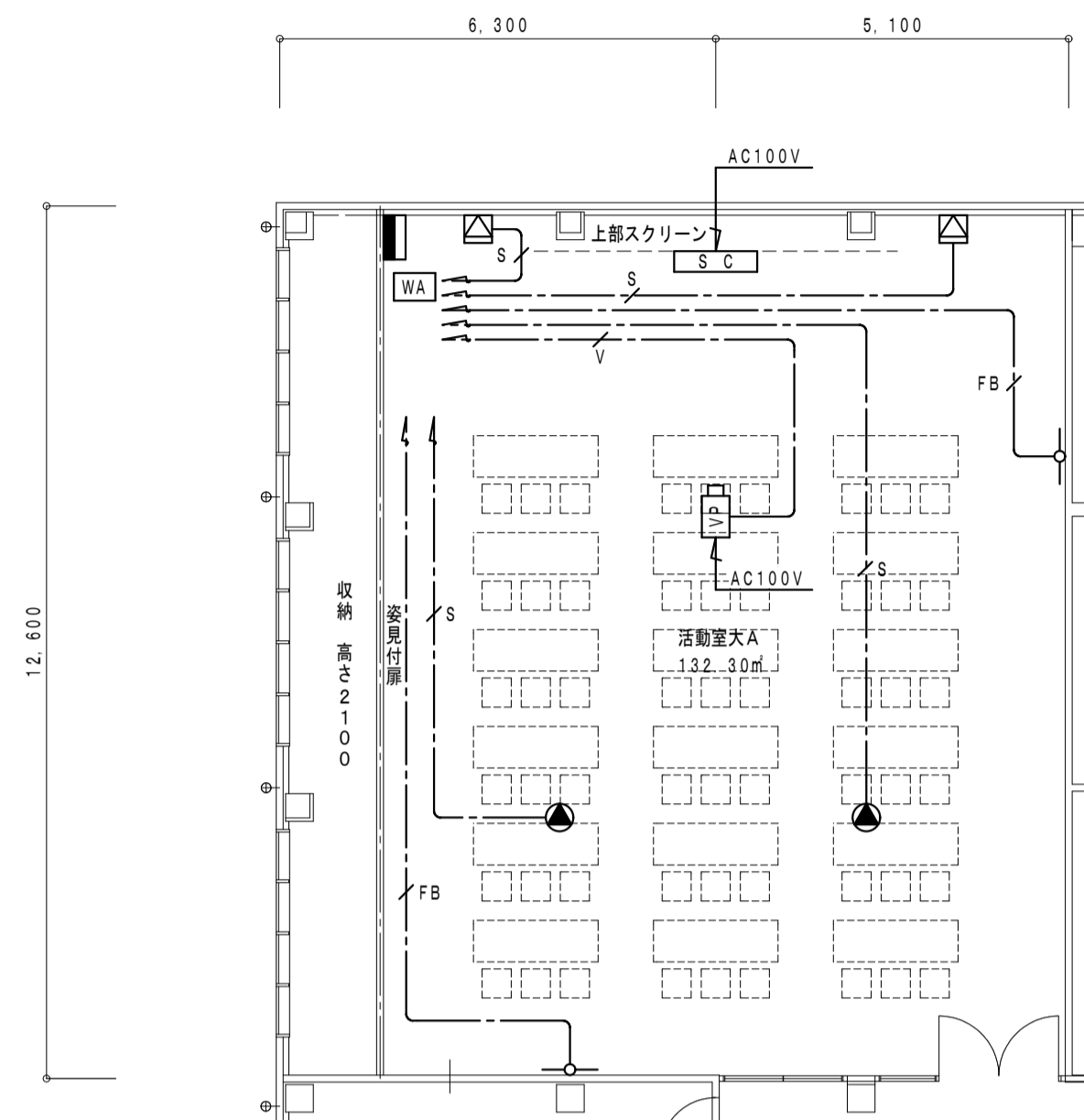


1F活動室大 AV設備 平面図



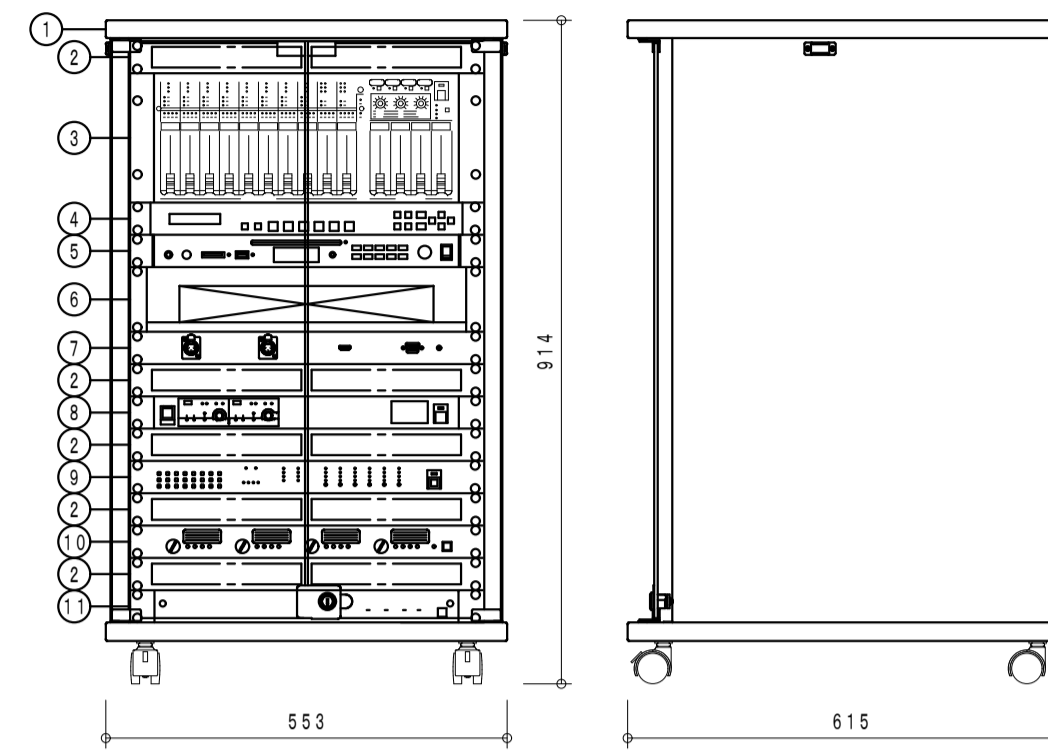
注記

特記なき配線・配管は下記とする。

- EM-4S8 (ロゴ記線)
- EM-S-5C-FB (ロゴ記線)
- EM-UTP-CAT6 (ロゴ記線)

WA

ワゴンアンプ

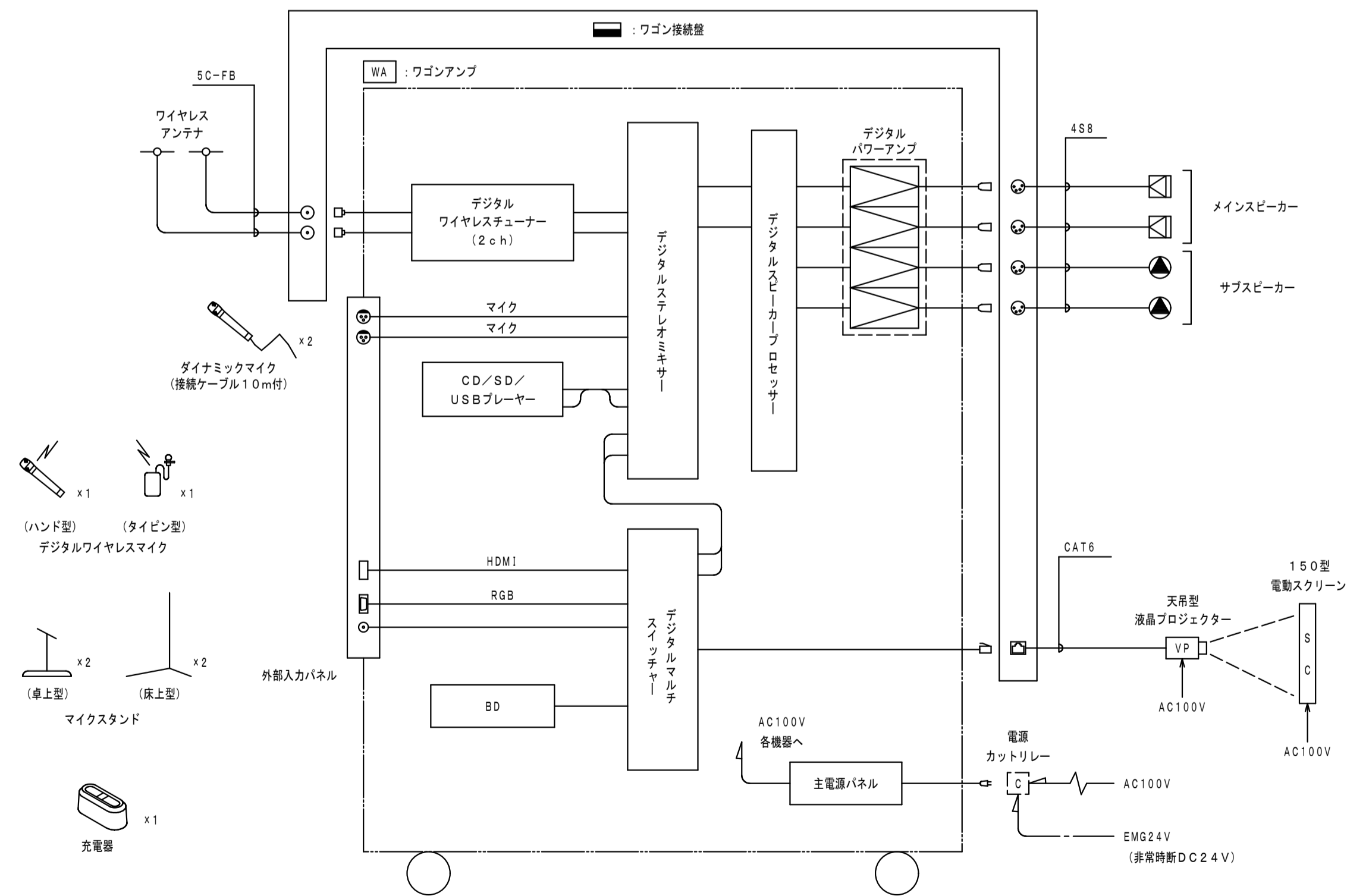


No.	名	称
1	木製ラック	
2	遠視パネル	
3	デジタルステレオミキサー	
4	デジタルマルチスイッチャー	
5	CD/SD/USBプレーヤー	
6	BDレコーダー	
7	外部入力パネル	
8	デジタルワイヤレスチューナー	
9	デジタルスピーカープロセッサ	
10	デジタルパワーアンプ	
11	主電源パネル	

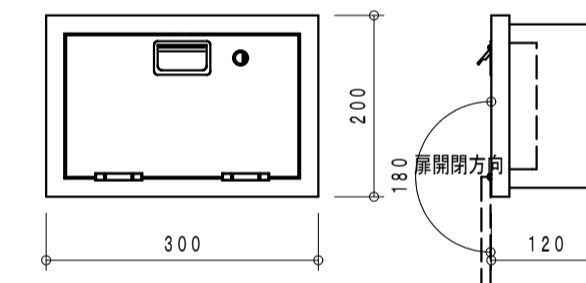
電 源	AC100V 50/60Hz
定 格 出 力	150W×4 (4Q), 100W×4 (8Q)
■デジタルステレオミキサー	
入 力	モノラル×8, ステレオ×7
出 力	モノラル×4, 録音 (L, R)
信 号 処 理	自動音場補正 (ARC) ×4 (各系統独立設定) ハウリング抑制 (FBS) ×8 (各系統独立設定) オートミュート (DUCKER) ×1 (独立制御)
機 能	オートミュート ×8 (各系統独立設定) トーンコントローラー ×10 (各系統独立設定) パラメトリックイコライザー ×4
機 能	フロントパネルロック機能 機能設定用ローターエンコーダー ×3 ファンタム電源内蔵
制 御	プリセットメモリー ×16 (前面プリセットスイッチ ×4) 接続入力 ×8, 接続出力 ×8 リモートコントロールパネル接続可
ネットワーキング	10BASE-T/100BASE
そ の 他	前面ステレオミニジャック付

