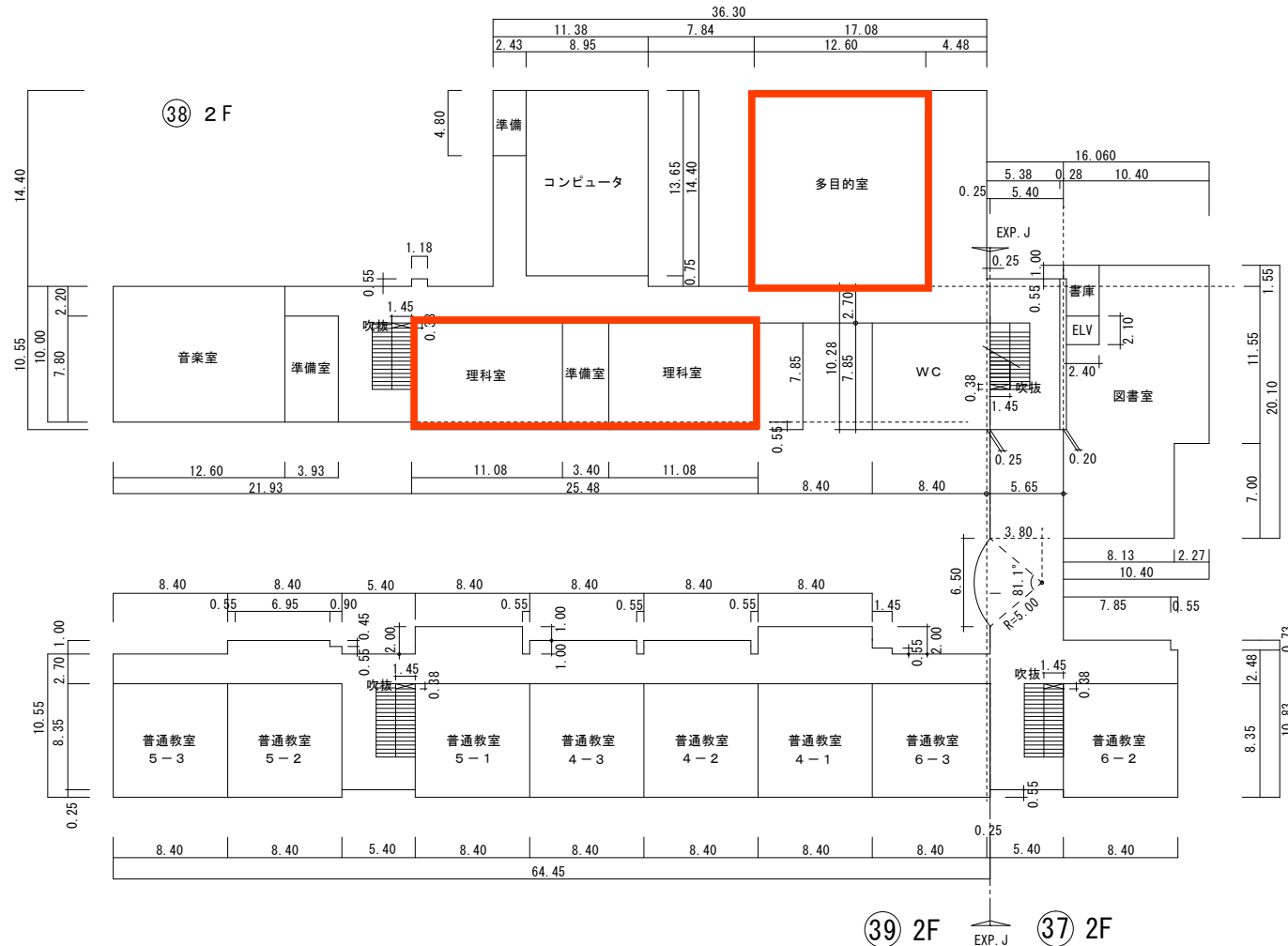


: 空調整備対象箇所

保有控除面積

番号構造	名称	面積

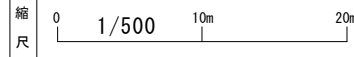
小学校空調及び照明設備整備設計業務委託



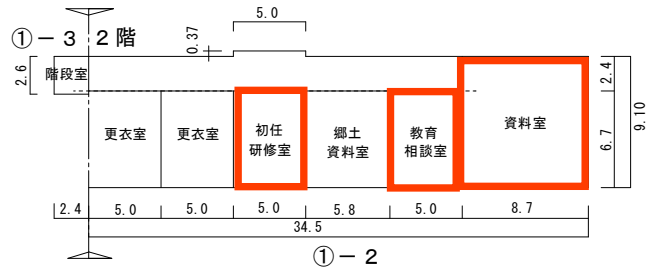
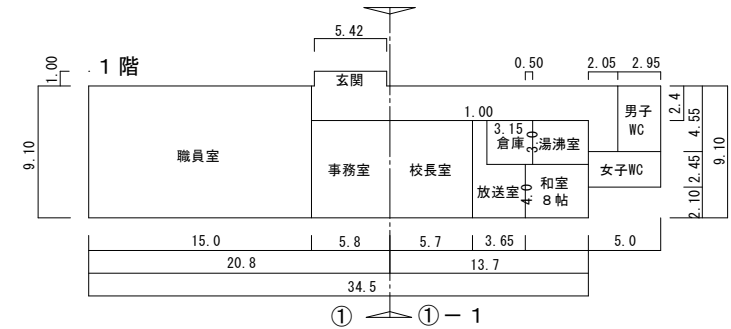
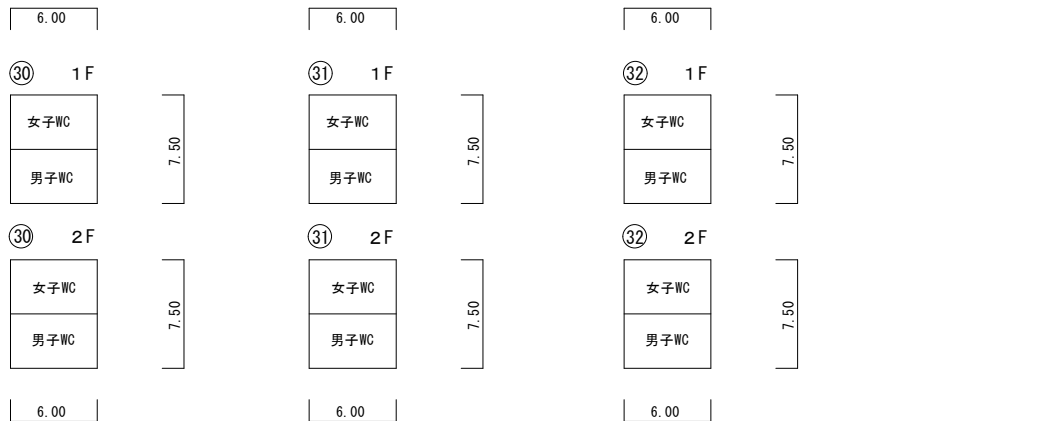
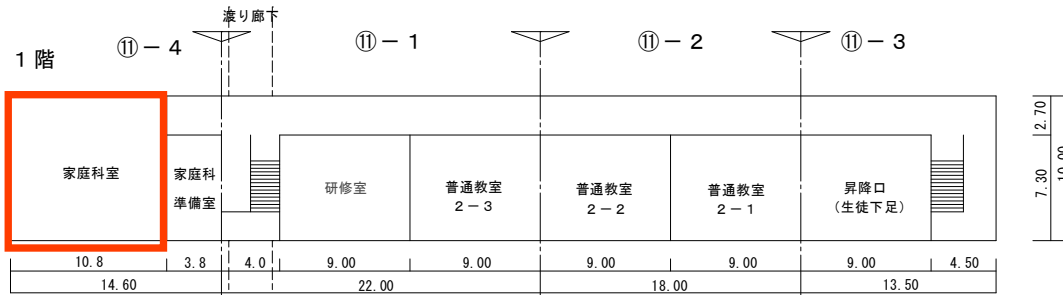
保有控除面積

番号構造	名称	面積

小学校空調及び照明設備整備設計業務委託



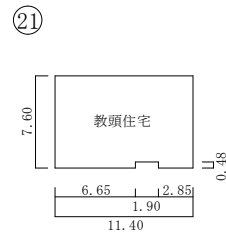
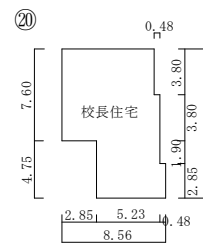
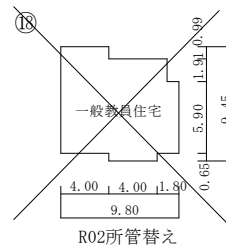
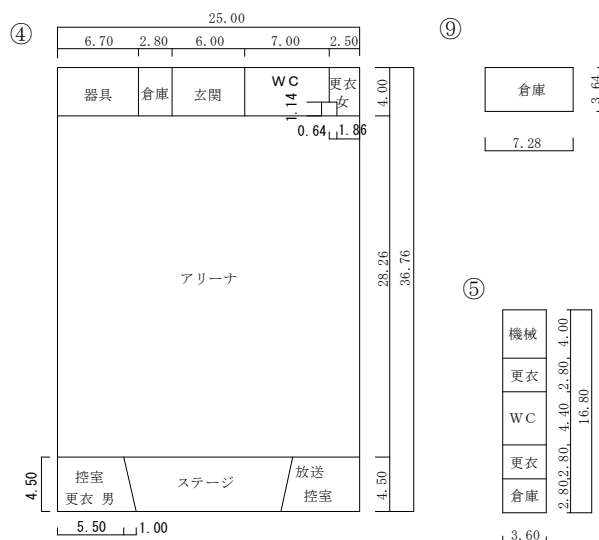
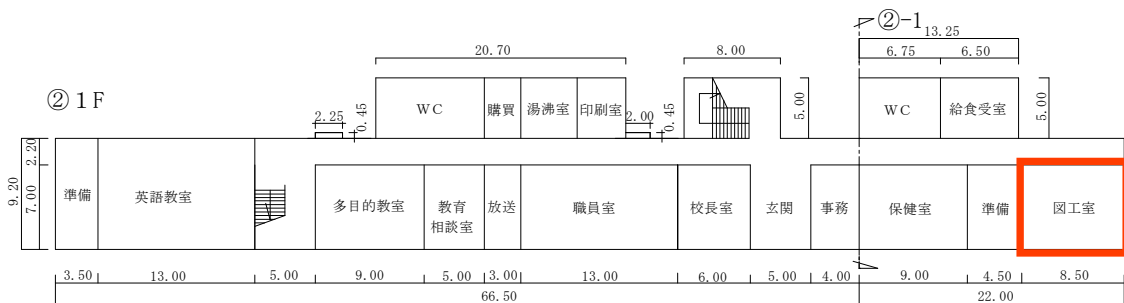
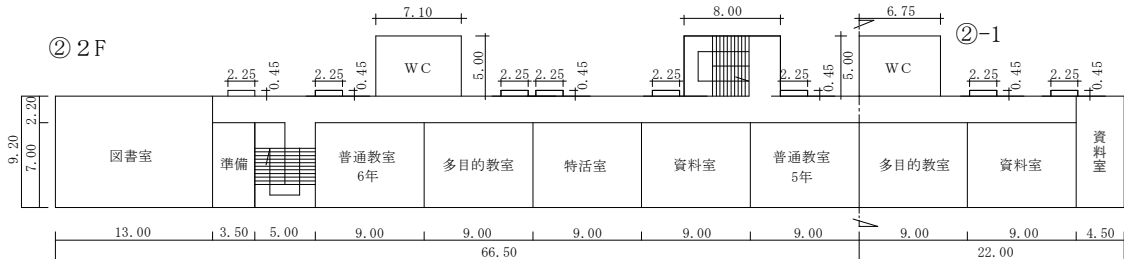
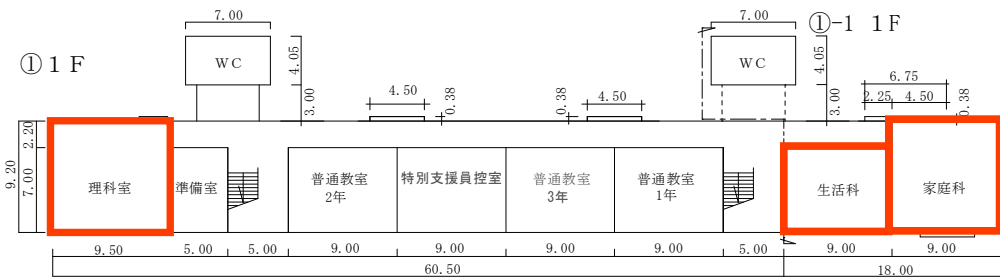
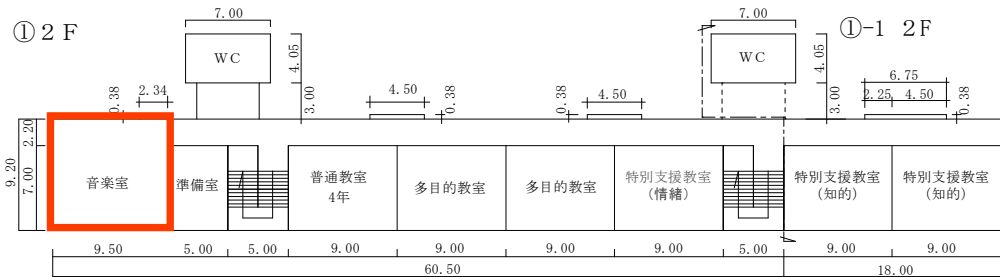
学校名	串木野小学校	調査番号	(都道府県) 46	(市町村) 219	(学校) 1063	整理番号	171
-----	--------	------	-----------	-----------	-----------	------	-----



