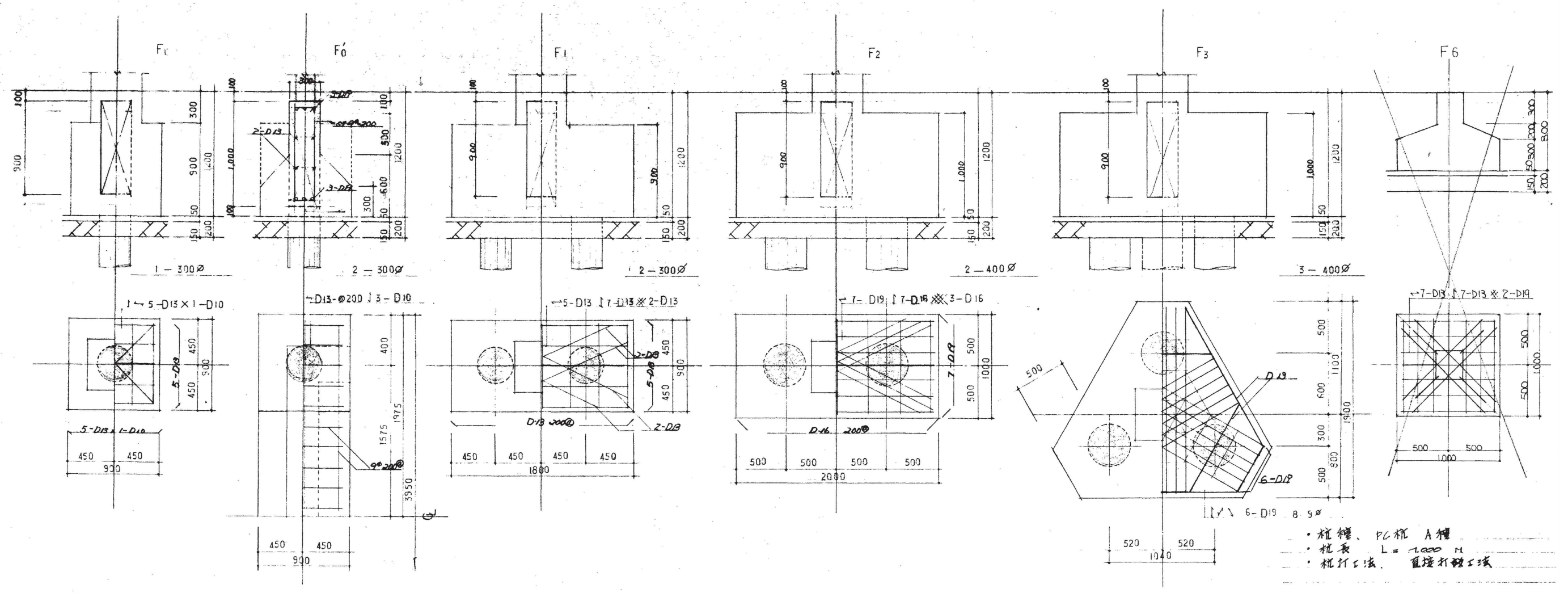


基礎リスト



地中梁リスト

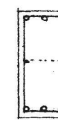
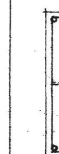
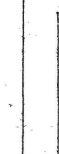
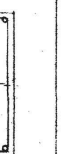
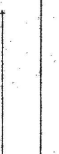
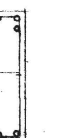
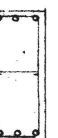
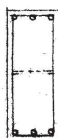
符号	FG1		FG2		FB1		fba		符号	3C1	2C1	1C1	1C2	1C3
	端部	中央部	端部	中央部	端部	中央部	端部	中央部		3C1	2C1	1C1	1C2	1C3
上端筋	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	2-D22	2-D22	3-D19	3-D19	上端筋	8-D22	8-D22	12-D22	12-D22	12-D22
断面図									断面図					
下端筋	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	2-D22	2-D22	3-D19	3-D19	断面	500×600	500×600	500×600	500×600	500×500
腰筋	2-13φ		4-13φ		4-13φ		4-13φ		1-1°	9φ@100	9φ@100	9φ@100	13φ@100	9φ@100
断面	300×900		300×1000		200×1000		300×1000		45°/1-1°	9φ@500	9φ@500	9φ@500	9φ@500	9φ@500
1/4-1/1°	9φ@200		9φ@200		9φ@200		9φ@200							