■デジタルマルチスイッチャー	
映 像 入 力	5ch (HDMI×4, DVI-I×1 (アナログと切換))
音 声 入 力	デジタル: 5ch (HDMI×4, DVI-I×1) アナログ: 3ch (ターミナルブロック) (デジタルと切換)
映 像・音 声 出 力	HDMI/DVI, HDBaseT (分配出力), アナログ音声1ch
機 能	スキャンコンバーター、リップシンク、 外部制御、プリセットメモリー
■CD/SD/USBプレーヤー	
周 波 数 特 性	20Hz~20kHz
出 力	ライン、ヘッドホン
デ ィ ス ク	CD、CD-R、CD-RW (8cm不可)
メ デ ィ ア	SD/SDHCカード、USBメモリー
そ の 他	再生モード、プログラム再生機能、 CD・SD・USB (速度調整可)
■外部入力パネル	
コ ネ ク タ ー	XLR-3-31F77 ×2 HDMI ×1 D-sub15ピン ×1 ステレオミニジャック ×1
■デジタルワイヤレスチューナー	
入 力	アンテナ×4, ミキシング×1
出 力	単独×2, ミキシング×1
受 信 周 波 数	800MHz帯
機 能	デジタルトゥーウェイダイバシティ受信、 接続出力×2、ソフトによるシステム状態監視 2波束検出 (最大2波)
■デジタルスピーカープロセッサ	
入 出 力	入力×2, 出力×6
信 号 処 理	クロスオーバー (2, 3, 4way)、 パラメトリックイコライザー、 コンプレッサー、ディレイ、マトリクス (2×6)
機 能	スピーカー-EQ特性ライブラリー内蔵、 出力MUTE×6、接続入力×4、LAN接続
■その他	
	BDレコーダー、主電源パネル組込

1F活動室大 AV設備 システムブロック図

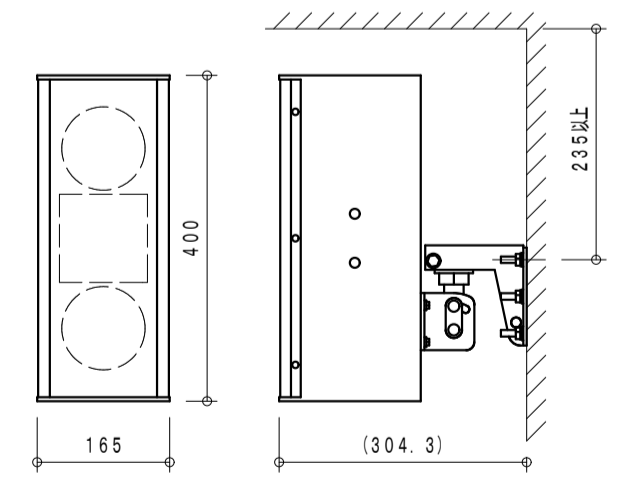


ワゴン接続盤



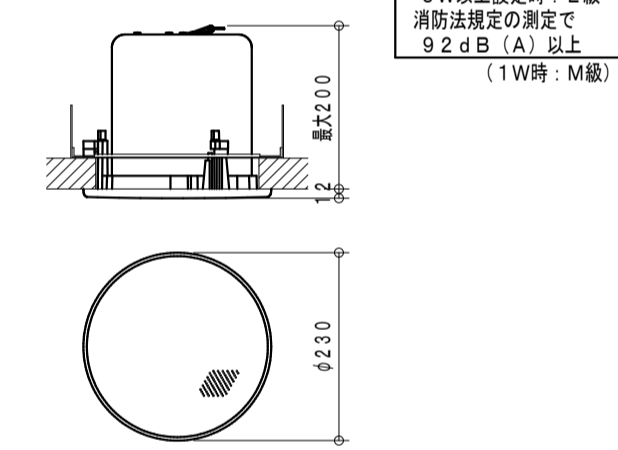
コ ネ ク タ ー	ワイヤレスアンテナ用: BCJ-RU ×2
	スピーカー用: XLR-4-32F77 ×4
	プロジェクター用: RJ-45 ×1
仕 上	表面処理鋼板 ライトアイボリー
そ の 他	M5アース端子付 ハンドル 平面ラッチ錠タイプ 鍵付

メインスピーカー



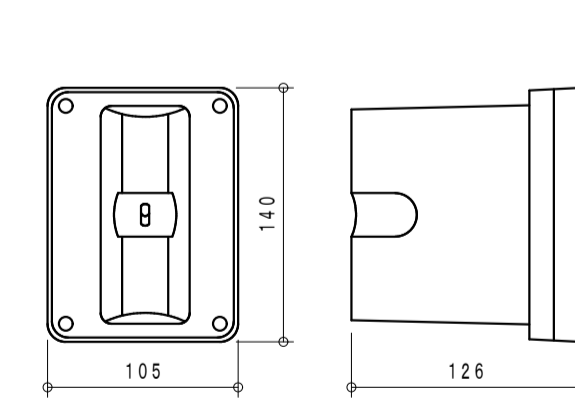
連続プログラム入力	240W (8Q)
出力音圧レベル	88dB (1W, 1m)
周波数特性	80Hz~20kHz
指 向 角	70°円錐形
ス ピ ー カ ー	10cmコンーン型×2
コンプレッションドライバー+定指向性ホーン	
そ の 他	壁取付金具付

サブスピーカー



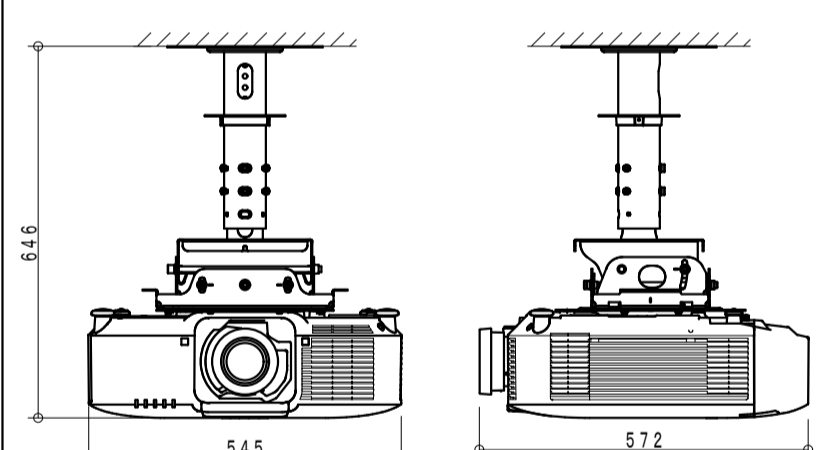
定 格 入 力	30W (330Q), 10W (1kQ)
	3W (3, 3kQ), 1W (10kQ)
連続プログラム入力	120W (8Q)
出力音圧レベル	90dB (1W, 1m)
周波数特性	50Hz~20kHz
ス ピ ー カ ー	12cmコンーン型
そ の 他	応指向性音響構造

壁取付用ワイヤレスアンテナ

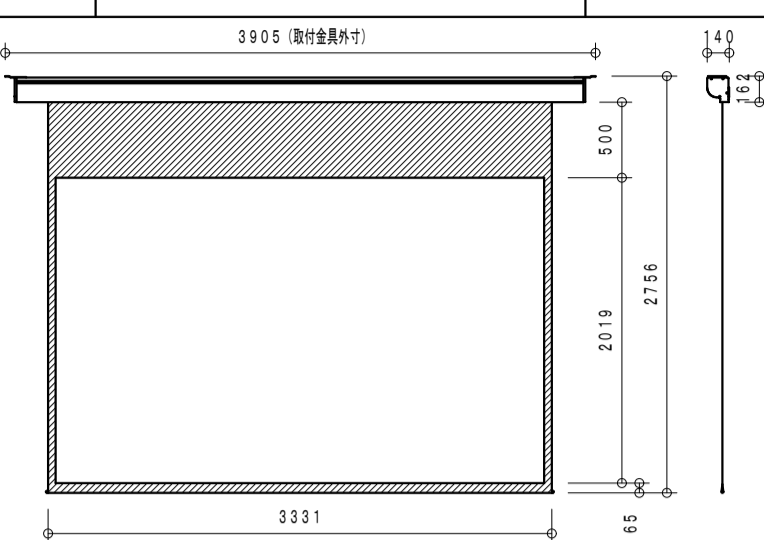
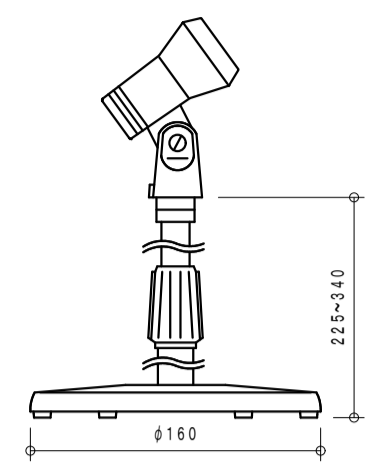
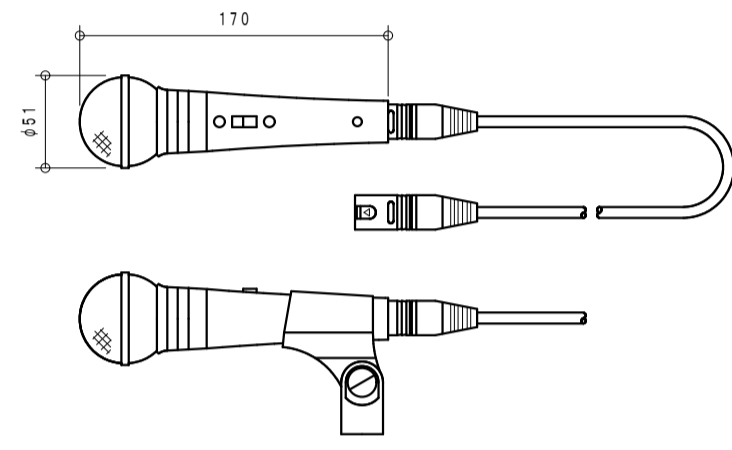
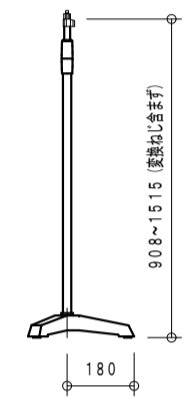
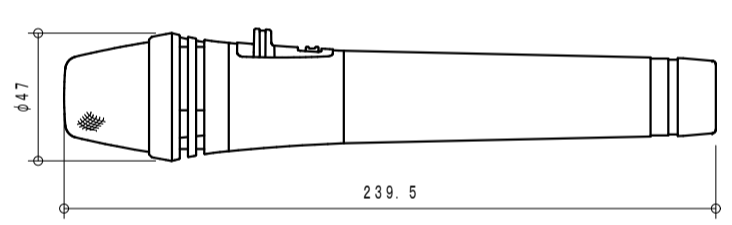
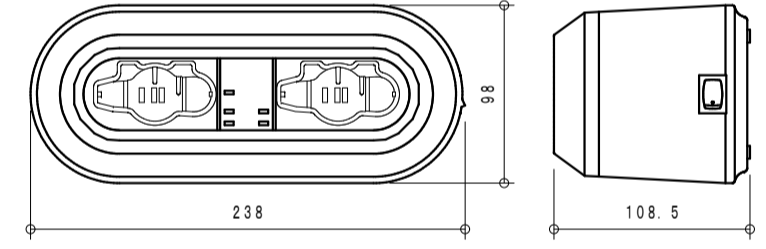
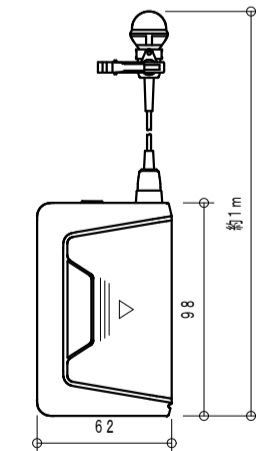


