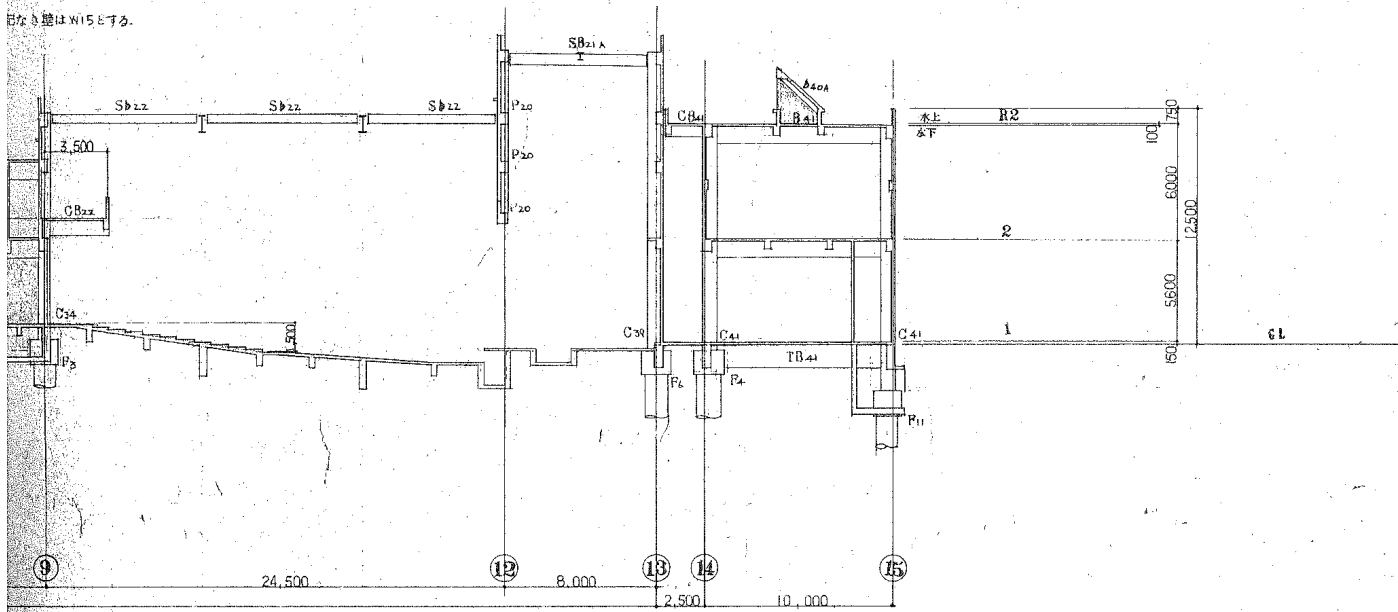


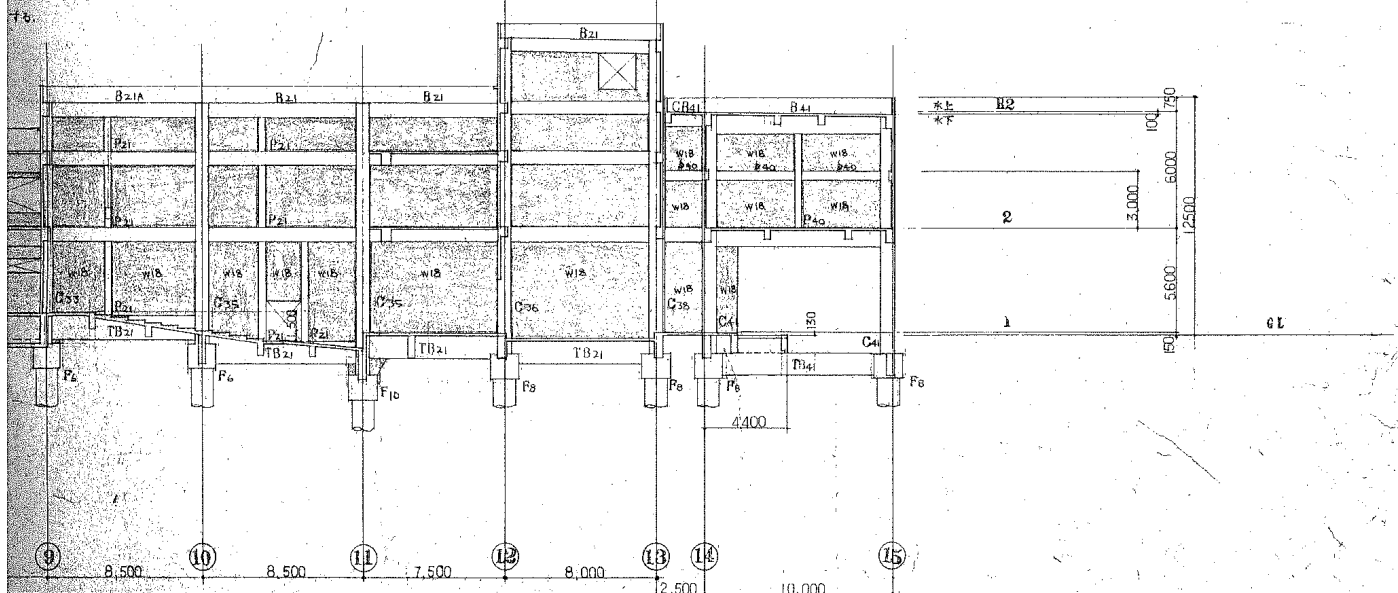
軸組図 1:200

壁の位置はW18とする。



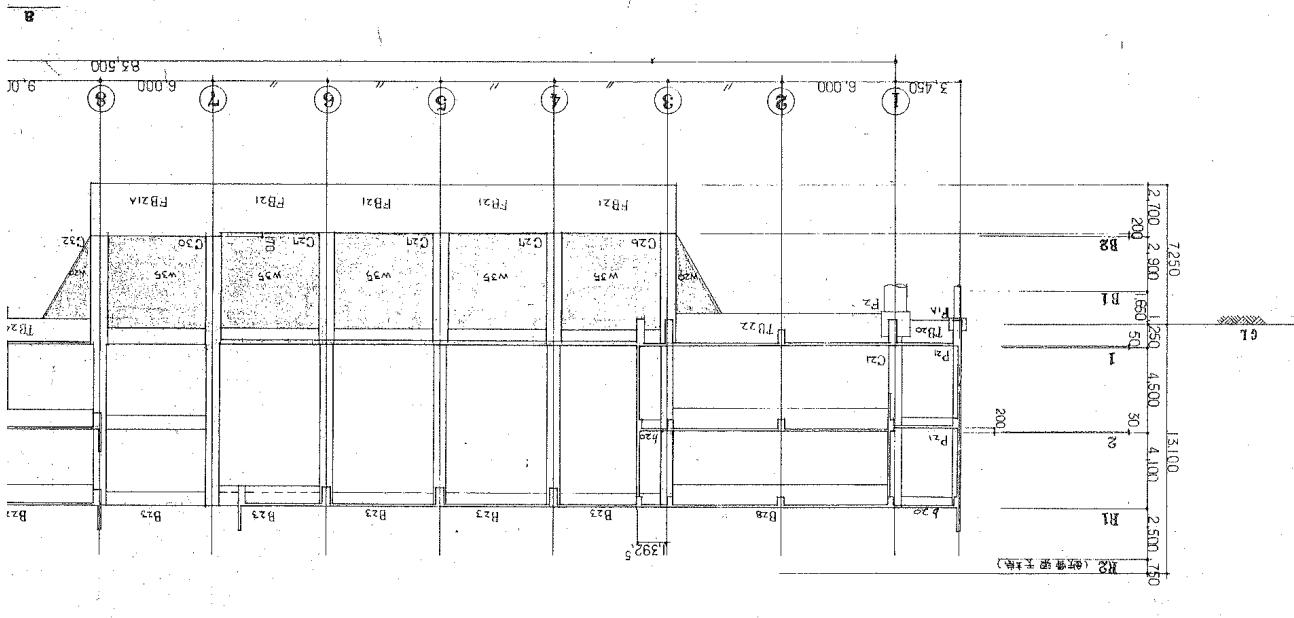
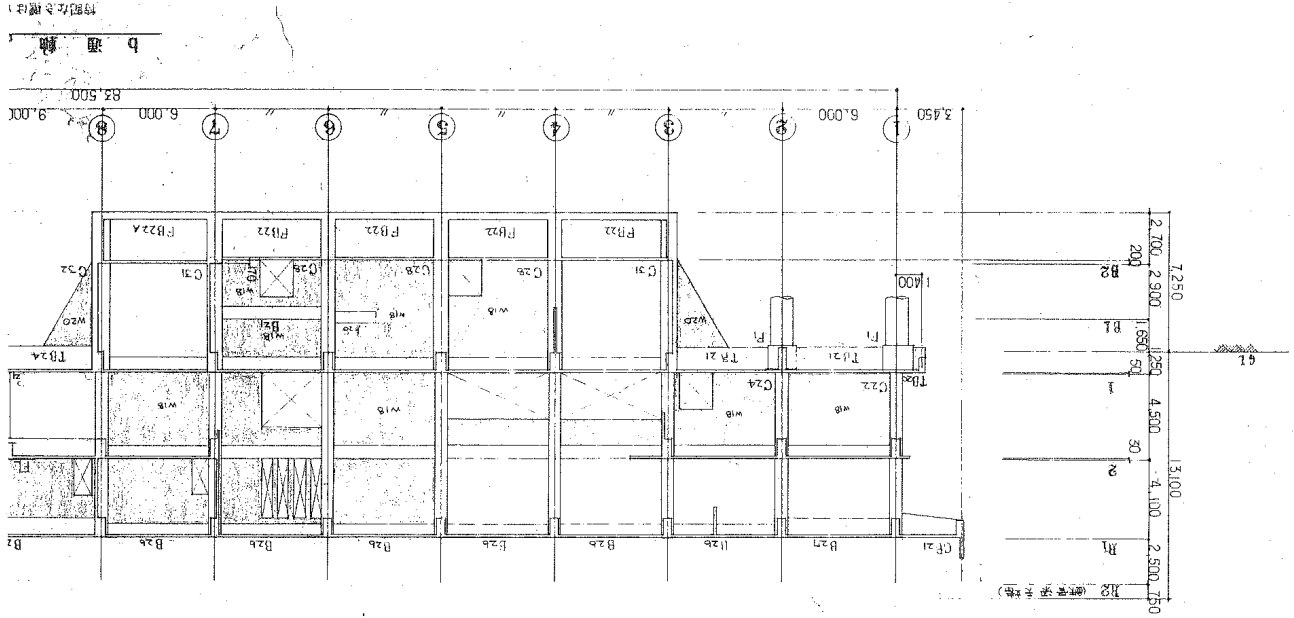
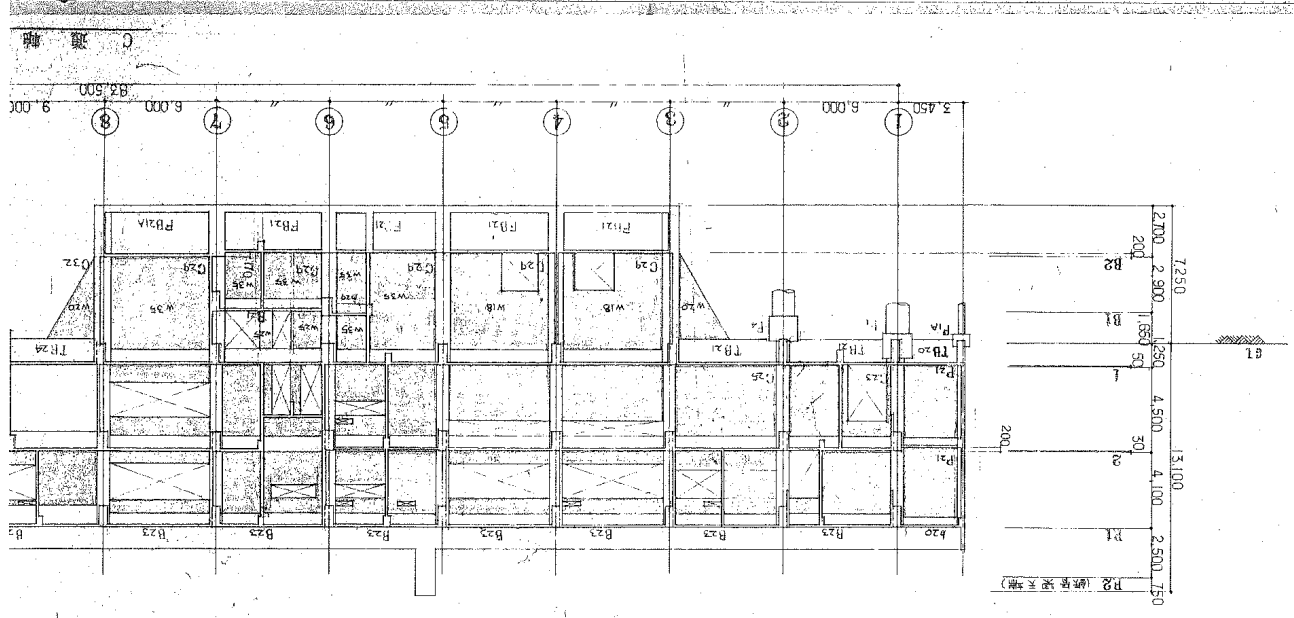
軸組図 1:200

壁の位置はW18とする。



軸組図 1:200

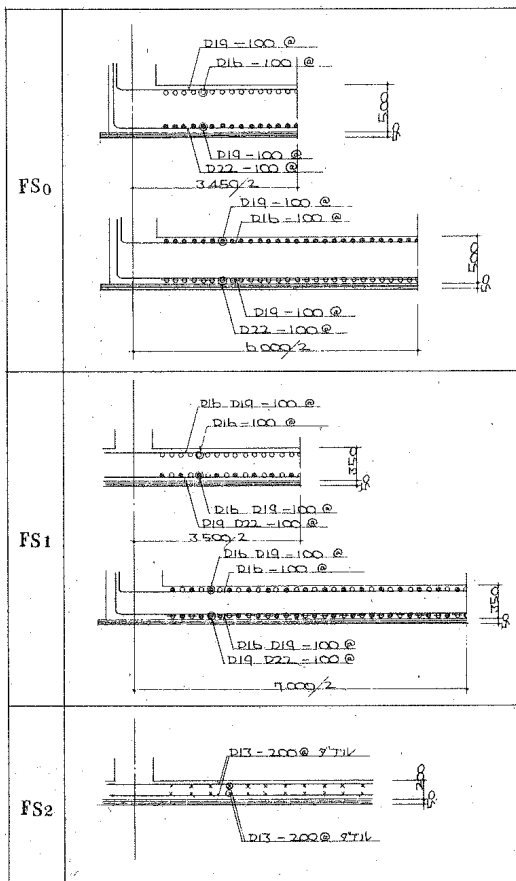
壁の位置はW18とする。



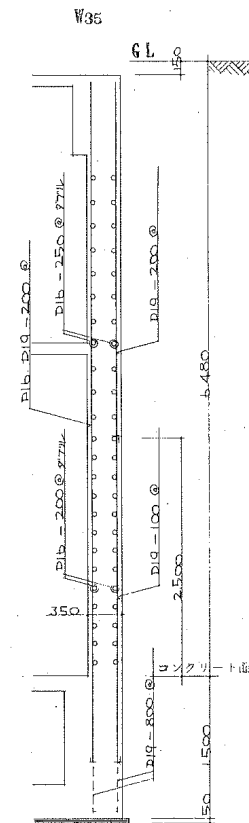
TG6	TG7	TG8	TG9	CTG1
両端 中央	両端 中央	両端 中央	両端 中央	基礎 先端
4-D25 3-D25 4-D25 3-D25 D13-200@	4-D25 3-D25 4-D25 3-D25 D13-200@	3-D25 3-D25 3-D25 3-D25 D13-200@	3-D25 3-D25 3-D25 3-D25 D13-200@	4-D25 3-D25 4-D25 3-D25 D13-200@
TB6	TB0	Tba	Tbφ	FG0 FB0
両端 中央	両端 中央	全断	全断	全断
b-D25 4-D25 b-D25 4-D25 D13-200@	3-D25 3-D25 3-D25 4-D25 D13-200@	3-D22 3-D22 D13-200@	3-D22 3-D22 D13-200@	4-D25 4-D25 D16-200@

