氷川町立宮原小学校 給食室

工事設計図

内部仕上表

室名	床			巾木			壁			天井				備考
		下地	仕上		下地	仕上		下地	仕上		天井高	下地	仕上	
保護室	ビニール系塗床	R.C モルタル		リフト巾木 H=100	ハーベル		モルタル刷	腰 CB@100 / 腰 VP	サバ部	パルプセメント板@6.3ZL貼	2,700	W	E.P	パンラック、ミルクラック
隔離室	仝上	仝上		仝上	仝上		仝上	ハーベル	仝上	仝上		仝上	仝上	
作業療	モルタル刷	R.C	コテミガキ				仝上	サバハーベル 腰 CB@100	仝上	仝上	2,900	仝上	仝上	厨房設備
和室	タタミ敷	W		タタミ敷			センイ壁	ハーベル		珪酸カルシ目スカラ貼	2,400	仝上		
浴室	磁器モザイクタイル貼	R.C モルタル					サバ モルタル刷 腰 磁器タイル貼	サバ BP / 腰 CB@100		パルプセメント板@6.3ZL貼	2,400	仝上	E.P	
便所	仝上	仝上					仝上	仝上	仝上	仝上	2,400	仝上	仝上	
倉庫	モルタル刷	R.C	コテミガキ				モルタル刷	仝上	サバ部 腰 VP	仝上	2,900	仝上	仝上	
ボイラー室	仝上	仝上	仝上				仝上	仝上	仝上	仝上	2,900	仝上	~~仝上~~ 耐酸耐アルカリ	

図面リスト

図番	名称	SCALE
NO-1	内部仕上表	
-2	平面図	1/100
-3	立面図	1/100
-4	平面詳細図	1/50
-5	矩計詳細図	1/30
-6	断面詳細図	1/30
-7	階段詳細図	1/30
-8	展開図	1/50
NO-9	建具記号伏図 建具表	1/100 1/50
-10	各伏図	1/100
-11	鉄骨詳細図	1/20
-12	〃	1/30
-13	基礎詳細図	1/20
-14	電気設備工事	1/100
-15	給排水設備工事	1/500
-16	〃	1/50

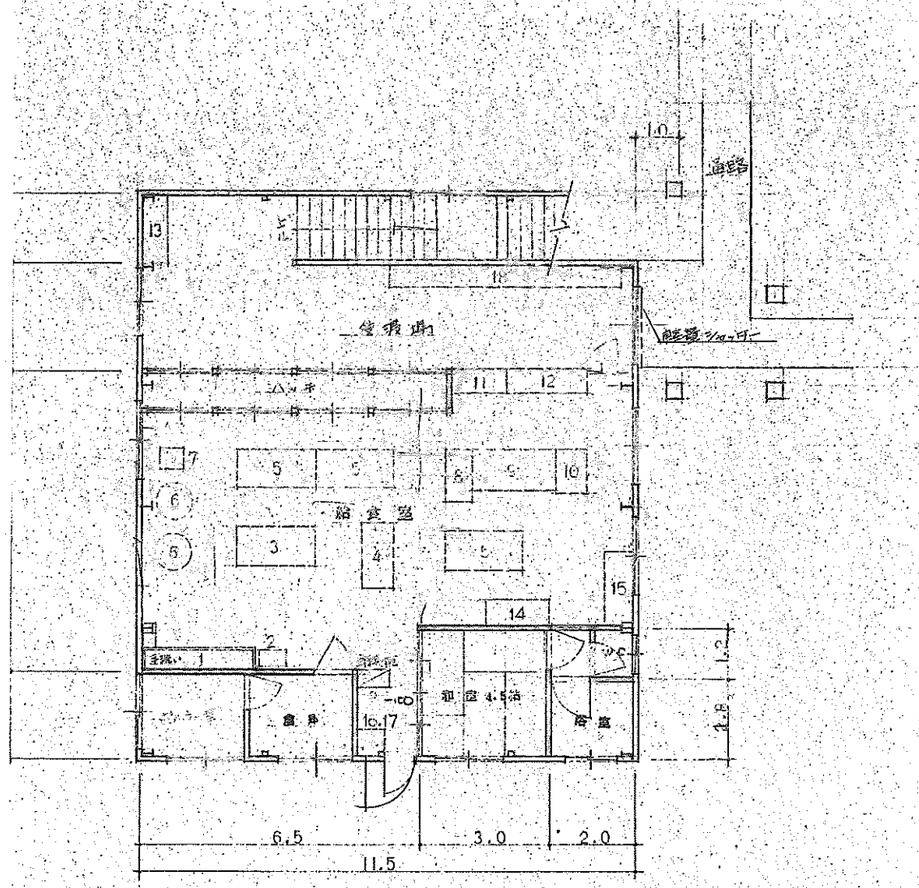
備考

宮原町立宮原小学校 工事設計図

一級建築士登録42901号 遠崎豊

昭和 年 月 日設計

図面名	縮尺	図番
内部仕上表 図面リスト		1/12



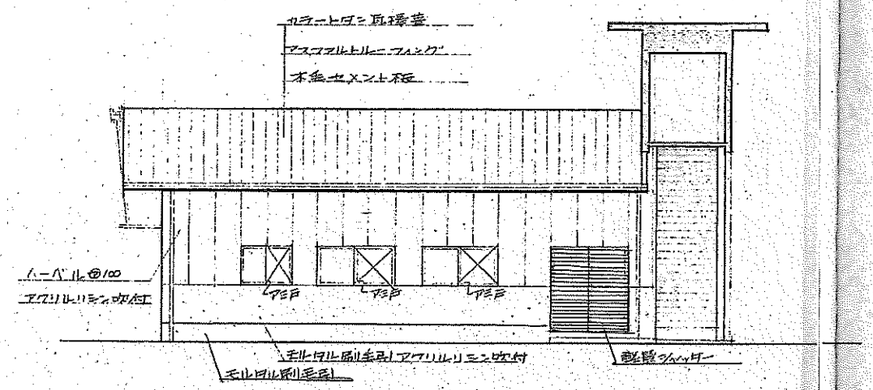
給食室平面図 1/100

床面積

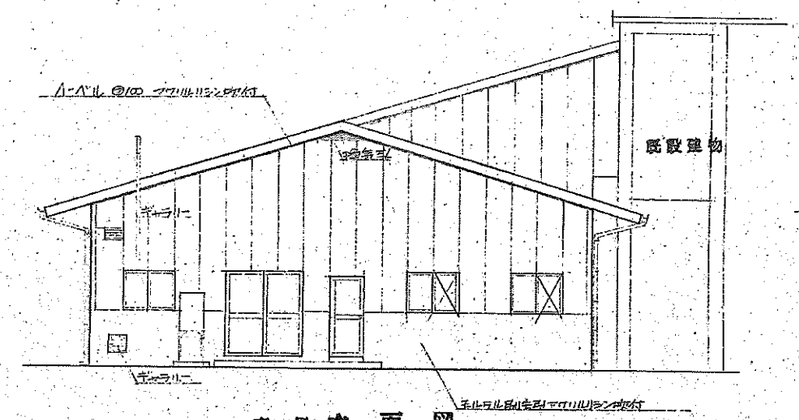
給食室	11.5	×	11.305	=	130.0
					130.0㎡
附属建物					
倉庫	11.5	×	1.695	=	19.49
	1.0	×	1.695	=	1.69
					21.18㎡

番号	品名	数	寸法 間口	奥行	高さ	給水	給湯	排水	LPガス 接続	消費量	電気 電源	消費電力	
1	下洗シンク		1.200	600	800	20A	20A	40A					水栓4個
2	球根及むき機	1	380	640	800						100V	1/4HP	移転
3	二槽シンク	1	1.800	900	800	20A×2	20A×2	40A×2					
4	調理台	1	1.500	1750	800								
5	作業台	3	1.800	900	800								
6	ガス回転釜	2	1.630	950	885	20A×2			25A×2	1.9kg/h×2			
7	ガスフライヤー	1	500	550	800				15A	0.77kg/h			
8	一槽シンク〃	1	1.200	600	800	20A	20A	40A					
9	食器洗浄機	1	1.950	950	1.200	20A		50A			200V		移転
10	炊台	1	1.000	1750	600								
11	食器消毒保管庫	1	1.280	550	1.800						200V	4.2KW	
12	〃	1	1.880	550	1.800						200V	6.2KW	移転
13	パンラック	1	1.500	600	1.650								
14	冷蔵庫	1	1.450	590	680						100V		移転
15	冷凍庫	1	1.700	860	1.230						100V		〃
16	ガス台	1	600	600	800								
17	ガステーブル	1	310	360	100				ホースエンド 9.5φ	0.17kg/h			
18	ミルクラック												

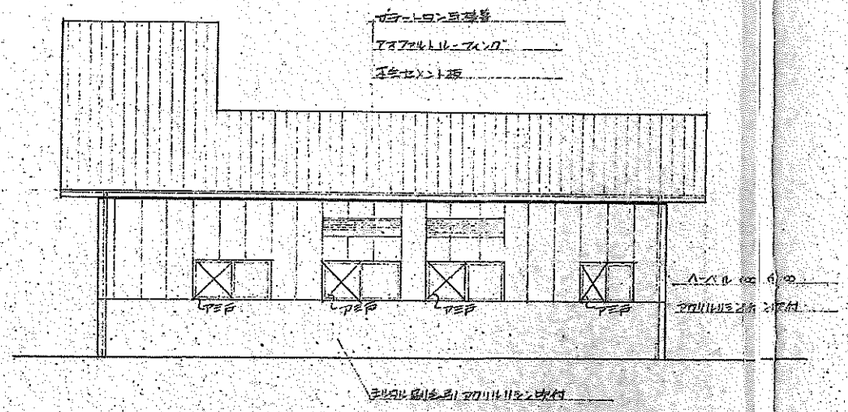
宮原町立宮原小学校 工事設計図	図面名	縮尺	図番
一級建築士登録42901号 遠崎 豊 / 昭和 年 月 日設計	平面図	1/100	2/16



