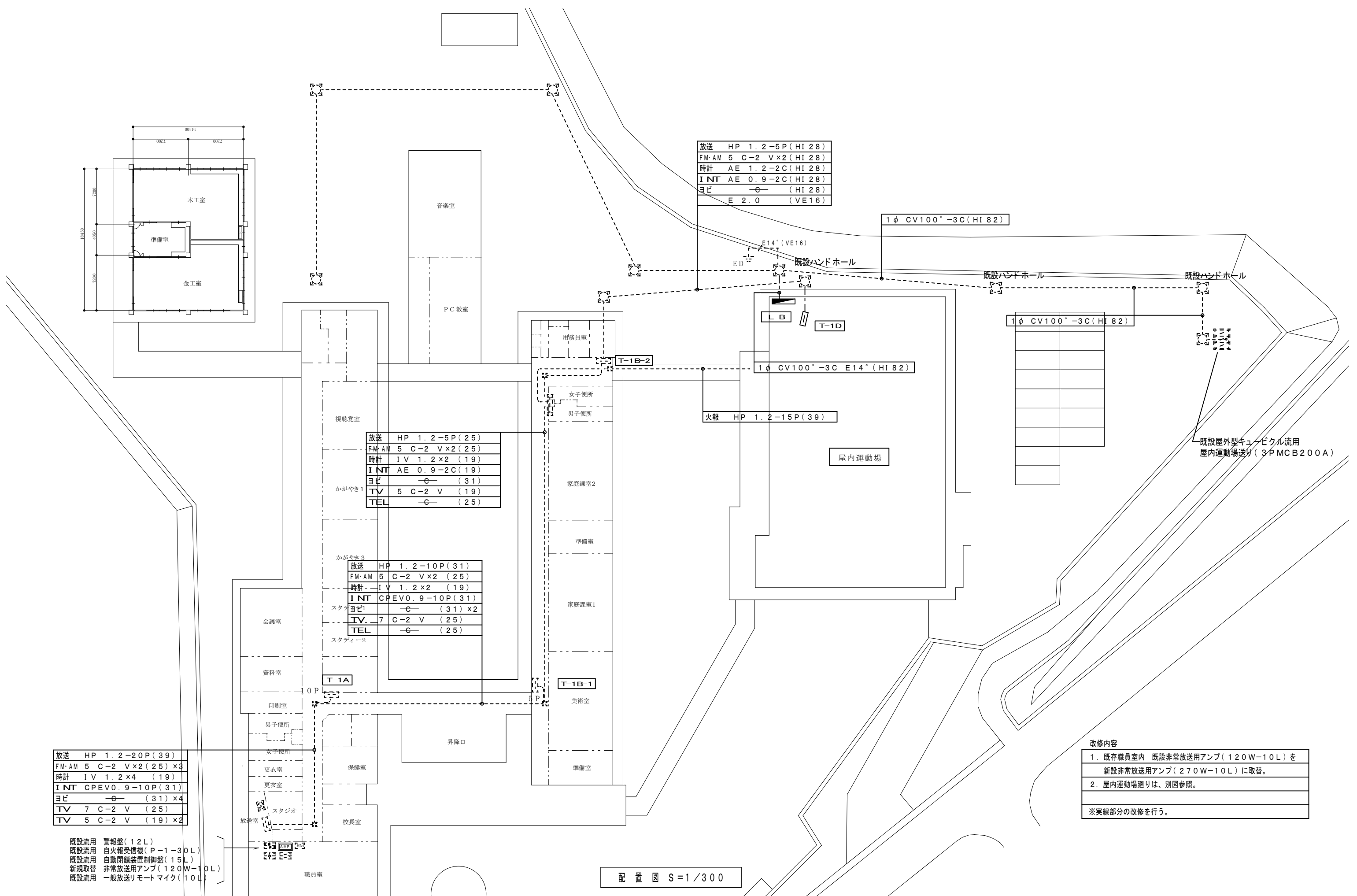


南中学校屋内運動場大規模改修工事 (電氣)



放送	HP 1.2-5P (25)
FM・AM	5 C-2 V×2 (25)
時計	I V 1.2×2 (19)
INT	AE 0.9-2C (19)
ヨビ	— (31)
TV	5 C-2 V (19)
TEL	— (25)

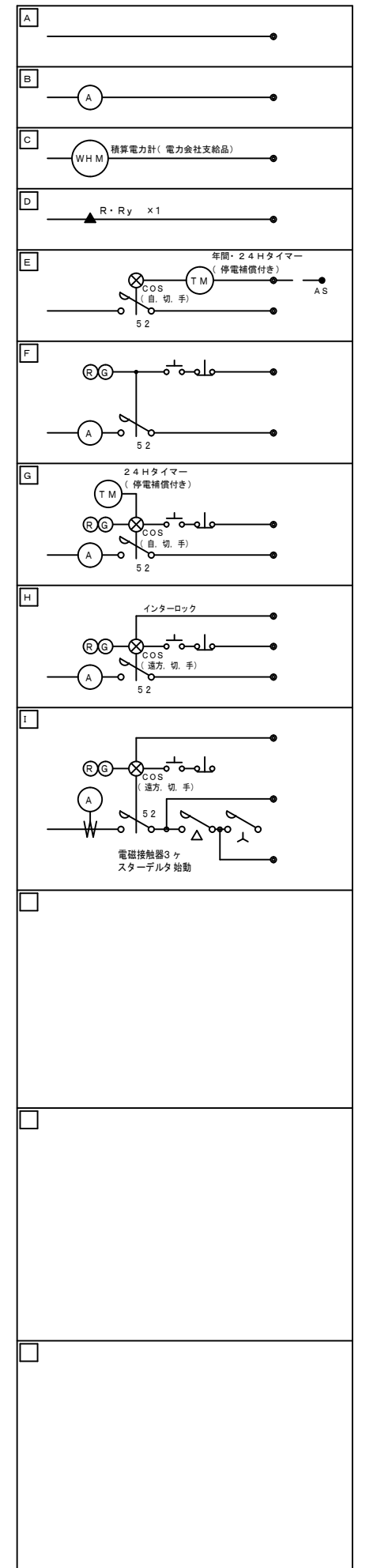
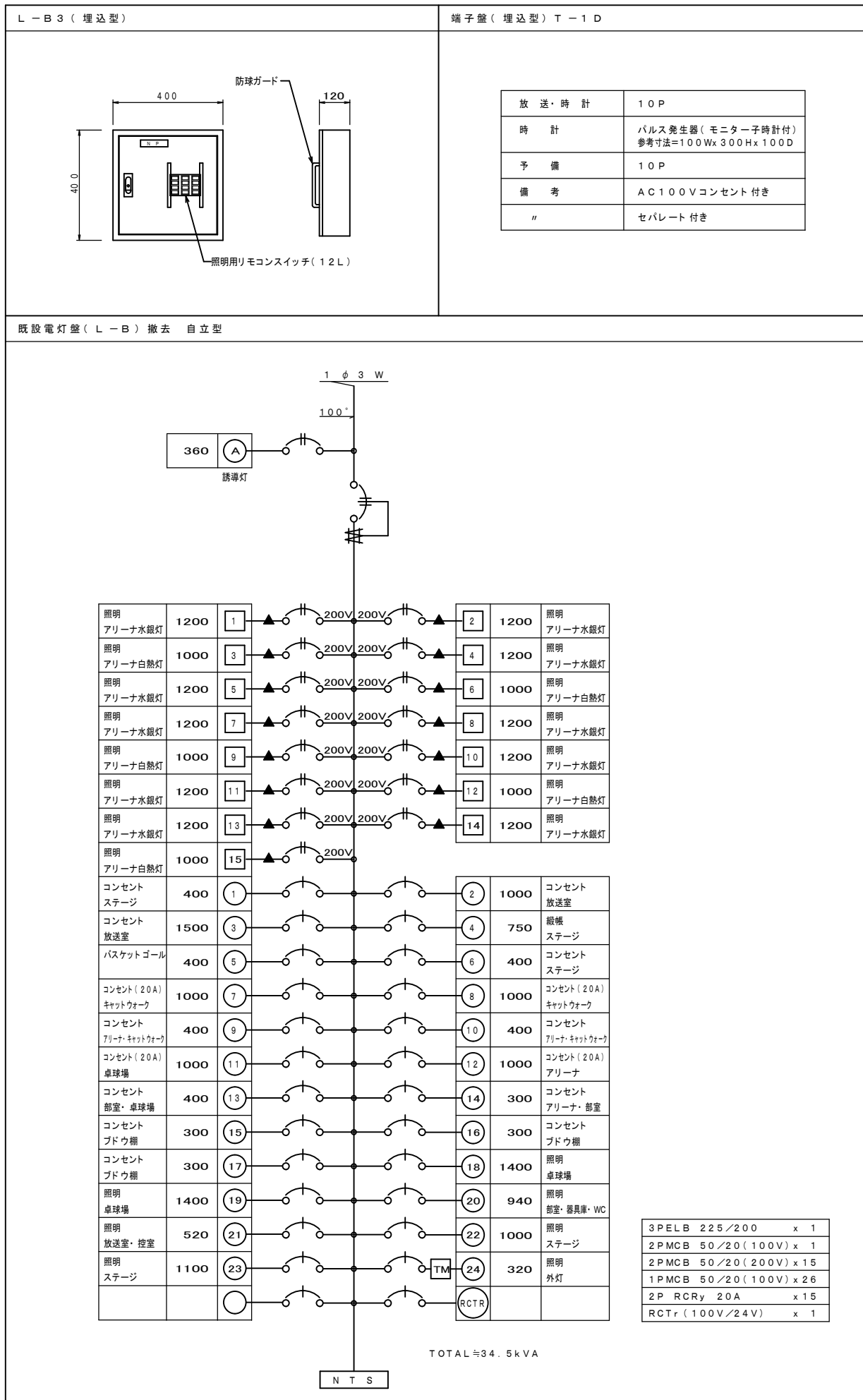
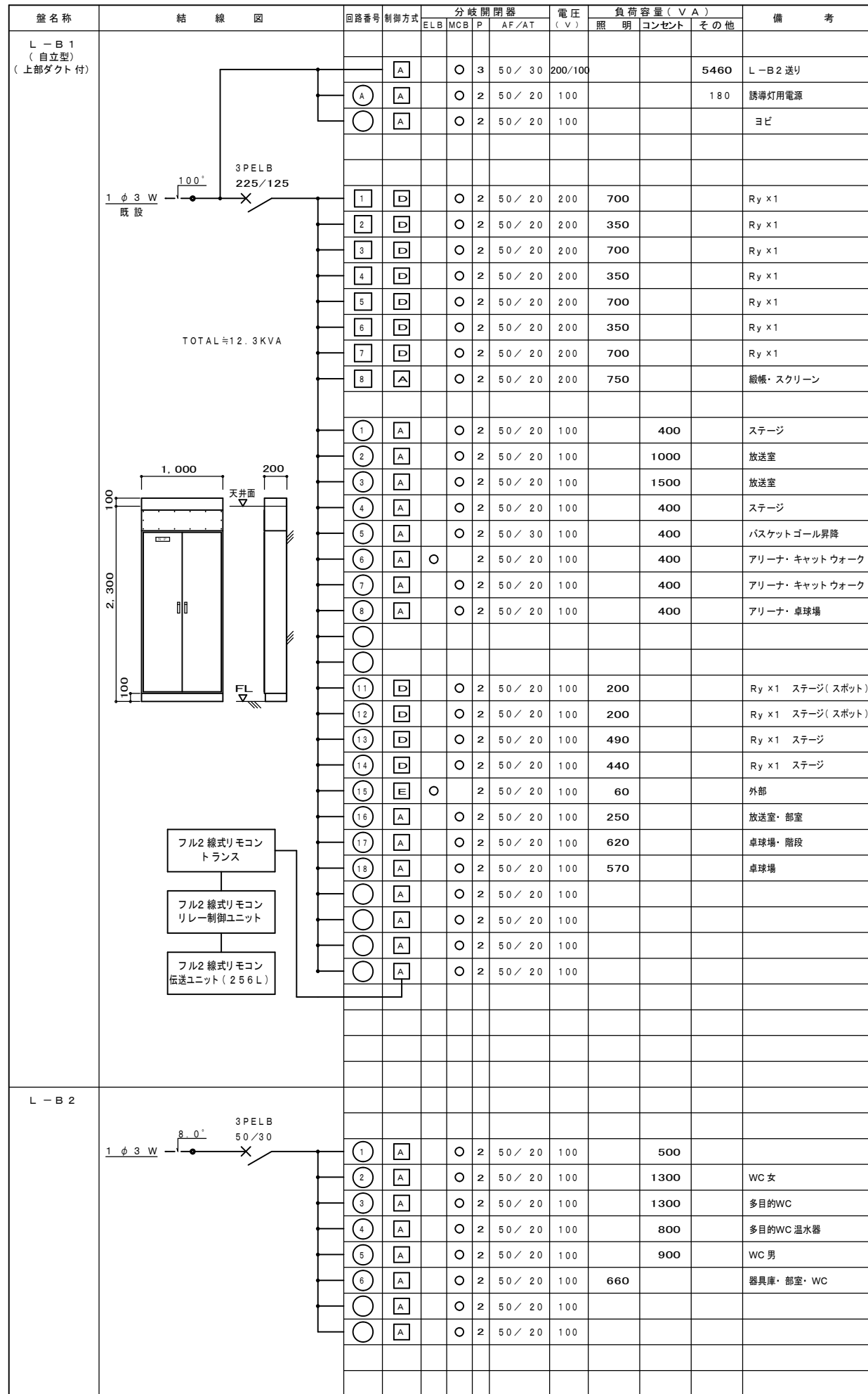
放送	HP 1.2-10P (31)
FM・AM	5 C-2 V×2 (25)
時計	I V 1.2×2 (19)
INT	CPEV 0.9-10P (31)
ヨビ	— (31) × 2
TV	7 C-2 V (25)
TEL	— (25)

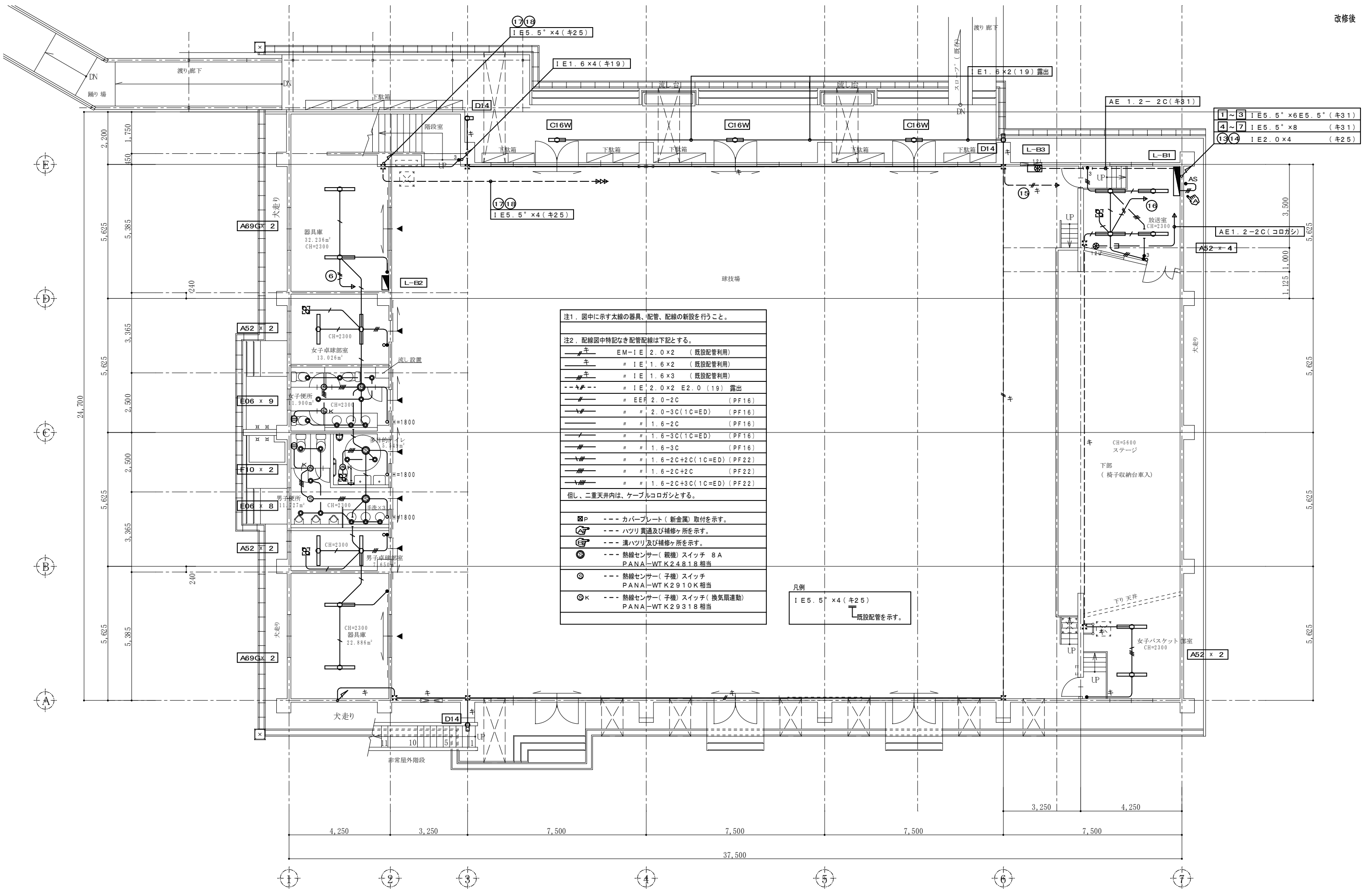
放送	HP 1.2-20P (39)
FM・AM	5 C-2 V×2 (25) × 3
時計	I V 1.2×4 (19)
INT	CPEV 0.9-10P (31)
ヨビ	— (31) × 4
TV	7 C-2 V (25)
TEL	5 C-2 V (19) × 2

既設流用 警報盤(12L)
 既設流用 自火報受信機(P-1-30L)
 既設流用 自動閉鎖装置制御盤(15L)
 新規取替 非常放送用アンプ(120W-10L)
 既設流用 一般放送リモートマイク(10L)

改修内容
 1. 既存職員室内 既設非常放送用アンプ(120W-10L)を
 新設非常放送用アンプ(270W-10L)に取替。
 2. 屋内運動場廻りは、別図参照。
 ※実線部分の改修を行う。

