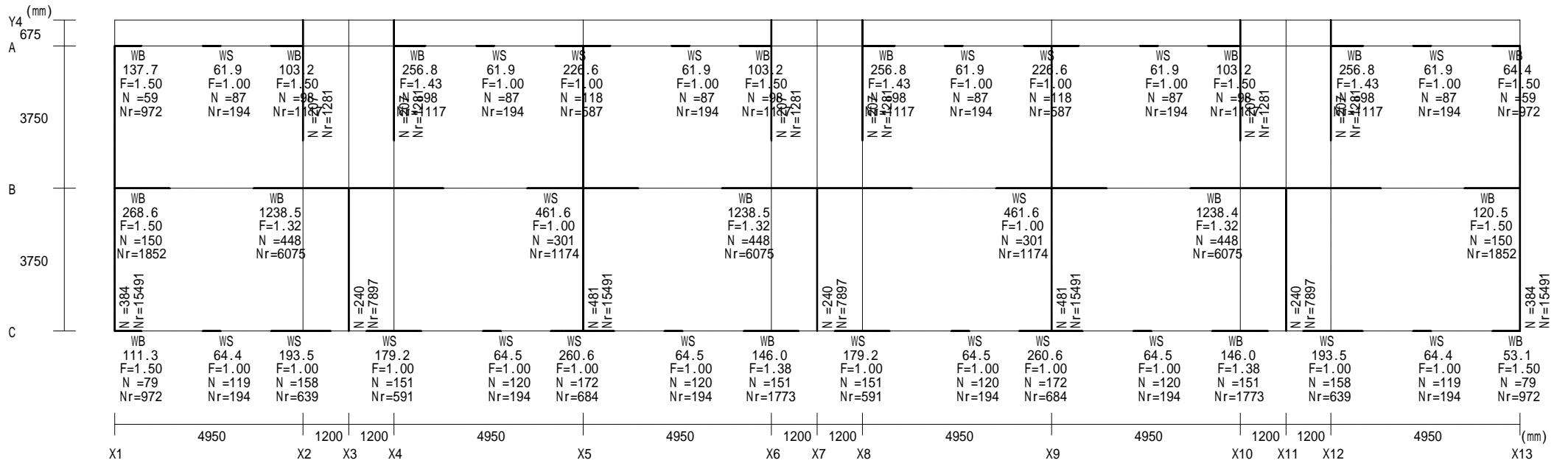
< X方向部材 正加力 ( ) >



[2F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

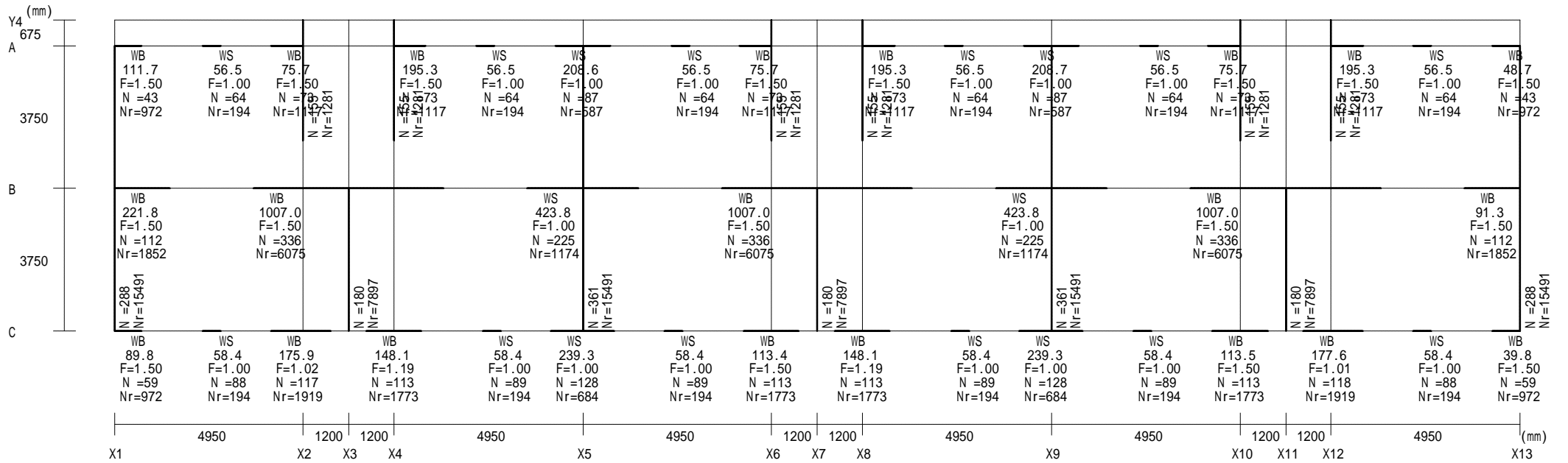
< X方向部材 正加力 ( ) >



[3F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韌性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

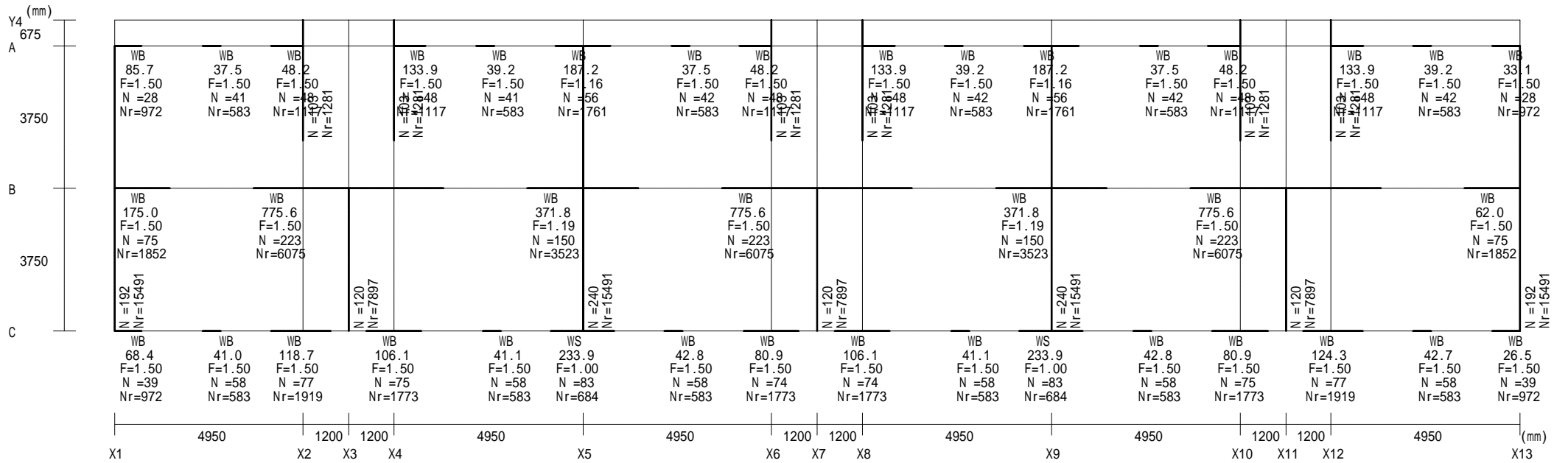
< X方向部材 正加力 ( ) >



[4F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

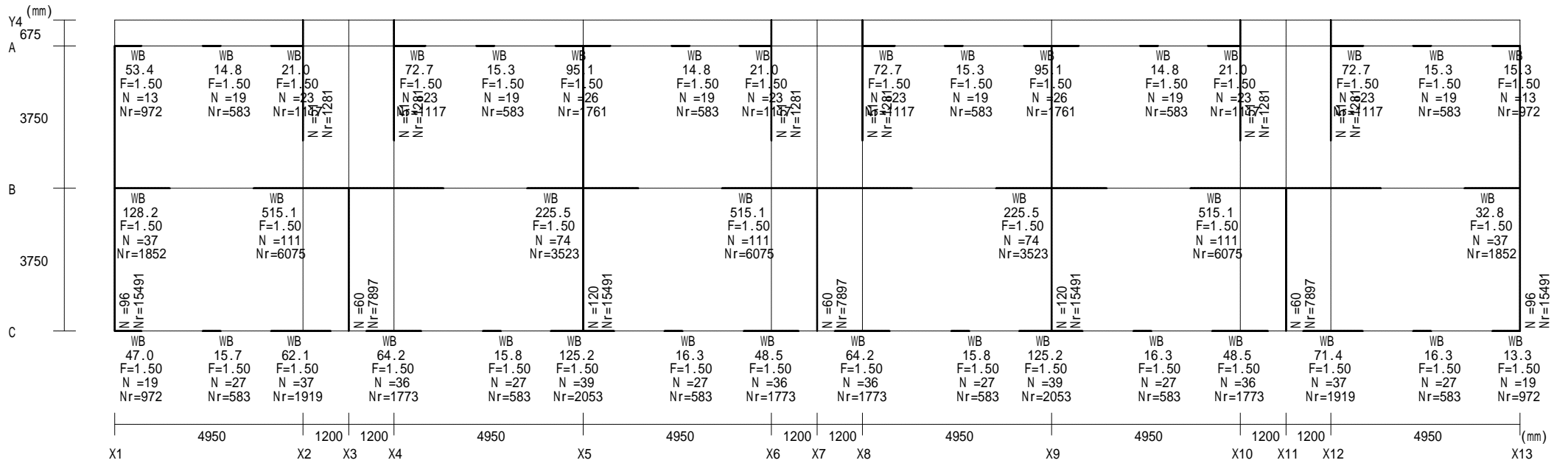
< X方向部材 正加力 ( ) >



[5F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

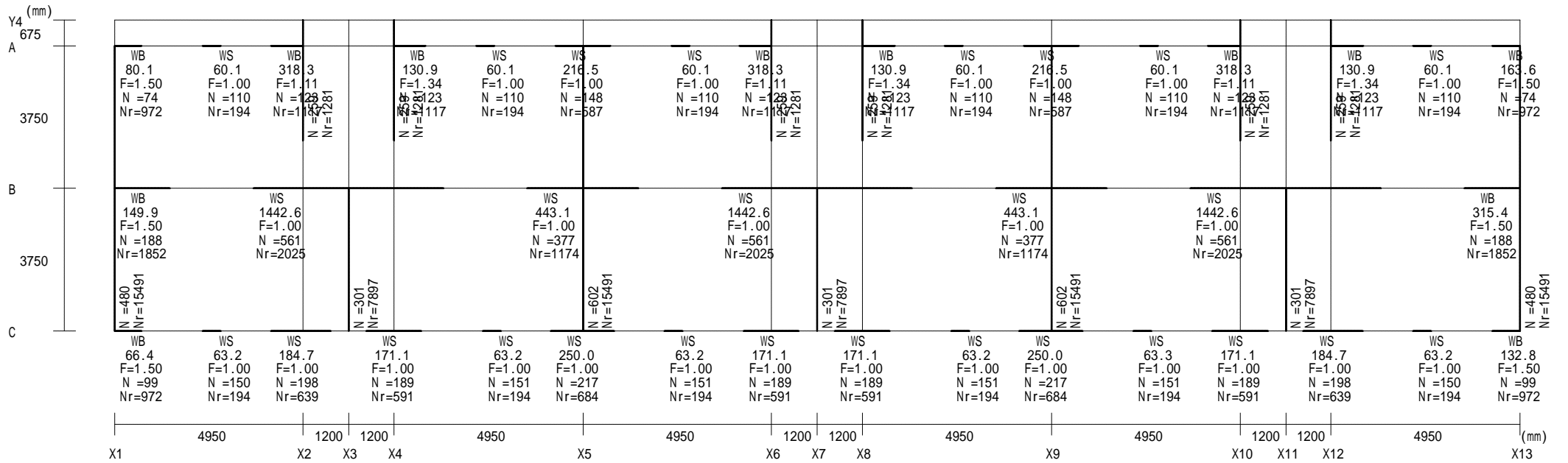
< X方向部材 正加力 ( ) >



[1F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

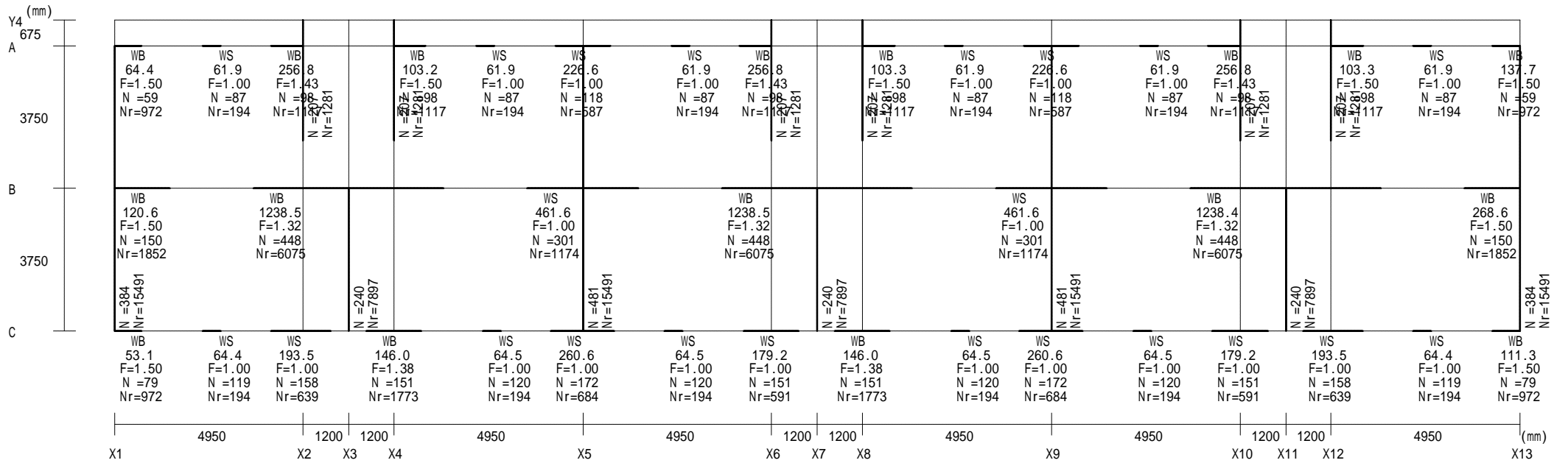
< X方向部材 負加力 ( ) >



[2F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

< X方向部材 負加力 ( ) >

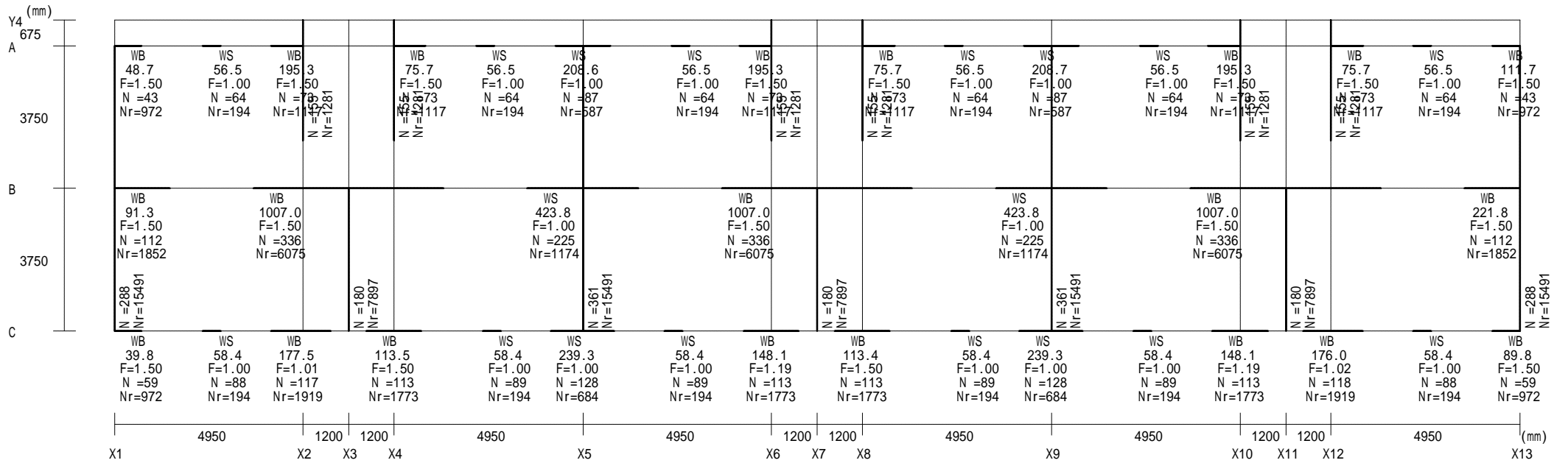




[3F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

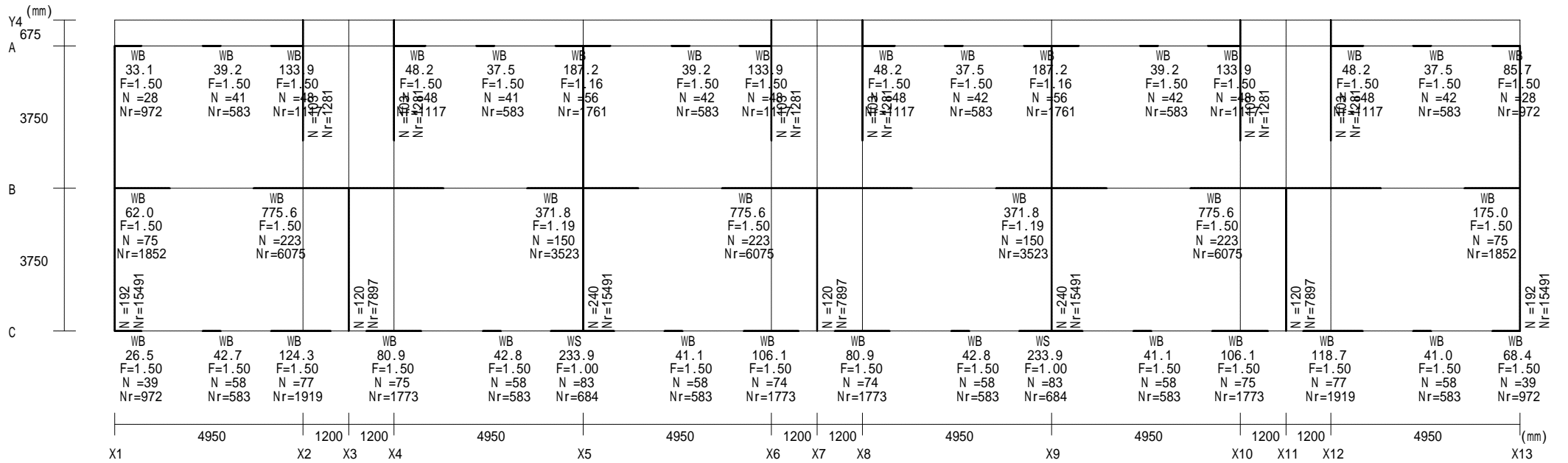
< X方向部材 負加力 ( ) >



[4F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

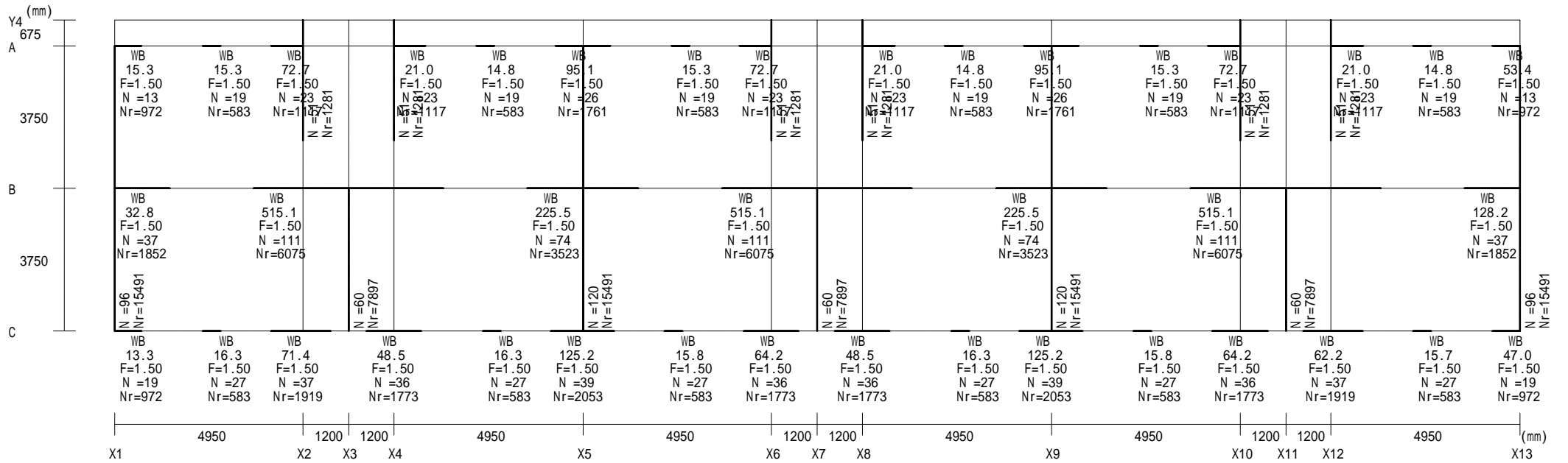
< X方向部材 負加力 ( ) >



[5F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 靱性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