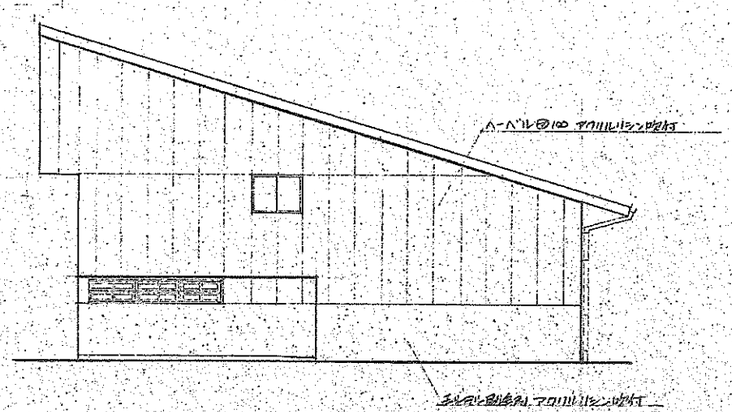
東側 立面図



南側 立面図

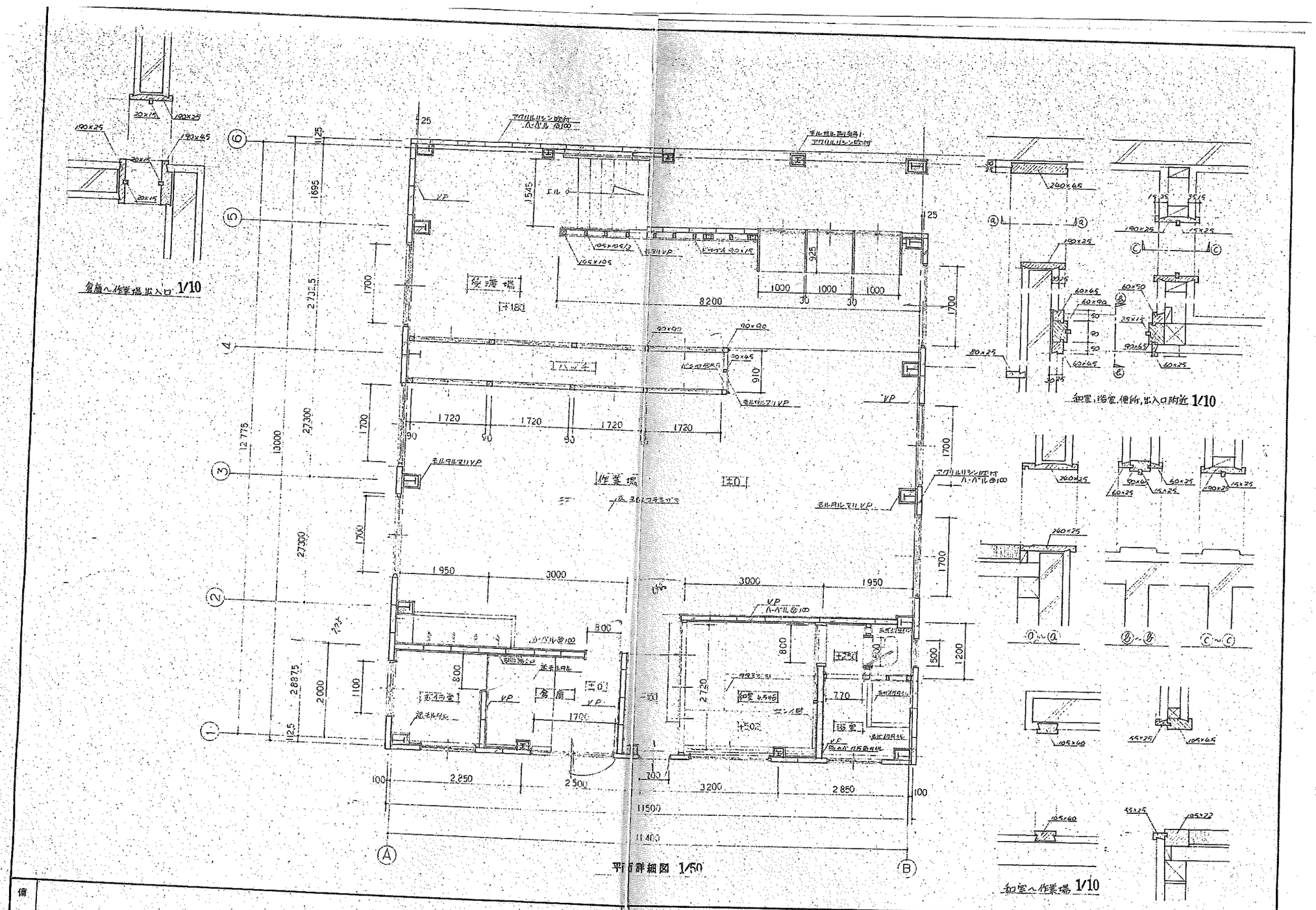


西側 立面図

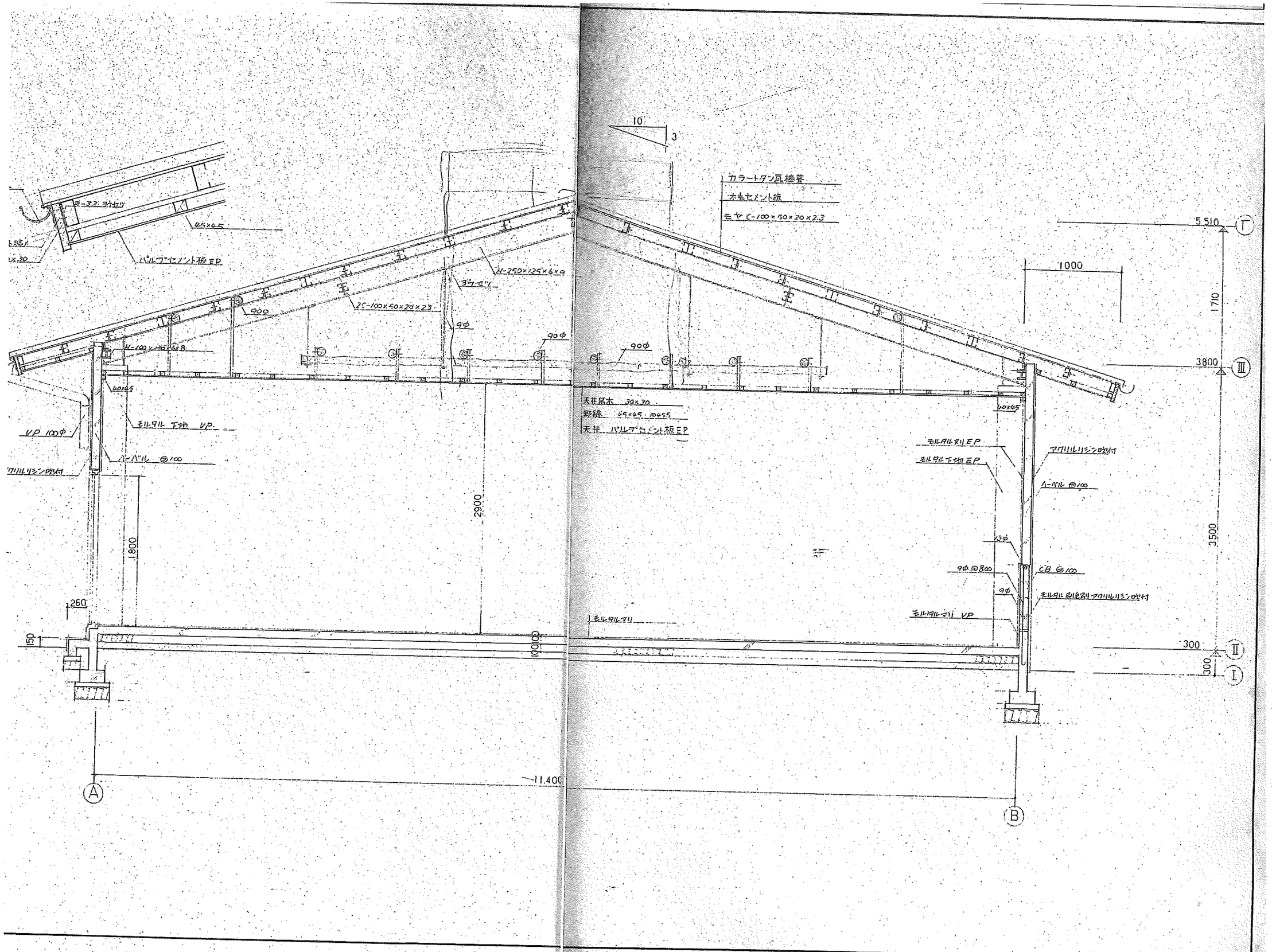


北側 立面図

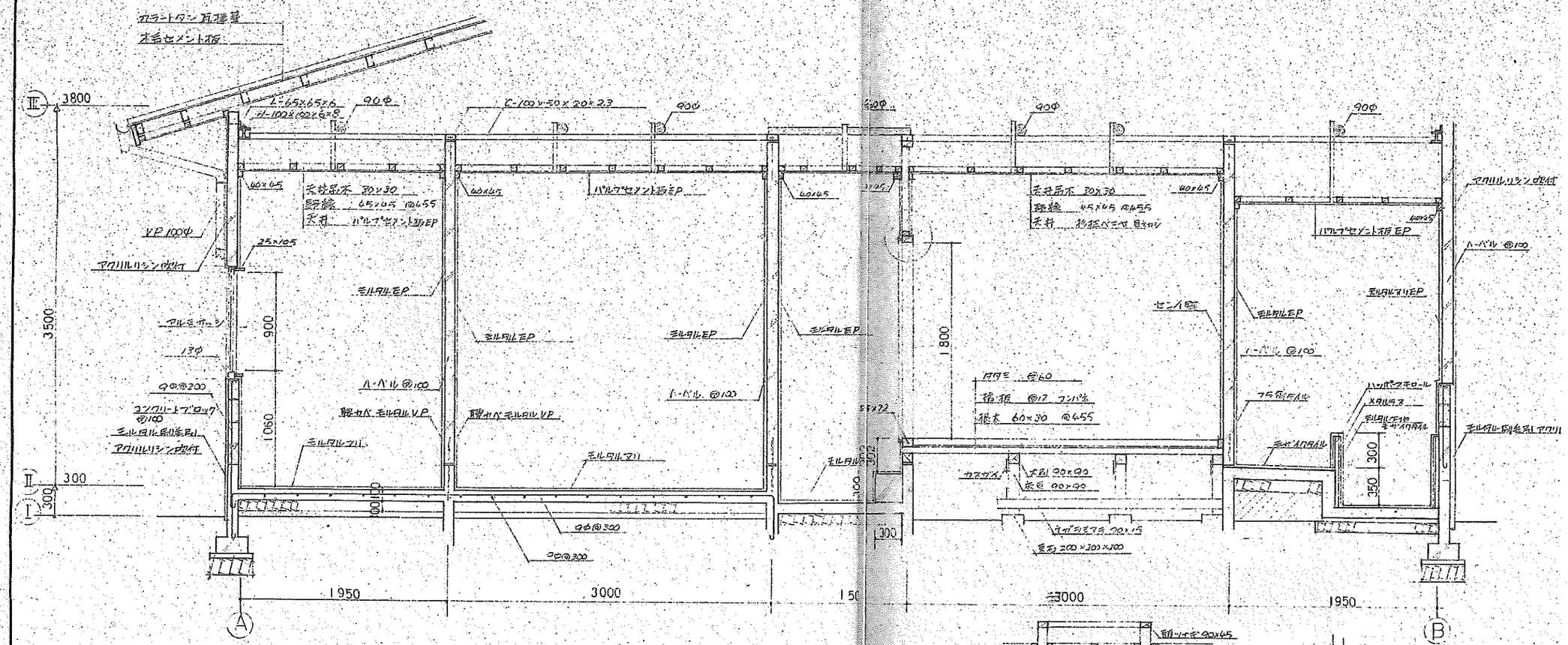
宮原町立宮原小学校 工事設計図	図面名	縮尺	図番
一級建築士登録42901号 遠崎 豊 / 昭和 年 月 日設計	立面図	1/100	3

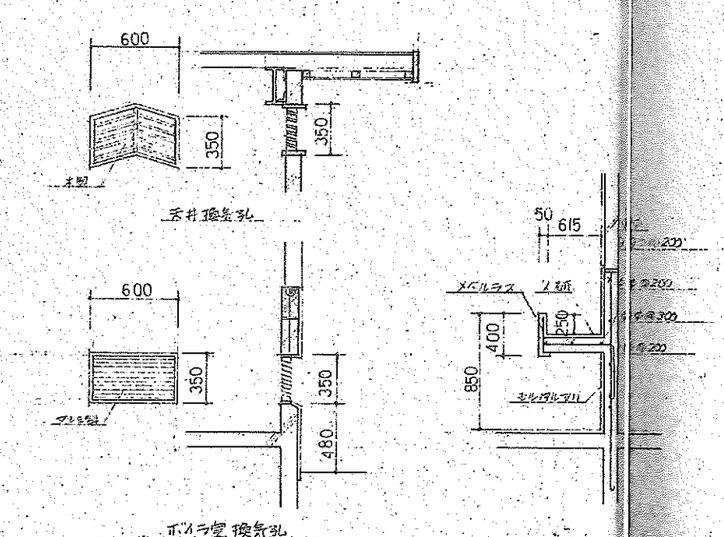


備考	宮原町立宮原小学校 工事設計図	図面名	縮尺	図番
	一級建築士登録42901号 遠,崎 豊 / 昭和 年 月 日設計	平面詳細図	1/50 1/10	4/16