※、柱梁打設面は全体的に15%増打と90

大梁リスト

符号		G1		G2		G3				G1			G2		G3	G4				
		端部	中央部	端部	中央部	外端部(C)	中央部	内端部(D)		外端部	中央部	内端部	端部	中央部	端部	中央部	外端部(C)	中央部	内端部(D)	
上端部		3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	4-D22	3-D22	3-D22		4-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	6-D22	3-D22	4-D22	
断面図	R 階								3 階											2 階
下端部		2-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	5-D22	3-D22		3-D22	3-D22	2-D22	2-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	4-D22	3-D22	
断面		300 × 700		350 × 800		350 × 800				300 × 700			300 × 700		350 × 800			350 × 800		
スラブ厚		90-φ200		90-φ175		90-φ175				90-φ200			90-φ200		90-φ175			90-φ175		

符号	G ₁			G ₂		G ₃			G ₄			G ₅		G ₆		G ₇		G ₈	
	外部	中央	内部	外部	中央	外部	中央	内部	外部	中央	内部	外部	中央	外部	中央	外部	中央	外部	中央
上端筋	5-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	4-D25	3-D25	3-D25	4-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25
断面图																			
下端筋	3-D25	3-D25	3-D25	2-D25	3-D25	4-D25	3-D25	2-D25	3-D25	3-D25	2-D25	3-D25	3-D25	2-D25	5-D25	2-D25	3-D25	2-D25	3-D25
断面	300 × 700			300 × 700		300 × 700			300 × 700			300 × 700		350 × 800		350 × 800		300 × 600	
桁筋	φ200			φ200		φ200			φ200			φ175		φ175		φ175		φ200	

行号	G ₉			G ₁₀		G ₁₁			G ₁₂			G ₁₃		G ₁₄			G ₁₅		
	外端部	中央部	内端部	端部	中央部	外端部(C)	中央部	内端部(D)	外端部(C)	中央部	内端部(D)	端部	中央部	外端部(E)	中央部	内端部(D)	外端部(E)	中央部	内端部(D)
上端部	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	6-D25	3-D25	5-D25	5-D25	3-D25	4-D25	5-D25	3-D25	3-D25	3-D25	5-D25	3-D25	3-D25	4-D25
断面																			
下端部	3-D25	3-D25	2-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25	4-D25	3-D25	3-D25	3-D25	3-D25
断面	300 × 600			350 × 800		350 × 800			350 × 800			350 × 800		350 × 750			350 × 750		
寸法	9φ-φ200			9φ-φ175		9φ-φ175			9φ-φ175			9φ-φ175		9φ-φ175			9φ-φ175		

小茶リスト

行号	B1		B2		B3		B4		B5		B6		B7		B8		B9		B10		B11		B12	
	端部	中部	端部	中部	端部	中部	端部	中部	端部	中部	端部	中部	端部	中部	端部	中部	端部	中部	端部	中部	端部	中部	端部	中部
上端符	3-D19	2-D19	3-D19	2-D19	3-D19	2-D19	3-D19	3-D19	3-D22	3-D22	6-D22	6-D22	6-D22	6-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	3-D19	3-D19	2-D22	2-D22
断面图																								
下端符	2-D19	3-D19	2-D19	4-D19	2-D19	3-D19	2-D19	2-D19	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D19	3-D19	2-D22	2-D22
断面	300 × 400		300 × 450		300 × 450		300 × 450		300 × 700		300 × 700		300 × 400		300 × 700		300 × 400		300 × 450		250 × 400		200 × 600	
18-7-11°	90°-φ200		90°-φ200		90°-φ200		90°-φ200		90°-φ150		90°-φ150		90°-φ150		90°-φ150		90°-φ150		90°-φ150		90°-φ200		90°-φ150	