電 源	DC7~12V (本体より供給)
消費電流	15mA (9V時)
受信周波数	800MHz帯
ダイポール比相対利得	約+8dB
アンテナゲイン	0, -10, -20dB
そ の 他	防水性能: IPX2 壁取付用

液晶プロジェクター



電 源	AC100V 50/60Hz
有効光束 (明るさ)	850lm
表 示 方 式	3LCD方式 (三原色液晶シャッター投射方式)
光 源	レーザーダイオード
液晶パネル画素数	水平1920×垂直1200 (WUXGA)
コンピューター入力端子	MiniD-sub15ピン×1
デジタル入力端子	HDMI (HDCP対応) ×1 DVI-D24ピン×1 HDBaseT: RJ45×1
音 声 出 力 端 子	ステレオミニ×1
制 御 端 子	RJ45×1, MiniD-sub9ピン×1
L A N 端 子	RJ45×1
ワイヤレス端子	USB-A×1 USB無線LANアダプタ (別売) が必要
リモートコントロール端子	ステレオミニ×1
投 写 レ ン ズ	電動ズーム (1.6倍)、電動フォーカス
本 体 色	ホワイト

<p>S-C 150型電動スクリーン</p>  <table border="1"> <tr><td>電 源</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>画 面</td><td>150インチ (予-タワイド16:10)</td></tr> <tr><td>有効画面サイズ</td><td>3231×2019</td></tr> <tr><td>生地</td><td>ファイバーグラス生地 (防炎材質)</td></tr> <tr><td>ケースカラー</td><td>ホワイト</td></tr> <tr><td>その他</td><td>ワイヤレススイッチ・操作スイッチ 取付金具 (天井・壁取付)</td></tr> </table>	電 源	AC100V 50/60Hz	画 面	150インチ (予-タワイド16:10)	有効画面サイズ	3231×2019	生地	ファイバーグラス生地 (防炎材質)	ケースカラー	ホワイト	その他	ワイヤレススイッチ・操作スイッチ 取付金具 (天井・壁取付)	<p>卓上型マイクスタンド 2台</p>  <table border="1"> <tr><td>型 式</td><td>卓上型2段式</td></tr> <tr><td>使用可能マイク</td><td>マイク径: φ18~φ35mm 最大マイク質量: 500g</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	型 式	卓上型2段式	使用可能マイク	マイク径: φ18~φ35mm 最大マイク質量: 500g												
電 源	AC100V 50/60Hz																												
画 面	150インチ (予-タワイド16:10)																												
有効画面サイズ	3231×2019																												
生地	ファイバーグラス生地 (防炎材質)																												
ケースカラー	ホワイト																												
その他	ワイヤレススイッチ・操作スイッチ 取付金具 (天井・壁取付)																												
型 式	卓上型2段式																												
使用可能マイク	マイク径: φ18~φ35mm 最大マイク質量: 500g																												
<p>ダイナミックマイク 2本</p>  <table border="1"> <tr><td>定格インピーダンス</td><td>600Ω (平衡型)</td></tr> <tr><td>指向性パターン</td><td>単一指向性</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>70Hz~15kHz</td></tr> <tr><td>定格感度レベル</td><td>-54dB</td></tr> <tr><td>仕 上</td><td>メタリックグレー</td></tr> <tr><td>その他</td><td>トークスイッチ付、マイク延長コード10m (2芯シールド キャンyon対キャンyon) 付</td></tr> </table>	定格インピーダンス	600Ω (平衡型)	指向性パターン	単一指向性	周波数特性	70Hz~15kHz	定格感度レベル	-54dB	仕 上	メタリックグレー	その他	トークスイッチ付、マイク延長コード10m (2芯シールド キャンyon対キャンyon) 付	<p>床型マイクスタンド 2台</p>  <table border="1"> <tr><td>型 式</td><td>床型2段式フリーストップ</td></tr> <tr><td>ね じ 部</td><td>W3/8、U5/16</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	型 式	床型2段式フリーストップ	ね じ 部	W3/8、U5/16												
定格インピーダンス	600Ω (平衡型)																												
指向性パターン	単一指向性																												
周波数特性	70Hz~15kHz																												
定格感度レベル	-54dB																												
仕 上	メタリックグレー																												
その他	トークスイッチ付、マイク延長コード10m (2芯シールド キャンyon対キャンyon) 付																												
型 式	床型2段式フリーストップ																												
ね じ 部	W3/8、U5/16																												
<p>デジタルワイヤレスマイク ハンド型 1本</p>  <table border="1"> <tr><td>電 波 型 式</td><td>F1E/F1D</td></tr> <tr><td>送信周波数</td><td>800MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切替)</td></tr> <tr><td>発振方式</td><td>PLLシンセサイザー方式</td></tr> <tr><td>使用マイクロホン</td><td>単一指向性エレクトレットコンデンサー型</td></tr> <tr><td>機 能</td><td>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</td></tr> <tr><td>仕 上</td><td>ボディ: 樹脂 ダークグレー</td></tr> </table>	電 波 型 式	F1E/F1D	送信周波数	800MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切替)	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	ボディ: 樹脂 ダークグレー	<p>デジタルワイヤレスマイク用充電器 1台</p>  <table border="1"> <tr><td>電 源</td><td>AC100V 50/60Hz (ACアダプター (付属) 使用)</td></tr> <tr><td>充電時間</td><td>最大3時間</td></tr> <tr><td>充電台数</td><td>2台</td></tr> <tr><td>仕 上</td><td>ケース: 樹脂 黒</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	電 源	AC100V 50/60Hz (ACアダプター (付属) 使用)	充電時間	最大3時間	充電台数	2台	仕 上	ケース: 樹脂 黒								
電 波 型 式	F1E/F1D																												
送信周波数	800MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切替)																												
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	ボディ: 樹脂 ダークグレー																												
電 源	AC100V 50/60Hz (ACアダプター (付属) 使用)																												
充電時間	最大3時間																												
充電台数	2台																												
仕 上	ケース: 樹脂 黒																												
<p>デジタルワイヤレスマイク タイピン型 1台</p>  <table border="1"> <tr><td>電 波 型 式</td><td>F1E/F1D</td></tr> <tr><td>送信周波数</td><td>800MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切替)</td></tr> <tr><td>発振方式</td><td>PLLシンセサイザー方式</td></tr> <tr><td>使用マイクロホン</td><td>単一指向性バックエレクトレットコンデンサー型</td></tr> <tr><td>機 能</td><td>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</td></tr> <tr><td>仕 上</td><td>ボディ: 樹脂 ダークグレー</td></tr> </table>	電 波 型 式	F1E/F1D	送信周波数	800MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切替)	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	仕 上	ボディ: 樹脂 ダークグレー																	
電 波 型 式	F1E/F1D																												
送信周波数	800MHz帯 (30波のうち1波スイッチ切替)																												
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																												
仕 上	ボディ: 樹脂 ダークグレー																												