配置図 S=1/300





注1. 図中に示す太線の器具、配管、配線の新設を行うこと。

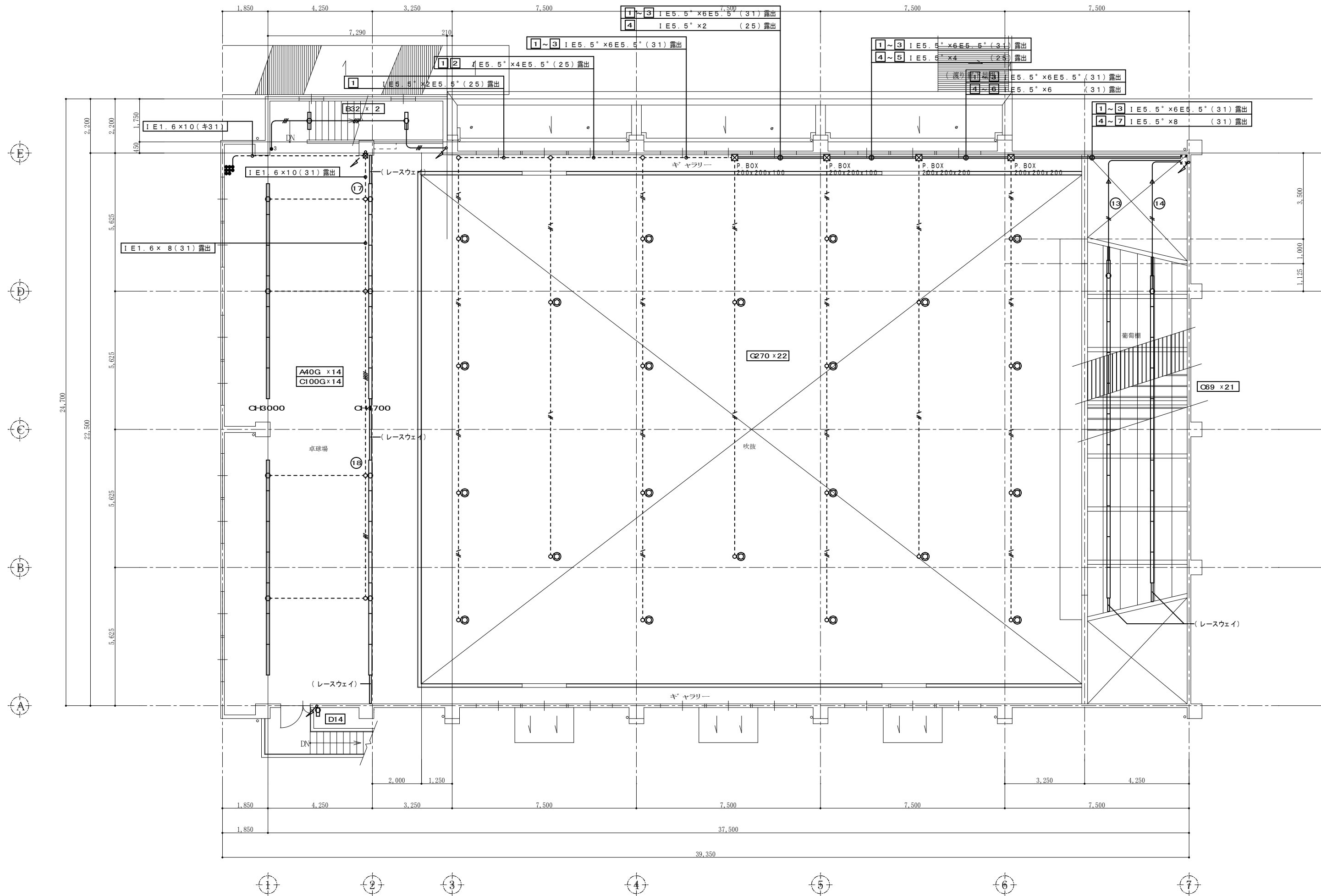
注2. 配線図中特記なき配管配線は下記とする。

---キ---	EM-IE	2.0x2	(既設配管利用)
---キ---	IE	1.6x2	(既設配管利用)
---キ---	IE	1.6x3	(既設配管利用)
---キ---	IE	2.0x2 E2.0 (19)	露出
---	EEF	2.0-2C	(PF16)
---		2.0-3C(1C=ED)	(PF16)
---		1.6-2C	(PF16)
---		1.6-3C(1C=ED)	(PF16)
---		1.6-3C	(PF16)
---		1.6-2C+2C(1C=ED)	(PF22)
---		1.6-2C+2C	(PF22)
---		1.6-2C+3C(1C=ED)	(PF22)

但し、二重天井内は、ケーブルコログラスとする。

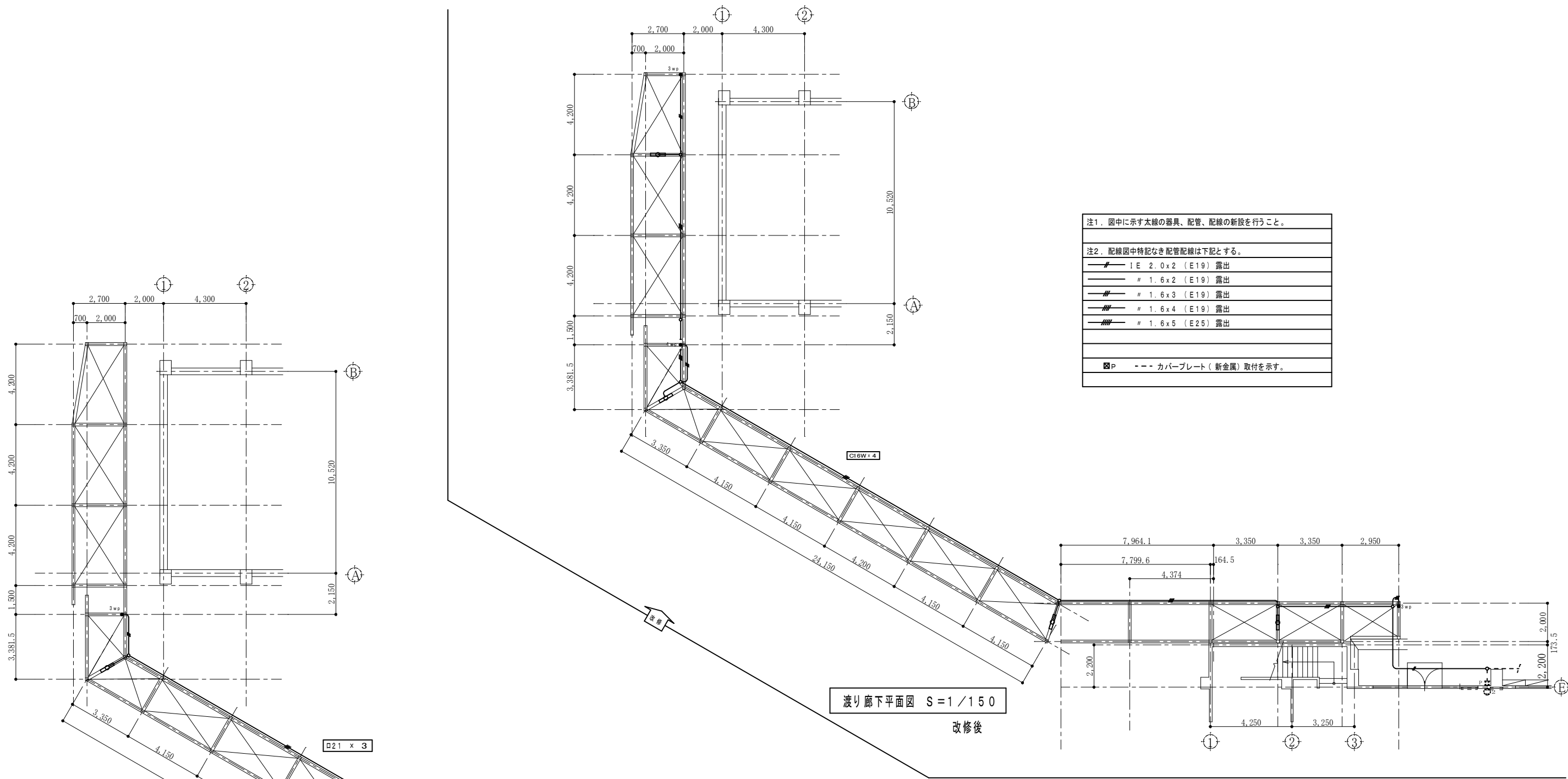
凡例
IE 5.5' x 4 (キ25)
既設配管を示す。

1階平面図 S=1/100



2階平面図 S=1/100

<p>特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。</p>	<p>株式会社堀口建築設計 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号</p>	<p>一級建築士 第379482号 堀口達矢</p>	<p>工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事（電気）</p>	承認	検図	設計	製図	作図年月日 2022.11.	種別
				縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)	訂正年月日	図面No. E-06			



注1、図中に示す太線の器具、配管、配線の新設を行うこと。

注2、配線図中特記なき配管配線は下記とする。

	1E 2.0x2 (E19) 露出
	1.6x2 (E19) 露出
	1.6x3 (E19) 露出
	1.6x4 (E19) 露出
	1.6x5 (E25) 露出

☒P --- カバープレート(新金属) 取付を示す。

注1、図中に示す既設器具(太線のみ)の撤去を行うこと。
(点線にて示す器具等は流用とする)

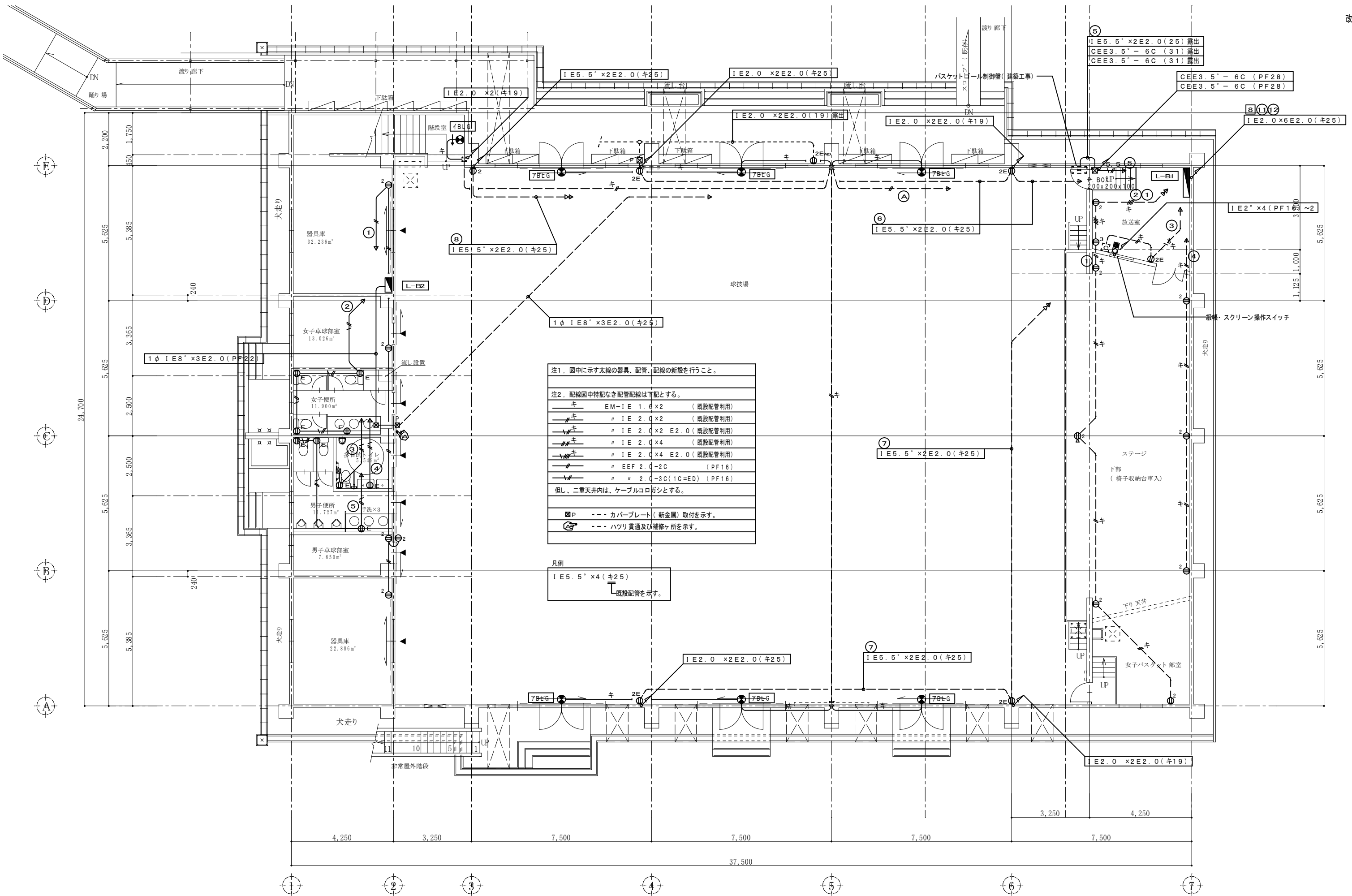
☒P	カバープレート	新金属
□21	照明器具-露出型	FL-20Wx1
●3wp	スイッチ(防雨型)	3W15A x1

注2、配線図中太線にて示す露出配管、配線及び、既設器具撤去を行うこと。

	1V 2.0x2 (19) 露出配管
	2.0 (19) "
	1V 1.6x2 (19) "
	1V 1.6x3 (19) "
	1V 1.6x4 (25) "
	1V 1.6x5 (25) "

渡り廊下平面図 S=1/150
既設撤去図

渡り廊下平面図 S=1/150
改修後



注1. 図中に示す太線の器具、配管、配線の 신설を行うこと。

注2. 配線図中特記なき配管配線は下記とする。

キ	EM-IE 1.6 x 2	(既設配管利用)
キ	IE 2.0 x 2	(既設配管利用)
キ	IE 2.0 x 2 E 2.0	(既設配管利用)
キ	IE 2.0 x 4	(既設配管利用)
キ	IE 2.0 x 4 E 2.0	(既設配管利用)
キ	EEF 2.0-2C	(PF16)
キ	2.0-3C (1C=ED)	(PF16)

但し、二重天井内は、ケーブルコログシとする。

Ⓧ --- カバープレート(新金属)取付を示す。

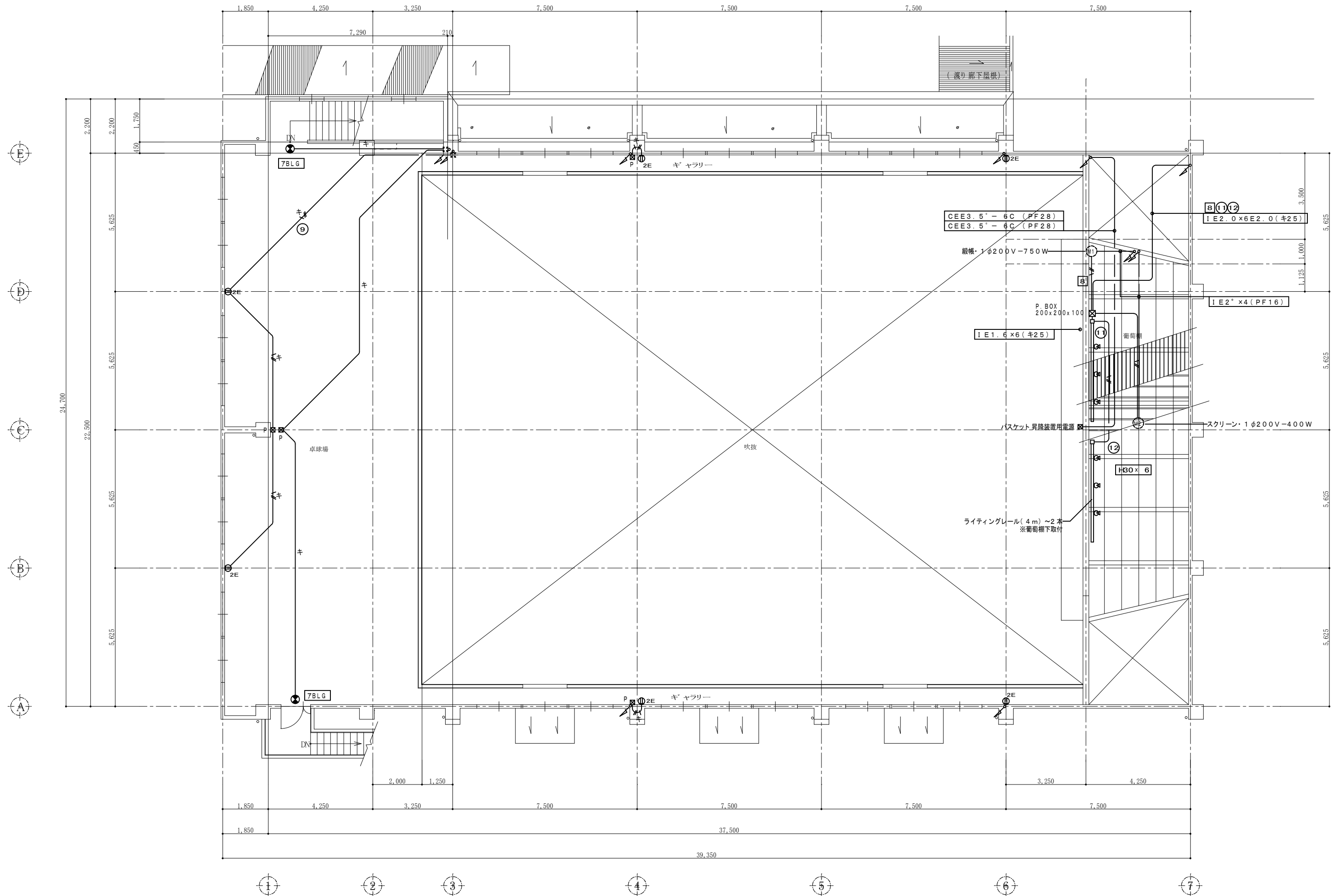
Ⓧ --- ハツリ貫通及び補修ヶ所を示す。

凡例

1φ IE 5.5' x 4 (キ25)