保有控除面積

番号構造	名称	面積

小学校空調及び照明設備整備設計業務委託

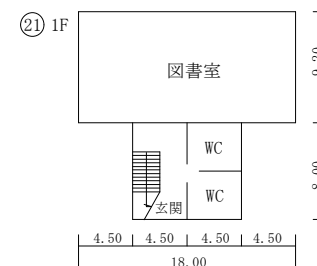
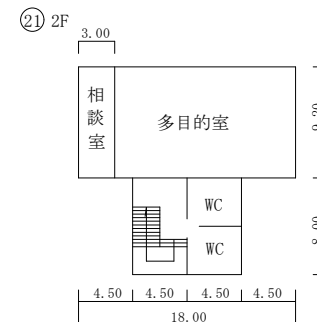
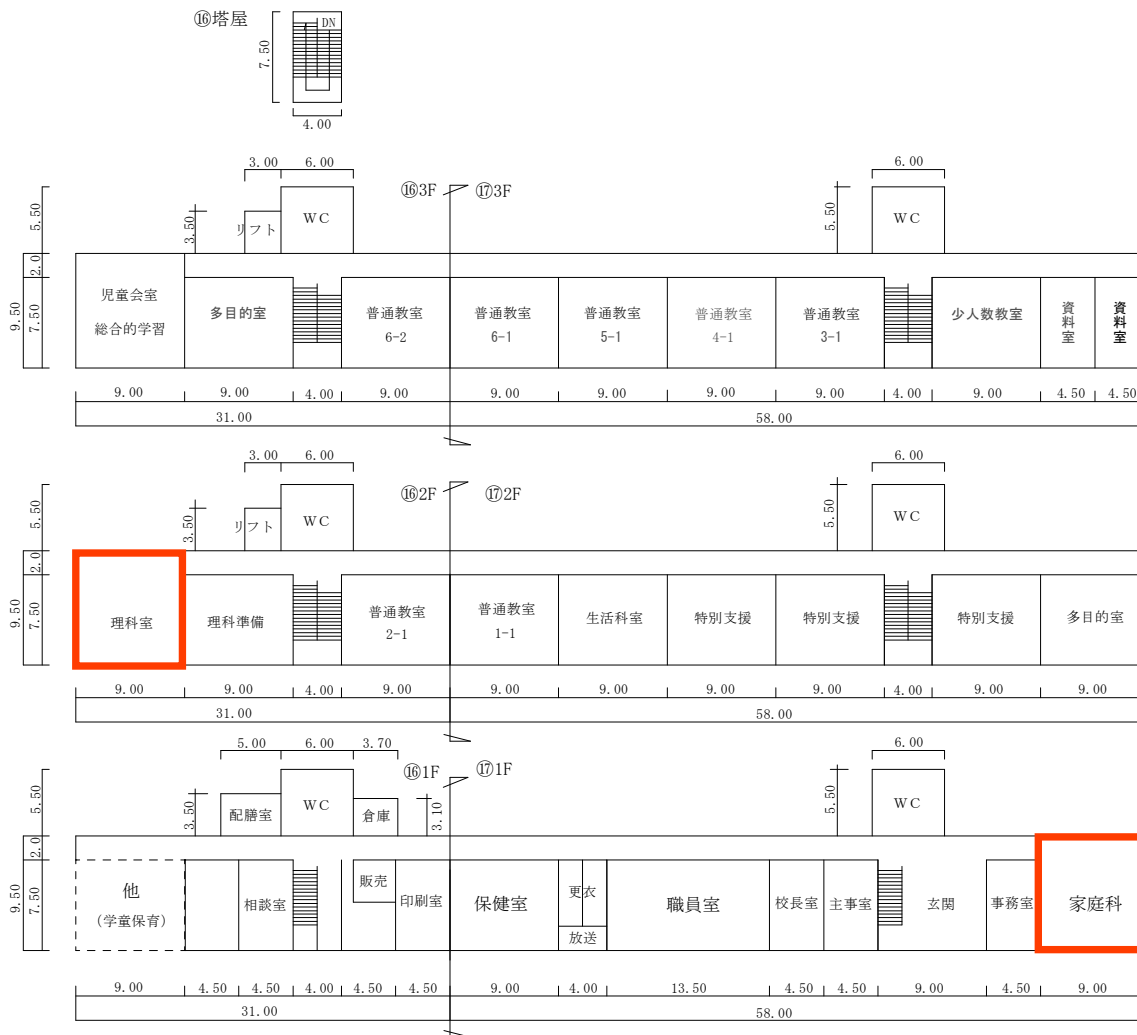


□ : 空調整備対象箇所

保有控除面積

番号構造	名称	面積
⑤ B	プール付属室	60

小学校空調及び照明設備整備設計業務委託

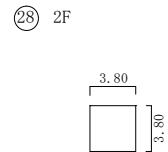
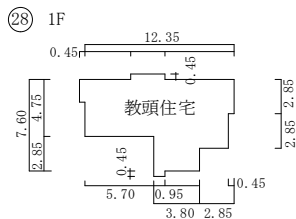
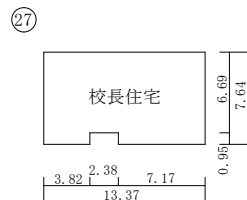
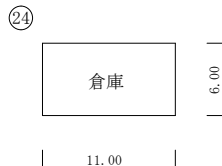
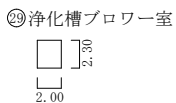
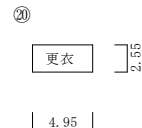
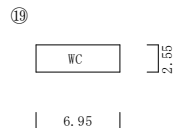
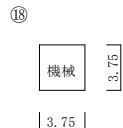
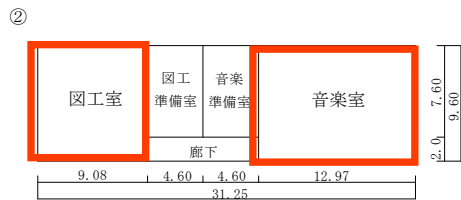