Tb0
全断
3-D22 2-D22 D10-200@
Fb2
両端 中央
3-D22 3-D22 3-D22 3-D22 D13-200@

底版 リスト 1:40

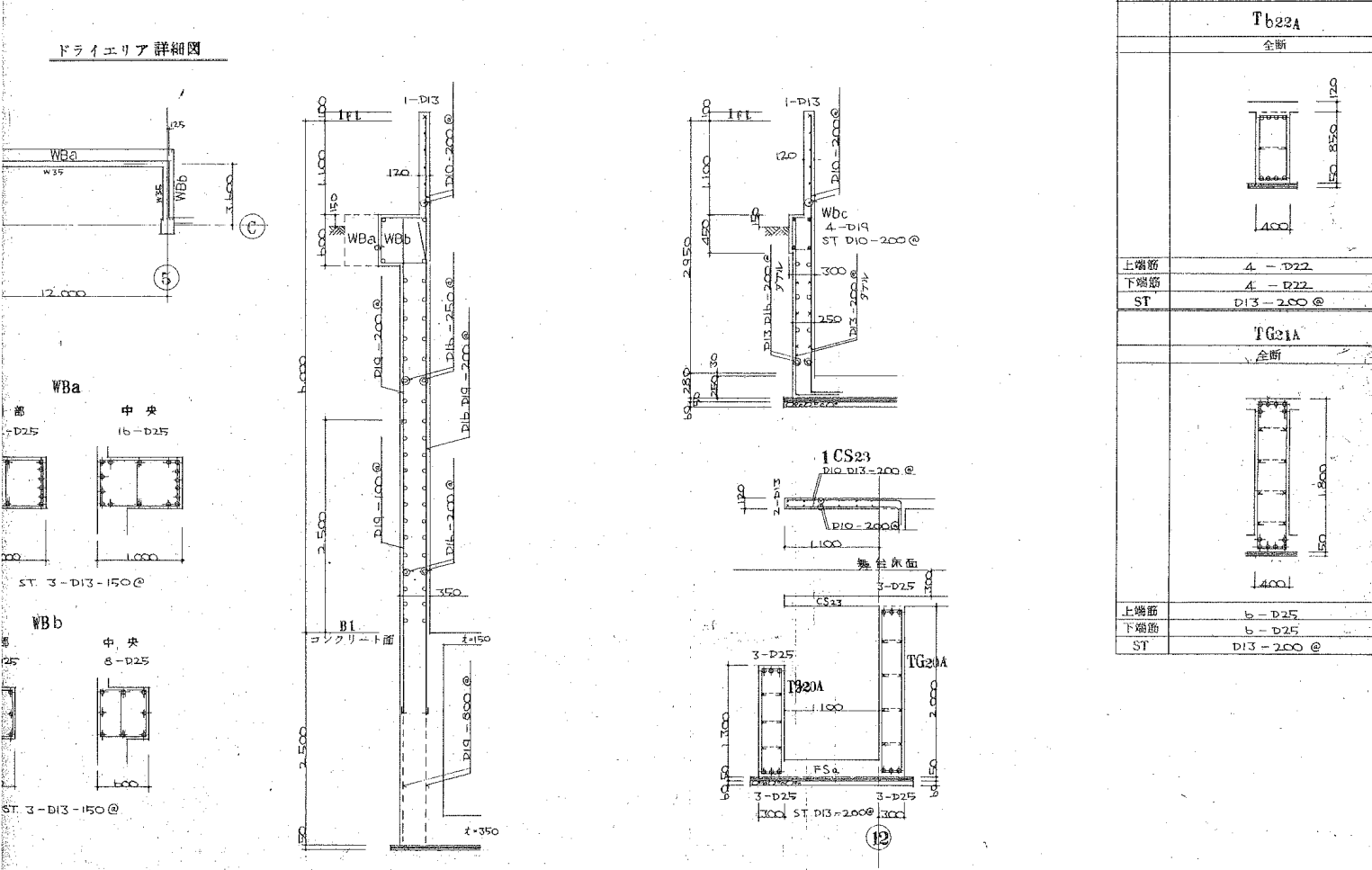


地下外壁 リスト 1:40



B22 (FB22A)		Fb21 (FB21A)			Fb22		Fb20
中央	内端	外端	中央	内端	外端	中央	全断
6-D25 4-D25 4-D25 8-D25 D16-200@		4-D25 6-D25 4-D25 4-D25 8-D25 D16-250@			6-D25 8-D25 4-D25 4-D25 D16-250@		4-D25 4-D25 D16-250@

Tb24	Tb25	Tb21	Tb21A	Tb21B	Tb22				
外端 中央	外端 中央	外端 中央	1端 中央 2端	2端 中央 3端	外端 中央 内端				
8-D25 4-D25 8-D25 6-D25 D13-200@		8-D25 4-D25 8-D25 4-D25 D13-150@		3-D22 2-D22 2-D22 3-D22 D10-200@		5-D22 3-D22 2-D22 3-D22 3-D22 2-D22 D10-200@		2-D22 2-D22 4-D22 2-D22 4-D22 2-D22 D13-200@	



Tb22A	
全断	
上端筋	4-D22
下端筋	4-D22
ST	D13-200@
TG21A	
全断	
上端筋	6-D25
下端筋	6-D25
ST	D13-200@

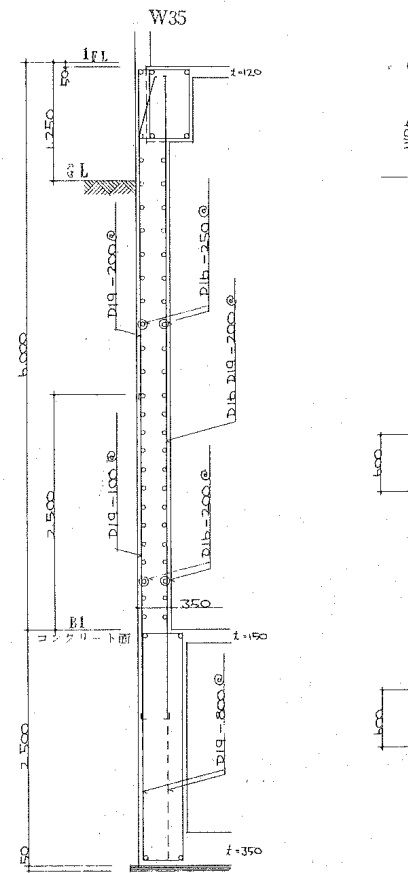
基礎梁 地中梁 リスト 1:40 階間・巾止メ筋 二層定断はラーメン構造規準参照のこと。

	FG21 (FG21A)			FG22 (FG22A)			FB21 (FB21A)				
	外端	中央	内端	外端	中央	内端	両端	中央			
上端筋	4-D25	6-D25	4-D25	10-D25	17-D25	10-D25	4-D25	4-D25	4		
下端筋	4-D25	4-D25	8-D25	10-D25	10-D25	20-D25	4-D25	4-D25	4		
ST	D16-200@			3-D16-150@			D16-200@				
	TG20	TB20	TG21	TB21	TG22	TG23	TG24	TB22	TB23		
	全断		両端	中央	両端	中央	両端	中央	19端	中央	他端
上端筋	4-D25		4-D25	3-D25	8-D25	4-D25	4-D25	3-D25	8-D25	6-D25	4-D25
下端筋	4-D25		4-D25	3-D25	6-D25	4-D25	4-D25	3-D25	8-D25	6-D25	8-D25
ST	D13-200@		D13-200@		D13-200@		D13-150@		D13-200@		D13-200@

底板 リスト 1:40

	FS20	FS22
短辺方向		
長辺方向		

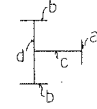
地下外壁 リスト 1:40



	C7	C8	C9	C10	P0	P1
	全上	全上	全上	全上		
	全上	全上	全上	全上		
B1階						
B1階						

柱リスト 1:40

特記なき限りHOOBはD13-100@とする
 柱架交差部を除きHOOBはSMラールを使用
 鉄骨材質はSM50A 又は他はSS41とする
 BANDは75×6 @ 800 SS41とする



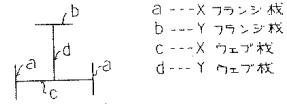
a---Xフランジ枚
 b---Yフランジ枚
 c---Xウェブ枚
 d---Yウェブ枚

	C1	C2	C3	C4	C5	C6
R3階						
主材X					2FRs-200x12	FR-300x25
主材Y					WR-9	2FRs-200x19
主筋					12-D25	12-D25
HOOB						
R2階					全上	全上
主材X		FR-200x12	FR-300x19	2FRs-300x25		
主材Y		WR-9	WR-12	WR-1b		
主筋		12-D25	1b-D25	1b-D25		
HOOB						
3 1階 柱頭		全上	全上		全上	全上
主材X	2FRs-200x12			2FRs-300x25		
主材Y	WR-9			WR-1b		
主筋	1b-D25			1b-D25		
HOOB						
1階 柱脚						
主材X	2FRs-200x12	FR-200x12	FR-300x19	2FRs-300x25	2FRs-200x12	FR-200x25
主材Y	WR-9	WR-9	WR-12	WR-1b	WR-9	2FRs-200x19
主筋	32-D25	24-D25	28-D25	32-D25	18-D25	20-D25
HOOB						
3 2階						
主筋	1b-D25					8-D25
HOOB						D10-15
1階	全上					全上
主筋		12-D25	18-D25	14-D25	18-D25	
HOOB					X14-D13-100 YD13-100	