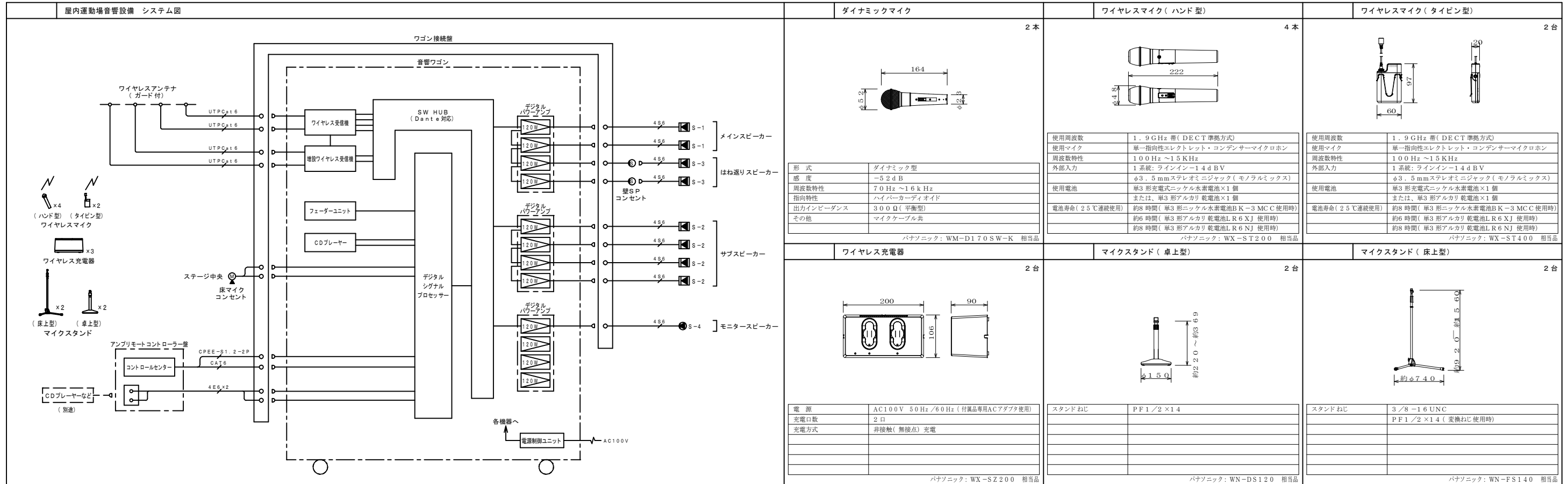
Ⓧ --- 既設配管を示す。

1階平面図 S=1/100

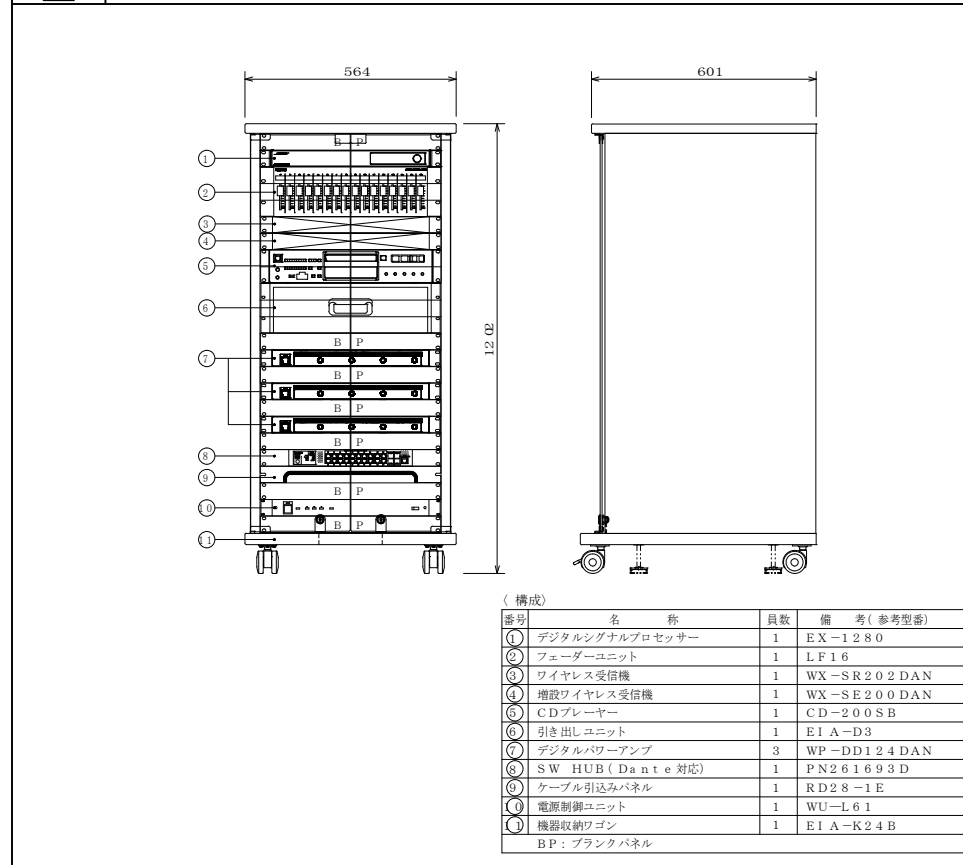


2階平面図 S=1/100

特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。	株式会社堀口建築設計 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号	一級建築士 第379482号 堀口達矢	工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事(電気)	承認 核図 設計 製図	作図年月日 2022.11.	種別
			図面名称 電気設備 コンセント 設備図【改修後】-2階	縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)	訂正年月日	図面No. E-09



AMP 音響ワゴン RM アンプリモートコントローラー盤 AMP 壁掛形防災アンプ (10局 270W)



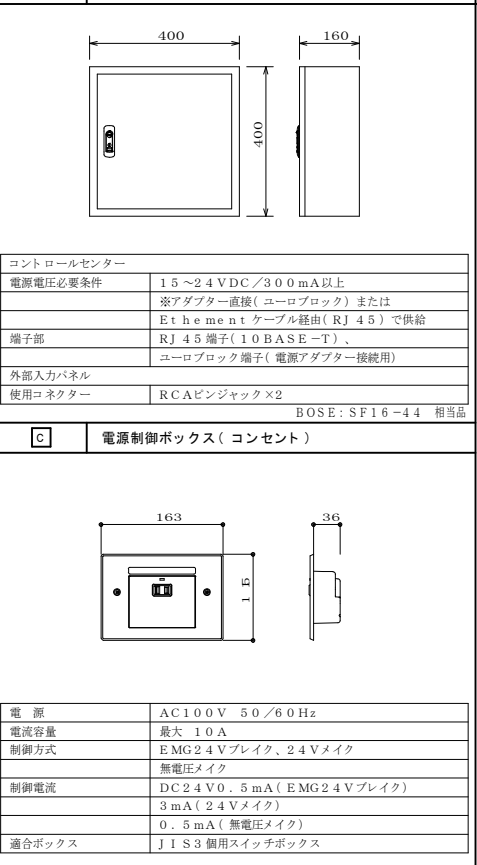
(構成)

番号	名称	数量	備考(参考型番)
①	デジタルシグナルプロセッサ	1	EX-1280
②	フェーダーユニット	1	LF16
③	ワイヤレス受信機	1	WX-SR202 DAN
④	増設ワイヤレス受信機	1	WX-SE200 DAN
⑤	CDプレーヤー	1	CD-200SB
⑥	引き出しユニット	1	EIA-D3
⑦	デジタルパワーアンプ	3	WP-DD124 DAN
⑧	SW HUB (Dante 対応)	1	PN261693D
⑨	ケーブル引込みパネル	1	RD28-1E
⑩	電源制御ユニット	1	WU-L61
⑪	機器収納ワゴン	1	EIA-R24B
⑫	空白パネル	1	BP

BP: プランクパネル

(仕様)

項目	仕様
① デジタルシグナルプロセッサ	EX-1280
入力チャンネル	12 バランス、マイク/ラインレベル
出力チャンネル	8 バランス、ラインレベル
周波数特性	20 Hz ~ 20 kHz (+0.3 / -0.1 dB)
ダイナミックレンジ	115 dB 超、A特性/20 Hz ~ 20 kHz、アナログ入力からアナログ出力
② フェーダーユニット	LF16
出力コネクタ	RJ 45
伝送規格	TCP
チャンネル数	16
その他	ラックマウント 金具共
③ ワイヤレス受信機	WX-SR202 DAN
ワイヤレスアンテナ接続	8ポート、RJ-45コネクタ
増設ワイヤレス受信機接続	1ポート、RJ-45コネクタ
音声入力	1系統: 補助入力 -10dBV 平衡600Ω
音声出力	1系統: ミキシング出力 -10dBV/-50dBV 平衡600Ω
Dante プライマリ接続端子	RJ-45コネクタ、接続ネットワーク: Dante ネットワーク
Dante セカンダリ接続端子	RJ-45コネクタ、接続ネットワーク: Dante ネットワーク
ネットワーク接続端子	1ポート、100BASE-TX、RJ-45コネクタ
設定保守用接続端子	1ポート、USBマイクコネクタ
④ 増設ワイヤレス受信機	WX-SE200 DAN
増設ワイヤレス受信機接続	2ポート(入力、出力)、RJ-45コネクタ
音声入力	1系統: 補助入力 -10dBV 平衡600Ω
音声出力	1系統: ミキシング出力 -10dBV/-50dBV 平衡600Ω
⑤ CDプレーヤー	CD-200SB
対応メディア	CD、CD-R、CD-RW、USB、SD、SDHC
再生可能フォーマット	CD-DA、MP2、MP3、WAV、AAC、WMA
オーディオ	アナログ出力、デジタル出力
周波数特性	20 Hz ~ 20 kHz
S/N比	90 dB以上
ダイナミックレンジ	90 dB以上
⑥ 引き出しユニット	EIA-D3
本体	SPCCマンセルNo. N1.5 (近似) 半艶 焼付塗装
特長	引出し底面ウレタンマット敷き
内寸	引出し有効内寸: W380 x H107 x D323
付属品	機器取付化粧ボルト: 4個
質量	5.3 kg
⑦ デジタルパワーアンプ	WP-DD124 DAN
電源	AC100V 50Hz/60Hz
増幅方式	D級(Class D)動作
定格出力	120W x 4 (4/8Ω)
周波数特性	240W x 2 (8Ω、100V系、70V系、BTL出力)
20 Hz ~ 20 kHz ±1 dB	
入力端子(入力4ch)	音源型コネクタ
デジタル入力(入力4ch)	デジタル: RJ 45 x 2 (Primary, Secondary)
フォーマット	フォーマット: Dante 48 kHz、24 Bit
出力端子	ねじ式ターミナル
仕上げ	黒色塗装
⑧ SW HUB (Dante 対応)	PN261693D
ポート数	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T x 20
給電機能	SFP拡張ポート x 4 (UTPと排他利用)
30.0W (ポート1-16)	
最大給電250W (15.4W同時給電可能ポート数: 16ポート)	
⑨ ケーブル引込みパネル	RD28-1E
材質・板厚	パネル本体: 鉄、t1.6
エッジング: EPDM	
塗装色仕様	外面: ベーセルホワイト(10YR8.5/0.5)
⑩ 電源制御ユニット	WU-L61
電源	AC100V 50/60Hz
AC電源容量	コンセント合計最大14.8A以下
電源コンセント	11 (通断×9、非通断×2)

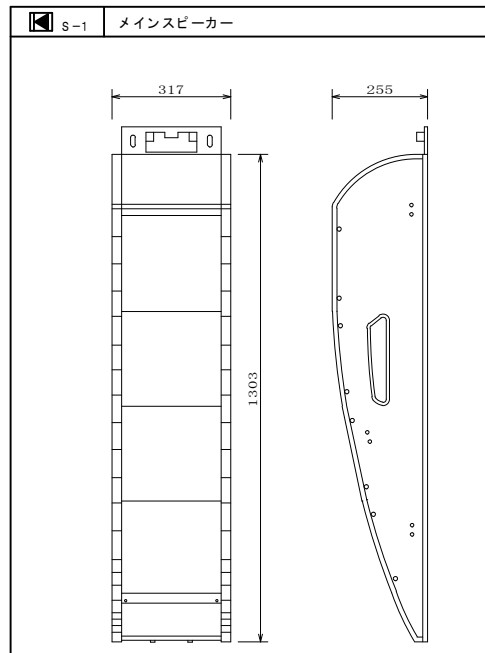


① コントロールセンター

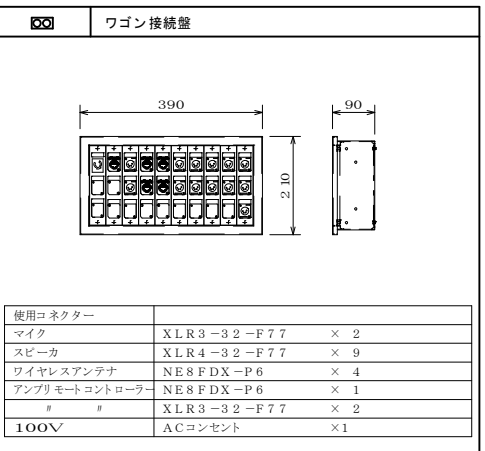
電源電圧必要条件	15~24VDC/300mA以上
端子部	RJ 45端子(10BASE-T)、ユーロブロック端子(電源アダプター接続用)
外部入力パネル	RC Aピンジャック x 2
使用コネクタ	BOSE: SF16-44 相当品

② 電源制御ボックス (コンセント)

電源	AC100V 50/60Hz
音声入力	マイク x 2、ライン x 3 (マイク/ライン切替含む)、チャイム、外部マイク、BGM、ページング、緊急
リモコン接続	非常用モコン、マルチリモコンマイク、リモコンマイク
局数・回線数	10局・10回線
定格出力	270W
緊急地震放送	地震放送表示、地震放送停止スイッチ
音声警報音源	4ヶ国語(日本語+英語+中国語+韓国語)に対応
各言語64個内蔵	(地下5階~20階、ELV、階段他)
ファンクションスイッチ	5個: スピーカー回線まとめ/音源再生/外部制御出力
外部制御入力	5回線
チャイム音源	3種類: ウェストミンスターの鐘、他2種類
コールサイン	7種類: 上り4音2種類、下り4音2種類、他3種類
内蔵メッセージ	緊急放送、業務放送用10種類
非常電源部	DC 2.4V ニッケルカドミウム蓄電池
その他	停電緊急・業務放送用蓄電池を組込可能

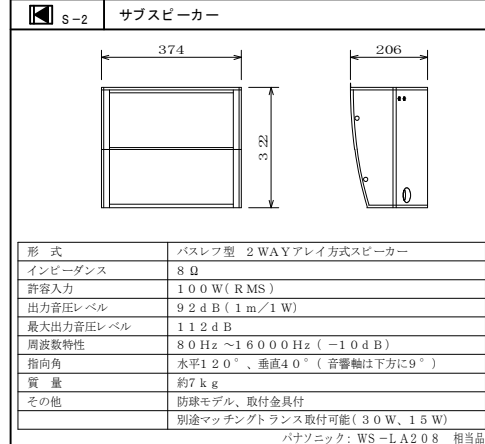


形式	バスレフ型 2WAYアレイ方式スピーカー
インピーダンス	8Ω
許容入力	240W(RMS)
出力音圧レベル	96dB(1m/1W)
最大出力音圧レベル	119dB
周波数特性	80Hz~16000Hz(-10dB)
指向角	水平120°、垂直30°(音響軸は下方に9°)
質量	約24kg
その他	防球モデル、取付金具付 別途マッチングトランス取付可能(120W、60W) パナソニック: WS-LA232 相当品

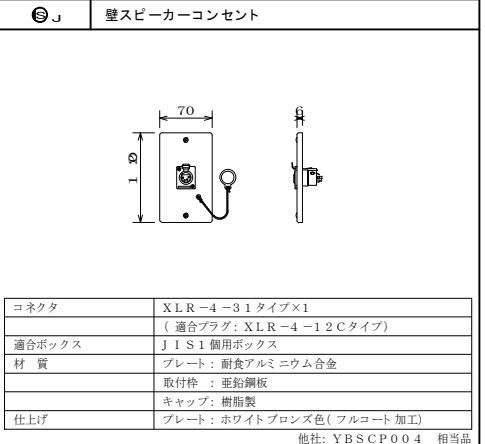


使用コネクタ	マイク XLR3-32-F77 × 2
スピーカー	XLR4-32-F77 × 9
ワイヤレスアンテナ	NESFDX-P6 × 4
アンプリモートコントロール	NESFDX-P6 × 1
#	XLR3-32-F77 × 2
100V	ACコンセント × 1

適合コネクタ	マイク: XLR-3-31 相当品
適合プラグ	マイク: XLR-3-12C 相当品
材質	アルミニウム鍍物シルバメタリック塗装(パネル面)
耐荷重	300Kg(取り出し口蓋部)



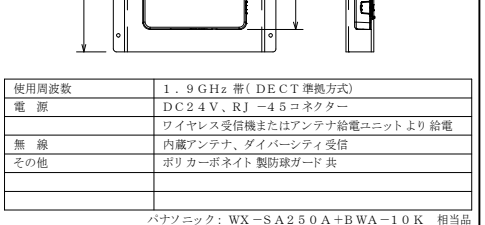
形式	バスレフ型 2WAYアレイ方式スピーカー
インピーダンス	8Ω
許容入力	100W(RMS)
出力音圧レベル	92dB(1m/1W)
最大出力音圧レベル	112dB
周波数特性	80Hz~16000Hz(-10dB)
指向角	水平120°、垂直40°(音響軸は下方に9°)
質量	約7kg
その他	防球モデル、取付金具付 別途マッチングトランス取付可能(30W、15W) パナソニック: WS-LA208 相当品



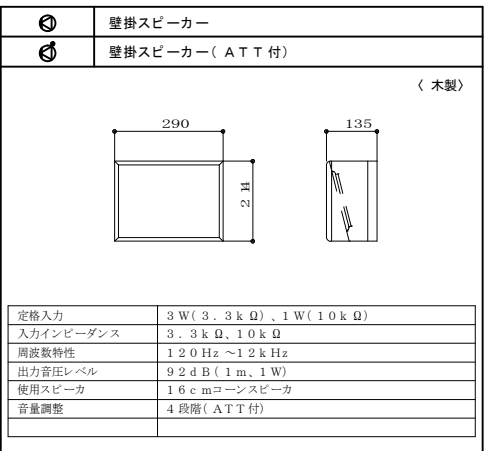
コネクタ	XLR-4-31タイプ×1 (適合プラグ: XLR-4-12Cタイプ)
適合ボックス	J1S1個用ボックス
材質	プレート: 耐食アルミニウム合金
取付枠	亜鉛鋼板
キャップ	樹脂製
仕上げ	プレート: ホワイトブロンズ色(フルコート加工) 他社: YBSCP004 相当品