宮原町立宮原小学校 工事設計図		図面名	縮尺	図番
一級建築士登録42901号 遠崎 豊	昭和 年 月 日設計	矩計詳細図	1/30	5/12

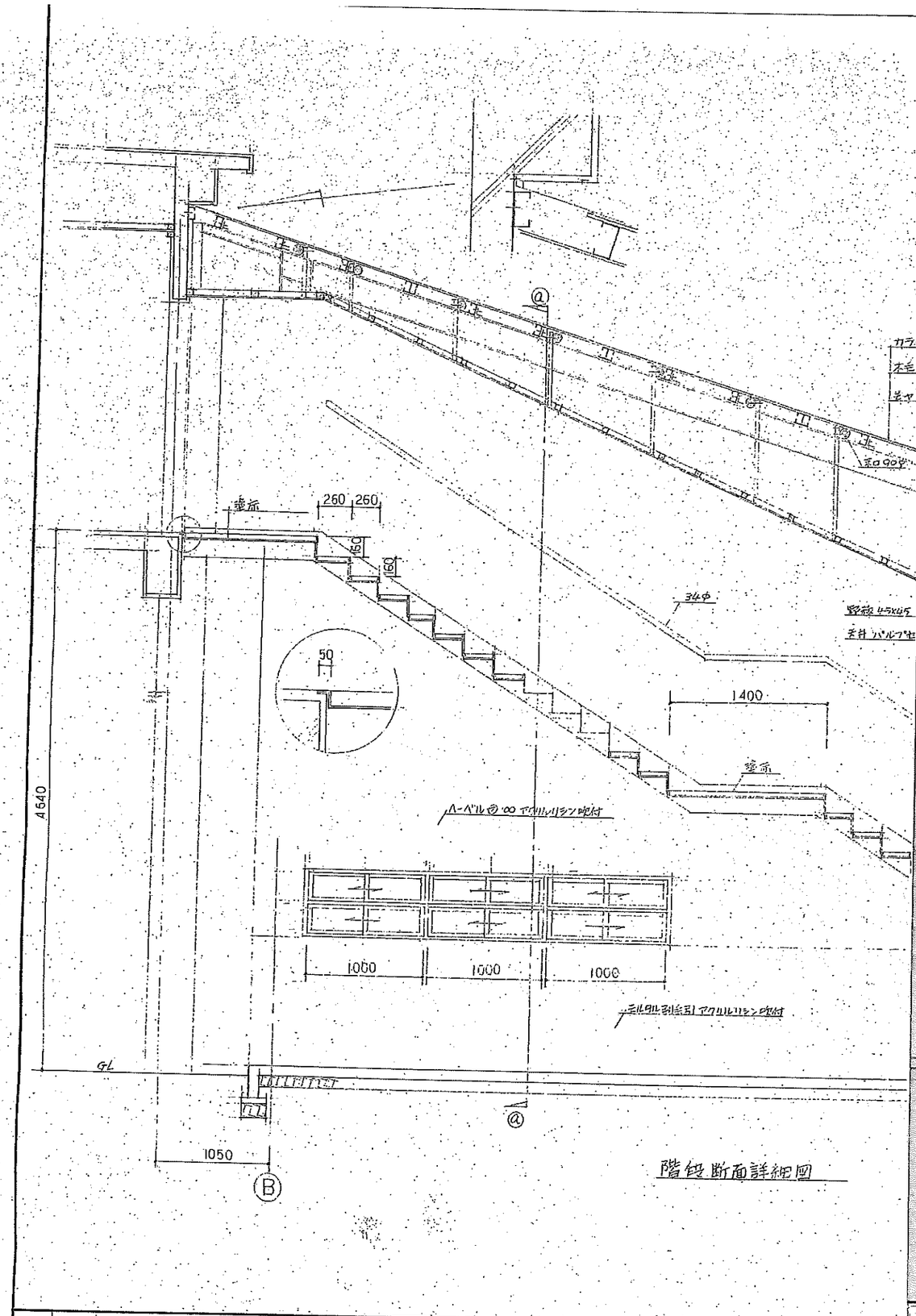


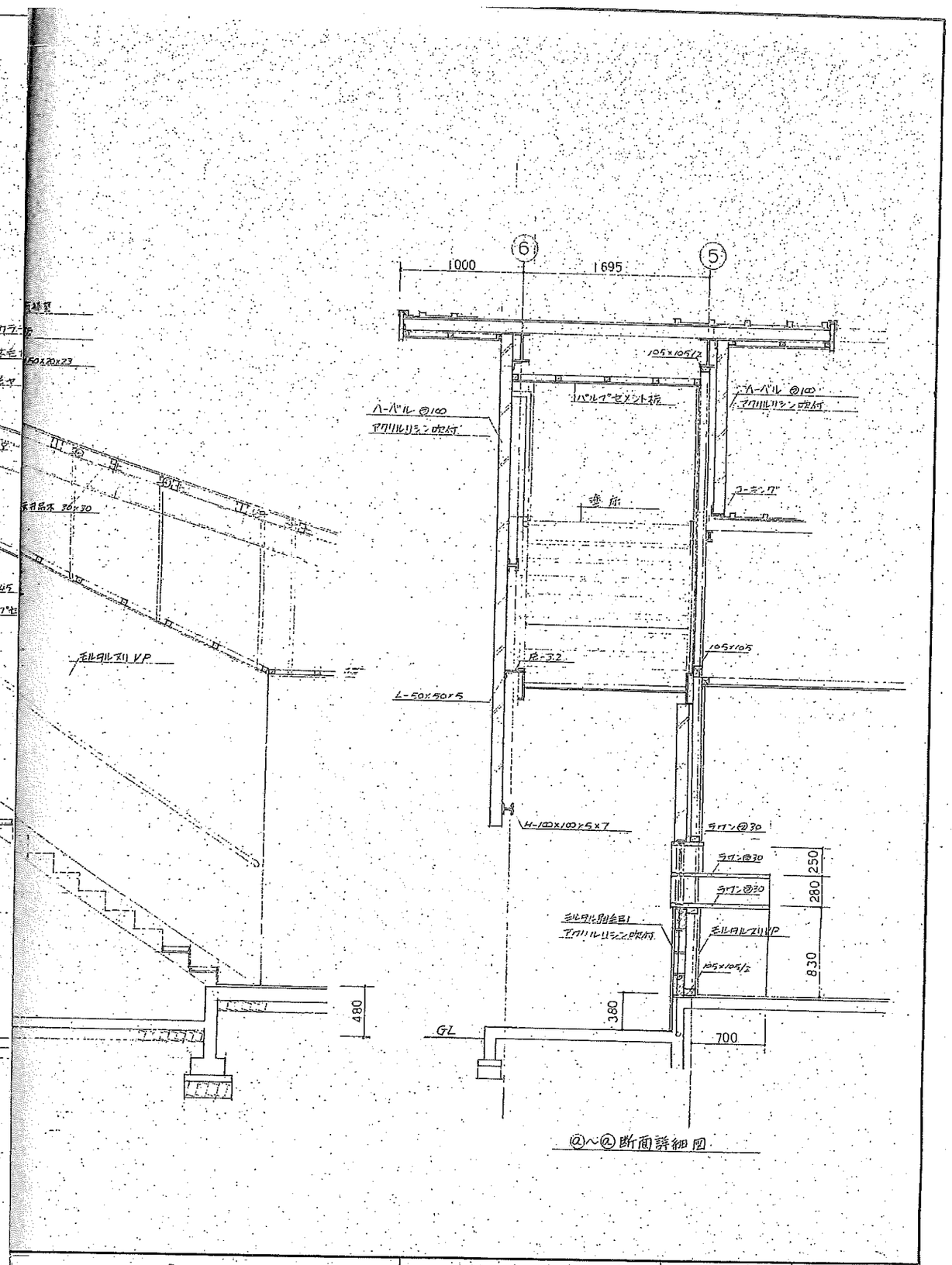


ハッチ 断面詳細図

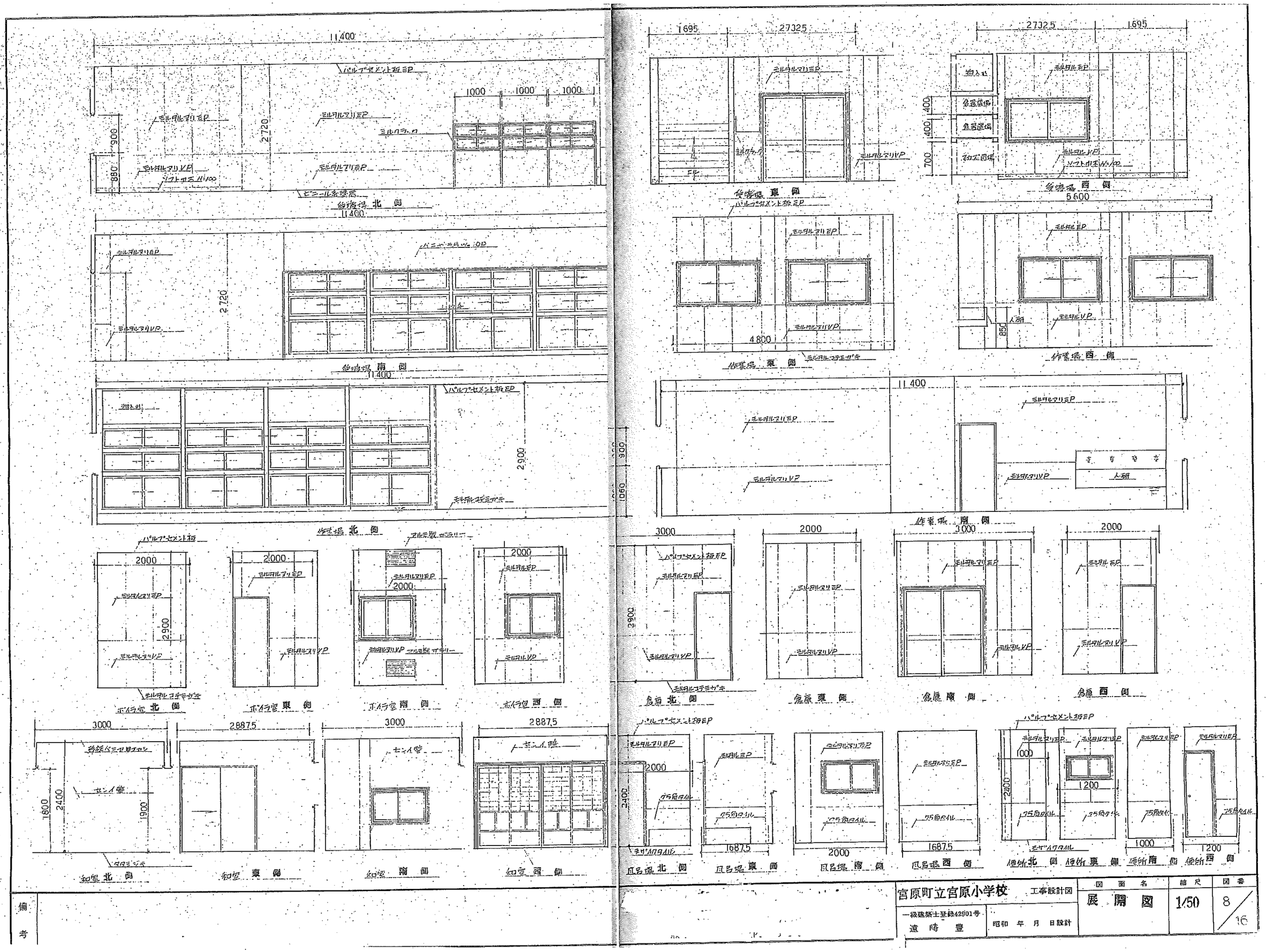
便所 断面詳細図

備考		宮原町立宮原小学校 工事設計図	図
		一級建築士登録42901号 遠崎 豊	昭和 年 月 日設計



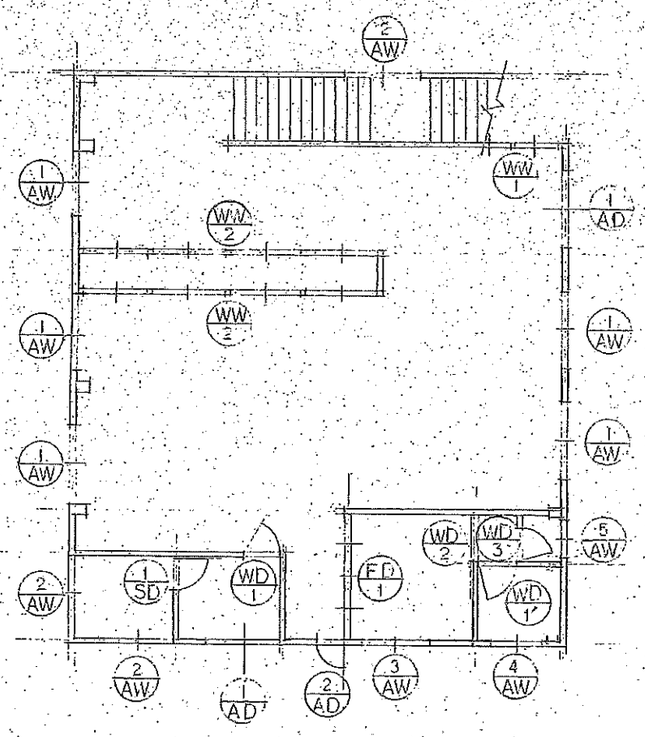


備考		宮原町立宮原小学校 工事設計図	図面名	縮尺	図番
		一級建築士登録42901号 遠崎豊	昭和 年 月 日設計	断面詳細図	1/30	7/1



備考

宮原町立宮原小学校	工事設計図	図面名	縮尺	図番