	C28	C31	C29	C32	P20	P21
9	2FRs-200x12	WR-12	2FRs-200x12	WR-12	2FRs-200x16	WR-12
9	FR-200x19	WR-9	FR-200x19	WR-9	FR-200x19	WR-9
	12-D25		12-D25		12-D25	
					主 材 2CTs-175x150x17x10	
					主 筋 4-D22	
					HOOP D10-100@	D10-100@
9	2FRs-200x12	WR-12	2FRs-200x12	WR-12	2FRs-200x16	WR-12
9	FR-200x19	WR-9	FR-200x19	WR-9	FR-200x19	WR-9
	18-D25		16-D25		12-D25	
	12-D25		12-D25			
	12-D25		12-D25			
	C39					
9	2FRs-300x22	WR-12				
	12-D25					
	全 止					
9	2FRs-300x22	WR-12				
	26-D25					

柱リスト 1:40

特記なきHOOFはD13-100@
 柱梁交叉部分を除きHOOFはSMFリール使用
 鉄骨材種 □ はSM50A その他はSS41とする
 BAND R-15×b @ 800 SS41とする



a---Xフランシ板
 b---Yフランシ板
 c---Xウェア板
 d---Yウェア板

	C21	C22	C23	C25	C24	C26	C27
2階 1階 柱頭							
主材X	2FRs-200×119 WR-12	2FRs-200×125 WR-1b	2FRs-200×12 WR-12	2FRs-200×12 WR-12	2FRs-200×11b WR-12	2FRs-200×119 WR-12	2FRs-200×112 WR-12
主材Y	FR-200×11b WR-9	FR-200×122 WR-12	FR-200×119 WR-9	FR-200×119 WR-9	FR-200×119 WR-12	FR-200×11b WR-9	FR-200×11b WR-9
主筋	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25
HOOF							
1階 柱脚							
主材X	2FRs-200×119 WR-12	2FRs-200×125 WR-1b	2FRs-200×12 WR-12	2FRs-200×12 WR-12	2FRs-200×11b WR-12	2FRs-200×119 WR-12	2FRs-200×112 WR-12
主材Y	FR-200×11b WR-9	FR-200×122 WR-12	FR-200×119 WR-9	FR-200×119 WR-9	FR-200×119 WR-12	FR-200×11b WR-9	FR-200×11b WR-9
主筋	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25
HOOF							
B1 B2階	(R1階柱頭と示す)		(R1階柱脚と示す)				
主筋						12-D25	12-D25
HOOF							
R2階	(R1階柱頭と示す)						
主材X			2FRs-300×125 WR-1b	2FRs-200×112 WR-9	FR-300×122 WR-12	2FRs-200×119 WR-19	2FRs-200×112 WR-12
主材Y			FR-200×12 WR-12	FR-200×119 WR-9	FR-200×119 WR-12	FR-200×119 WR-12	FR-200×119 WR-12
主筋			12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25
HOOF							
R1 > 1階 柱脚				全上			全
主材X	2FRs-200×11b WR-9	2FRs-200×11b WR-9	2FRs-300×125 WR-1b				
主材Y	FR-200×112 WR-9	FR-200×112 WR-12	FR-200×119 WR-12				
主筋	12-D25	12-D25	12-D25				
HOOF							
1階 柱脚							
主材X	2FRs-200×11b WR-9	FR-200×11b WR-9	2FRs-300×125 WR-1b	2FRs-200×112 WR-9	FR-300×122 WR-12	2FRs-200×119 WR-19	2FRs-200×112 WR-12
主材Y	FR-200×112 WR-9	2FRs-200×112 WR-12	FR-200×119 WR-12	FR-200×119 WR-12	FR-200×119 WR-12	FR-200×119 WR-12	FR-200×119 WR-12
主筋	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25	12-D25
HOOF							

寸法	B42 (JOINTℓ=600)		CB41	
	両端	中央	基礎	先端
9x10x15				
25	2E1-200@125 H-39b199x7x11 4-D25 D10-200@		4-D25 4-D25 D10-150@	
99x10x15	全上		全上	
25				

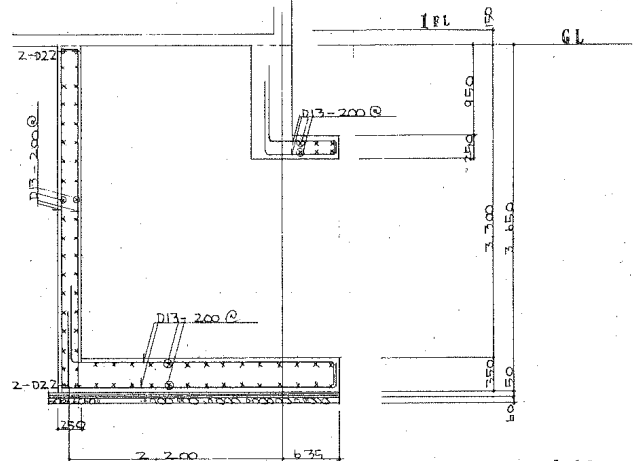
註記
 液筋 2-D10
 止り筋 D10-1000@以内

地中梁リスト 1:40

寸法	TG41 CTG41		TB41	
	両端	中央	両端	中央
9x10x15				
25	4-D25 3-D25 4-D25 4-D25 D13-200@		4-D25 3-D25 4-D25 4-D25 D13-200@	
99x10x15	全上		全上	
25				

CTG41は全断面端部配筋あり

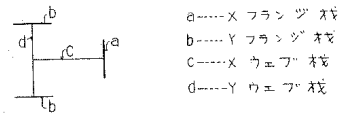
寸法	Tb41		Tb42		Tb43	
	両端	中央	両端	中央	全断面	
9x10x15						
25	3-D22 2-D22 2-D22 3-D22 D10-200@		3-D22 2-D22 2-D22 3-D22 D10-200@		2-D22 2-D22 D10-200@	



註記
 液筋 2-D10
 止り筋 D10-1000@以内

スト 1:40

寸法	b41		b42		Cb41		Cb42		b40		階	b40A
	両端	中央	両端	中央	基礎	先端	基礎	先端	全断面			
9x10x15											R2	
25	3-D22 2-D22 2-D22 3-D22 D10-200@		2-D22 2-D22 2-D22 2-D22 D10-200@		5-D22 5-D22 5-D22 5-D22 D10-200@		2-D22 2-D22 2-D22 2-D22 D10-200@		上端筋 2-D22 下端筋 2-D22 ST D10-200@			
99x10x15	全上		全上		/		全上		b41		I	階
25									上端筋 3-D22 2-D22 下端筋 2-D22 3-D22 ST D10-200@			



註記
柱 梁交又部を除き HOOK は JIS の規定を使用。
鉄骨材質 □ は SM50A その他は SS41 とする
BAND 厚 15 × 6 @ 800 SS41 とする

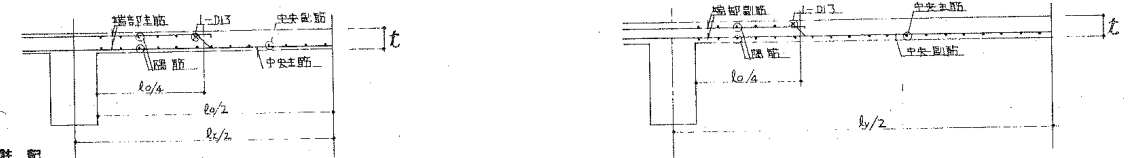
柱リスト 1:40

階	C41	C42
2階		
1階	全上	全上
1階		全上
柱頭		
主材X	R-200 × 116 WIR-9	R-200 × 116 WIR-9
主材Y	2R-200 × 112 WIR-9	2R-200 × 112 WIR-9
主筋	12 - D25	12 - D25
HOOP	D13 - 100 @	D13 - 100 @
柱脚		
主材X	R-200 × 116 WIR-9	
主材Y	2R-200 × 112 WIR-9	
主筋	24 - D25	
HOOP	D13 - 100 @	

註記
筋 2-D10
巾止筋 D10-1000 @ 以内
JOINT 位置は 柱鉄骨図に示す。
鉄骨材質 □ SM50A その他 SS41

大梁リスト 1:40

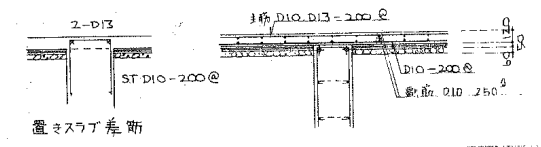
階	G41 (JOINT L=600)		CG41		B41 (C)
	両端	中央	端部	端部	
2階					
2階					
主材	2R-200 × 112	H-396 × 199 × 7 × 11			2R-200 × 116 H-5
Web 材	R-9				R-12
主筋	b - D25	4 - D25	b - D25	b - D25	5 - D25
ST	D10 - 200 @		D10 - 150 @		D13 - 200 @
主材	2R-200 × 112	H-396 × 199 × 7 × 11			2R-200 × 116 H-
Web 材	R-9				R-12
主筋	8 - D25	4 - D25	4 - D25	4 - D25	9 - D25
ST	D10 - 200 @		D10 - 150 @		D13 - 200 @