形式	2ウェイバスレフ形
定格入力(Hi-z)	80W、60W、30W
許容入力(Lo-z)	180W/90W(連続プログラム/RMS)
入力インピーダンス	(Hi) 126Ω、167Ω、330Ω (Lo) 8Ω
出力音圧レベル	90dB(1m/1W)
周波数特性	55Hz~20kHz(-20dB)
使用スピーカー	低音用: 20cmコンーン型 高音用: ドーム型
仕上げ	エンクロージャー: 樹脂製 パンチングネット: 金属製
その他	取付金具付 パナソニック: WS-NF075-K、-W 相当品



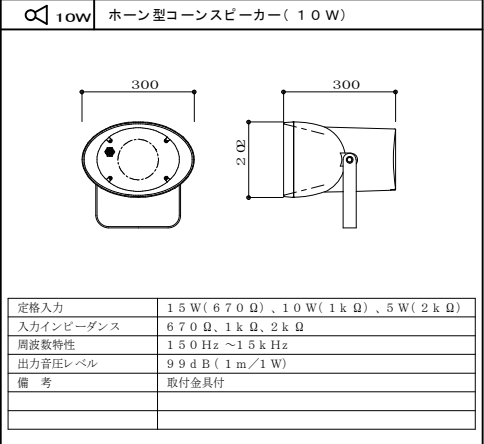
使用周波数	1.9GHz帯(DECT準拠方式)
電源	DC24V、RJ-45コネクタ
無線	ワイヤレス受信機またはアンテナ給電ユニットより給電
その他	内蔵アンテナ、ダイバシティ受信 ポリカーボネイト製防球ガード共



壁掛スピーカー	壁掛スピーカー(ATT付)
---------	---------------

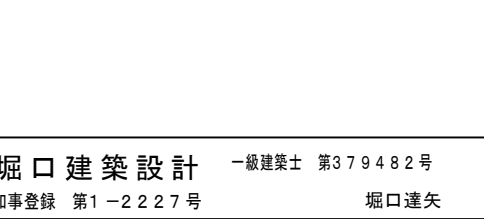
天井埋込スピーカー	天井埋込スピーカー(ATT付)
-----------	-----------------

規格入力	3W(3.3kΩ)、1W(10kΩ)
入力インピーダンス	3.3kΩ、10kΩ
周波数特性	120Hz~12kHz
出力音圧レベル	92dB(1m、1W)
使用スピーカー	16cmコンーンスピーカー
音量調整	4段階(ATT付)

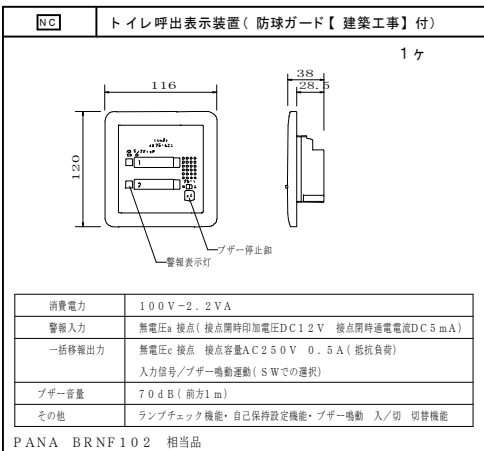


規格入力	3W(3.3kΩ)、1W(10kΩ)
入力インピーダンス	3.3kΩ、10kΩ
周波数特性	100Hz~15kHz
出力音圧レベル	92dB(1m、1W)
使用スピーカー	16cmコンーンスピーカー
パネル	アルミパンチング
音量調整	4段階(ATT付)

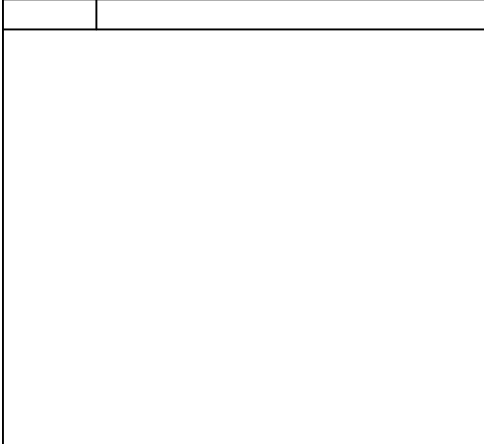
規格入力	15W(670Ω)、10W(1kΩ)、5W(2kΩ)
入力インピーダンス	670Ω、1kΩ、2kΩ
周波数特性	150Hz~15kHz
出力音圧レベル	99dB(1m/1W)
備考	取付金具付



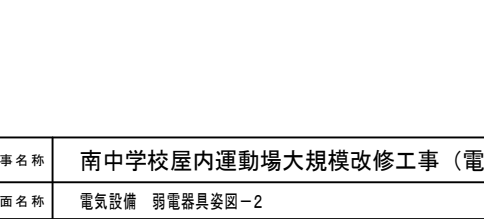
入力容量	0.5W~3W
入力インピーダンス	20kΩ~1.67kΩ
音量調整	5段階
パネル	新金属
適合ボックス	J1S1個用スイッチボックス



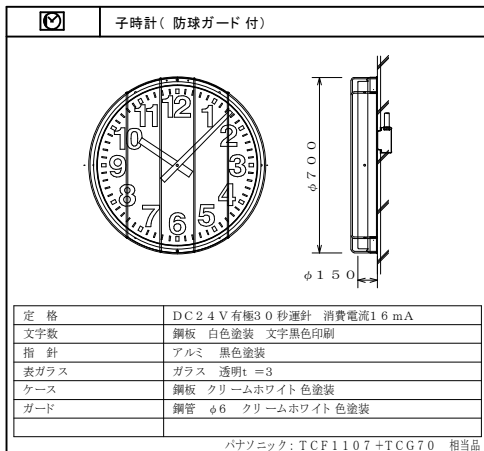
消費電力	100V-2.2VA
警報入力	無電圧a接点(接点閉時印加電圧DC12V 接点開時通電電流DC5mA)
一括移相出力	無電圧c接点 接点容量AC250V 0.5A(抵抗負荷)
入力信号/プザー鳴動運動(SWでの選択)	
プザー音量	70dB(前方1m)
その他	ランプチェック機能・自己保持設定機能・プザー鳴動 入/切 切替機能



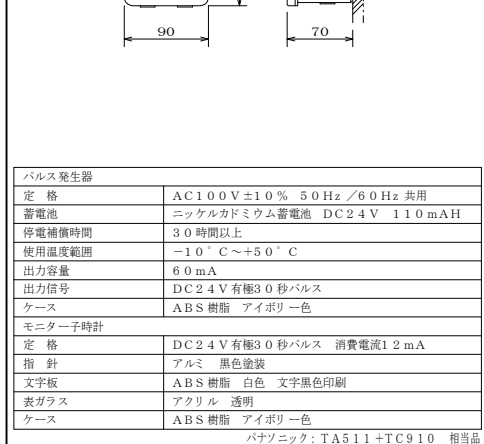
規格	最少電流形(30mA 12V)
押部	ON保持・最少電流対応
その他	パイロットランプ・防沫形プレート・リード線付



規格	AC100V±10% 50Hz/60Hz 共用
蓄電池	ニッケルカドミウム蓄電池 DC24V 110mAh
停電補償時間	30時間以上
使用温度範囲	-10°C~+50°C
出力容量	60mA
出力信号	DC24V有極30秒パルス
ケース	ABS樹脂 アイボリー色



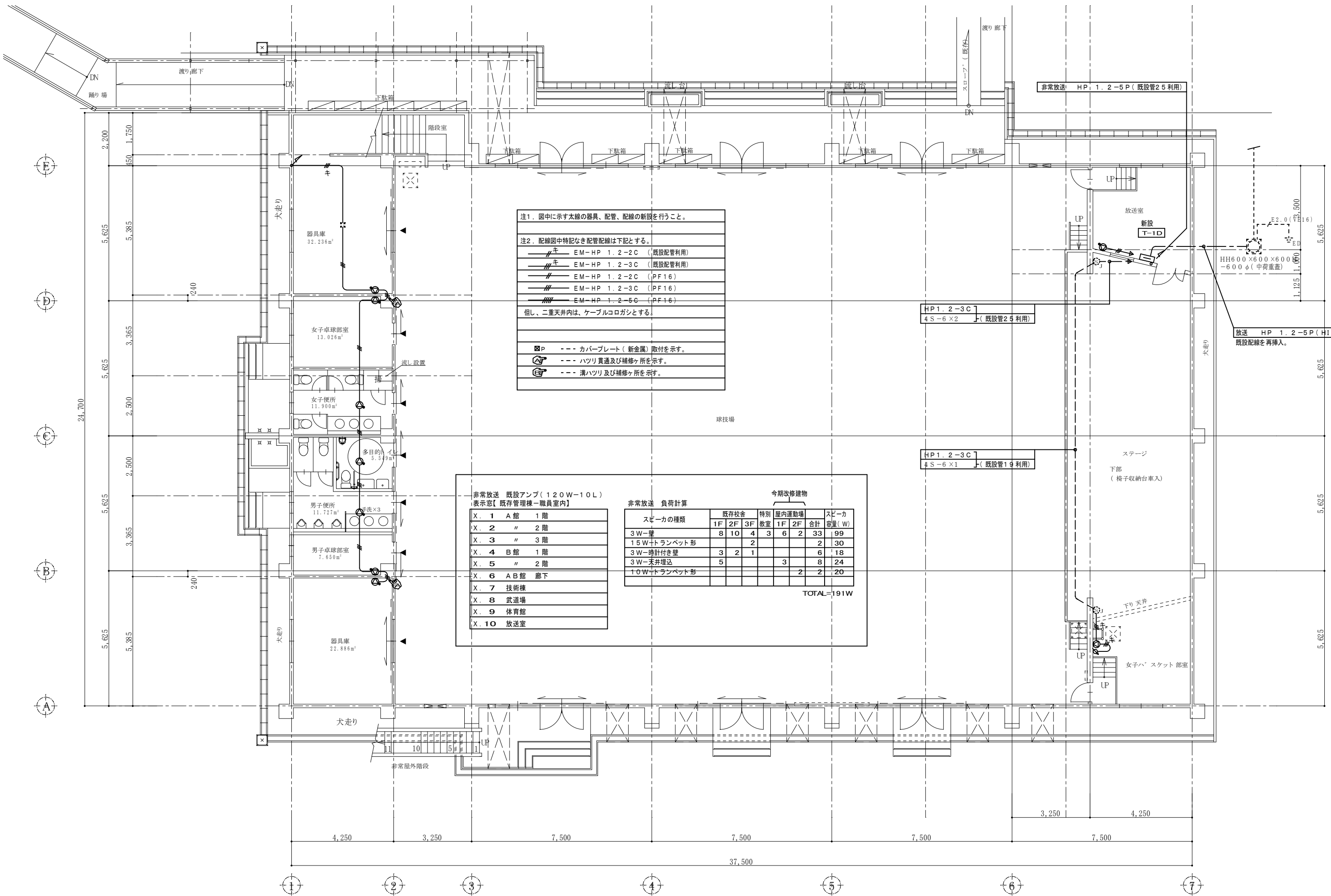
規格	DC24V有極30秒パルス 消費電流16mA
文字板	鋼板 白色塗装 文字黒色印刷
指針	アルミ 黒色塗装
表ガラス	ガラス 透明=3
ケース	鋼板 クリームホワイト色塗装
ガード	鋼管 φ6 クリームホワイト色塗装



規格	DC24V有極30秒パルス 消費電流12mA
指針	アルミ 黒色塗装
文字板	ABS樹脂 白色 文字黒色印刷
表ガラス	アクリル 透明
ケース	ABS樹脂 アイボリー色



受信電波	長波JY(標準電波)
受信周波数	40kHz/60kHz(自動切替式)
受信感度	50dBμV/m以下
ケース	PC樹脂 クールホワイト色



注1. 図中に示す太線の器具、配管、配線の新設を行うこと。

注2. 配線図中特記なき配管配線は下記とする。

—キ	EM-HP 1.2-2C (既設配管利用)
—キ	EM-HP 1.2-3C (既設配管利用)
—	EM-HP 1.2-2C (PF16)
—	EM-HP 1.2-3C (PF16)
—	EM-HP 1.2-5C (PF16)

但し、二重天井内は、ケーブルコロッジとする。

ⓍP --- カバープレート(新金属)取付を示す。

Ⓧ --- ハツリ貫通及び補修ヶ所を示す。

Ⓧ --- 溝ハツリ及び補修ヶ所を示す。

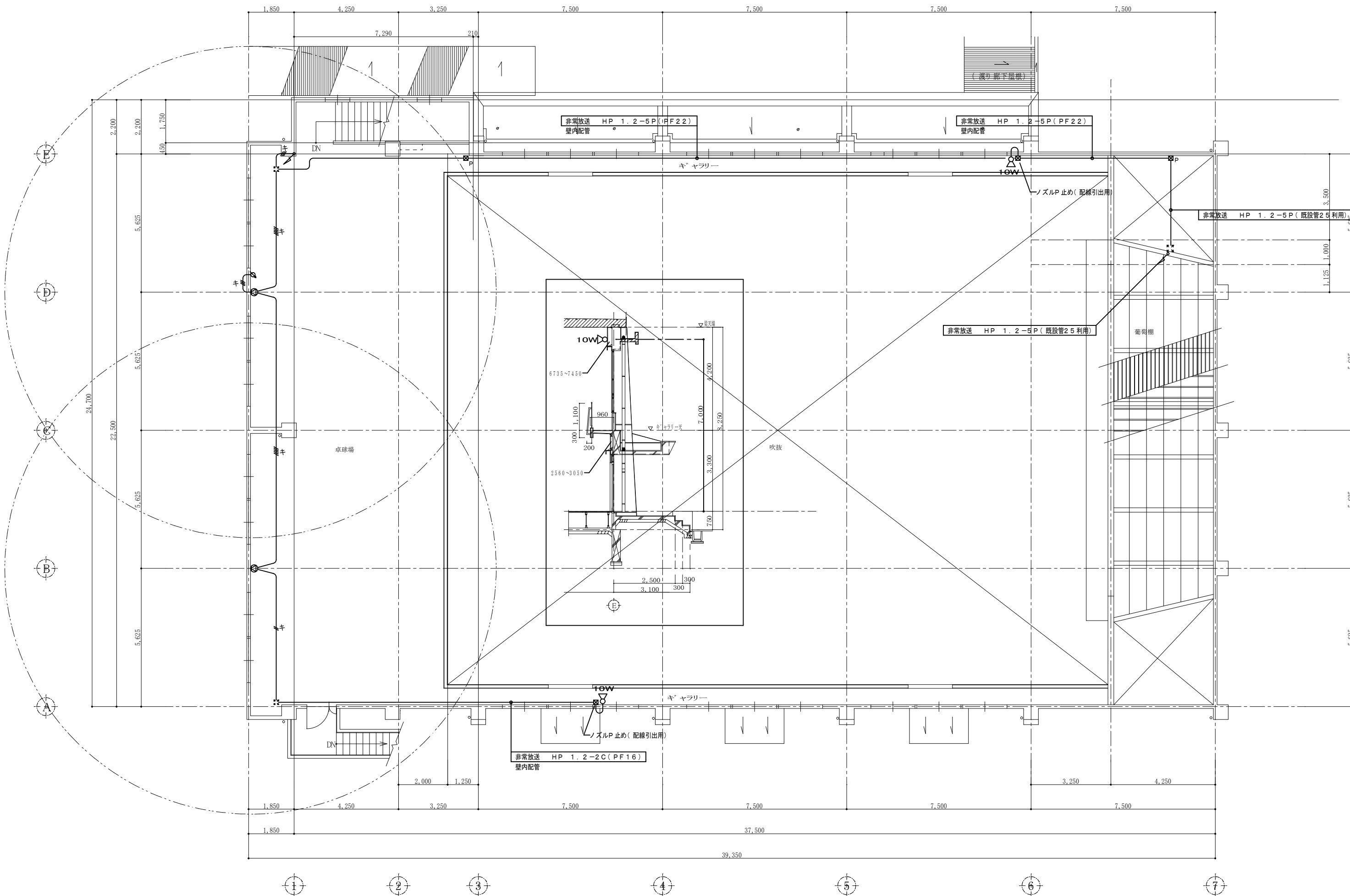
非常放送 既設アンプ(120W-10L) 表示窓【既存管理棟-職員室内】

X. 1	A館	1階
X. 2	"	2階
X. 3	"	3階
X. 4	B館	1階
X. 5	"	2階
X. 6	A B館	廊下
X. 7	技術棟	
X. 8	武道場	
X. 9	体育館	
X. 10	放送室	

非常放送 負荷計算

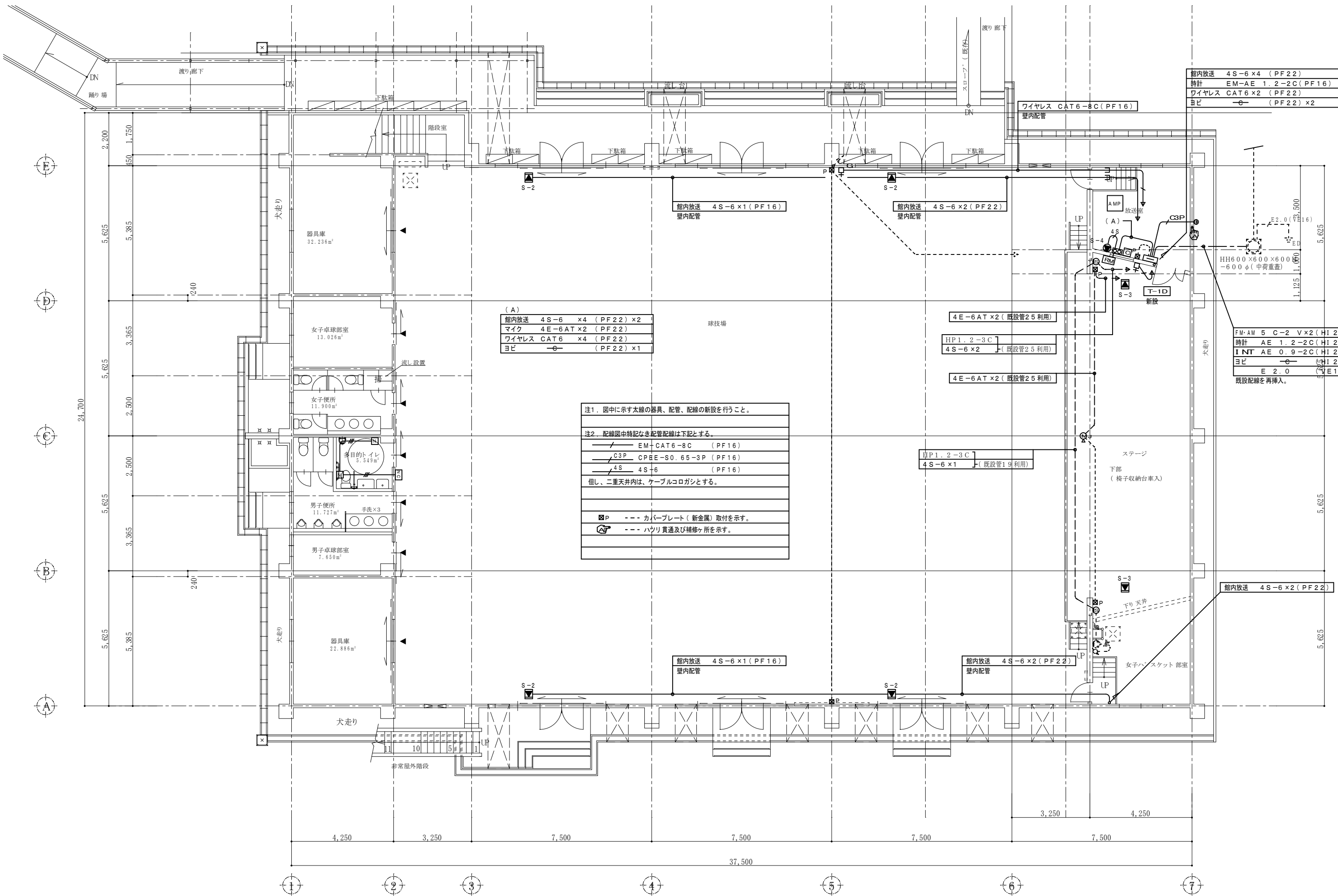
スピーカの種類	既存校舎			特別屋内運動場		合計	スピーカ容量(W)
	1F	2F	3F	教室	1F		
3W-壁	8	10	4	3	6	2	33
15W+トランペット形			2				2
3W-時計付き壁	3	2	1				6
3W-天井埋込	5				3		8
10W+トランペット形						2	20
TOTAL=191W							

