

● a1 LED非常灯 自動点検機能付 低天井用 電池内蔵 ハロゲン電球9型 相当品		● a2 LED非常灯 自動点検機能付 低天井用 電池内蔵 ハロゲン電球13型 相当品	
NNFB90605 相当品		NNFB91605 相当品	
器具取付高さ	2.1m 2.4m 2.6m 3.0m	器具取付高さ	2.1m 2.4m 2.6m 3.0m 4.0m
単体配置	A1 3.8 4.0 4.0 2.8	単体配置	A1 4.2 4.6 4.7 4.9 3.3
直線配置	A2 8.5 7.8 8.1 7.3	直線配置	A2 9.3 10.2 10.8 11.9 12.9
四角配置	A4 6.9 6.4 6.8 7.3	四角配置	A4 7.4 8.2 8.7 9.6 11.7
● a3 LED非常灯 自動点検機能付 中天井用 電池内蔵 ハロゲン電球30型 相当品		● b1 LED非常灯 防湿防塵型 低天井用 電池内蔵 ハロゲン電球30型 相当品	
NNFB93605 相当品		NNFB91695 相当品	
器具取付高さ	2.1m 2.4m 2.6m 3.0m 4.0m 5.0m 6.0m	器具取付高さ	2.1m 2.4m 2.6m 3.0m 4.0m 4.2 4.3m
単体配置	A1 5.4 5.9 6.3 6.9 7.9 8.7 6.4	単体配置	A1 3.5 3.4 3.1 3.1 3.0 2.8 2.6
直線配置	A2 11.3 12.7 13.5 15.2 18.6 21.0 22.8	直線配置	A2 8.2 8.9 9.3 9.3 8.4 8.4 8.4
四角配置	A4 8.5 9.6 10.2 11.6 14.6 17.2 19.4	四角配置	A4 7.1 7.6 7.9 8.6 8.4 8.4 8.4

界壁又は防火壁をしめす。

★ 界壁及び防火壁貫通部分の防火処理箇所をしめす。

耐火シール又はロックウール

防火上主要な間仕切り壁

不燃材料(金属管)

耐火シール又はロックウール

1000 1000

あるいは、国土交通大臣認定されたブロック工法にて、施工。
(参考：認定番号PSO60WL-0597、PSO60FL-0562)

特記事項

1. 記入なき配管配線は下記とする

— VVF2.0-3C(1Cアース)PF(22)

— VVF1.6-3C(1Cアース)PF(16)

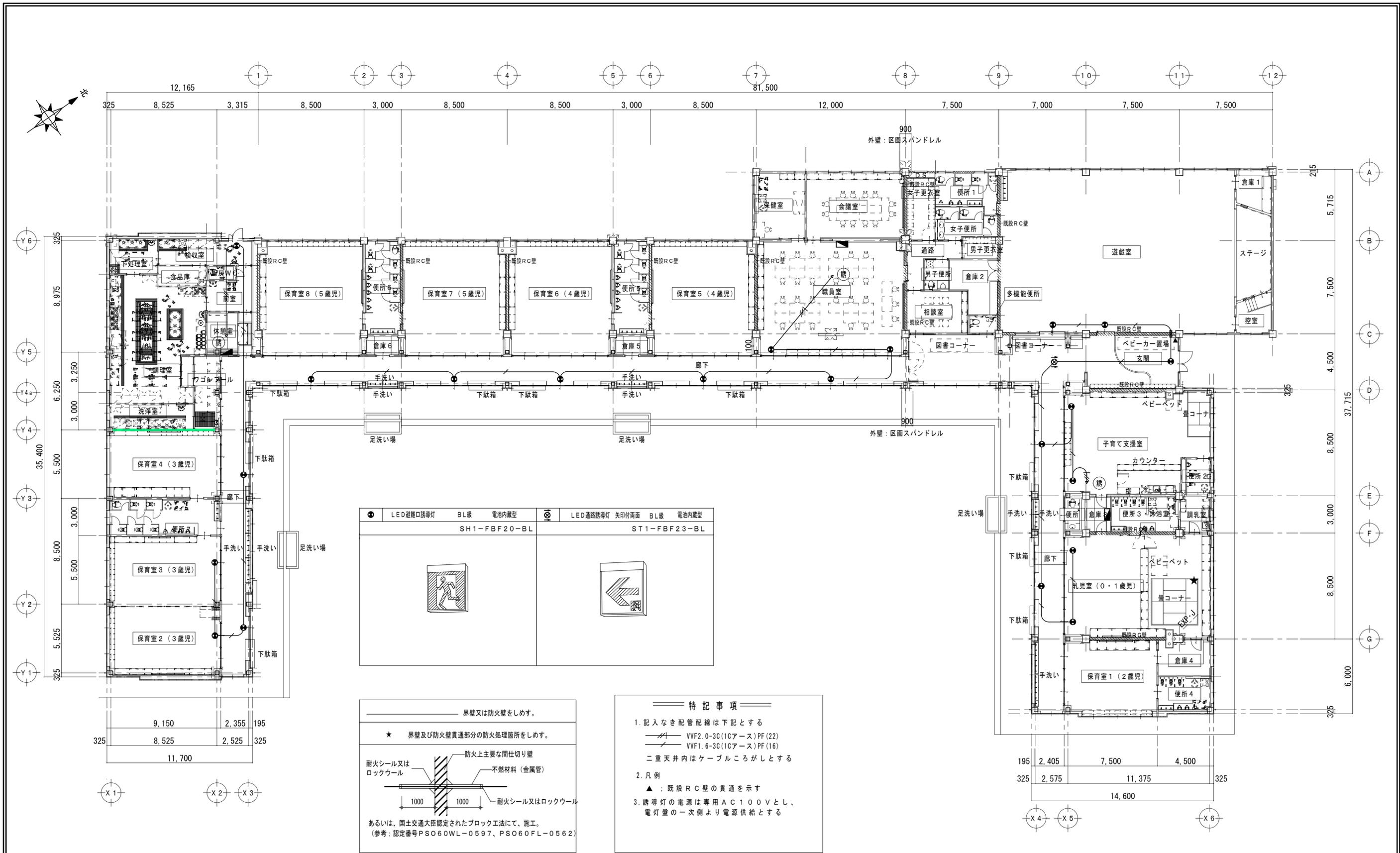
二重天井内はケーブルころがしとする

2. 凡例

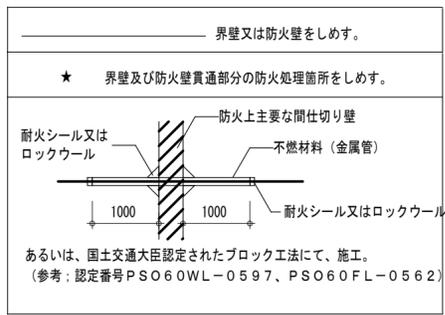
▲：既設RC壁の貫通を示す

平面図 1/200

特記事項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計 一級建築士 第117489号 前野 初 像	一級建築士 第307846号 三橋 五百子 一級建築士 第360917号 前田 祐 作	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園築造その他(電気設備)工事	図面番号	E-25
	一級建築士 第117489号 前野 初 像	一級建築士 第320204号 前野 将 輝		図面名称	非常照明設備図	縮尺	1/200 (原図:A2)	



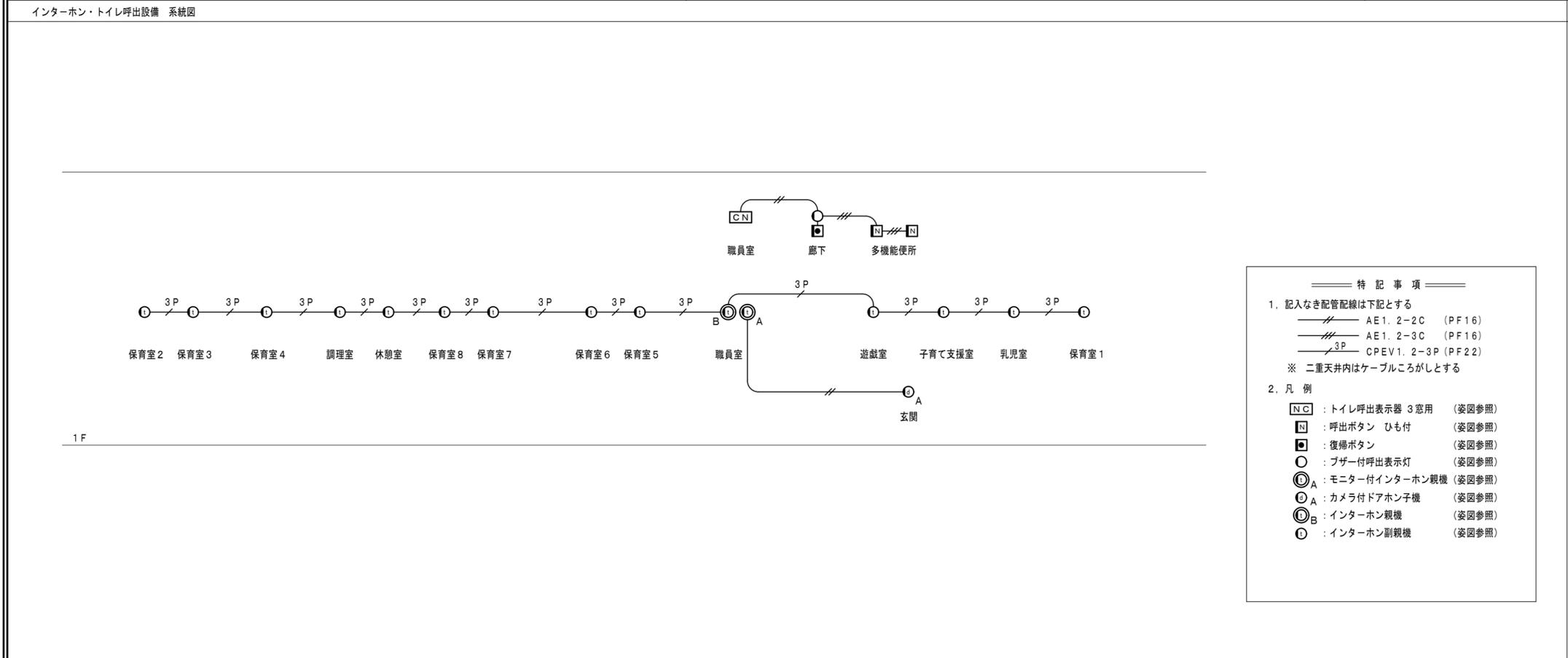
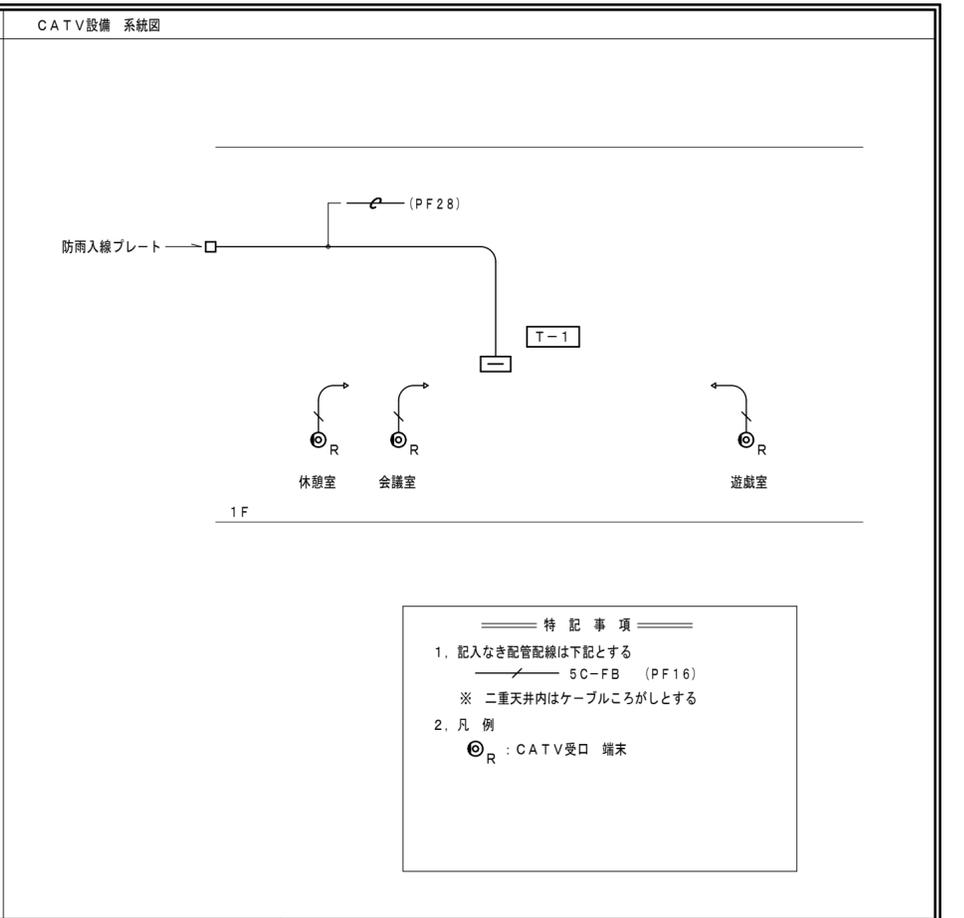
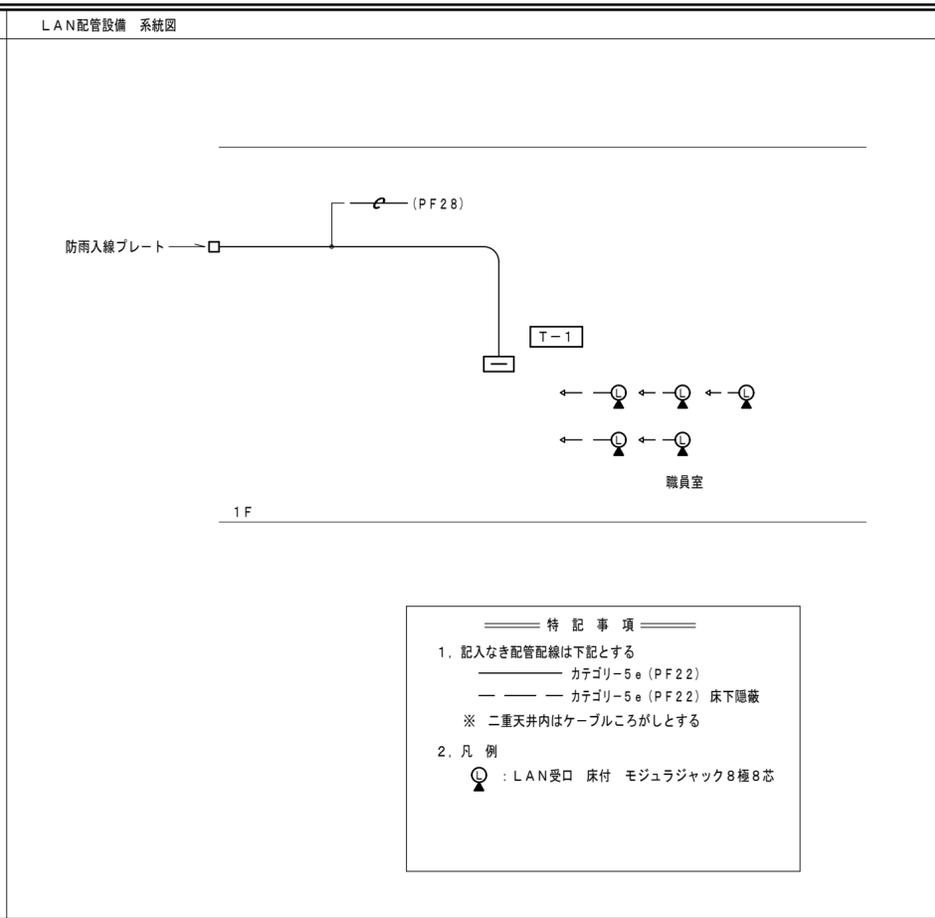
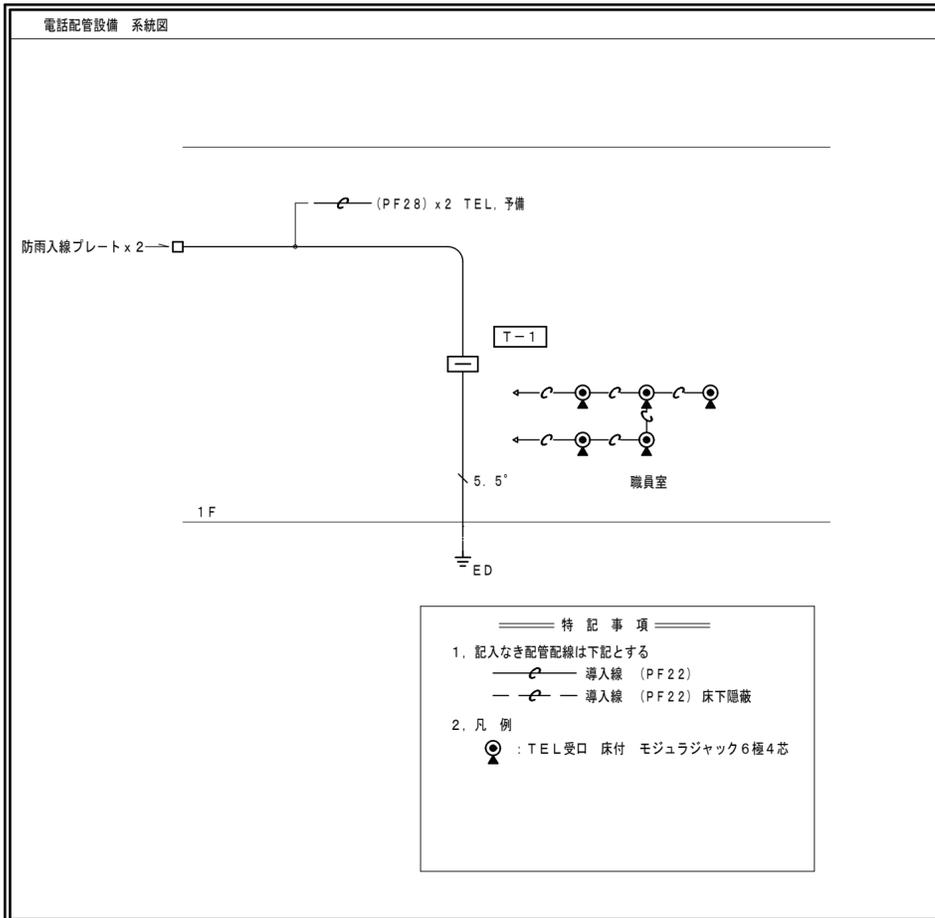
LED 避難口誘導灯 BL級 電池内蔵型 SH1-FBF20-BL	LED 通路誘導灯 矢印付両面 BL級 電池内蔵型 ST1-FBF23-BL
--------------------------------------	---



- 特記事項
- 記入なき配管配線は下記とする
 VVF2.0-3C(10アース)PF(22)
 VVF1.6-3C(10アース)PF(16)
 二重天井内はケーブルころがしとする
 - 凡例
 ▲：既設RC壁の貫通を示す
 - 誘導灯の電源は専用AC100Vとし、電灯盤の一次側より電源供給とする