床版リスト

階	符号	t	lx	短辺方向			ly	長辺方向			
				端部	中央	隅筋		端部	中央	隅筋	
R2	S41	120	3.400	上	D10, D13 - 200 @	D10 - 400 @	D10 - 200 @	上	D10, D13 - 250 @	D10 - 500 @	D10 - 250 @
				下	D10 - 400 @	D10, D13 - 200 @	D10 - 200 @	下	D10 - 500 @	D10, D13 - 250 @	D10 - 250 @
	S42	120	2.430	上	D10, D13 - 200 @	D10, D13 - 200 @	D10, D13 - 200 @	上	D10, D13 - 250 @	D10, D13 - 250 @	D10, D13 - 250 @
				下	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @	下	D10 - 250 @	D10 - 250 @	D10 - 250 @
2	S41	150	3.400	上	D10, D13 - 125 @	D10, D13 - 125 @	D10, D13 - 125 @	上	D10, D13 - 150 @	D10, D13 - 150 @	D10, D13 - 150 @
				下	D10 - 125 @	D10 - 125 @	D10 - 125 @	下	D10 - 150 @	D10 - 150 @	D10 - 150 @
	S42	120	2.100	上	D10, D13 - 200 @	D10, D13 - 200 @	D10, D13 - 200 @	上	D10, D13 - 250 @	D10, D13 - 250 @	D10, D13 - 250 @
				下	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @	下	D10 - 250 @	D10 - 250 @	D10 - 250 @
1	S41	120	3.400	上	D10, D13 - 200 @	D10, D13 - 200 @	D10, D13 - 200 @	上	D10, D13 - 200 @	D10, D13 - 200 @	D10, D13 - 200 @
				下	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @	下	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @

1階置きスラブは全々下記の配筋に依る。



階	WGI (JOINT $l=600$)		B1		B2		WGI (JOINT $l=600$)	
	両端	中央	26機	中央	両端	中央	両端	中央
3								
	2R _s -200x12 H-446x199x8x12 E-9 6-D25 D13-100@		水平(ハンテ柱面) $l=600$ E-200x80x7.5x11 G _E -9 4-D25 4-D25 D10-150@				2R _s -200x12 H-446x199x8x12 E-9 11-D25 11-D25 D13-100@ D13-200@	
	全上 (3階は14<)		全上				全上	
2								
	2R _s -200x12 H-596x199x10x15 E-9 6-D25 4-D25		水平(ハンテ柱面) $l=600$ E-200x80x7.5x11 G _E -9 6-D25 6-D25 6-D25 D10-150@		E-200x80x7.5x11 G _E -9 4-D25 4-D25 D10-150@		2R _s -200x12 H-446x199x8x12 E-9 11-D25 11-D25 D13-100@ D13-200@	
	全上		全上		全上		全上	
1								
	2R _s -200x12 H-596x199x10x15 E-9 6-D25 4-D25		3-D25 3-D25 3-D25 3-D25 D10-100@		3-D25 3-D25 3-D25 3-D25 D10-150@		5-D25 3-D25 3-D25 5-D25 D13-100@	
	全上		全上		全上		全上	
0								
	2R _s -200x12 H-596x199x10x15 E-9 6-D25 4-D25		4-D25 3-D25 4-D25 3-D25 D10-150@		3-D25 2-D25 2-D25 2-D25 D10-150@		3-D25 3-D25 3-D25 3-D25 D10-100@	
	全上		全上		全上		全上	
2								
	2R _s -200x12 H-596x199x10x15 E-9 6-D25 4-D25		3-D25 2-D25 3-D25 2-D25 D10-150@		5-D25 3-D25 3-D25 3-D25 D10-150@			
	全上		全上		全上			

註記
 特記なき限り ST D13-200 @
 板筋 2-D10
 巾止ノ筋 D10-1,000 @ 以内
 二階筋受筋 D10-900 @ 以内
 JOINT位置は柱鉄骨面より示す。
 鉄骨本質 □はSM50A14他SS41とする

大梁リスト 1:40

	G1	G2	G3 (JOINT l=600)	G4 (中央JOINT)	G5 (
	両端 中央	両端 中央	両端 中央	両端 中央	
R4 階					
主材	C-200x80x7.5x11	C-200x80x7.5x11	2R3-200x12 H-446x199x8x12	2R3-200x12	
Web材	R-9	R-9	R-9	R-9	
主筋	4-D25 4-D25	4-D25 4-D25	4-D25 4-D25	4-D25 4-D25	
ST	D10-150 @	D10-100 @	D13-100 @	D13-100 @	
R3 階	全上	全上	全上	全上	両端 中
主材					2R3-200x12 H-44
Web材					R-9
主筋					4-D25
ST					4
2 階					
主材	C-200x80x7.5x11	C-200x80x7.5x11	2R3-200x12 H-450x200x9x14	2R3-200x12	2R3-200x12 H-596
Web材	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9
主筋	4-D25 4-D25	4-D25 4-D25	4-D25 4-D25	4-D25 4-D25	8-D25
ST	D10-150 @	D10-100 @	D13-100 @	D13-100 @	4
R2 階					
主材	2R3-200x12	2R3-300x23	2R3-200x12 H-596x199x10x15	2R3-200x12 H-596x199x10x15	2R3-200x12 H-44
Web材	R-9	R-12	R-9	R-9	R-9
主筋	8-D25 8-D25 4-D25	12-D25 12-D25 8-D25	6-D25 4-D25	4-D25 4-D25	4-D25
ST	D13-100 @	4-D13-100 @	D13-100 @		
2 階	全上	全上	全上		
主材				2R3-200x12 H-596x199x10x15	2R3-200x12 H-45
Web材				R-9	R-9
主筋				6-D25 4-D25	4-D25
ST					
2 階					
主材	2R3-200x12 H-596x199x10x15	2R3-300x23	2R3-300x23	2R3-200x12 H-596x199x10x15	
Web材	R-9	R-12	R-12	R-9	
主筋	8-D25 8-D25 8-D25	8-D25 8-D25 10-D25	8-D25 12-D25 12-D25	8-D25 8-D25 8-D25	
ST	D13-100 @	4-D13-150 @	D13-100 @	4-D13-150 @	

(候補) 窪野市立市民文化会館新築工事設計図

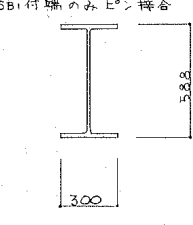
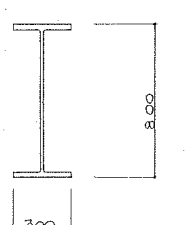
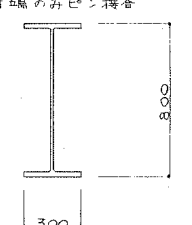
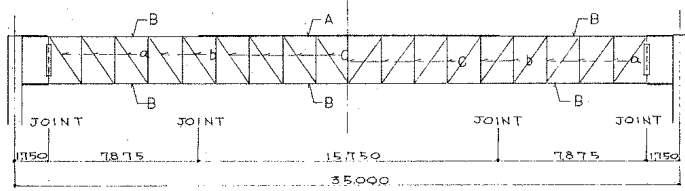
株式会社 久米建築事務所
K U M E ARCHITECTS-ENGINEERS

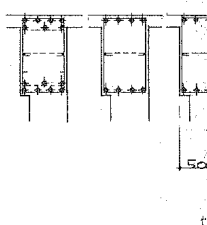
DRAWN 178084
CHECKED
APPROVED
DATE 1.24

鉄骨梁リスト
構造46-26

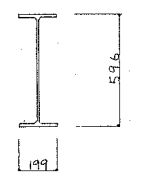
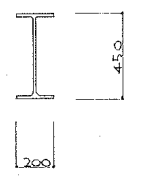
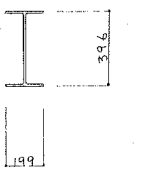
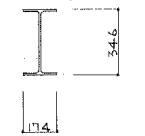
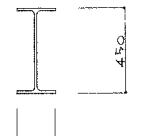
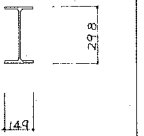
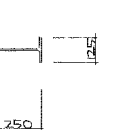
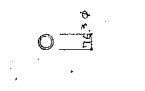
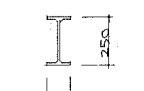
G2			G3			B1		B2	
B, G 端	中央	他端	B, G 端	中央	他端	両端	中央	両端	中央
6 - D25 4 - D25 4 - D25 6 - D25 4 - D25 4 - D25 D13 - 100 @			6 - D25 4 - D25 4 - D25 6 - D25 4 - D25 4 - D25 D13 - 200 @			4 - D25 4 - D25 4 - D25 4 - D25 D13 - 200 @		6 - D25 4 - D25 4 - D25 6 - D25 D13 - 100 @	
								(B1種も同断とする)	