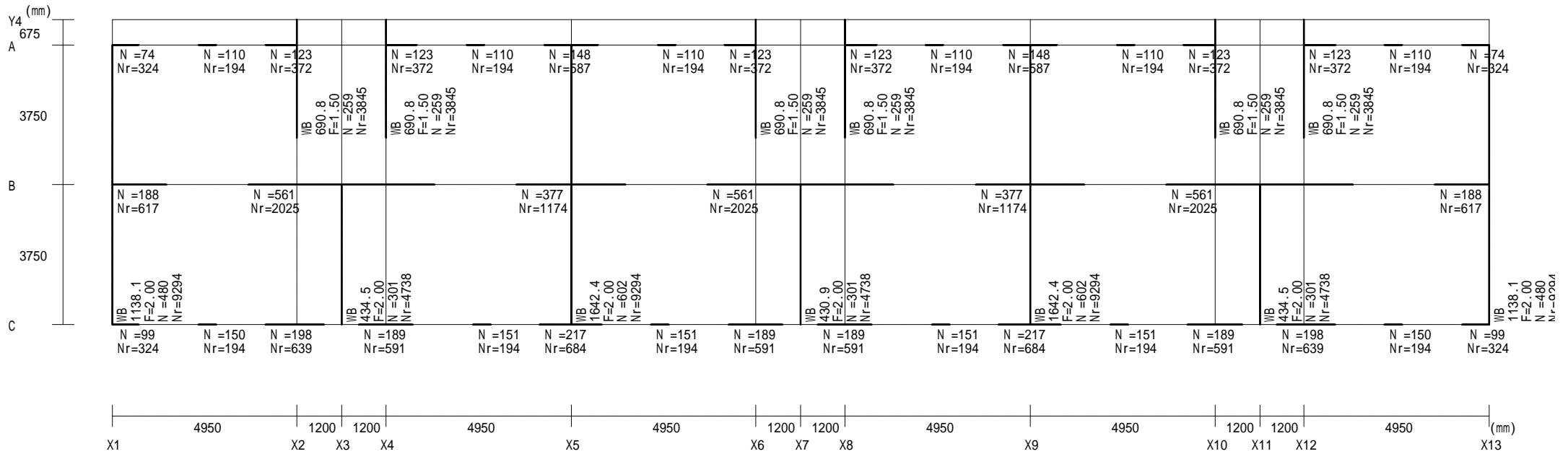
< X方向部材 負加力 ( ) >



[1F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

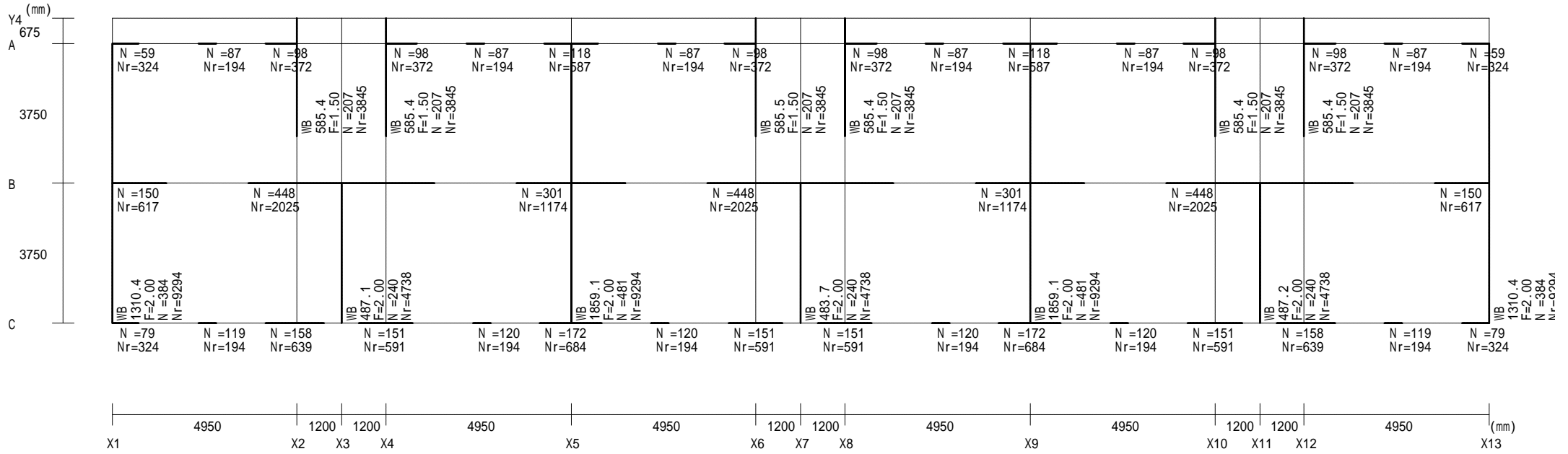
< Y方向部材 正加力 ( ) >



[2F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

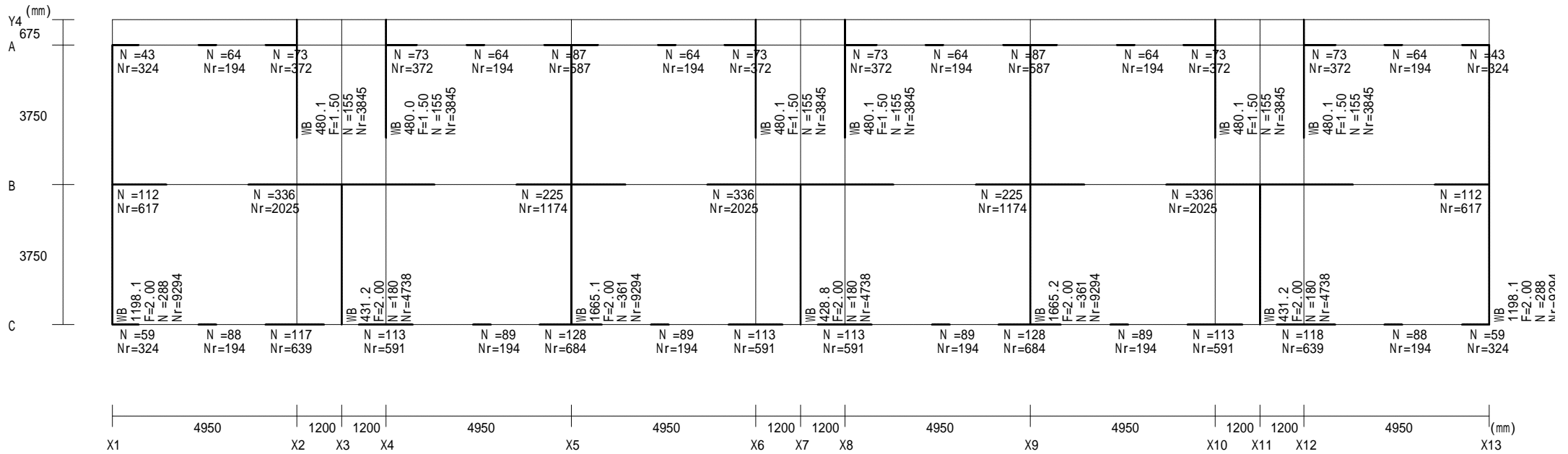
< Y方向部材 正加力 ( ) >



[3F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

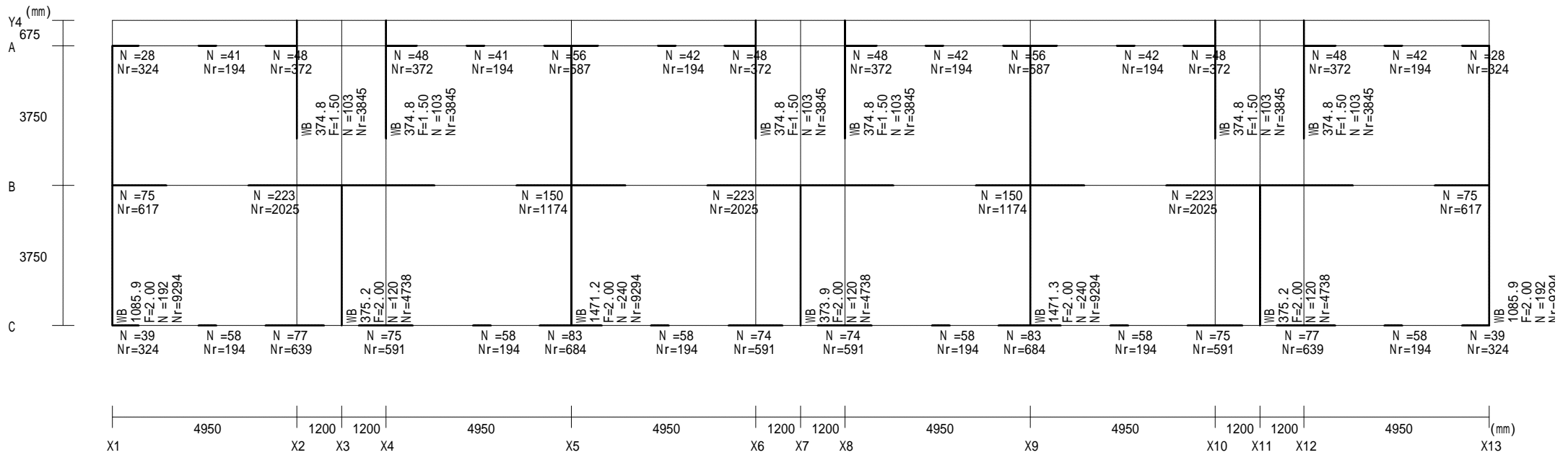
< Y方向部材 正加力 ( ) >



[4F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

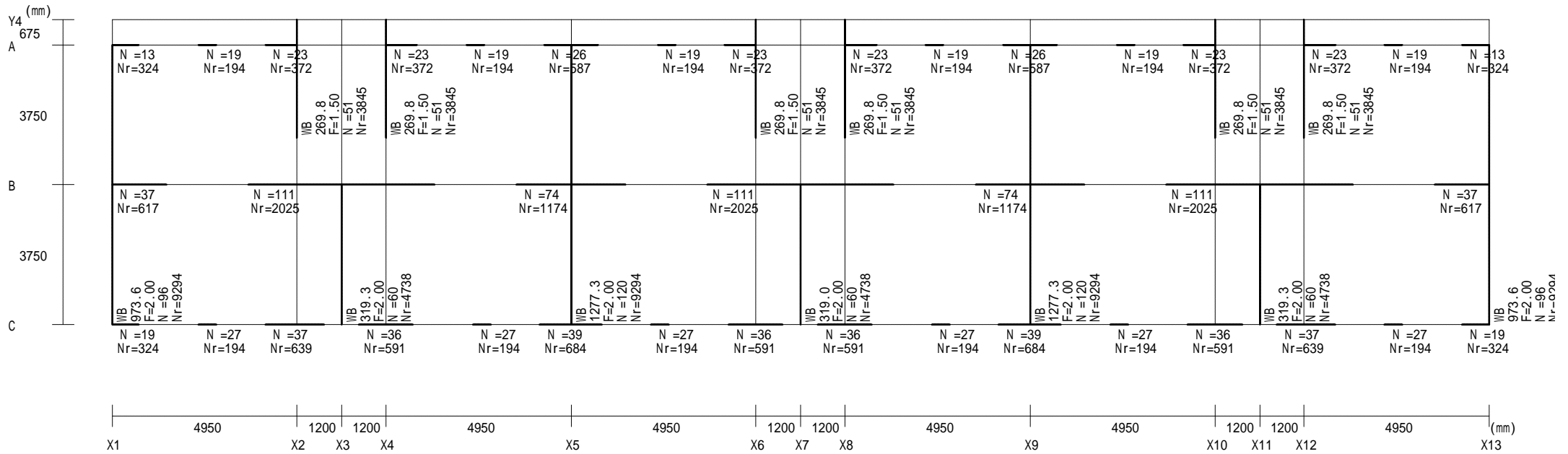
< Y方向部材 正加力 ( ) >



[5F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 靱性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

< Y方向部材 正加力 ( ) >

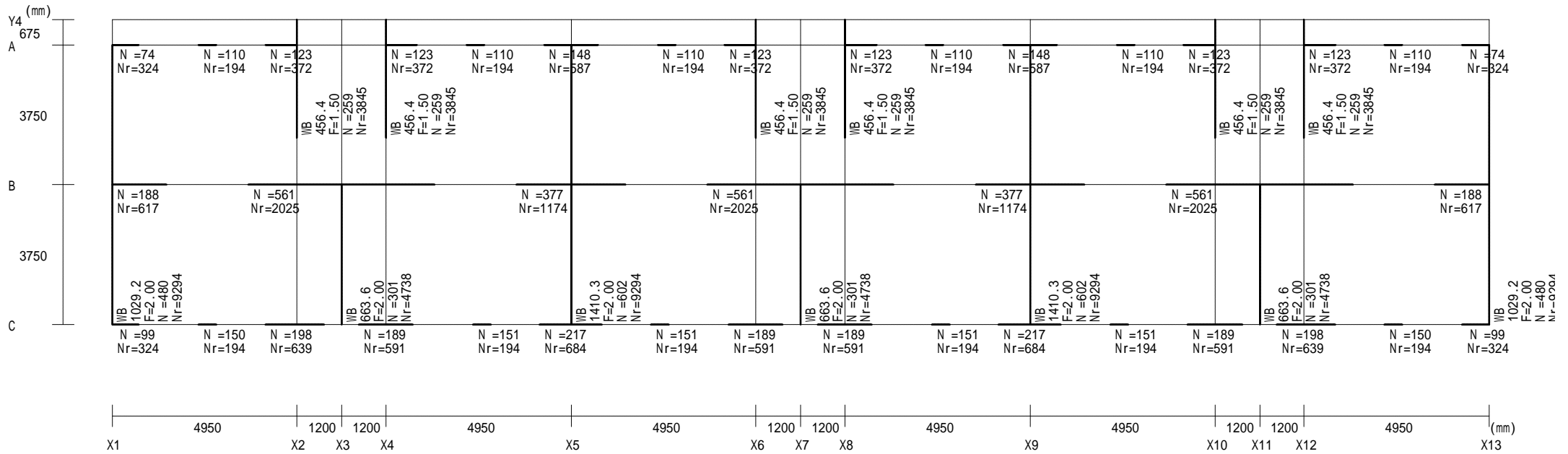




[1F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韌性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

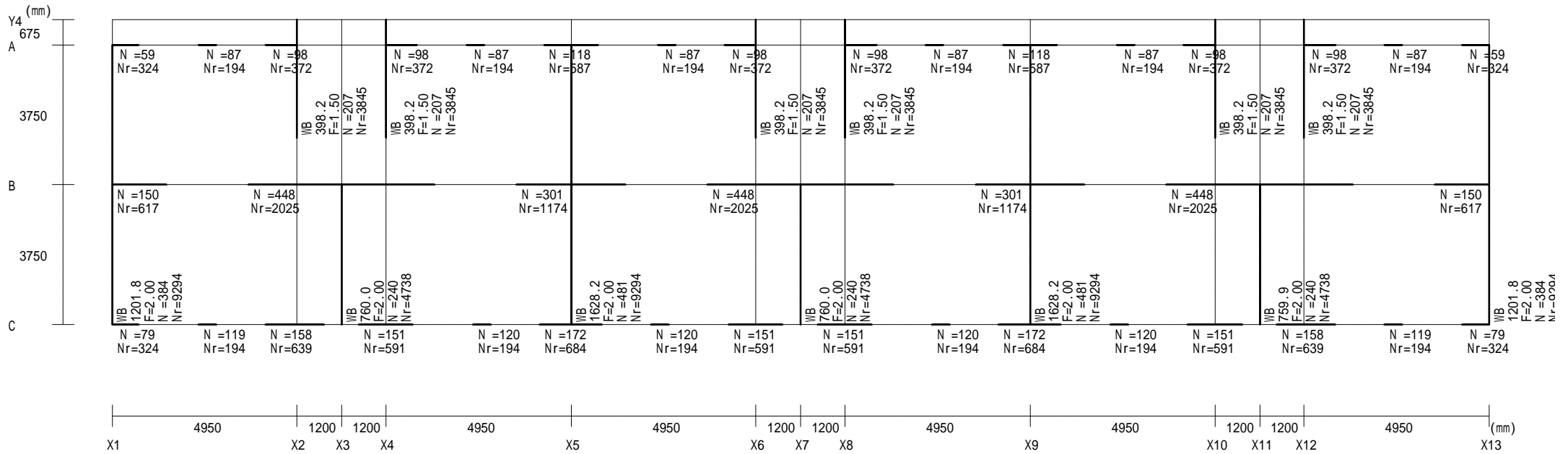
< Y方向部材 負加力 ( ) >



[2F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

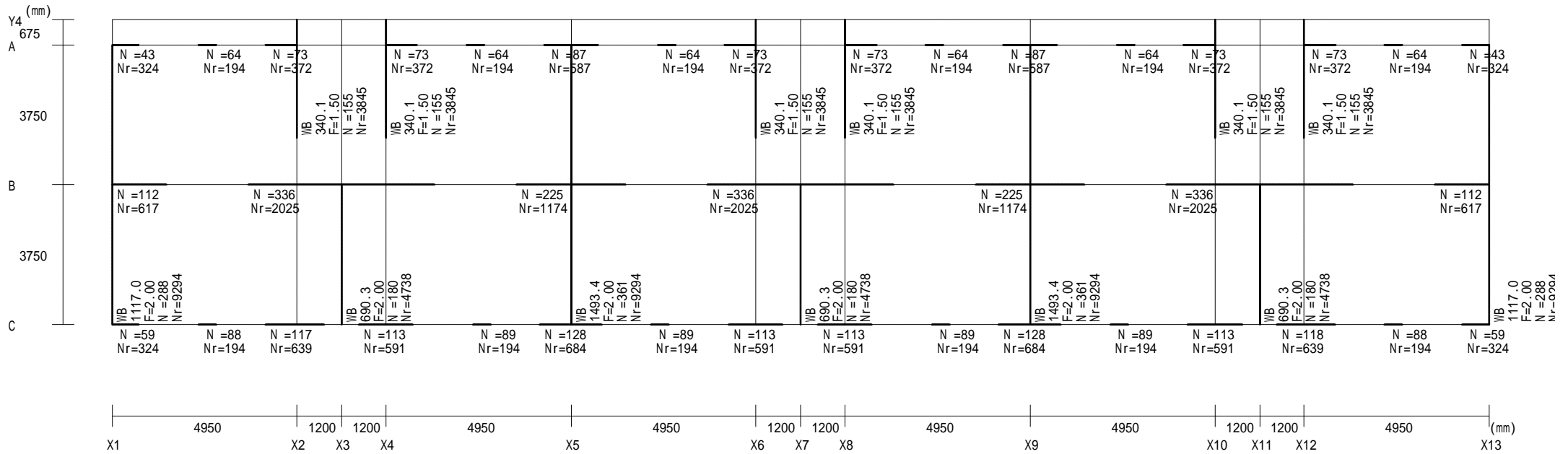
< Y方向部材 負加力 ( ) >



[3F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

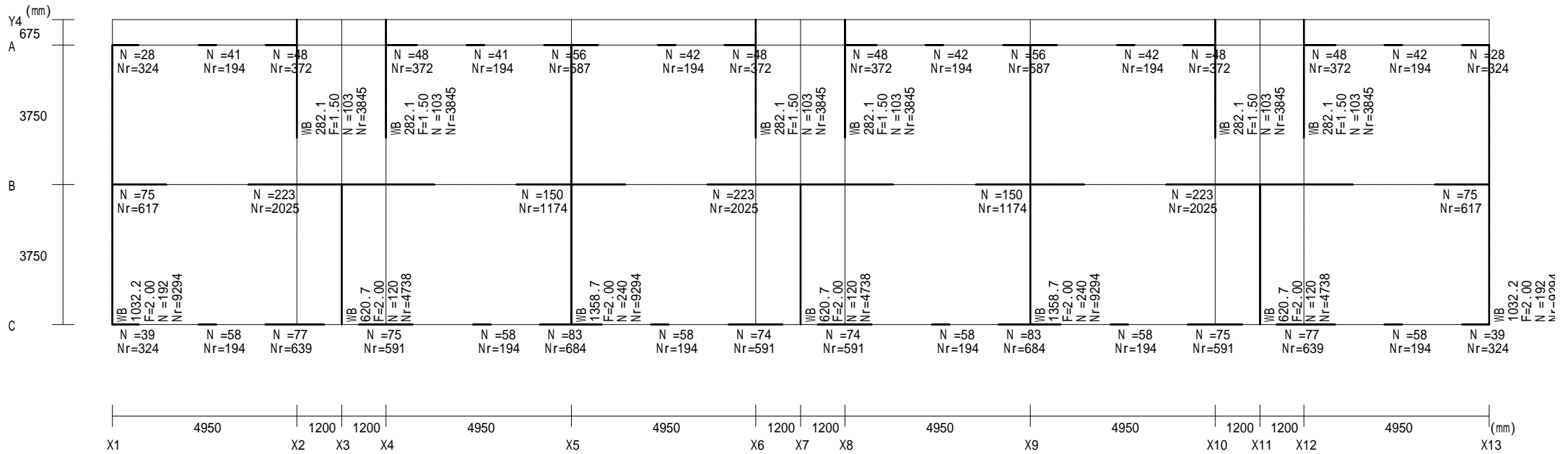
< Y方向部材 負加力 ( ) >



[4F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

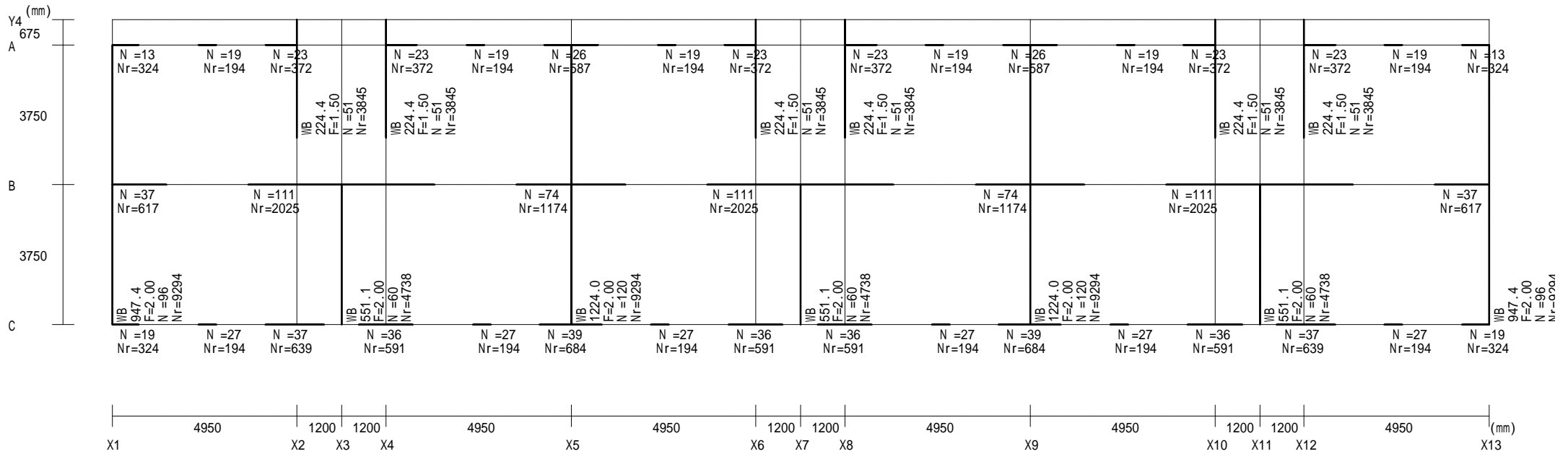
< Y方向部材 負加力 ( ) >



[5F ]