平面図 1/200

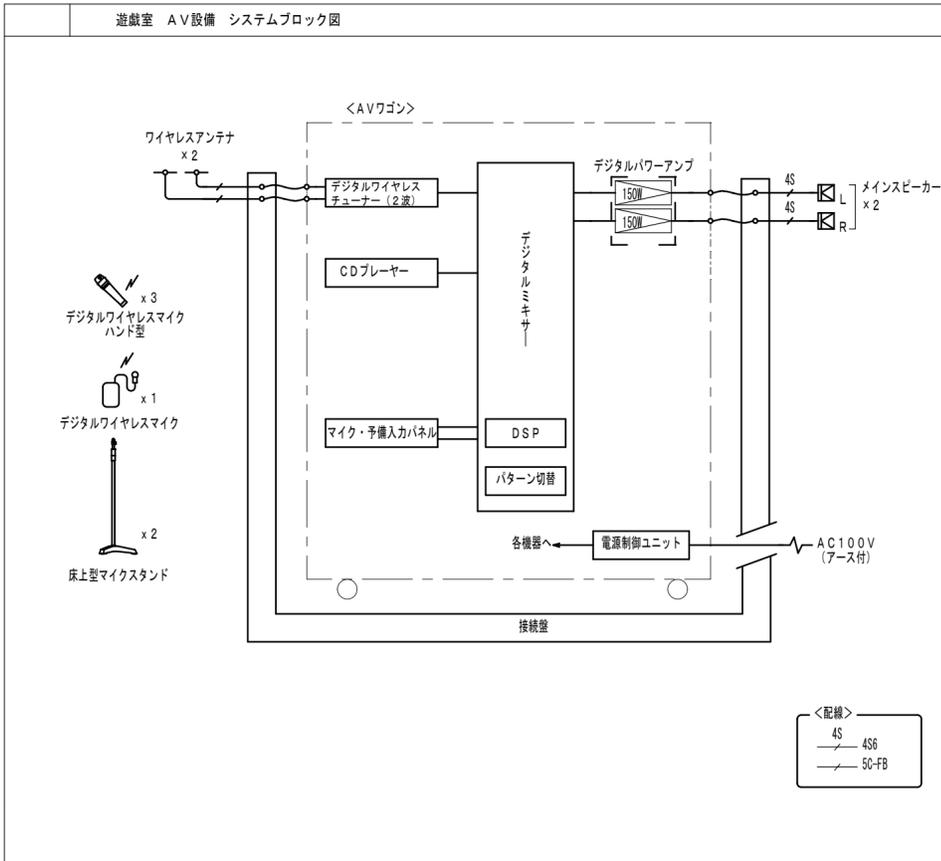
特記事項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 前野建築設計 株式会社 一級建築士 第117489号 前野 初 像 一級建築士 第320204号 前野 将 輝	一級建築士 第307846号 三橋 五百子 一級建築士 第360917号 前田 祐作	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日 工事名称 津みどりの森こども園整備に伴う津市立神戸幼稚園築造その他(電気設備)工事 図面名称 誘導灯設備図	図面番号 E-26 縮尺 1/200 (原図:A2)
------	---	---	------------------------	---	-------------------------------



端子盤の内訳

T-1	屋内仕様、壁掛型
TEL	保安器スペース 2P 端子台 10P
LAN	HUBスペース
CATV	CATV保安器スペース CATVブースター x 1 4分配器 x 1 露出コンセント (2口) x 1

A V 機器姿図



メインスピーカ

連続プログラム入力 300 W (8 Ω)
 定格入力 60 W (170 Ω), 30 W (330 Ω), 15 W (670 Ω)
 出力音圧レベル 97 dB (1 W, 1 m)
 周波数特性 70 Hz~20 kHz
 スピーカー 30 cmコーン型、バランスドームツイーター×6
 その他 壁・天井取付金具付

デジタルワイヤレスマイク ハンド型 3本

電波型式 F1E/F1D
 送信周波数 800 MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切換)
 発振方式 PLLシンセサイザー方式
 使用マイクロホン 単一指向性エレクトレットコンデンサー型
 機能 デジタル伝送方式、コード設定 (10パターン)、セキュリティ設定、送信出力/マイク感度切替
 仕上 ポーティン・樹脂 ダークグレー

デジタルワイヤレスマイク タイピン型 1本

電波型式 F1E/F1D
 送信周波数 800 MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切換)
 発振方式 PLLシンセサイザー方式
 使用マイクロホン 単一指向性バックエレクトレットコンデンサー型
 機能 デジタル伝送方式、コード設定 (10パターン)、セキュリティ設定、送信出力/マイク感度切替

ワイヤレスアンテナ

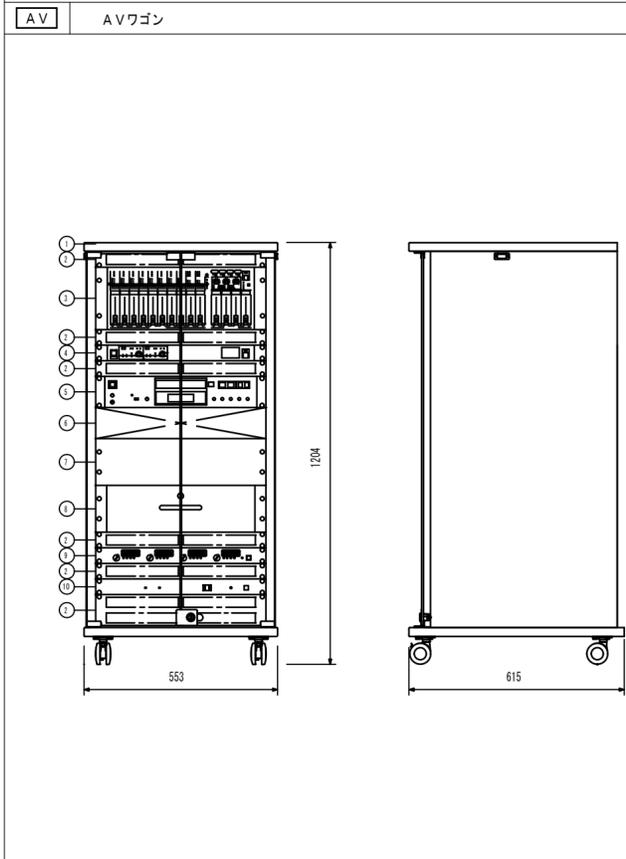
電源 DC7~12 V (本体より供給)
 消費電流 15 mA (9 V時)
 受信周波数 800 MHz帯
 ダイポール比相対利得 約+8 dB
 アッテネーター 0, -10, -20 dB
 その他 防水性能: IPX2
 壁取付用

床上型マイクスタンド 2台

型式 床上型2段式フリーストップ
 ねじ部 W3/8, U5/16
 付属品 ワイヤレスマイク用ホルダー

接続壁

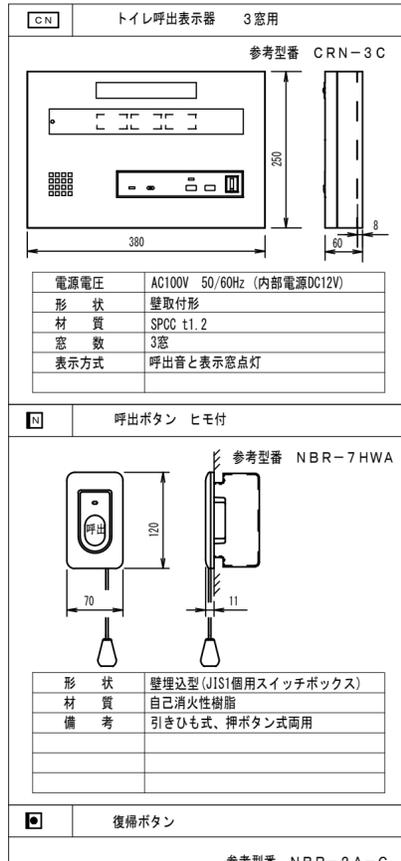
コネクター ワイヤレスアンテナ用: BCJ-RU×2
 スピーカー出力用: XLR-4-32F77×4



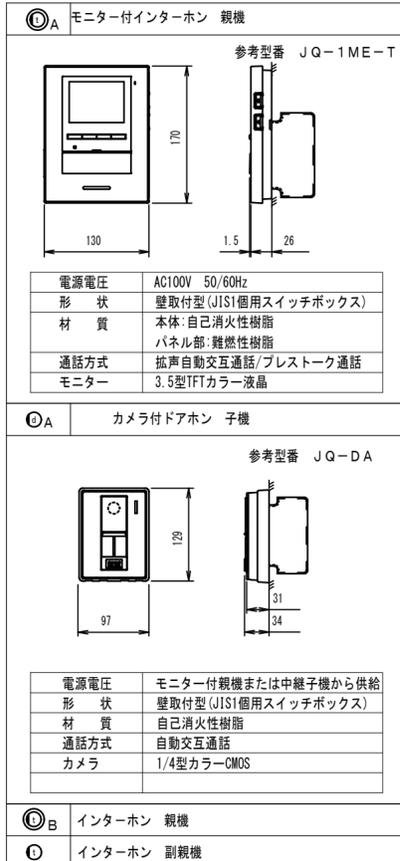
No.	名称	No.	名称
1	木製ラック	6	マイク・予備入力パネル
2	通気パネル	7	ブランクパネル
3	デジタルミキサー	8	木製ラック用引出しパネル
4	デジタルワイヤレスチューナー (2波)	9	デジタルパワーアンプ 150W×2ch
5	CDプレーヤー	10	電源制御ユニット

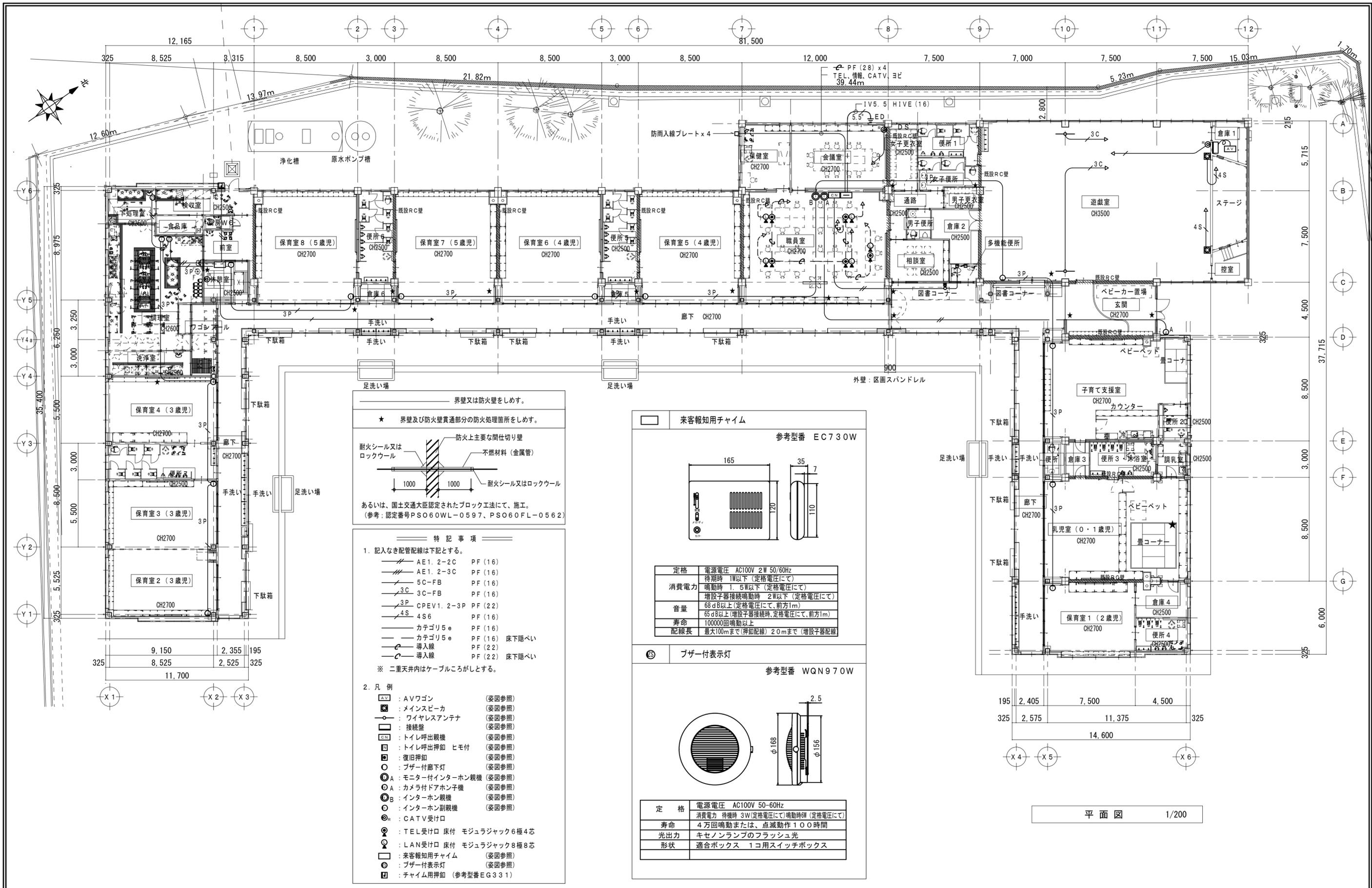
電源 AC100V 50/60Hz	デジタルワイヤレスチューナー
定格出力 150 W×2 (4 Ω)	入 力 アンテナ×4、ミキシング×1
デジタルミキサー	出 力 単独×2、ミキシング×1
入 力 モノラル×8、ステレオ×7	受信周波数 800 MHz帯
出 力 モノラル×4、録音 (L, R)	機 能 デジタルトルクダイバシティ受信、接点出力×2、付属ソフトによるシステム状態監視
信号処理 自動音場補正 (ARC) ×4 (各系統独立設定)	チューナーユニット 2波実装済 (最大2波)
ハウリング抑制 (FBS) ×8 (各系統独立設定)	CDプレーヤー
オートミュート (DUCKER) ×1 (独立制御)	周波数特性 20 Hz~20 kHz (±1.5 dB)
フィルター×8 (各系統独立設定)	出 力 アナログ:ステレオ (L, R)、デジタル
トーンコントローラー×10 (各系統独立設定)	演奏可能ディスク CD、CD-R、CD-RW
パラメトリックイコライザー×4	演奏可能フォーマット オーディオCD (CD-DA)、WAV、MP3
機能 フロントパネルロック機能	演奏可能フォーマット オートディオCD (CD-DA)、WAV、MP3
機能設定ローターエンコーダー×3	その他 プログラム再生機能、リビッド機能、ピッチコントローラー機能付
ファンタム電源内蔵	電源制御ユニット
プリセットメモリ×16 (前面プリセットスイッチ×4)	ACコンセント 連続×12、非連続×1
接点入力×8、接点出力×8	リモートコントロールパネル接続可
ネットワークI/F 10BASE-T/100BASE	出力電力 最大1.5 kW (総合計)
その他 前面ステレオミニジャック付	その他
	マイク・予備入力パネル
	木製ラック用引出しパネル
	接続ケーブル一式 付

トイレ呼出機器姿図



インターホン機器姿図





平面図 1/200

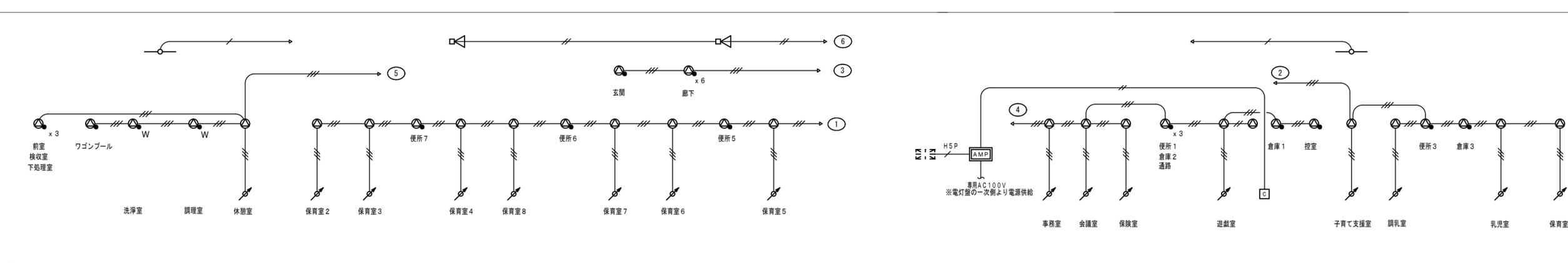
特記事項

一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号
 株式会社 前野建築設計
 一級建築士 第117489号 前野 初 俊 一級建築士 第320204号 前野 将 輝

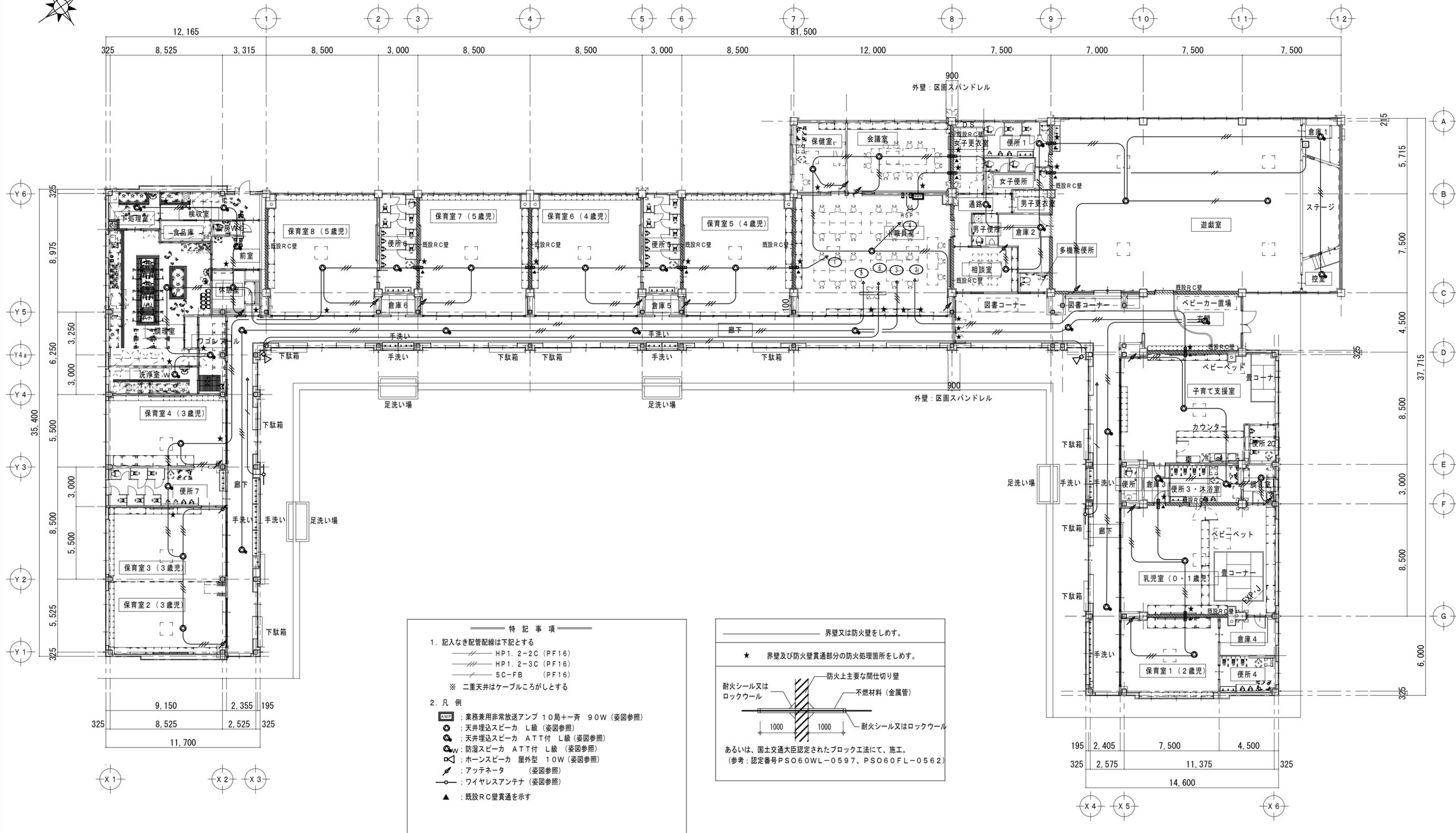
一級建築士 第307846号 三橋 五百子
 一級建築士 第360917号 前田 祐 作

一級建築士 第304509号 水谷 浩
 設計年月日 工事名称 津みどりの森子ども園整備に伴う津市立神戸幼稚園増築その他(電気設備)工事
 図面番号 E-29
 図面名称 弱電設備図
 縮尺 1/200 (原図:A2)