大梁 リスト 1:20 1:200
 鉄骨材種 □S45M50A 等他 SS41とする

		S _{G1} (JOINT ①(900))	S _{B1} (JOINT ②(200))	S _{B1A} (JOINT ③(1200))
		全断	全断	全断
R4 階		S _{B1} 付端のみピン接合 		W _{G1} 付端のみピン接合 
	主材	H-588×300×12×20	H-800×300×14×20	H-800×300×14×20
	G _R	R-12		R-10
	取付ボルト	H.T.B 8-M22		H.T.B 10-M22
T1				
R3 R2 階				
		端部		中央
		FLANGE R-300×12.5	A	CT-350×300×13×24
		WEB R-16	B	CT-350×300×13×24
			a	2CT-100×200×8×12
			b	2CT-87.5×175×7.5×11
			C	2CT-75×150×7×10

		G ₁		
		C.F.器	中央	後端
1 階				
	主材	H-500×300×10×20		
	G _R	R-10		
	取付ボルト	H.T.B 8-M22		
	上端筋	7-D25	4-D25	4-D25
	下端筋	7-D25	4-D25	4-D25
	ST	D13-200c		

小梁 リスト 1:20
 鉄骨材種 全てSS41 但し 鋼管は STK41とする
 ()内フレット数は一部取付箇所 (詳細図参照)

		S _{b1}	S _{b2}	S _{b3}	
		全断	全断	全断	
R4 階					
	主材	H-596×199×10×15	H-450×200×9×14	H-396×199×7×11	
	G _R	R-9	R-9 (12)	R-9 (12)	
	取付ボルト	H.T.B 5-M20	H.T.B 4-M20	H.T.B 4-M20	
R2 階					
	主材	H-346×174×6×9	H-450×200×9×14	H-298×149×5×8	H-250×125×6×9
	G _R	R-9	R-9 (12)	R-9	
	取付ボルト	H.T.B 3-M20	H.T.B 4-M20	H.T.B 3-M20	H.T.B 2-M20
R4 R2 階					
	主材	φ-76.3×3.3	H-250×125×6×9		
	G _R	R-6	R-9		
	取付ボルト	H.T.B 2-M16	H.T.B 2-M20		

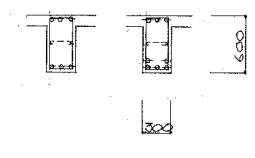
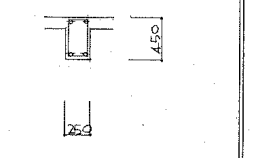
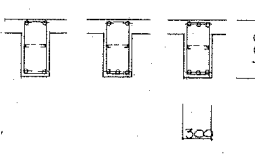
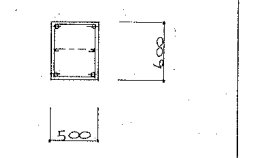
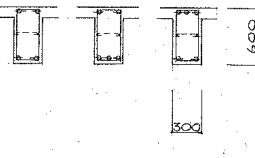
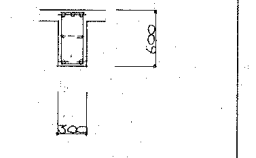
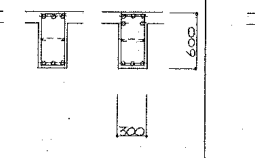
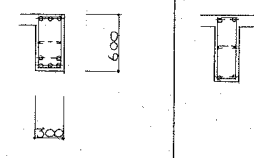
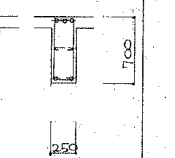
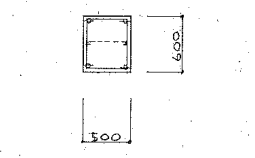
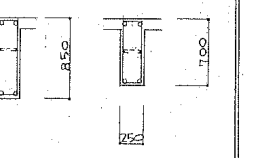
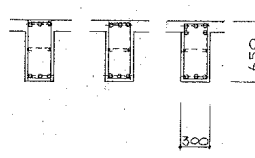
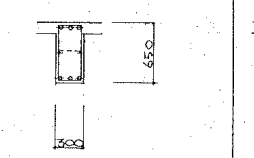
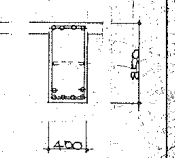
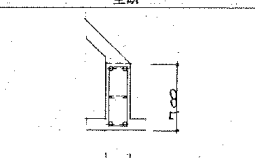
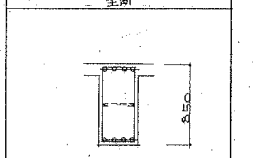
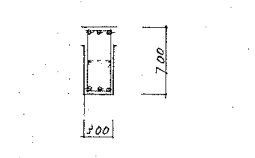
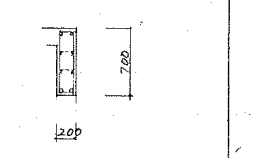
1/600	WG21 (JOINT $l=600$)	B21	B21A	CG21A (JOINT $l=600$)													
	両端 中央 	両端 中央 	両端 中央 	階 R2 	階 R2 	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>主材</td><td>2R3-200x12</td><td>H-396x199x7x11</td></tr> <tr><td>Web材</td><td>R-9</td><td></td></tr> <tr><td>主筋</td><td>b-D25</td><td>b-D25</td></tr> <tr><td>ST</td><td colspan="2">D10-150@</td></tr> </table>	主材	2R3-200x12	H-396x199x7x11	Web材	R-9		主筋	b-D25	b-D25	ST	D10-150@
主材	2R3-200x12	H-396x199x7x11															
Web材	R-9																
主筋	b-D25	b-D25															
ST	D10-150@																
1/1000	全上	全上	階 R1 	階 R1 	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>上端筋</td><td>5-D25</td><td>3-D25</td></tr> <tr><td>下端筋</td><td>3-D25</td><td>5-D25</td></tr> <tr><td>ST</td><td colspan="2">D10-150@</td></tr> </table>	上端筋	5-D25	3-D25	下端筋	3-D25	5-D25	ST	D10-150@				
上端筋	5-D25	3-D25															
下端筋	3-D25	5-D25															
ST	D10-150@																
1/11			階 R1 														
			階 R1 														
1/900	B22 (JOINT $l=900$)	B23 (JOINT $l=600$)	B24 (JOINT $l=900$)	B25 (JOINT $l=900$)	B26 (JOINT $l=600$)												
1/125	両端 中央 	両端 中央 	両端 中央 (G23 梁付地) 	両端 中央 	両端 中央 												
1/125	全上	全上	階 R2 	階 R2 	全上												
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														
1/125			階 R2 														

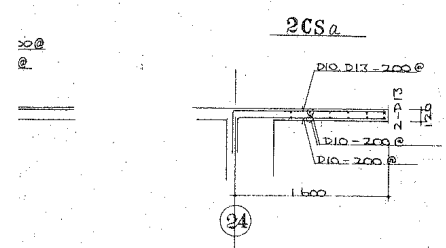
註記
 特記なき限り ST D13-200 @
 腹筋 2-D10
 巾止×筋 D10-1000 @ 以内
 JOINT 位置は柱鉄骨面より示す。
 鉄骨計算 □はSM50Aその他SS41とす

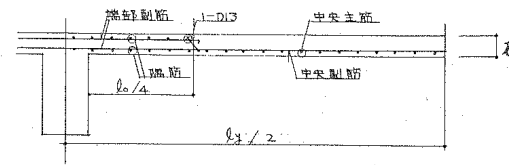
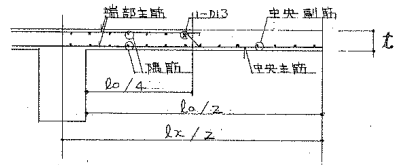
大梁リスト 1:40 1:20