□ : 空調整備対象箇所

保有控除面積

番号構造	名称	面積

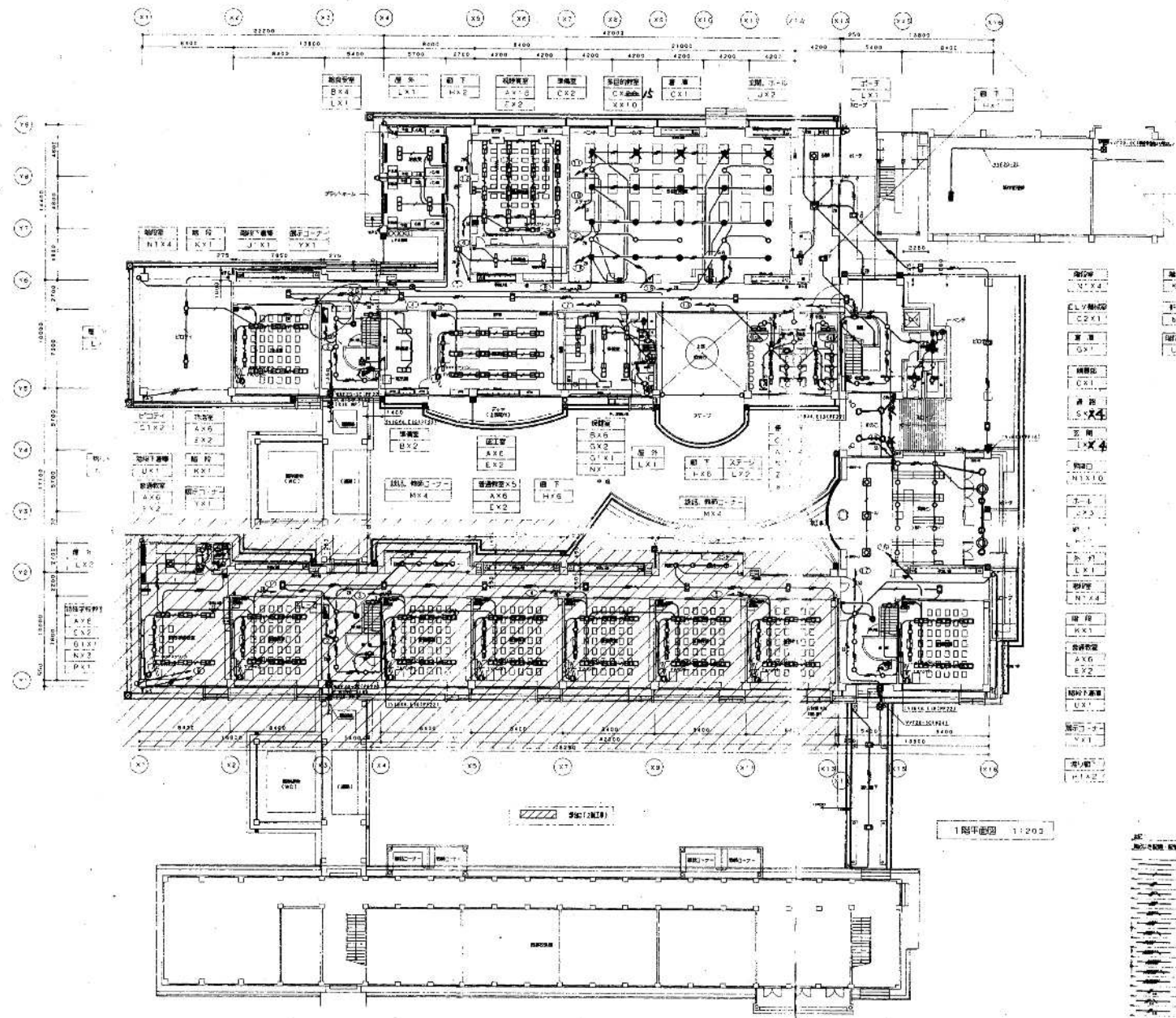
小学校空調及び照明設備整備設計業務委託

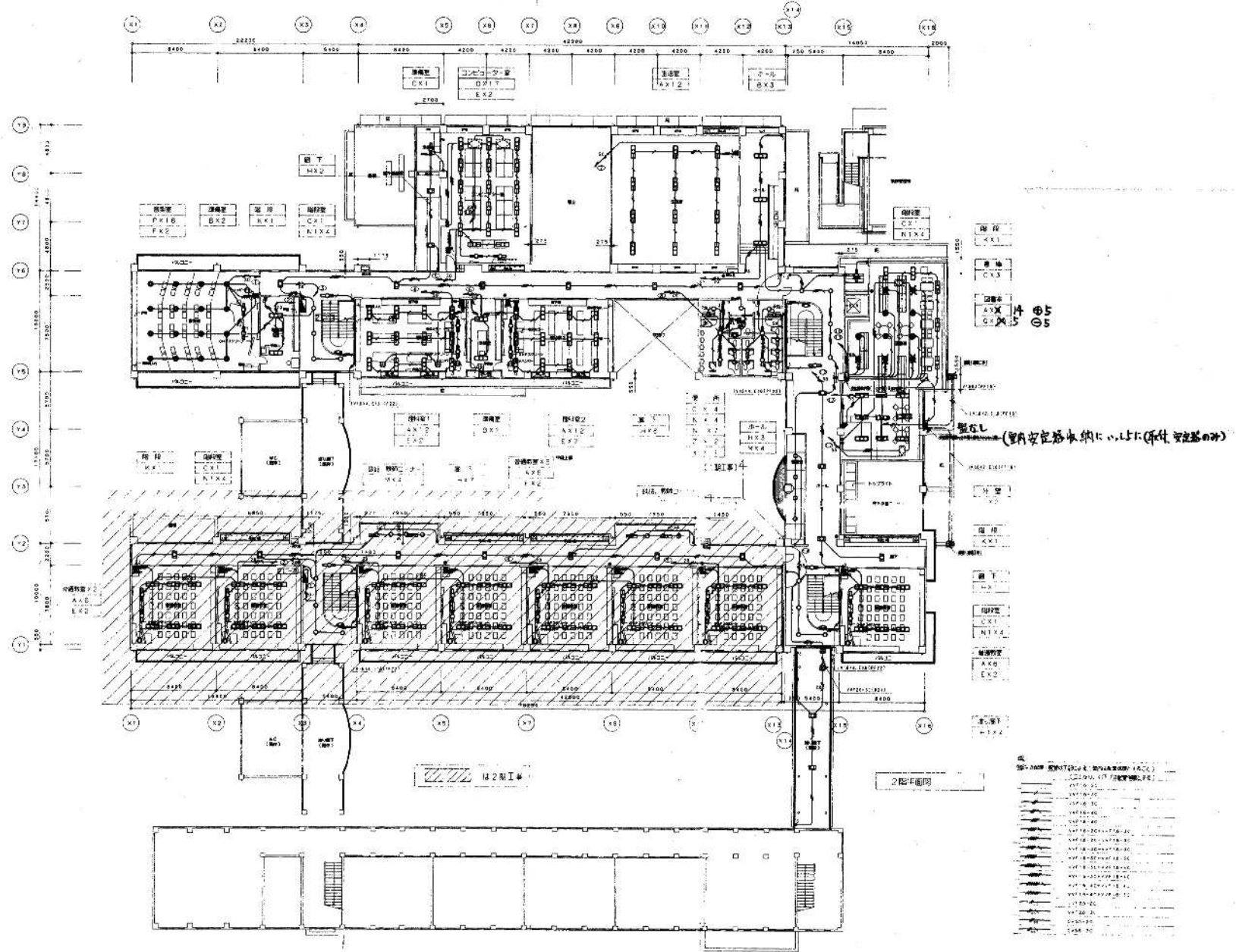


保有控除面積

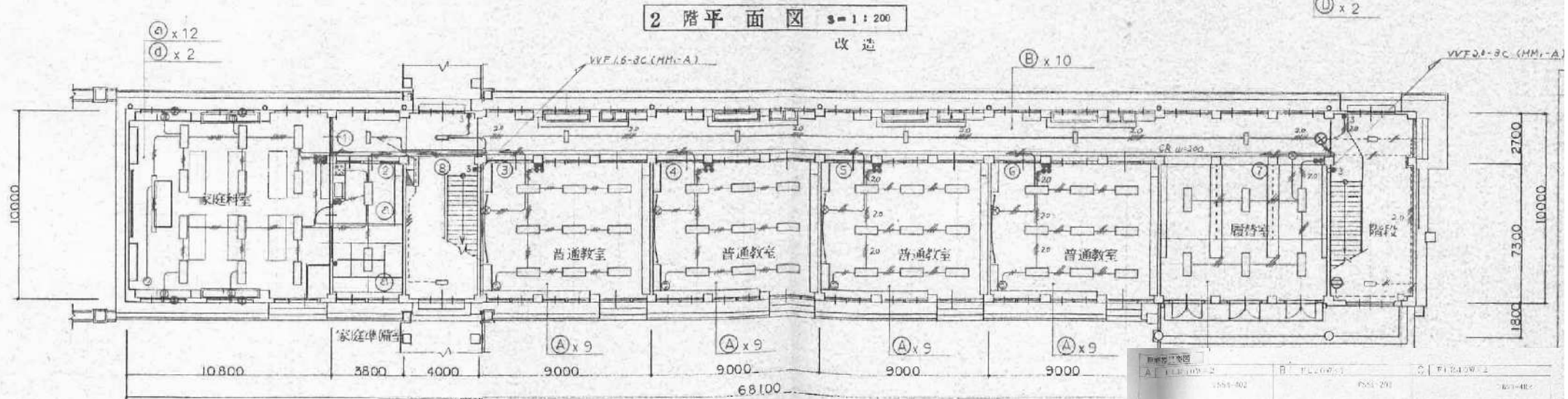
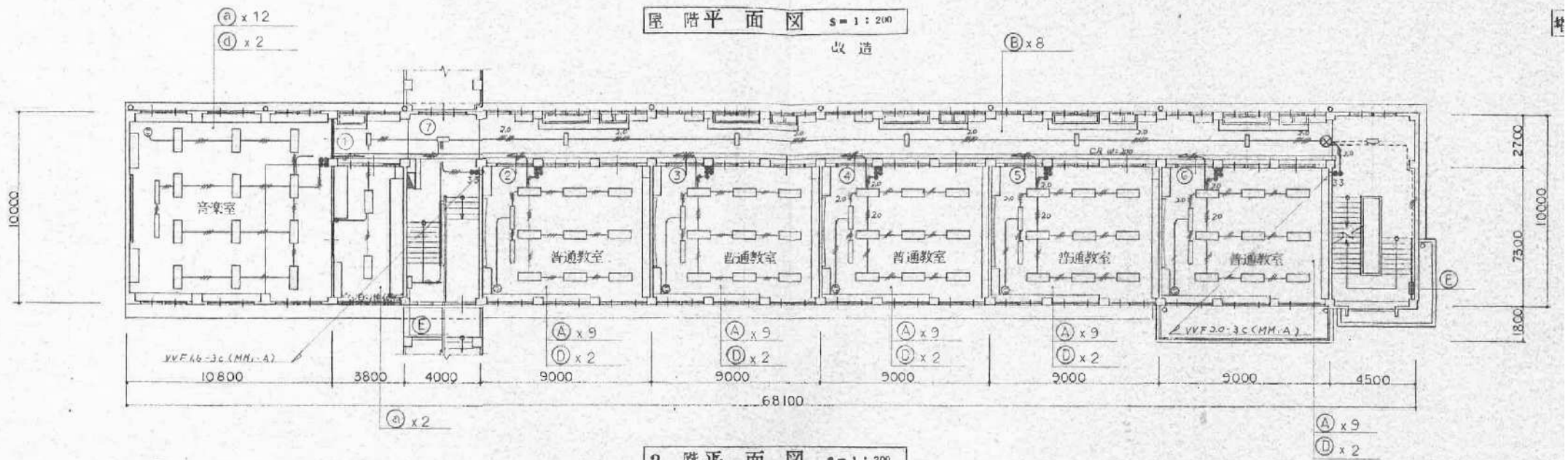
番号構造	名称	面積
⑱ R1	プール機械室	14
⑲ R1	プール便所	18
⑳ R1	プール更衣室	13

小学校空調及び照明設備整備設計業務委託





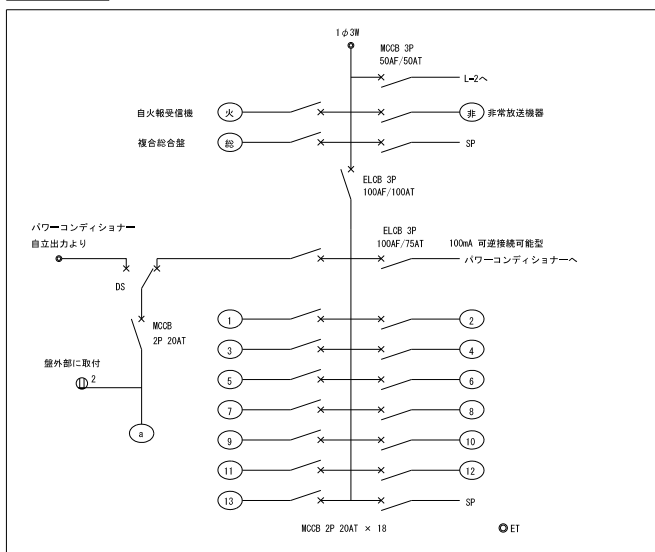
竣工			甲木野小学校校舎改築工事 断工L断面図	一般図工製図部 第1-B-216B 竣工後棟名簿管理 一般図工 380908 中川 昭雄	
竣工			断工L断面図		
竣工			DATE	SCALE 5:11200	E-11
竣工					



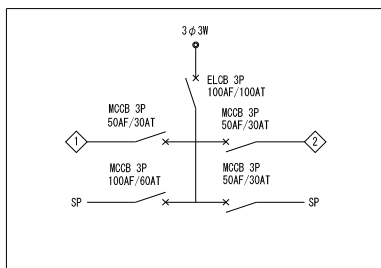
材料表

材料名	規格	数量
A	FLC100-2	1551-201
B	FLC100-3	1551-201
C	FLC100-1	1551-201
D	FLC100-1	1551-201
E	FLC100-1	1551-201

電灯・動力盤 (LM-1) 新設

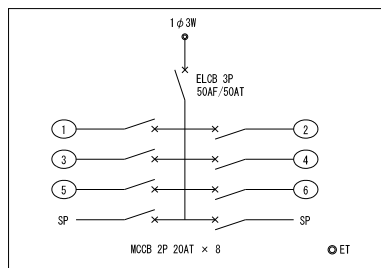


電灯・動力盤 (LM-1) 新設



屋内露出型 銅板製

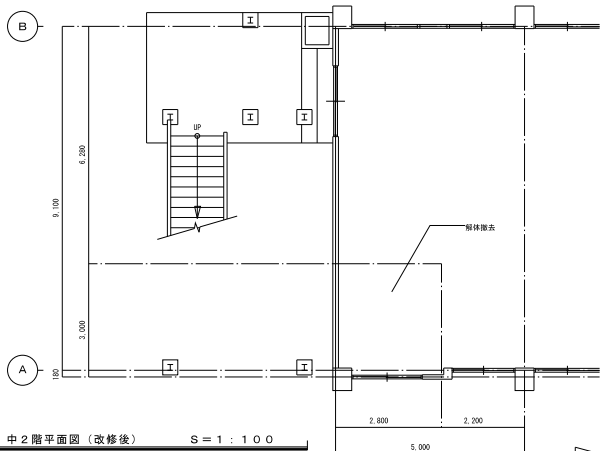
電灯盤 (L-2) 新設



屋内露出型 銅板製

照明器具姿図

(A)	LED 40W×2 直付型	(B)	FHF 32W×1 黒板灯	(C)	FHF 32W×2 直付型 FSS9-322-PH
				(C1)	FHF 32W×1 直付型 FSS9-321-PH
			FSR12-321-PH		
(D)	FHF 16W×2 直付型 FSS9-162-PH	(E)	FL 20W×1 直付型 SUS製防水型	(F)	EFD 15W×1 防雨型
(D1)	FHF 16W×1 直付型 FSS9-161-PH				
(G)	EFD 15W×1 防雨型				