<p>壁掛型非常用放送設備</p> <table border="1"> <tr><td>常用電源</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>非常電源</td><td>DC24V 密閉型ニカド電池実装</td></tr> <tr><td>業務電源</td><td>DC24V 密閉型ニカド電池実装</td></tr> <tr><td>定格出力</td><td>90W</td></tr> <tr><td>非常系統数</td><td>10系統</td></tr> <tr><td>入力</td><td>音声×7、制御×27</td></tr> <tr><td>出力</td><td>制御×13</td></tr> <tr><td>回線短絡保護</td><td>ヒューズレス方式</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>ライン：50Hz～15kHz</td></tr> <tr><td>非常警報音</td><td>音声警報、日本語のみ/日本語+英語 切換式</td></tr> <tr><td>緊急放送</td><td>スイッチ×4 (内蔵音源再生)</td></tr> <tr><td>チャイム</td><td>上り4音、下り4音、2音、ゴングの4種類</td></tr> <tr><td>仕上</td><td>ケース：鋼板 ライトアイボリー</td></tr> <tr><td>その他</td><td>緊急地震放送法制化対応、一斉移行タイマー内蔵、自然空冷デジタルパワーアンプ採用、停電時業務放送可、放送選択スイッチの設定の任意登録、出火警メッセージ：81種類 (PC設定で組合せ可)、セルフチェック機能、音声通入カリミット機能</td></tr> </table>	常用電源	AC100V 50/60Hz	非常電源	DC24V 密閉型ニカド電池実装	業務電源	DC24V 密閉型ニカド電池実装	定格出力	90W	非常系統数	10系統	入力	音声×7、制御×27	出力	制御×13	回線短絡保護	ヒューズレス方式	周波数特性	ライン：50Hz～15kHz	非常警報音	音声警報、日本語のみ/日本語+英語 切換式	緊急放送	スイッチ×4 (内蔵音源再生)	チャイム	上り4音、下り4音、2音、ゴングの4種類	仕上	ケース：鋼板 ライトアイボリー	その他	緊急地震放送法制化対応、一斉移行タイマー内蔵、自然空冷デジタルパワーアンプ採用、停電時業務放送可、放送選択スイッチの設定の任意登録、出火警メッセージ：81種類 (PC設定で組合せ可)、セルフチェック機能、音声通入カリミット機能	<p>天井埋込型スピーカー</p> <p>L級</p> <table border="1"> <tr><td>定格入力</td><td>3W (3.3kΩ) . 1W (10kΩ)</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>95dB (1W, 1m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>90Hz～15kHz</td></tr> <tr><td>スピーカー</td><td>16cmコーン型</td></tr> <tr><td>仕上</td><td>枠：樹脂 オフホワイト</td></tr> <tr><td>ネット</td><td>アルミエキスパンド オフホワイト</td></tr> <tr><td>その他</td><td>スピーカーカバー一体型</td></tr> </table>	定格入力	3W (3.3kΩ) . 1W (10kΩ)	出力音圧レベル	95dB (1W, 1m)	周波数特性	90Hz～15kHz	スピーカー	16cmコーン型	仕上	枠：樹脂 オフホワイト	ネット	アルミエキスパンド オフホワイト	その他	スピーカーカバー一体型	<p>防滴型天井露出スピーカー ATT付</p> <p>L級</p> <table border="1"> <tr><td>定格入力</td><td>3W (3.3kΩ) . 2W (5kΩ) . 1W (10kΩ)</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>94dB (1W, 1m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>160Hz～16kHz</td></tr> <tr><td>スピーカー</td><td>防滴12cmコーン型</td></tr> <tr><td>仕上</td><td>ケース：樹脂 ライトグレー</td></tr> <tr><td>音量調節器</td><td>5段階切換</td></tr> <tr><td>その他</td><td>防水性能：IPX4 (天井 (水平部) 施工時)</td></tr> </table>	定格入力	3W (3.3kΩ) . 2W (5kΩ) . 1W (10kΩ)	出力音圧レベル	94dB (1W, 1m)	周波数特性	160Hz～16kHz	スピーカー	防滴12cmコーン型	仕上	ケース：樹脂 ライトグレー	音量調節器	5段階切換	その他	防水性能：IPX4 (天井 (水平部) 施工時)	<p>アッテネータ</p> <table border="1"> <tr><td>入力容量</td><td>0.5～6W</td></tr> <tr><td>音量切換</td><td>5段階切換</td></tr> <tr><td>仕上</td><td>プレート：アルミ</td></tr> </table>	入力容量	0.5～6W	音量切換	5段階切換	仕上	プレート：アルミ	<p>ワイヤレスアンテナ</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>DC7～12V (本体より供給)</td></tr> <tr><td>消費電流</td><td>15mA (9V時)</td></tr> <tr><td>受信周波数</td><td>800MHz帯</td></tr> <tr><td>ダイポール比相対利得</td><td>約+8dB</td></tr> <tr><td>アッテネータ</td><td>0. - 10. - 20 dB</td></tr> <tr><td>その他</td><td>防水性能：IPX2 壁取付用</td></tr> </table>	電源	DC7～12V (本体より供給)	消費電流	15mA (9V時)	受信周波数	800MHz帯	ダイポール比相対利得	約+8dB	アッテネータ	0. - 10. - 20 dB	その他	防水性能：IPX2 壁取付用																																				
常用電源	AC100V 50/60Hz																																																																																																																	
非常電源	DC24V 密閉型ニカド電池実装																																																																																																																	
業務電源	DC24V 密閉型ニカド電池実装																																																																																																																	
定格出力	90W																																																																																																																	
非常系統数	10系統																																																																																																																	
入力	音声×7、制御×27																																																																																																																	
出力	制御×13																																																																																																																	
回線短絡保護	ヒューズレス方式																																																																																																																	
周波数特性	ライン：50Hz～15kHz																																																																																																																	
非常警報音	音声警報、日本語のみ/日本語+英語 切換式																																																																																																																	
緊急放送	スイッチ×4 (内蔵音源再生)																																																																																																																	
チャイム	上り4音、下り4音、2音、ゴングの4種類																																																																																																																	
仕上	ケース：鋼板 ライトアイボリー																																																																																																																	
その他	緊急地震放送法制化対応、一斉移行タイマー内蔵、自然空冷デジタルパワーアンプ採用、停電時業務放送可、放送選択スイッチの設定の任意登録、出火警メッセージ：81種類 (PC設定で組合せ可)、セルフチェック機能、音声通入カリミット機能																																																																																																																	
定格入力	3W (3.3kΩ) . 1W (10kΩ)																																																																																																																	
出力音圧レベル	95dB (1W, 1m)																																																																																																																	
周波数特性	90Hz～15kHz																																																																																																																	
スピーカー	16cmコーン型																																																																																																																	
仕上	枠：樹脂 オフホワイト																																																																																																																	
ネット	アルミエキスパンド オフホワイト																																																																																																																	
その他	スピーカーカバー一体型																																																																																																																	
定格入力	3W (3.3kΩ) . 2W (5kΩ) . 1W (10kΩ)																																																																																																																	
出力音圧レベル	94dB (1W, 1m)																																																																																																																	
周波数特性	160Hz～16kHz																																																																																																																	
スピーカー	防滴12cmコーン型																																																																																																																	
仕上	ケース：樹脂 ライトグレー																																																																																																																	
音量調節器	5段階切換																																																																																																																	
その他	防水性能：IPX4 (天井 (水平部) 施工時)																																																																																																																	
入力容量	0.5～6W																																																																																																																	
音量切換	5段階切換																																																																																																																	
仕上	プレート：アルミ																																																																																																																	
電源	DC7～12V (本体より供給)																																																																																																																	
消費電流	15mA (9V時)																																																																																																																	
受信周波数	800MHz帯																																																																																																																	
ダイポール比相対利得	約+8dB																																																																																																																	
アッテネータ	0. - 10. - 20 dB																																																																																																																	
その他	防水性能：IPX2 壁取付用																																																																																																																	
	<p>天井埋込型スピーカー ATT付</p> <p>L級</p> <table border="1"> <tr><td>定格入力</td><td>3W (3.3kΩ) . 1W (10kΩ)</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>95dB (1W, 1m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>90Hz～15kHz</td></tr> <tr><td>スピーカー</td><td>16cmコーン型</td></tr> <tr><td>仕上</td><td>枠：樹脂 オフホワイト</td></tr> <tr><td>ネット</td><td>アルミエキスパンド オフホワイト</td></tr> <tr><td>その他</td><td>スピーカーカバー一体型、音量調節5段階切換</td></tr> </table>	定格入力	3W (3.3kΩ) . 1W (10kΩ)	出力音圧レベル	95dB (1W, 1m)	周波数特性	90Hz～15kHz	スピーカー	16cmコーン型	仕上	枠：樹脂 オフホワイト	ネット	アルミエキスパンド オフホワイト	その他	スピーカーカバー一体型、音量調節5段階切換	<p>ホーンスピーカー</p> <p>L級</p> <table border="1"> <tr><td>定格入力</td><td>10W (1kΩ) . 5W (2kΩ) . 3W (3.3kΩ) . 1W (10kΩ)</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>108dB (1W, 1m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>350Hz～10kHz</td></tr> <tr><td>その他</td><td>防塵・防水性能：IP65 ホーン色：オフホワイト</td></tr> </table>	定格入力	10W (1kΩ) . 5W (2kΩ) . 3W (3.3kΩ) . 1W (10kΩ)	出力音圧レベル	108dB (1W, 1m)	周波数特性	350Hz～10kHz	その他	防塵・防水性能：IP65 ホーン色：オフホワイト	<p>カトリレー</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>電力容量</td><td>最大800W</td></tr> <tr><td>電流容量</td><td>最大10A</td></tr> <tr><td>制御方式</td><td>制御電源によりAC100V断制御</td></tr> <tr><td>制御電流</td><td>DC24V 0.3mA</td></tr> <tr><td>仕上</td><td>パネル：アルミ</td></tr> <tr><td>適合ボックス</td><td>埋込：JIS 3個用スイッチボックスカバー付</td></tr> </table>	電源	AC100V 50/60Hz	電力容量	最大800W	電流容量	最大10A	制御方式	制御電源によりAC100V断制御	制御電流	DC24V 0.3mA	仕上	パネル：アルミ	適合ボックス	埋込：JIS 3個用スイッチボックスカバー付	<p>系統表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>系統番号</th> <th>系統名称 名称 (放送エリア)</th> <th>①</th> <th>②</th> <th>③</th> <th>④</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>①</td><td>保育室2～保育室5 便所5～7</td><td>7</td><td>3</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>②</td><td>子育て支援室 保育室1 他</td><td>4</td><td>2</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>③</td><td>廊下 玄関</td><td></td><td></td><td>7</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>④</td><td>遊戯室 事務室 他</td><td>5</td><td>5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>⑤</td><td>調理室 休憩室 他</td><td>1</td><td>4</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>⑥</td><td>屋外</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tr><td>スピーカー数</td><td>17</td><td>21</td><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>1台当り換算容量</td><td>1W</td><td>1W</td><td>1W</td><td>10W</td></tr> <tr><td>換算容量の計</td><td colspan="4">(17×1) + (21×1) + (2×1) + (2×10) = 60W</td></tr> <tr><td>今回設置アンプ容量</td><td colspan="4">90W</td></tr> <tr><td>判定</td><td colspan="4">90W > 60W OK</td></tr> </table>	No.	系統番号	系統名称 名称 (放送エリア)	①	②	③	④	1	①	保育室2～保育室5 便所5～7	7	3			2	②	子育て支援室 保育室1 他	4	2			3	③	廊下 玄関			7		4	④	遊戯室 事務室 他	5	5			5	⑤	調理室 休憩室 他	1	4	2		6	⑥	屋外				2	スピーカー数	17	21	2	2	1台当り換算容量	1W	1W	1W	10W	換算容量の計	(17×1) + (21×1) + (2×1) + (2×10) = 60W				今回設置アンプ容量	90W				判定	90W > 60W OK			
定格入力	3W (3.3kΩ) . 1W (10kΩ)																																																																																																																	
出力音圧レベル	95dB (1W, 1m)																																																																																																																	
周波数特性	90Hz～15kHz																																																																																																																	
スピーカー	16cmコーン型																																																																																																																	
仕上	枠：樹脂 オフホワイト																																																																																																																	
ネット	アルミエキスパンド オフホワイト																																																																																																																	
その他	スピーカーカバー一体型、音量調節5段階切換																																																																																																																	
定格入力	10W (1kΩ) . 5W (2kΩ) . 3W (3.3kΩ) . 1W (10kΩ)																																																																																																																	
出力音圧レベル	108dB (1W, 1m)																																																																																																																	
周波数特性	350Hz～10kHz																																																																																																																	
その他	防塵・防水性能：IP65 ホーン色：オフホワイト																																																																																																																	
電源	AC100V 50/60Hz																																																																																																																	
電力容量	最大800W																																																																																																																	
電流容量	最大10A																																																																																																																	
制御方式	制御電源によりAC100V断制御																																																																																																																	
制御電流	DC24V 0.3mA																																																																																																																	
仕上	パネル：アルミ																																																																																																																	
適合ボックス	埋込：JIS 3個用スイッチボックスカバー付																																																																																																																	
No.	系統番号	系統名称 名称 (放送エリア)	①	②	③	④																																																																																																												
1	①	保育室2～保育室5 便所5～7	7	3																																																																																																														
2	②	子育て支援室 保育室1 他	4	2																																																																																																														
3	③	廊下 玄関			7																																																																																																													
4	④	遊戯室 事務室 他	5	5																																																																																																														
5	⑤	調理室 休憩室 他	1	4	2																																																																																																													
6	⑥	屋外				2																																																																																																												
スピーカー数	17	21	2	2																																																																																																														
1台当り換算容量	1W	1W	1W	10W																																																																																																														
換算容量の計	(17×1) + (21×1) + (2×1) + (2×10) = 60W																																																																																																																	
今回設置アンプ容量	90W																																																																																																																	
判定	90W > 60W OK																																																																																																																	

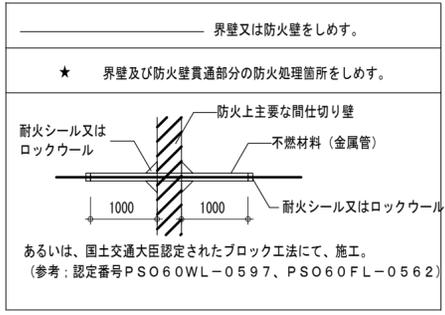


業務放送兼用非常放送設備 系統図



- 特記事項
- 記入なき配管配線は下記とする
 - HP1. 2-2C (PF16)
 - HP1. 2-3C (PF16)
 - 5C-FB (PF16)

※ 二重天井はケーブルころがしとする
 - 凡例
 - AMP: 業務兼用非常放送アンプ 10局+1齊 90W (姿図参照)
 - : 天井埋込スピーカ L級 (姿図参照)
 - : 天井埋込スピーカ ATT付 L級 (姿図参照)
 - ⊙: 防湿スピーカ ATT付 L級 (姿図参照)
 - ⊗: ホーンスピーカ 屋外型 10W (姿図参照)
 - ⚡: アッテネータ (姿図参照)
 - : ワイヤレスアンテナ (姿図参照)
 - ▲: 既設RC壁貫通を示す



平面図 1/200

特記事項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号	一級建築士 第307846号	一級建築士 第304509号	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う	図面番号	E-31
	株式会社 前野建築設計	三橋 五百子	水谷 浩		津市立神戸幼稚園増築その他(電気設備)工事			
	一級建築士 第117489号 前野 初像	一級建築士 第360917号 前田 祐作		図面名称	非常放送設備図	縮尺	1/200 (原図:A2)	

凡 例			
記号	名称	仕様	備考
	受信機	P型1級 10窓	注記事項参照
	総合盤	露出型	
	表示灯	AC24V LED	総合盤組込
	発信機	P型1級	総合盤組込
	差動式スポット型熱感知器	2種 露出型	
	定温式スポット型熱感知器	1種 防水 露出型	
	光電式スポット型煙感知器	2種 露出型	
	終端抵抗		
	火災通報機	119用	
	専用電話機		
	連動停止スイッチ		
	連動操作盤	1回線用	
	自閉装置	防火戸用 ラッチ式	
	光電式スポット型煙感知器	3種 露出型	防火戸用
	警戒区域番号		
	警戒区域境界線		
	電路		

(注記事項)

1、記入なき配管配線は、下記とする。

- AE1.2-2C
- AE1.2-4C
- H HP1.2-3C
- H HP1.2-4C
- H5P HP1.2-5P

配管保護の必要な場合、PF管にて保護とする。

2、界壁及び防火壁貫通部分には防火処理を施すこと(平面図参照)

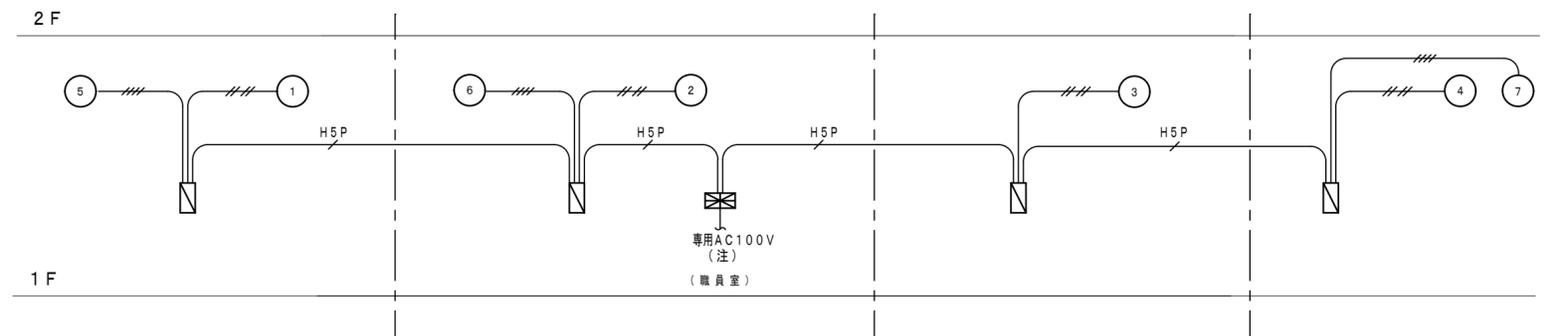
3、(注)：電灯盤の主幹ブレーカ1次側より専用回路にて電源供給とする

4、火報受信機仕様

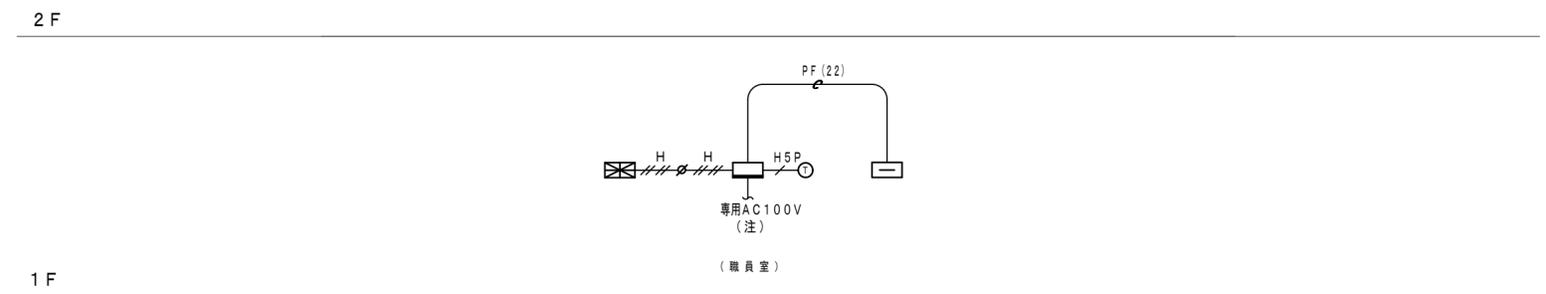
- 1) P型1級、壁掛型、窓式、主音響内蔵、蓄積式
予備電源内蔵、自動断線警報機能付、非常放送連動