階	G21		G21A		G22 (JOINT l=600)		G23 (JOINT l=600)		CG24 (JOINT l=600)	
	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	先端
R3										
主材	C-200x80x7.5x11		C-200x80x7.5x11		2Ry-200x12 Ry-9		2Ry-200x12 Ry-9			
Web材	R-9		R-9		R-9		R-9			
主筋	4-D25 4-D25		4-D25 4-D25		4-D25 4-D25		4-D25 4-D25			
ST	D10-150 @		D10-150 @		D13-100 @		D13-100 @			
R2	全上		全上		全上					
主材							2Ry-200x12 H-396x199x7x11		2Ry-200x12 H-396x199x7x11	
Web材							R-9		R-9	
主筋							4-D25 4-D25		4-D25 4-D25	
ST							D10-150 @		D10-150 @	
R1	G24 (JOINT l=900)		G25 (JOINT l=900)		G26 (JOINT l=900)		G27 (JOINT l=900)		G28 (JOINT l=900)	
	両端	中央	α端	中央	β端	中央	γ端	中央	δ端	中央
階										
主材	2Ry-200x14 H-596x200x10x15		2Ry-200x14 H-596x199x10x15		2Ry-200x14 H-596x199x10x15		2Ry-200x14 H-596x199x10x15		2Ry-200x14 H-596x199x10x15	
Web材	R-9		R-9		R-9		R-9		R-9	
主筋	5-D25 5-D25		7-D25 5-D25 5-D25		5-D25 5-D25 7-D25		7-D25 5-D25 5-D25		7-D25 7-D25	
ST										
2	全上		全上		全上					
主材							2Ry-200x14 H-600x200x11x17		2Ry-200x14 H-600x200x11x17	
Web材							R-12		R-12	
主筋							7-D25 5-D25		7-D25 5-D25	
ST							D13-100 @		D13-100 @	
1										
止端筋	4-D25 4-D25		8-D25 4-D25		6-D25 4-D25		6-D25 4-D25		4-D25 4-D25	
下端筋	4-D25 4-D25		4-D25 4-D25		4-D25 4-D25		4-D25 4-D25		4-D25 4-D25	
ST			D13-100 @				D13-100 @			
R1	B27 (JOINT l=600)		B28 (JOINT l=900)		CG22 (JOINT l=600)		CB21 (JOINT l=600)		CB22 (JOINT l=600)	
	1端	中央	2端	両端	中央	両端	先端	両端	先端	両端
階										
主材	2Ry-200x14 H-596x199x10x15		2Ry-200x14 H-596x199x10x15		2Ry-200x14 H-596x199x10x15		2Ry-200x14 H-596x199x10x15		2Ry-200x14 H-596x199x10x15	
Web材	R-12		R-12		R-9		R-12		R-12	
主筋	9-D25 9-D25 5-D25		9-D25 9-D25		7-D25 7-D25		8-D25 8-D25		8-D25 8-D25	
ST	D10-150 @		D13-100 @		D10-150 @		D13-100 @		D13-100 @	
2			全上		全上		全上			
主材	2Ry-200x12 H-396x199x7x11								2Ry-200x12 H-596x199x7x11	
Web材	R-9								R-9	
主筋	4-D25 4-D25								4-D25 4-D25	
ST	D10-150 @								D10-150 @	

註記
 腹筋 2-D10
 小梁 リスト 1:40
 巾止ノ筋 D10-1000 @ 以内とする

R2 階	b1 両端 中央	b0 全断	3 階	b2 外端 中央 内端	Cb0 全断	
						
上端筋	3-D22 3-D22	2-D22	上端筋	2-D22 2-D22 3-D22	2-D22	
下端筋	3-D22 5-D22	2-D22	下端筋	2-D22 3-D22 3-D22	2-D22	
ST	D10-200 @	D10-200 @	ST	D10-200 @	D10-100 @	
2 階	b2 外端 中央 内端	b2a 全断	b3 外端 中央 内端	b4 両端 中央	b5 外端 中央 内端	
						
上端筋	2-D22 2-D22 3-D22	3-D22	上端筋	3-D22 3-D22	2-D22 2-D22 3-D22	
下端筋	2-D22 3-D22 2-D22	2-D22	下端筋	3-D22 5-D22	2-D22 3-D22 2-D22	
ST	D10-200 @	D10-200 @	ST	D10-200 @	D10-200 @	
2 階	Cb0 全断	Wb1 大梁付端 小梁付端	1 階	b1 外端 中央 内端	b2 全断	b3 両端 中央
						
上端筋	2-D22	2-D16 2-D16	上端筋	3-D22 3-D22 5-D22	3-D22	4-D22 4-D22
下端筋	2-D22	2-D16 2-D16	下端筋	3-D22 3-D22 3-D22	3-D22	4-D22 6-D22
ST	D10-100 @	D10-200 @	ST	D10-200 @	D10-200 @	D13-150 @
R2 階	W91 全断	b3a 全断	1 階			
						
上端筋	2-D22	4-D22	上端筋			
下端筋	2-D22	4-D22	下端筋			
ST	D10-200 @	D13-150 @	ST			
R2 3 階	90 全断	W90 全断				
						
上端筋	4-D22	4-D16				
下端筋	4-D22	4-D16				
ST	D10-200 @	D10-200 @				

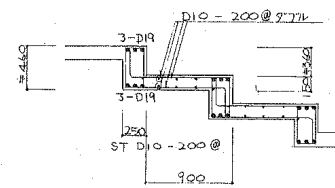




床版リスト 1:40

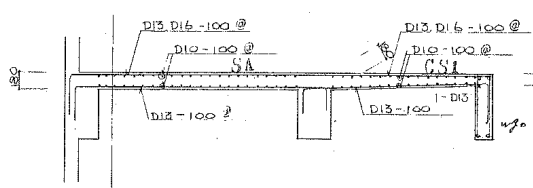
階	符号	尤	短辺方向						長辺方向					
			\$l_x\$	端部	中央	隅筋	\$l_y\$	端部	中央	隅筋				
R2	S1	120	3450	上	D10,D13-200@	D13-400@	D10-200@	6000	上	D10-250@	D10-500@	D10-250@		
				下	D10-400@	D10-200@	D10-200@		下	D10-500@	D10-250@	D10-250@		
	S0	120	上	D10-200@	D10-200@	D10-200@	上	D10-200@	D10-200@	D10-200@				
			下	D10-200@	D10-200@	D10-200@	下	D10-200@	D10-200@	D10-200@				
3	S1	150	3450	上	D10,D13-150@	-	D10-150@	6000	上	D10,D13-250@	-	D10-250@		
				下	D10-500@	D10-150@	D10-150@		下	D10-500@	D10-250@	D10-250@		
	S0	120	上	D10-200@	D10-200@	D10-200@	上	D10-200@	D10-200@	D10-200@				
			下	D10-200@	D10-200@	D10-200@	下	D10-200@	D10-200@	D10-200@				
2	S1	120	上	D10,D13-200@	D10,D13-200@	D10,D13-200@	上	D10-200@	D10-200@	D10-200@				
			下	D10-200@	D10-200@	D10-200@	下	D10-200@	D10-200@	D10-200@				
	S2	120	上	D10,D13-200@	D10,D13-200@	D10,D13-200@	上	D10,D13-250@	D10,D13-250@	D10,D13-250@				
			下	D10-200@	D10-200@	D10-200@	下	D10-250@	D10-250@	D10-250@				
S0	120	上	D10-200@	D10-200@	D10-200@	上	D10-200@	D10-200@	D10-200@					
		下	D10-200@	D10-200@	D10-200@	下	D10-200@	D10-200@	D10-200@					
1	S1	120	上	D10,D13-125@	D10,D13-125@	D10,D13-125@	上	D10,D13-200@	D10,D13-200@	D10,D13-200@				
			下	D10-125@	D10-125@	D10-125@	下	D10-200@	D10-200@	D10-200@				
	S2	120	上	D10,D13-200@	D10,D13-200@	D10,D13-200@	上	D10-250@	D10-250@	D10-250@				
			下	D10-200@	D10-200@	D10-200@	下	D10-250@	D10-250@	D10-250@				
S3	120	上	D10,D13-200@	D10,D13-200@	D10,D13-200@	上	D10,D13-250@	D10,D13-250@	D10,D13-250@					
		下	D10-200@	D10-200@	D10-200@	下	D10-250@	D10-250@	D10-250@					
S0	120	上	D10-200@	D10-200@	D10-200@	上	D10-200@	D10-200@	D10-200@					
		下	D10-200@	D10-200@	D10-200@	下	D10-200@	D10-200@	D10-200@					
B1	S1	150	上	D10,D13-200@	D10,D13-200@	D10,D13-200@	上	D10,D13-250@	D10,D13-250@	D10,D13-250@				
			下	D10-200@	D10-200@	D10-200@	下	D10-250@	D10-250@	D10-250@				
		上	-	-	-	上	-	-	-					
		下	-	-	-	下	-	-	-					

1.2階客席床



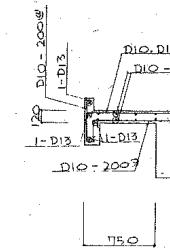
一般客席部

R2.3.2階 SA CS1

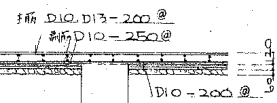


(B)(G)