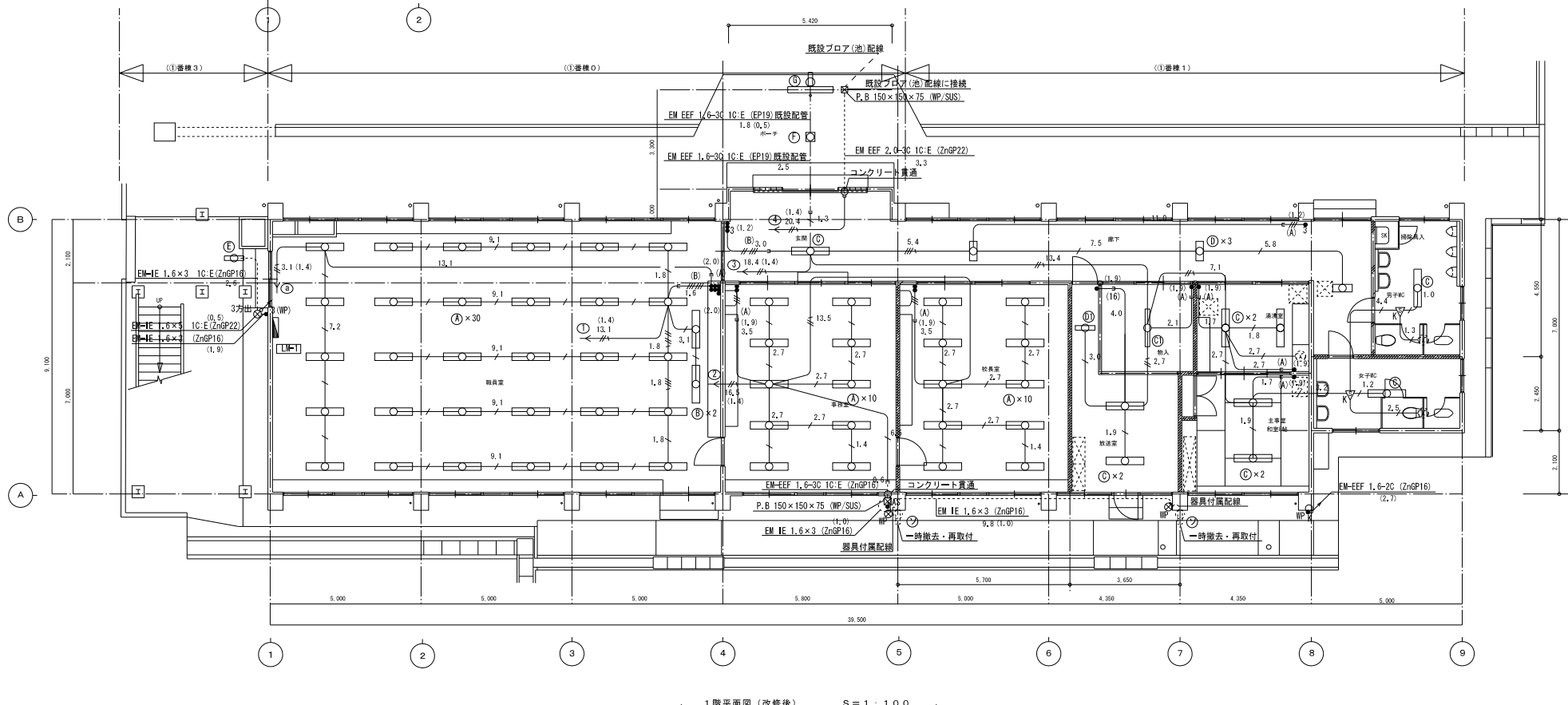
凡例表

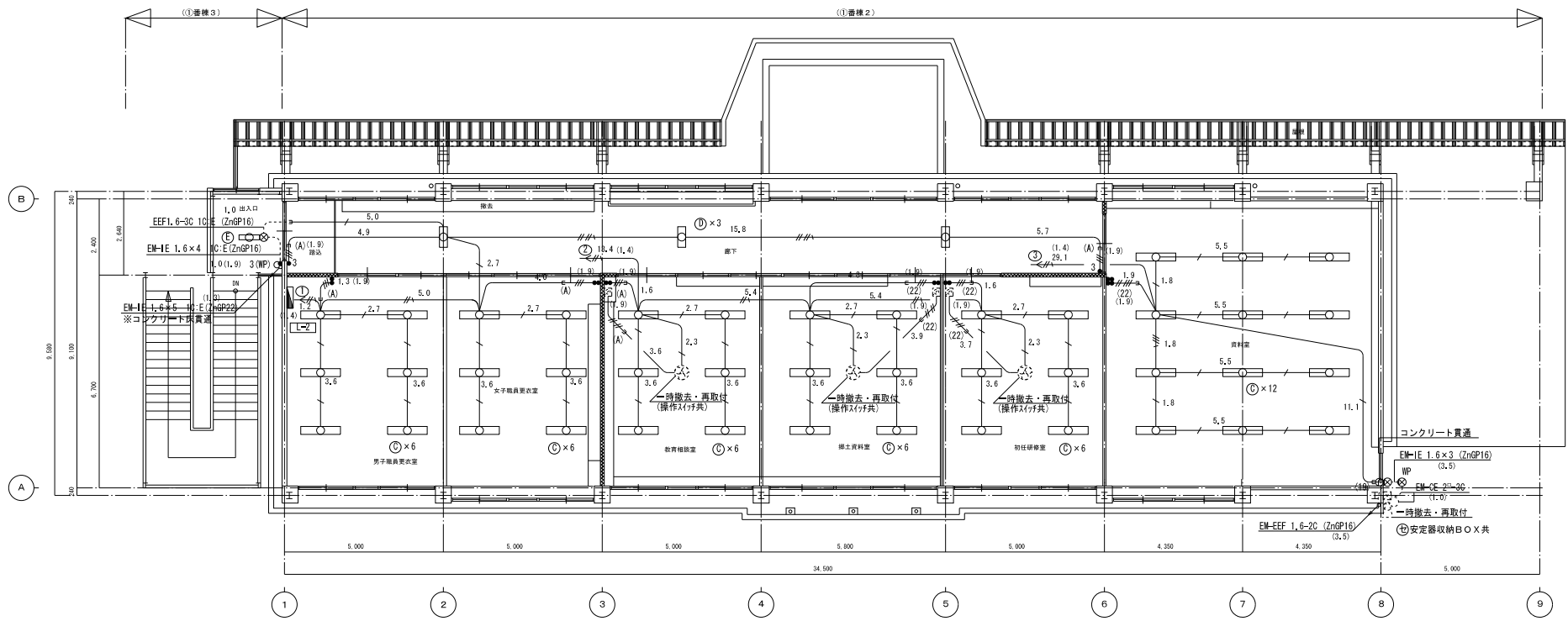
記号	名称	仕様	備考
○	照明器具	照明器具姿図参照	
□	照明器具	照明器具姿図参照	
○	照明器具	照明器具姿図参照	
●	埋込タンブラスイッチ	大角通用 1P15A	ステンレスプレート
●3	埋込タンブラスイッチ	大角通用 3W15A	ステンレスプレート
WP●3	埋込タンブラスイッチ	防水型 1P15A	
WP●K	埋込タンブラスイッチ	防水型 1P15A ガードプレート(カギ付)	
●24h	埋込タンブラスイッチ	大角通用 1P15A 24時間換気扇用	
⊕	埋込コンセント	大角通用 2P15A×1 引換	ステンレスプレート
⊗	丸型露出ボックス		
⊗NP	防雨入線プレート		
🌀	サイクルファン	既設品再使用	一時撤去・再取付
🌀	サイクリン用操作スイッチ	既設品再使用	一時撤去・再取付
⊕	ジョイントボックス	EEFケーブル用 大	
● AS	自動点滅器	100V 3A 熱動式	
---	露出配管		

注記 図中特記無き配線・配管は下記とする。

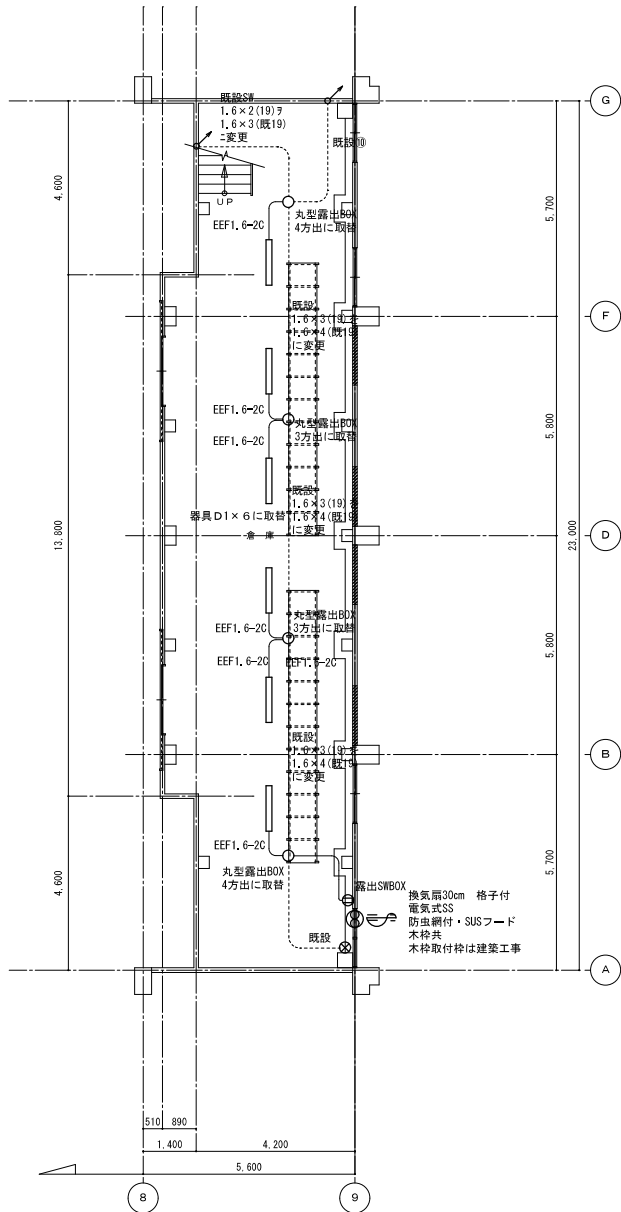
---	EM EEF 1.6-2C	天井内ころがし
---	EM EEF 1.6-3C	天井内ころがし
---	EM EEF 1.6-2C×2	天井内ころがし
---	EM EEF 1.6-3C+1.6-2C	天井内ころがし
---	EM EEF 1.6-3C : 1C(ED)	天井内ころがし
---	EM EEF 2.0-2C	天井内ころがし
---	EM EEF 2.0-3C : 1C(ED)	天井内ころがし
---	(A)(B)	メタルモール保護
---	(16)(22)	PF管保護

---		既設配管流用 ※入線前に管内を清掃して使用する事

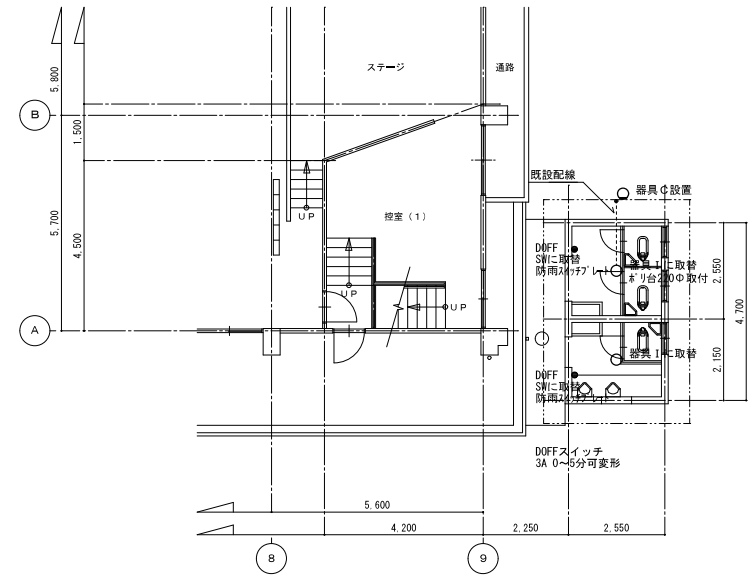




2階平面図 (改修後) S=1:100



地階平面図 S=1:100



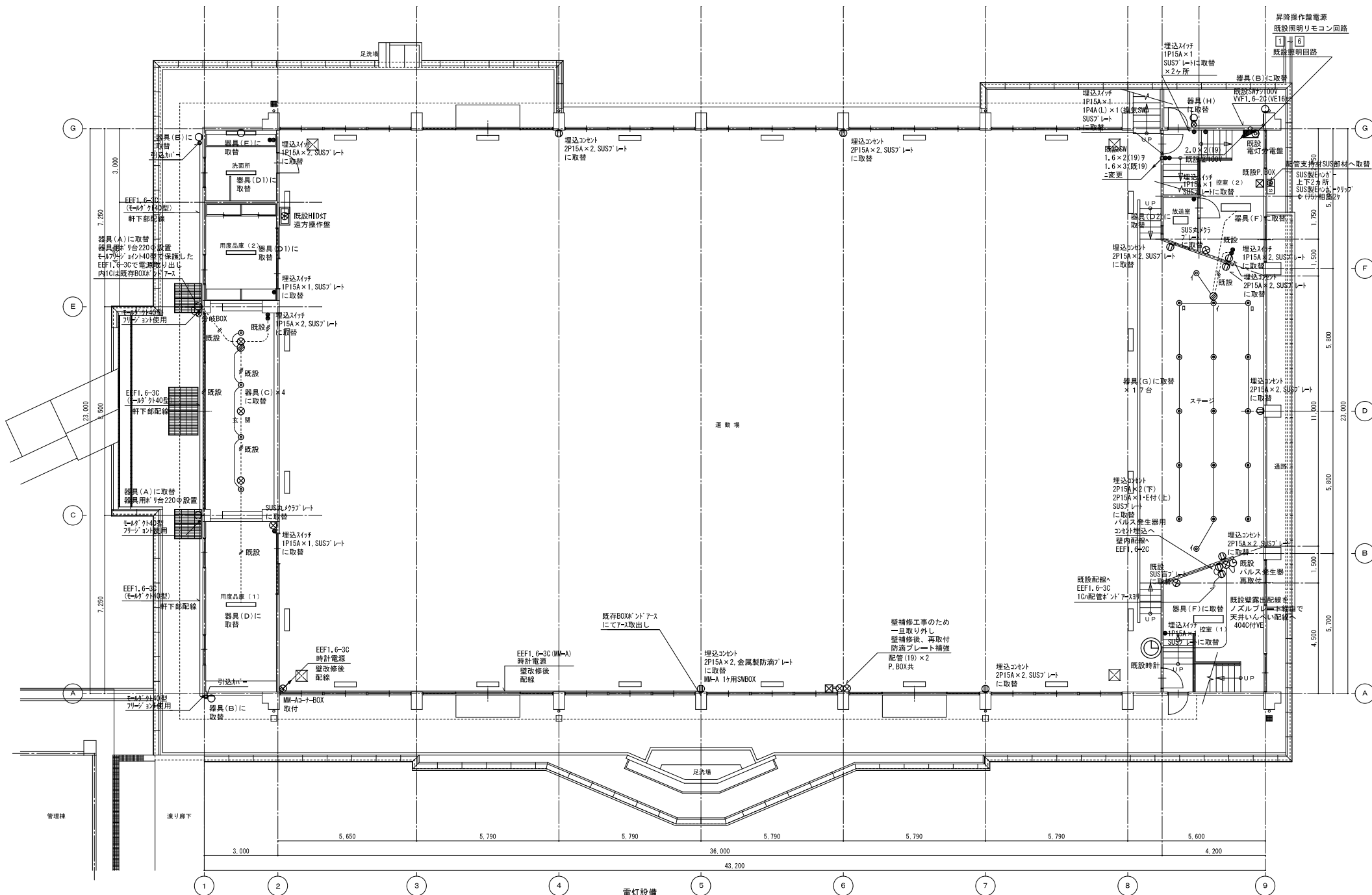
平面図 S=1:100

(W C 棟)