2) 表示内訳

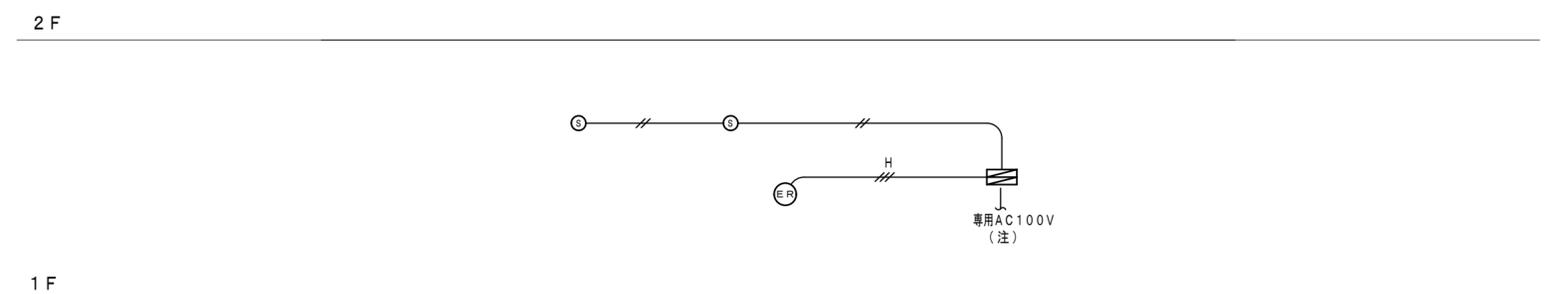
・火災表示	7L
・予備	3L
計	10L



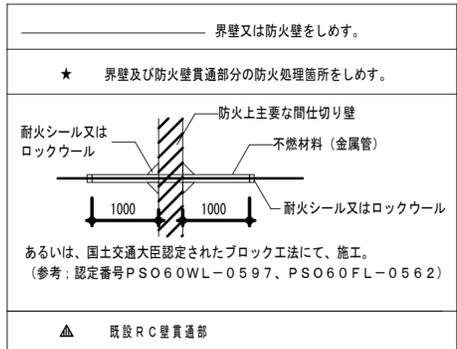
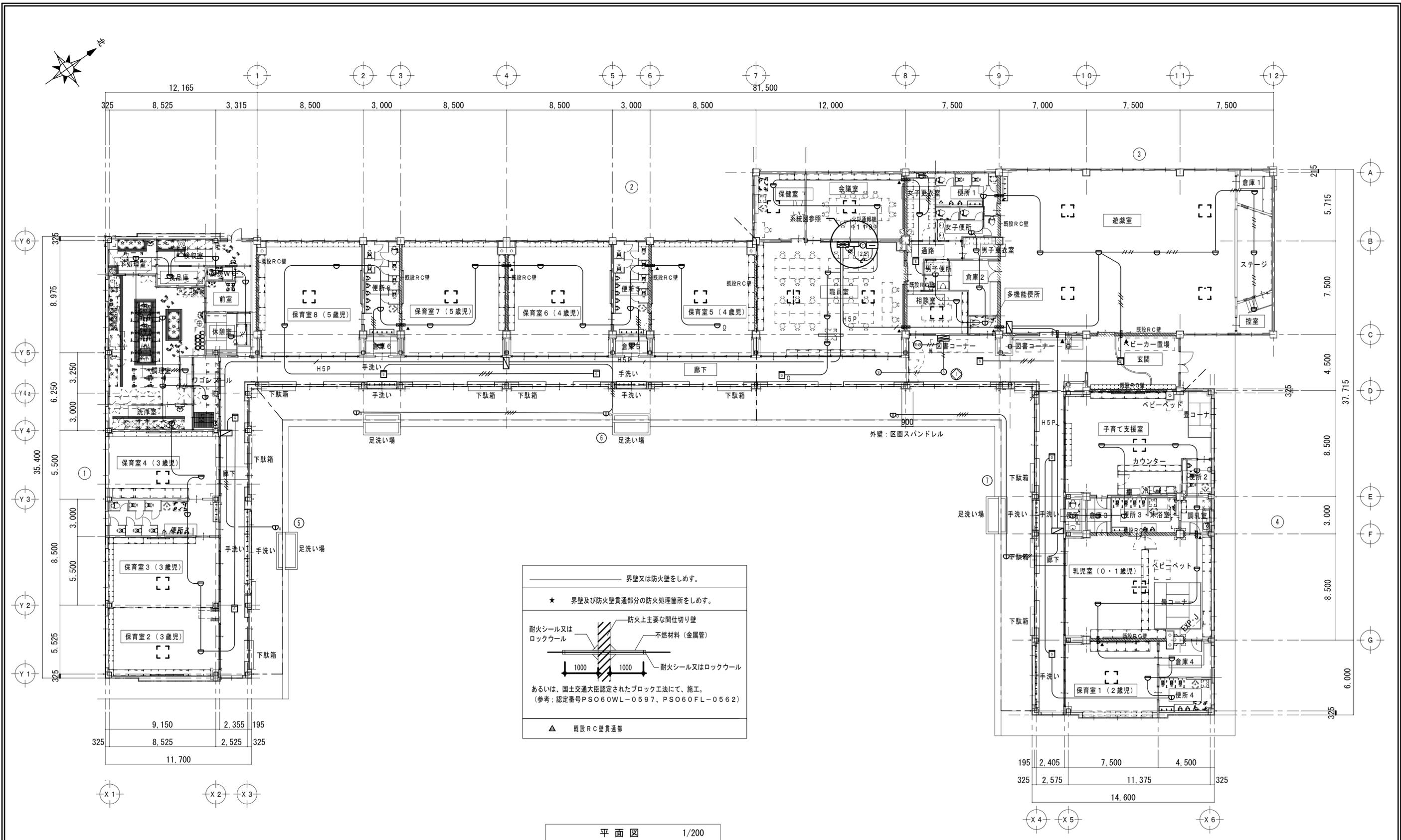
自動火災報知設備 系統図



火災通報設備 系統図

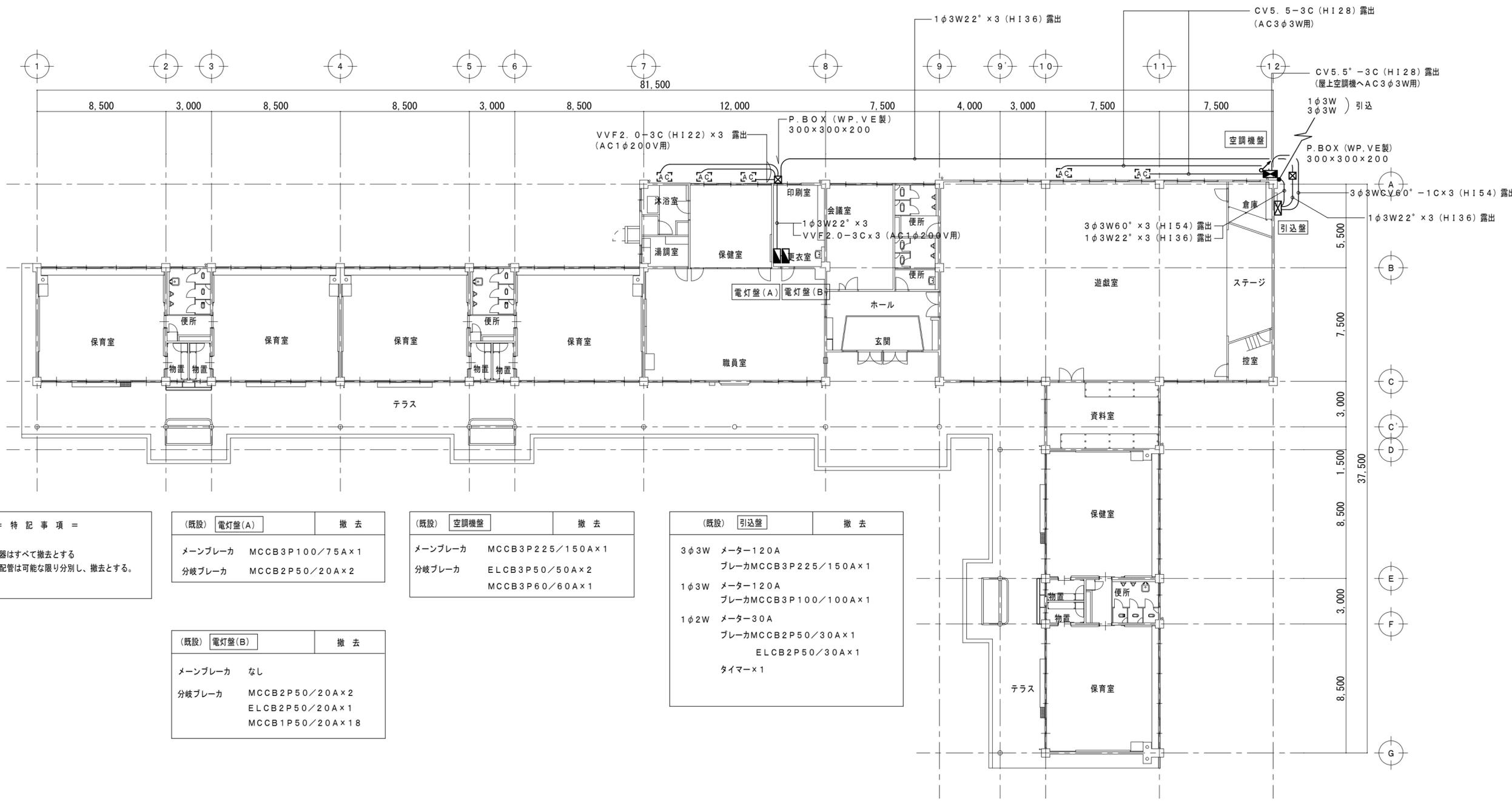


防火戸設備 系統図



平面図 1/200

特 記 事 項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他(電気設備)工事	図面番号	E-33
	一級建築士 第117489号 前野 初像 一級建築士 第320204号 前野 将輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	自動火災報知設備図、火災通報設備図、防火戸設備図	縮尺	1/200 (原図:A2)



= 特記事項 =
 1. 図示の機器はすべて撤去とする
 ※ 配線及び配管は可能な限り分別し、撤去とする。

(既設)	電灯盤(A)	撤去
メインブレーカ	MCCB3P100/75A×1	
分岐ブレーカ	MCCB2P50/20A×2	

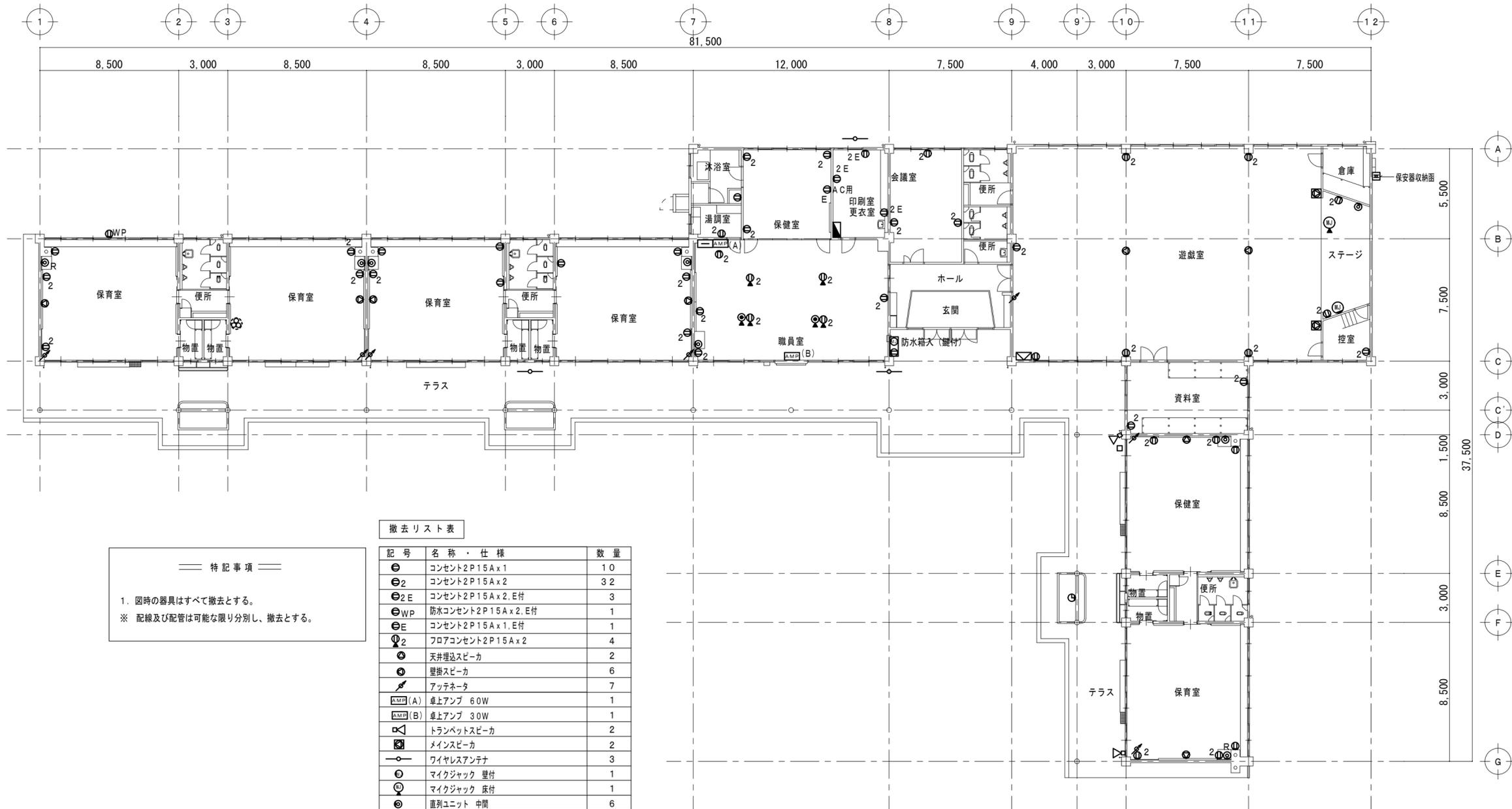
(既設)	空調機盤	撤去
メインブレーカ	MCCB3P225/150A×1	
分岐ブレーカ	ELCB3P50/50A×2 MCCB3P60/60A×1	

(既設)	引込盤	撤去
3φ3W	メーター120A ブレーカMCCB3P225/150A×1	
1φ3W	メーター120A ブレーカMCCB3P100/100A×1	
1φ2W	メーター30A ブレーカMCCB2P50/30A×1 ELCB2P50/30A×1	
	タイマー×1	

(既設)	電灯盤(B)	撤去
メインブレーカ	なし	
分岐ブレーカ	MCCB2P50/20A×2 ELCB2P50/20A×1 MCCB1P50/20A×18	

現況平面図 1/200

特記事項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他(電気設備)工事	図面番号	E-34
	一級建築士 第117489号 前野 初彦 一級建築士 第320204号 前野 将輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作		図面名称	幹線・空調電源設備 撤去図	縮尺	1/200 (原図:A2)	



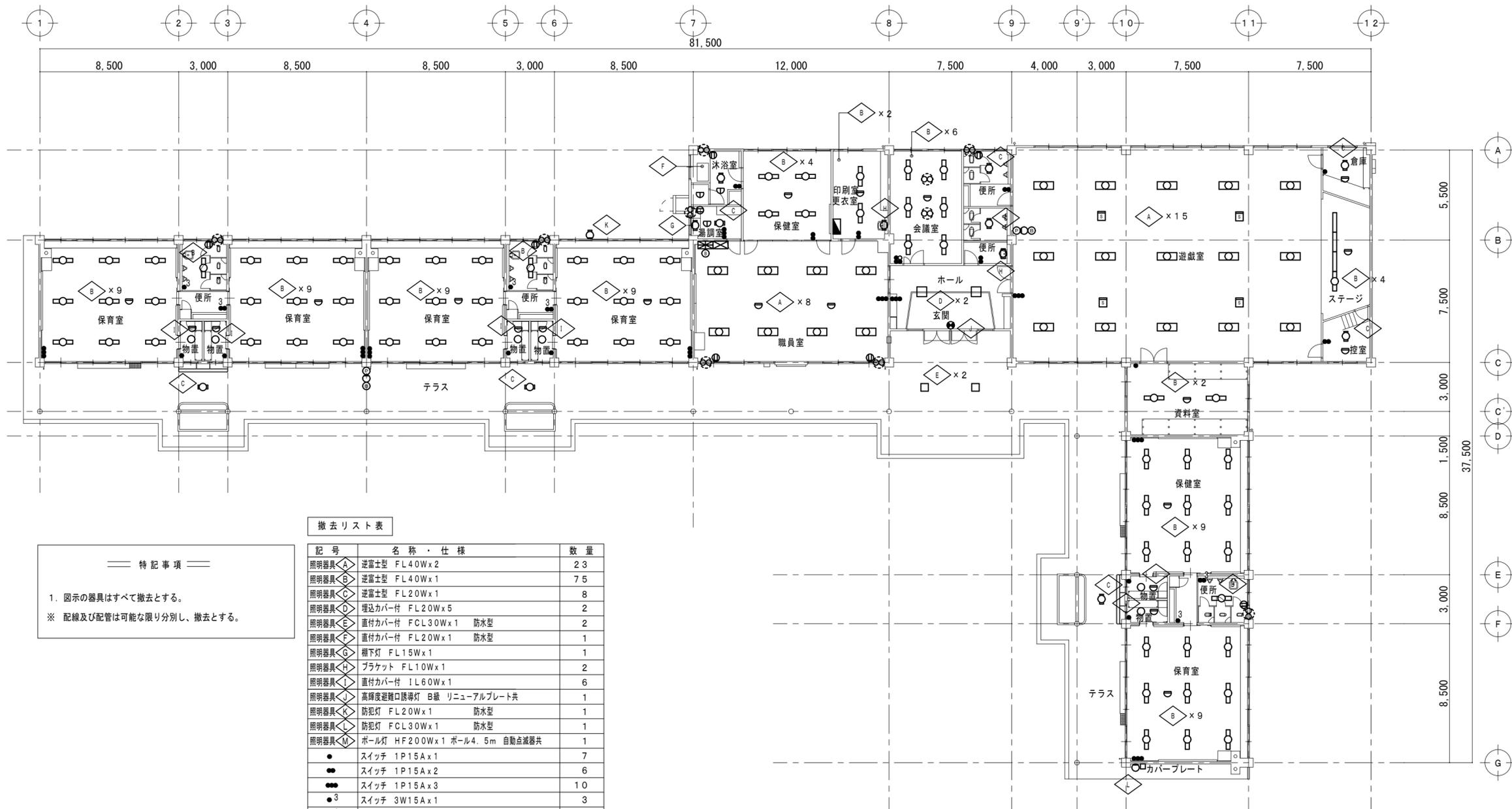
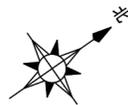
特記事項

1. 図時の器具はすべて撤去とする。
 ※ 配線及び配管は可能な限り分別し、撤去とする。

記号	名称・仕様	数量
⊖	コンセント2P15A x 1	10
⊖2	コンセント2P15A x 2	32
⊖2E	コンセント2P15A x 2, E付	3
⊖WP	防水コンセント2P15A x 2, E付	1
⊖E	コンセント2P15A x 1, E付	1
⊖2	フロアコンセント2P15A x 2	4
⊙	天井埋込スピーカ	2
⊙	壁掛スピーカ	6
⊙	アッテネータ	7
AMP(A)	卓上アンプ 60W	1
AMP(B)	卓上アンプ 30W	1
⊙	トランペットスピーカ	2
⊙	メインスピーカ	2
⊙	ワイヤレスアンテナ	3
⊙	マイクジャック 壁付	1
⊙	マイクジャック 床付	1
⊙	直列ユニット 中間	6
⊙	直列ユニット 端末	2
⊙	TV機器収納函 (プスター x 1.4分配器 x 1)	1
⊙	TEL受口 モジュラジャック6極4芯	2
⊙	端子盤	1
⊙	電気時計	1

※ 屋上のテレビアンテナ撤去も本工事。

現況平面図 1/200



—— 特記事項 ——

1. 図示の器具はすべて撤去とする。
 ※ 配線及び配管は可能な限り分別し、撤去とする。

撤去リスト表		
記号	名称・仕様	数量
照明器具<A>	逆富士型 FL40Wx2	23
照明器具	逆富士型 FL40Wx1	75
照明器具<C>	逆富士型 FL20Wx1	8
照明器具<D>	埋込カバー付 FL20Wx5	2
照明器具<E>	直付カバー付 FCL30Wx1 防水型	2
照明器具<F>	直付カバー付 FL20Wx1 防水型	1
照明器具<G>	棚下灯 FL15Wx1	1
照明器具<H>	ブラケット FL10Wx1	2
照明器具<I>	直付カバー付 IL60Wx1	6
照明器具<J>	高輝度避難口誘導灯 B級 リニューアルプレート共	1
照明器具<K>	防犯灯 FL20Wx1 防水型	1
照明器具<L>	防犯灯 FCL30Wx1 防水型	1
照明器具<M>	ポール灯 HF200Wx1 ポール4.5m 自動点滅器共	1
●	スイッチ 1P15Ax1	7
●●	スイッチ 1P15Ax2	6
●●●	スイッチ 1P15Ax3	10
●●●●	スイッチ 3W15Ax1	3
●●●●●	スイッチ 1P15Ax1+3W15Ax1	3
●●●●●●	スイッチ 1P15Ax3+PLx1	1
⊕	コンセント 2P15Ax1	8
⊗	壁掛換気扇(機械設備工事)	(10)
⊖	差動式スポット型熱感知器 2種	21
⊖	定温式スポット型熱感知器 1種 防水	3
⊖	光電式スポット型煙感知器 2種	4
⊖	火報受信機 P型2級5L	1
⊖	火災通報装置	1
○	P型2級発信機	2
○	表示灯	2
○	電 鈴	3