2階 CS2



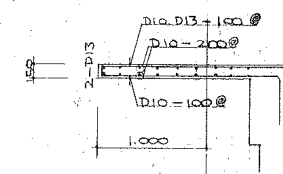
1階置きスラフは全2.下記の配筋による。



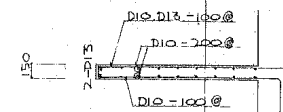
置きスラフ配筋



1階 CS1



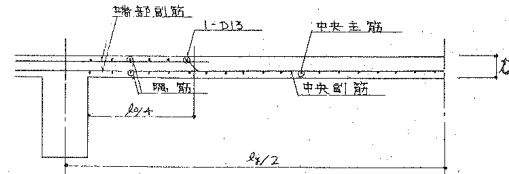
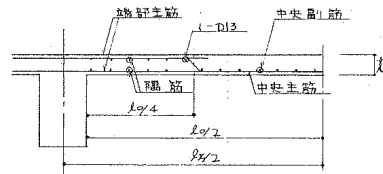
B1階 CS1



註記
底筋 2-D10
巾止り筋 D10-1000@ 以内。 鉄管板裏はSS41。 但し鉄管はSTK41とする。

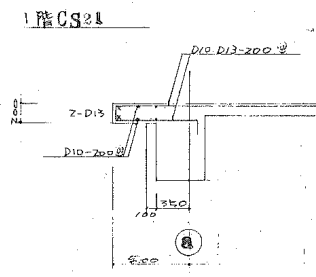
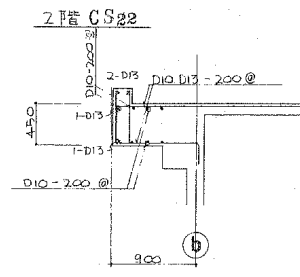
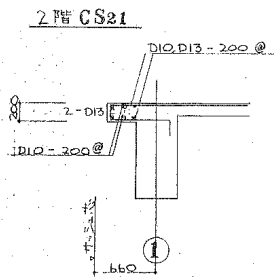
小梁リスト 1:40 1:20

	b20 (b20A) 全断		b21 両端 中央		b21A 2.3.6端 中央 他端			b21B 8端 中央 他端			b22 8端 中央 9端		
R1 階													
上端筋	2-D22		3-D22 2-D22		3-D22 2-D22 3-D22			5-D22 3-D22 3-D22			5-D22 3-D22 3-D22		
下端筋	2-D22		2-D22 3-D22		3-D22 3-D22 2-D22			2-D22 3-D22 2-D22			3-D22 4-D22 2-D22		
ST	D10-200@		D10-200@		D10-200@			D10-200@			D13-200@		
2 階	全上												
上端筋			3-D22 2-D22		2-D22 2-D22 3-D22			3-D22 2-D22 3-D22			2-D22 2-D22 4-D22		
下端筋			2-D22 3-D22		2-D22 3-D22 2-D22			2-D22 3-D22 2-D22			2-D22 3-D22 2-D22		
ST			D10-200@		D10-200@			D10-200@			D13-200@		
R1 階	b23 全断		b24 両端 中央		b21C 両端 中央		b22A 全断		b23 全断				
上端筋	3-D22 2-D22		5-D22 3-D22		3-D22 2-D22		4-D22		2-D22				
下端筋	2-D22 3-D22		3-D22 3-D22		2-D22 3-D22		2-D22		2-D22				
ST	D10-200@		D10-200@		D10-200@		D13-200@		D10-200@				
1 B1 階	b21 両端 中央		b21 両端 中央		b21 両端 中央		Cb21 両端 他端						
上端筋	5-D22 3-D22		5-D22 3-D22		3-D22 2-D22		4-D22 2-D22						
下端筋	3-D22 3-D22		3-D22 3-D22		2-D22 3-D22		2-D22 2-D22						
ST	D10-200@		D10-200@		D13-200@		D10-200@						
R3 階	Sb21 全断		Sb22 全断		V21 全断		V21 全断		b23A 9端 他端				
主材	H-346 x 174 x 6 x 9		H-450 x 200 x 9 x 14		φ-174.3 x 3.2		H-250 x 125 x 6 x 9		4-D22 4-D22				
G.R.	R-9		R-9		R-6		R-9		2-D22 2-D22				
取付ボルト	H.T.B 3-M20		H.T.B 4-M20		H.T.B 2-M16		H.T.B 2-M20		D10-200@				
R1 階	Cb21 全断		b21C 両端 中央		b22A 7端 中央 8端		Wb20 全断		Cb21 全断		Cb22 全断		
上端筋	2-D22		3-D22 3-D22		3-D22 3-D22 5-D22		2-D13		2-D25		2-D22		
下端筋	2-D22		3-D22 3-D22		2-D22 3-D22 3-D22		2-D13		2-D25		2-D22		
ST	D10-200@		D13-200@		D10-200@		D10-200@		D10-200@		D10-200@		



床版リスト 1:40

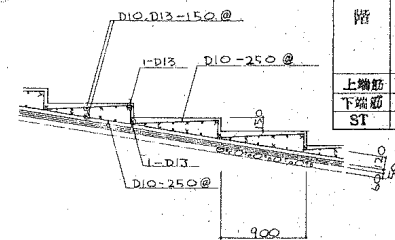
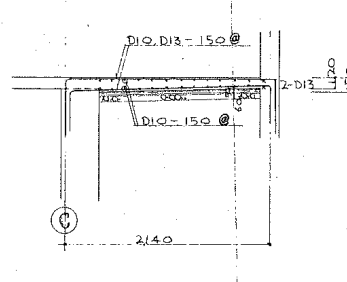
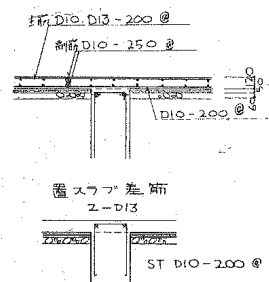
階	符号	t	lx	短辺方向			ly	長辺方向				
				端部	中央	隅筋		端部	中央	隅筋		
R1	S21	120	2825	上	D10.D13 - 200 @	D10 - 400 @	D10 - 200 @	3450	上	D10.D13 - 250 @	D10 - 500 @	D10 - 250 @
				下	D10 - 400 @	D10.D13 - 200 @	D10 - 200 @		下	D10 - 500 @	D10.D13 - 250 @	D10 - 250 @
	S22	120	4200	上	D10.D13 - 150 @	D10 - 300 @	D10 - 150 @	6000	上	D10.D13 - 150 @	D10 - 300 @	D10 - 150 @
				下	D10 - 300 @	D10.D13 - 150 @	D10 - 150 @		下	D10 - 300 @	D10.D13 - 150 @	D10 - 150 @
S23	120			上	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @		上	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @
S20	120			上	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @		上	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @
2	S21	120	2825	上	D10.D13 - 200 @		D10 - 200 @	3450	上	D10.D13 - 250 @		D10 - 250 @
				下	D10 - 400 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @		下	D10 - 500 @	D10 - 250 @	D10 - 250 @
	S22	120	4200	上	D10.D13 - 150 @		D10 - 200 @	4000	上	D10.D13 - 150 @		D10 - 200 @
				下	D10 - 300 @	D10.D13 - 150 @	D10 - 200 @		下	D10 - 300 @	D10.D13 - 150 @	D10 - 200 @
	S22A	120	4200	上	D10.D13 - 100 @		D10 - 200 @	6000	上	D10.D13 - 100 @		D10 - 200 @
				下	D10 - 200 @	D10.D13 - 100 @	D10 - 200 @		下	D10 - 200 @	D10.D13 - 100 @	D10 - 200 @
S23	120			上	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @		上	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @
				下	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @		下	D10 - 250 @	D10 - 250 @	D10 - 200 @
S24	120	4200		上	D10.D13 - 200 @		D10 - 200 @	5000	上	D10.D13 - 200 @		D10 - 200 @
				下	D10 - 400 @	D10.D13 - 200 @	D10 - 200 @		下	D10 - 400 @	D10.D13 - 200 @	D10 - 200 @
S25	120			上	D10.D13 - 150 @	D10.D13 - 150 @	D10.D13 - 150 @		上	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @
				下	D10.D13 - 150 @	D10.D13 - 150 @	D10.D13 - 150 @		下	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @
1 B1				上	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @		上	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @
				下	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @		下	D10 - 250 @	D10 - 250 @	D10 - 250 @
				上					上			
				下					下			
B2	S21	150		上	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @		上	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @
				下	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @		下	D10 - 250 @	D10 - 250 @	D10 - 250 @
				上					上			
				下					下			
R2	S21	120		上	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @	D10.D13 - 200 @		上	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @	D10.D13 - 250 @
				下	D10 - 200 @	D10 - 200 @	D10 - 200 @		下	D10 - 250 @	D10 - 250 @	D10 - 250 @
				上					上			
				下					下			



1階 CS22

1階客昇床

1階置きスラブは全て下記の配筋による。



b22 全断	
1 B1	
階	
上階筋	3-D22
下階筋	5-D22
ST	D10 - 150 @