(特記) トイレブース取替に伴う給水管のやり替え、ロータンの再取付、止水栓 (S-4) の取付も工事に含む。

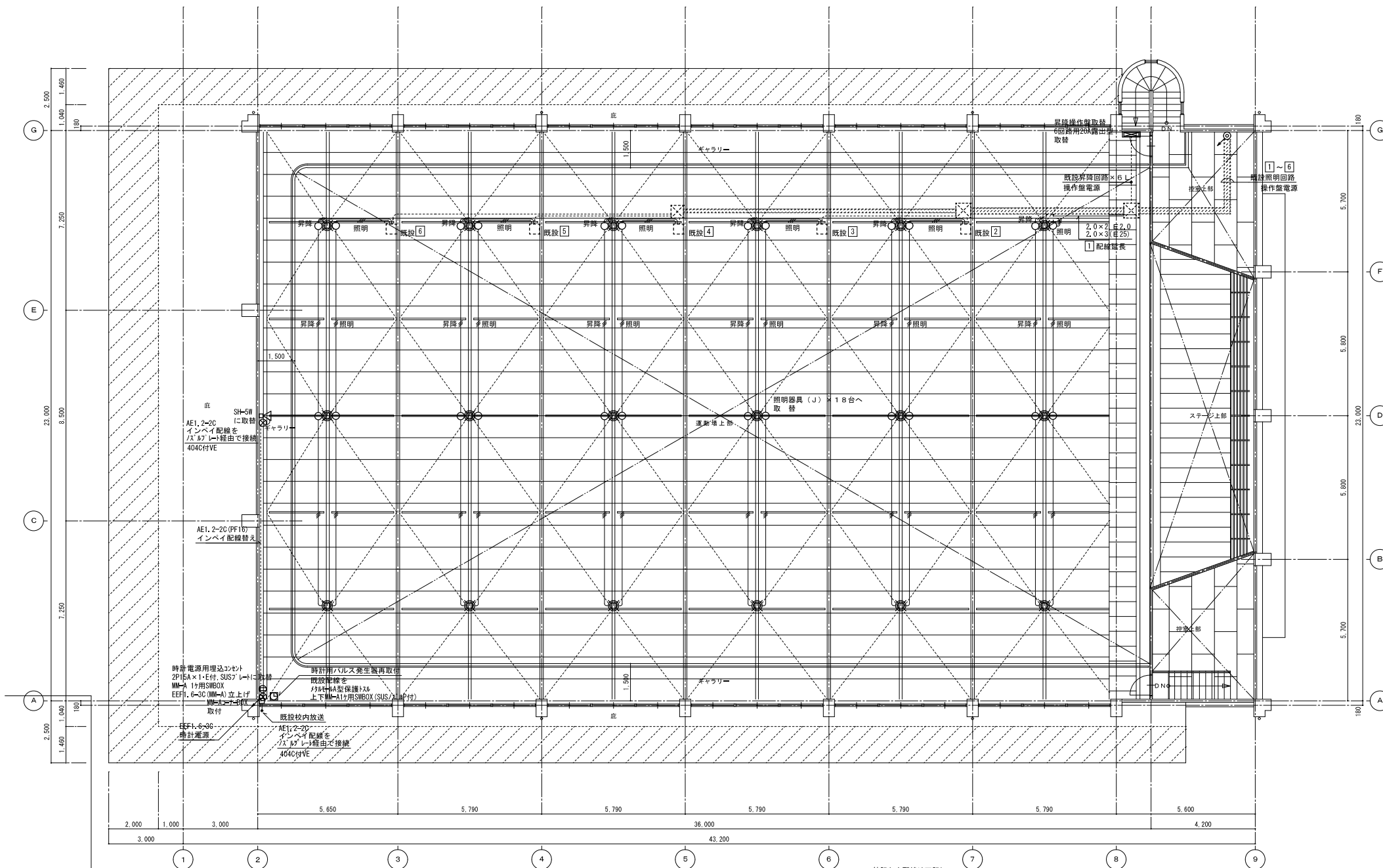
照明器具姿図

<p>A ●ユーライン2 18W</p> <p>◆防湿・防雨形 ブラケット</p> <p>●本体：アルミダイカスト ●グローブ：ガラス パールホワイト ●標準色：チタンシルバー</p>	<p>B LED23, 3W ダウンライト</p> <p>高集積型LEDダウンコア (ひと粒) タイプ 銀白色、ポルトフリー、広角タイプ 枠：アルミダイカスト (クールホワイトつや消し仕上) 反射板：アルミ (銀色鍍銀仕上) パネル：ポリカーボネート (透明つや消し) 光源寿命40000時間 (光束維持率70%) 埋込穴φ100 埋込H=120</p>	<p>C ●LED (白色相当) ●消費電力：8,9W</p> <p>◆防雨形 LED防犯灯 ●照度センサー内蔵</p> <p>本体：樹脂 マイルドホワイト グローブ：アクリル 低酸</p> <p>◆防犯灯取付用 FK-52M</p>	<p>D LDL40×2 ベースライト</p> <p>D1 LDL40×1 ベースライト</p> <p>D2 FHF16W-2</p>	<p>E FHF32W×1ウォールライト</p> <p>ポルトフリー (100~242V) ランプフリー (FHF32/FHLR40/FLL40) エコー電線 (電柱に吊るふがハロゲン、動きをきまない) 枠：亜鉛鍍銀 (ホワイト) カバー：クリアアクリル W=127.5 H=108 出し130</p>
<p>F LDL40×2 ベースライト</p> <p>パイプ吊 省エネ出力初期照度補正型 ポルトフリー (100~242V) 本体：樹脂 (高反射白色粉体塗装) 反射板：樹脂 (高反射白色粉体塗装) 光源寿命40000時間 ツイストラック採用</p>	<p>G LED23, 3W ダウンライト</p> <p>高集積型LEDダウンコア (ひと粒) タイプ 銀白色、ポルトフリー、広角タイプ 枠：アルミダイカスト (クールホワイトつや消し仕上) 反射板：アルミ (銀色鍍銀仕上) パネル：ポリカーボネート (透明つや消し) 光源寿命40000時間 (光束維持率70%) 埋込穴φ100 埋込H=120</p>	<p>H ネオボール2D形15W形E26 (電球色)</p> <p>●プラスチック (ホワイト) ●プラスチック (乳白)</p>	<p>I FCL20W×1</p> <p>防湿・防雨形 低酸UVカット仕様 カバー：アクリル (乳白つや消し) 本体：プラスチック (ブラック) φ29.5 H=111</p>	<p>J HID400W×1 高天井用器具</p> <p>ランプ MF400C, LBU/360 43200lm</p> <p>広角タイプ 高効率アルプライトセード 低発熱電流型安定器内蔵 本体：アルミダイカスト (オフホワイト) セード：アルミ (内面アルプライト処理・外面クリア塗装)</p>



電灯設備
1階平面図 S=1:100

MEMO	 株式会社 興洋設計 KOYO ARCHITECT CO., LTD.	一級建築士事務所 登録 第 1-19-213 号 一級建築士 第 218557 号 山下 利徳	工事名称 市木野小学校屋内運動場大規模改修電気設備工事	設計年月日 平成 23年 11月 日	図面番号 E 9 / 14
			図面名称 1階平面図 (改修後)	縮尺 S=1:100	



2階平面図 S=1:100

特記なき配線は下記通り。
 照明 EEF1.6-3C
 昇降 EEF1.6-3C
 ○露出VEABOX (22)3方出×24

MEMO	 株式会社 興洋設計 KOYO ARCHITECT CO., LTD.	一級建築士事務所 登録第 1-19-213 号 一級建築士 第21857号 山下 利徳	工事名称	串木野小学校屋内運動場大規模改修電気設備工事	設計年月日	平成 23年 11月 日	図面番号	E 11 / 12
			図面名称	2階平面図 (改修後)	縮尺	S=1:100		

新設 AE1.2 x 1.0P
メッシュワイヤ 22φ

新設 AE1.2 x 1.0P
メッシュワイヤ 22φ

既設火板配線撤去

C棟

既設火板配線撤去

A棟

新設アルボンプス 塩ビ屋外防水2φ
150 x 150 x 100

配置図 1:1,200

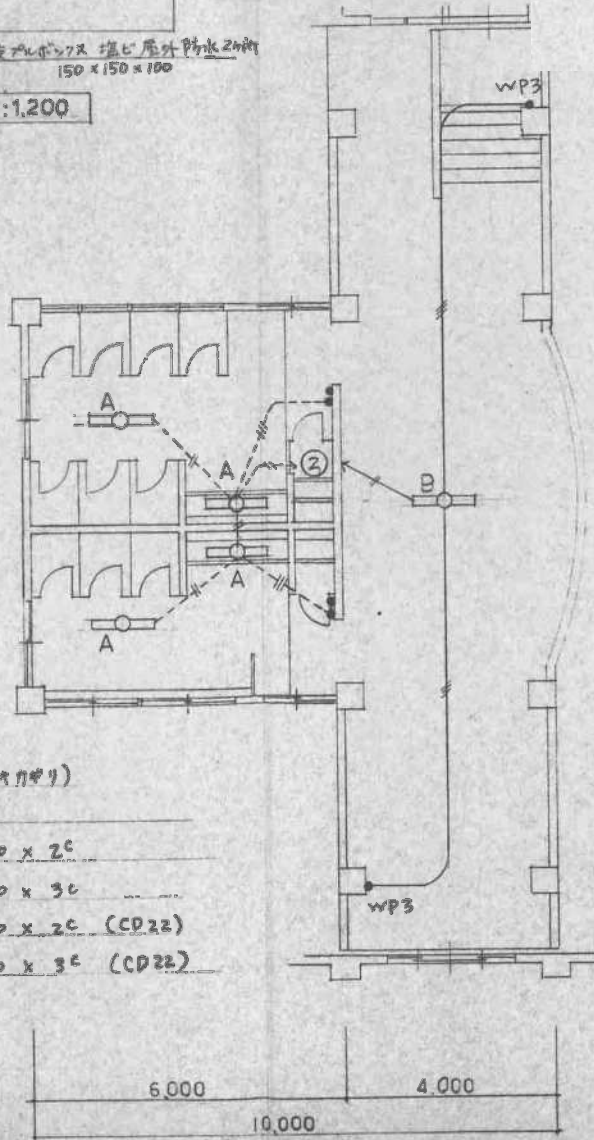
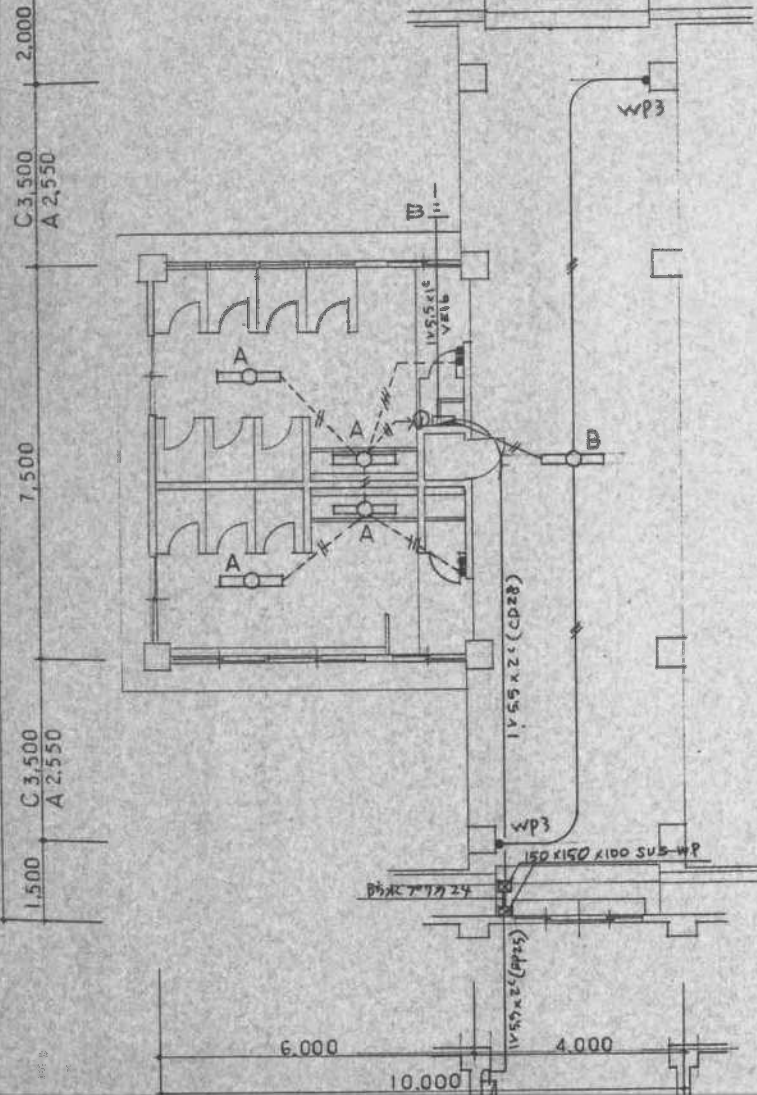
A B



A 照明器具 FL40 x 1 FSS4-401

B 照明器具 FL40 x 1 スリット 防雨 防湿形

D 照



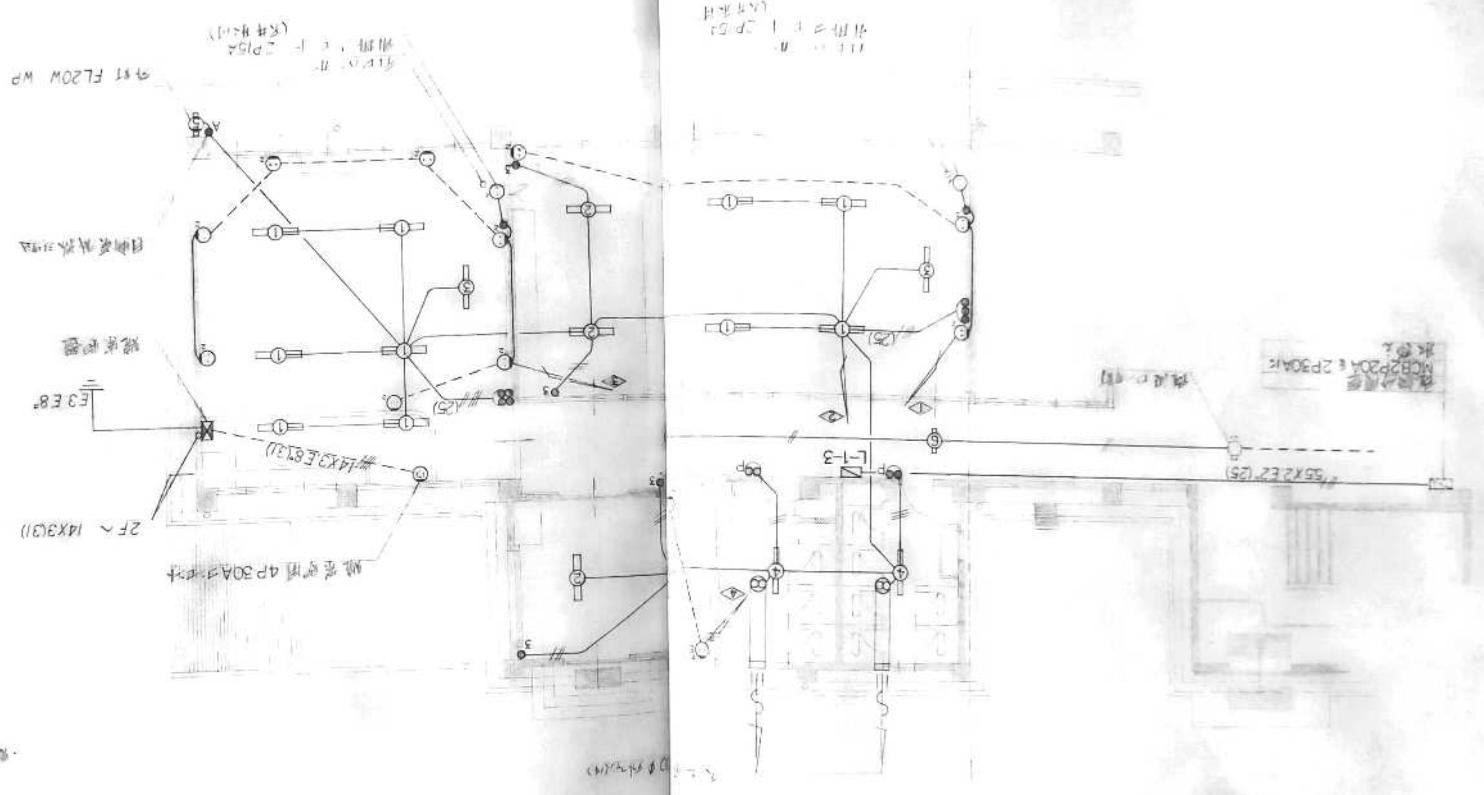
配線凡例 (簡記符号)