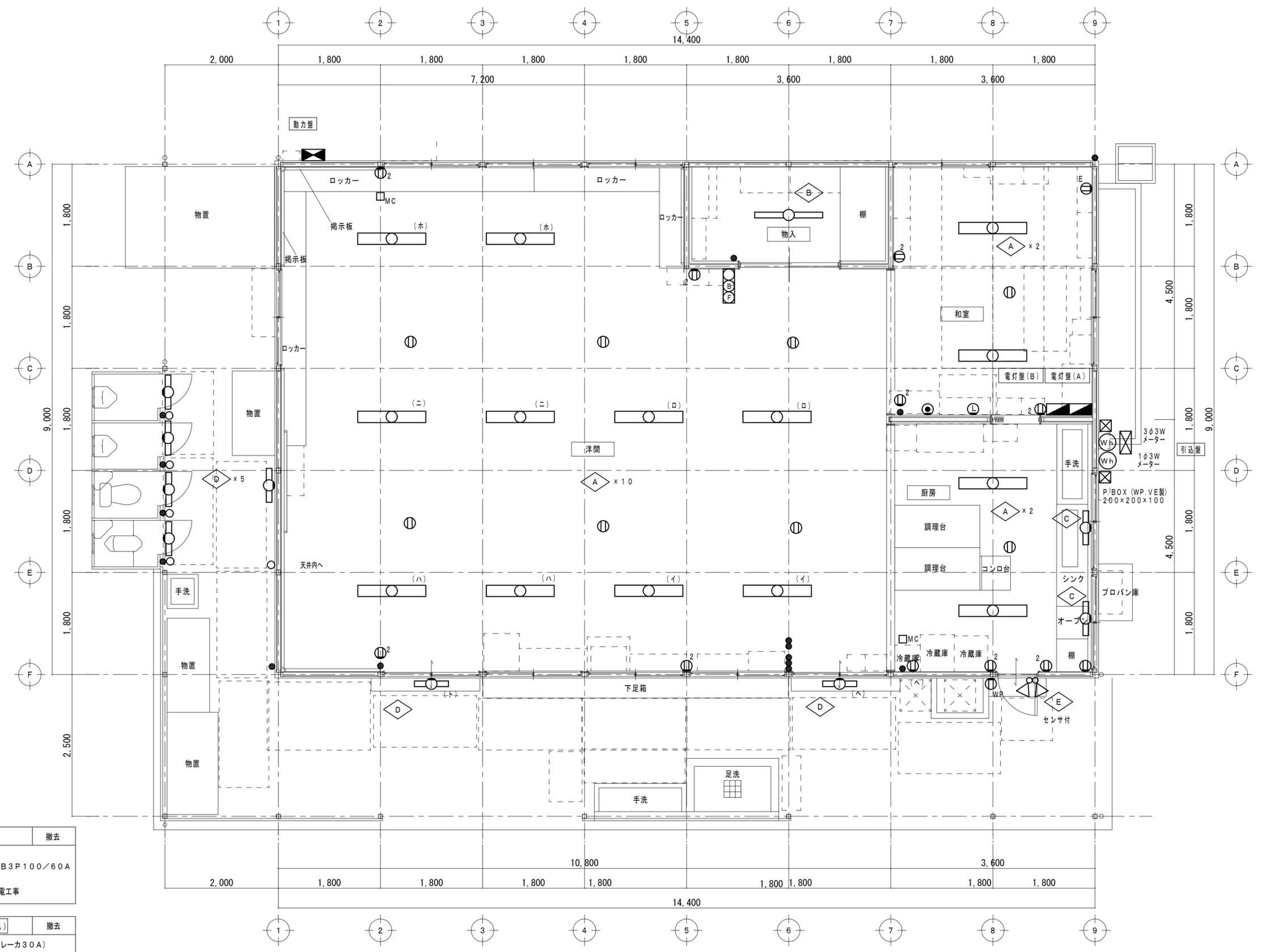
現況平面図 1/200

＝ 特記事項 ＝
 1. 図時の機器はすべて撤去とする。
 ※ 配線及び配管は可能な限り分別し、撤去とする。

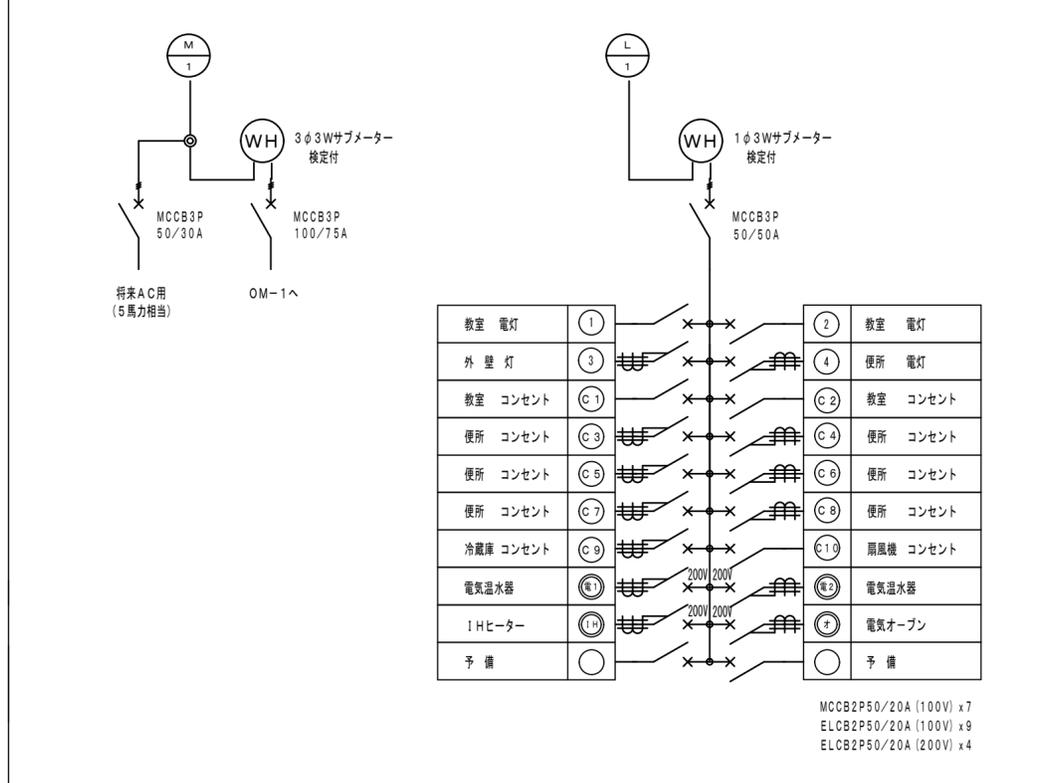
記号	名称・仕様
照明器具 A	逆富士型FL40W×2
照明器具 B	逆富士型FL40W×1
照明器具 C	ブラケットFL20W×1
照明器具 D	ブラケットFL20W×1 防水型
照明器具 E	スポットライト人感センサ付 防水型
●	スイッチ1P15A×1
●●	スイッチ1P15A×2
●●●	スイッチ1P15A×3
⊖	コンセント2P15A×1
⊖ ₂	コンセント2P15A×2
⊖ _E	コンセント2P15A×1, E付
⊖	コンセント2P15A×1, 天井取付
⊖ _{WP}	防水コンセント2P15A×2, E付
○	丸型露出ボックス
⊙	電話受口 モジュラジャック 6極 4芯
L	インターネット受口
⊗	非常警報機

(既設)	動力盤	撤去	(既設)	引込盤	撤去
メインブレーカ	なし		3φ3Wメーター60A		
分岐ブレーカ	E L C B 3 P 5 0 / 3 0 A × 2		ブレーカ E L C B 3 P 1 0 0 / 6 0 A		
			1φ3Wメーター30A		
			※メーターの撤去は中電工事		

(既設)	電灯盤(B)	撤去	(既設)	電灯盤(A)	撤去
メインブレーカ	なし		S B 3 0 A 契約 (中電ブレーカ30A)		
分岐ブレーカ	S B 2 P 1 E 2 0 A × 2		メインブレーカ M C C B 3 P 5 0 / 3 0 A		
			分岐ブレーカ S B 2 P 1 E 2 0 A × 8		
			※中電ブレーカの撤去は中電工事		



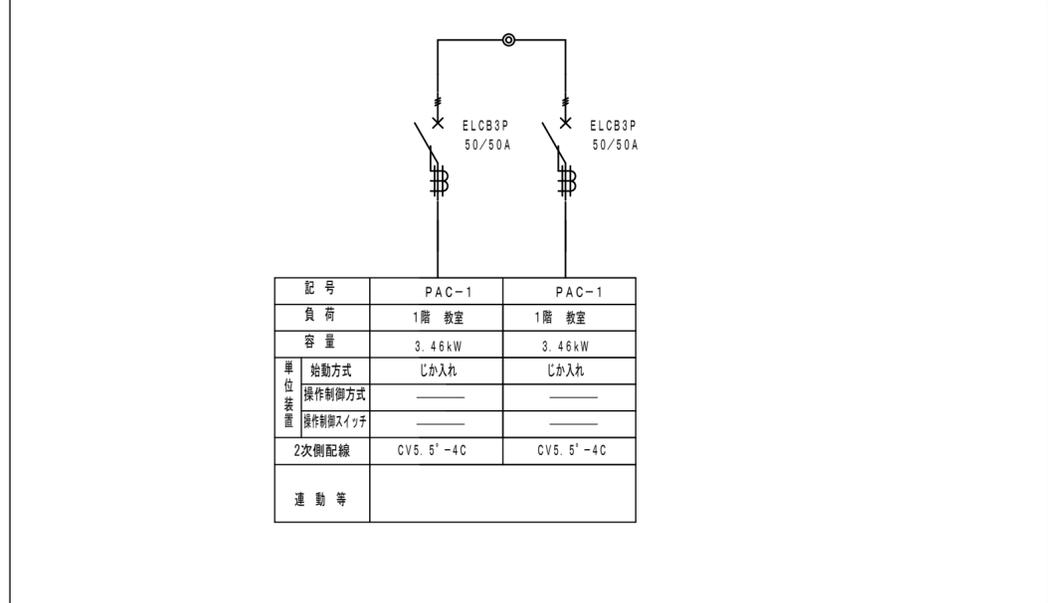
盤名称	LM-O			
キャビネット型式	屋外壁掛、防水仕様、SUS製 (指定色塗装)	幹線記号	M1 QBより	L1 QBより
電圧種別	3φ3w200V 60Hz 1φ3w200/100V 60Hz	負荷容量	3φ3w 6.92kW	1φ3w 10kVA



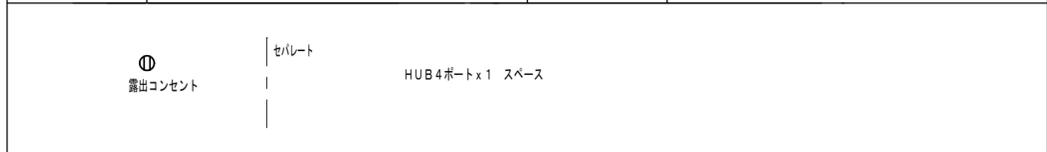
(撤去) 照明器具表

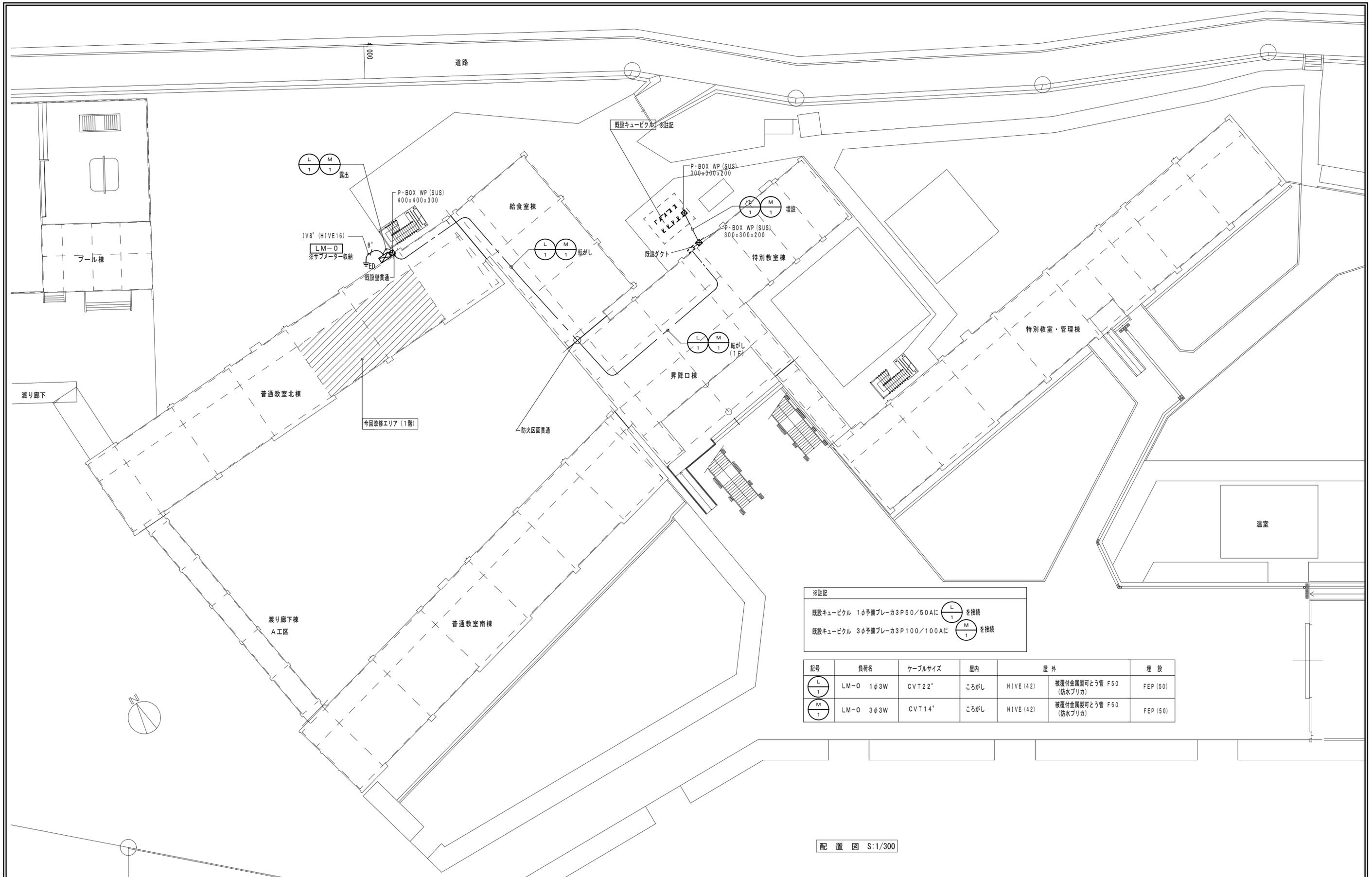
A 3 2	直管型LEDベースライト	富士型	FHF 32W x 2高出力相当
B 3 1	直管型LEDベースライト	黒板灯	FHF 32W x 1高出力相当

盤名称	OM-1		
キャビネット型式	屋外壁掛、防水仕様、SUS製 (指定色塗装)	幹線記号	LM-O (3φ)より
電圧種別	3φ3w200V 60Hz	負荷容量	3φ3w 6.92kW



盤名称	HUB収納盤		
キャビネット型式	屋内壁掛、露出型 鋼板製 (指定色塗装)	幹線記号	
電圧種別		負荷容量	

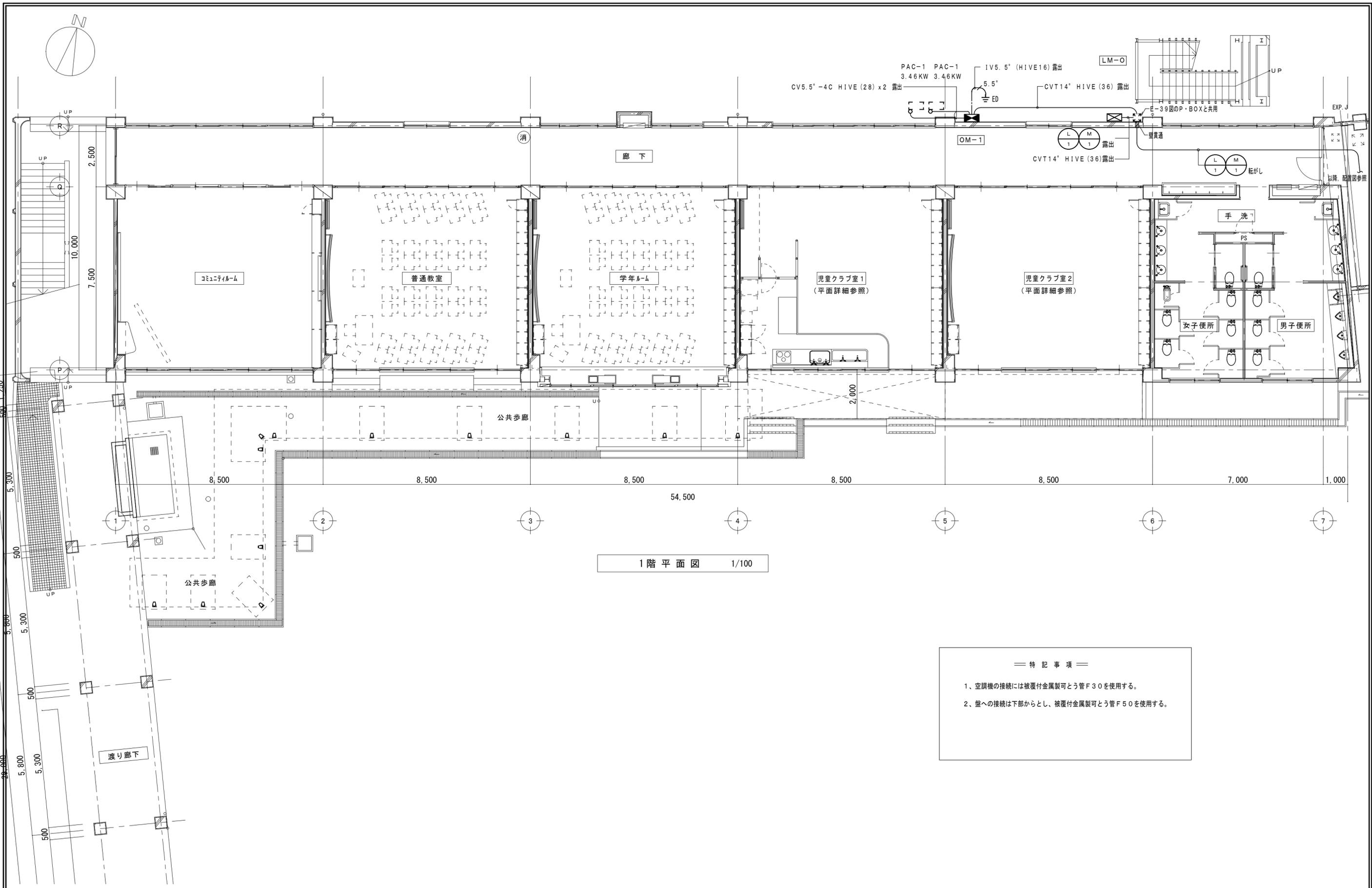




※注記
 既設キュービクル 1φ予備プレカ3P50/50Aに $\begin{matrix} L \\ 1 \end{matrix}$ を接続
 既設キュービクル 3φ予備プレカ3P100/100Aに $\begin{matrix} M \\ 1 \end{matrix}$ を接続

記号	負荷名	ケーブルサイズ	屋内	屋外	埋設
$\begin{matrix} L \\ 1 \end{matrix}$	LM-O 1φ3W	CVT22"	ころがし	HIVE (42)	被覆付金属製可とう管 F50 (防水ブリカ) FEP (50)
$\begin{matrix} M \\ 1 \end{matrix}$	LM-O 3φ3W	CVT14"	ころがし	HIVE (42)	被覆付金属製可とう管 F50 (防水ブリカ) FEP (50)