- 1 : 破壊形式 ( WB:曲げ壁 WS:せん断壁 WH:水平接合部破壊壁 )
- 2 : 保有せん断力 ( Q (kN) )
- 3 : 韧性指標 ( F )
- 4 : 地震時軸力 ( kN )
- 5 : 残存軸耐力 ( kN )

< Y方向部材 負加力 ( ) >



8-(16) 1次診断計算結果

E S : 耐震判定基本指標                      Z : 地域指標  
 G : 地盤指標                                      U : 用途指標  
 C : 強度指標                                      F : 靱性指標  
 S D : 形状指標                                    E o : 保有性能基本指標  
 I S : 構造耐震指標                              T : 経年指標

建物名	WPC造5階建共同住宅					建設年	1985. 7.30		
診断担当者	東京デンコー	階数	5		診断日	2010. 9.21			
高さ方向の補正係数 (n+1)/(n+i)									
構造耐震判定指標 I S O = E s · Z · G · U = 0.80 · 1.00 · 1.00 · 1.00 = 0.80									
方向	階	(n+1)/(n+i)	C	F	E o	S D	T	I S	
X	5F	0.600	7.237	1.00	4.342	1.000	1.00	4.342	
	4F	0.666	3.071	1.00	2.047	1.000	1.00	2.047	
	3F	0.750	1.949	1.00	1.462	1.000	1.00	1.462	
	2F	0.857	1.427	1.00	1.223	1.000	1.00	1.223	
	1F	1.000	1.126	1.00	1.126	1.000	1.00	1.126	

E S : 耐震判定基本指標  
 G : 地盤指標  
 C : 強度指標  
 S D : 形状指標  
 I S : 構造耐震指標  
 Z : 地域指標  
 U : 用途指標  
 F : 靱性指標  
 E o : 保有性能基本指標  
 T : 経年指標

建物名	WPC造5階建共同住宅				建設年	1985. 7.30		
診断担当者	東京デンコー	階数	5		診断日	2010. 9.21		
高さ方向の補正係数	$(n+1)/(n+i)$							
構造耐震判定指標	$I S O = E s \cdot Z \cdot G \cdot U = 0.80 \cdot 1.00 \cdot 1.00 \cdot 1.00 = 0.80$							
方向	階	$(n+1)/(n+i)$	C	F	E o	S D	T	I S
Y	5F	0.600	8.081	1.00	4.848	1.000	1.00	4.848
	4F	0.666	3.429	1.00	2.286	1.000	1.00	2.286
	3F	0.750	2.176	1.00	1.632	1.000	1.00	1.632
	2F	0.857	1.594	1.00	1.366	1.000	1.00	1.366
	1F	1.000	1.257	1.00	1.257	1.000	1.00	1.257

8-(17) 2次診断計算結果 ( )

ES : 耐震判定基本指標      Z : 地域指標      G : 地盤指標      U : 用途指標  
 Eo : 保有性能基本指標      SD : 形状指標      T : 経年指標      IS : 構造耐震指標  
 破壊形式 : WB = 曲げ壁、WS = せん断壁、WH = 接合部破壊壁  
 CTu : Eo指標を求めるときに用いたF値に代表されるグループのC値  
 (3.2.3)式の場合はF1に対応するCT, 3グループ化の(3.2.2)式の場合はC3, 2グループ化の(3.2.2)式の場合はC2

偏心率が0.15を超えた時、SDの値の後に\*を出力  
 CTu・SD<0.3・Z・G・Uの時、CTu・SDの値の後に\*を出力  
 CTu・SD 0.3を満足する中でEo指標が最大となるものに#を出力

< X方向 正加力( ) >

建物名		WPC造5階建共同住宅							建設年	1985. 7.30				
診断担当者		東京デンコー			階数	5		診断日	2010. 9.21					
高さ方向の補正係数		(n+1)/(n+i)							0.3・Z・G・U = 0.300					
構造耐震判定指標		ISO = Es・Z・G・U = 0.60・1.00・1.00・1.00 = 0.60												
方向	階	適用式	F3	CT3	F2	CT2	F1	CT1	破壊形式	Eo	SD T	IS	CTu・SD	判定
X	5F	(3.2.3)					1.50	1.938	WB	1.744#	1.000 0.933	1.628	1.163	OK
	4F	(3.2.3)				1.282	1.00	0.108	WS WB	0.927	1.000	0.865	0.927	OK
						1.023	1.13	0.258	WB	0.966	0.933	0.901	0.855	OK
						1.50	1.023	1.13	0.258	WB	1.023		0.955	0.682
		(3.2.2)			1.50	1.023	1.13	0.258	WB	1.042#	1.000 0.933	0.972	0.682	OK
	3F	(3.2.3)				0.728	1.00	0.409	WS WB	0.853#	1.000	0.796	0.853	OK
						0.685	1.13	0.043	WB	0.617	0.933	0.576	0.546	NG
						1.50	0.685	1.13	0.043	WB	0.771		0.719	0.514
		(3.2.2)			1.50	0.685	1.13	0.043	WB	0.771	1.000 0.933	0.720	0.514	OK
	2F	(3.2.3)				0.628	1.00	0.366	WS WB	0.852#	1.000	0.795	0.852	OK
						0.114	1.27	0.514	WB	0.684	0.933	0.638	0.539	OK
					1.50	0.114	1.27	0.514	WB	0.147		0.137	0.098*	NG
	(3.2.2)			1.50	0.114	1.27	0.514	WB	0.578	1.000 0.933	0.540	0.098*	NG	
1F	(3.2.3)				0.110	1.00	0.755	WS WB	0.865#	0.911	0.736	0.789	OK	
					0.077	1.27	0.033	WB	0.140	0.933	0.119	0.100*	NG	
					1.50	0.077	1.27	0.033	WB	0.115		0.098	0.070*	NG
	(3.2.2)			1.50	0.077	1.27	0.033	WB	0.123	0.911 0.933	0.104	0.070*	NG	

< 適用外メッセージ > (参照項目)  
 ・該当するメッセージはありません。

< 直接入力メッセージ > (参照項目)  
 ・該当するメッセージはありません。

< 形状・形式に関するメッセージ > (参照項目)  
 ・該当するメッセージはありません。



E S : 耐震判定基本指標      Z : 地域指標      G : 地盤指標      U : 用途指標  
 E o : 保有性能基本指標      S D : 形状指標      T : 経年指標      I S : 構造耐震指標  
 破壊形式 : WB = 曲げ壁、WS = せん断壁、WH = 接合部破壊壁  
 C Tu : E o指標を求める際に用いたF値に代表されるグループのC値  
 (3.2.3)式の場合はF1に対応するCT, 3グループ化の(3.2.2)式の場合はC3, 2グループ化の(3.2.2)式の場合はC2

偏心率が0.15を超えた時、S Dの値の後に\*を出力  
 C Tu · S D < 0.3 · Z · G · Uの時、C Tu · S Dの値の後に\*を出力  
 C Tu · S D 0.3を満足する中でE o指標が最大となるものに#を出力

< Y方向 正加力( ) >

建 物 名		WPC造5階建共同住宅								建 設 年		1985. 7.30		
診 断 担 当 者		東京デンコー			階 数		5		診 断 日		2010. 9.21			
高さ方向の補正係数		(n+1)/(n+i)								0.3 · Z · G · U = 0.300				
構造耐震判定指標		I S O = E s · Z · G · U = 0.60 · 1.00 · 1.00 · 1.00 = 0.60												
方向	階	適用式	F3	CT3	F2	CT2	F1	CT1	破壊形式	E o	S D T	I S	C Tu · S D	判 定
Y	5F	(3.2.3)				2.978	1.50	0.883	WB	3.475	1.000	3.243	2.316	OK
							2.00	2.978	WB	3.573	0.933	3.335	1.786	OK
		(3.2.2)			2.00	2.978	1.50	0.883	WB	3.661#	1.000	3.416	1.786	OK
											0.933			
	4F	(3.2.3)				1.444	1.50	0.520	WB	1.965	1.000	1.833	1.310	OK
							2.00	1.444	WB	1.925	0.933	1.797	0.962	OK
		(3.2.2)			2.00	1.444	1.50	0.520	WB	1.995#	1.000	1.861	0.962	OK
											0.933			
	3F	(3.2.3)				1.031	1.50	0.423	WB	1.636#	1.000	1.526	1.090	OK
							2.00	1.031	WB	1.546	0.933	1.443	0.773	OK
		(3.2.2)			2.00	1.031	1.50	0.423	WB	1.618	1.000	1.510	0.773	OK
											0.933			
2F	(3.2.3)				0.839	1.50	0.378	WB	1.565#	1.000	1.460	1.043	OK	
						2.00	0.839	WB	1.438	0.933	1.342	0.719	OK	
	(3.2.2)			2.00	0.839	1.50	0.378	WB	1.518	1.000	1.417	0.719	OK	
										0.933				
1F	(3.2.3)				0.582	1.50	0.351	WB	1.401#	0.911	1.192	0.852	OK	
						2.00	0.582	WB	1.165	0.933	0.991	0.531	OK	
	(3.2.2)			2.00	0.582	1.50	0.351	WB	1.279	0.911	1.088	0.531	OK	
										0.933				

< 適用外メッセージ > (参照項目)

・該当するメッセージはありません。

< 直接入力メッセージ > (参照項目)

・該当するメッセージはありません。

< 形状・形式に関するメッセージ > (参照項目)

・該当するメッセージはありません。

8-(17) 2次診断計算結果 ( )

ES : 耐震判定基本指標      Z : 地域指標      G : 地盤指標      U : 用途指標  
 Eo : 保有性能基本指標      SD : 形状指標      T : 経年指標      IS : 構造耐震指標  
 破壊形式 : WB = 曲げ壁、WS = せん断壁、WH = 接合部破壊壁  
 CTu : Eo指標を求めるときに用いたF値に代表されるグループのC値  
 (3.2.3)式の場合はF1に対応するCT, 3グループ化の(3.2.2)式の場合はC3, 2グループ化の(3.2.2)式の場合はC2

偏心率が0.15を超えた時、SDの値の後に\*を出力  
 CTu・SD<0.3・Z・G・Uの時、CTu・SDの値の後に\*を出力  
 CTu・SD 0.3を満足する中でEo指標が最大となるものに#を出力

< X方向 負加力( ) >

建物名		WPC造5階建共同住宅							建設年	1985. 7.30				
診断担当者		東京デンコー			階数	5		診断日	2010. 9.21					
高さ方向の補正係数		(n+1)/(n+i)							0.3・Z・G・U = 0.300					
構造耐震判定指標		ISO = Es・Z・G・U = 0.60・1.00・1.00・1.00 = 0.60												
方向	階	適用式	F3	CT3	F2	CT2	F1	CT1	破壊形式	Eo	SD T	IS	CTu・SD	判定
X	5F	(3.2.3)					1.50	1.938	WB	1.744#	1.000 0.933	1.628	1.163	OK
	4F	(3.2.3)				1.282	1.00	0.108	WS WB	0.927	1.000	0.865	0.927	OK
						1.023	1.13	0.258	WB	0.966	0.933	0.901	0.855	OK
						1.50	1.023	1.13	0.258	WB	1.023		0.955	0.682
	3F	(3.2.2)			1.50	1.023	1.13	0.258	WB	1.042#	1.000	0.972	0.682	OK
	2F	(3.2.3)				0.728	1.00	0.409	WS WB	0.853#	1.000	0.796	0.853	OK
						0.685	1.13	0.043	WB	0.617	0.933	0.576	0.546	NG
						1.50	0.685	1.13	0.043	WB	0.771		0.719	0.514
	1F	(3.2.2)			1.50	0.685	1.13	0.043	WB	0.771	1.000	0.720	0.514	OK
2F	(3.2.3)				0.628	1.00	0.366	WS WB	0.852#	1.000	0.795	0.852	OK	
					0.114	1.27	0.514	WB	0.684	0.933	0.638	0.539	OK	
					1.50	0.114	1.27	0.514	WB	0.147		0.137	0.098*	NG
1F	(3.2.2)			1.50	0.114	1.27	0.514	WB	0.578	1.000	0.540	0.098*	NG	
1F	(3.2.3)				0.110	1.00	0.755	WS WB	0.865#	0.911	0.736	0.789	OK	
					0.077	1.27	0.033	WB	0.140	0.933	0.119	0.100*	NG	
					1.50	0.077	1.27	0.033	WB	0.115		0.098	0.070*	NG
1F	(3.2.2)			1.50	0.077	1.27	0.033	WB	0.123	0.911	0.104	0.070*	NG	

< 適用外メッセージ > (参照項目)  
 ・該当するメッセージはありません。

< 直接入力メッセージ > (参照項目)  
 ・該当するメッセージはありません。

< 形状・形式に関するメッセージ > (参照項目)  
 ・該当するメッセージはありません。

E S : 耐震判定基本指標      Z : 地域指標      G : 地盤指標      U : 用途指標  
 E o : 保有性能基本指標      S D : 形状指標      T : 経年指標      I S : 構造耐震指標  
 破壊形式 : WB = 曲げ壁、WS = せん断壁、WH = 接合部破壊壁  
 C Tu : E o指標を求めるときに用いたF値に代表されるグループのC値  
 (3.2.3)式の場合はF1に対応するCT, 3グループ化の(3.2.2)式の場合はC3, 2グループ化の(3.2.2)式の場合はC2

偏心率が0.15を超えた時、S Dの値の後に\*を出力  
 C Tu · S D < 0.3 · Z · G · Uの時、C Tu · S Dの値の後に\*を出力  
 C Tu · S D 0.3を満足する中でE o指標が最大となるものに#を出力

< Y方向 負加力( ) >

建 物 名		WPC造5階建共同住宅								建 設 年		1985. 7.30		
診 断 担 当 者		東京デンコー			階 数		5		診 断 日		2010. 9.21			
高さ方向の補正係数		(n+1)/(n+i)								0.3 · Z · G · U = 0.300				
構造耐震判定指標		I S O = E s · Z · G · U = 0.60 · 1.00 · 1.00 · 1.00 = 0.60												
方向	階	適用式	F3	CT3	F2	CT2	F1	CT1	破壊形式	E o	S D T	I S	C Tu · S D	判 定
Y	5F	(3.2.3)				3.271	1.50	0.734	WB	3.604	1.000	3.363	2.403	OK
							2.00	3.271	WB	3.925	0.933	3.662	1.962	OK
		(3.2.2)			2.00	3.271	1.50	0.734	WB	3.980#	1.000	3.714	1.962	OK
											0.933			
	4F	(3.2.3)				1.538	1.50	0.391	WB	1.930	1.000	1.801	1.286	OK
							2.00	1.538	WB	2.051	0.933	1.913	1.025	OK
		(3.2.2)			2.00	1.538	1.50	0.391	WB	2.088#	1.000	1.948	1.025	OK
											0.933			
	3F	(3.2.3)				1.071	1.50	0.299	WB	1.542	1.000	1.439	1.028	OK
							2.00	1.071	WB	1.607	0.933	1.499	0.803	OK
		(3.2.2)			2.00	1.071	1.50	0.299	WB	1.642#	1.000	1.532	0.803	OK
											0.933			
2F	(3.2.3)				0.854	1.50	0.257	WB	1.429	1.000	1.333	0.952	OK	
						2.00	0.854	WB	1.464	0.933	1.367	0.732	OK	
	(3.2.2)			2.00	0.854	1.50	0.257	WB	1.501#	1.000	1.401	0.732	OK	
										0.933				
1F	(3.2.3)				0.583	1.50	0.232	WB	1.223#	0.911	1.041	0.743	OK	
						2.00	0.583	WB	1.166	0.933	0.992	0.531	OK	
	(3.2.2)			2.00	0.583	1.50	0.232	WB	1.217	0.911	1.036	0.531	OK	
										0.933				

< 適用外メッセージ > (参照項目)

・該当するメッセージはありません。

< 直接入力メッセージ > (参照項目)

・該当するメッセージはありません。

< 形状・形式に関するメッセージ > (参照項目)

・該当するメッセージはありません。

建物規模

データ名称	WPC造5階建	
地上階数	5	
地下階数	0	診断しない
P H階数	0	診断しない
Xスパン数	12	
Yスパン数	3	

開口リスト

小開口='有効': 条件を満たしたものは、壁量から無視し、壁の許容せん断力に低減率を乗ずる

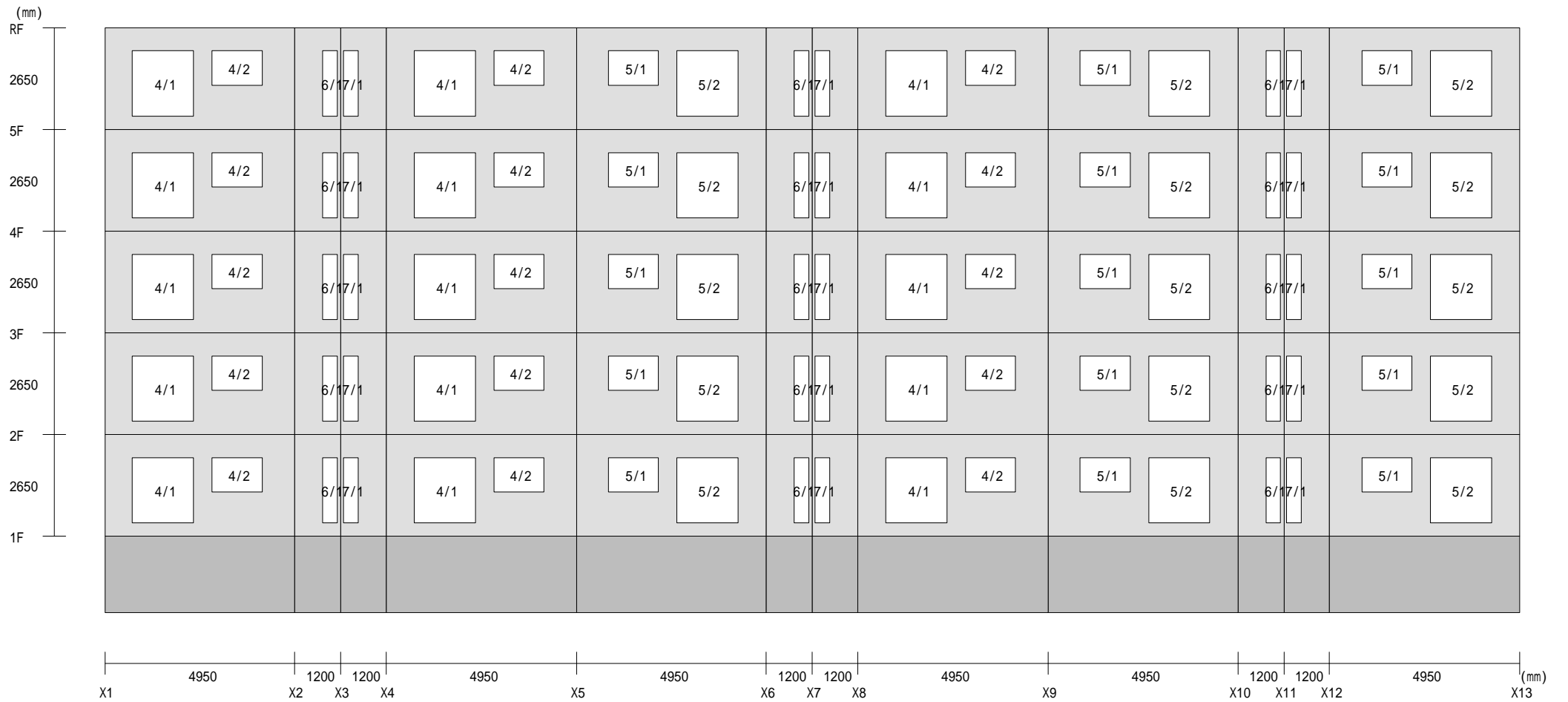
No.	リスト名称	開口重量 (N/m2)	開口個数	基準	X (mm)	Y (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)	包括 番号	小開口
1	A1	0	2	1	725	750	1600	1300	0	有効
				2	2805	750	1300	1300	0	有効
				3	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	有効
2	A2	0	2	1	845	750	1300	1300	0	有効
				2	2625	750	1600	1300	0	有効
				3	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	有効
3	B1	0	1	1	1450	150	2200	1900	0	有効
				2	0	0	0	0	0	有効
				3	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	有効
4	C1	0	2	1	725	350	1600	1700	0	有効
				2	2805	1150	1300	900	0	有効
				3	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	有効
5	C2	0	2	1	845	1150	1300	900	0	有効
				2	2625	350	1600	1700	0	有効
				3	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	有効
6	C3	0	1	1	735	350	380	1700	0	有効
				2	0	0	0	0	0	有効
				3	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	有効
7	C4	0	1	1	85	350	380	1700	0	有効
				2	0	0	0	0	0	有効
				3	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	有効