- +--- VVF 20 x 2C
- #--- VVF 20 x 3C
- ||--- 1V 20 x 2C (CD22)
- ||--- 1V 20 x 3C (CD22)

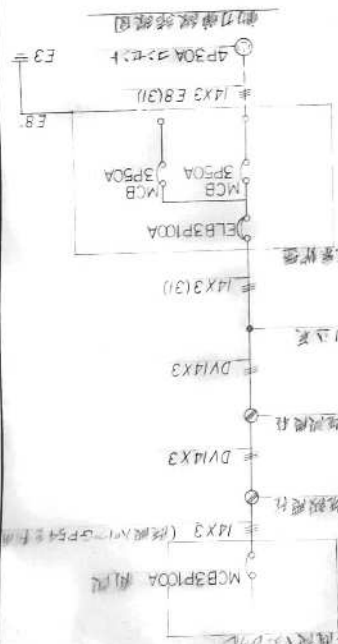
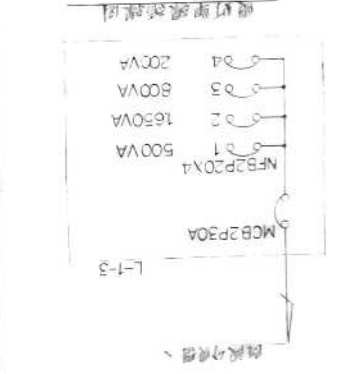


1F 平面
 SCALE NO 3/9
 DATE 8.5.11
 平石建築設計事務所
 地址：台北市中正區...
 電話：...
 傳真：...

1F 平面 | 1:100

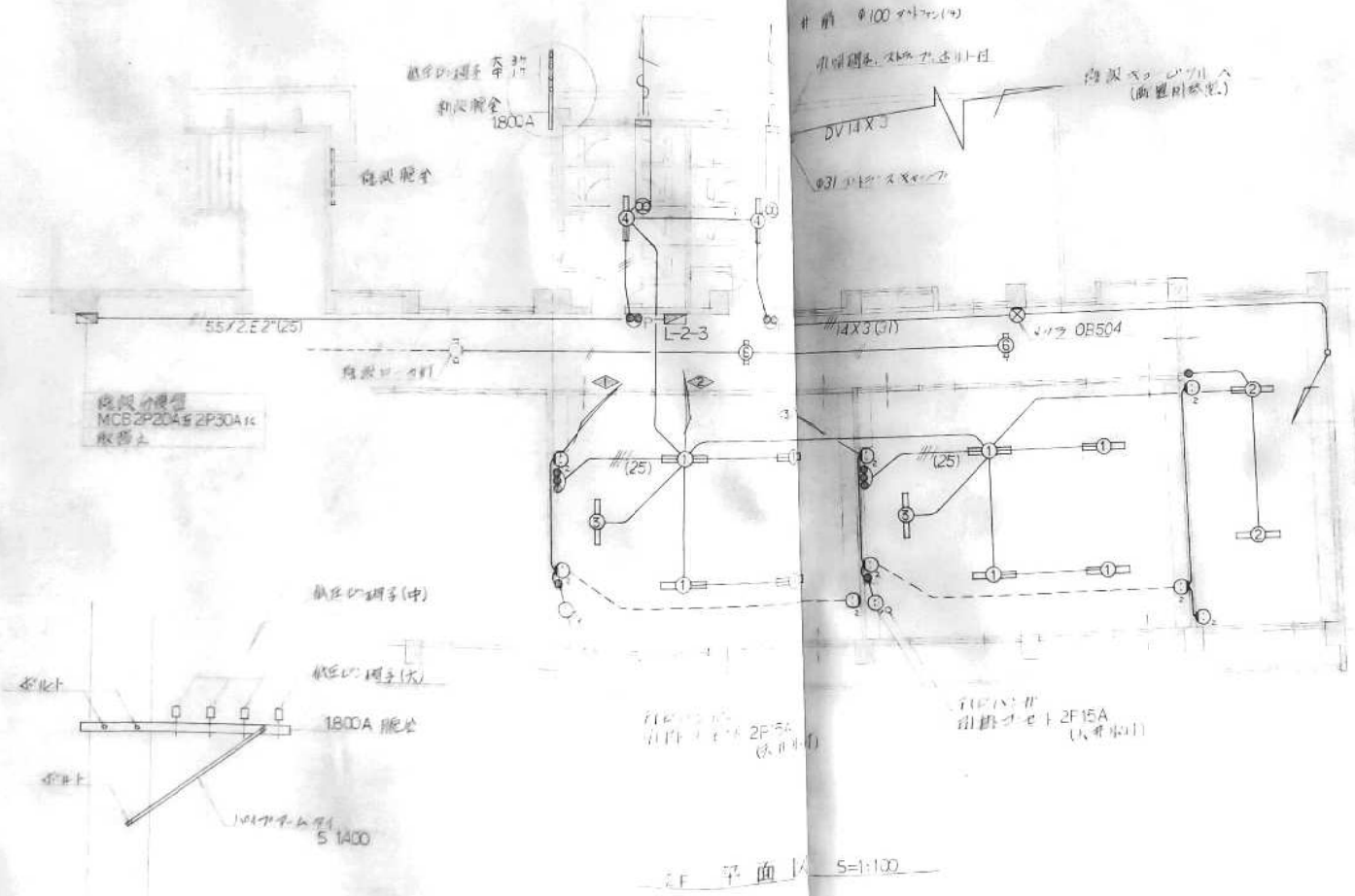


1F 平面
 1:100
 1/100

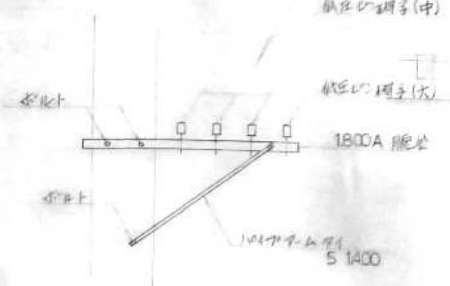
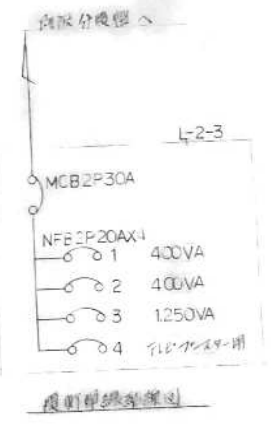


1F 平面
 1:100
 1/100

串木町市立第一小学校校舎増築工事設計図
 2F 電気設備図
 SCALE NO 4/9
 DATE 3.95.Y
 平石建築設計事務所
 東京都中央区新富町三丁目1番1号
 TEL: 31-3780
 東京都中央区新富町三丁目1番1号
 TEL: 31-3780










井筒 100mm x 100mm
 埋設ケーブル 2F15A (1.0mm)
 埋設ケーブル 2F15A (1.0mm)
 埋設ケーブル 2F15A (1.0mm)



2F 平面 S=1:100

新設配線系計画図 S=1:30

 <p>MF 400W 200V 鐵格網型 寸179-付 x 20^φ</p>	 <p>FL-20*4 100V GH x 2^φ</p>	 <p>FL-40*2 100V GH x 10^φ</p>	 <p>FL-40* 100V GH (H-Y付) x 7^φ</p>	 <p>FL-40* 100V GH (SUS) x 3^φ</p>												
 <p>FL-20* 100V GH WP x 3^φ</p>	 <p>FL-100*2 100V (H-Y付) x 5^φ</p>		<table border="1"> <tr> <td>D2</td> <td>FL-40*</td> <td>100V</td> <td>GH (H-Y付) x 7^φ</td> </tr> <tr> <td>D1</td> <td>FL-20*</td> <td>100V</td> <td>GH (H-Y付) x 2^φ</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>FL-40*</td> <td>100V</td> <td>GH x 6^φ</td> </tr> </table>	D2	FL-40*	100V	GH (H-Y付) x 7 ^φ	D1	FL-20*	100V	GH (H-Y付) x 2 ^φ	D	FL-40*	100V	GH x 6 ^φ	
D2	FL-40*	100V	GH (H-Y付) x 7 ^φ													
D1	FL-20*	100V	GH (H-Y付) x 2 ^φ													
D	FL-40*	100V	GH x 6 ^φ													
<p>F</p>	<p>G</p>															

FL-20*
鐵格網型 寸179-付

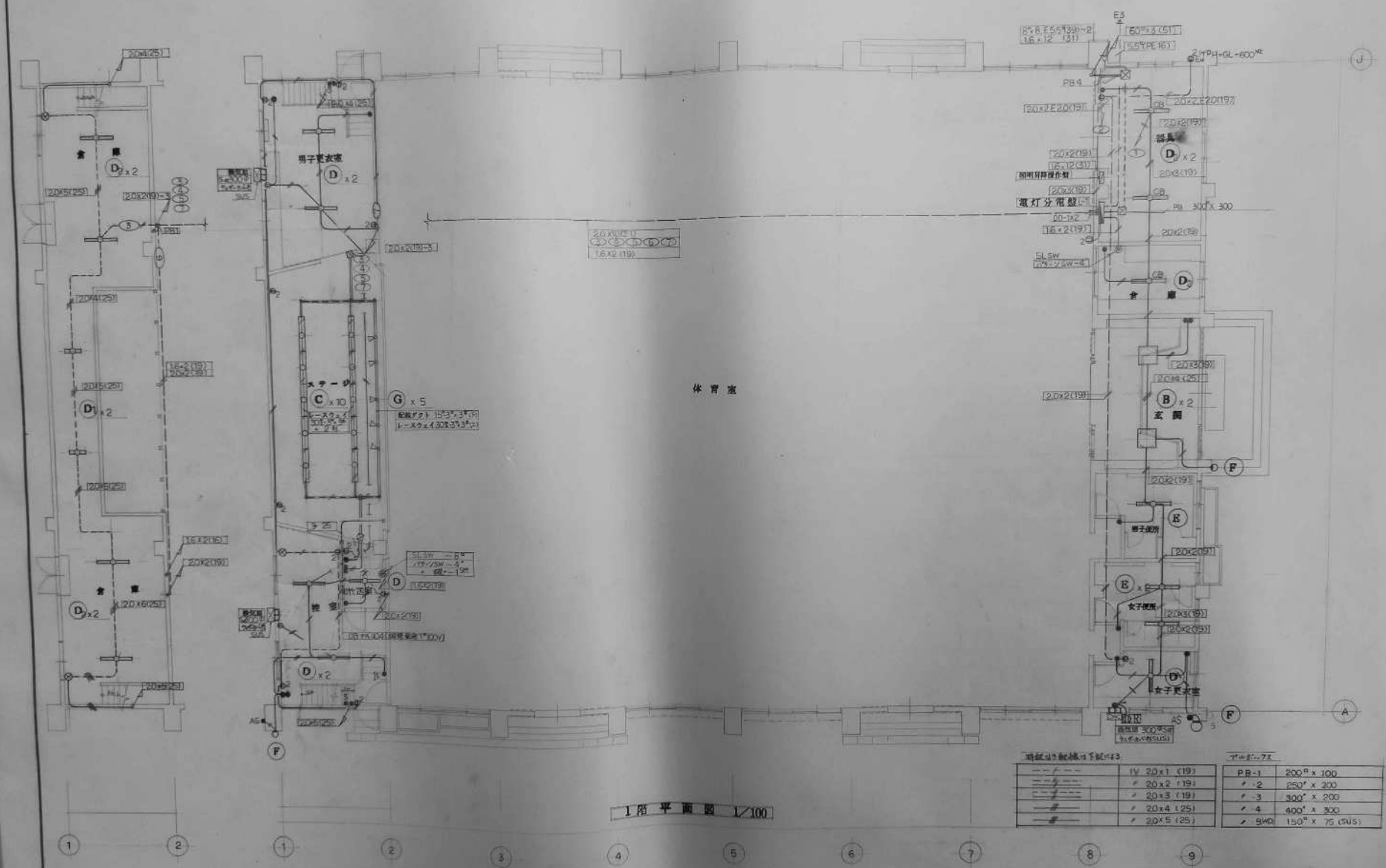
照明器具姿圖

照高小学校屋內運動場
電氣設備工事
照明器具姿圖

設計工事
設計圖
SCALE

佐藤設計株式会社
一級建築士第31691号
CM 佐藤 隼一

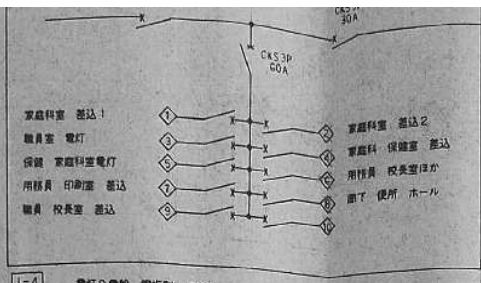
⑤ 15 — 4
STOCK NO. DATE
SKA-86-2 31 7



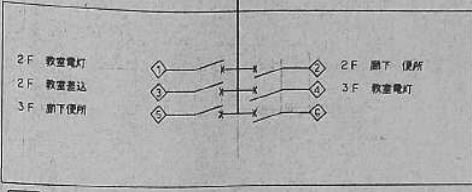
1階平面図 1/100

消火器の配置(単位:個)		消火器の仕様	
---	IV 20x1 (19)	PR-1	200 ^φ x 100
---	IV 20x2 (19)	PR-2	250 ^φ x 200
---	IV 20x3 (19)	PR-3	300 ^φ x 200
---	IV 20x4 (25)	PR-4	400 ^φ x 300
---	IV 20x5 (25)	PR-5	500 ^φ x 300
---		PR-6	150 ^φ x 75 (SUS)