徳島県土整備部営繕課

●工事名 R5営繕 第2三好寮・三好市地域利便性施設 (仮称)
三・池田 新築工事 電気

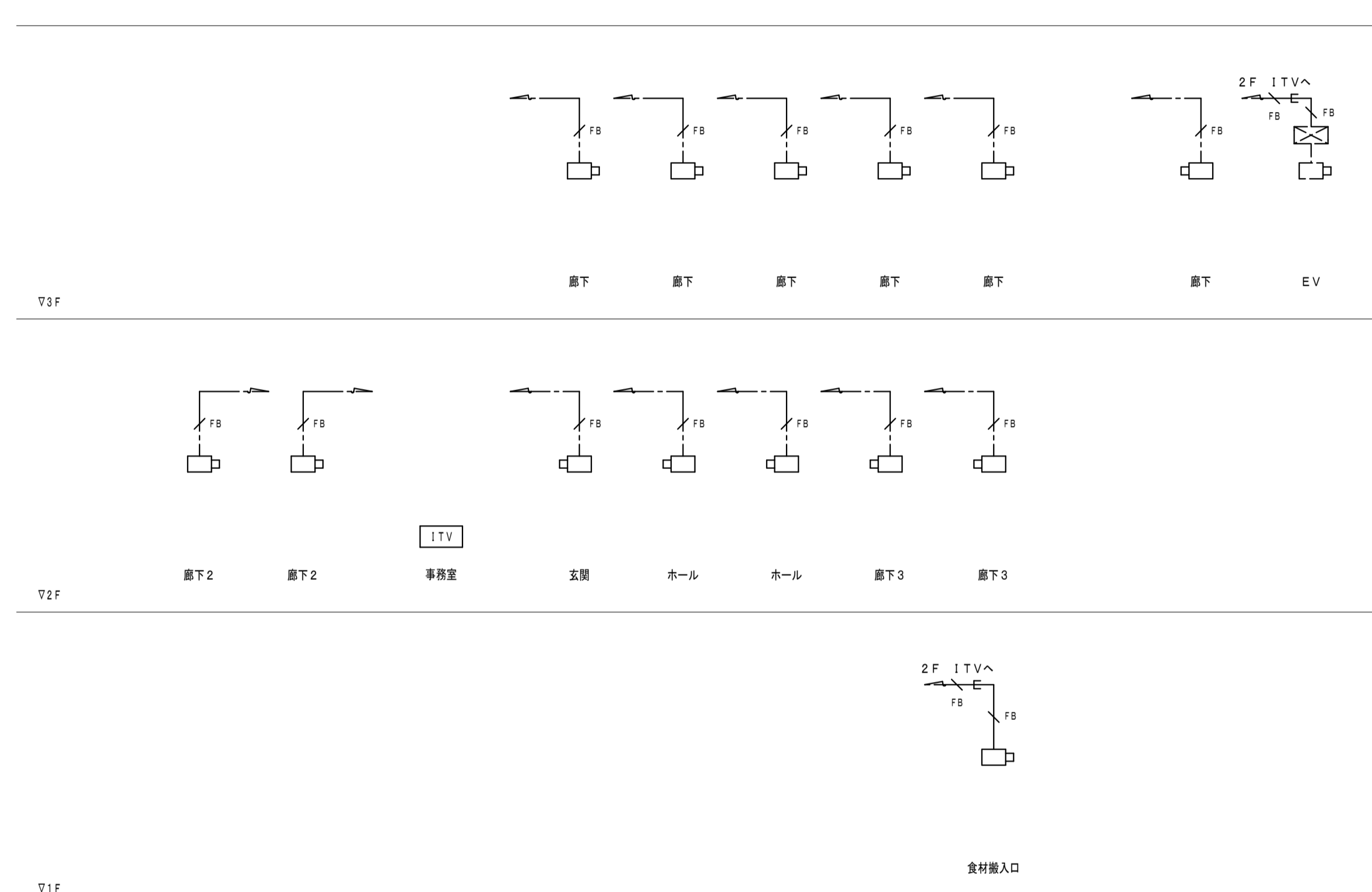
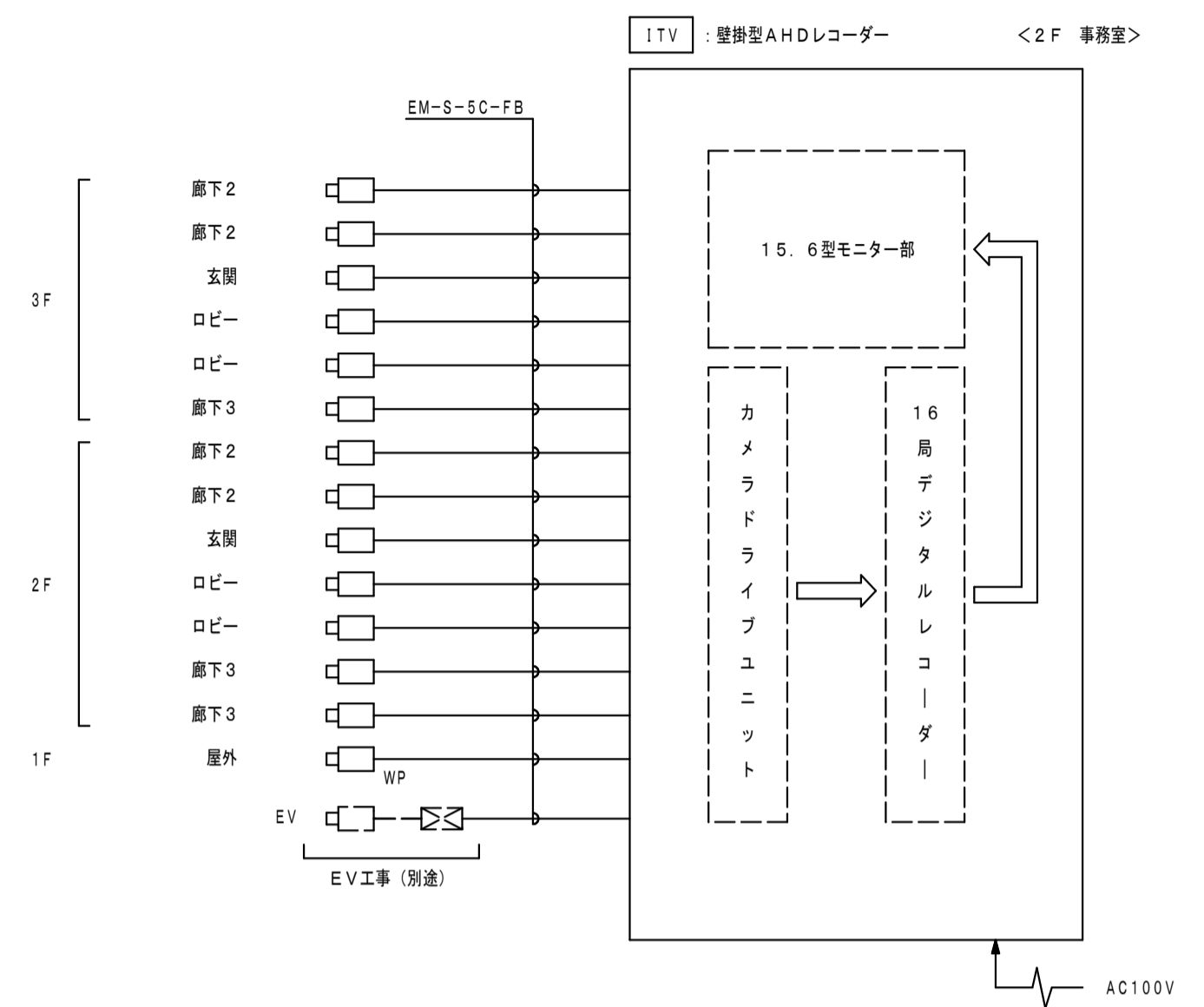
●図面番号 E-54

1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号
株式会社 宮 建 築 設 計
徳島市福島1丁目5番6号
TEL (088) - 625 - 5505 (代)
管理建築士 清水 康代 1級333707

●図面名 AV設備 1F活動室大A 機器姿図 (2)

●縮尺 A1:NON
A3:NON

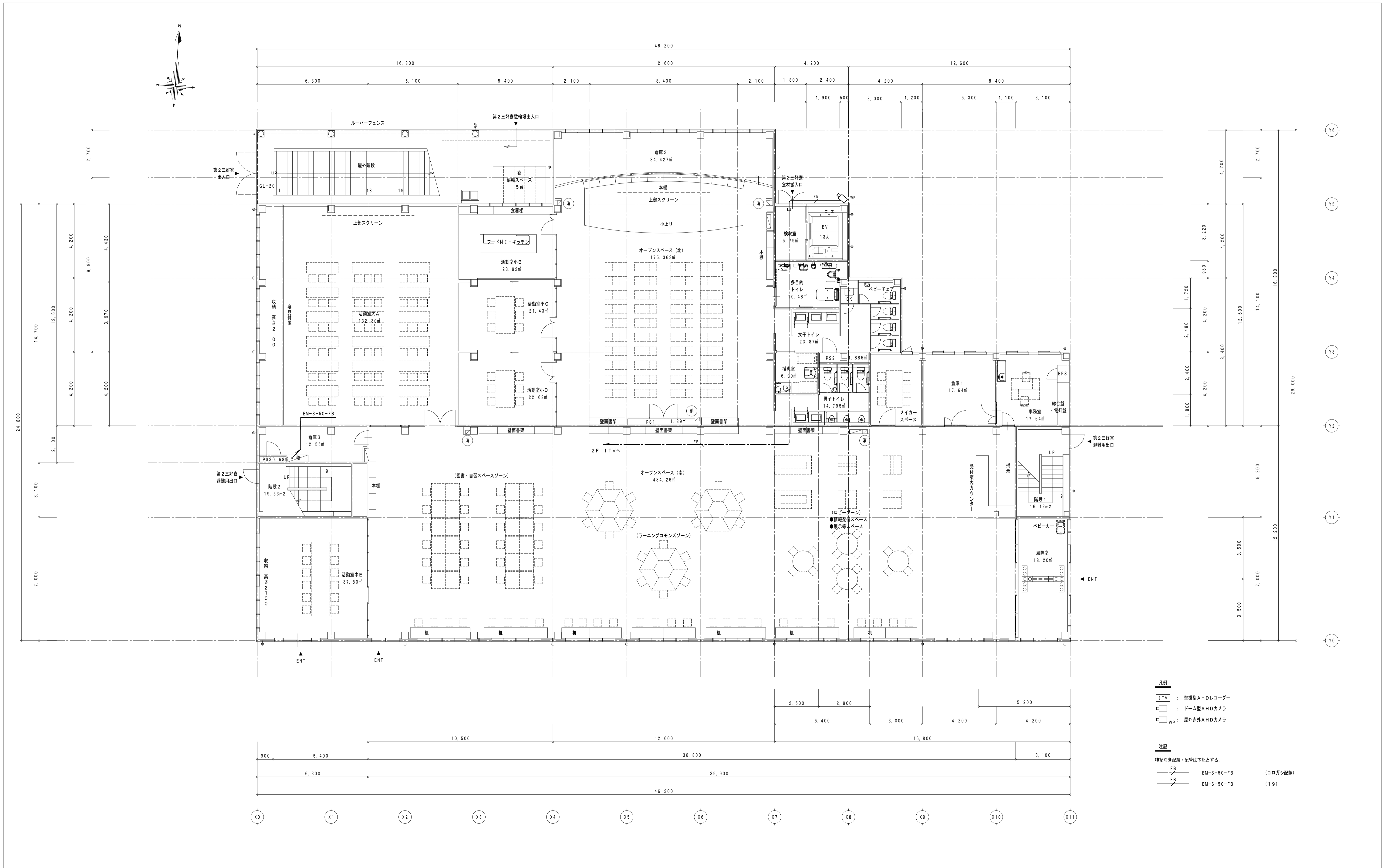
ITV設備 システムブロック図



ITV設備 系統図

- 凡例**
- ITV : 壁掛型AHDレコーダー
 - : ドーム型AHDカメラ
 - WP : 屋外赤外AHDカメラ
- 注記**
- 特記なき配線・配管は下記とする。
- FB : EM-S-5C-FB (コログシ記録)
 - FB : EM-S-5C-FB (19)