配置図 S:1/300

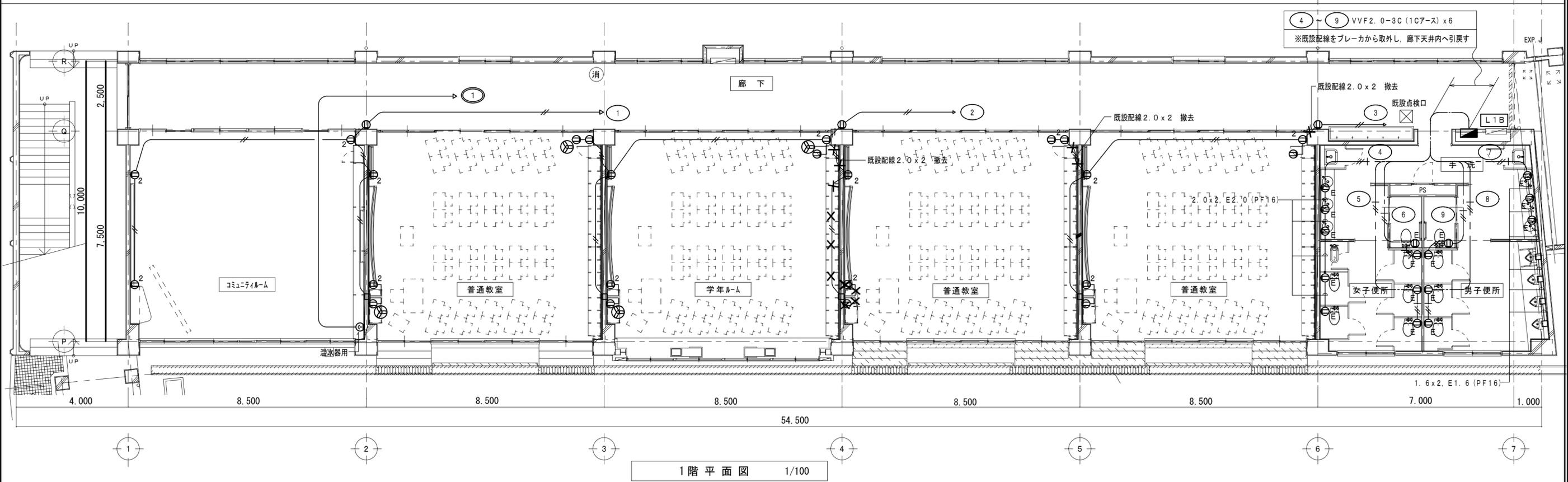
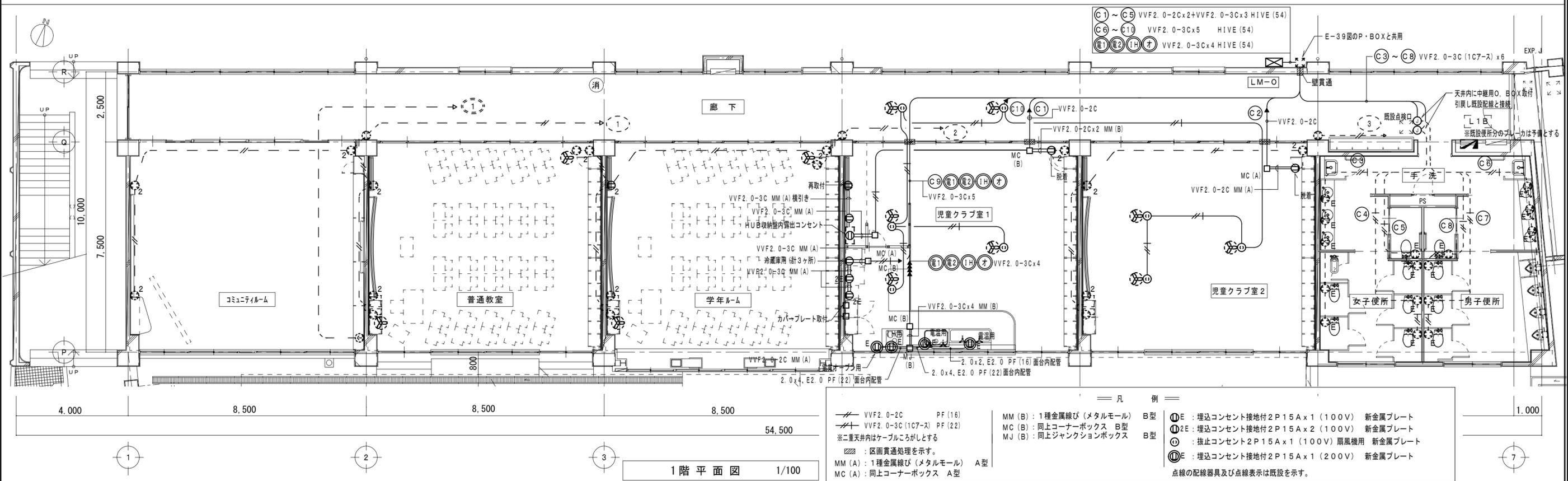


1階平面図 1/100

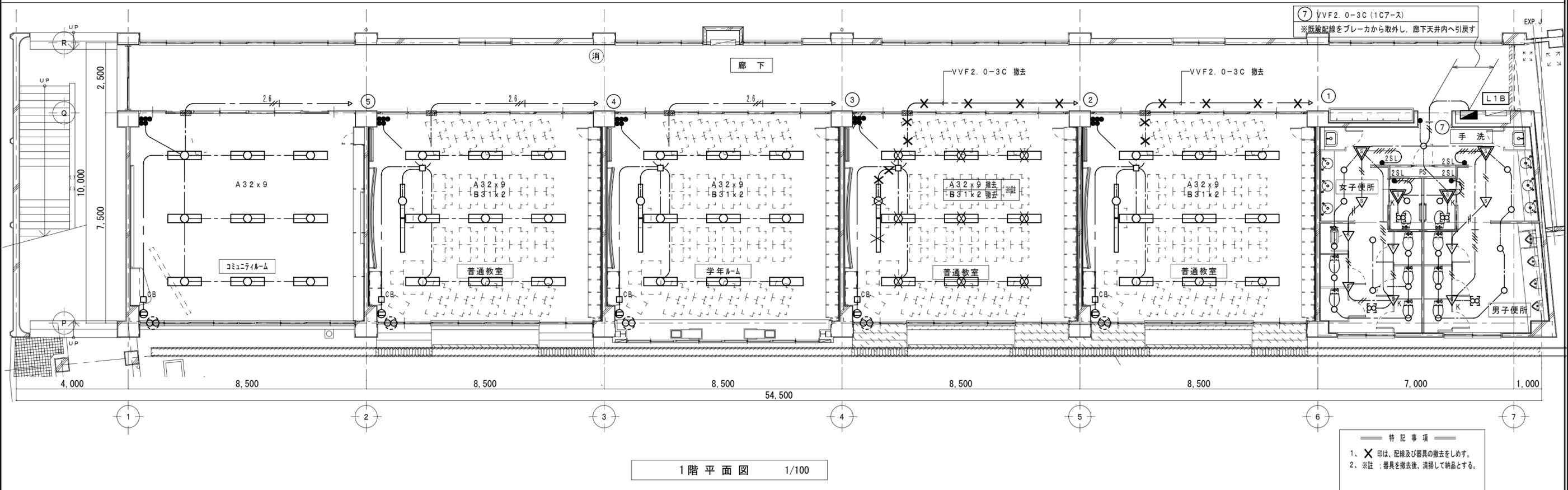
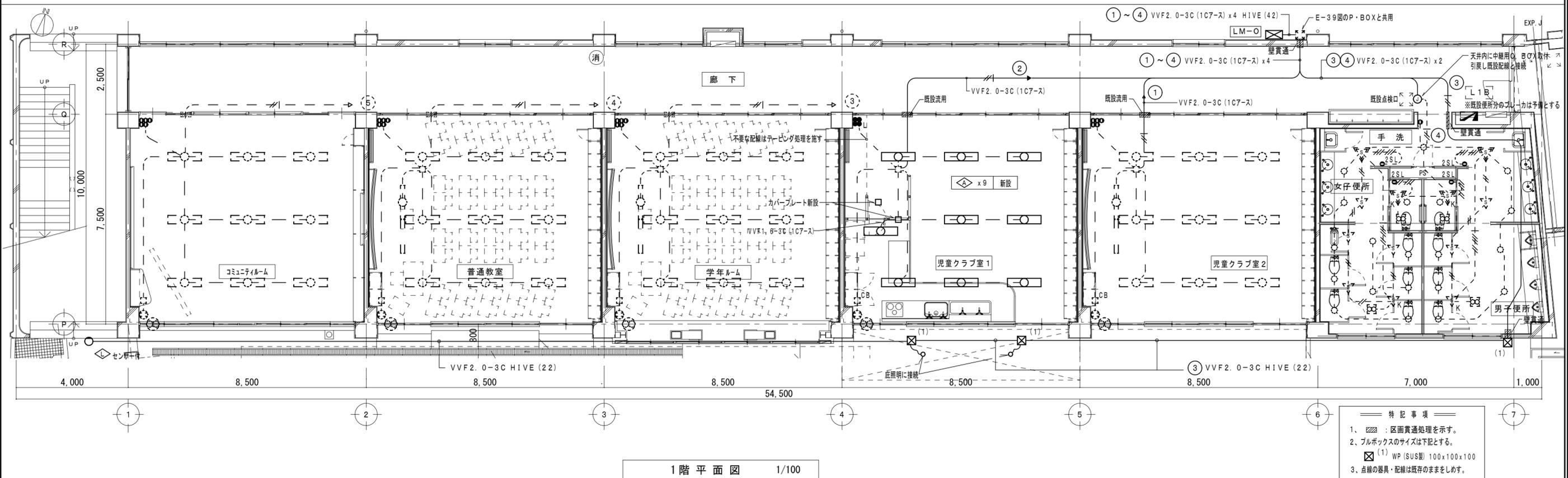
＝ 特記事項 ＝

- 1、空調機の接続には被覆付金属製可とう管F30を使用する。
- 2、盤への接続は下部からとし、被覆付金属製可とう管F50を使用する。

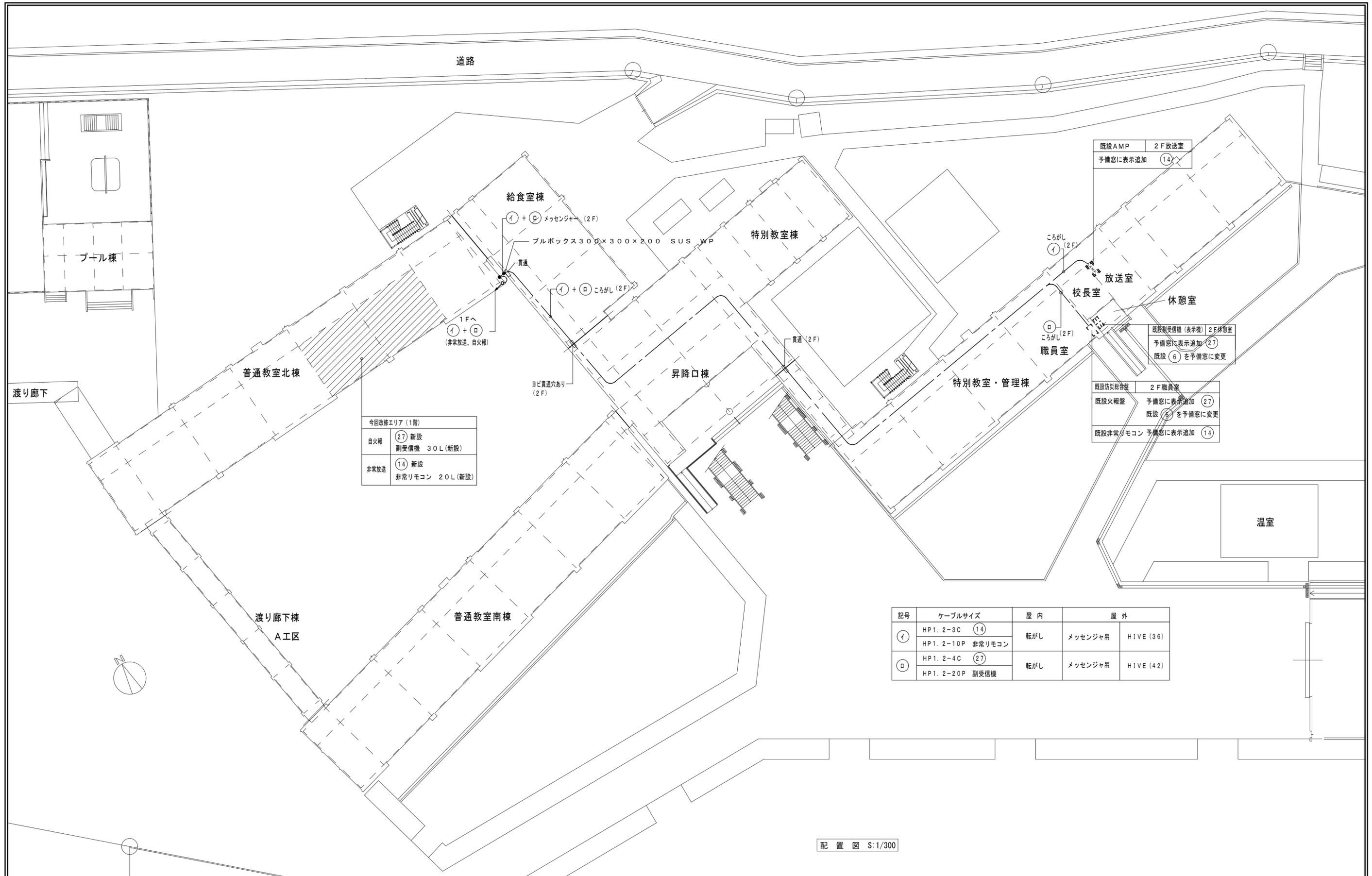
特記事項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他（電気設備）工事	図面番号	E-40
	一級建築士 第117489号 前野 初俊 一級建築士 第320204号 前野 将輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	小学校 幹線動力設備図	縮尺	1/100 (原図:A2)



特 記 事 項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他(電気設備)工事	図面番号	E-41
	株式会社 前野建築設計	一級建築士 第360917号 前田 祐作		図面名称	小学校 コンセント設備図	縮尺	1/100 (原図:A2)	
	一級建築士 第117489号 前野 初俊	一級建築士 第320204号 前野 将輝						



特記事項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他(電気設備)工事	図面番号	E-42
	一級建築士 第117489号 前野 初俊 一級建築士 第320204号 前野 将輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作		図面名称	小学校 電灯設備図	縮尺	1/100 (原図:A2)	

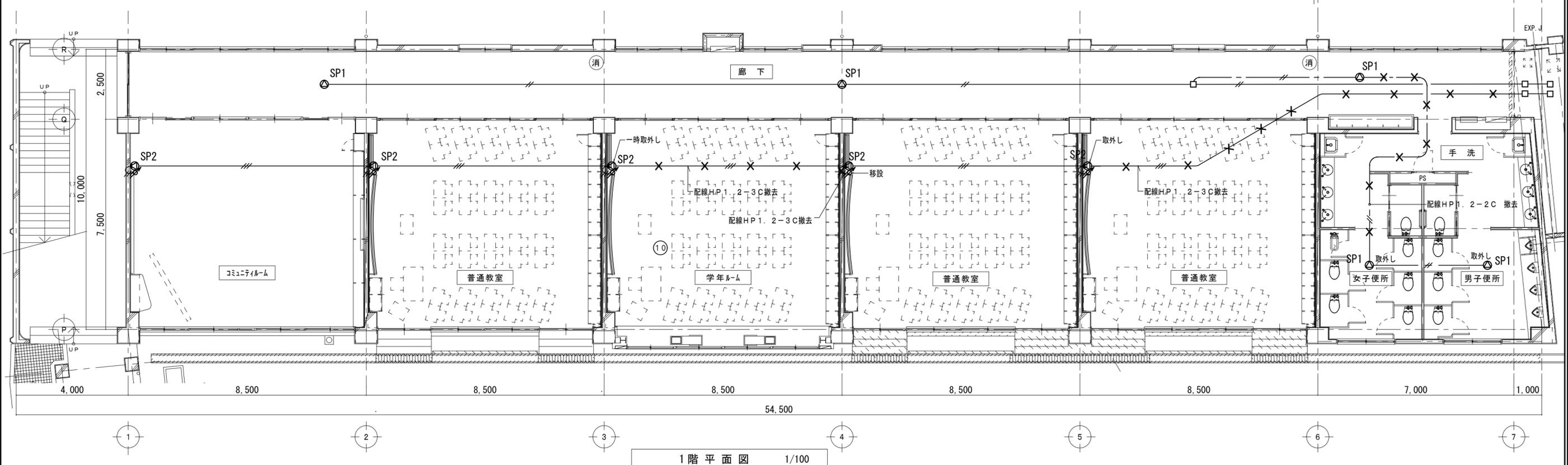
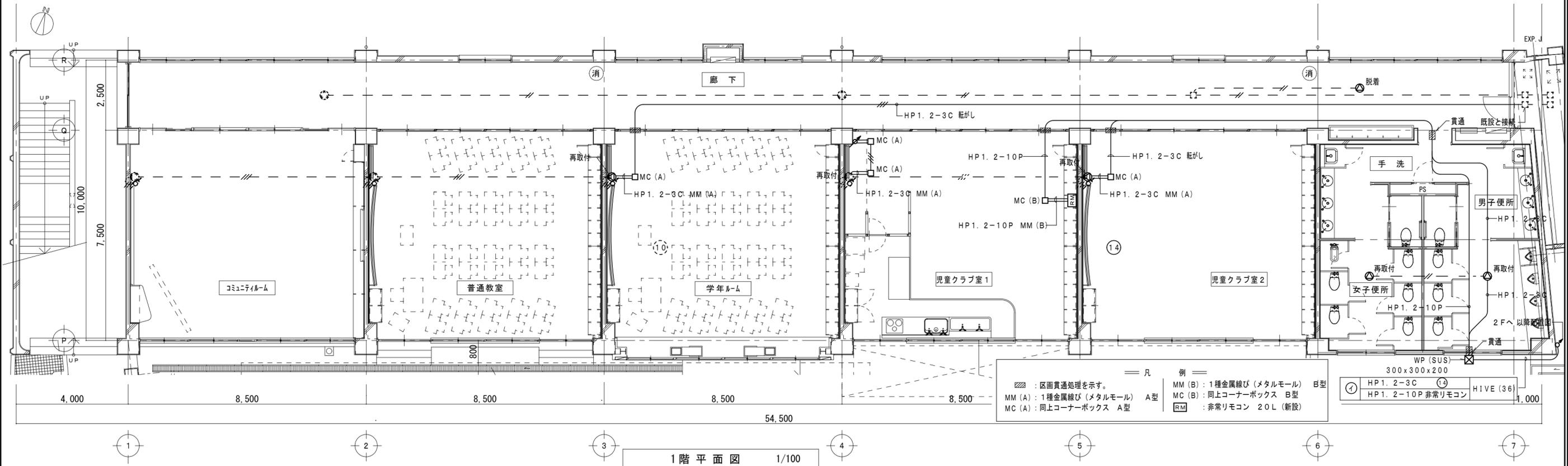


今回改修エリア (1階)	
自火報	②⑦ 新設 副受信機 30L (新設)
非常放送	①④ 新設 非常リモコン 20L (新設)