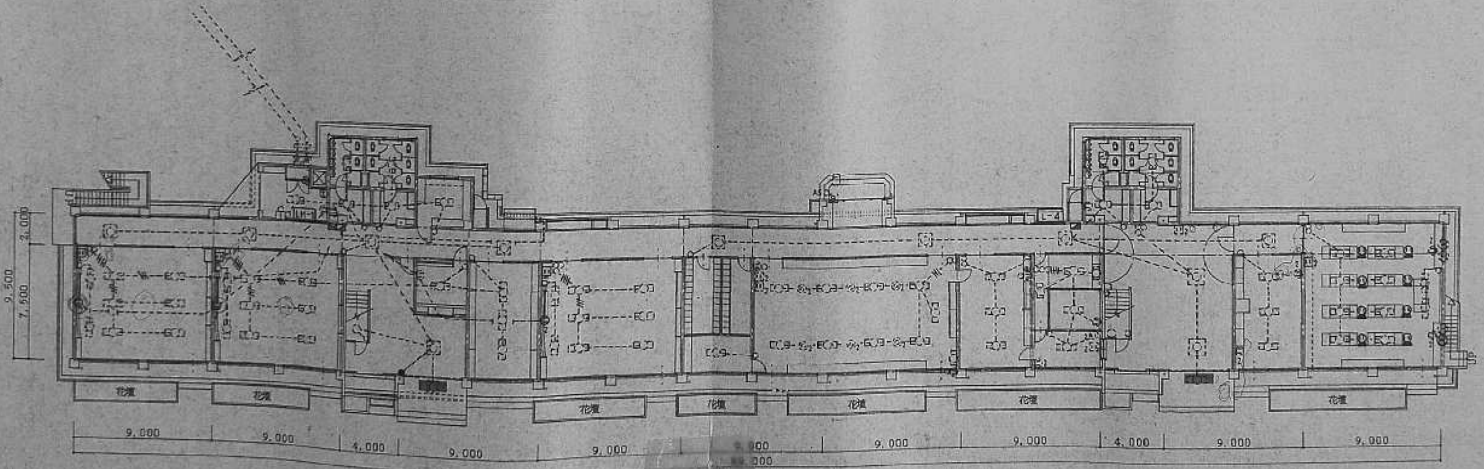
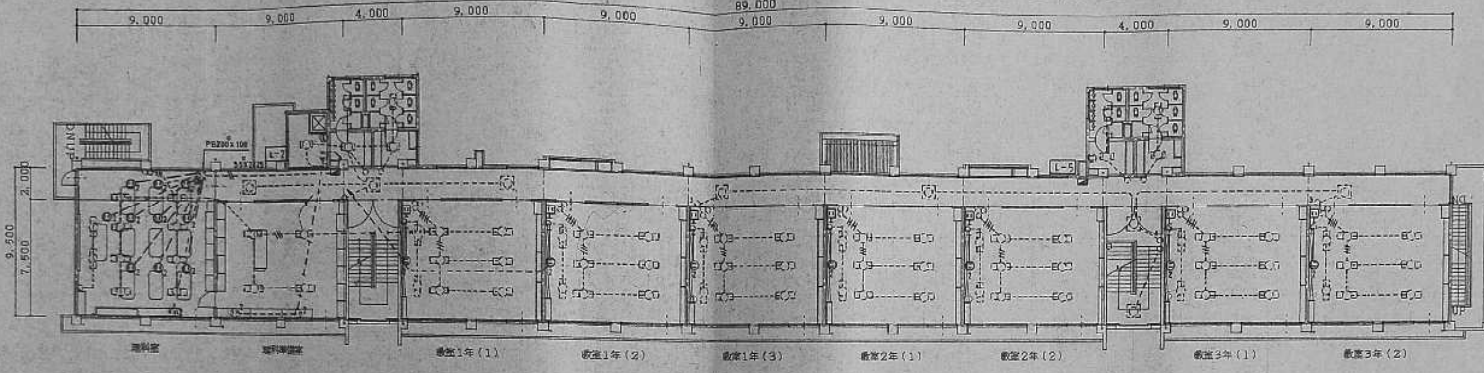
鹿島小学校屋内運動場 改修工事 設計 電気設備工事 消灯コンセント配線図 1階平面図	SCALE 1/100	佐藤設計株式会社 一級建築士第31891号 CM 佐藤 幸一	E15-5 STOCK NO SKA-86-2 DATE 6.1.17
--	----------------	---	--



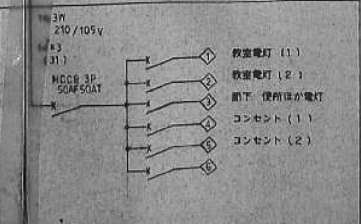
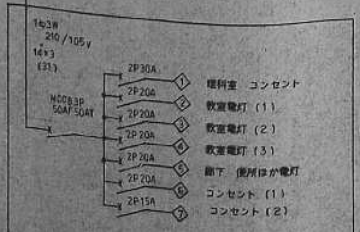
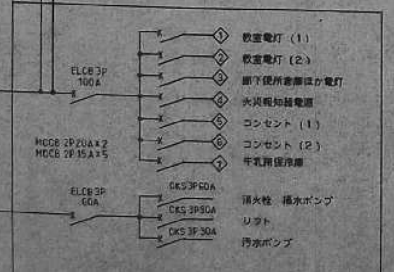
L-4 電灯分電盤 銅板製 埋込形

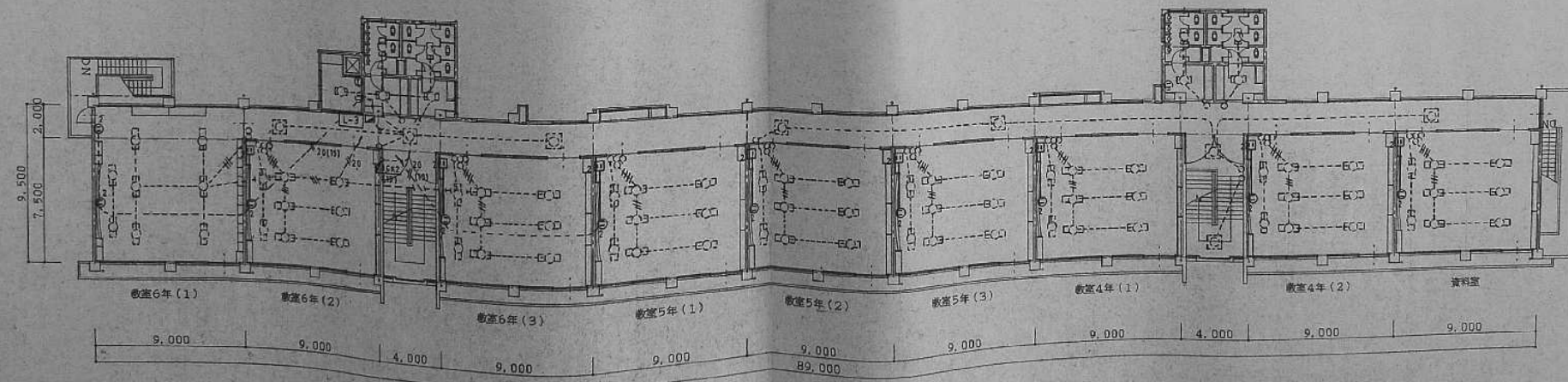
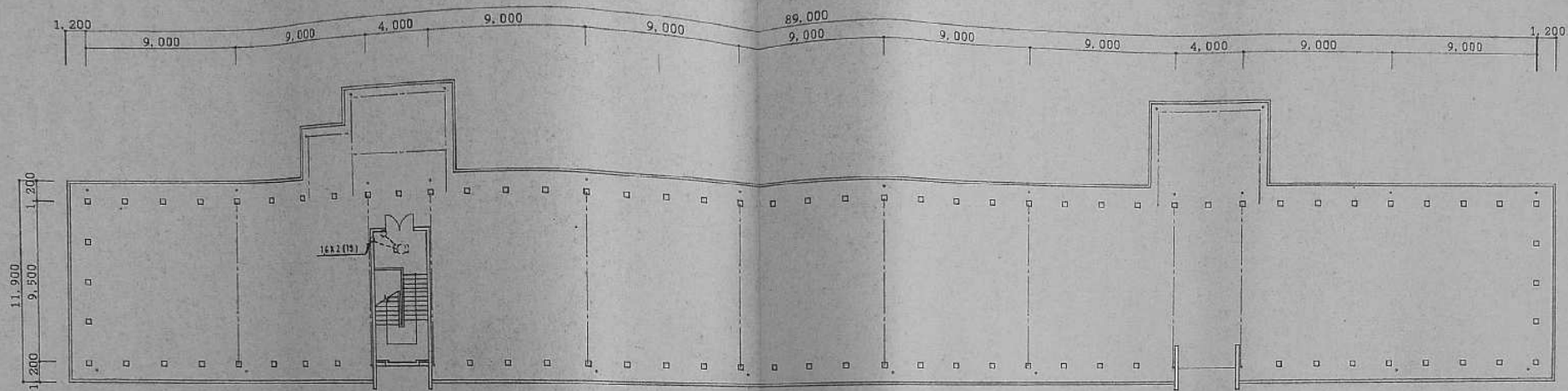


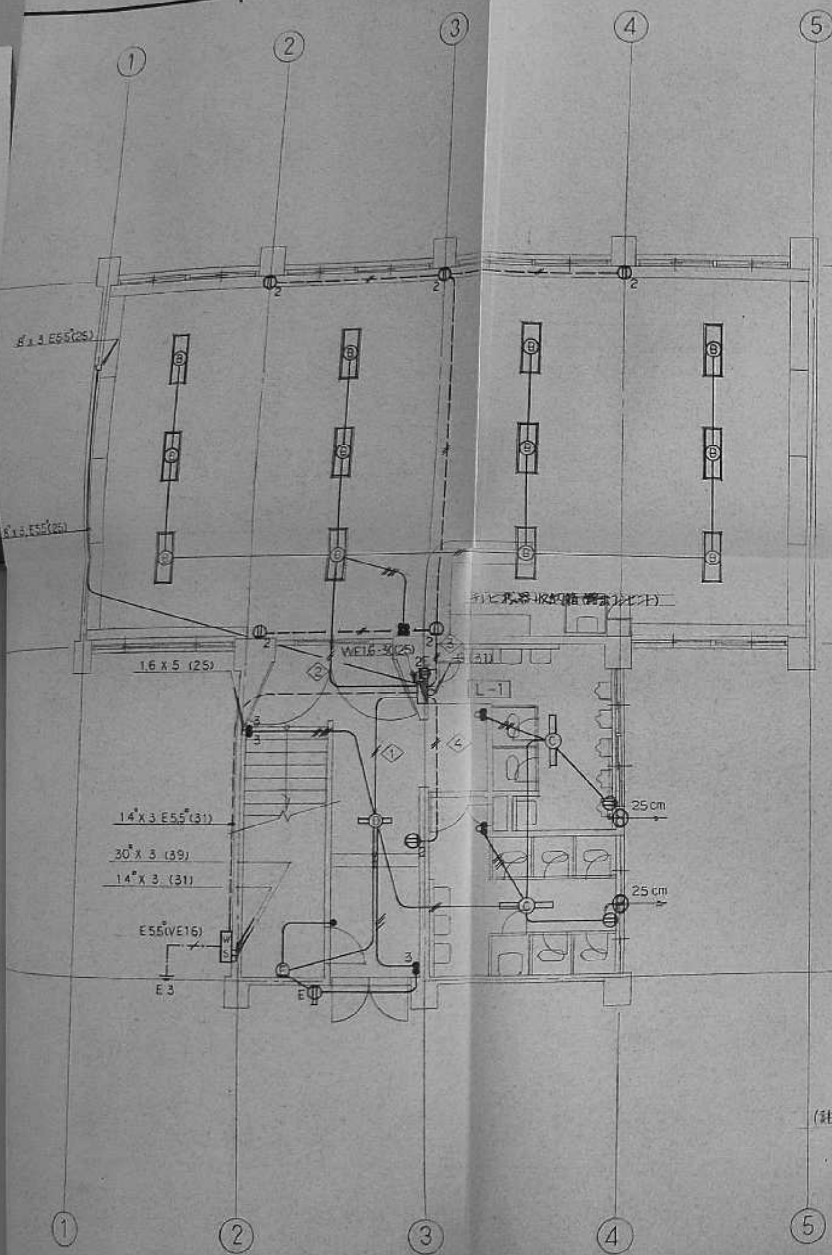
L-5 電灯分電盤 銅板製 埋込形



35.3
17 (39)