ITV	壁掛型AHDレコーダー	ドーム型AHDカメラ	WP	屋外赤外AHDカメラ																																																																							
	<table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>カメラ電源供給</td><td>定電圧電源方式 (NTSCカメラ/AHDカメラ)</td></tr> <tr><td>映像モニター</td><td>15.6型カラー液晶モニター</td></tr> <tr><td>映像圧縮方式</td><td>H.264 (MPEG-4 AVC)</td></tr> <tr><td>画像サイズ (解像度)</td><td>AHD方式: 1920×1080, 1280×720</td></tr> <tr><td>NTSC方式</td><td>944×480</td></tr> <tr><td>入力</td><td>カメラ×16、音声×16、センサー×16、制御×3</td></tr> <tr><td>出力</td><td>HDMI (映像・音声)、コントロール×16、制御×2</td></tr> <tr><td>スロット出力</td><td>NTSCのライブ映像またはHDMI出力と同じ映像選択可</td></tr> <tr><td>RS-485端子</td><td>1系統</td></tr> <tr><td>記録メディア</td><td>ハードディスク 4TB (4TB×1)</td></tr> <tr><td>画面表示</td><td>1画面、4/6/8/9/13/16分割、シーケンス、他</td></tr> <tr><td>記録レート</td><td>480 fps</td></tr> <tr><td>セキュリティ機能</td><td>ユーザーID (最大18名) とパスワード認証</td></tr> <tr><td>ネットワークソフト</td><td>最大64台のデジタルレコーダー遠隔監視可</td></tr> <tr><td>その他</td><td>プリ・ポスト・緊急録画、モーション検知 メール送信、遠隔通知、録画、イベントポップアップ Webサーバー、マウス可、UPS連動</td></tr> </table>	電源	AC100V 50/60Hz	カメラ電源供給	定電圧電源方式 (NTSCカメラ/AHDカメラ)	映像モニター	15.6型カラー液晶モニター	映像圧縮方式	H.264 (MPEG-4 AVC)	画像サイズ (解像度)	AHD方式: 1920×1080, 1280×720	NTSC方式	944×480	入力	カメラ×16、音声×16、センサー×16、制御×3	出力	HDMI (映像・音声)、コントロール×16、制御×2	スロット出力	NTSCのライブ映像またはHDMI出力と同じ映像選択可	RS-485端子	1系統	記録メディア	ハードディスク 4TB (4TB×1)	画面表示	1画面、4/6/8/9/13/16分割、シーケンス、他	記録レート	480 fps	セキュリティ機能	ユーザーID (最大18名) とパスワード認証	ネットワークソフト	最大64台のデジタルレコーダー遠隔監視可	その他	プリ・ポスト・緊急録画、モーション検知 メール送信、遠隔通知、録画、イベントポップアップ Webサーバー、マウス可、UPS連動	<table border="1"> <tr><td>電源</td><td>ドライブレコーダーからDC電源供給 (定電圧)</td></tr> <tr><td>撮像素子</td><td>1/2.8型CMOS 213万画素</td></tr> <tr><td>AHD信号フォーマット</td><td>1920×1080 30p</td></tr> <tr><td>NTSC信号走査方式</td><td>2:1インターレース</td></tr> <tr><td>最低被写体照度</td><td>0.0003lx (50%、白黒、スローシャッター30倍露、換算値)</td></tr> <tr><td>パリアフォーカルレンズ</td><td>3.1倍 (f=3.2~10mm)</td></tr> <tr><td>画角</td><td>水平: 108.8°~32.3° 垂直: 57.2°~18.2°</td></tr> <tr><td>機能</td><td>2次元/3次元ノイズリダクション デナイト、E-WDR ブライバシマスク (4か所) 逆光補正、露補正</td></tr> <tr><td>その他</td><td>天井埋込金具付</td></tr> </table>	電源	ドライブレコーダーからDC電源供給 (定電圧)	撮像素子	1/2.8型CMOS 213万画素	AHD信号フォーマット	1920×1080 30p	NTSC信号走査方式	2:1インターレース	最低被写体照度	0.0003lx (50%、白黒、スローシャッター30倍露、換算値)	パリアフォーカルレンズ	3.1倍 (f=3.2~10mm)	画角	水平: 108.8°~32.3° 垂直: 57.2°~18.2°	機能	2次元/3次元ノイズリダクション デナイト、E-WDR ブライバシマスク (4か所) 逆光補正、露補正	その他	天井埋込金具付	<table border="1"> <tr><td>電源</td><td>ドライブレコーダーからDC電源供給 (定電圧)</td></tr> <tr><td>撮像素子</td><td>またはDC12V</td></tr> <tr><td>撮像素子</td><td>1/2.8型CMOS 213万画素</td></tr> <tr><td>AHD信号フォーマット</td><td>1920×1080 30p</td></tr> <tr><td>NTSC信号走査方式</td><td>2:1インターレース</td></tr> <tr><td>最低被写体照度</td><td>0.1lx (ナイトモード時)</td></tr> <tr><td>パリアフォーカルレンズ</td><td>3.1倍 (f=3.2~10mm)</td></tr> <tr><td>画角</td><td>水平: 108.8°~32.3° 垂直: 57.2°~18.2°</td></tr> <tr><td>赤外LED照射距離</td><td>約30m</td></tr> <tr><td>機能</td><td>2次元/3次元ノイズリダクション デナイト、E-WDR ブライバシマスク (4か所) 逆光補正、露補正</td></tr> <tr><td>防塵・防水性能</td><td>IP66 観水コート (フロントパネル部)</td></tr> </table>	電源	ドライブレコーダーからDC電源供給 (定電圧)	撮像素子	またはDC12V	撮像素子	1/2.8型CMOS 213万画素	AHD信号フォーマット	1920×1080 30p	NTSC信号走査方式	2:1インターレース	最低被写体照度	0.1lx (ナイトモード時)	パリアフォーカルレンズ	3.1倍 (f=3.2~10mm)	画角	水平: 108.8°~32.3° 垂直: 57.2°~18.2°	赤外LED照射距離	約30m	機能	2次元/3次元ノイズリダクション デナイト、E-WDR ブライバシマスク (4か所) 逆光補正、露補正	防塵・防水性能	IP66 観水コート (フロントパネル部)
電源	AC100V 50/60Hz																																																																										
カメラ電源供給	定電圧電源方式 (NTSCカメラ/AHDカメラ)																																																																										
映像モニター	15.6型カラー液晶モニター																																																																										
映像圧縮方式	H.264 (MPEG-4 AVC)																																																																										
画像サイズ (解像度)	AHD方式: 1920×1080, 1280×720																																																																										
NTSC方式	944×480																																																																										
入力	カメラ×16、音声×16、センサー×16、制御×3																																																																										
出力	HDMI (映像・音声)、コントロール×16、制御×2																																																																										
スロット出力	NTSCのライブ映像またはHDMI出力と同じ映像選択可																																																																										
RS-485端子	1系統																																																																										
記録メディア	ハードディスク 4TB (4TB×1)																																																																										
画面表示	1画面、4/6/8/9/13/16分割、シーケンス、他																																																																										
記録レート	480 fps																																																																										
セキュリティ機能	ユーザーID (最大18名) とパスワード認証																																																																										
ネットワークソフト	最大64台のデジタルレコーダー遠隔監視可																																																																										
その他	プリ・ポスト・緊急録画、モーション検知 メール送信、遠隔通知、録画、イベントポップアップ Webサーバー、マウス可、UPS連動																																																																										
電源	ドライブレコーダーからDC電源供給 (定電圧)																																																																										
撮像素子	1/2.8型CMOS 213万画素																																																																										
AHD信号フォーマット	1920×1080 30p																																																																										
NTSC信号走査方式	2:1インターレース																																																																										
最低被写体照度	0.0003lx (50%、白黒、スローシャッター30倍露、換算値)																																																																										
パリアフォーカルレンズ	3.1倍 (f=3.2~10mm)																																																																										
画角	水平: 108.8°~32.3° 垂直: 57.2°~18.2°																																																																										
機能	2次元/3次元ノイズリダクション デナイト、E-WDR ブライバシマスク (4か所) 逆光補正、露補正																																																																										
その他	天井埋込金具付																																																																										
電源	ドライブレコーダーからDC電源供給 (定電圧)																																																																										
撮像素子	またはDC12V																																																																										
撮像素子	1/2.8型CMOS 213万画素																																																																										
AHD信号フォーマット	1920×1080 30p																																																																										
NTSC信号走査方式	2:1インターレース																																																																										
最低被写体照度	0.1lx (ナイトモード時)																																																																										
パリアフォーカルレンズ	3.1倍 (f=3.2~10mm)																																																																										
画角	水平: 108.8°~32.3° 垂直: 57.2°~18.2°																																																																										
赤外LED照射距離	約30m																																																																										
機能	2次元/3次元ノイズリダクション デナイト、E-WDR ブライバシマスク (4か所) 逆光補正、露補正																																																																										
防塵・防水性能	IP66 観水コート (フロントパネル部)																																																																										

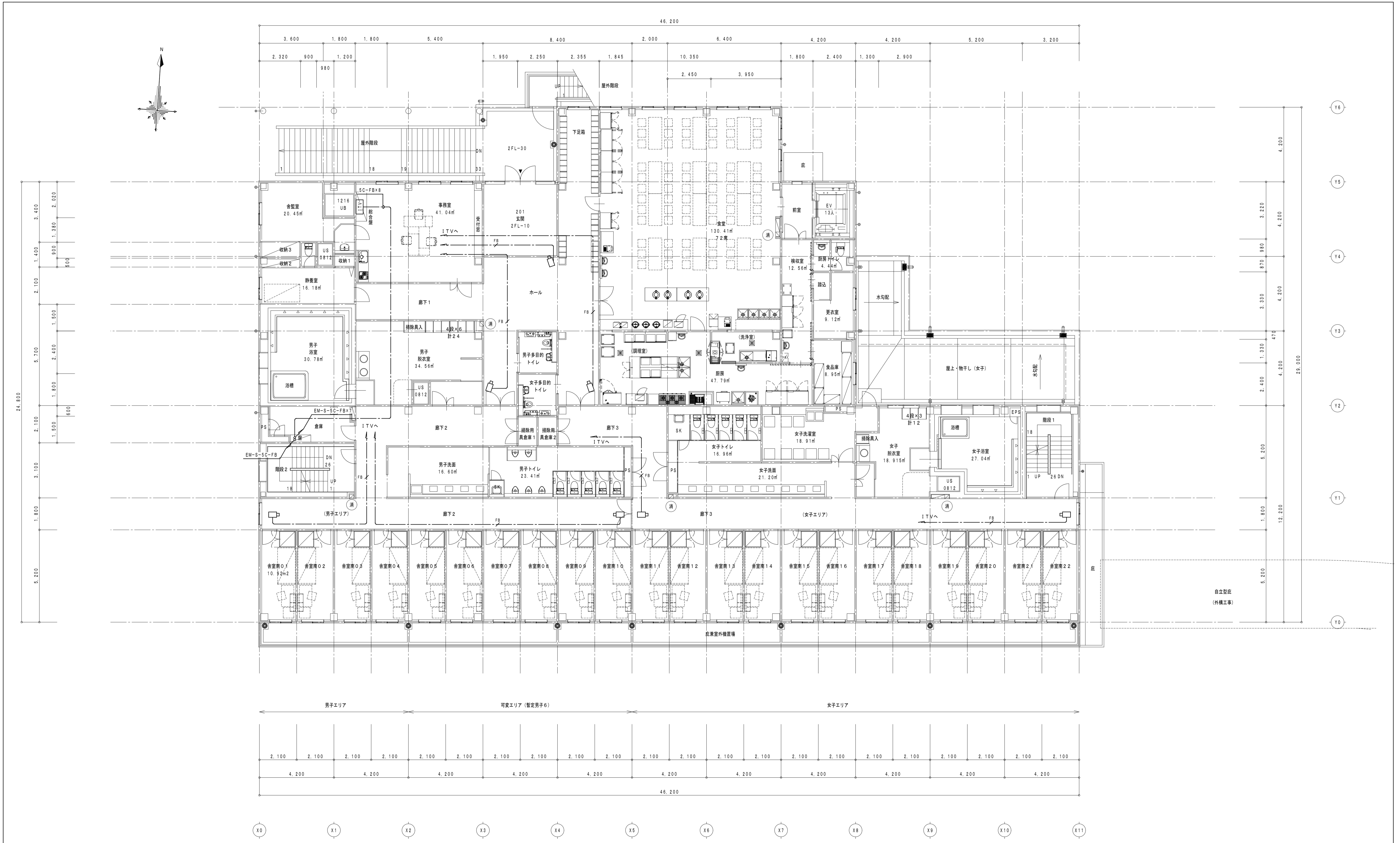


消火器ボックス (粉末10型消火器)

1階 平面図 1/100

- 凡例
- ITV : 壁掛けAHDレコーダー
 - : ドーム型AHDカメラ
 - WP : 屋外表外AHDカメラ
- 注記
- 特記なき配線・配管は下記とする。
- FB : EM-S-5C-FB (コログシ配線)
 - FS : EM-S-5C-FB (19)