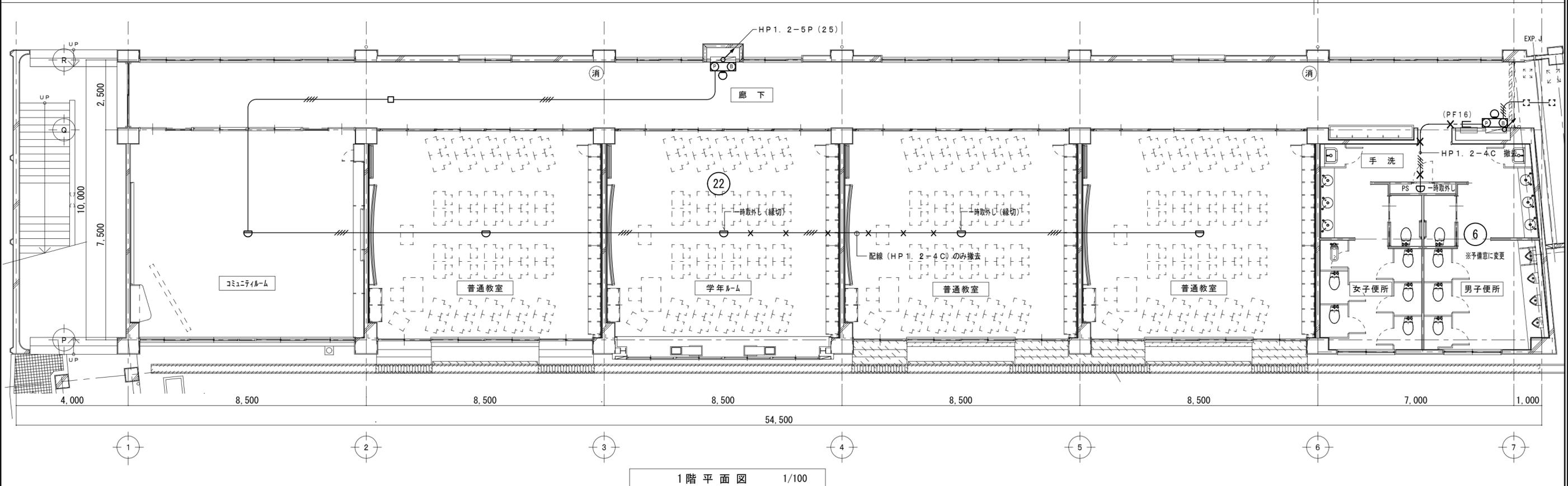
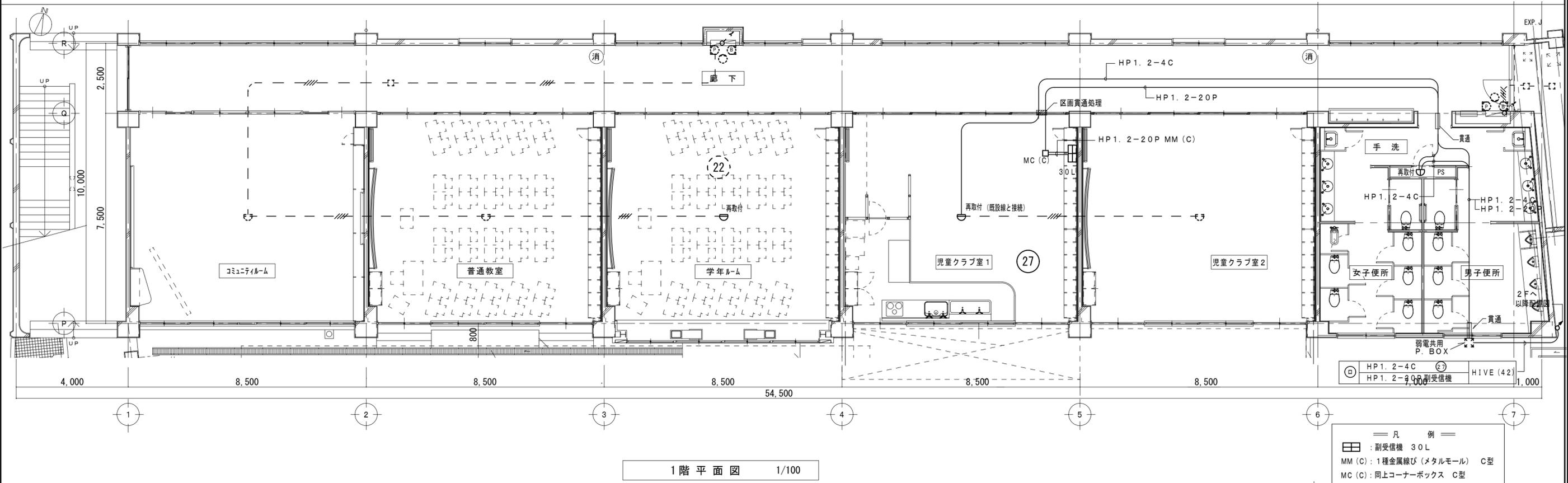
既設AMP	2F放送室
予備窓に表示追加	①④
既設副受信機 (表示機)	2F休憩室
予備窓に表示追加	②⑦
既設	⑥ を予備窓に変更
既設防炎総合盤	2F職員室
既設火報盤	予備窓に表示追加
	②⑦ を予備窓に変更
既設非常リモコン	予備窓に表示追加
	①④

記号	ケーブルサイズ	屋内	屋外
①	HP1. 2-3C	①④	転がし メッセンジャー吊 HIVE (36)
	HP1. 2-10P 非常リモコン		
②	HP1. 2-4C	②⑦	転がし メッセンジャー吊 HIVE (42)
	HP1. 2-20P 副受信機		

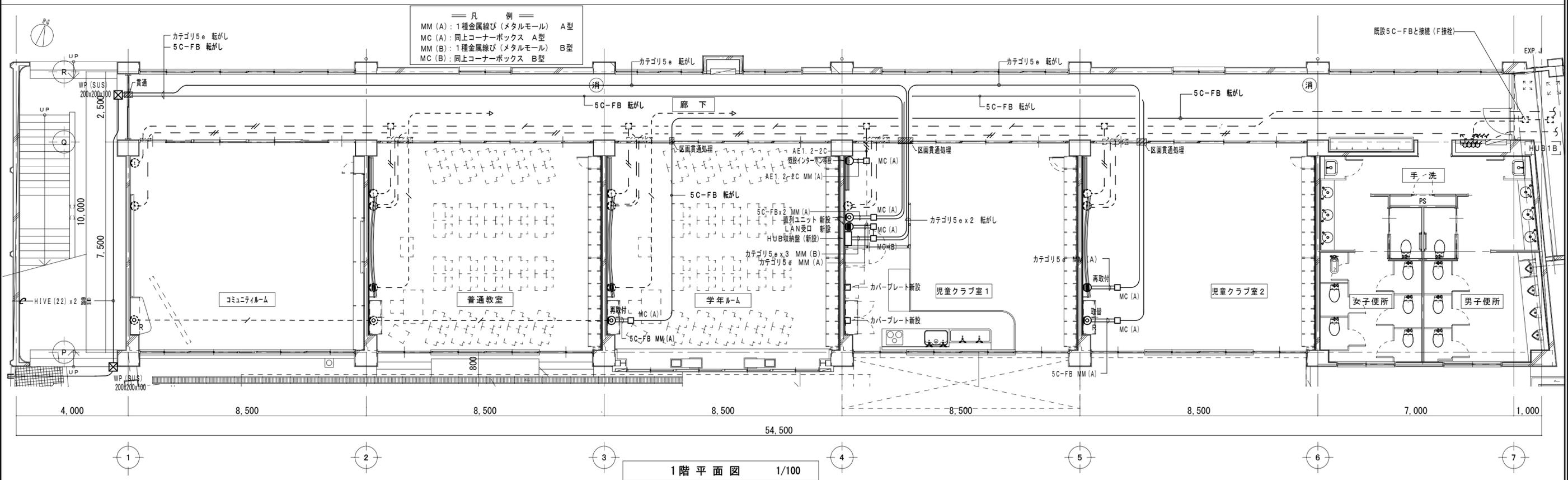
配置図 S:1/300



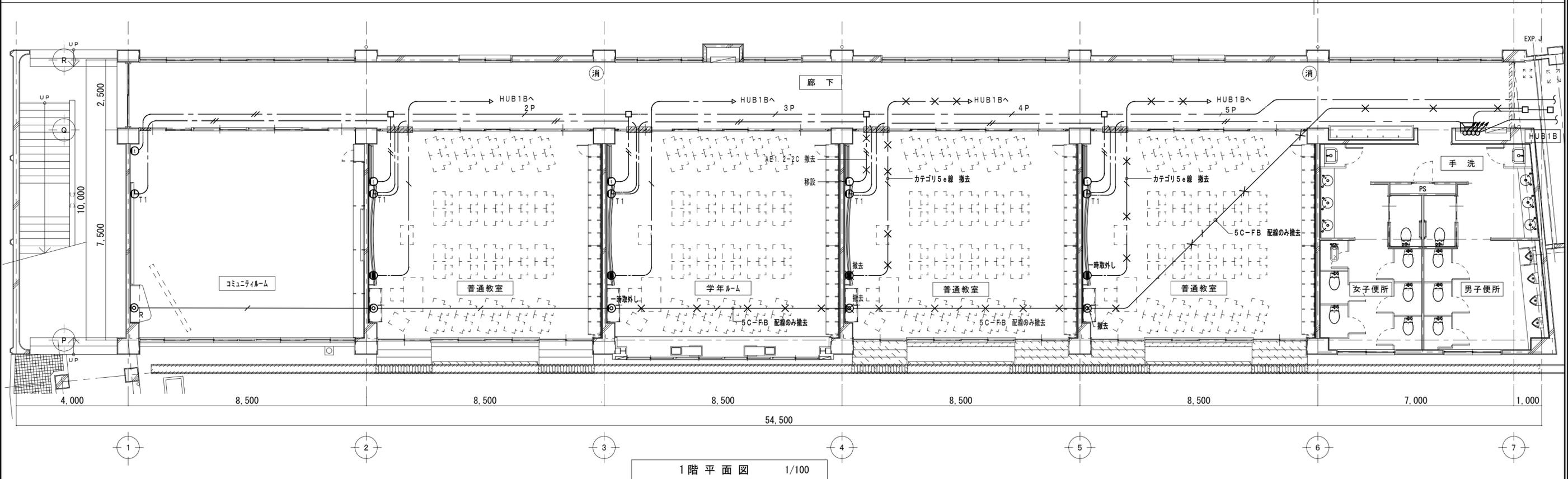
特 記 事 項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他(電気設備)工事	図面番号	E-44
	一級建築士 第117489号 前野 初俊 一級建築士 第320204号 前野 将輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	小学校 非常放送設備図	縮尺	1/100 (原図:A2)



特 記 事 項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他(電気設備)工事	図面番号	E-45
	一級建築士 第117489号 前野 初俊 一級建築士 第320204号 前野 将輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	小学校 自動火災報知設備図	縮尺	1/100 (原図:A2)



1階平面図 1/100

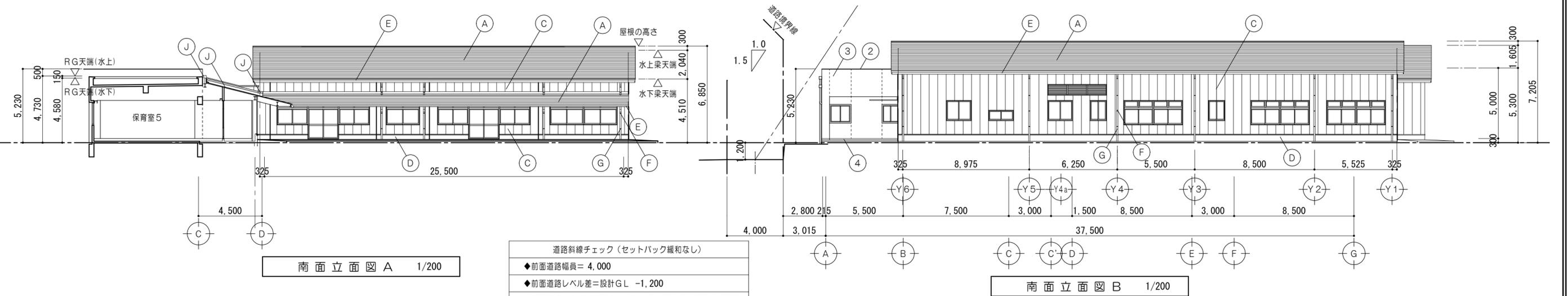
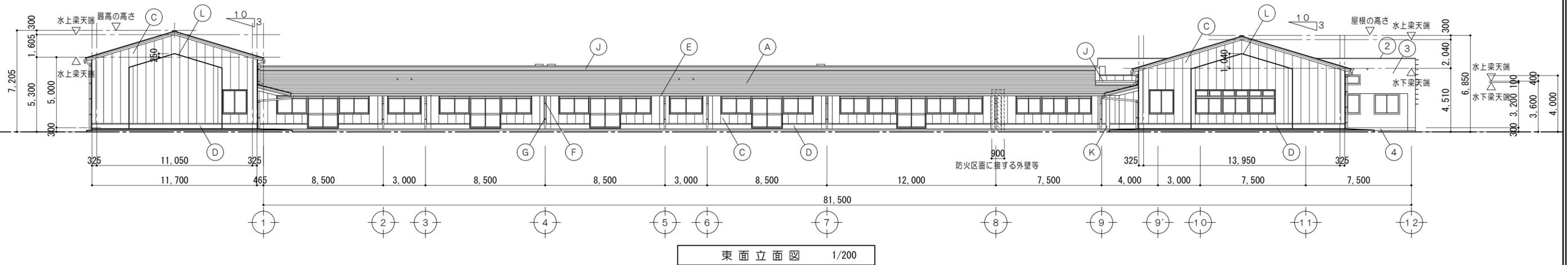


1階平面図 1/100

特 記 事 項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他(電気設備)工事	図面番号	E-46
	一級建築士 第117489号 前野 初俊 一級建築士 第320204号 前野 将輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	小学校 弱電設備図	縮尺	1/100 (原図:A2)

凡 例

A	勾配屋根：段付横葺 カラーガルバリウム鋼板φ0.6 有効幅：275内外 無機質高充填フォームプラスチック裏張 アスファルトルーフィング940 耐火野地板φ18下地	C	外壁：中空押出成形セメント板φ60 タテ張 複層塗材E吹付（ゆず肌仕上）	H	庇：アルミ既製品（アルミ押出成形材）	イ	圓名看板：500角程度 ステンレス製 出50 マーキングシート仕上
		D	根廻り：コンクリート打放補修 目地@2000内外	J	EXP・J：アルミ製		
B	陸屋根：ウレタンゴム系塗膜防水 X-1（脱気工法） QLデッキの上コンクリートφ100 金コテ仕上 立上：ウレタンゴム系塗膜防水 X-2	E	軒 樋：塩ビ製角型（前高型）W120（カラー）	K	EXP・J：ステンレス製		
		F	タテ樋：硬質塩化ビニル管（カラー）φ100 支持金物 ステンレス製@1000内外	L	カラーガルバリウム鋼板φ1.0 ロックウールφ30吹付		
1	陸屋根：ウレタンゴム系塗膜防水 X-1（脱気工法） 既設防水層水洗いの上 立上：ウレタンゴム系塗膜防水 X-2	3	外壁：下地調整CM-2の上 複層塗材E吹付（ゆず肌仕上）				
2	笠木：塗膜防水 下地補修	4	根廻り：モルタルφ20金コテ仕上 目地@2000内外				
		5	タテ樋：硬質塩化ビニル管（カラー）φ100 支持金物 ステンレス製@1000内外				
		6	養生管：白ガス管 125A DP塗 H=1500				



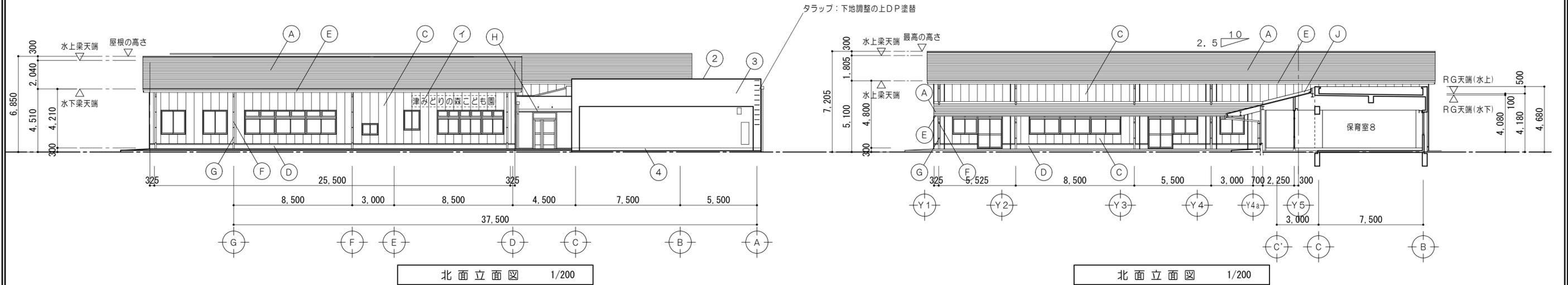
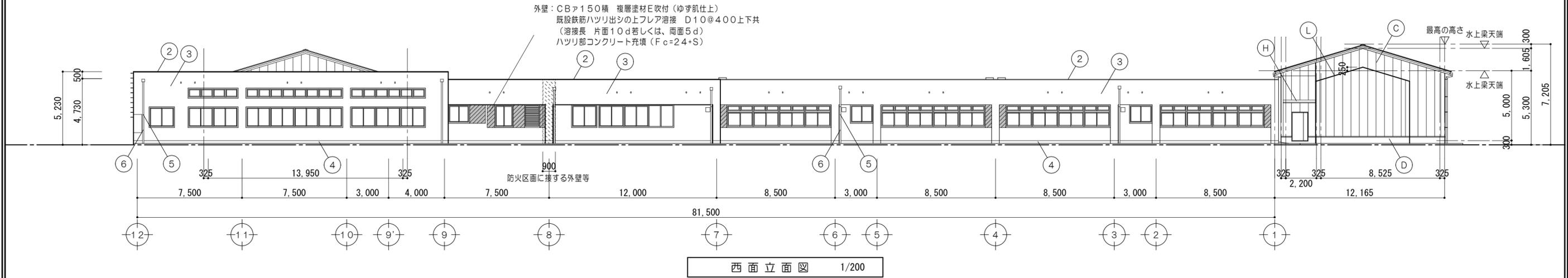
道路斜線チェック（セットバック緩和なし）	
◆	前面道路幅員 = 4,000
◆	前面道路レベル差 = 設計GL -1,200
◆	道路斜線：A点 = 道路QLレベル +6,430 (5,230+1,200)
◆	A点水平距離 = 4,000+2,800=6,800
	6,800 × 1.5 = 10,200
	∴ 10,200 > 6,430

参考

特記事項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他工事	図面番号	A-30 (原図:A2)
	一級建築士 第117489号 前野 初俊 一級建築士 第320204号 前野 将輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	立面図No.1	縮尺	1/200

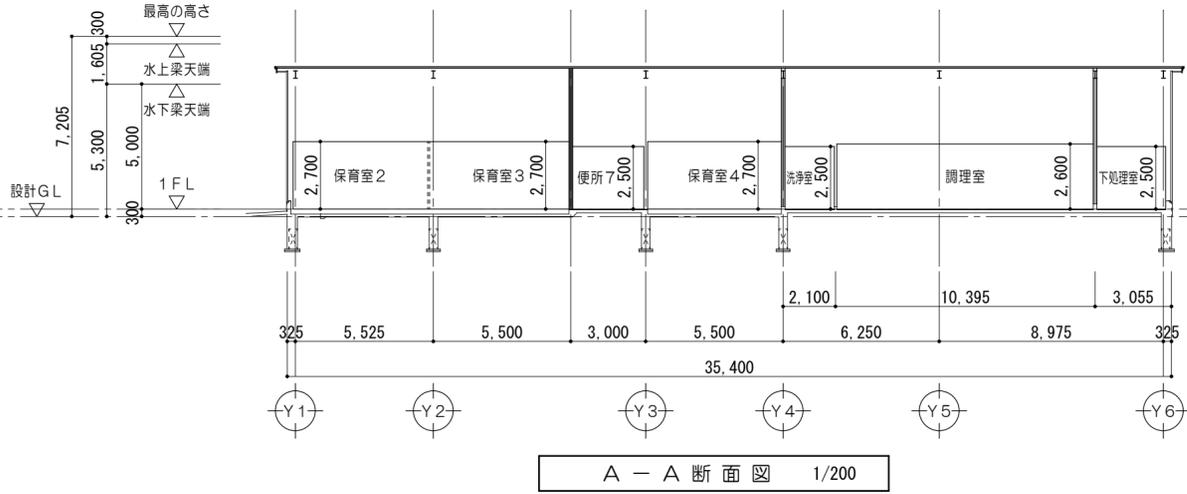
凡 例

A	勾配屋根：段付横葺 カラーガルバリウム鋼板φ0.6 有効幅：275内外 無機質高充填フォームプラスチック裏張 アスファルトルーフィング940 耐火野地板φ18下地	C	外壁：中空押出成形セメント板φ60 タテ張 複層塗材E吹付（ゆず肌仕上）	H	庇：アルミ既製品（アルミ押出形材）	イ	圓名看板：500角程度 ステンレス製 出50 マーキングシート仕上
		D	根廻り：コンクリート打放補修 目地@2000内外	J	EXP・J：アルミ製		
B	陸屋根：ウレタンゴム系塗膜防水 X-1（脱気工法） QLデッキの上コンクリートφ100 金コテ仕上 立上：ウレタンゴム系塗膜防水 X-2	E	軒 樋：塩ビ製角型（前高型）W120（カラー）	K	EXP・J：ステンレス製		
		F	タテ樋：硬質塩化ビニル管（カラー）φ100 支持金物 ステンレス製@1000内外	L	カラーガルバリウム鋼板φ1.0 ロックウールφ30吹付		
		G	養生管：白ガス管 125A DP塗 H=1500				
1	陸屋根：ウレタンゴム系塗膜防水 X-1（脱気工法） 既設防水層水洗いの上 立上：ウレタンゴム系塗膜防水 X-2	3	外壁：下地調整CM-2の上 複層塗材E吹付（ゆず肌仕上）				
		4	根廻り：モルタルφ20金コテ仕上 目地@2000内外				
2	柱木：塗膜防水 下地補修	5	タテ樋：硬質塩化ビニル管（カラー）φ100 支持金物 ステンレス製@1000内外				
		6	養生管：白ガス管 125A DP塗 H=1500				