開口リスト

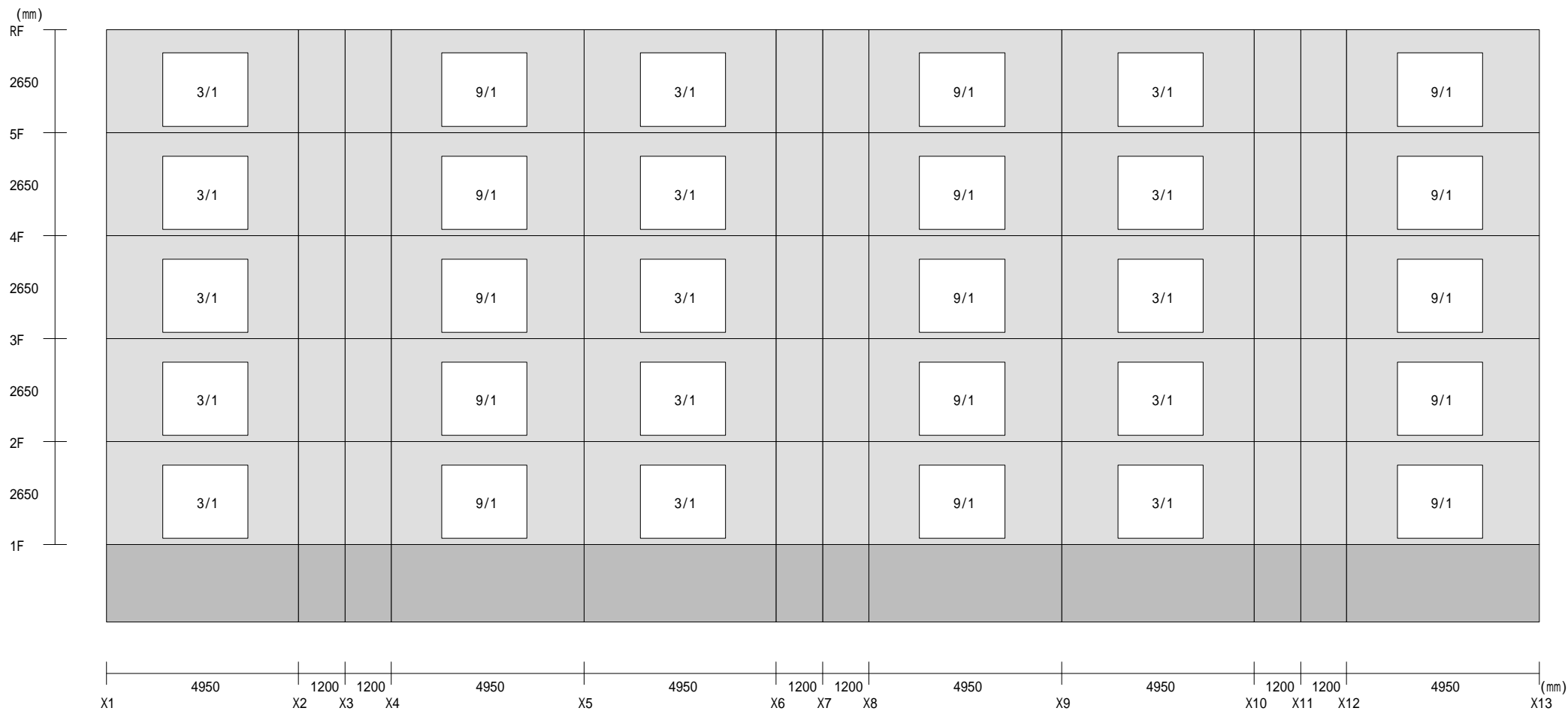
小開口='有効': 条件を満たしたものは、壁量から無視し、壁の許容せん断力に低減率を乗ずる

No.	リスト名称	開口重量 (N/m2)	開口個数	基準	X (mm)	Y (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)	包括 番号	小開口	
8	Y	0	1	1	360	0	900	1500	0	有効	
				2	0	0	0	0	0	0	有効
				3	0	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	0	有効
9	B1	0	1	1	1300	150	2200	1900	0	有効	
				2	0	0	0	0	0	0	有効
				3	0	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	0	有効
10	UnName	0	1	1	0	0	2000	2000	0	有効	
				2	0	0	0	0	0	0	有効
				3	0	0	0	0	0	0	有効
				4	0	0	0	0	0	0	有効
				5	0	0	0	0	0	0	有効

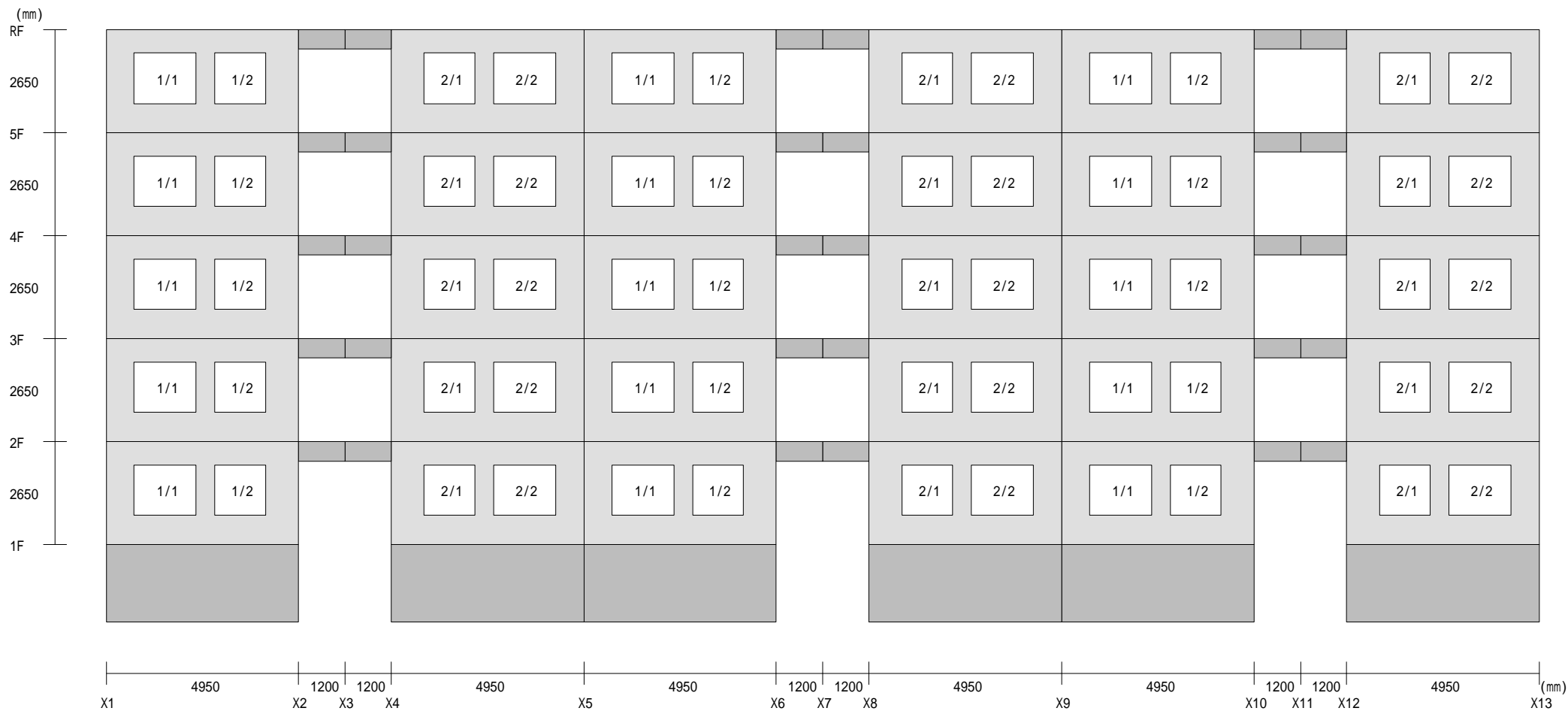
[ C ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号



[ B ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号

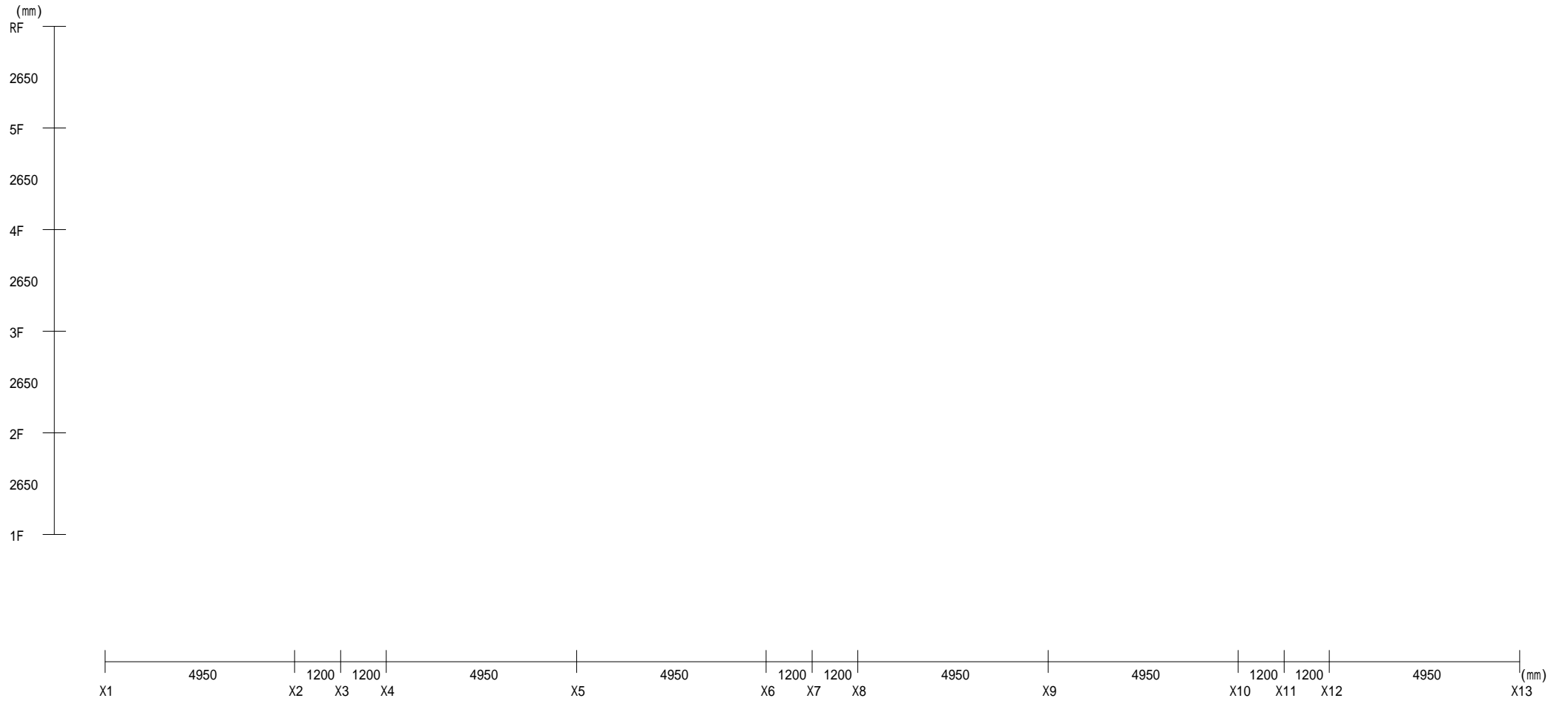


[A ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号



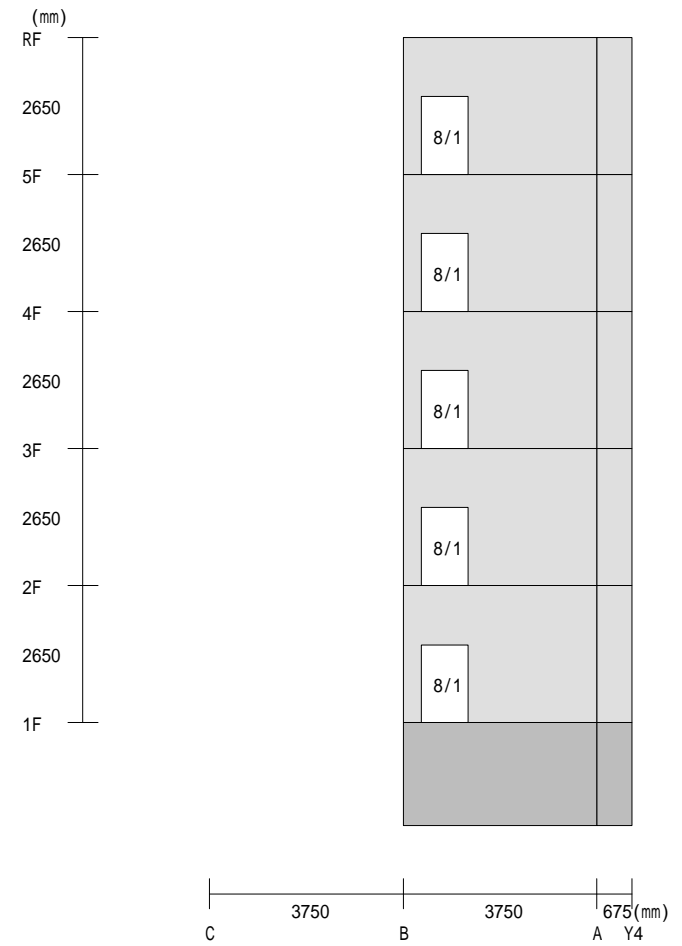
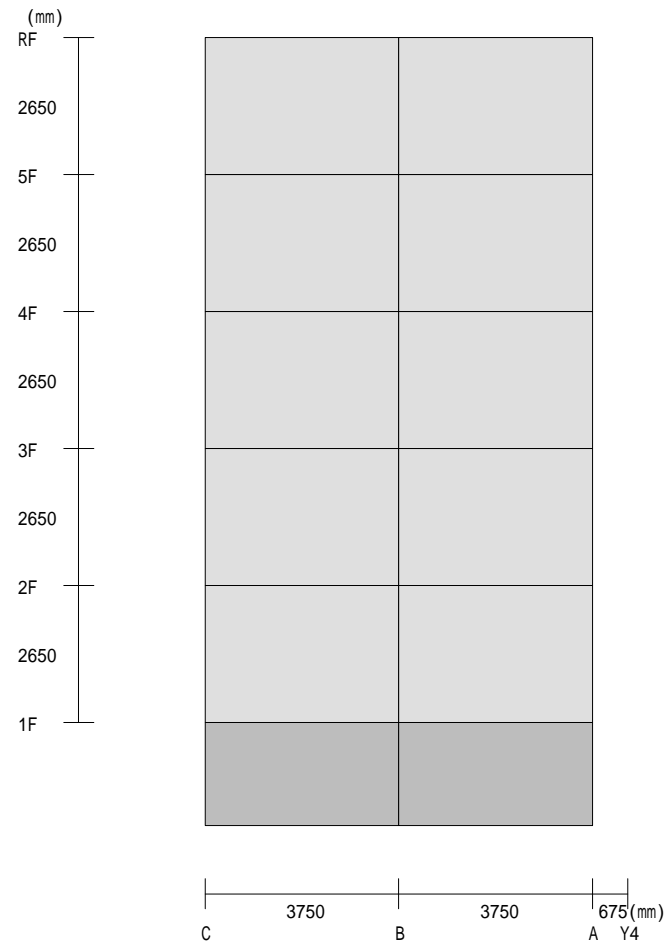


[Y4 ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号



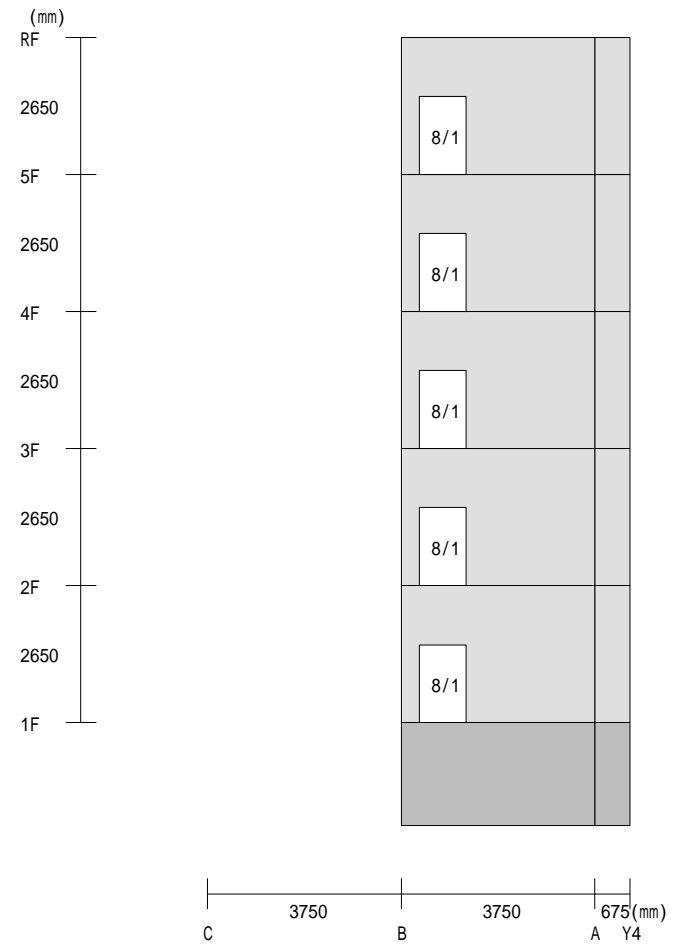
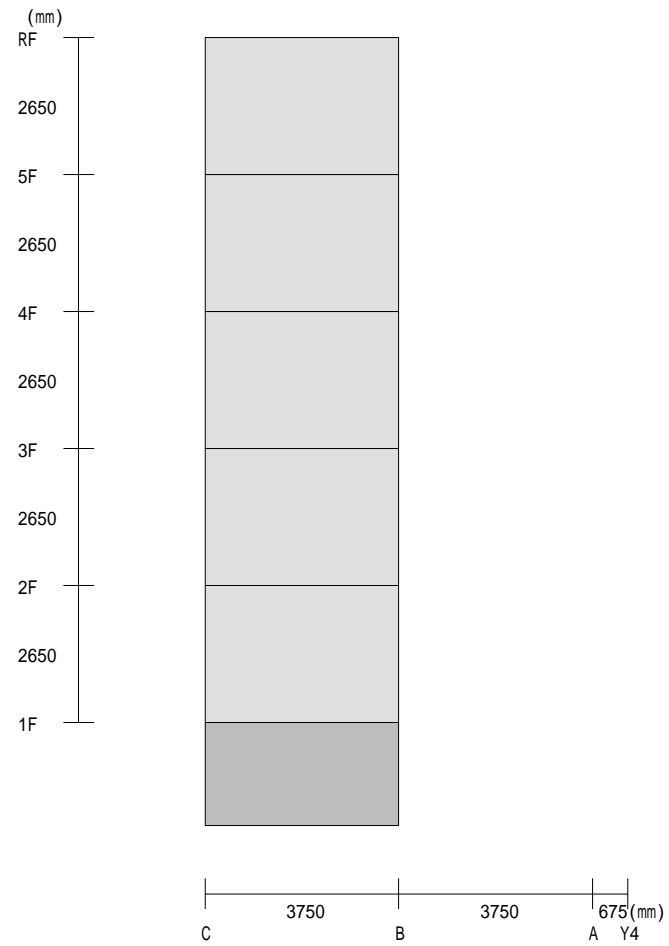
[X1 ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号

[X2 ]