1階平面図 S=1/100



2階平面図 S=1/100

特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。	株式会社堀口建築設計 一級建築士 第379482号 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号 堀口達矢	工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事(電気)	承認 核図 設計 製図	作図年月日 2022.11.	種別
		図面名称 電気設備 非常放送設備図【改修後】-2階	縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)	訂正年月日	図面No. E-13



館内放送	4S-6 x 4 (PF22)
時計	EM-AE 1.2-2C (PF16)
ワイヤレス	CAT6 x 2 (PF22)
ヨビ	○ (PF22) x 2

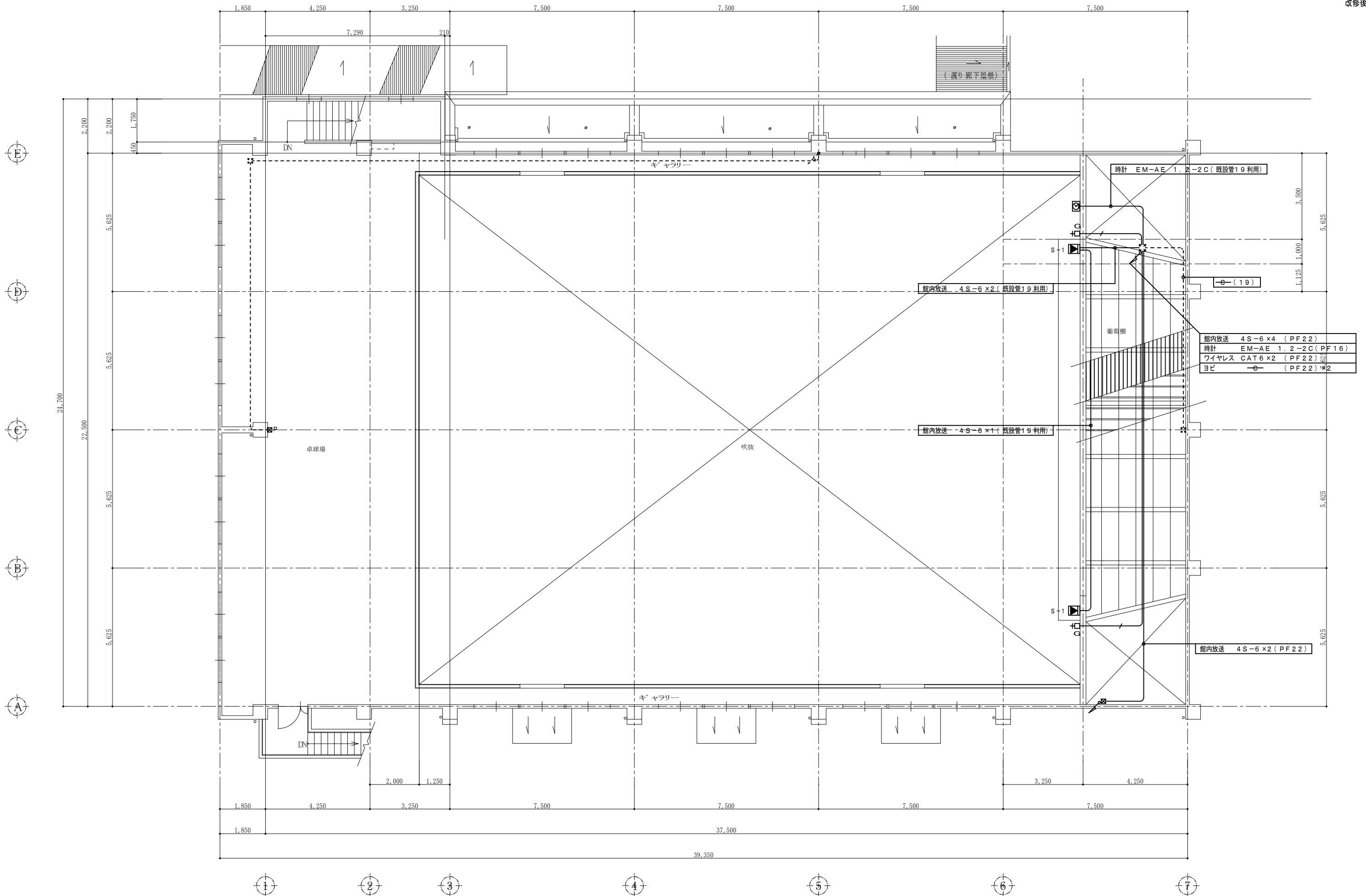
(A)	館内放送	4S-6 x 4 (PF22) x 2
	マイク	4E-6AT x 2 (PF22)
	ワイヤレス	CAT6 x 4 (PF22)
	ヨビ	○ (PF22) x 1

FM-AM	5 C-2 V x 2 (HI 28)
時計	AE 1.2-2C (HI 28)
INT	AE 0.9-2C (HI 28)
ヨビ	○ (HI 28)
E	2.0 (VE16)

既設配線を再挿入。

- 注1. 図中に示す太線の器具、配管、配線の新設を行うこと。
- 注2. 配線図中特記なき配管配線は下記とする。
- EM+CAT6-8C (PF16)
 - C3P CPBE-S0.65-3P (PF16)
 - 4S 4S+6 (PF16)
- 但し、二重天井内は、ケーブルコログシとする。
- ⊠ P --- カバープレート(新金属)取付を示す。
 - ⊠ --- ハツリ貫通及び補修ヶ所を示す。

1階平面図 S=1/100



2階平面図 S=1/100

自火報 既設受信機 (P-1-30L) 表示窓【既存管理棟-職員室内】

X. 1	管理棟 1階 西	X. 16	体育館 競技場東
X. 2	" 1階 東	X. 17	" ステージ
X. 3	特別棟 1階 西	X. 18	" ステージ下
X. 4	" 1階 東	X. 19	技術棟
X. 5	管理棟 2階 西	X. 20	ヨビ
X. 6	" 2階 東	X. 21	ヨビ
X. 7	特別棟 2階 西	X. 22	普通教室棟 1階
X. 8	" 2階 東	X. 23	" 2階
X. 9	管理棟 3階 東	X. 24	" 3階
X. 10	" 3階 西	X. 25	ヨビ
X. 11	特別棟 階段	X. 25	ヨビ
X. 12	管理棟 階段 西	X. 25	ヨビ
X. 13	" 階段 東	X. 25	ヨビ
X. 14	体育館 クラブ室	X. 25	ヨビ
X. 15	" 競技場西・2階卓球場	X. 25	ヨビ

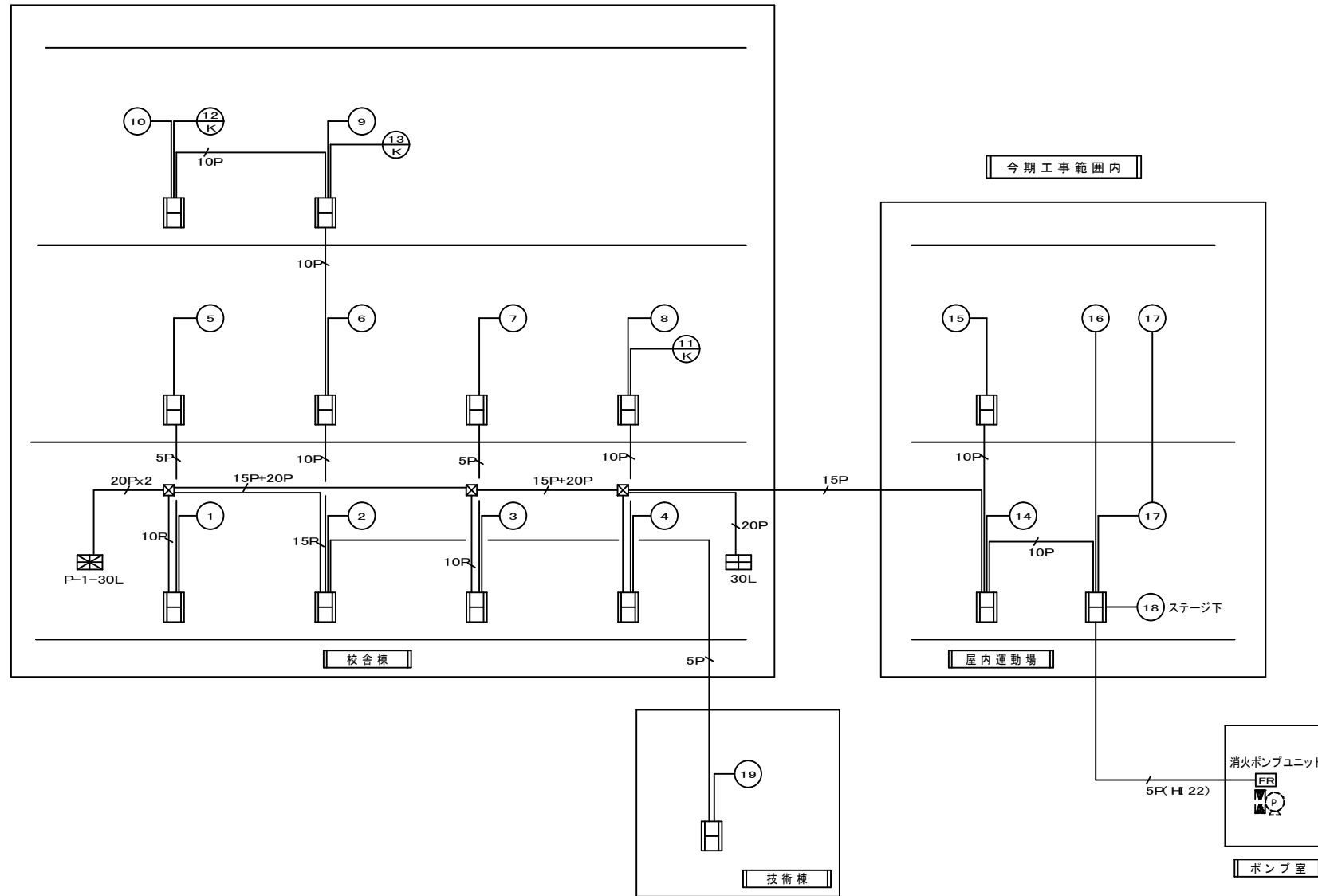
凡例

記号	名称	備考
	既設受信機	P型1級30窓
	既設副受信機	30窓
	消火栓ボックス	◎◎◎◎◎ 収容
	発信機	P型1級
	表示灯	LED 24V
	電鈴 150φ	
	消火栓起動押し釦	消火栓箱組込型
	差動式スポット型感知器	2種 点線は天井内取付
	定温式スポット型感知器	特種
	定温式スポット型感知器	1種 70℃ 防水型
	光電式スポット型感知器	2種 点線は天井内取付
	差動式分布型感知器	1個用
	"	2個用
	"	3個用
	"	4個用
	メッセンジャーワイヤー付	
	終端抵抗	
	警戒区域境界線	
	警戒区域番号	点線は天井内取付

注 配線図中特記なき配線配線は下記とする。

	EM-AE1.2-2C (PF16)		EM-HP1.2-5P (PF22)
	" AE1.2-4C (PF16)		" HP1.2-10P (PF28)
	EM-AE1.2-2C (既設配管19利用)		
	" AE1.2-4C (既設配管19利用)		

但し、二重天井内は、ケーブルコログンとする。

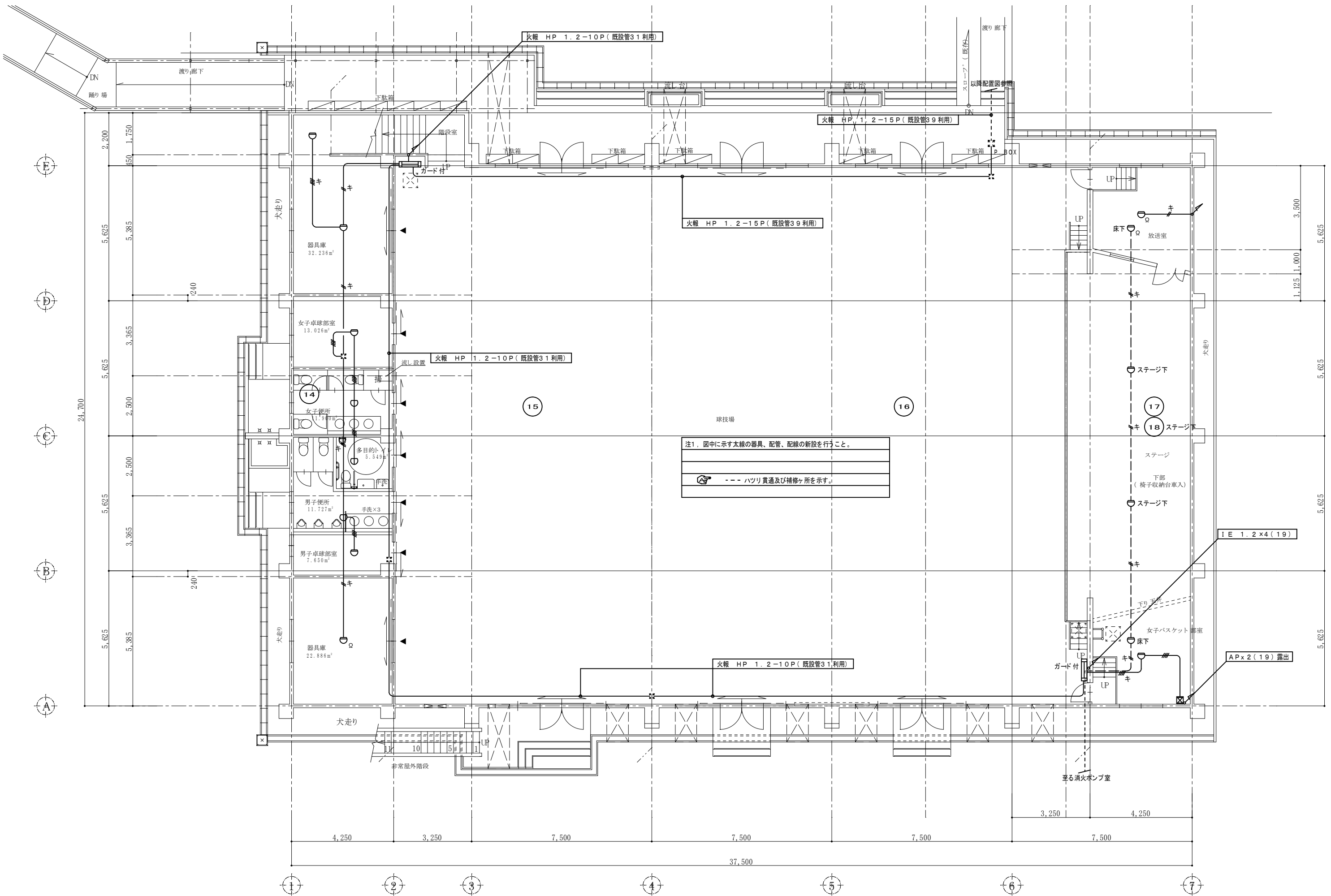


特記
本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。

株式会社堀口建築設計 一級建築士 第379482号
一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号 堀口達矢

工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事 (電気)
図面名称 電気設備 自動火災報知設備系統図 縮尺 NS