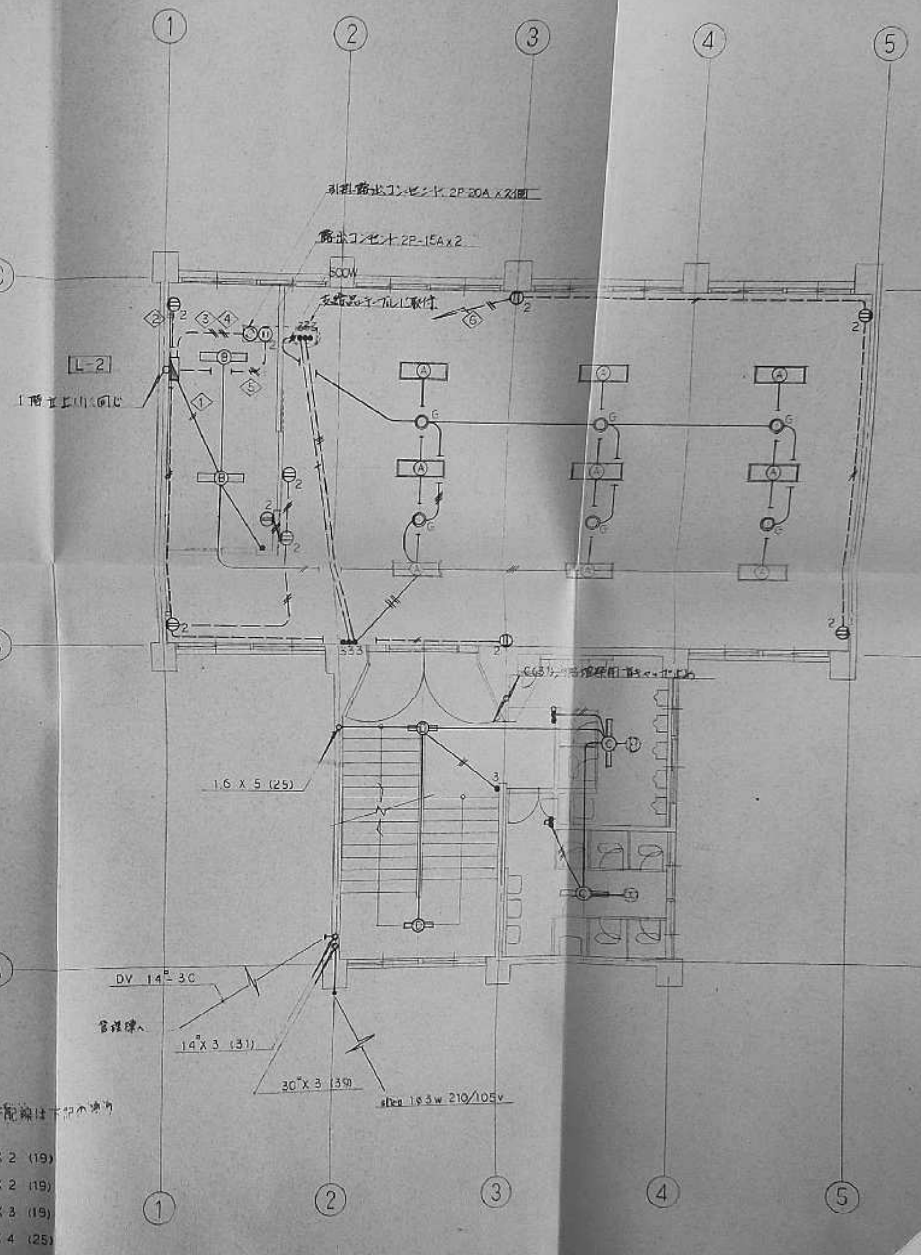




(註)配線図中特別な配管配線は下記の通り

- 2.0 x 2 (19)
- 1.6 x 2 (19)
- 1.6 x 3 (19)
- 1.6 x 4 (25)

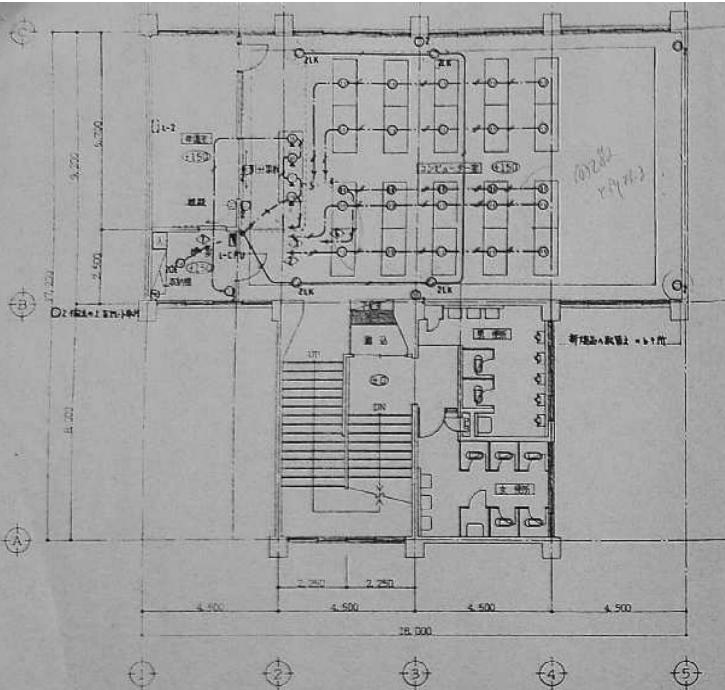
1階平面図 1/100



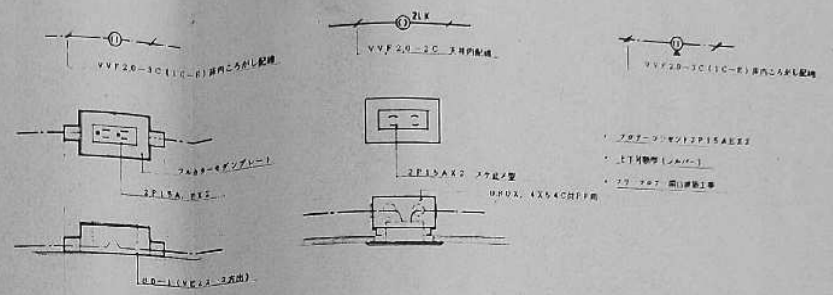
2階平面図 1/100

APPROVED BY DESIGNED BY JOB TITLE

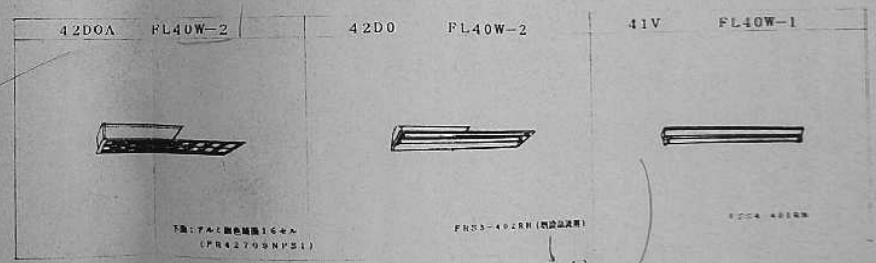
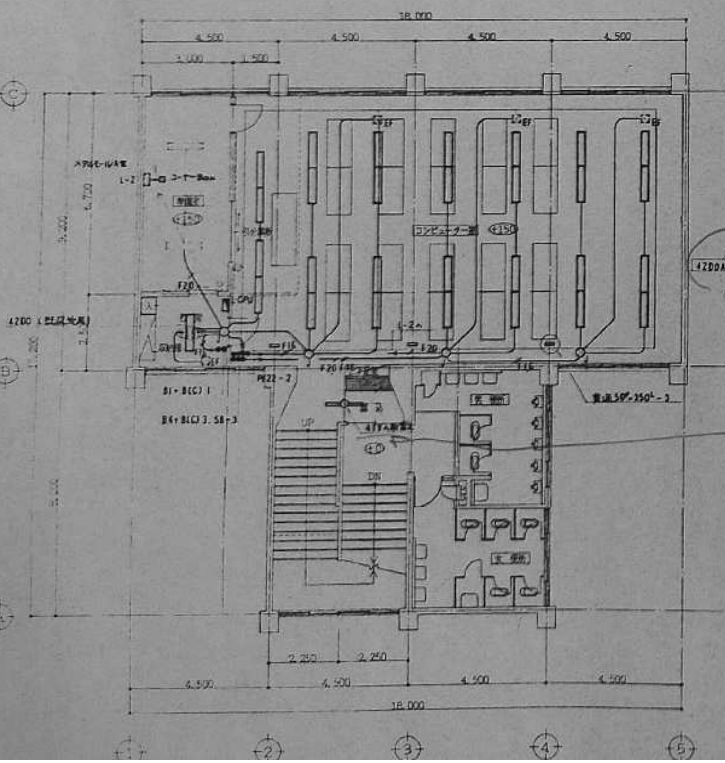
市来小
DIVISION
NO. 1/7
SCALE 1/100



改修後2階平面図 1:100

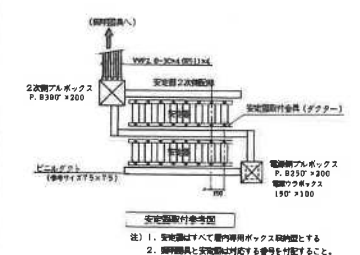
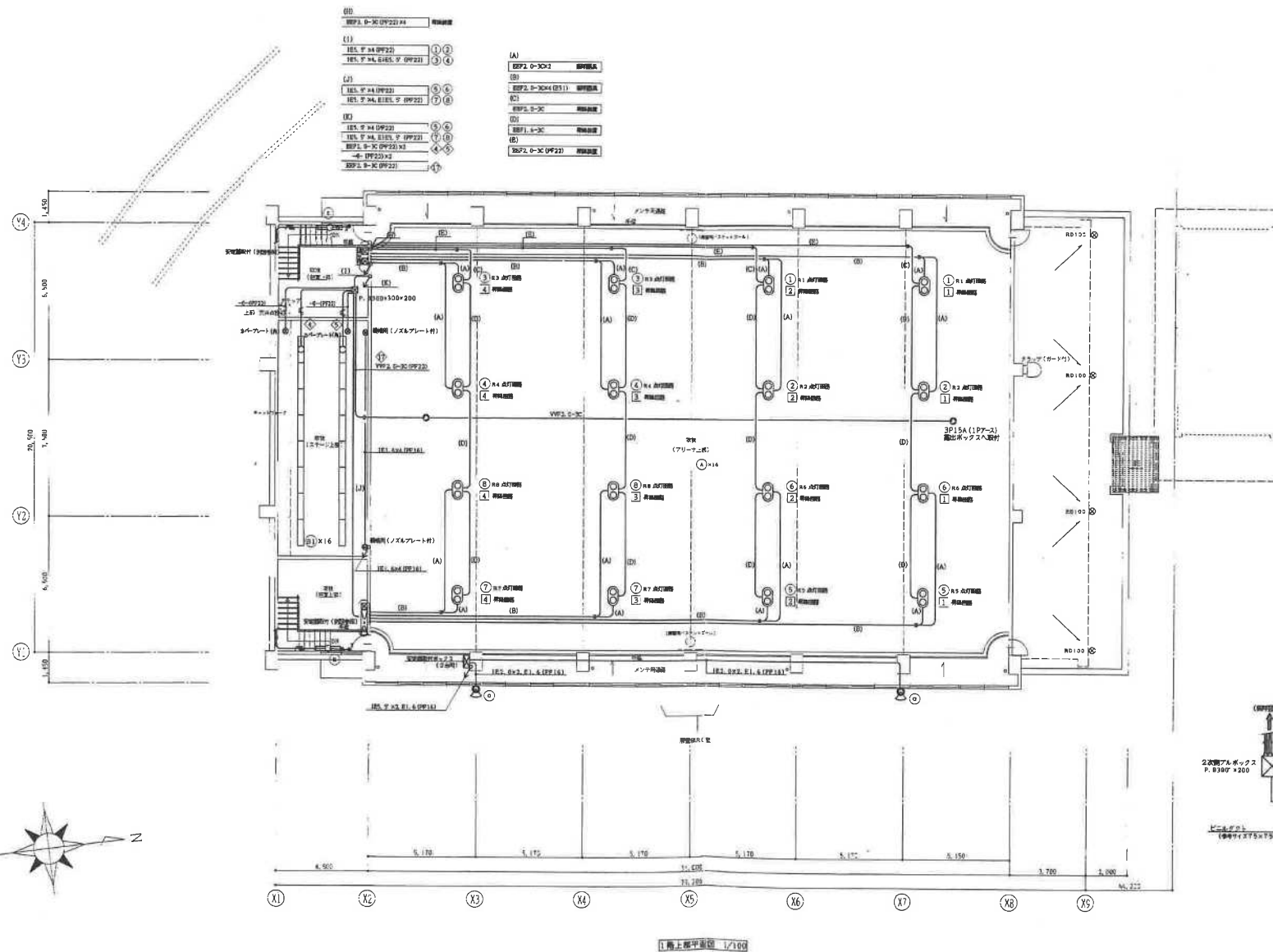


- ・20号ケーブル2P15A用
- ・1.7号機用 (1.7A用)
- ・20号ケーブル 両口用機工事



- ・照明器具は本内蔵用機、プレー1は機能別でオプションとす。
- ・照明器具は天井口埋め込み工事用とす。
- ・① 1.7号機用 0.84x4.4, C1111用
- ・■ 1.7号機用 (1.7A用)

*100% 1.7A
R. R.*



注) 1. 安定器はすべて器具専用ボックス設置とする。
 2. 器具器具と安定器は対応する番号を付与すること。

NOTE	DATE	TOTAL NO.	MISJIMA ARCHITECTS & ENGINEERS (有)三島建築設計事務所 〒892-0816 鹿児島県川内市1-3番地1号 TEL. 099-223-4093 FAX 099-227-4576	工事名称 市東小学校屋内運動場建設工事
	DESIGN DRAWING	NO. E-5		