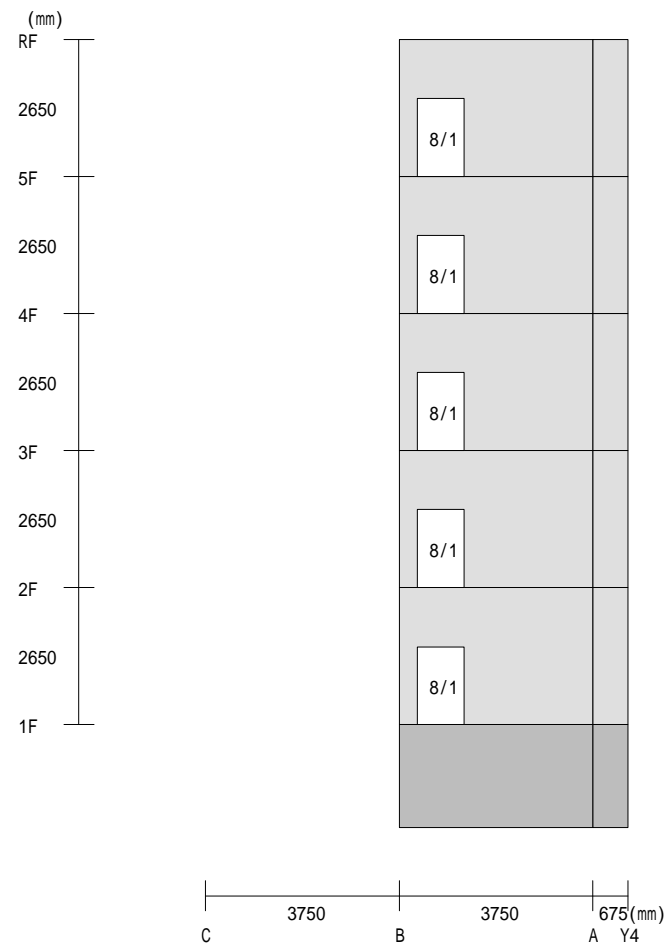
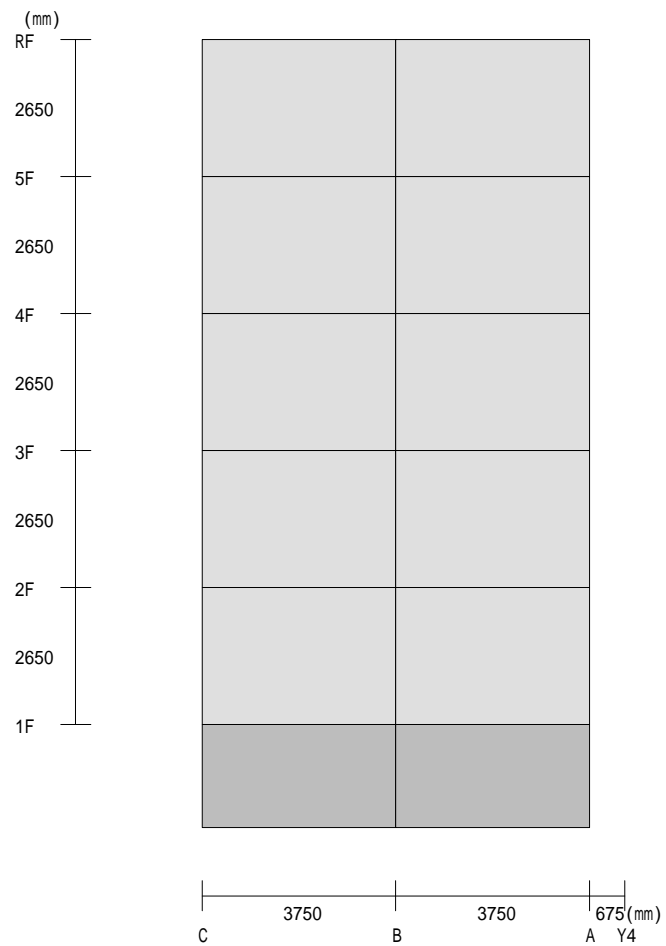
[X3 ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号

[X4 ]



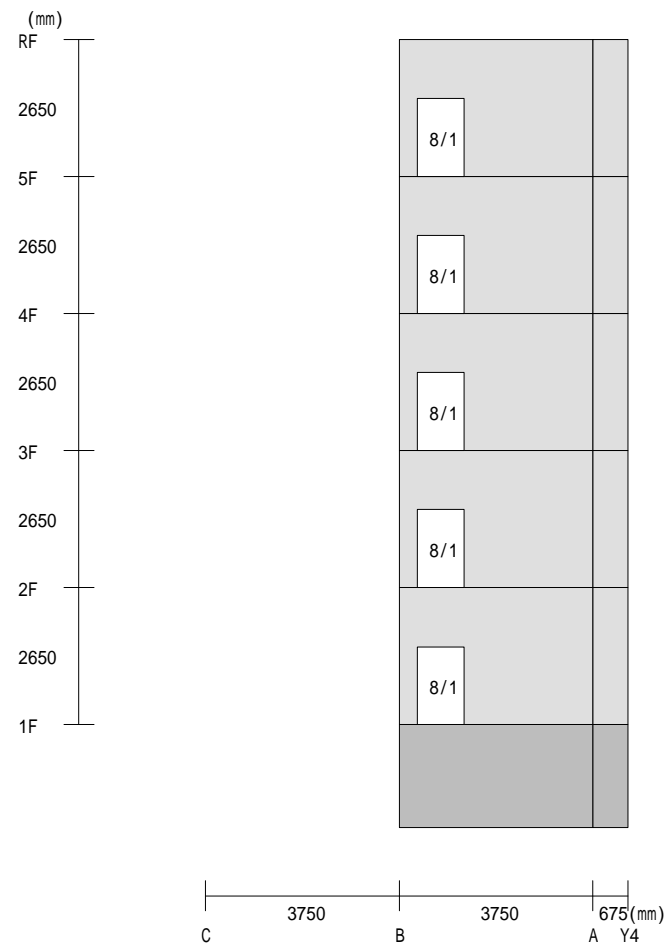
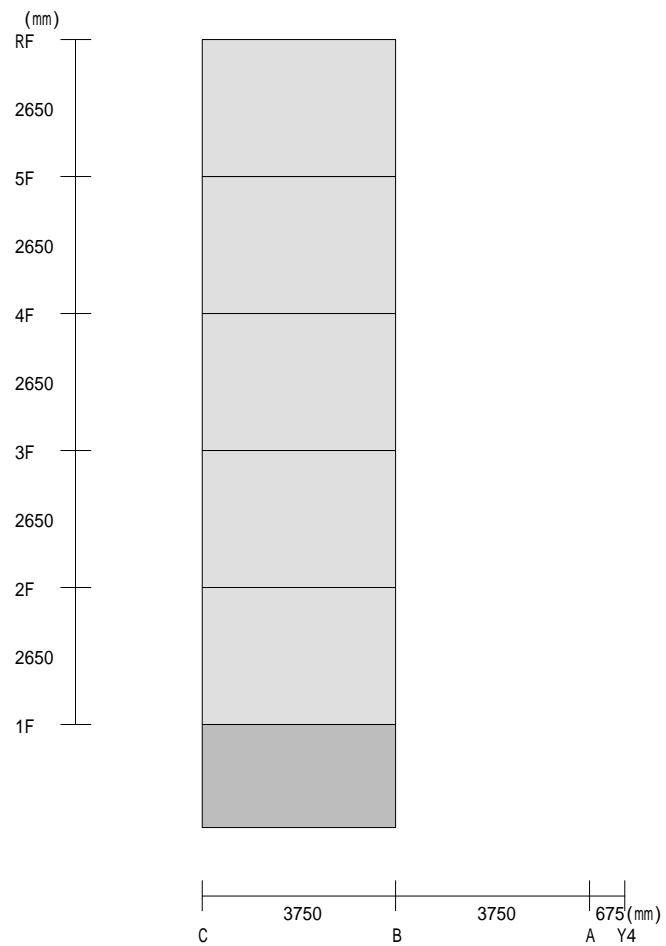
[X5 ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号

[X6 ]



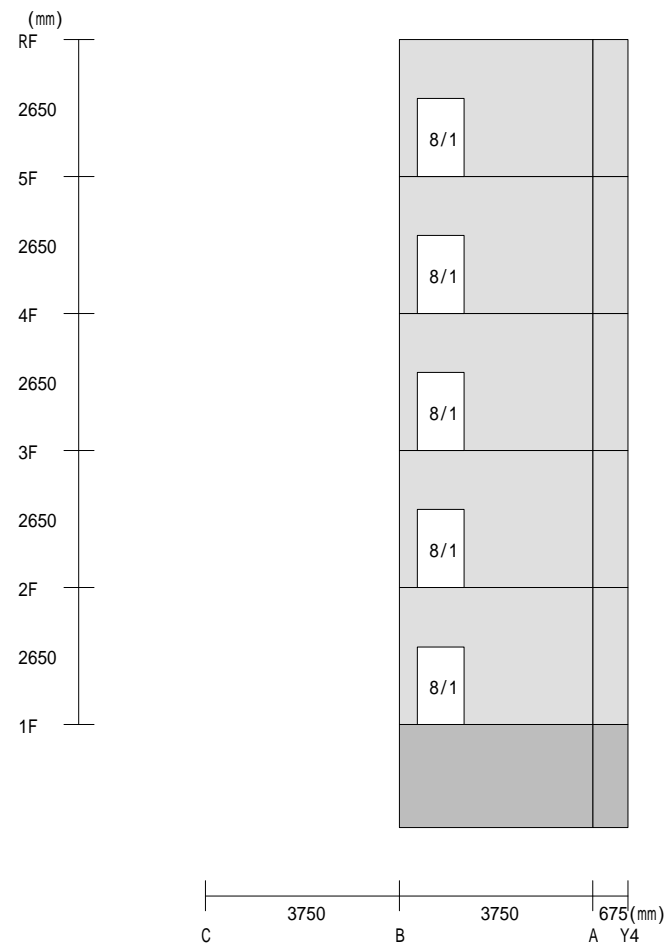
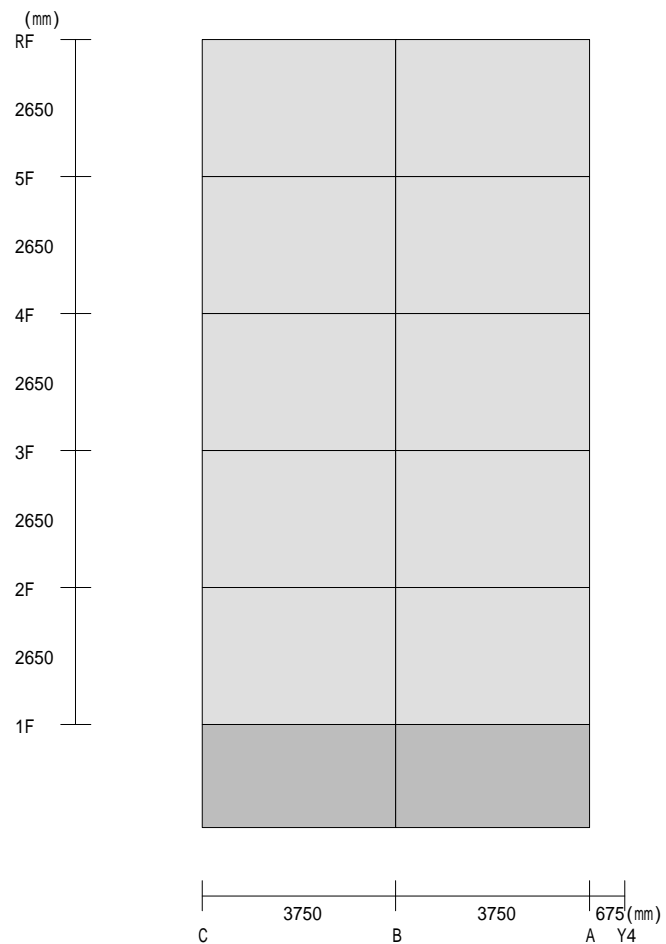
[X7 ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号

[X8 ]



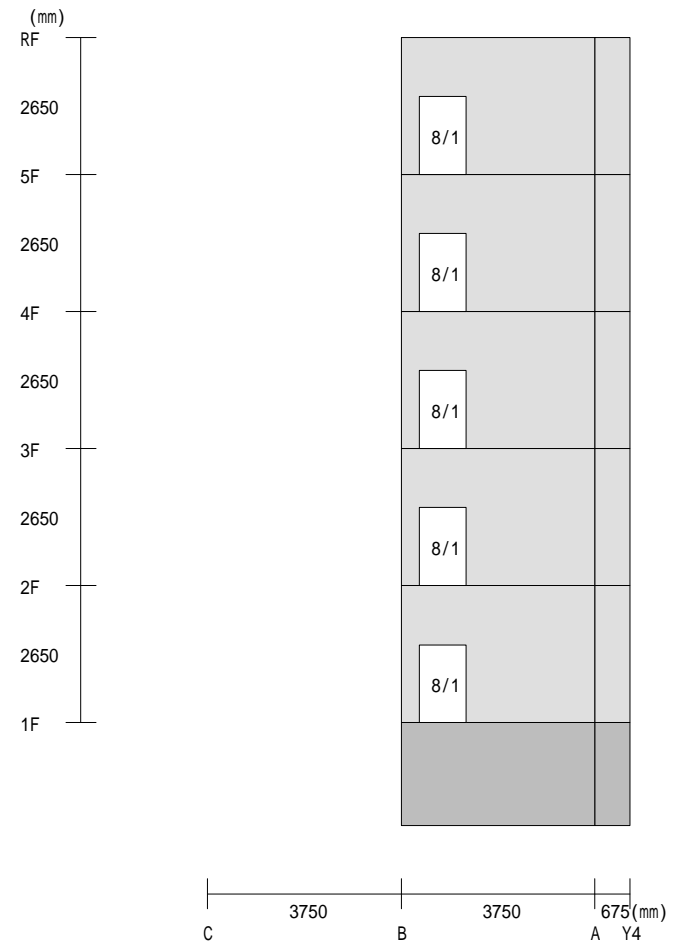
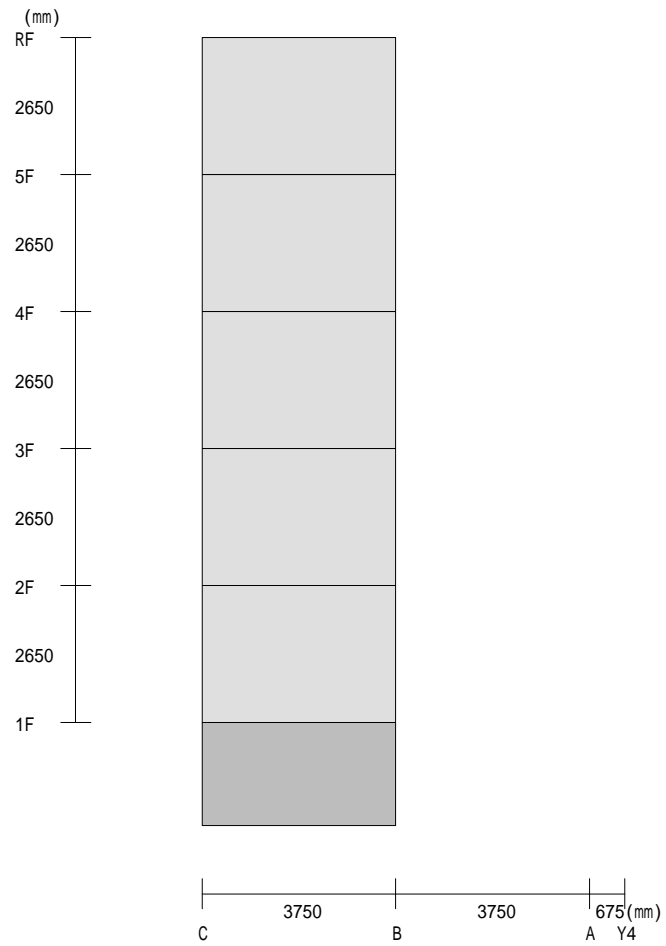
[X9 ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号

[X10 ]

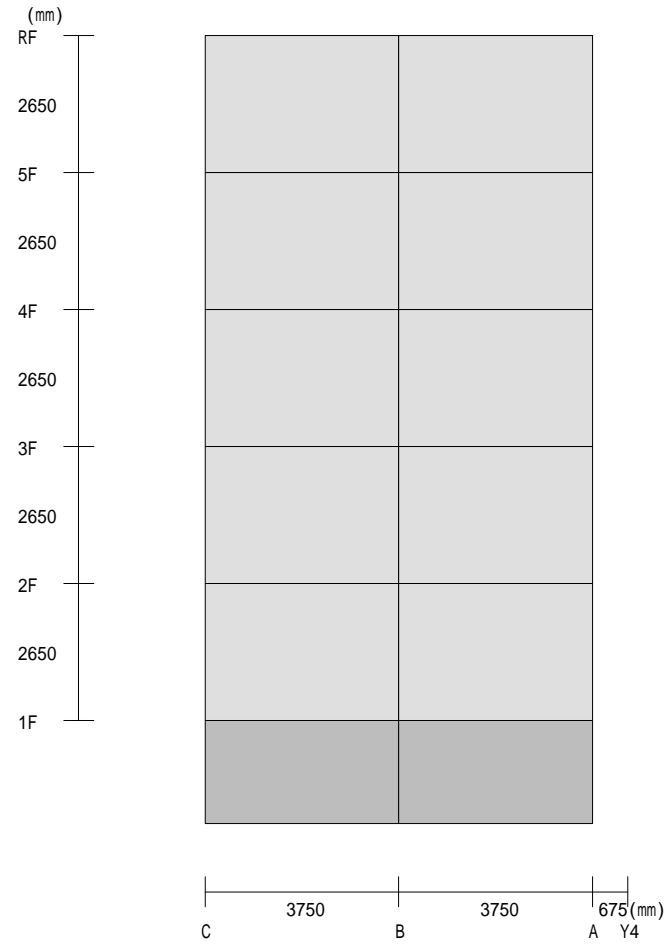


[X11 ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号

[X12 ]



[X13 ] 開口リスト番号 / 開口リスト内の開口番号







階別地震力直接入力データ

Wi : 当該階の建物重量  
Ai : 地震層せん断力の高さ方向の分布係数

階	入力値	X 方 向			Y 方 向		
		Wi	Ai	追加 Wi	Wi	Ai	追加 Wi
1F	無効	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

床面積

層名称	自動計算	入 力 値	
		床面積 (m2)	片持ち床面積 (m2)
RF	す る	0.000	0.000
5F	す る	0.000	0.000
4F	す る	0.000	0.000
3F	す る	0.000	0.000
2F	す る	0.000	0.000
1F	す る	0.000	0.000

階別反曲点比

梁 階	柱 階	反 曲 点 比	
		X	Y
RF			
5F	5F	0.667	0.667
4F	4F	0.667	0.667
3F	3F	0.667	0.667
2F	2F	0.667	0.667
1F	1F	0.667	0.667
FS	F		

階別配筋

方向	階	壁厚(mm) 壁端部 壁せん断 接合部				壁厚(mm) 壁端部 壁せん断 接合部				壁厚(mm) 壁端部 壁せん断 接合部				壁厚(mm) 壁端部 壁せん断 接合部			
		壁厚	壁端部	壁せん断	接合部	壁厚	壁端部	壁せん断	接合部	壁厚	壁端部	壁せん断	接合部	壁厚	壁端部	壁せん断	接合部
X	5F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W15	010S19	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19
	4F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W15	010S19	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19
	3F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W15	010S19	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19
	2F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W20	010S19	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19
	1F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W15	010S19	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19
Y	5F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W15	121S22	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19
	4F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W15	121S22	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19
	3F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W15	121S22	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19
	2F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W15	121S22	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19
	1F	~ 120	-	W12	010S19	~ 150	-	W15	121S22	~ 180	-	W18	010S19	180以上	-	W20	010S19