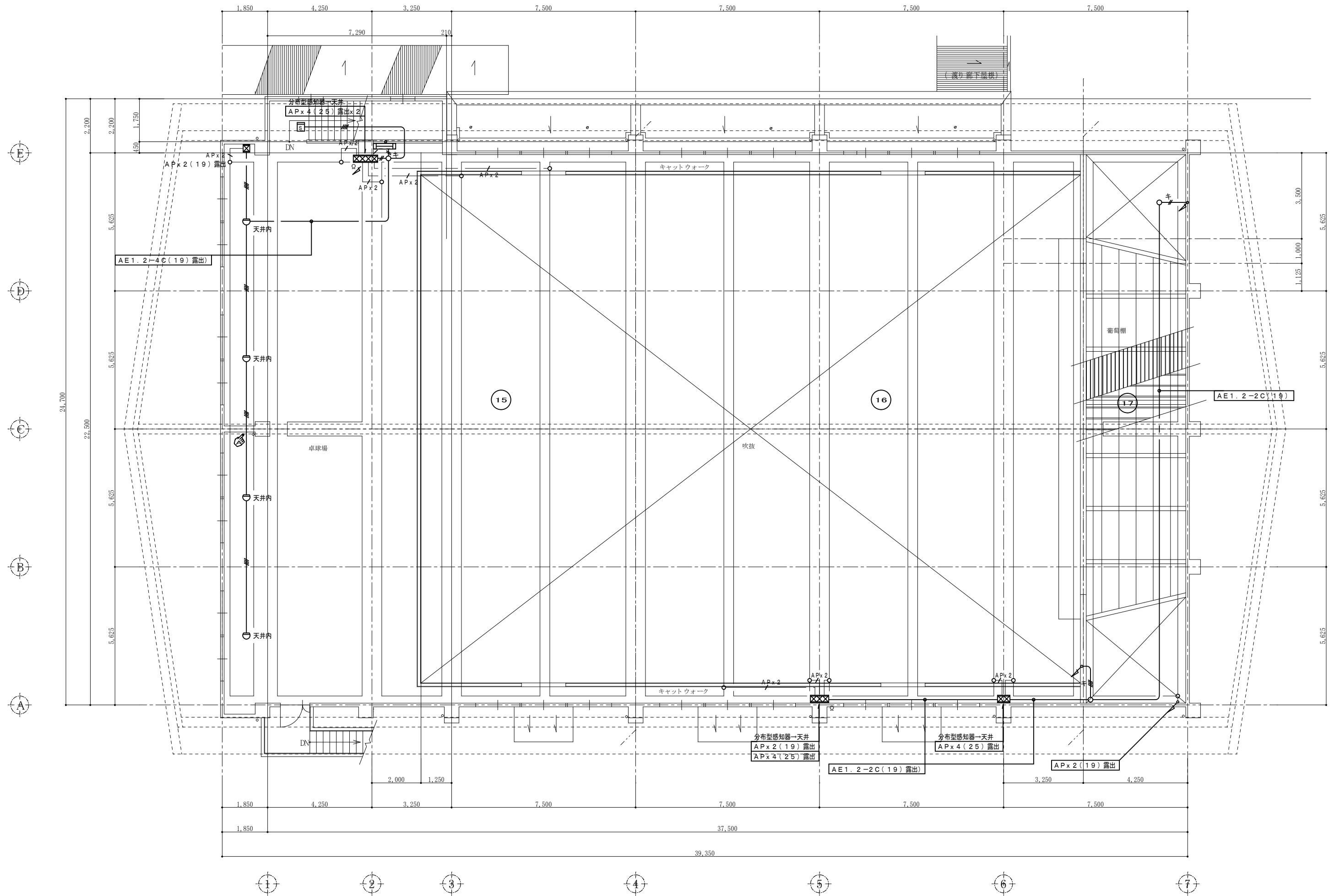
承認	検図	設計	製図	作図年月日 2022.11.	種別
				訂正年月日	図面No. E-16



注1. 図中に示す太線の器具、配管、配線の新設を行うこと。
 --- ハツリ貫通及び補修ヶ所を示す。

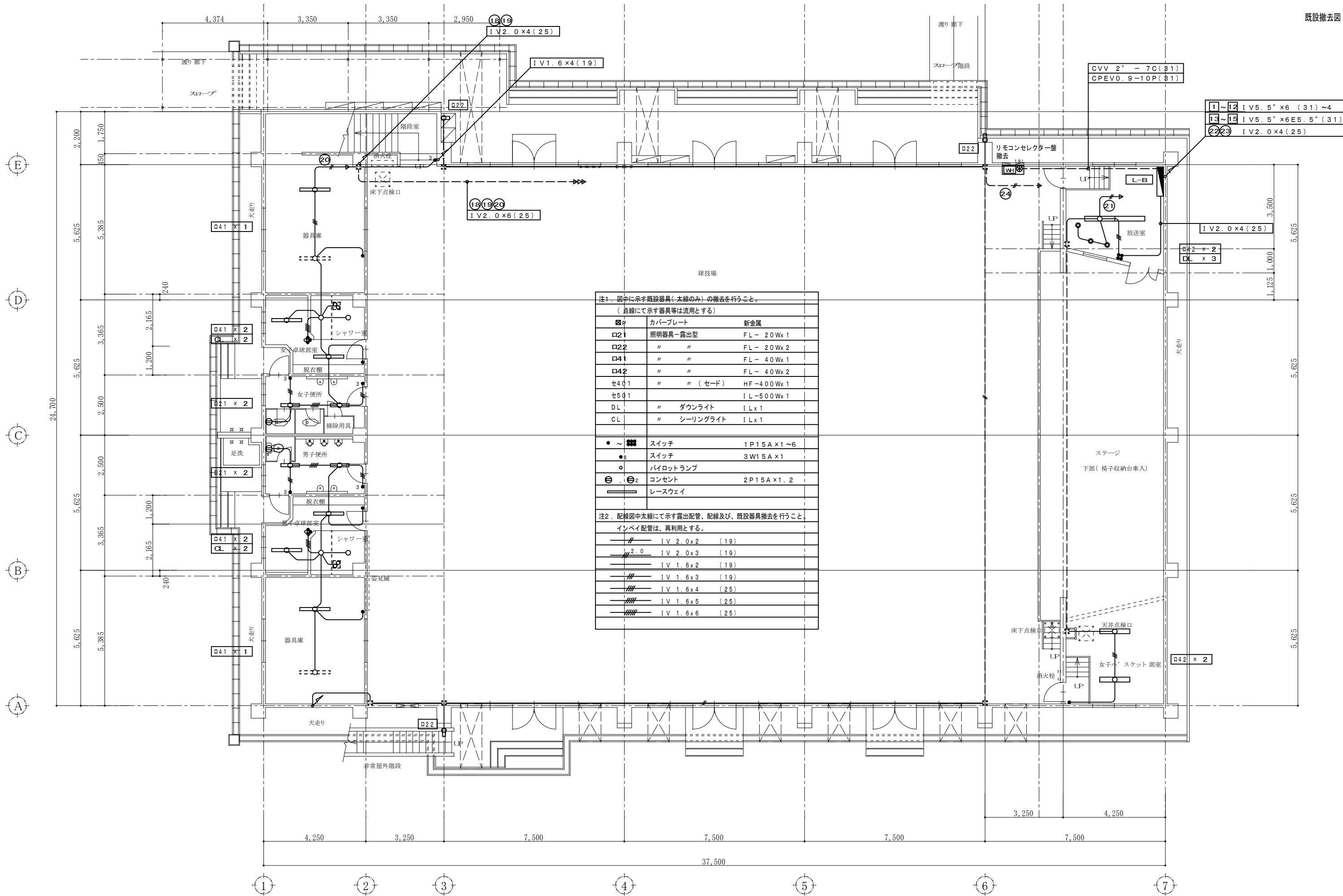
1階平面図 S=1/100

特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。	株式会社堀口建築設計 一級建築士 第379482号 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号 堀口達矢	工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事(電気)	承認	検図	設計	製図	作図年月日 2022.11.	種別
		図面名称 電気設備 自動火災報知設備図【改修後】-1階	縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)					訂正年月日



2階平面図 S=1/100

特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。	株式会社堀口建築設計 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号	一級建築士 第379482号 堀口達矢	工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事(電気)	承認	検図	設計	製図	作図年月日 2022.11.	種別
			図面名称 電気設備 自動火災報知設備図【改修後】-2階	縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)					訂正年月日



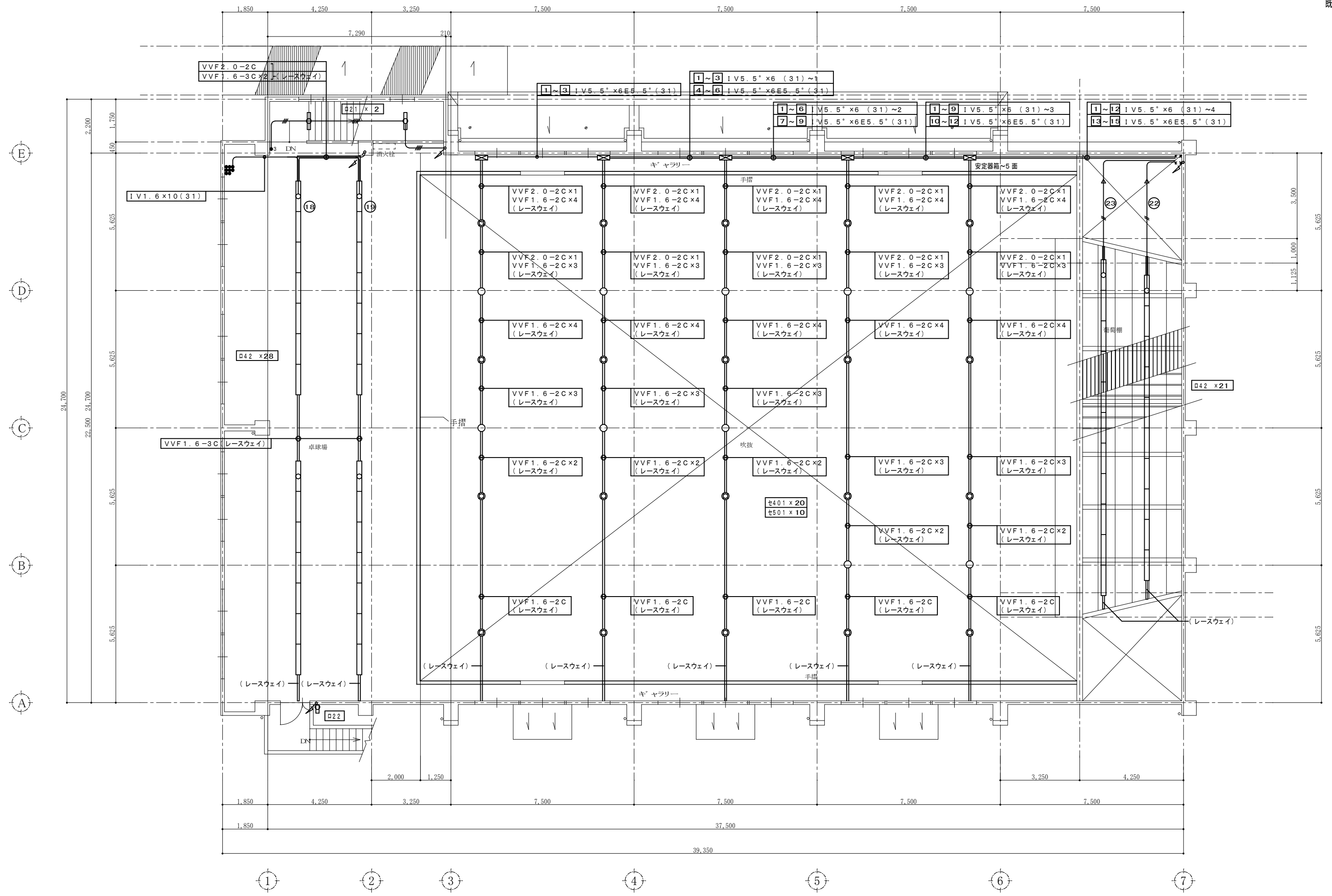
注1. 図中に示す既設器具(太線のみの)の撤去を行うこと。
(点線にて示す器具等は流用とする)

□P	カバープレート	新金属
□21	照明器具一露出型	FL-20Wx1
□22	"	FL-20Wx2
□41	"	FL-40Wx1
□42	"	FL-40Wx2
セ401	" (セード)	HF-400Wx1
セ501	"	IL-500Wx1
DL	" ダウンライト	ILx1
CL	" シーリングライト	ILx1

注2. 配線図中太線にて示す露出配管、配線及び、既設器具撤去を行うこと。
インペイ配管は、再利用とする。

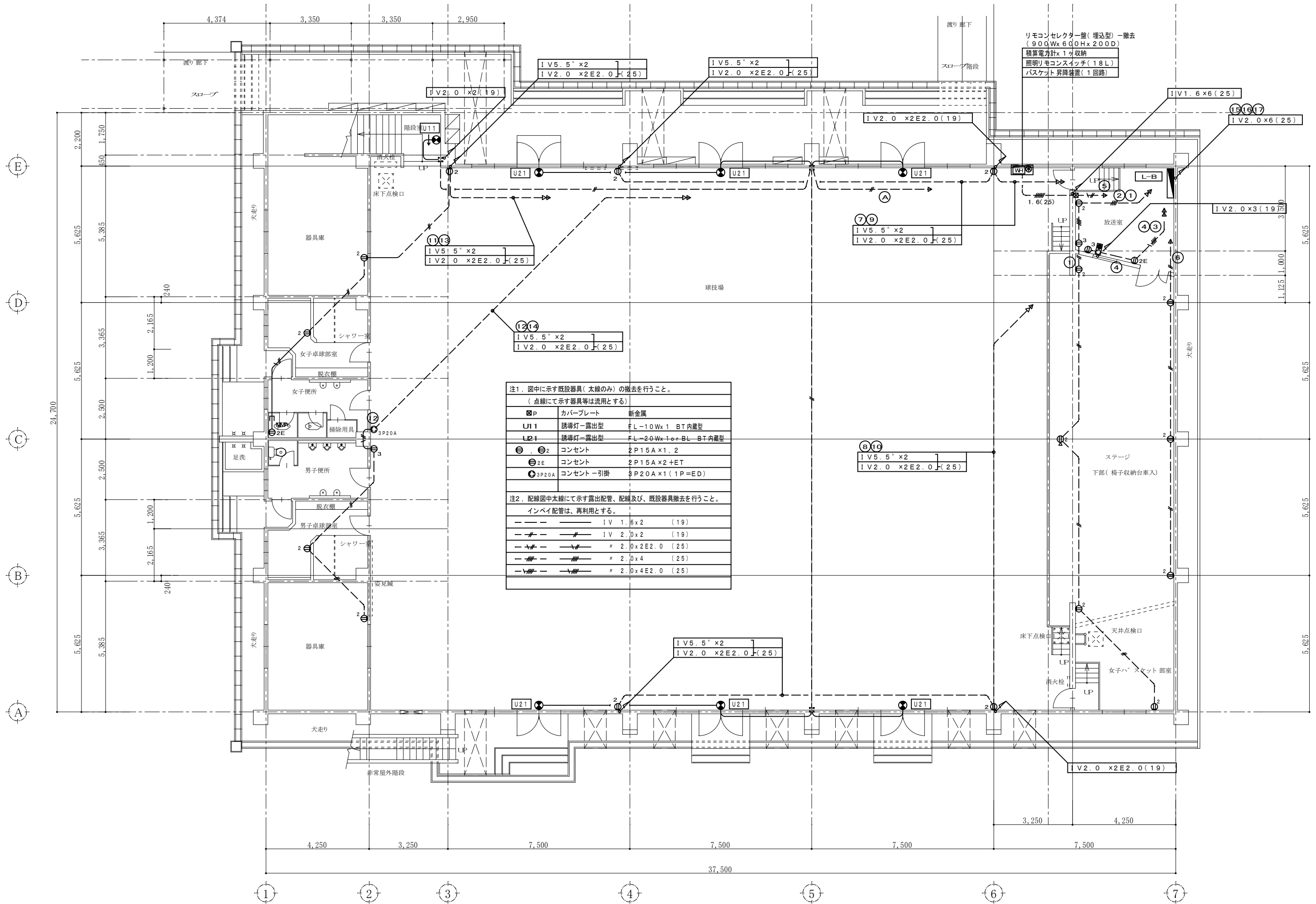
—	IV 2.0x2	(19)
—	IV 2.0x3	(19)
—	IV 1.6x2	(19)
—	IV 1.6x3	(19)
—	IV 1.6x4	(25)
—	IV 1.6x5	(25)
—	IV 1.6x6	(25)

1階平面図 S=1/100



2階平面図 S=1/100

<p>特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。</p>	<p>株式会社堀口建築設計 一級建築士 第379482号 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号 堀口達矢</p>	<p>工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事（電気） 図面名称 電気設備 電灯照明設備図【既設撤去図】-2階</p>	承認	検図	設計	製図	作図年月日 2022.11.	種別
			縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)	訂正年月日	図面No. E-20			



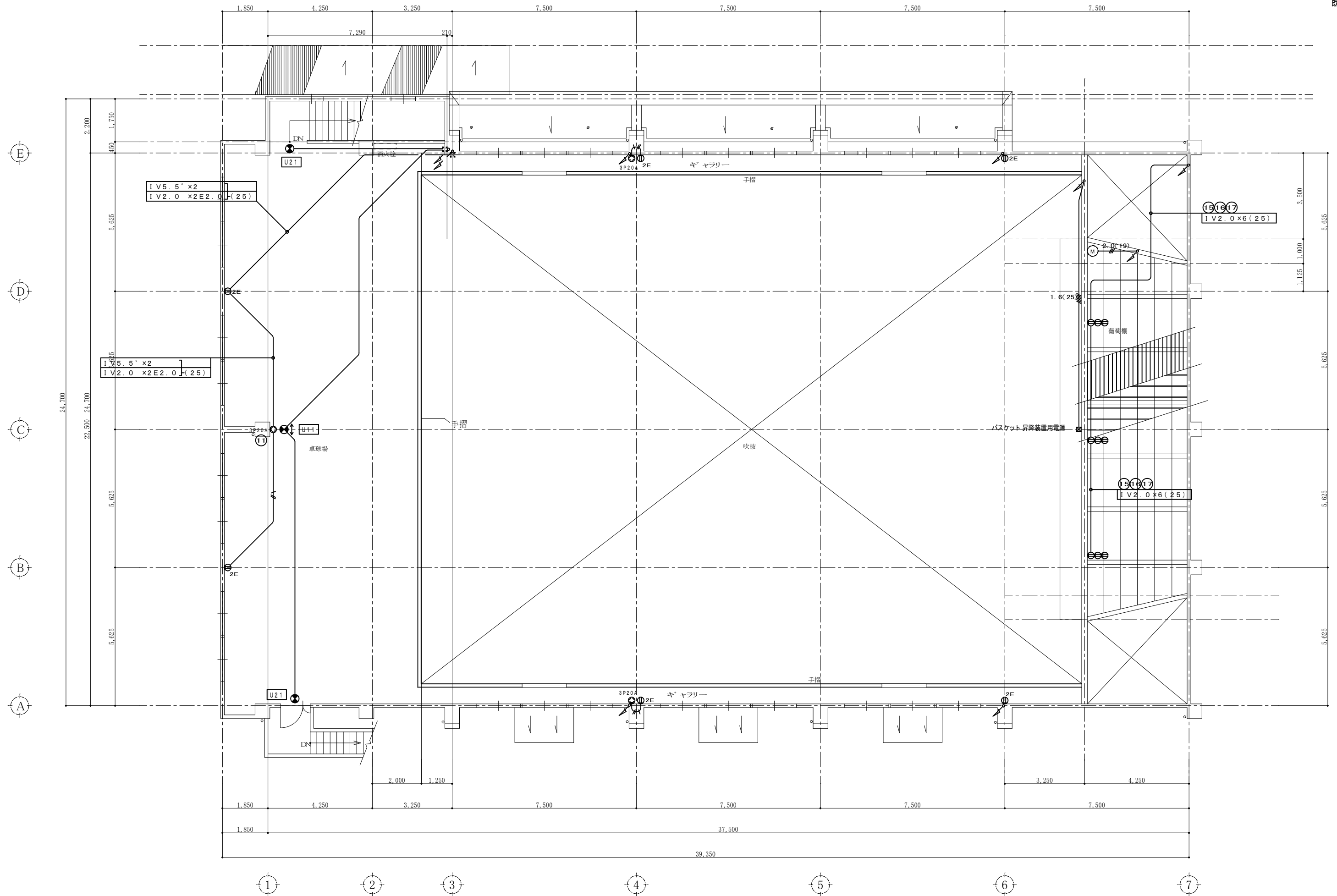
注1. 図中に示す既設器具(太線のみ)の撤去を行うこと。
(点線にて示す器具等は流用とする)