一級建築士登録42901号 遠崎 豊	昭和 年 月 日設計	展開図	1/50	8/16



建具伏図　1/100

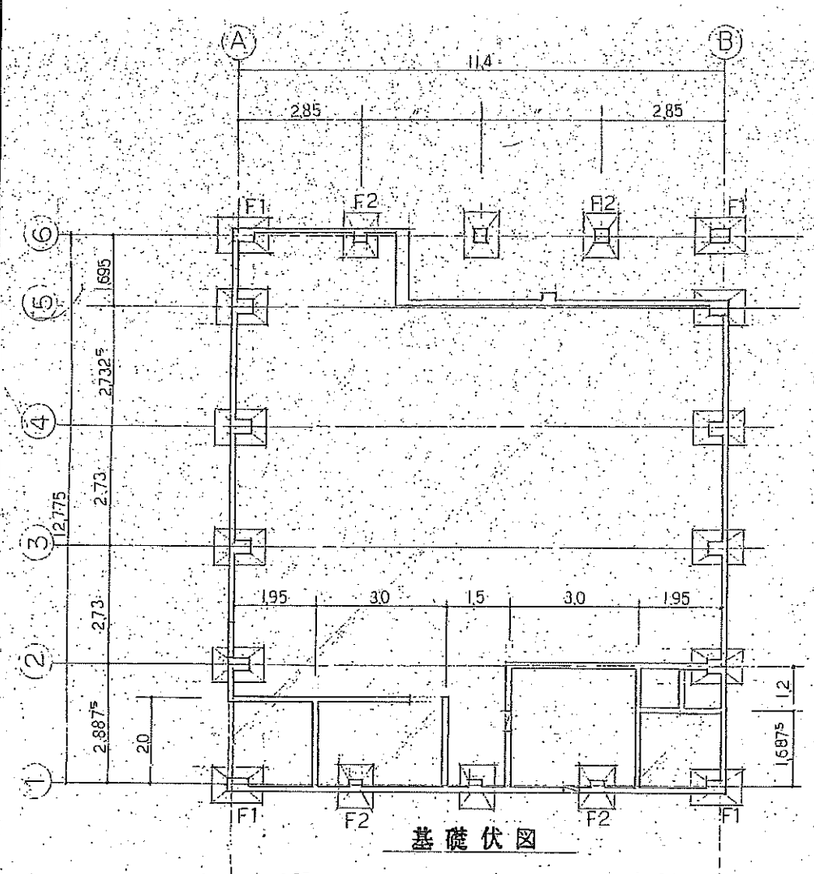
記号	(1/FD) 木製 引違い戸	(2/AD) アルミ製 片開き戸	(1/AW) アルミ製 引違い窓	(2/AW) アルミ製 引違い窓	(3/AW) アルミ製 引違い窓
姿図	1,800 / 1,700	1,800 / 800	900 / 1,700	900 / 1,100	700 / 1,100
数量	1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所	2ヶ所	1ヶ所
金物	戸車、ラッチセット、差込錠、線錠	ピボットヒンジ、ドアチェック、取手、ロック錠	クレセント	金左	金左
ガラス・仕上	木製ガラス、Alパネル3%	金左	トーメイ3%	金左	金左
備考	ヘアライン用サッシ 見込60%	金左	金左	金左	金左