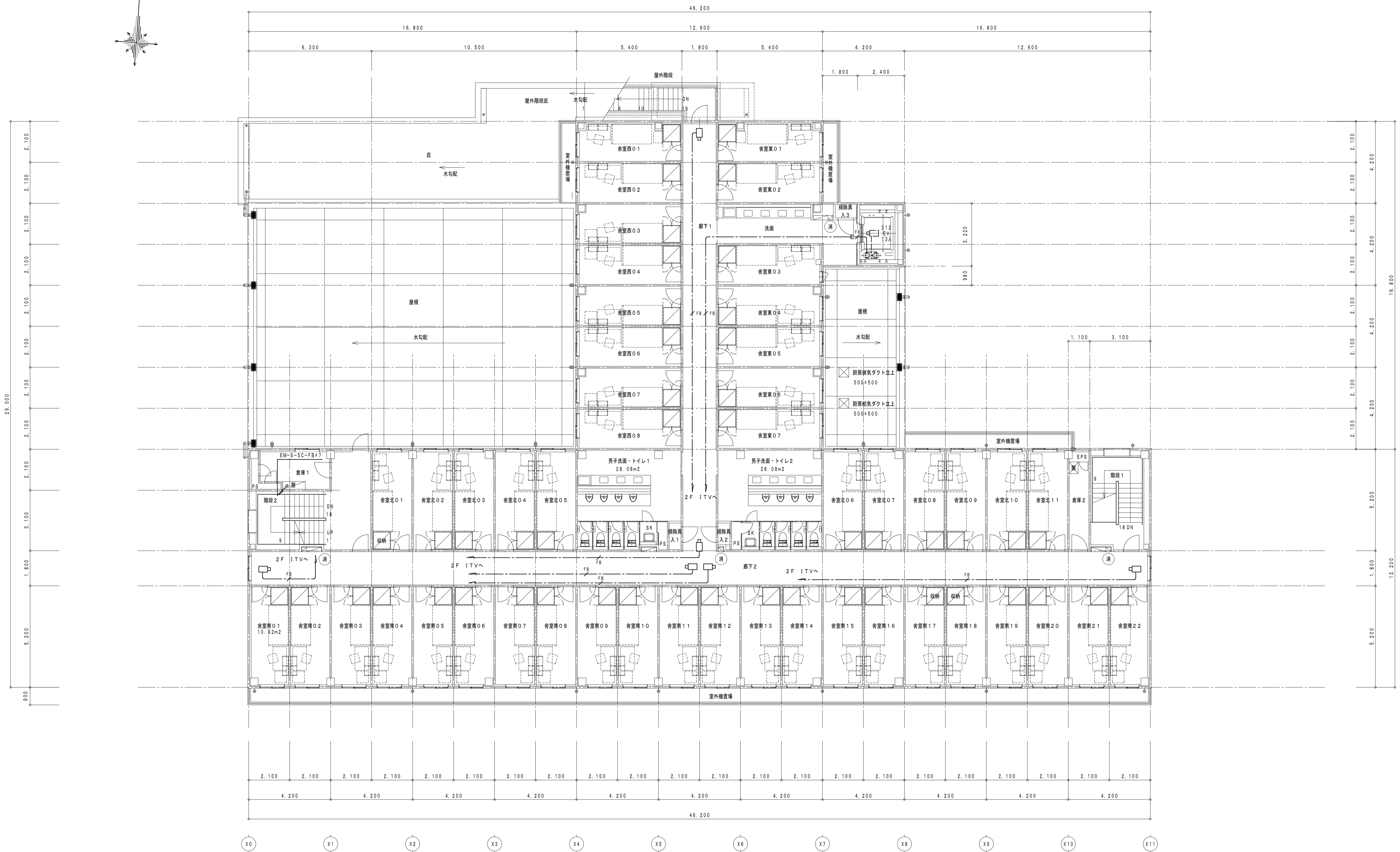
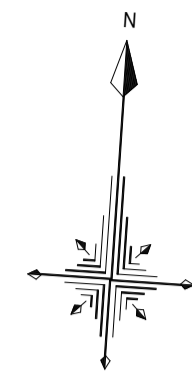
徳島県土整備部営繕課	●工事名 R5営繕 第2三好寮・三好市地域利便性施設 (仮称) 三・池田 新築工事 電気	●図面番号 E-56
1階 平面図	●縮尺 A1:1/100 A3:1/200	1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 株式会社 宮 建築設計 徳島市福島1丁目5番6号 TEL (088) - 625-5505 (代) 管理建築士 清水 康代 1級333707



2階 平面図 1/100

消火器ボックス (粉末10型消火器)

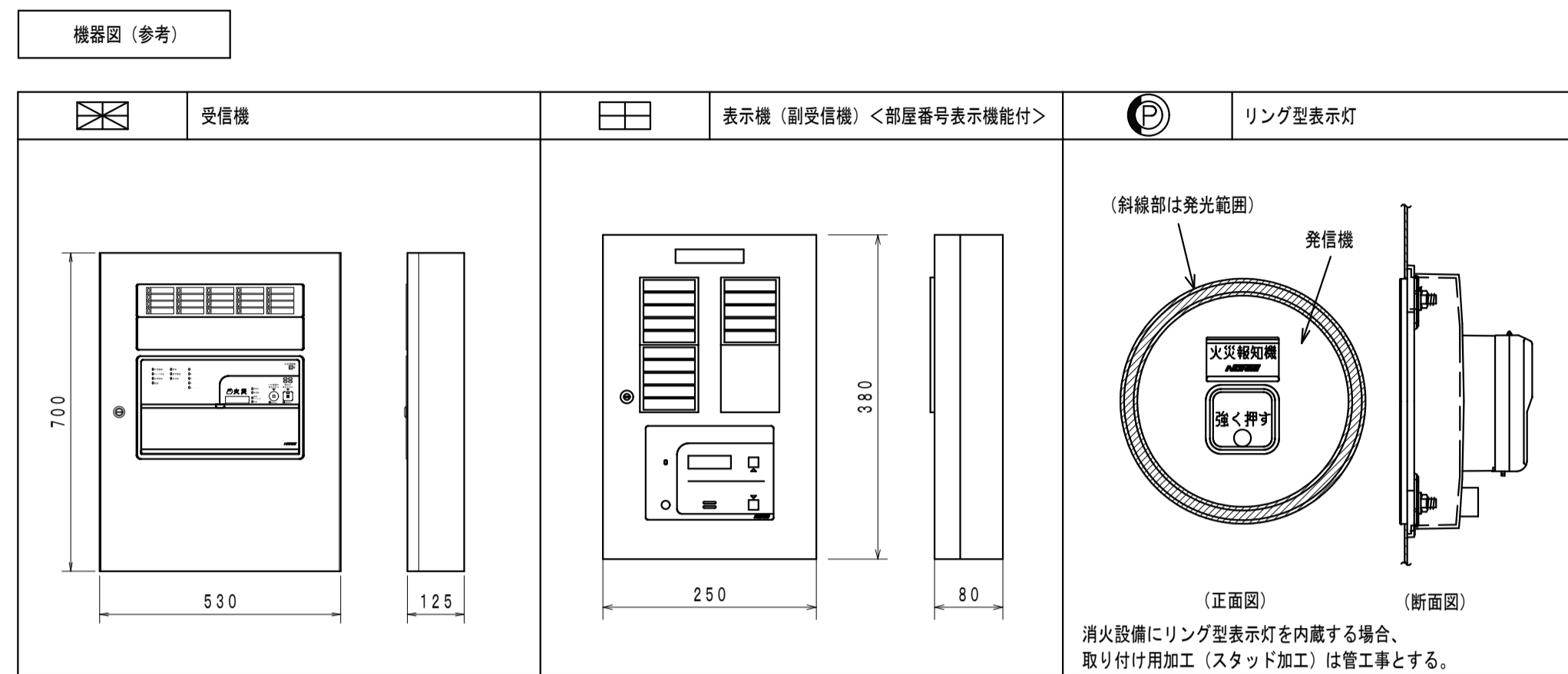
徳島県土整備部営繕課 ●工事名 R5営繕 第2三好寮・三好市地域利便性施設(仮称) 三・池田 新築工事 電気 ●図面名 ITV設備 2階平面図	●図面番号 E-57 ●縮尺 A1:1/100 A3:1/200	1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 株式会社 宮建築設計 徳島市福島1丁目5番6号 TEL (088)-625-5505(代) 管理建築士 清水 康代 1級333707
---	--	--



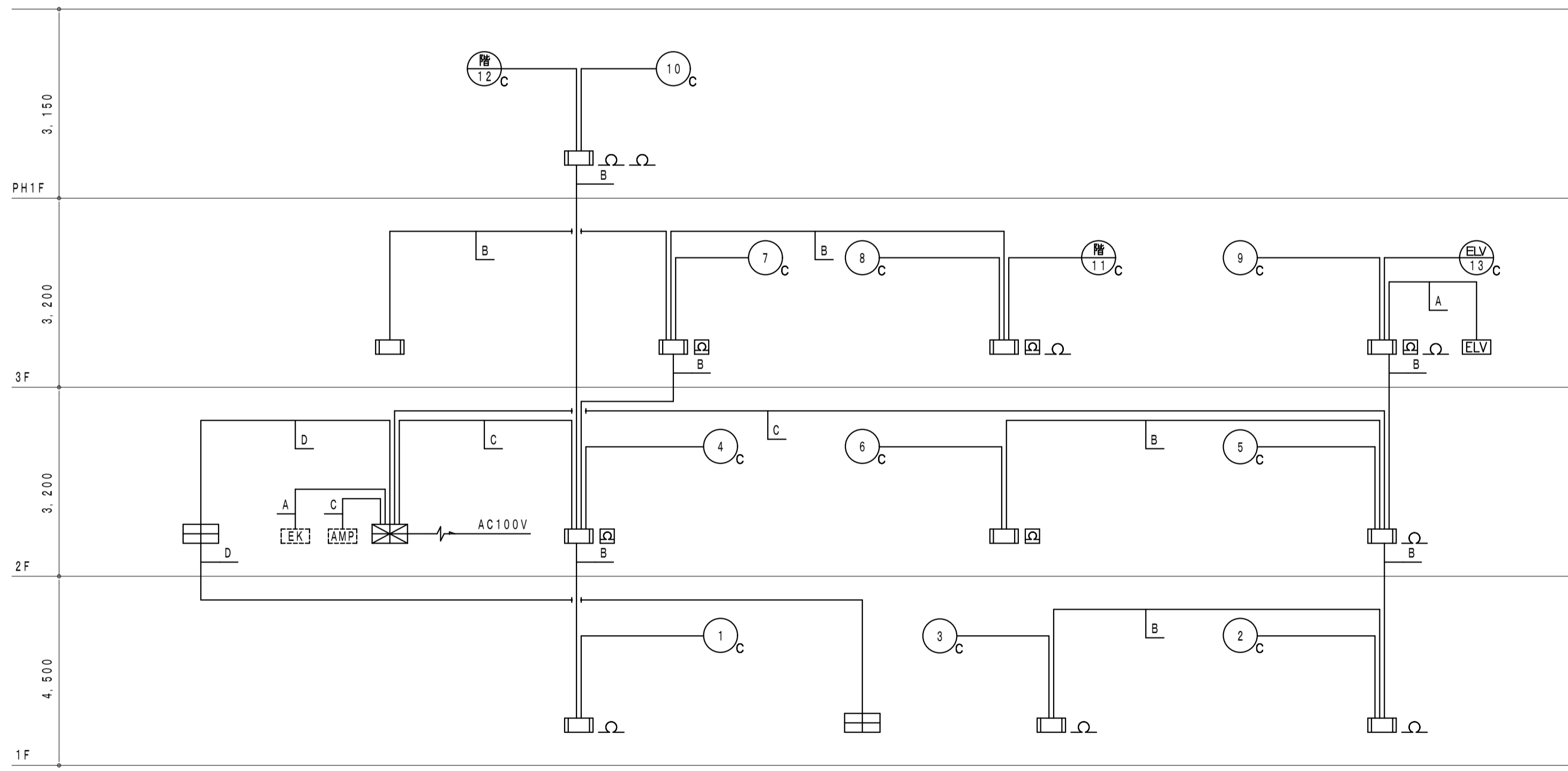
3階 平面図 1/100

消 消火器ボックス (粉末10型消火器)

徳島県土整備部営繕課	●工事名 R5営繕 第2三好寮・三好市地域利便性施設 (仮称) 三・池田 新築工事 電気	●図面番号 E-58	1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 株式会社 宮 建築 設計 徳島市福島1丁目5番6号 TEL (088) - 625 - 5505 (代)
	●図面名 ITV設備 3階平面図	●縮尺 A1:1/100 A3:1/200	管理建築士 清水 康代 1級333707



記号	名称	仕様	備考
	受信機		仕様注記参照
	表示機 (副受信機)		仕様注記参照
	放送アンプ	E-40図参照	
	電気錠制御盤		(建築工事)
	電気錠		(建築工事)
	エレベータ制御盤		(建築工事)
	機器収容箱	パッケージ型消火設備内蔵 I型	Ⓟ 収容
	P型発信機	1級、リング型表示灯 (AC24V、LED) 付	
	終端抵抗	10KΩ	
	アドレス付終端器	アドレス60に固定	
	差動式スポット型感知器	2種、自動試験機能付	
	定温式スポット型感知器	特種、65℃、自動試験機能付	
	定温式スポット型感知器	1種、75℃、防水型、自動試験機能付	
	光電式スポット型感知器	2種、自動試験・自動感度補正機能付	
	光電式スポット型感知器	2種、点検BOX付、自動試験・自動感度補正機能付	
	警戒区域線		
	警戒区域番号	火災表示用 (自動試験機能付を含む)	
	警戒区域番号	火災表示用、階段用 (自動試験機能付を含む)	
	警戒区域番号	火災表示用、ELV用 (自動試験機能付を含む)	
	ケーブル配線	天井いんべい	
	配管配線立上げ引下げ		