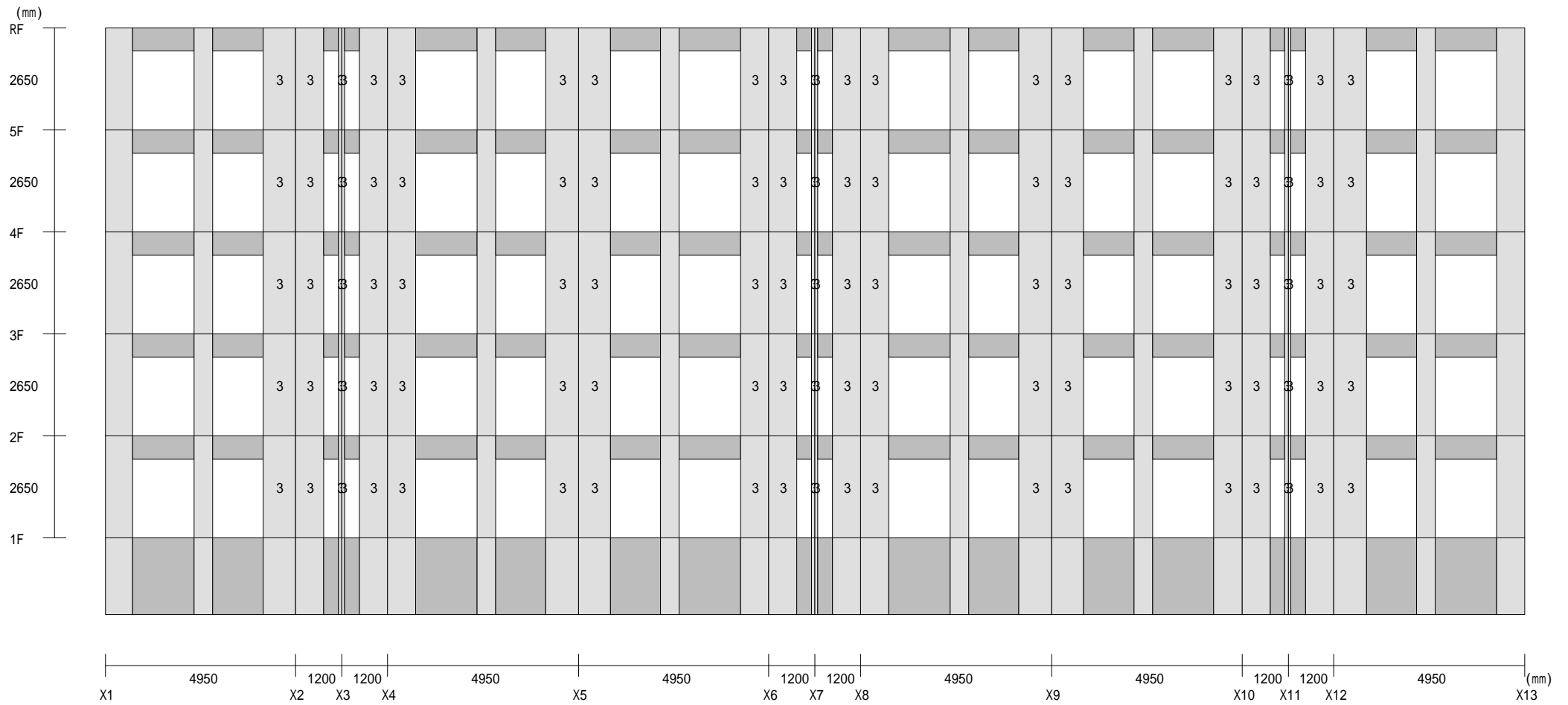
片持ち床配置データ

階	位置	属性	配置方向	リスト名称	ワレット (mm)	長さX (mm)	長さY (mm)	先端荷重 (N/m)
2F	C - 1	1	下	UnName	0	4950	1125	0
2F	C - 2	1	下	UnName	0	1200	1125	0
2F	C - 3	1	下	UnName	0	1200	1125	0
2F	C - 4	1	下	UnName	0	4950	1125	0
2F	C - 5	1	下	UnName	0	4950	1125	0
2F	C - 6	1	下	UnName	0	1200	1125	0
2F	C - 7	1	下	UnName	0	1200	1125	0
2F	C - 8	1	下	UnName	0	4950	1125	0
2F	C - 9	1	下	UnName	0	4950	1125	0
2F	C - 10	1	下	UnName	0	1200	1125	0
2F	C - 11	1	下	UnName	0	1200	1125	0
2F	C - 12	1	下	UnName	0	4950	1125	0
2F	A - 2	1	上	UnName	0	1200	1200	0
2F	A - 3	1	上	UnName	0	1200	1200	0
2F	A - 6	1	上	UnName	0	1200	1200	0
2F	A - 7	1	上	UnName	0	1200	1200	0
2F	A - 10	1	上	UnName	0	1200	1200	0
2F	A - 11	1	上	UnName	0	1200	1200	0
3F	C - 1	1	下	UnName	0	4950	1125	0
3F	C - 2	1	下	UnName	0	1200	1125	0
3F	C - 3	1	下	UnName	0	1200	1125	0
3F	C - 4	1	下	UnName	0	4950	1125	0
3F	C - 5	1	下	UnName	0	4950	1125	0
3F	C - 6	1	下	UnName	0	1200	1125	0
3F	C - 7	1	下	UnName	0	1200	1125	0
3F	C - 8	1	下	UnName	0	4950	1125	0
3F	C - 9	1	下	UnName	0	4950	1125	0
3F	C - 10	1	下	UnName	0	1200	1125	0
3F	C - 11	1	下	UnName	0	1200	1125	0
3F	C - 12	1	下	UnName	0	4950	1125	0
3F	A - 2	1	上	UnName	0	1200	1200	0
3F	A - 3	1	上	UnName	0	1200	1200	0
3F	A - 6	1	上	UnName	0	1200	1200	0
3F	A - 7	1	上	UnName	0	1200	1200	0
3F	A - 10	1	上	UnName	0	1200	1200	0
3F	A - 11	1	上	UnName	0	1200	1200	0
4F	C - 1	1	下	UnName	0	4950	1125	0
4F	C - 2	1	下	UnName	0	1200	1125	0
4F	C - 3	1	下	UnName	0	1200	1125	0
4F	C - 4	1	下	UnName	0	4950	1125	0
4F	C - 5	1	下	UnName	0	4950	1125	0
4F	C - 6	1	下	UnName	0	1200	1125	0
4F	C - 7	1	下	UnName	0	1200	1125	0
4F	C - 8	1	下	UnName	0	4950	1125	0
4F	C - 9	1	下	UnName	0	4950	1125	0
4F	C - 10	1	下	UnName	0	1200	1125	0
4F	C - 11	1	下	UnName	0	1200	1125	0
4F	C - 12	1	下	UnName	0	4950	1125	0
4F	A - 2	1	上	UnName	0	1200	1200	0
4F	A - 3	1	上	UnName	0	1200	1200	0
4F	A - 6	1	上	UnName	0	1200	1200	0
4F	A - 7	1	上	UnName	0	1200	1200	0
4F	A - 10	1	上	UnName	0	1200	1200	0
4F	A - 11	1	上	UnName	0	1200	1200	0
5F	C - 1	1	下	UnName	0	4950	1125	0
5F	C - 2	1	下	UnName	0	1200	1125	0

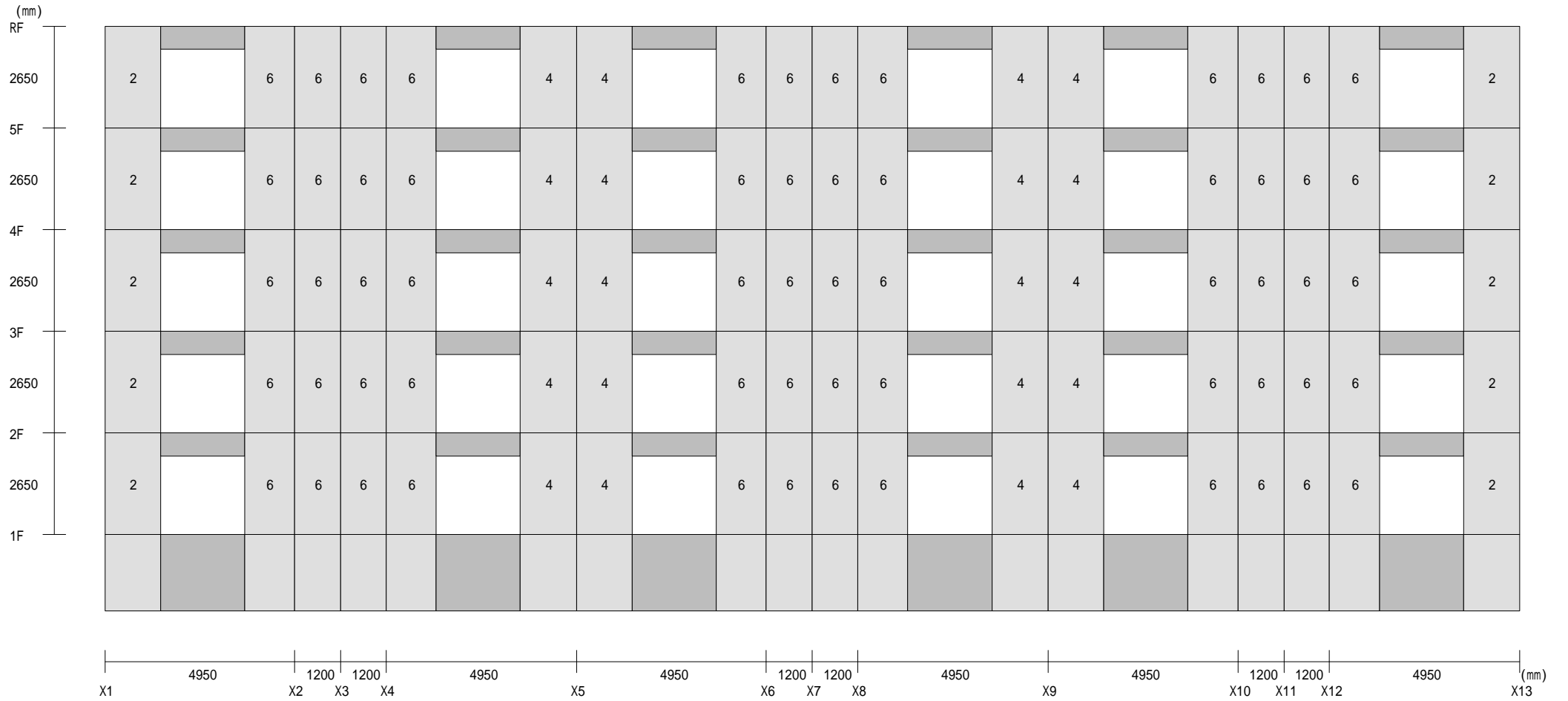
片持ち床配置データ

階	位置	属性	配置方向	リスト名称	オフセット (mm)	長さ X (mm)	長さ Y (mm)	先端荷重 (N/m)
5F	C - 3	1	下	UnName	0	1200	1125	0
5F	C - 4	1	下	UnName	0	4950	1125	0
5F	C - 5	1	下	UnName	0	4950	1125	0
5F	C - 6	1	下	UnName	0	1200	1125	0
5F	C - 7	1	下	UnName	0	1200	1125	0
5F	C - 8	1	下	UnName	0	4950	1125	0
5F	C - 9	1	下	UnName	0	4950	1125	0
5F	C - 10	1	下	UnName	0	1200	1125	0
5F	C - 11	1	下	UnName	0	1200	1125	0
5F	C - 12	1	下	UnName	0	4950	1125	0
5F	A - 2	1	上	UnName	0	1200	1200	0
5F	A - 3	1	上	UnName	0	1200	1200	0
5F	A - 6	1	上	UnName	0	1200	1200	0
5F	A - 7	1	上	UnName	0	1200	1200	0
5F	A - 10	1	上	UnName	0	1200	1200	0
5F	A - 11	1	上	UnName	0	1200	1200	0
RF	C - 1	1	下	UnName	0	4950	1125	0
RF	C - 2	1	下	UnName	0	1200	1125	0
RF	C - 3	1	下	UnName	0	1200	1125	0
RF	C - 4	1	下	UnName	0	4950	1125	0
RF	C - 5	1	下	UnName	0	4950	1125	0
RF	C - 6	1	下	UnName	0	1200	1125	0
RF	C - 7	1	下	UnName	0	1200	1125	0
RF	C - 8	1	下	UnName	0	4950	1125	0
RF	C - 9	1	下	UnName	0	4950	1125	0
RF	C - 10	1	下	UnName	0	1200	1125	0
RF	C - 11	1	下	UnName	0	1200	1125	0
RF	C - 12	1	下	UnName	0	4950	1125	0
RF	A - 2	1	上	UnName	0	1200	1200	0
RF	A - 3	1	上	UnName	0	1200	1200	0
RF	A - 6	1	上	UnName	0	1200	1200	0
RF	A - 7	1	上	UnName	0	1200	1200	0
RF	A - 10	1	上	UnName	0	1200	1200	0
RF	A - 11	1	上	UnName	0	1200	1200	0

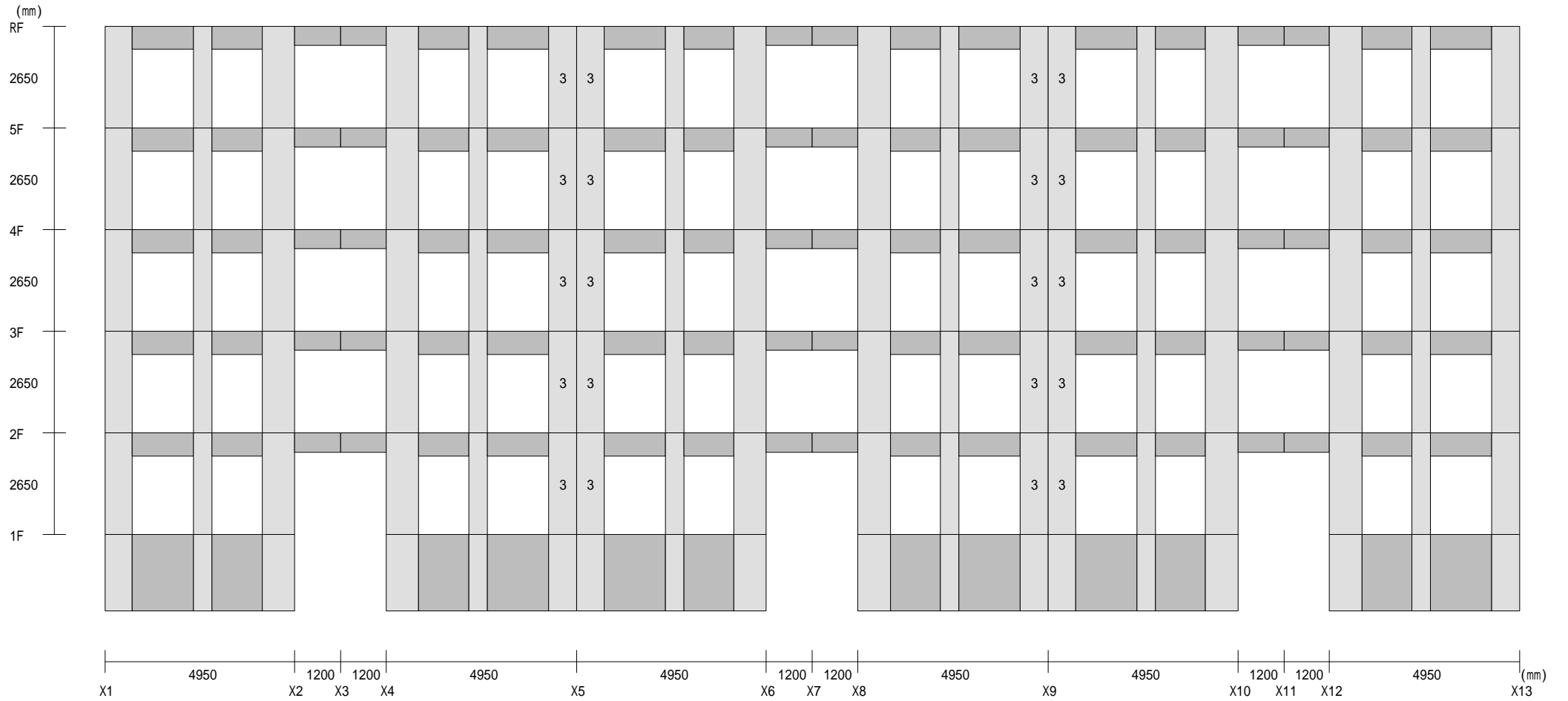
[ C ]



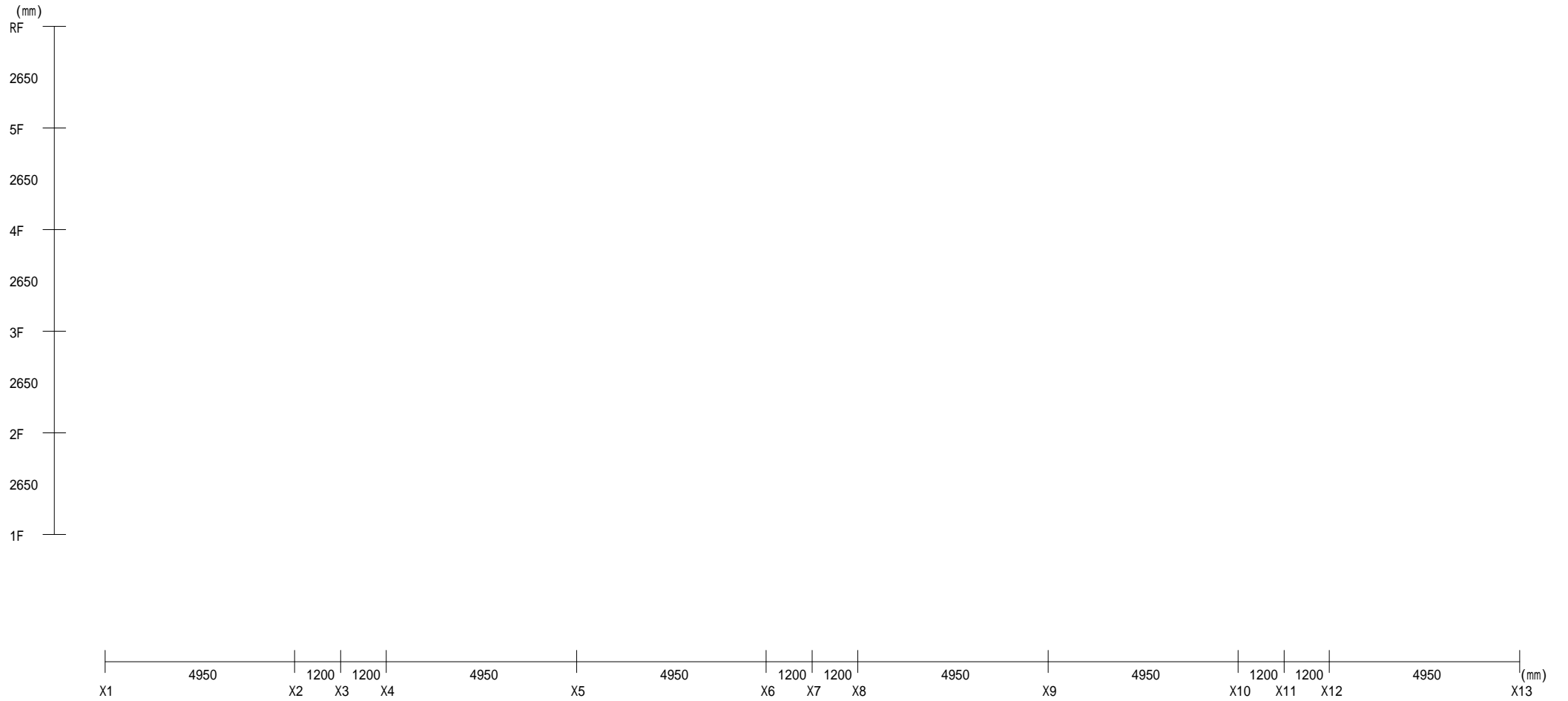
[ B ]



[ A ]



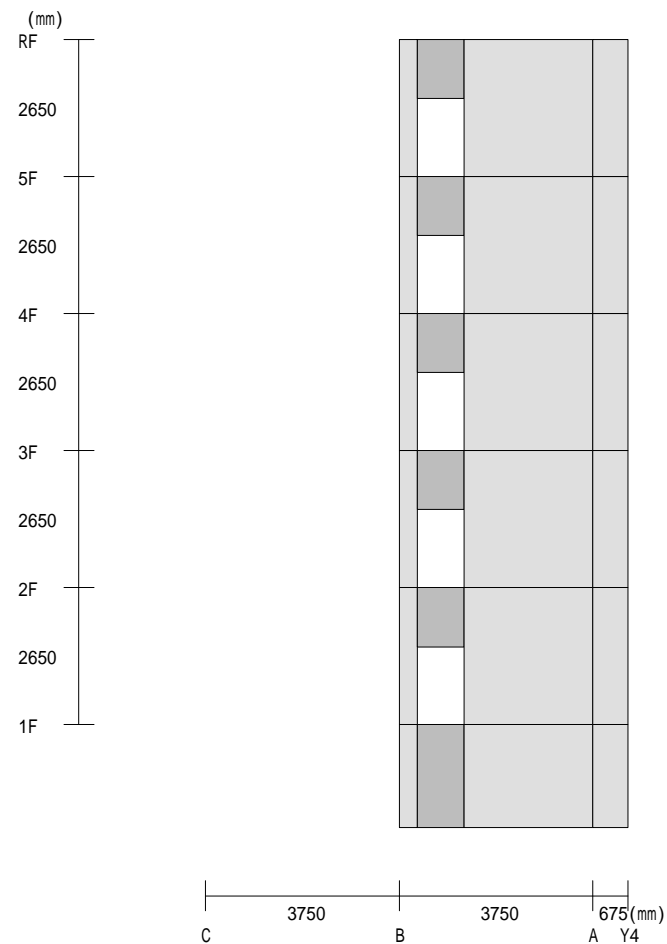
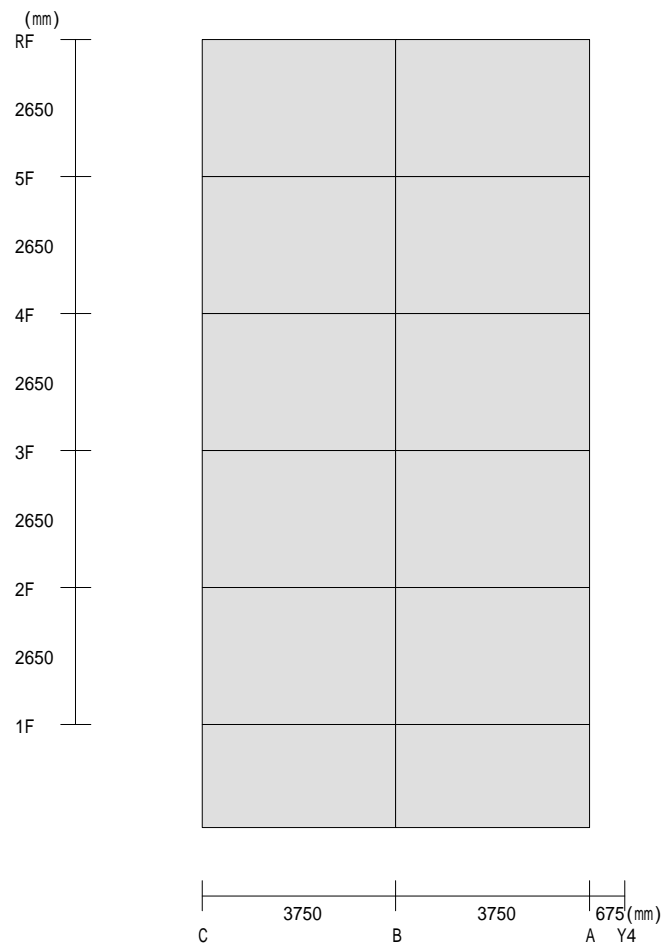
[Y4 ]