記号	(4/AW) アルミ製 引違い窓	(5/AW) アルミ製 引違い窓	(1/SD) スチール戸	(1/WD) 片面ベニヤ化粧フラッシュ戸	(2/WD) 片面ベニヤ化粧フラッシュ戸	(3/WD) 片面ベニヤ化粧フラッシュ戸
姿図	500 / 1,100	600 / 900	1,900 / 800	1,900 / 800	500 / 500 / 1,900 / 840	1,800 / 600
数量	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所	1ヶ所	1ヶ所
金物	クレセント	金左	アングル、取手	取手、ステンド看板2枚吊	埋込錠、ステンレール、戸車3%	取手、ステンド看板2枚吊
ガラス・仕上	型板3%	金左	両面OPスリ	ビル下地ラワンベニヤ#4%両面OP	金左	金左
備考	ヘアライン用サッシ	金左 オーダメード	見込85%	見込36%	ガラス型板#4% 金左	見込36%

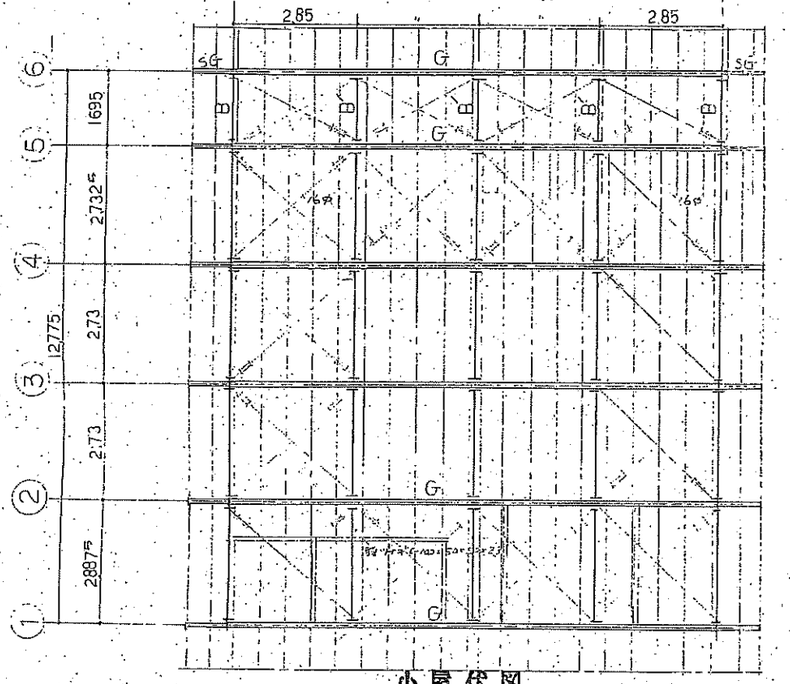
記号	(1/FD) 木製 4枚 引違い戸	(1/WW) 木製 3連、2段 引違い窓	(1/WW) 木製 4連、3段 引違い窓
姿図	1,800 / 2,810	250 / 250 / 1,000 / 1,000 / 1,000 / 3,000	720 / 720 / 1,720 / 90 / 1,720 / 90 / 1,720 / 90 / 1,720 / 7,150
数量	1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所
金物	埋込取手、取手	ステンレール、戸車3%、差込錠締錠	ステンレール 戸車3%
ガラス・仕上	片面ビル下地ラワンベニヤ#4%貼、片面フスマ紙貼	OPスリ	金左
備考		ガラス トーメイ3%	ガラス トーメイ3%

備考

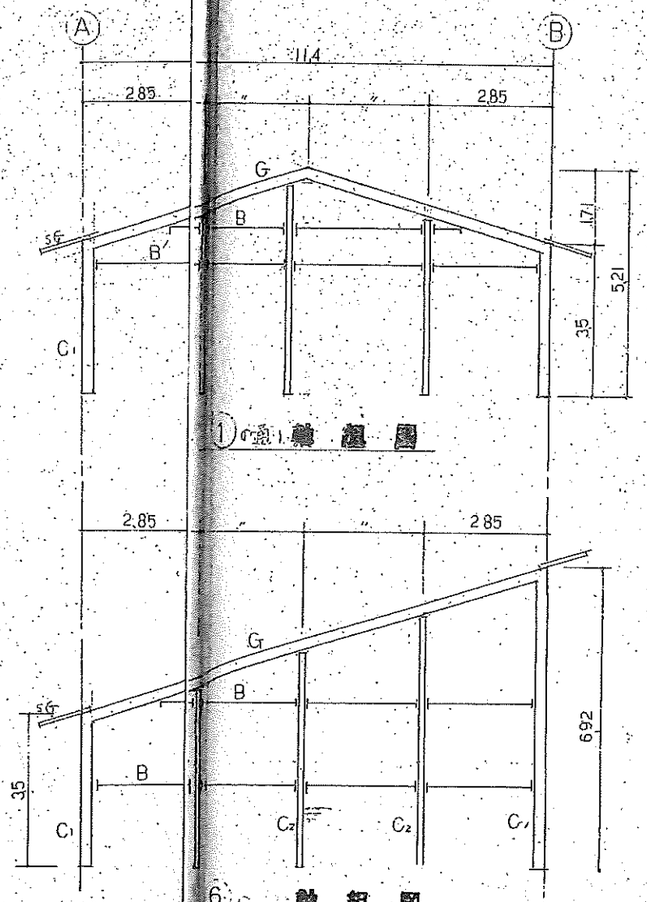
宮原町立宮原小学校 工事設計図	図面名	縮尺	図番
一級建築士登録42901号 遠崎豊 昭和 年 月 日設計	建具伏図	1/100	9/15
	建具表	1/50	



基礎伏図

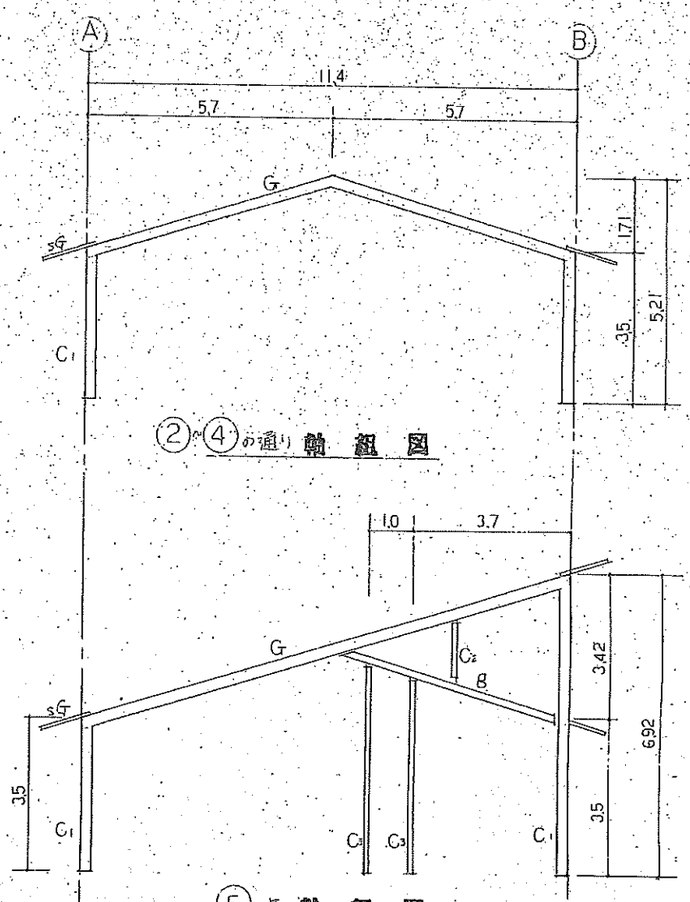


小屋伏図



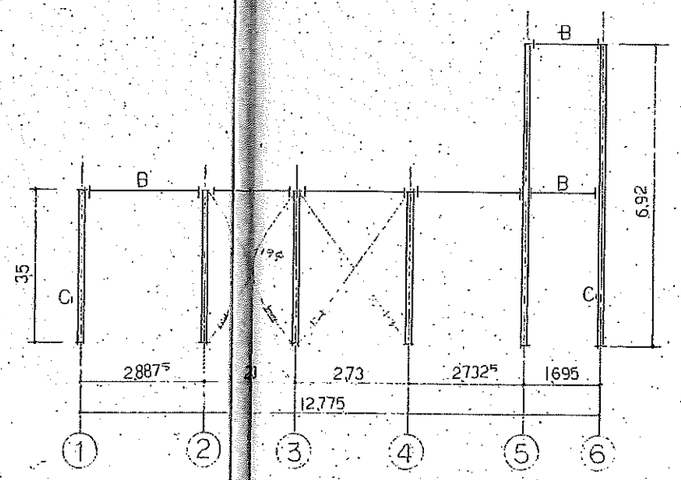
①の通り軸組図

⑥ 軸組図

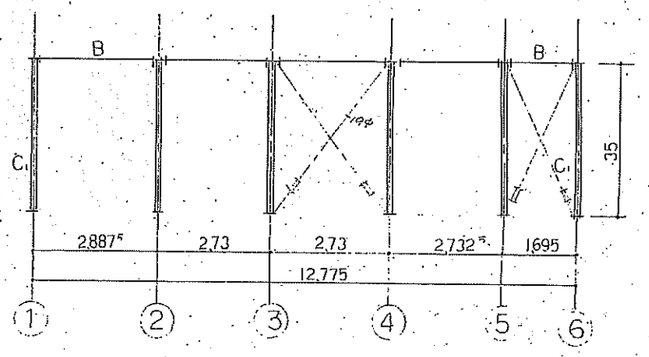


②~④の通り軸組図

⑤の通り軸組図



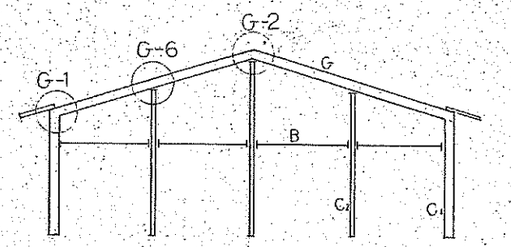
Ⓑの通り軸組図

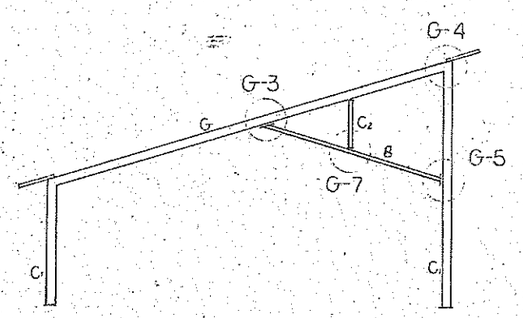


Ⓐの通り軸組図

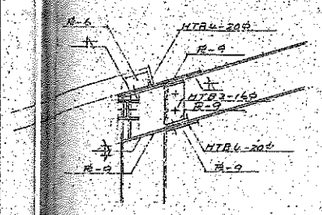
備考	記号	寸法	記号	寸法
	G C1	H-250×125×6×9	SG B′ C3	2C-100×50×20×2.3
	B B C2	H-100×100×6×8	〃	C-100×50×20×2.3