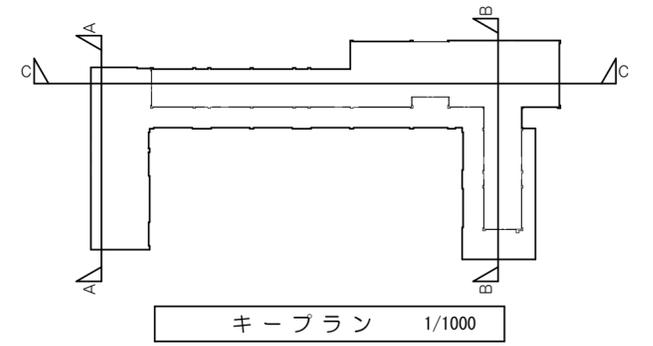


参考

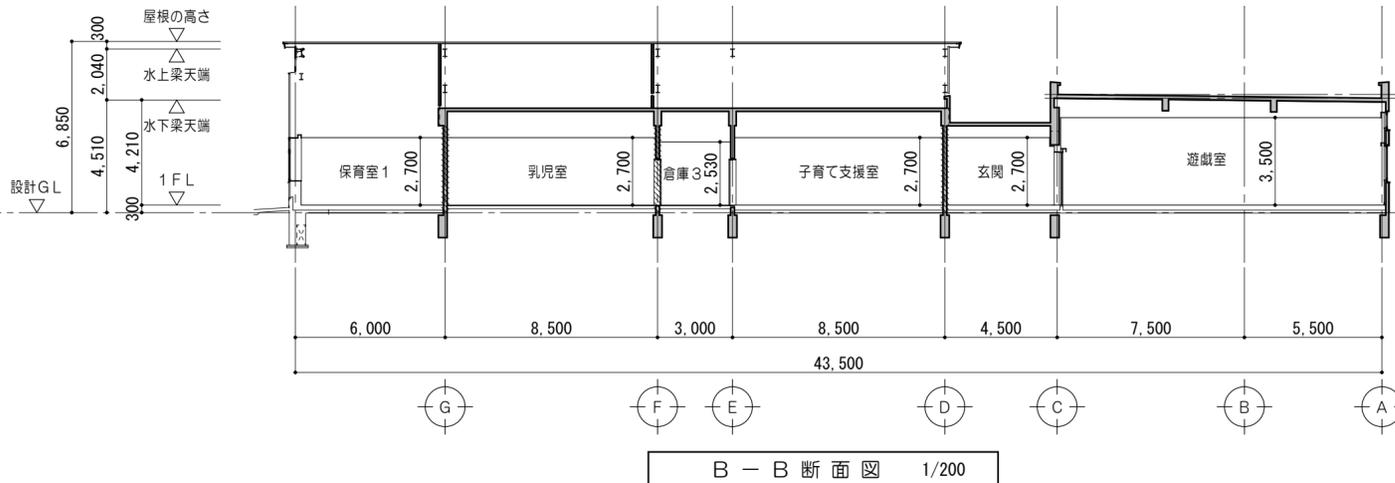
特 記 事 項		 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計 一級建築士 第117489号 前野 初 俊 一級建築士 第320204号 前野 将 輝	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他工事	図面番号	A-31 (原図:A2)
			一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	立面図No.2	縮尺	1/200



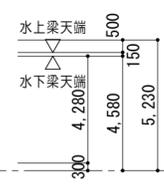
A - A 断面図 1/200



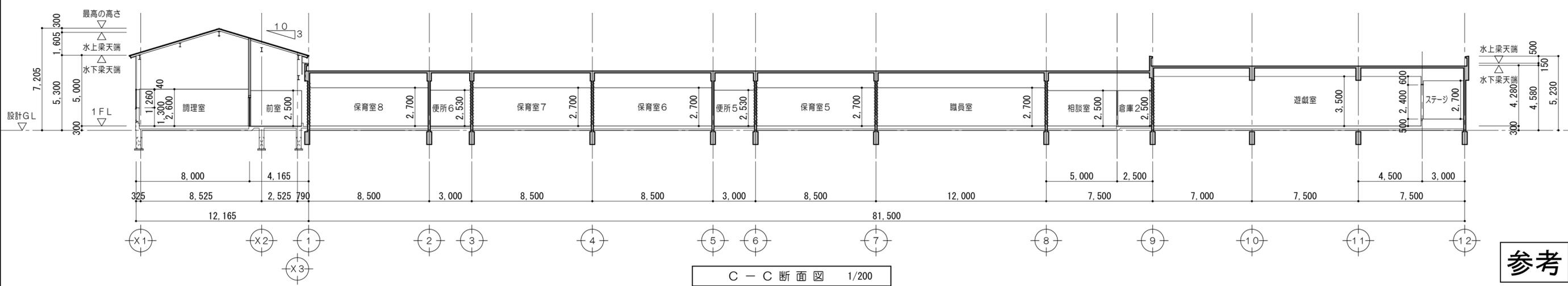
キープラン 1/1000



B - B 断面図 1/200



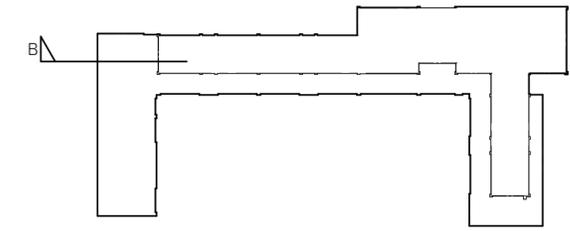
凡例	
	令114条による防火上主要な間仕切壁(既設RC壁) 耐火間仕切壁:RC壁 平12建告1399
	令114条による防火上主要な間仕切壁(野地板まで施工) 耐火中空2重壁① FPO60NP-0174
	令114条による防火上主要な間仕切壁(野地板まで施工) 耐火中空2重壁② FPO60NP-0233
	令114条による防火上主要な間仕切壁(野地板まで施工) 耐火中空2重壁③ FPO60NP-0384
	令114条による防火上主要な間仕切壁(野地板まで施工) 耐火中空2重壁③ FPO60NP-0384(2)



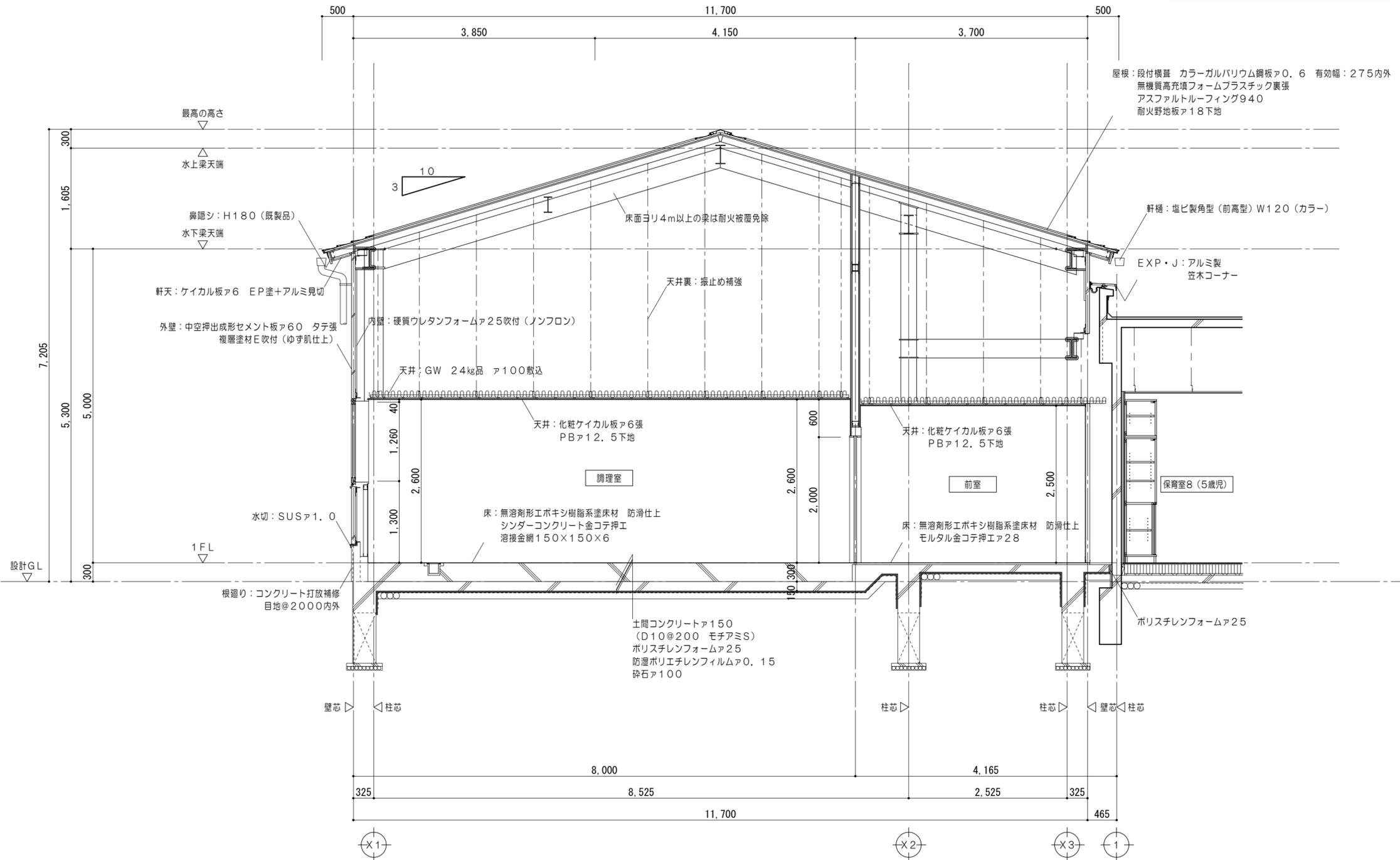
C - C 断面図 1/200

参考

特記事項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他工事	図面番号	A-32 (原図:A2)
	一級建築士 第117489号 前野 初 俊	一級建築士 第320204号 前野 将 輝	一級建築士 第360917号 前田 祐 作		図面名称	断面図	縮尺	1/200



キープラン 1/1000

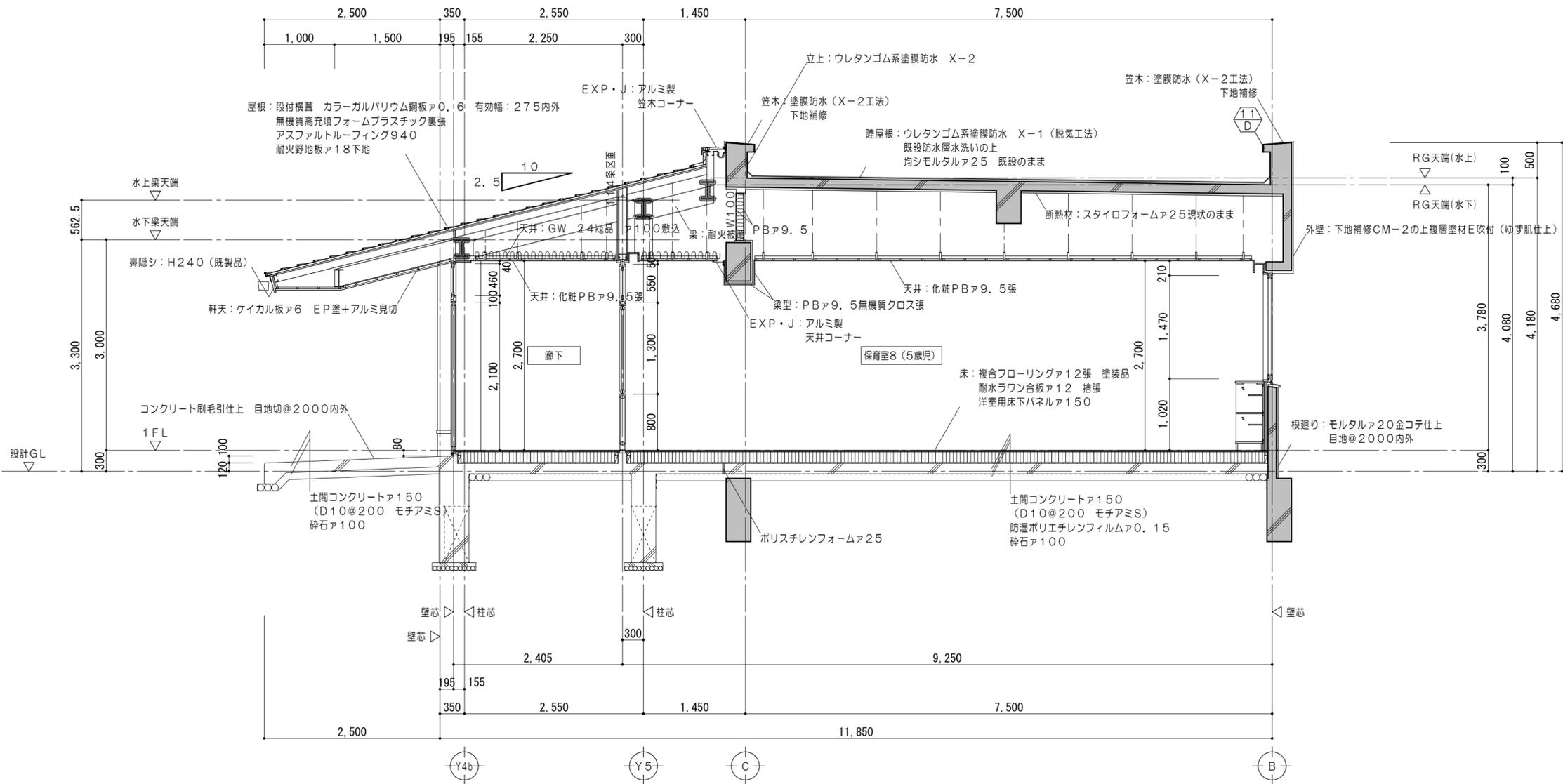


矩計図 1/50

特 記 事 項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他工事	図面番号	A-34 (原図:A2)
	一級建築士 第117489号 前野 初 俊 一級建築士 第320204号 前野 将 輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	改修後 矩計図No.2	縮尺	1/50

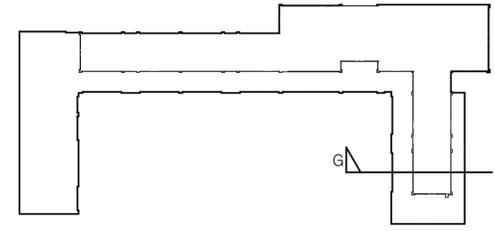


キープラン 1/1000

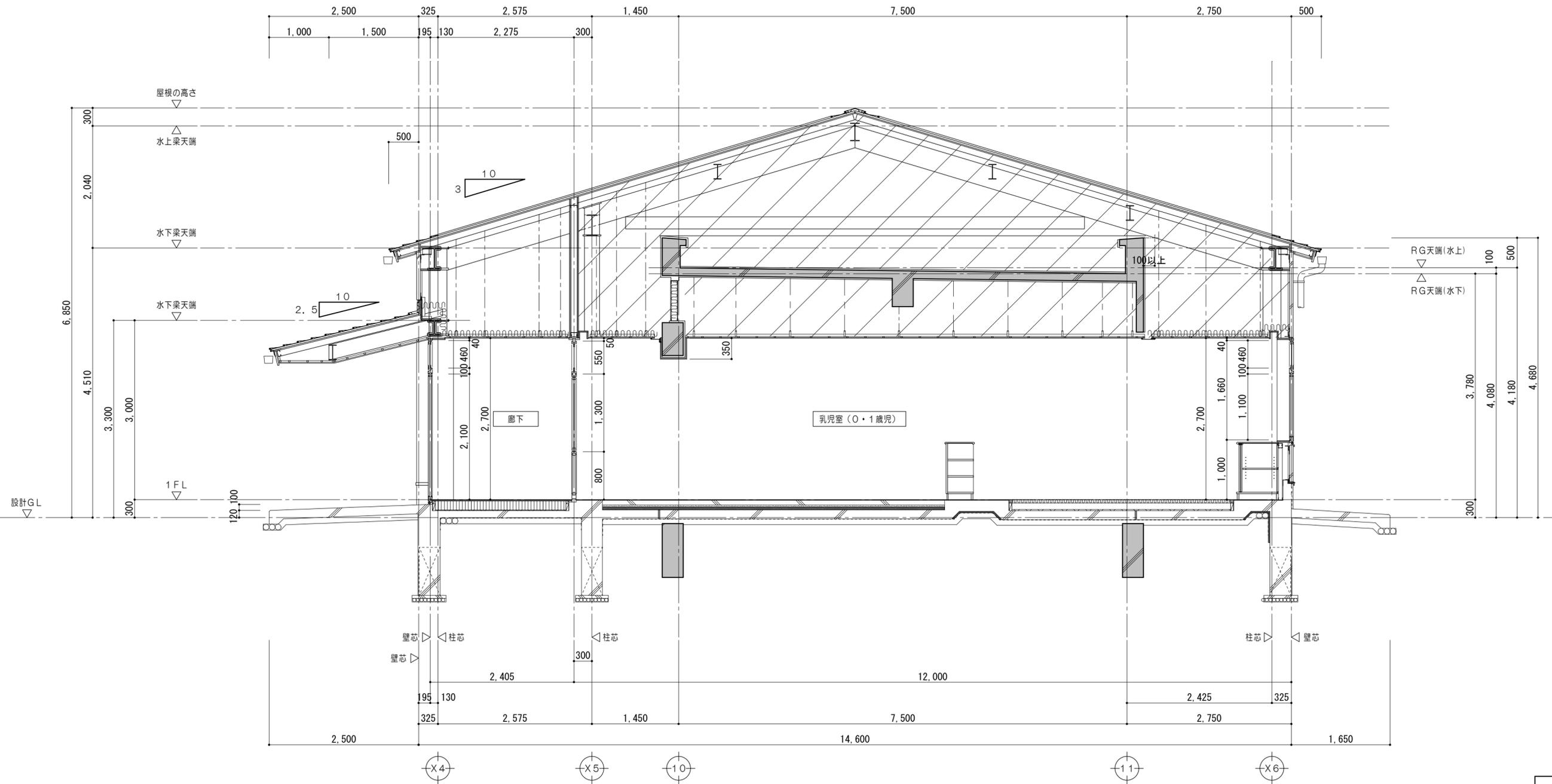


矩計図 1/50

特記事項	一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他工事	図面番号	A-35 (原図:A2)
	一級建築士 第117489号 前野 初俊 一級建築士 第320204号 前野 将輝	一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	改修後 矩計図No.3	縮尺	1/50



キープラン 1/1000



矩計図 1/50

参考

特 記 事 項		 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-699号 株式会社 前野建築設計 一級建築士 第117489号 前野 初 俊 一級建築士 第320204号 前野 将 輝	一級建築士 第307846号 三橋 五百子	一級建築士 第304509号 水谷 浩	設計年月日	工事名称	津みどりの森こども園整備に伴う 津市立神戸幼稚園増築その他工事	図面番号	A-38 (原図:A2)
				一級建築士 第360917号 前田 祐作			図面名称	改修後 矩計図No.6	縮尺