· 共用事項 · 腹筋 2-D13 中止×筋 90°@1000 以下

訂正	月、日	協同組合建築設計団 S O U 間 1級建築士事務所 広島県知事登録24(1)第5062号 広島県広島市安佐南区長束五丁目33番19号	1級建築士 前岡 正伸 第234595号	設計年月日	設 計	検 図	承認印	工事名称	令和8年度 小学校施設整備事業 板城西小学校校舎長寿命化改良及び増築工事	図面番号 S-1039

スライリスト

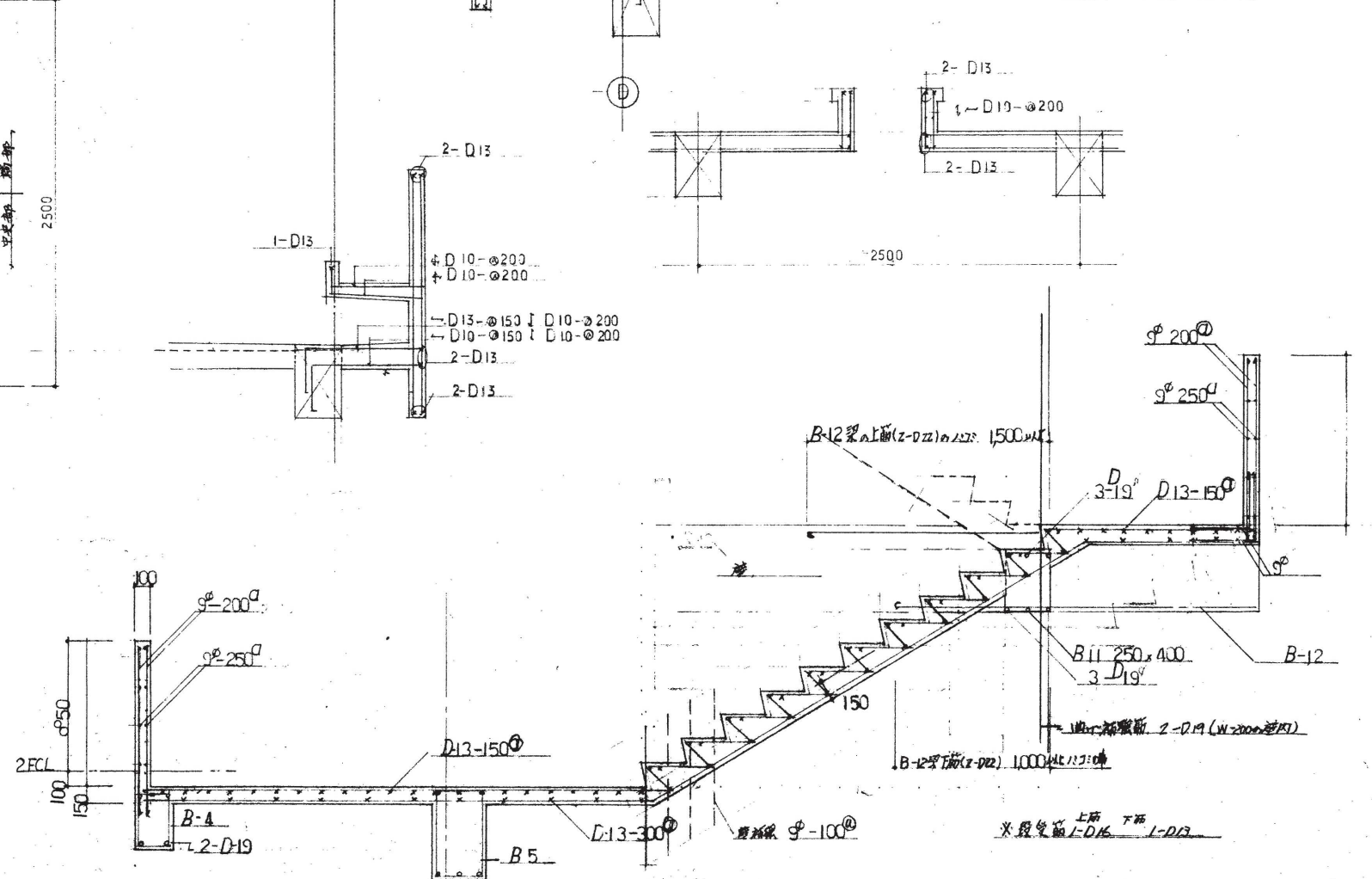