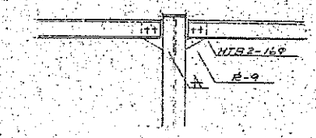
宮原町立宮原小学校 工事設計図	一級建築士登録42901号 遠崎豊	昭和 年 月 日設計	図面名: 基礎伏図 小屋伏図 軸組図	縮尺: 1/100	図番: 10/15



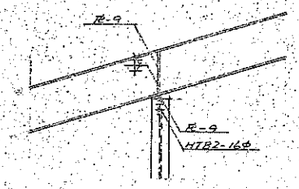


G-1

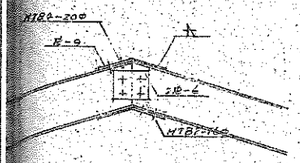


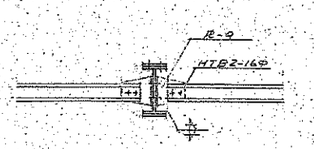


G-6

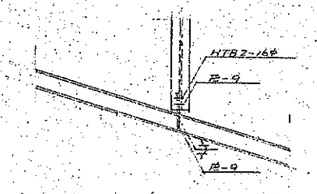


G-2

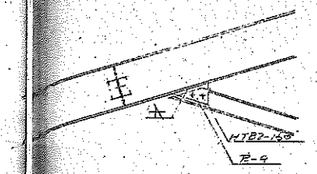


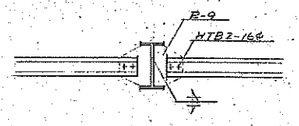


G-7

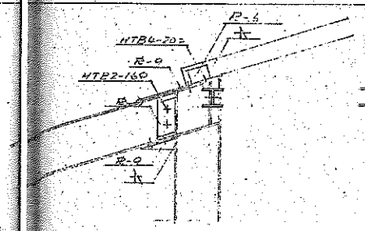


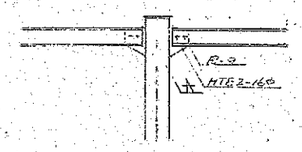
G-3



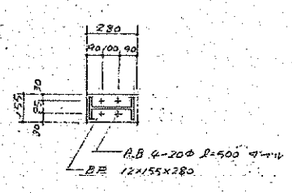


G-4

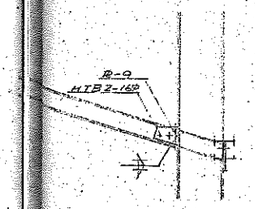


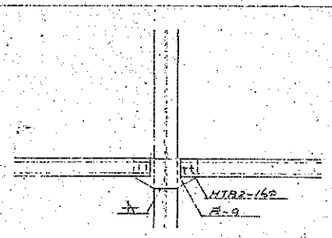


C1 柱脚

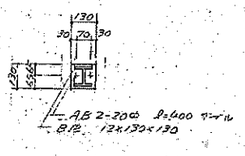


G-5

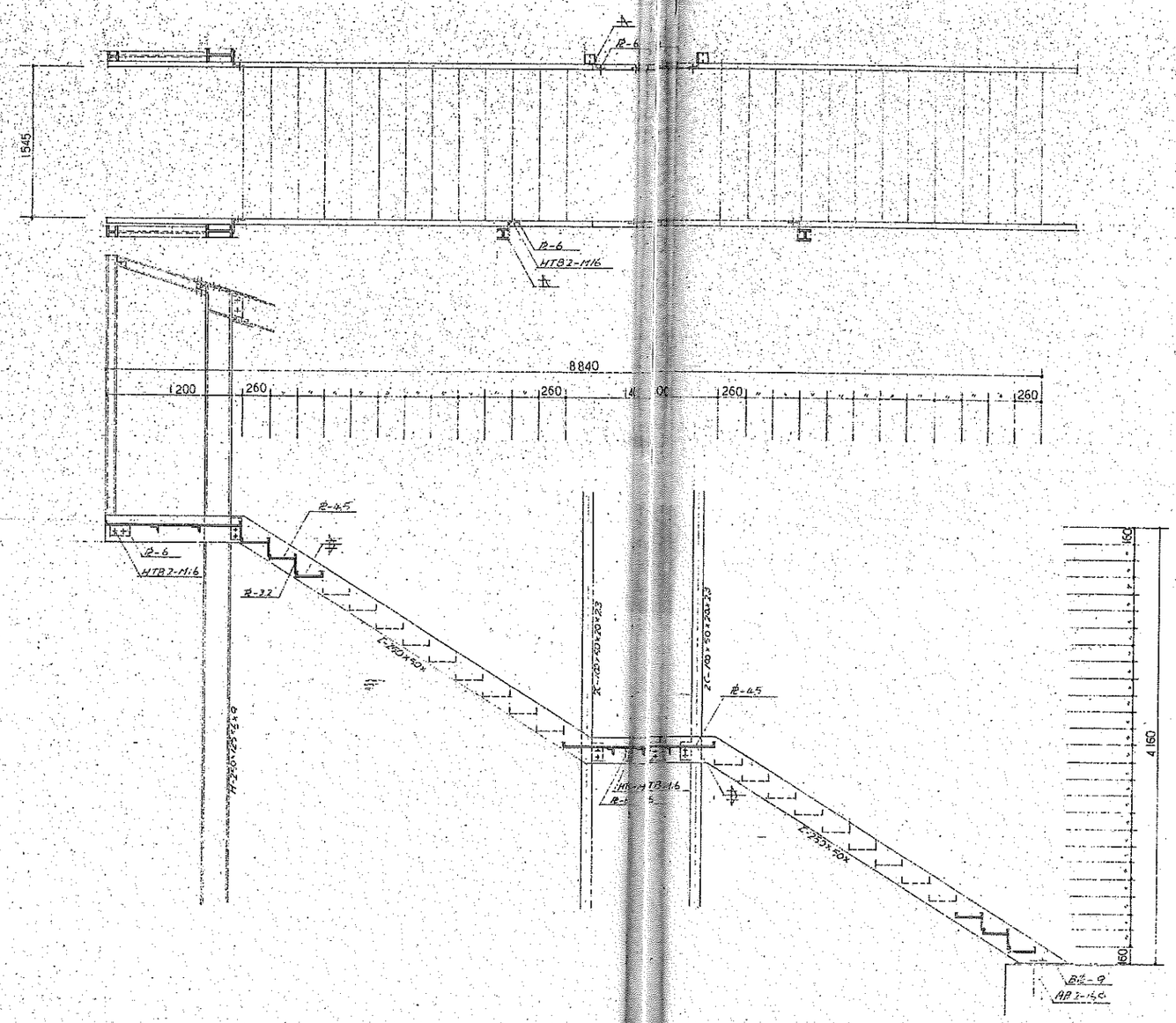




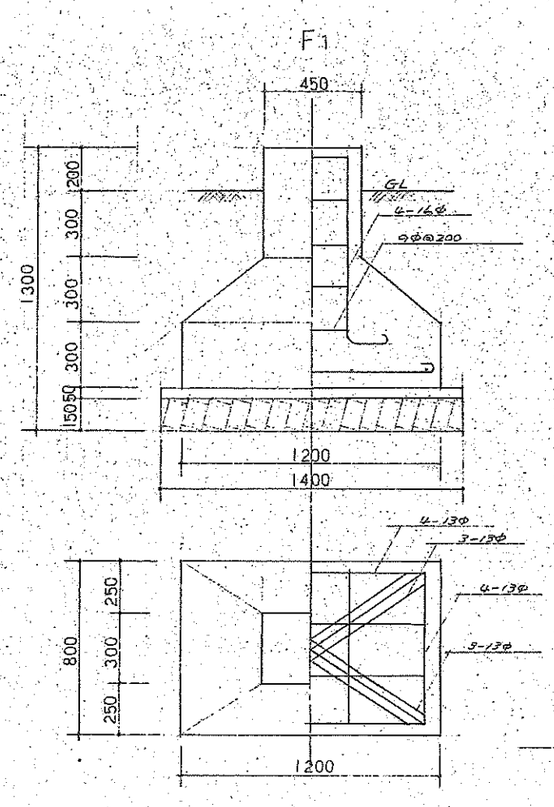
C2 柱脚



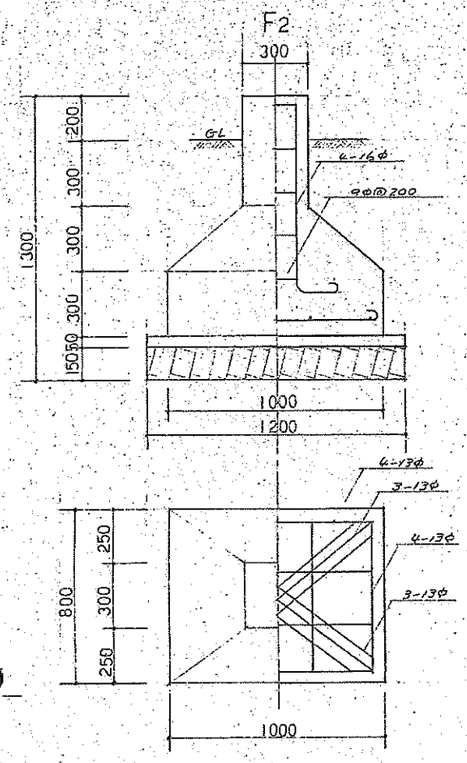
備考		宮原町立宮原小学校 工事設計図	図面名	縮尺	図番
		一級建築士登録42901号 遠藤 清 昭和 年 月 日設計	鉄骨詳細図	1/100 1/20	11 / 16