CP	カバープレート	新金属
U11	誘導灯一露出型	FL-10Wx1 BT内蔵型
U21	誘導灯一露出型	FL-20Wx1or-BL BT内蔵型
E, E2	コンセント	2P15A x 1, 2
E2E	コンセント	2P15A x 2 + ET
CP20A	コンセント一引掛	3P20A x 1 (1P=E)

注2. 配線図中太線にて示す露出配管、配線及び、既設器具撤去を行うこと。
インベイ配管は、再利用とする。

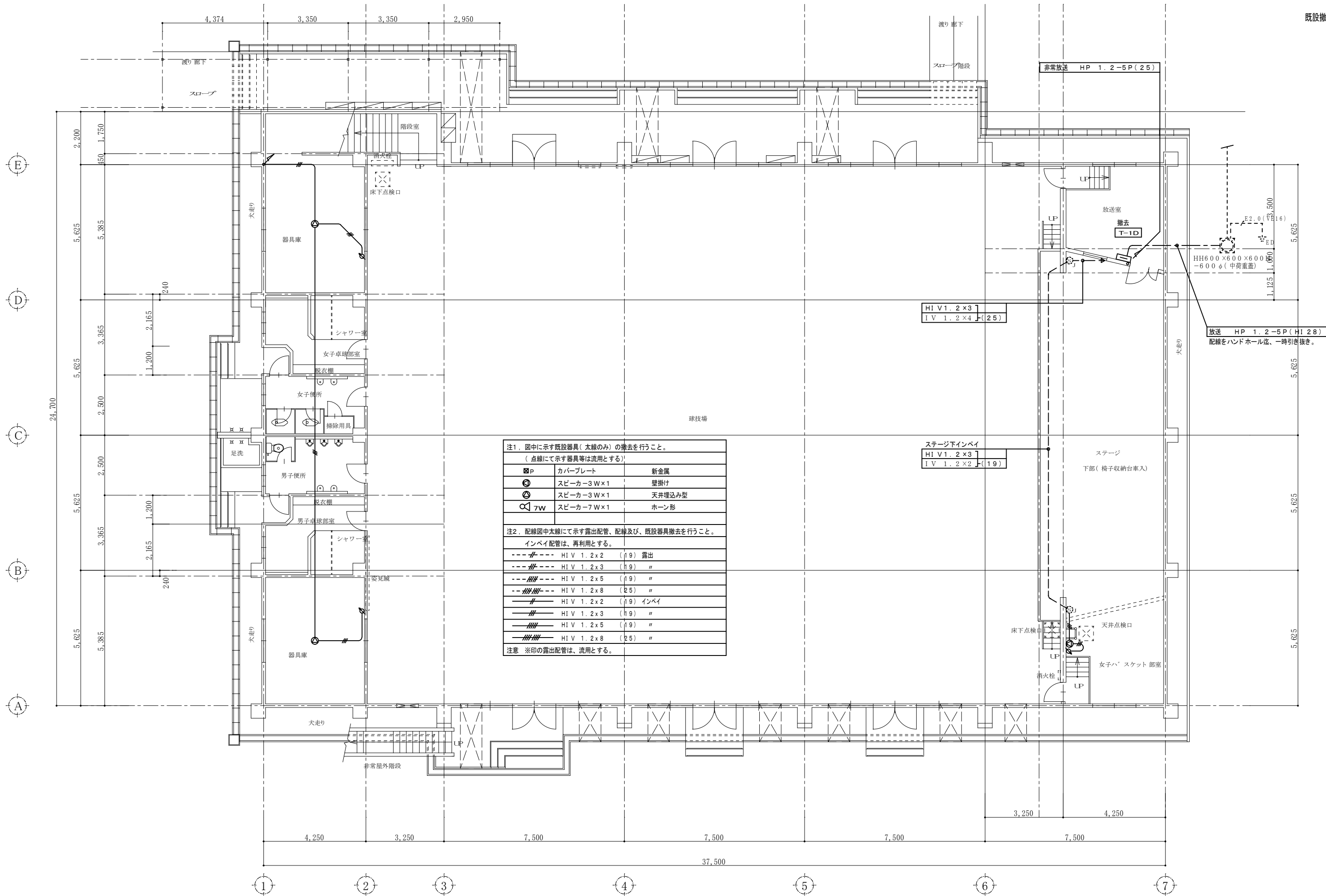
—	1V 1.6x2	(19)
—	1V 2.0x2	(19)
—	# 2.0x2E2.0	(25)
—	# 2.0x4	(25)
—	# 2.0x4E2.0	(25)

1階平面図 S=1/100

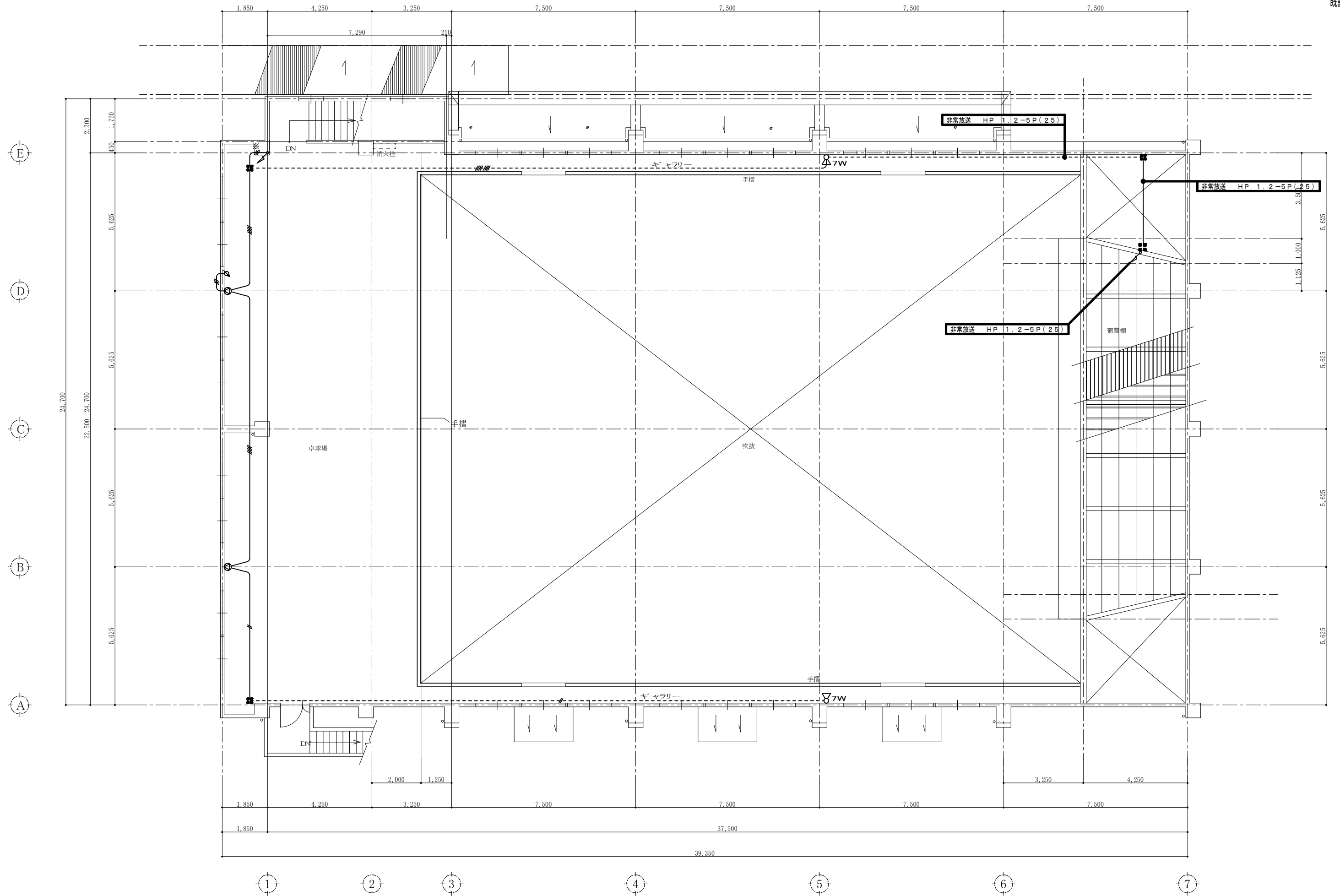


2階平面図 S=1/100

特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。	株式会社堀口建築設計 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号	一級建築士 第379482号 堀口達矢	工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事（電気）	図面名称 電気設備 コンセント 設備図【既設撤去図】-2階	縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)	承認	検図	設計	製図	作図年月日 2022.11.	種別
										訂正年月日	図面No. E-22

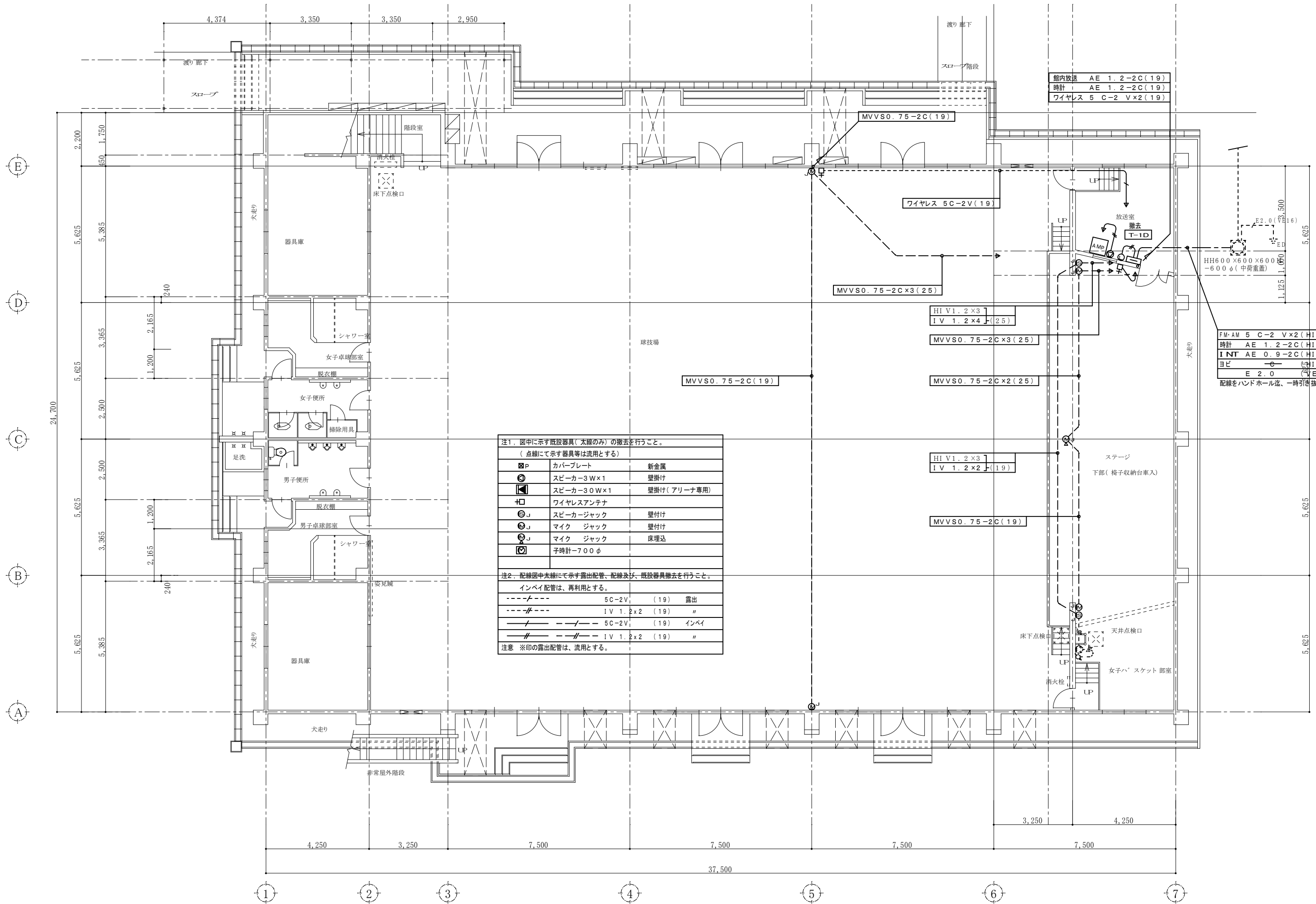


1階平面図 S=1/100



2階平面図 S=1/100

特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。	株式会社堀口建築設計 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号	一級建築士 第379482号 堀口達矢	工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事(電気)	縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)	承認	検図	設計	製図	作図年月日 2022.11.	種別
									訂正年月日	図面No. E-24



注1. 図中に示す既設器具(太線のみ)の撤去を行うこと。
(点線にて示す器具等は流用とする)

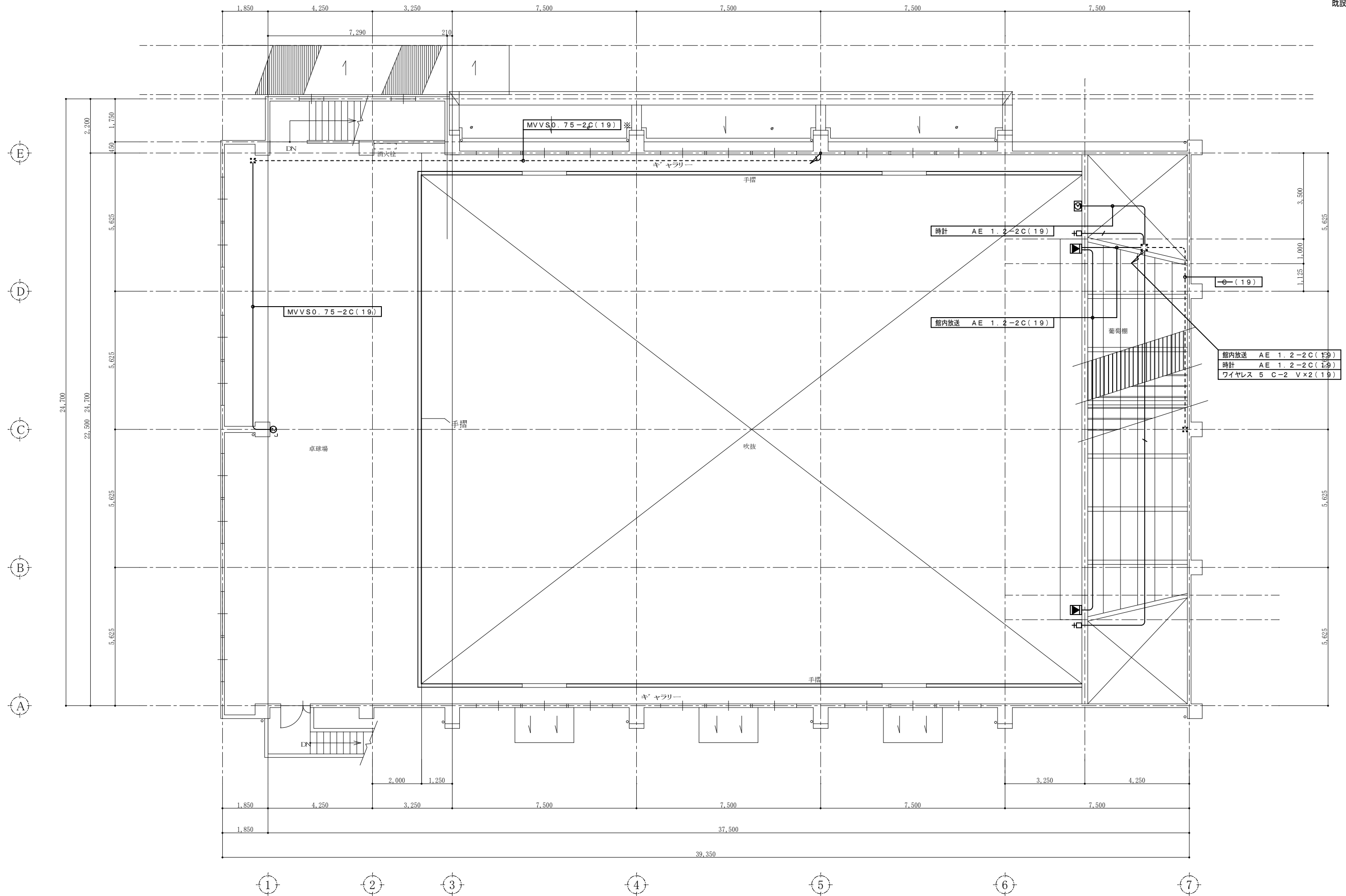
☐P	カバープレート	新金属
⊙	スピーカー-3W×1	壁掛け
⊙	スピーカー-30W×1	壁掛け(アリーナ専用)
⊕	ワイヤレスアンテナ	
⊙J	スピーカージャック	壁付け
⊙J	マイク ジャック	壁付け
⊙J	マイク ジャック	床埋込
⊙	子時計-700φ	