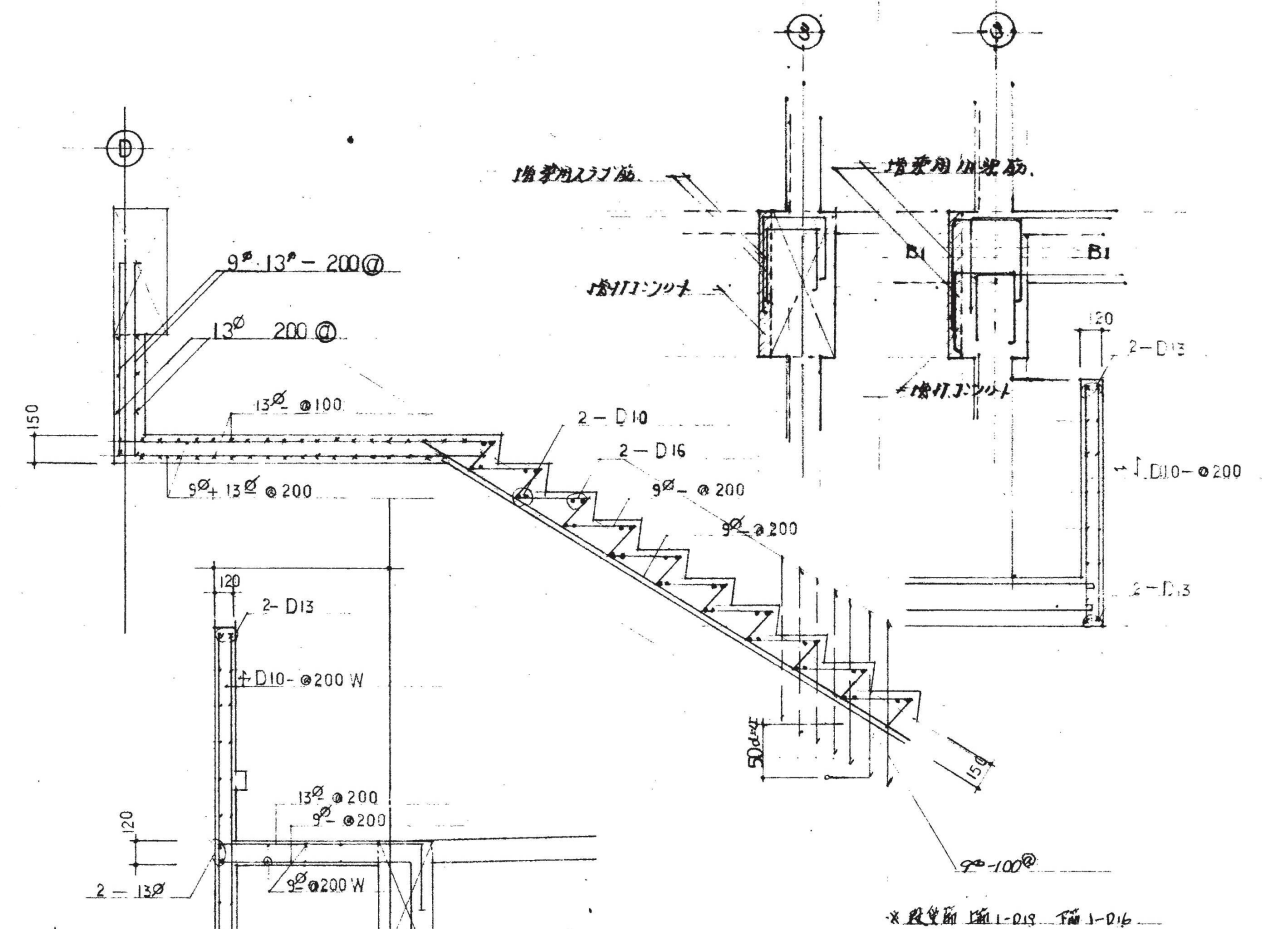
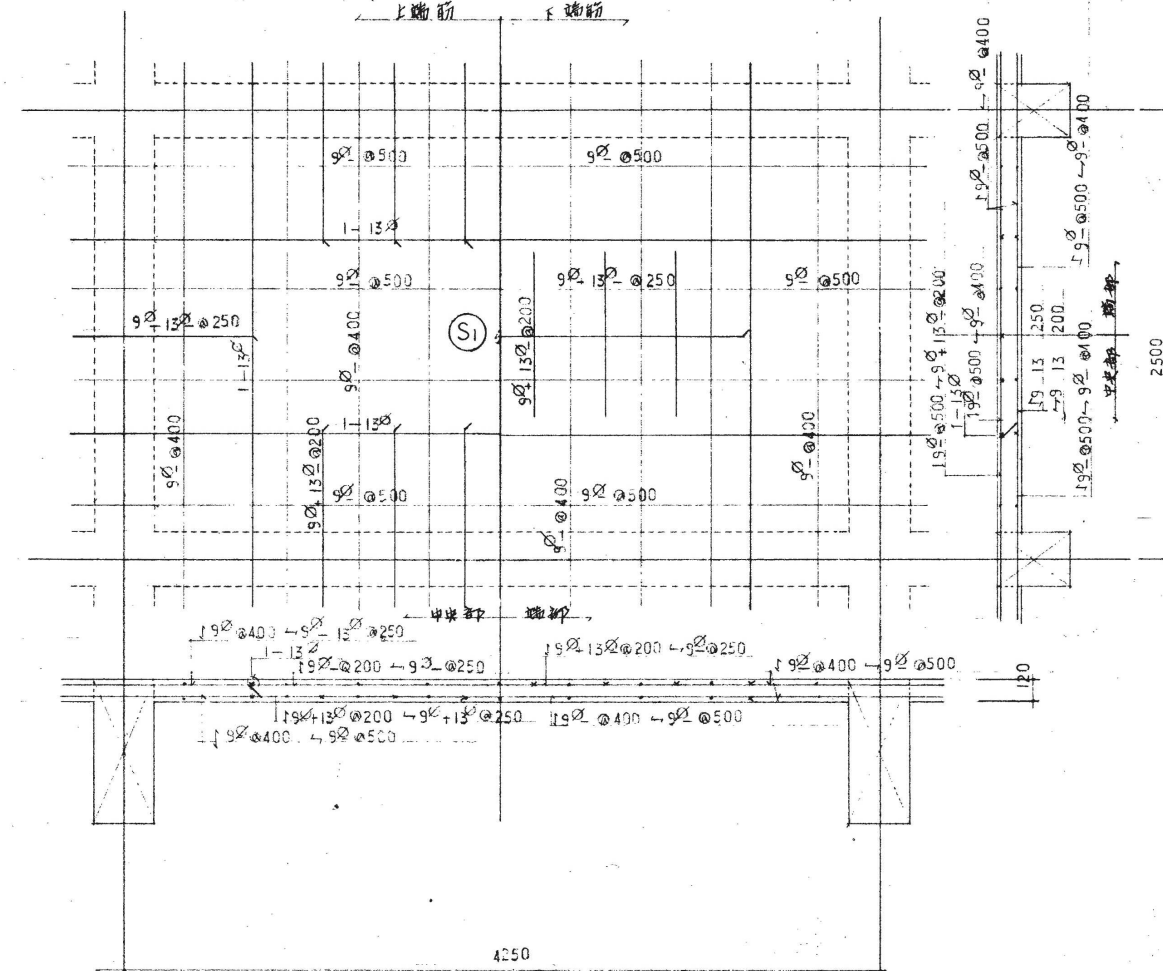
符号	床厚	短辺方向				長辺方向			
		端部		中央部		端部		中央部	
		上端筋	下端筋	上端筋	下端筋	上端筋	下端筋	上端筋	下端筋
S1	120	9 ϕ +13 ϕ @200	9 ϕ @400	9 ϕ @400	9 ϕ +13 ϕ @200	9 ϕ +13 ϕ @250	9 ϕ @500	9 ϕ @500	9 ϕ +13 ϕ @250
S2	120	9 ϕ +13 ϕ @200	9 ϕ @400		9 ϕ +13 ϕ @200	9 ϕ +13 ϕ @250	9 ϕ @500		9 ϕ +13 ϕ @250
S3	120	9 ϕ +13 ϕ @250	9 ϕ @500	9 ϕ @500	9 ϕ +13 ϕ @250	9 ϕ +13 ϕ @300	9 ϕ @600	9 ϕ @600	9 ϕ +13 ϕ @300
S4	120	9 ϕ +13 ϕ @250	9 ϕ @500	9 ϕ @500	9 ϕ +13 ϕ @250	9 ϕ +13 ϕ @250	9 ϕ @500	9 ϕ @500	9 ϕ +13 ϕ @250