設備系統図

配管配線内訳表

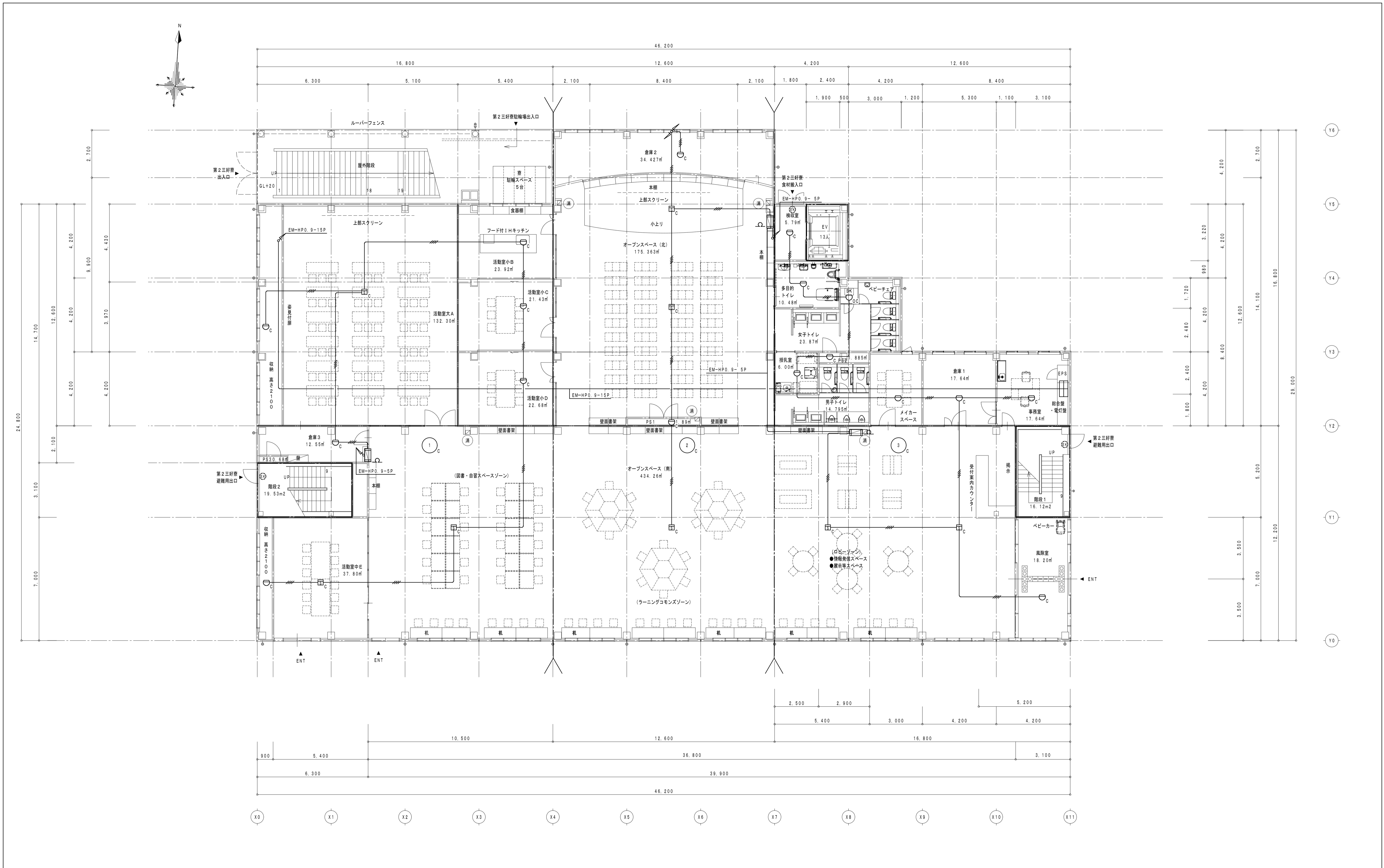
記号	配管配線内訳
A	EM-HP0.9-2C
B	EM-HP0.9-5P
C	EM-HP0.9-10P
D	EM-HP0.9-15P

注記

- 受信機仕様
 - P型1級、壁掛型、窓式、主音響 (音声警報) ・予備電源内蔵
番積式、自動断線警報機能付
 - 自動試験機能付
 - 地絡検出機能付 (感知器配線の絶縁を常時監視する機能)
 - アドレス表示付、部屋番号表示機能付
 - 操作無効機能付
 - 履歴リスト機能 (通常履歴10,000件、自動試験履歴10,000件)
 - 表示内訳
 - ・火災表示 13L + 2L (予備) = 15 L
- 諸表示部 (5L標準装備)
- 移相信号内訳:
 - ・非常放送アンプへ (無電圧、a接点)
連動用火災信号 (0L)
火災確認信号 (1L)
 - ・エレベータ制御盤へ火災代表信号移相 (無電圧、a接点、1L)
 - ・電気錠制御盤へ火災代表信号移相 (無電圧、a接点、1L)
- 表示機 (2台) 接続
- 1回線には自動試験機能付感知器を最大60個接続可能とする。
- 受信機は自動試験機能付感知器のアドレス (7セグメント) 表示を可能とする。
- 感知器は確認灯とする。
- 火災時の地区警報は、非常放送設備と連動しスピーカーからの音声警報にて行う。
感知器発報放送……感知器作動時
火災放送……発信機作動時
- 表示機仕様
 - 15回線、壁掛型、窓式、主音響内蔵
 - 表示内訳は受信機と同一表示とする。
 - P型1級表示機 (部屋番号表示付) は送り配線とする。
端末表示機に終端抵抗 (120、1/2w) を接続とする。
- 消火設備にリング型表示灯を内蔵する場合、取り付け用加工 (スタッド加工) は管工事とする。
- 特記なき配管配線は下記とする。
 - EM-AE0.9-4C
 - HP
 - EM-HP0.9-2C

A E : 警報用ケーブル
H P : 警報用ケーブル

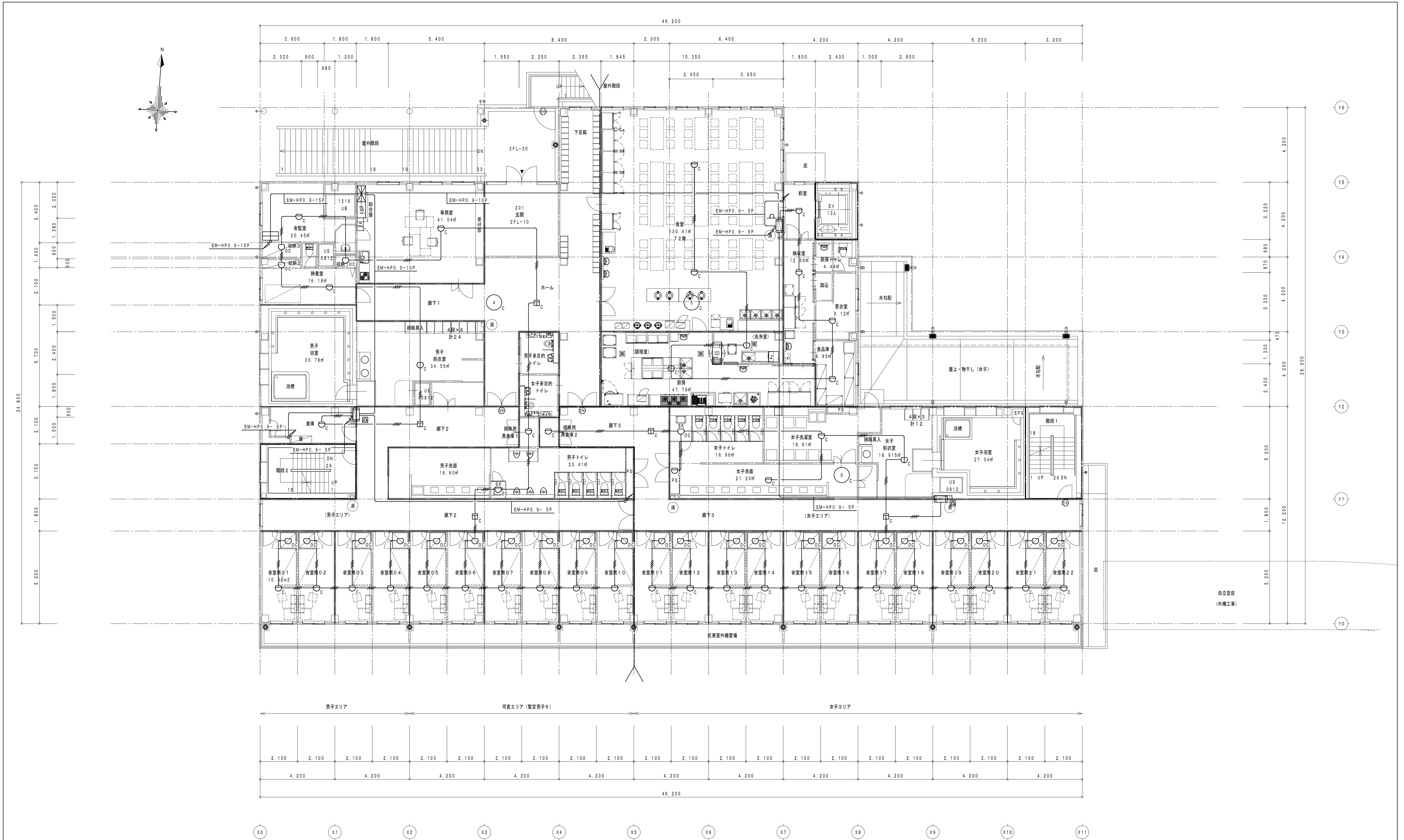
徳島県土木整備部管轄課	●工事名 R5宮緒 第2三好寮・三好市地域利便性施設 (仮称) 三・池田 新築工事 電気	●図面番号 E-59	1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 株式会社 宮 建築設計 徳島市福島1丁目5番6号 TEL (088) -625-5505 (代) 管理建築士 清水 康代 1級333707
	●図面名 自動火災報知設備 凡例・系統図・機器図	●縮尺 A1:NON A3:NON	



1階 平面図 1/100

消火器ボックス (粉末10型消火器)