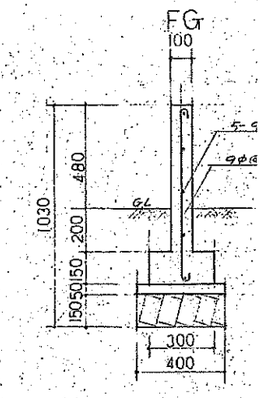


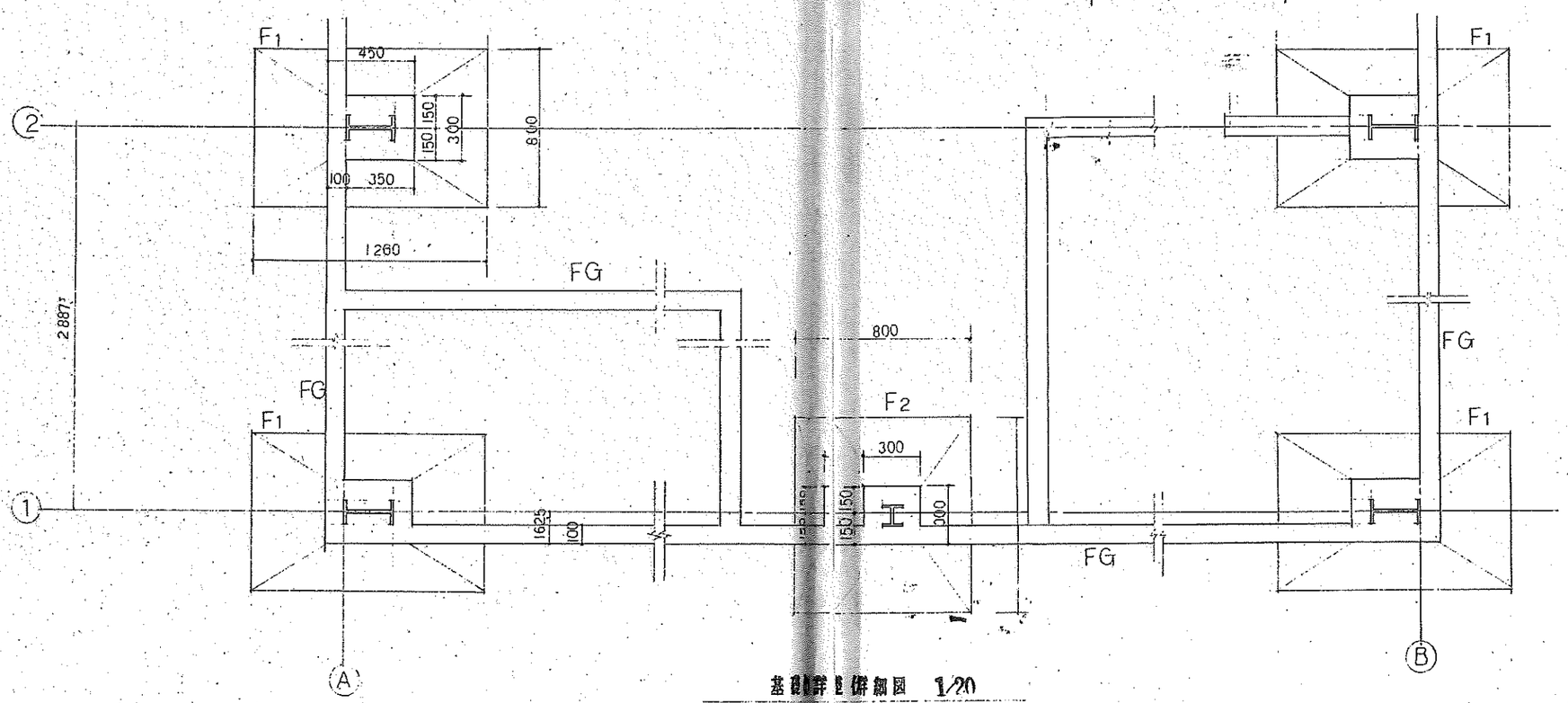
備考		工事設計図	図面名	縮尺	図番
		一級建築士登録42901号 遠崎豊	昭和 年 月 日設計		12/15



基礎詳細図 1/20

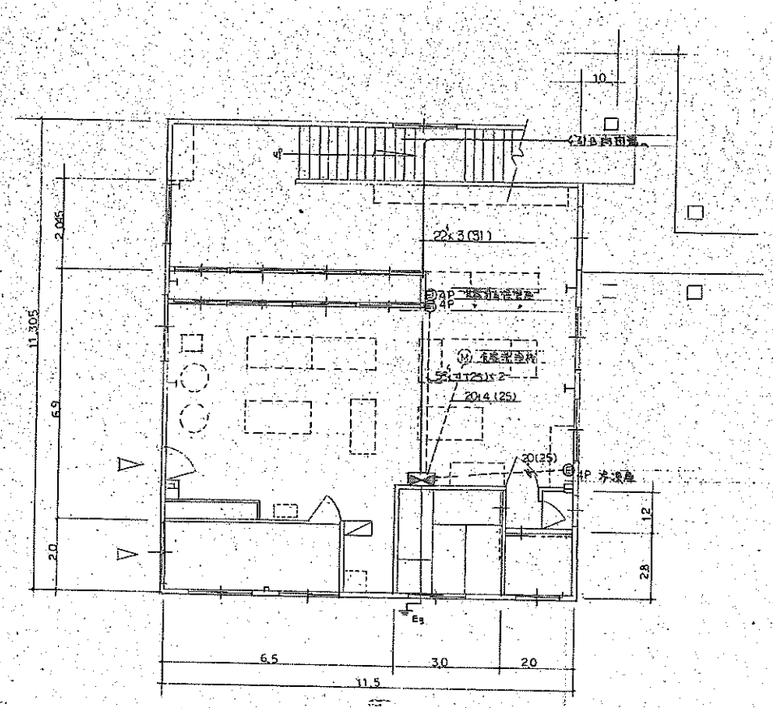


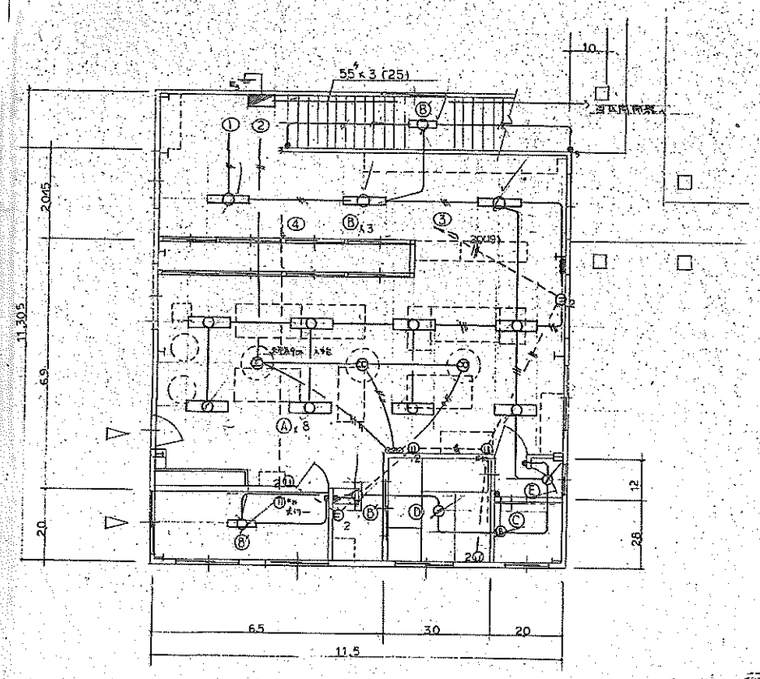


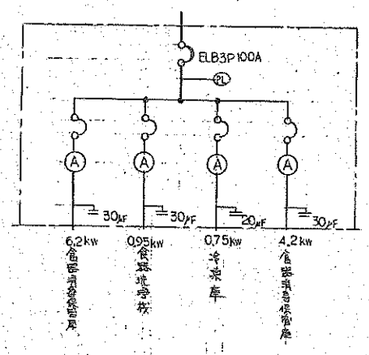


基礎伏図 1/20

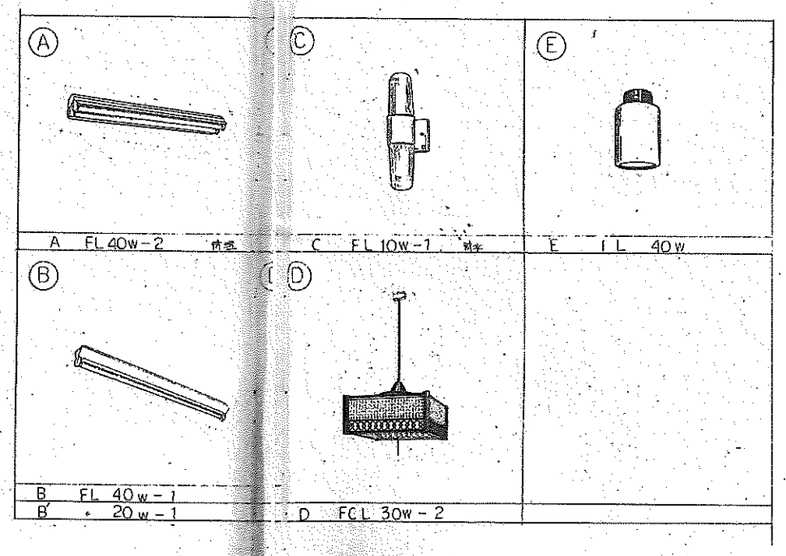
備考		宮原町立宮原小学校 工事設計図	図
		一級建築士登録42901号 遠崎 豊	昭和 年 月 日設計