注2. 配線図中太線にて示す露出配管、配線及び、既設器具撤去を行うこと。
インベイ配管は、再利用とする。

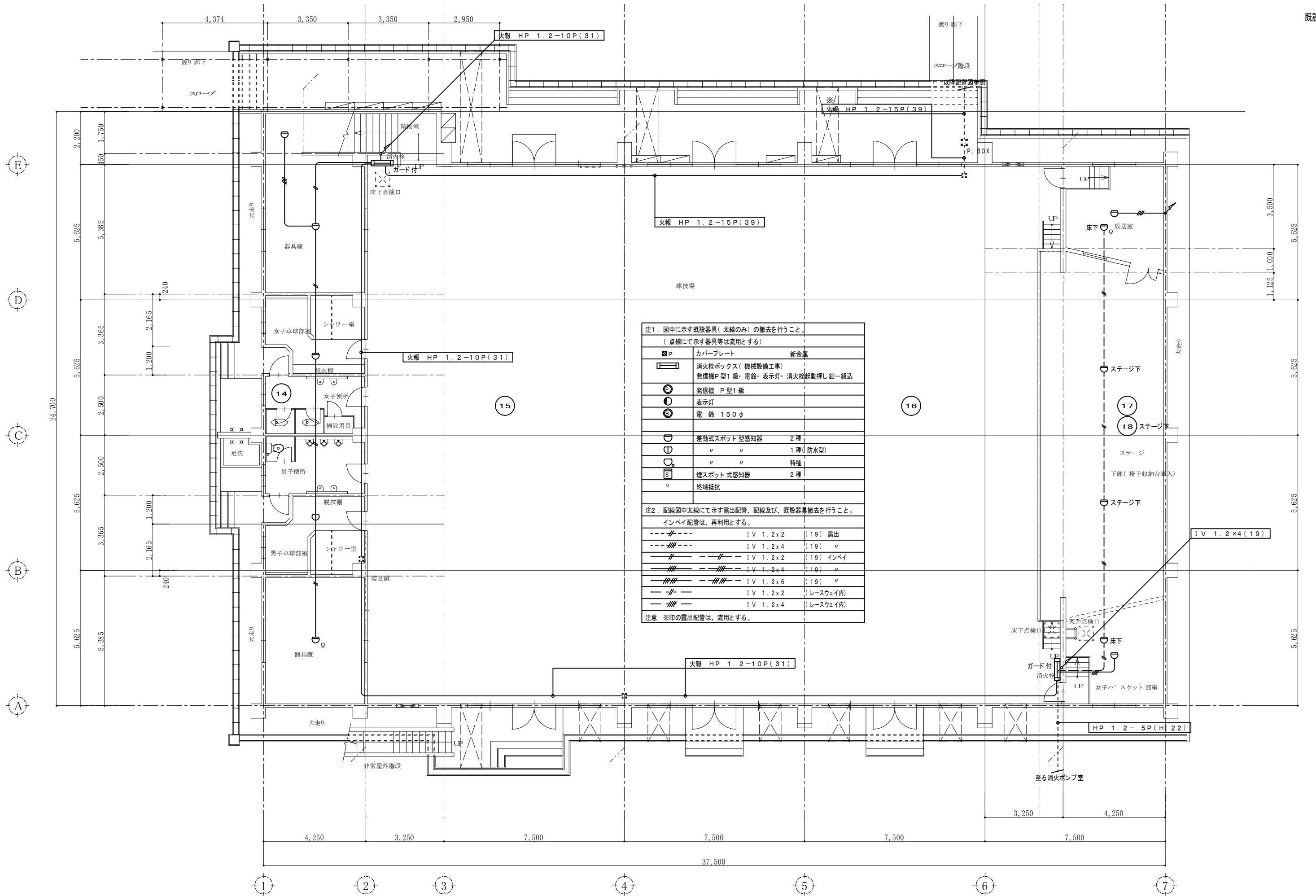
---	5C-2V	(19)	露出
---	1V 1.2x2	(19)	"
---	5C-2V	(19)	インベイ
---	1V 1.2x2	(19)	"

注意 ※印の露出配管は、流用とする。

1階平面図 S=1/100



特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。	株式会社堀口建築設計 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号	一級建築士 第379482号 堀口達矢	工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事（電気）	承認 校図 設計 製図	作図年月日 2022.11.	種別
			図面名称 電気設備 弱電設備図【既設撤去図】-2階	縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)	訂正年月日	図面No. E-26



注1. 図中に示す既設器具(太線のみ)の撤去を行うこと。
(点線にて示す器具等は流用とする)

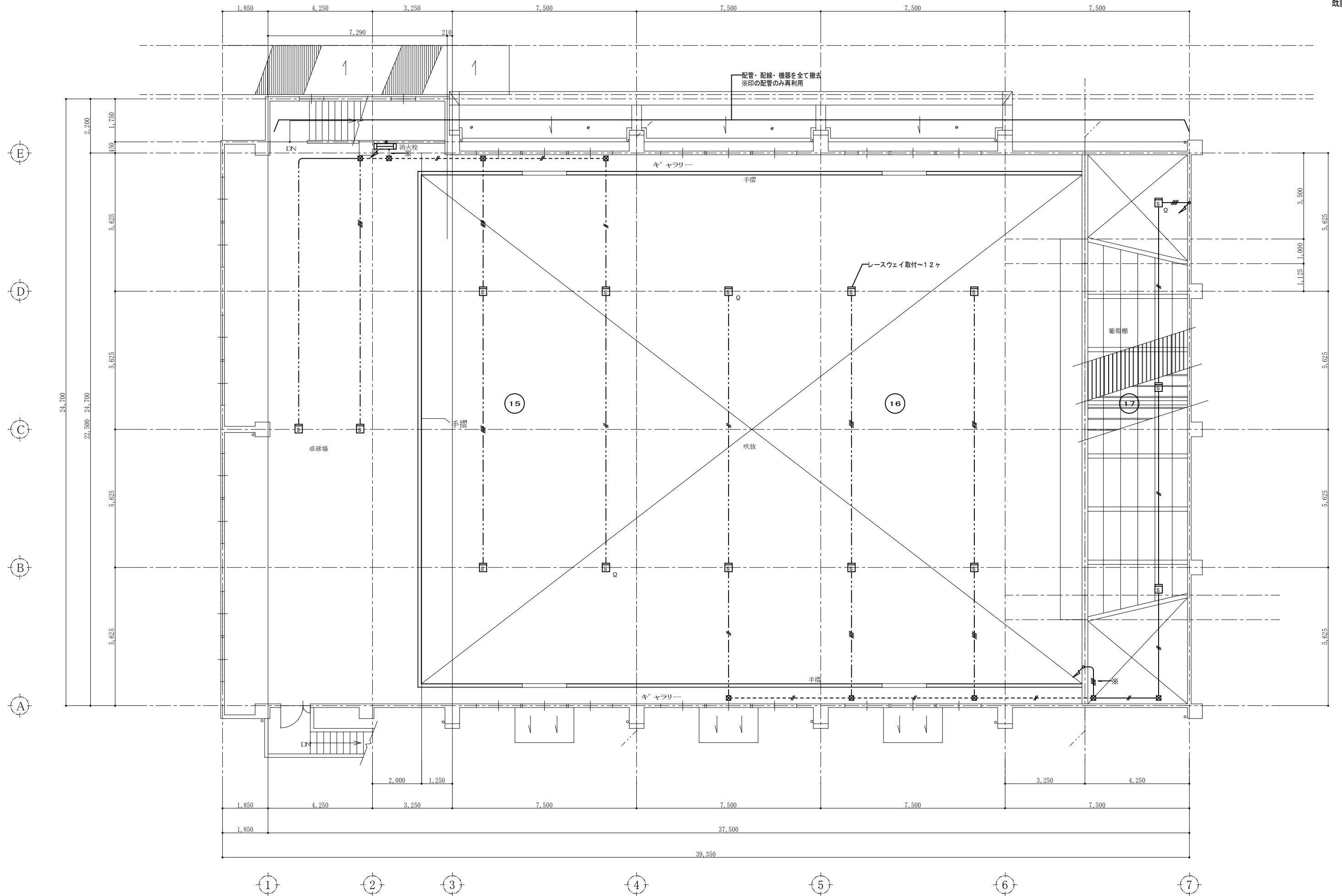
■P	カバープレート	新金属
■	消火栓ボックス(機械設備工事)	
●	発信機P型1級・電鈴・表示灯・消火栓起動押し釦一組込	
◎	発信機 P型1級	
●	表示灯	
◎	電鈴 150φ	
○	差動式スポット型感知器	2種
○	"	1種(防水型)
○	"	特種
□	煙スポット式感知器	2種
○	終端抵抗	

注2. 配線図中太線にて示す露出配管、配線及び、既設器具撤去を行うこと。
インペイ配管は、再利用とする。

---	IV 1.2x2	(19) 露出
---	IV 1.2x4	(19) "
---	IV 1.2x2	(19) インペイ
---	IV 1.2x4	(19) "
---	IV 1.2x6	(19) "
---	IV 1.2x2	(レースウェイ内)
---	IV 1.2x4	(レースウェイ内)

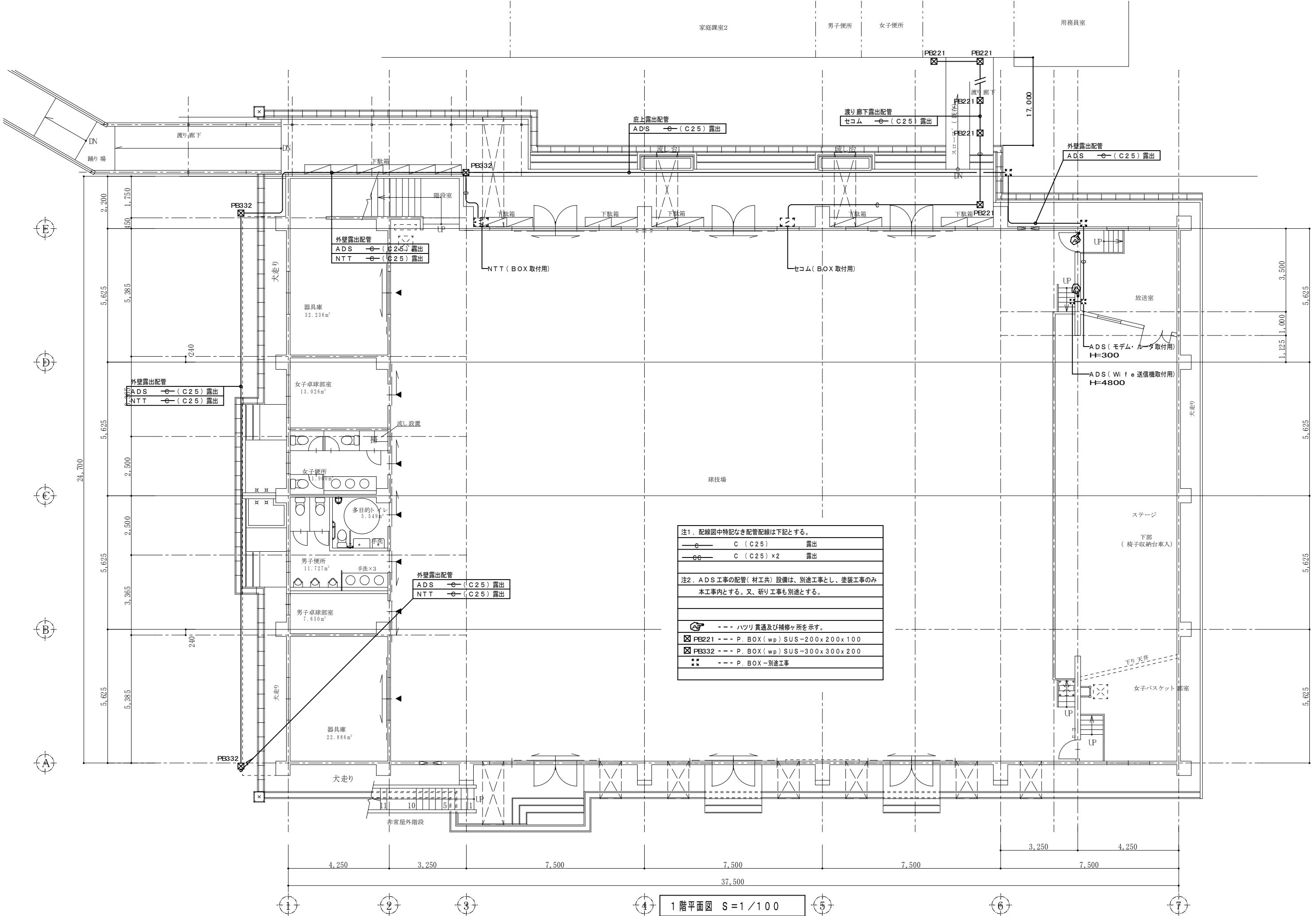
注意 ※印の露出配管は、流用とする。

1階平面図 S=1/100



2階平面図 S=1/100

特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。	株式会社堀口建築設計 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号	一級建築士 第379482号 堀口達矢	工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事(電気)	承認 核図 設計 製図	作図年月日 2022.11.	種別
			図面名称 電気設備 自動火災報知設備図【既設撤去図】-2階	縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)	訂正年月日	図面No. E-28



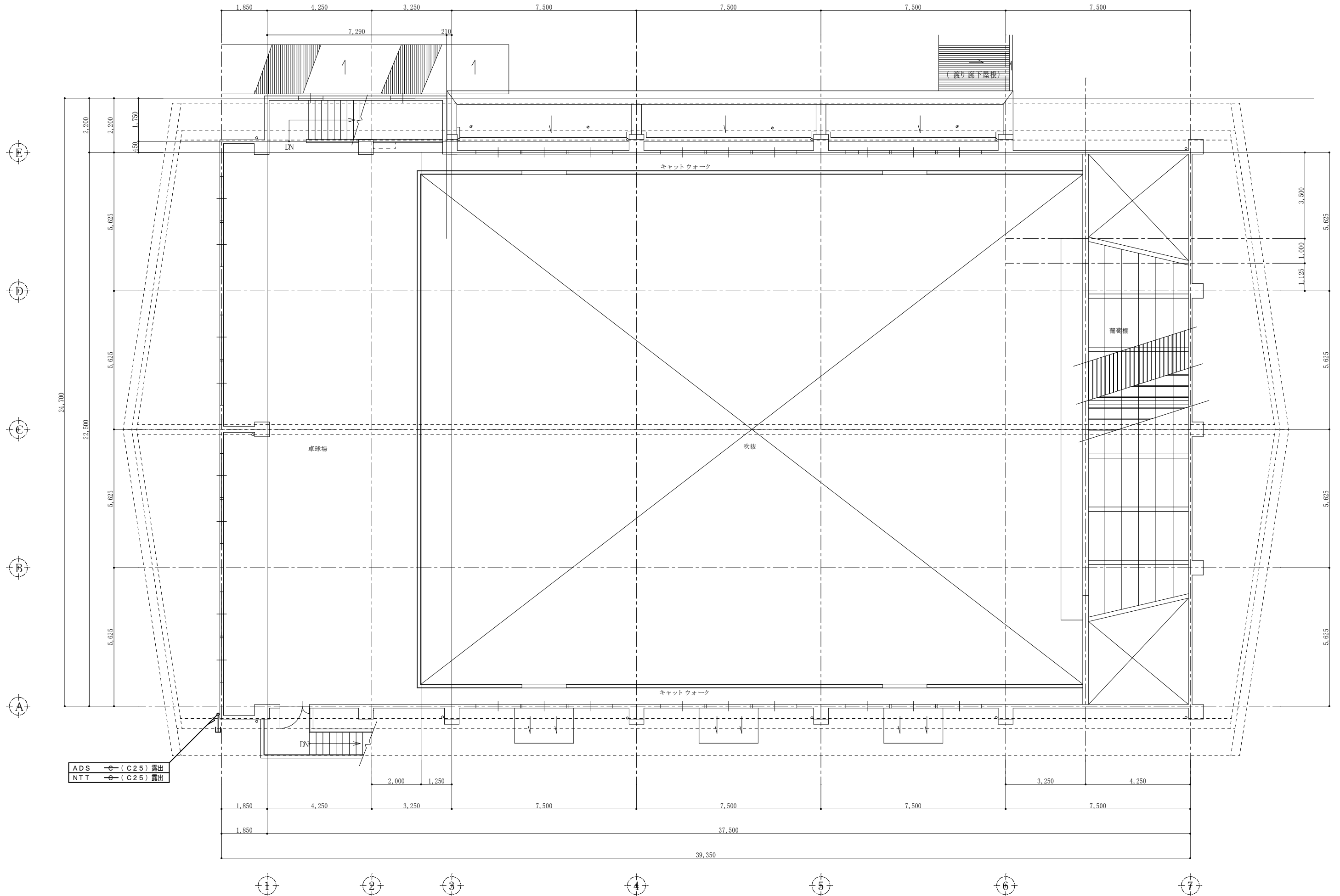
注1. 配線図中特記なき配管配線は下記とする。

○	C (C25)	露出
○○	C (C25) x 2	露出

注2. ADS工事の配管(材工共)設備は、別途工事とし、塗装工事のみ本工事内とする。又、新工事も別途とする。

⚡	---	ハツリ貫通及び補修ヶ所を示す。
☒ PB221	---	P. BOX (wp) SUS-200x200x100
☒ PB332	---	P. BOX (wp) SUS-300x300x200
⚡	---	P. BOX-別途工事

1階平面図 S=1/100



ADS (C25) 露出
 NTT (C25) 露出

2階平面図 S=1/100

特記 本図面は原図サイズをA2サイズとし、A3サイズに出力時は71%のサイズとする。	株式会社堀口建築設計 一級建築士事務所 三重県知事登録 第1-2227号	一級建築士 第379482号 堀口達矢	工事名称 南中学校屋内運動場大規模改修工事(電気)	承認 検図 設計 製図	作図年月日 2022.11.	種別
			図面名称 電気設備 別途工事前用配管設備図【改修後】-2階	縮尺 1/100 (A2) 1/141 (A3)	訂正年月日	図面No. E-30