壁リスト

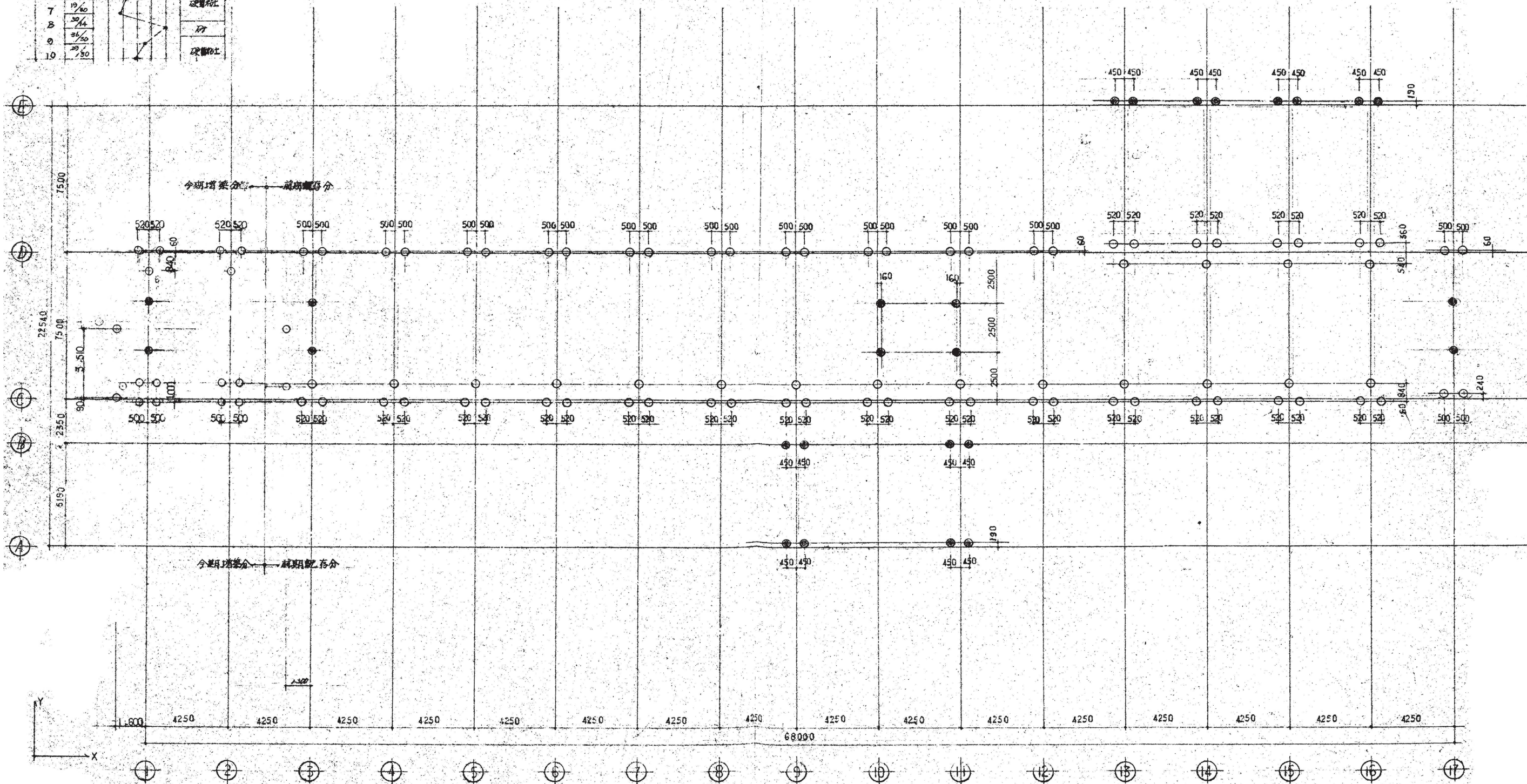
符号	床厚	タイ筋	ジョ筋	ヤシキ	開口部補強	断面図
W12	120	D10 - @200	D10 - @200		1 - D13	
W15	150	D10 - @200 ブアル	D10 - @200 ブアル	@1200	1 - D13	
W18	180	D10 - @200 ブアル	D10 + D13 - @200 ブアル	@1200	1 - D16	
W20	200	D10 - @200 ブアル	D10 + D13 - @200 ブアル	@1200	1 - D16	

床面に面する壁は、増設の鉄筋増打のルンとする

スライ断[断部]



深度	N 値 mm	N 値 10 20 30 40 50	工 名
1	19/30		
2	11/20		
3	24/30		硬質土
4	50/15		
5	26/30		
6	22/30		硬質土
7	19/30		
8	50/14		砂
9	26/30		
10	20/30		硬質土



使用材料

鉄筋 SR24 SD30

コンクリート 設計基礎強度 $F_c = 210 \text{ kg/cm}^2$ (躯体), $F_c = 150 \text{ kg/cm}^2$ (工面), $F_c = 135 \text{ kg/cm}^2$ (掘削)

既設杭 P.C杭 A径 $\phi 300 \rightarrow 21 \text{ t/本}$ $\phi 400 \rightarrow 35 \text{ t/本}$

断面基準 断面及び杭径は標準に定められているが、建設大臣官庁告示第2345号

鉄筋コンクリート構造設計基準に準ずる

● 300φ
○ 400φ } 杭先端 G.L. = 8.000 (122杭)

訂正	月 日	協同組合建築設計団SOU間	1級建築士 前岡 正伸	設計年月日	設 計	検 図	承認印	工事名称	令和8年度 小学校施設整備事業 板城西小学校校舎長寿命化改良及び増築工事	図面番号
		1級建築士事務所 広島県知事登録24(1)第5062号 広島県広島市安佐南区長束五丁目33番19号	第234595号		製 図	担 当	承認年月日	図面名称	校舎棟増築 杭伏図 (改修前)	S-1041
									縮尺 (A2:100% A3:70.7%) 1/150	