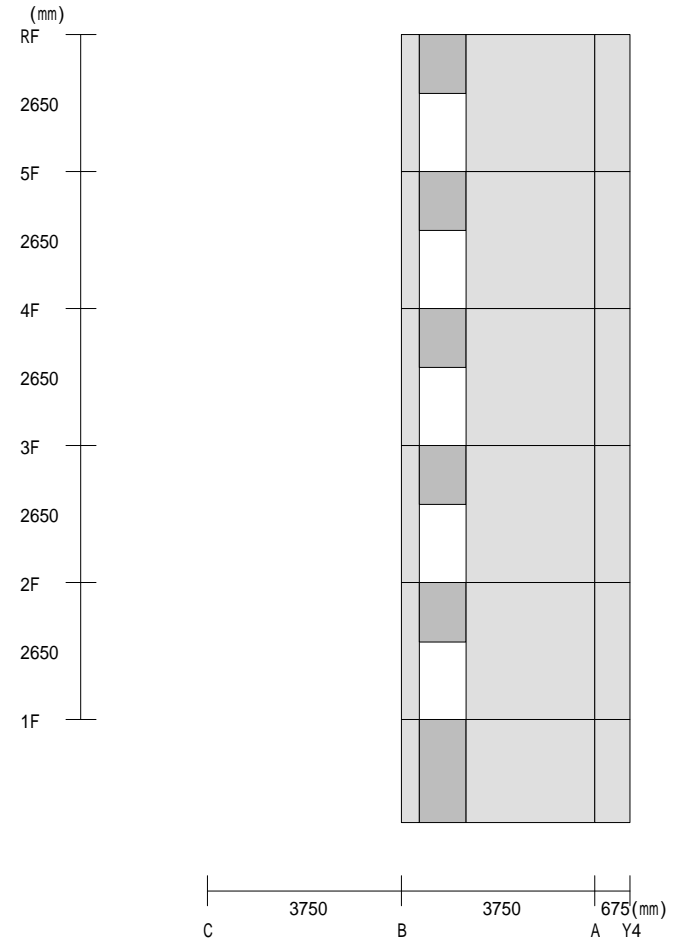
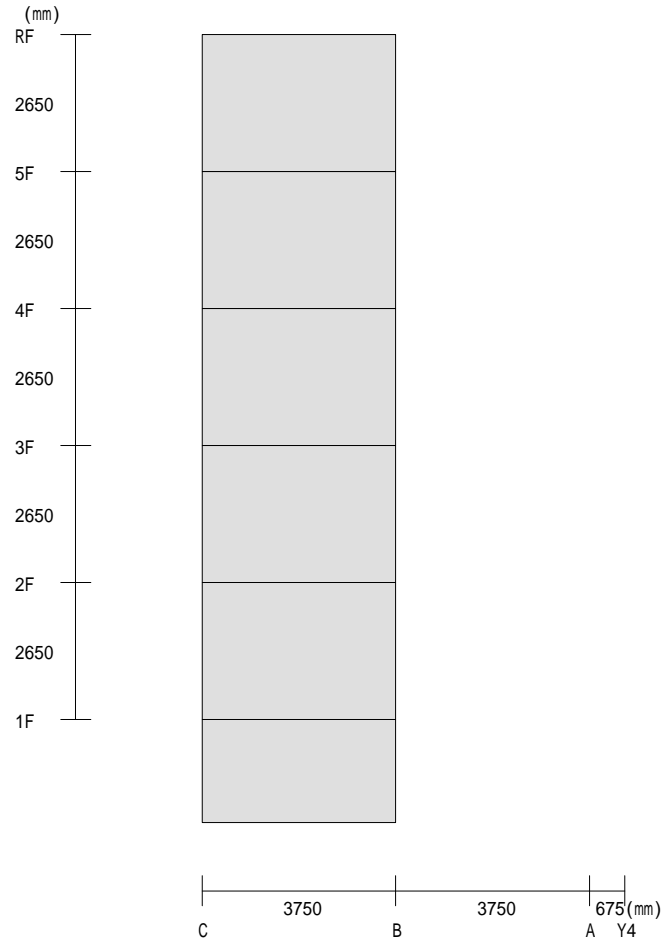
[X1 ]

[X2 ]



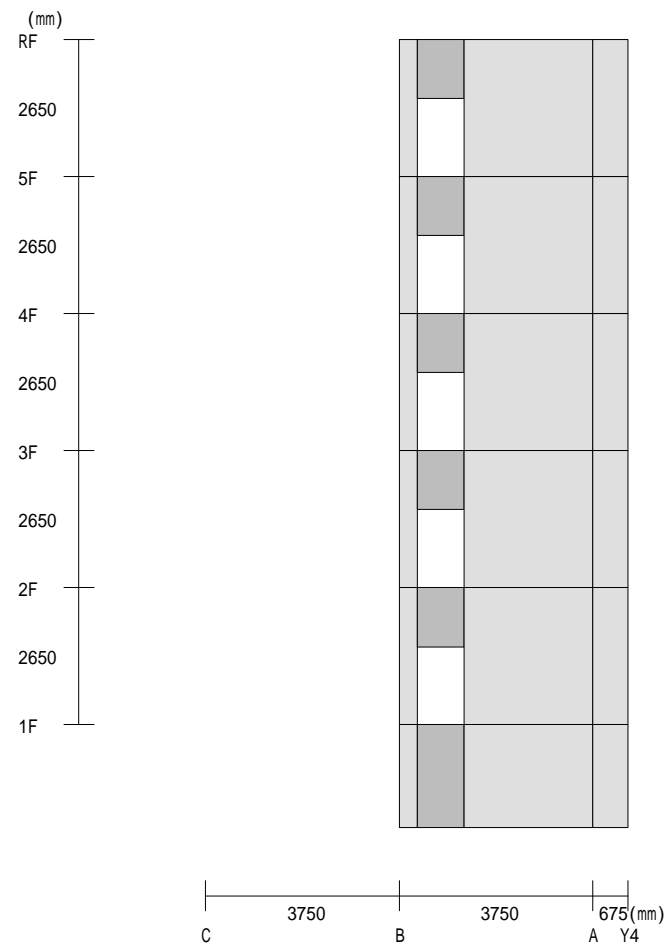
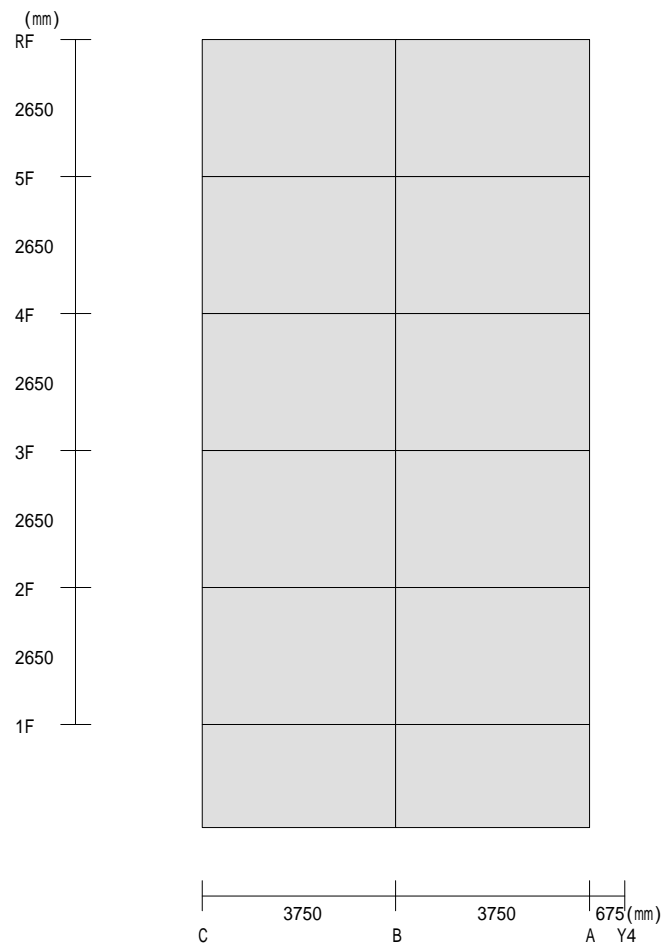
[X3 ]

[X4 ]



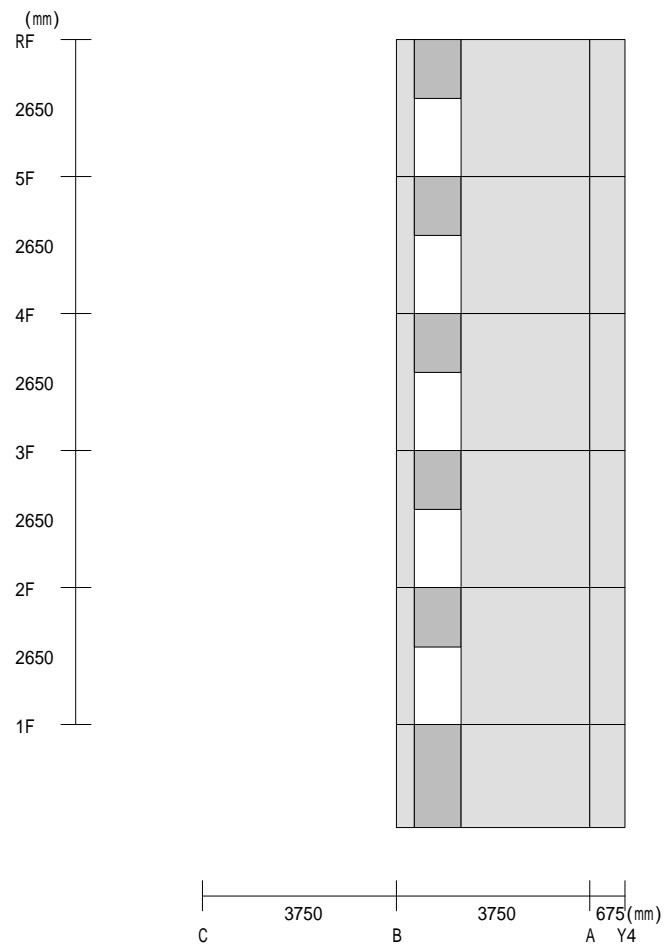
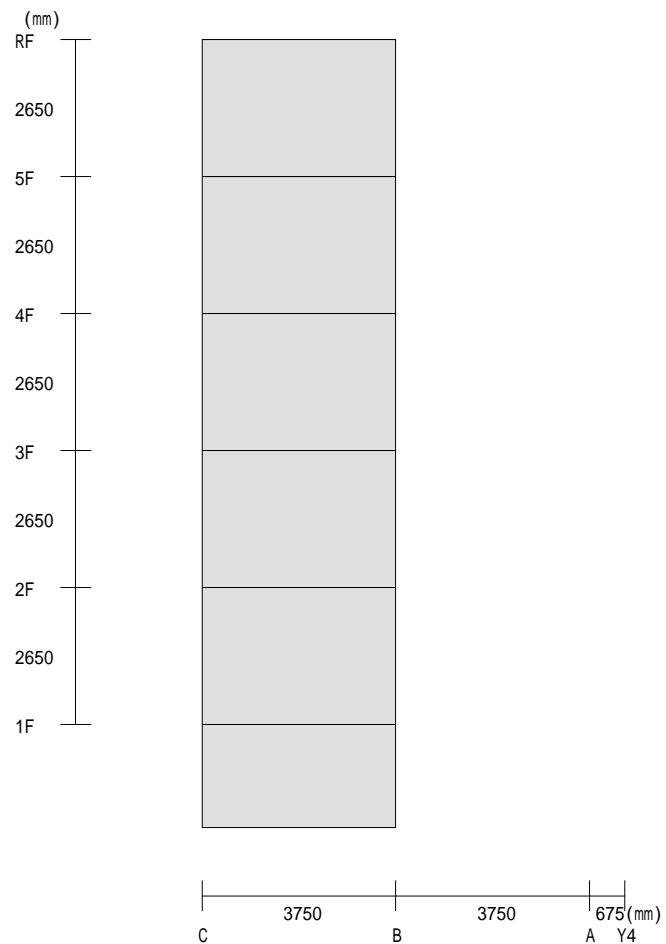
[X5 ]

[X6 ]



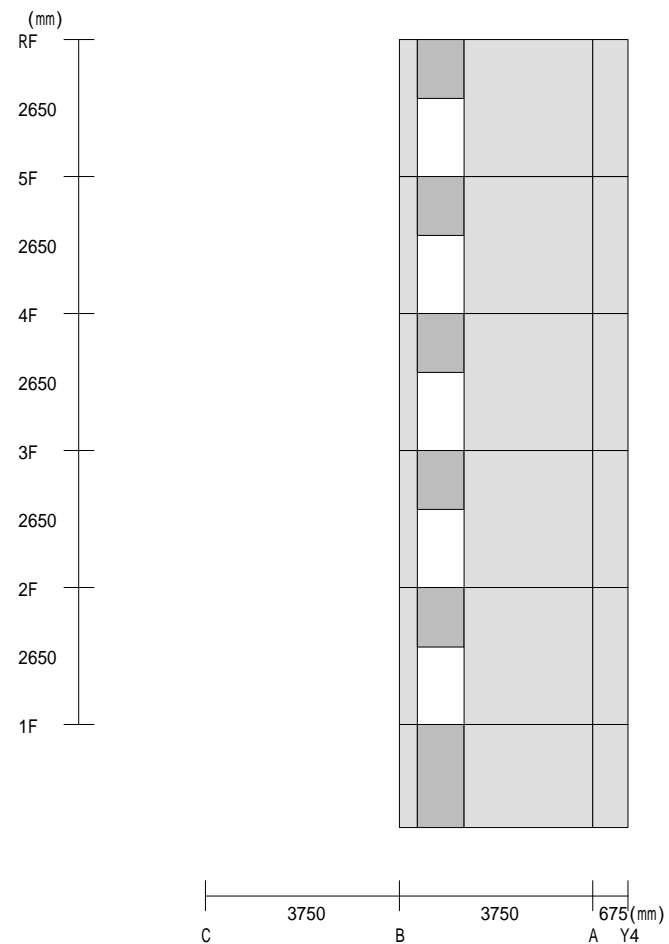
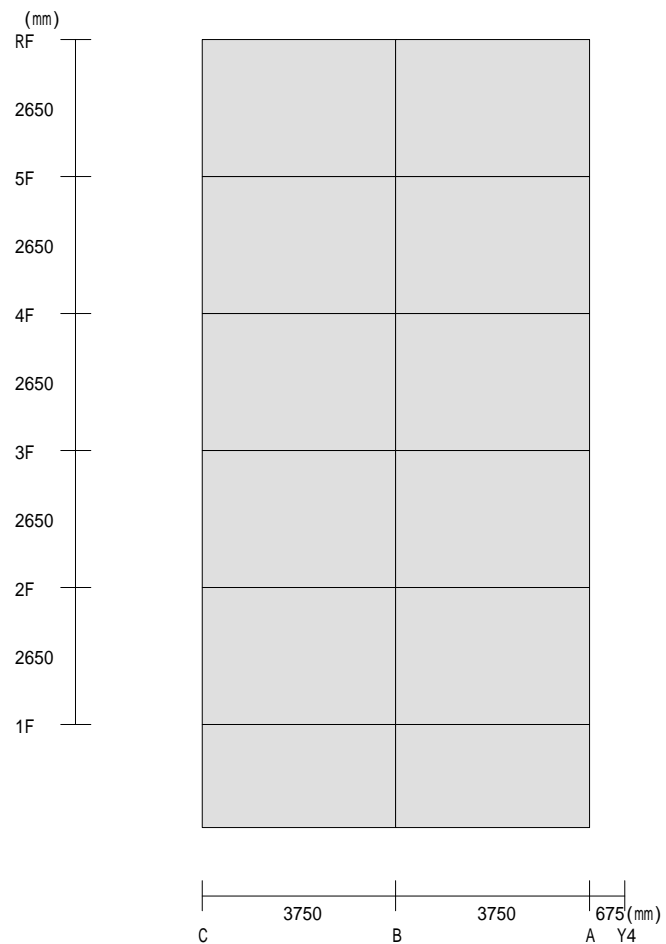
[X7 ]

[X8 ]



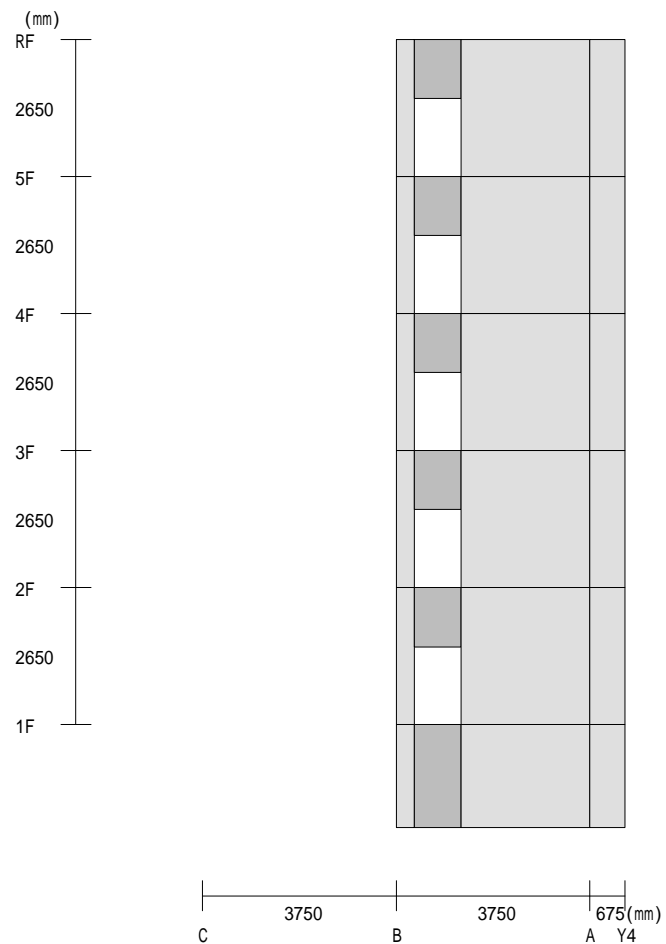
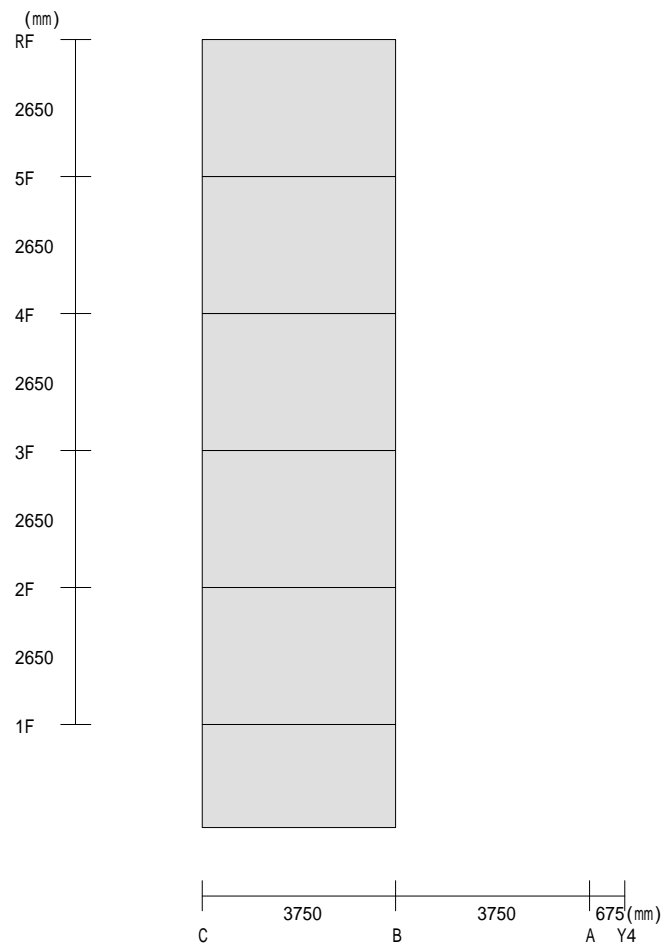
[X9 ]

[X10 ]