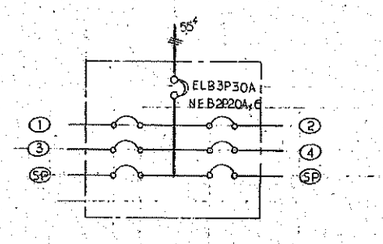






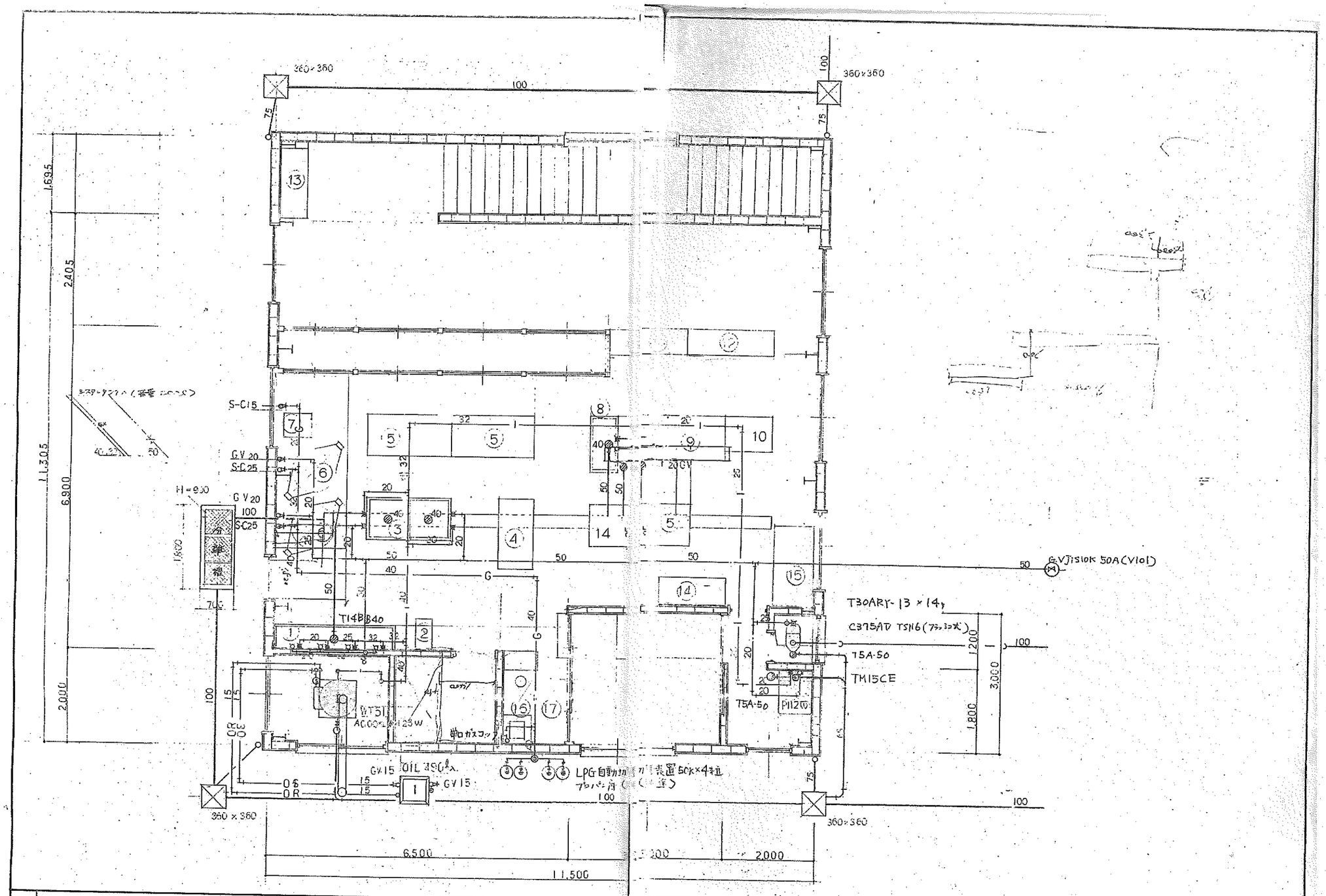
動力棟作盤





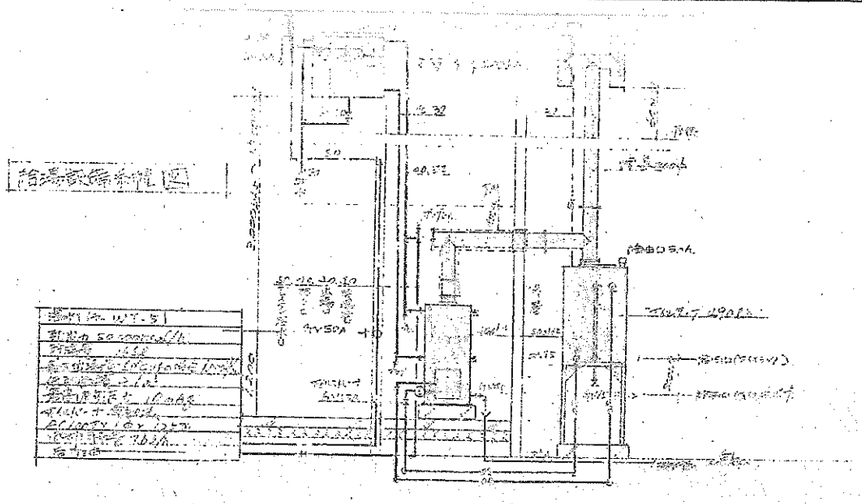
電灯分電盤

備考		工事設計図	図面名	縮尺	図番
		一級建築士登録42901号 塗崎豊 / 昭和 年 月 日設計			14



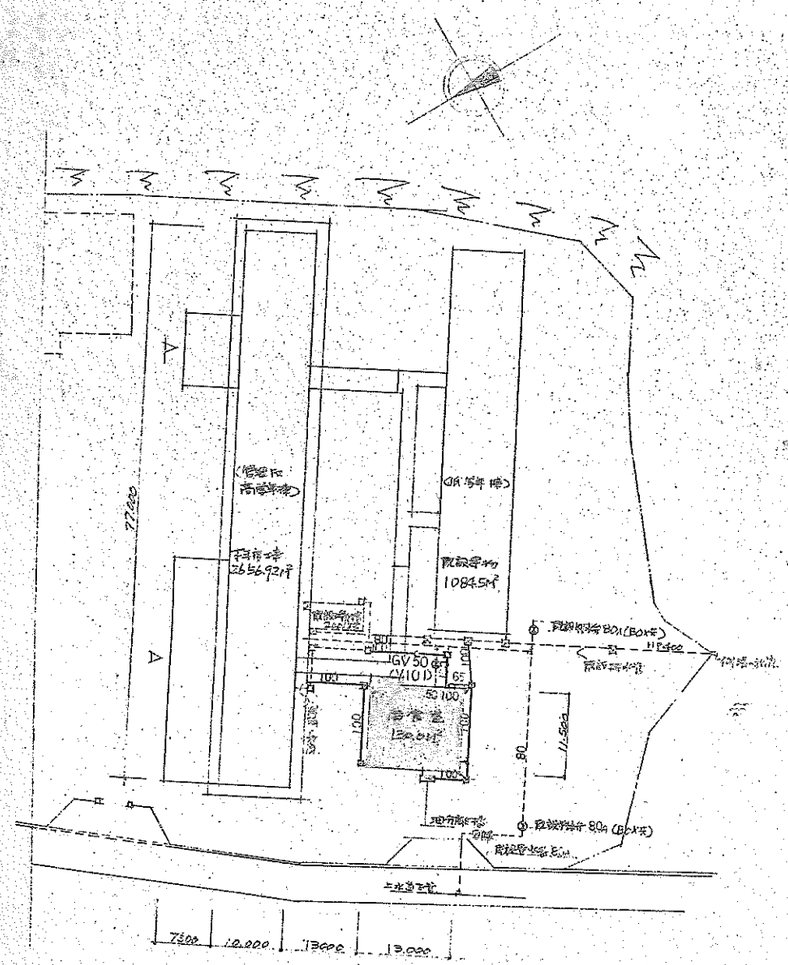
備考		工事設計図	図面名	縮尺	図番
		一級建築士登録42901号 遠崎 豊 / 昭和 年 月 日設計		1/50	15/15

給湯設備系統図



機材	品名	形式・寸法	数量	備考
電力	給水ポンプ	450×450 (MHB5 450)	1	
	揚水ポンプ	360×360 (シャフト上置)	4	
	分離器	200φ×1,000H×Pad	1	3倍
	ビット台	TIS 10K 80A (V101相当)	1	現状のまま
熱源機器	温水発生器	T30ART-13	4	C-H4
	[illegible]	[illegible]	1	[illegible]
	[illegible]	[illegible]	1	
	ビット台	TIS 10K 80A	2	
		50A	1	
	[illegible]	65A	2	
		40A	1	
	LPG貯蔵設備	LPG貯蔵タンク 6M³	1	
	[illegible]	〃	1	
配管類	[illegible]	[illegible]	1	現場[illegible]
	[illegible]	[illegible]	1	[illegible]
	[illegible]	[illegible]	1	
	[illegible]	[illegible]	1	
	ビット台	T40K 50A	2	
		T40K 15A	2	
		T35K 15A	3	
		40A	1	
膨張	[illegible]	P112 (ゴム製)	1	[illegible]
	[illegible]	TM15CE	1	
煙突	専用煙突管	CB75AT (ダクト式) T[illegible]	1	
	高温ダンパー	TSA-50	1	

備考



給食室棟配置図 SCALE 1:500

工事設計図		図面名	縮尺	図番
一級建築士登録42901号 遠崎 豊	昭和 年 月 日設計			