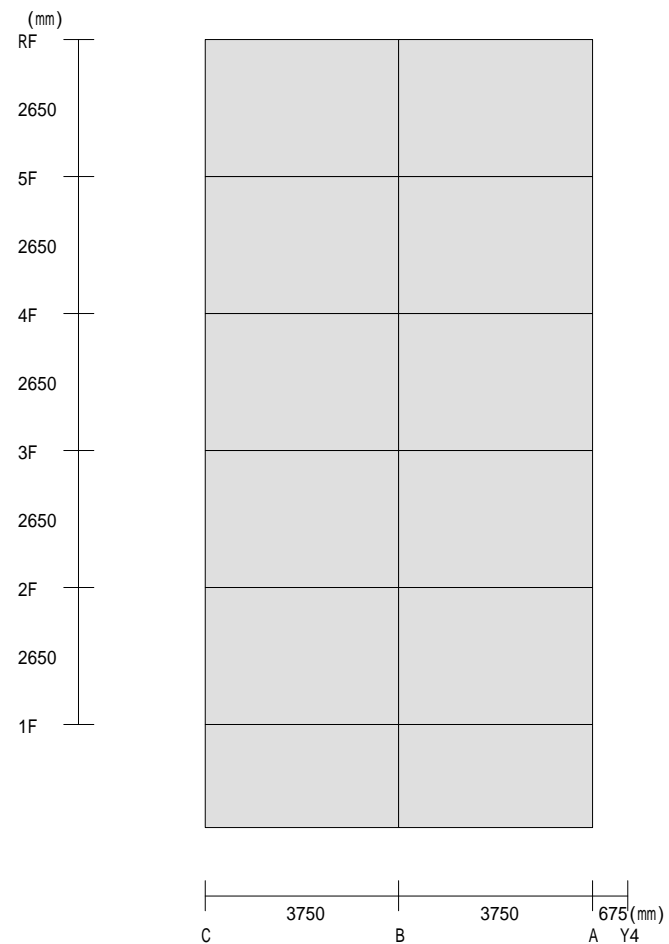


[X11 ]

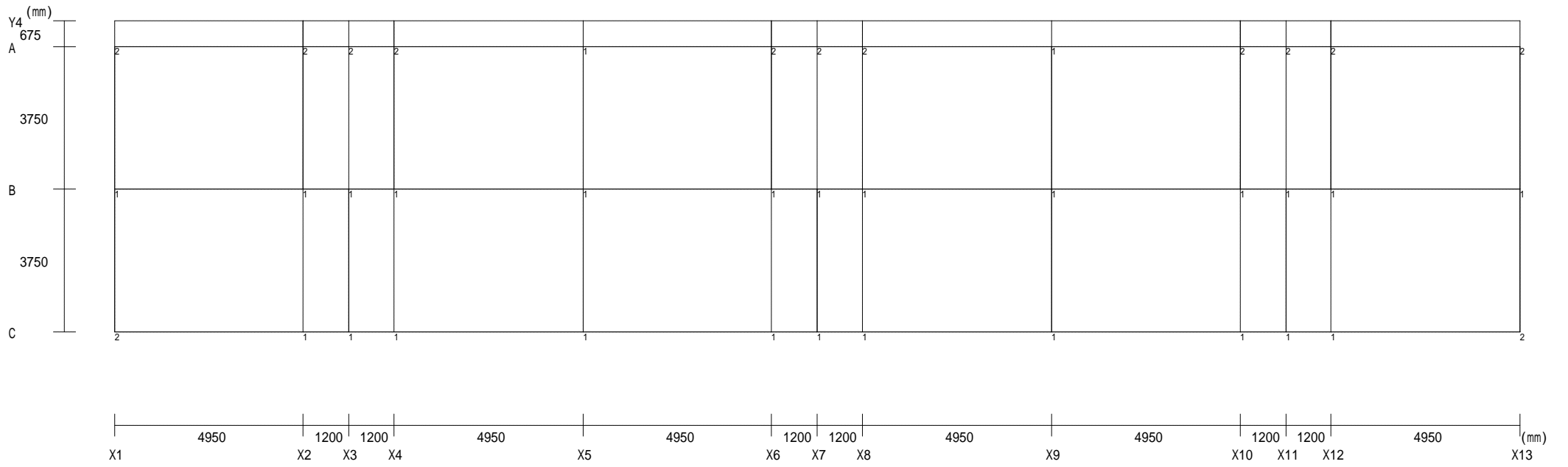
[X12 ]



[X13 ]

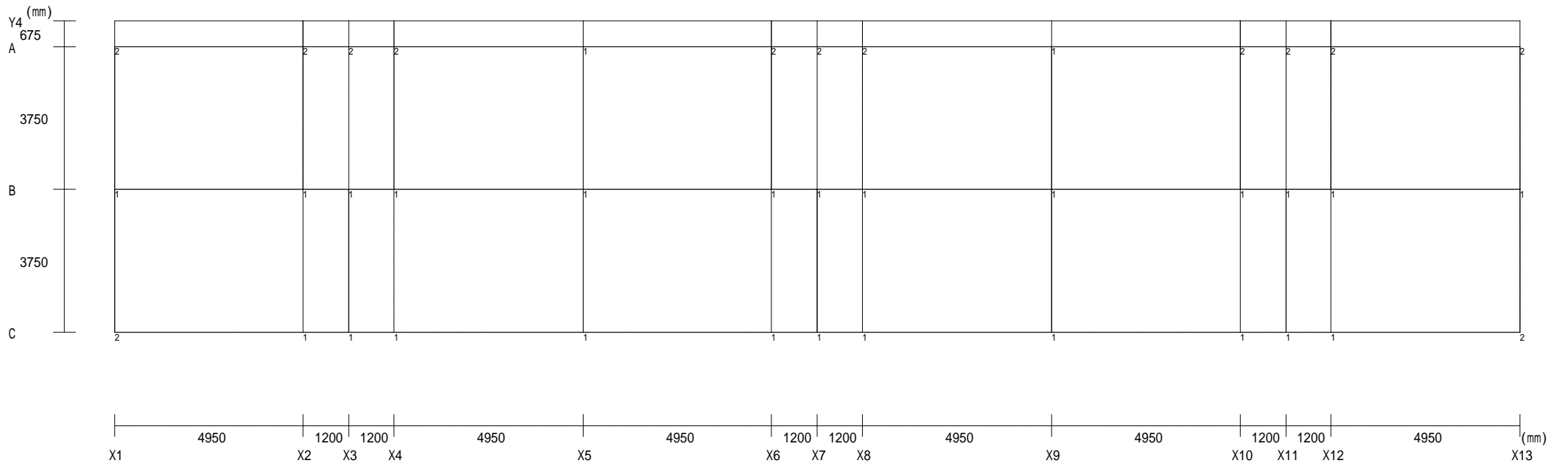


[ 1F ]

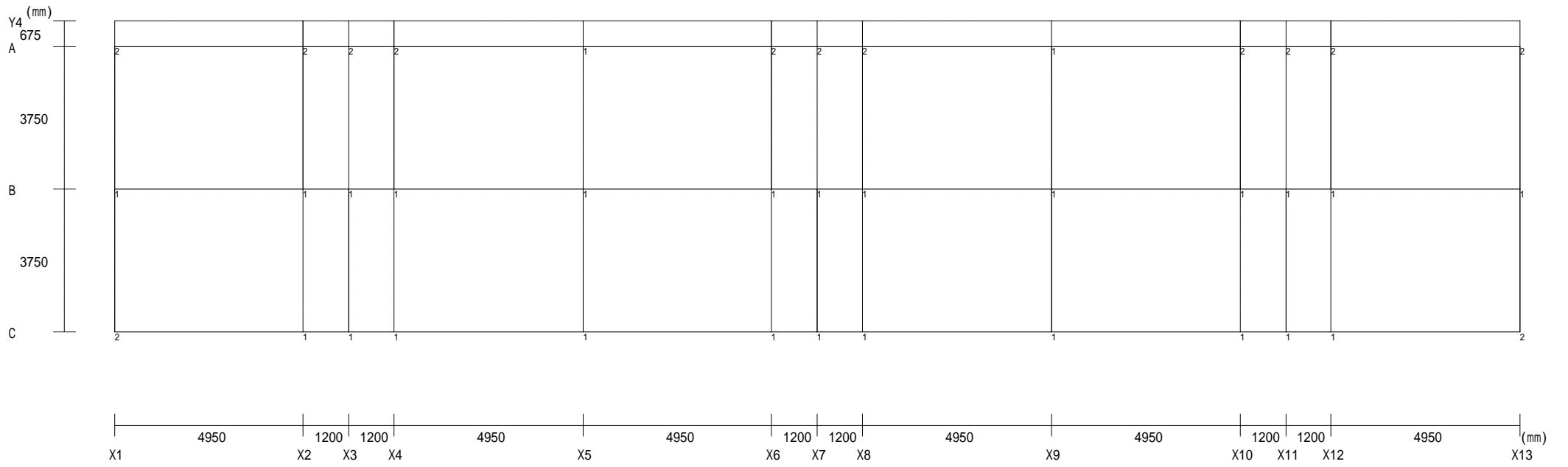




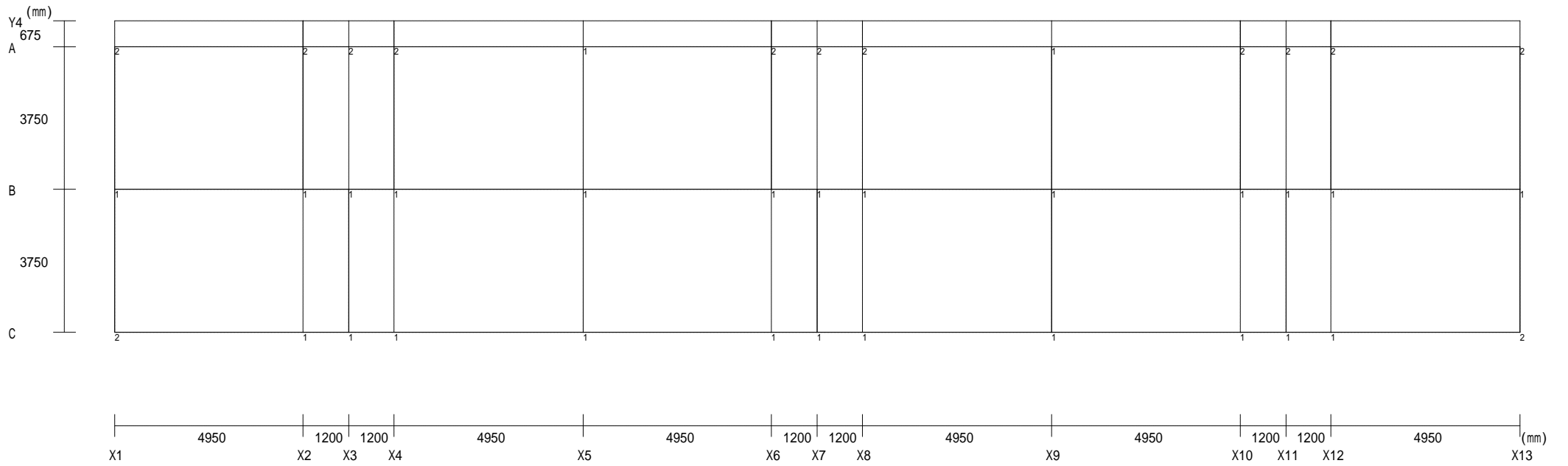
[2F ]



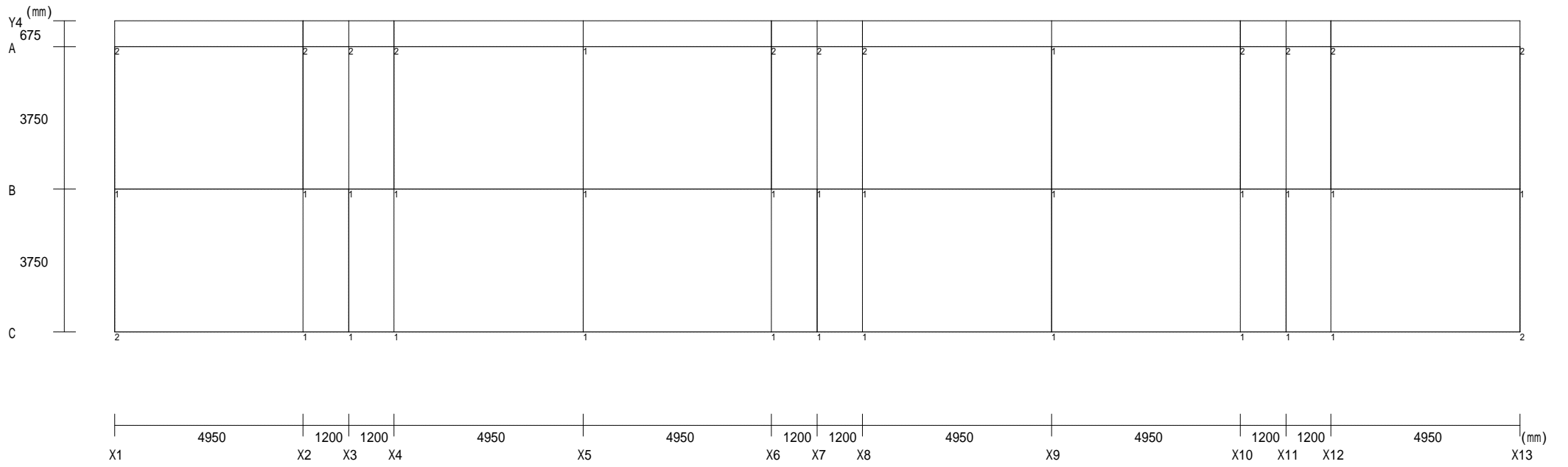
[ 3F ]



[4F ]



[5F ]



コンクリート材料

No.	名称	種別	設計基準強度	耐震診断用圧縮基準強度	鉄筋コンクリート比重	ヤング係数	せん断弾性係数	許容応力度				許容付着応力度			
								圧縮		せん断		長期		短期	
								長期	短期	長期	短期	上端	下端	上端	下端
1	FC21	普通コン	21	21	24.0	21.682	9.034	7.000	14.000	0.700	1.050	1.400	2.100	2.100	3.150
2	FC24	普通コン	24	24	24.0	21.669	9.445	8.000	16.000	0.740	1.110	1.540	2.310	2.310	3.465
3	FC27	普通コン	27	27	24.0	23.577	9.824	9.000	18.000	0.770	1.155	1.620	2.430	2.430	3.645
4	LFC21	軽量1種	21	21	20.0	21.682	9.034	7.000	14.000	0.630	0.945	1.400	2.100	2.100	3.150

鉄筋許容応力度

No.	名称	種別	標準強度 (N/mm2)	長期引張強度 (N/mm2)		短期引張強度 (N/mm2)		耐震診断用強度 (N/mm2)	
				せん断以外	せん断補強	せん断以外	せん断補強	せん断以外	せん断補強
				1	SD295	異形鉄筋	295	195	195
2	SD345	異形鉄筋	345	215	195	345	345	345 + 49	345 + 49
3	SD390	異形鉄筋	390	215	195	390	390	390 + 49	390 + 49
4	SR235	丸鋼	235	156	156	235	235	235	235
5	SR295	丸鋼	295	195	195	295	295	295	295

荷重

リスト名称	室名	積雪用荷重 (N/m2)	床用荷重 (N/m2)	小梁荷重 (N/m2)	架構荷重 (N/m2)	地震荷重 (N/m2)
Kyositu	居室	0	1800	1800	1300	600
Jimusitu	事務室	0	2900	2900	1800	800
Kyousitu	教室	0	2300	2300	2100	1100
Tempo	店舗	0	2900	2900	2400	1300
Syukai-A	集会室 - A	0	2900	2900	2600	1600
Syukai-B	集会室 - B	0	3500	3500	3200	2100
Kaidan-A	階段 - A	0	1800	1800	1300	600
Kaidan-B	階段 - B	0	3500	3500	3200	2100
Okujyo-A	屋上 - A	0	1800	1800	1300	600
Okujyo-B	屋上 - B	0	2900	2900	2400	1300
Yane	屋根	0	900	900	700	300
Barukoni	バルコニー	0	1800	1800	1300	600
Chusyajo	駐車場	0	5400	5400	3900	2000
Kikaisit	機械室	0	1800	1800	1300	600
Souko	倉庫	0	3900	3900	2900	1450
Teiban	底版	0	0	0	0	0

壁せん断配筋

名称	配筋形状	縦筋	横筋	鉄筋許容応力度 リスト名称
W12	シングル	D10-D 0-@200	D10-D 0-@200	SD295
W18	シングル	D10-D 0-@175	D13-D 0-@175	SD295
W22	ダブル	D10-D 0-@250	D10-D 0-@250	SD295

名称	配筋形状	縦筋	横筋	鉄筋許容応力度 リスト名称
W15	シングル	D10-D 0-@200	D13-D 0-@200	SD295
W20	ダブル	D10-D 0-@250	D10-D 0-@250	SD295
W12	シングル	D10-D 0-@200	D13-D 0-@200	SD295

壁端部配筋

No.	名称	左 1 段目			左 2 段目			右 1 段目			右 2 段目		
		径	本数	鉄筋許容応力度 リスト名称	径	本数	鉄筋許容応力度 リスト名称	径	本数	鉄筋許容応力度 リスト名称	径	本数	鉄筋許容応力度 リスト名称
1	W1	13	2	SD295	13	2	SD295	13	2	SD295	13	2	SD295
2	W2	13	2	SD295	13	2	SD295	13	2	SD295	13	2	SD295
3	W3	16	2	SD295	16	2	SD295	16	2	SD295	16	2	SD295
4	W1	13	0	SD295	13	0	SD295	13	0	SD295	13	0	SD295

水平接合部筋 上段：接合部筋 1 下段：接合部筋 2

No.	名称	当該壁計算用			直交壁用		直交壁分の鉄筋量					鉄筋許容応力度 リスト名称
		断面積(cm2)	本数	箇所数 左 中 右	断面積(cm2)	本数	直接入力値 または 直交壁の「直交壁用」 を使う	直接入力値				
								断面積(cm2)	本数	箇所数 左 中 右		
1	010S19	2.35	2	0 1 0	2.35	2	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
		0.00	0	0 0 0	0.00	0	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
2	010S22	3.17	2	0 1 0	3.17	2	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
		0.00	0	0 0 0	0.00	0	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
3	020S19	2.35	2	0 2 0	2.35	2	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
		0.00	0	0 0 0	0.00	0	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
4	020S22	3.17	2	0 2 0	3.17	2	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
		0.00	0	0 0 0	0.00	0	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
5	121S19	2.35	2	1 2 1	2.35	2	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
		0.00	0	0 0 0	0.00	0	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
6	121S22	3.17	2	1 2 1	3.17	2	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	
		0.00	0	0 0 0	0.00	0	直接入力値	0.00	0	0 0 0	SD295	

鉛直接合部筋

No.	名称	径	本数	鉄筋許容応力度リスト名称
1	V19	19	1	SD295
2	V22	22	1	SD295

\*\*\*\*\* 目 次 \*\*\*\*\*

1. 一般事項		
(1) 階、通りデータ	.....	P.1
(2) 略伏図	.....	P.2
(3) 略軸組図	.....	P.8
(4) 部材リスト	.....	P.19
(5) 壁断面	.....	P.20
2. 設計方針と使用材料		
(1) コンクリート許容応力度	.....	P.53
(2) 鉄筋許容応力度	.....	P.53
3. プログラムの使用状況		
(1) データチェック	.....	P.54
(2) ワーニングメッセージ	.....	P.54
(3) 計算終了メッセージ	.....	P.54
4. 荷重・外力の条件		
(1) 固定荷重、積載荷重	.....	P.55
(2) 外力の条件	.....	P.55
5. 準備計算		
(1) 剛性係数	.....	P.56
(2) 応力解析方法	.....	P.56
(3) 壁軸力表	.....	P.56
(4) 壁軸力伏図	.....	P.68
(5) 地震力荷重 - 通り別	.....	P.74
(6) 地震層せん断力	.....	P.76
(7) 壁長伏図	.....	P.77
(8) ねじれ補正	.....	P.82
6. 壁量		
(1) 壁量算定用床面積	.....	P.83
(2) 壁量の検討	.....	P.84
7. 層間変形角・剛性率・偏心率		
(1) 層間変形角および剛性率の算定	.....	P.84
(2) 偏心率	.....	P.84
8. 耐震診断		
(1) 終局せん断耐力	.....	P.85
(2) 曲げ降伏時せん断力 $Q_{mu}$	.....	P.92
(3) 終局せん断強度 $Q_{su}$	.....	P.107
(4) 水平接合部の終局せん断耐力 $Q_{hu}$	.....	P.120
(5) 靱性指標および強度指標	.....	P.126
(6) 1次形状指標	.....	P.140
(7) 2次形状指標	.....	P.141
(8) 1次経年指標	.....	P.142
(9) 2次経年指標	.....	P.143
(10) CT-Fグラフ・グルーピング結果	.....	P.146
(11) E <sub>o</sub> 指標の算定表	.....	P.166
(12) 1次靱性指標 軸図	.....	P.202
(13) 1次靱性指標 伏図	.....	P.213
(14) 2次靱性指標 軸図	.....	P.224
(15) 2次靱性指標 伏図	.....	P.234
(16) 1次診断結果	.....	P.244
(17) 2次診断結果	.....	P.246
9. データエコー	.....	P.250
10. マスターリスト	.....	P.283