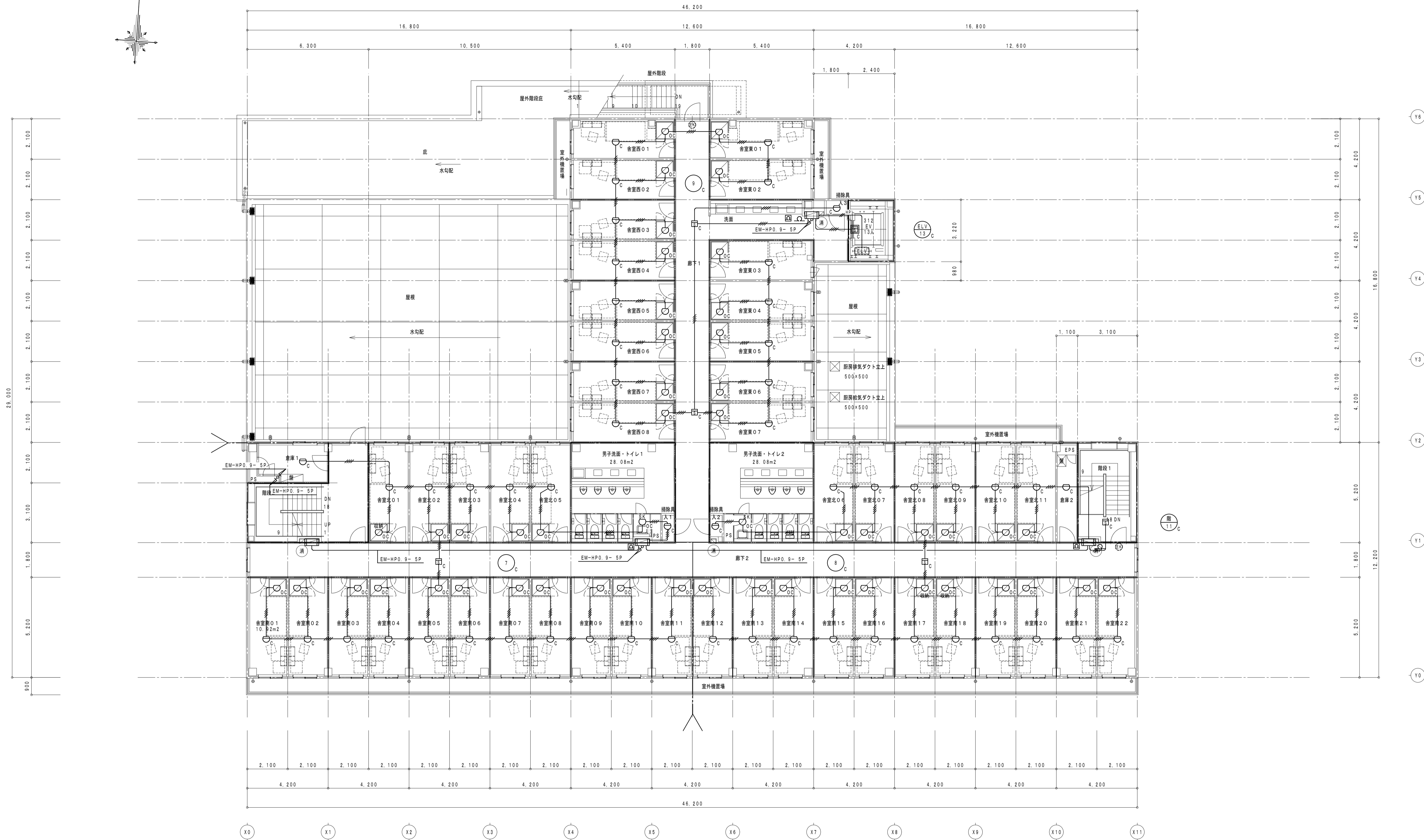
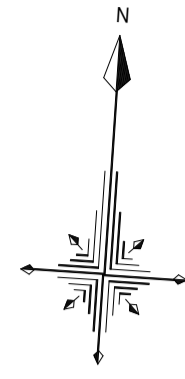
徳島県土整備部営繕課	●工事名 R5営繕 第2三好寮・三好市地域利便性施設 (仮称) 三・池田 新築工事 電気	●図面番号 E-60	1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 株式会社 宮 建築 設計 徳島市福島1丁目5番6号 TEL (088) - 625 - 5505 (代)
	●図面名 自動火災報知設備 1階平面図	●縮尺 A1:1/100 A3:1/200	管理建築士 清水 康代 1級333707



消火器ボックス (粉末10型消火器)

2階 平面図 1/100

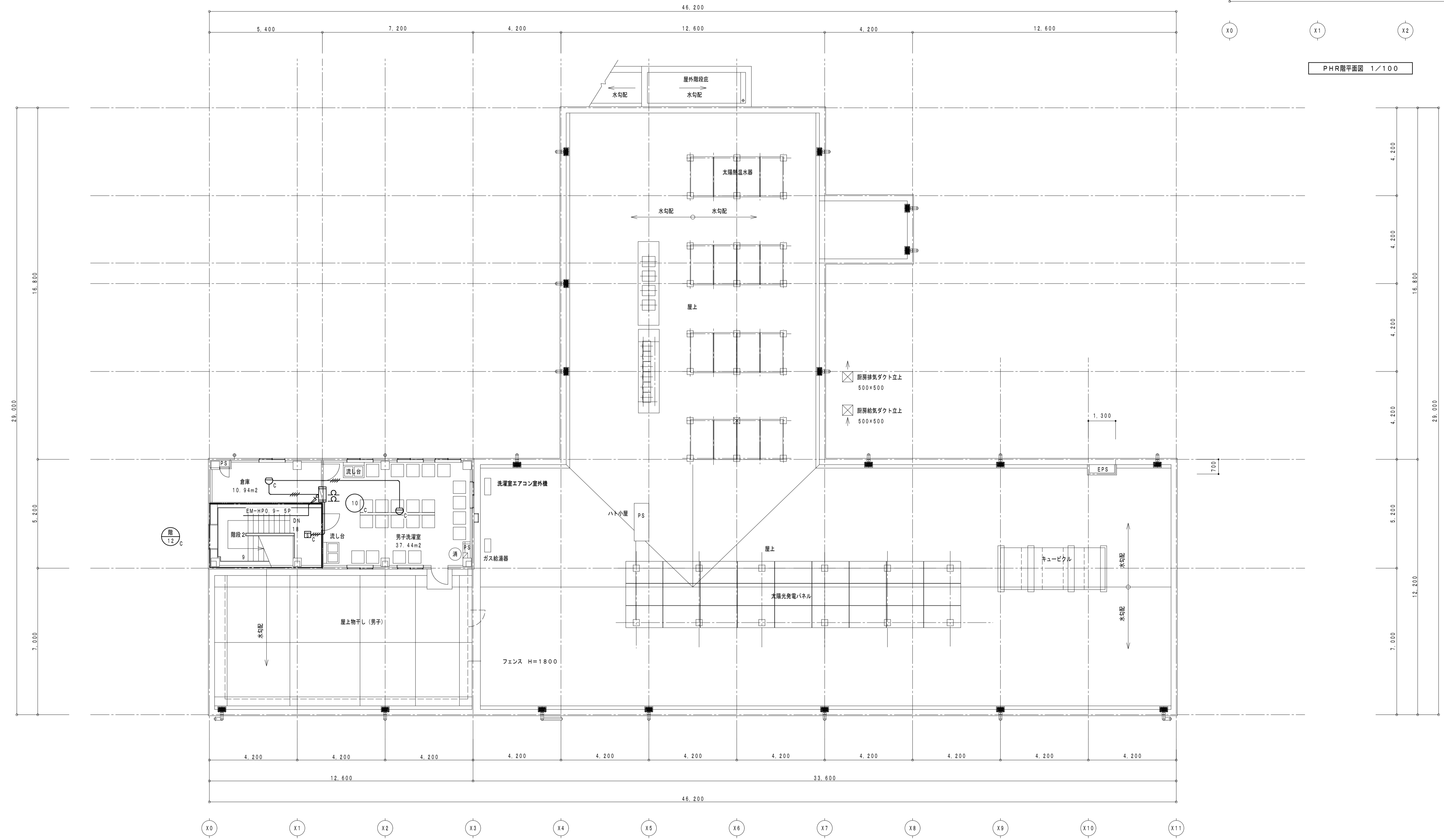
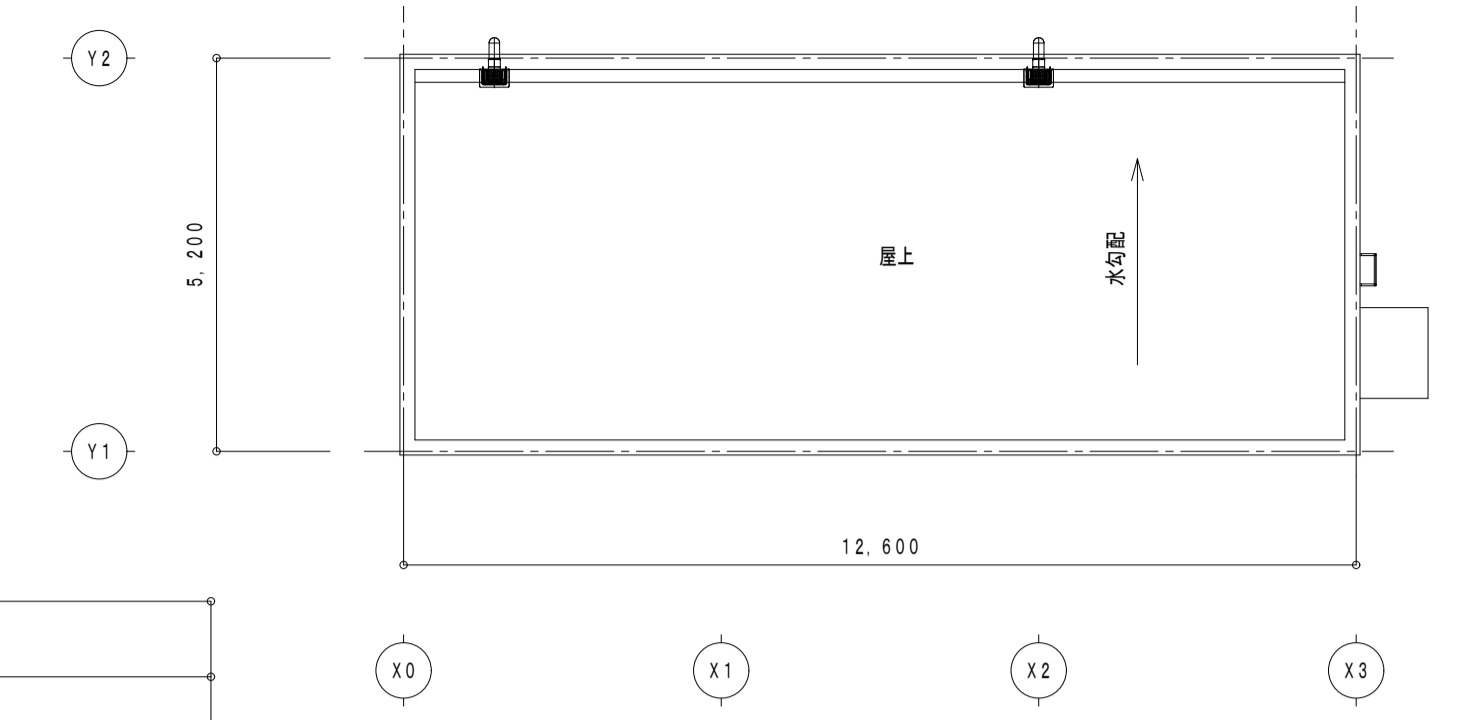
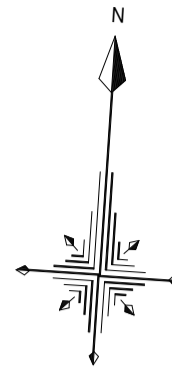
徳島県土整備部営繕課	●工事名 R5営繕 第2三好寮・三好市地域利便性施設 (仮称) 三・池田 新築工事 電気	●図面番号 E-61	1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 株式会社 宮 建築設計 徳島市福島1丁目5番6号 TEL (088) - 625-5505 (代)
	●図面名 自動火災報知設備 2階平面図	●縮尺 A1:1/100 A3:1/200	管理建築士 清水 康代 1級333707



3階 平面図 1/100

消 消火器ボックス (粉末10型消火器)

徳島県土整備部営繕課	●工事名 R5宮緒 第2三好寮・三好市地域利便性施設 (仮称) 三・池田 新築工事 電気	●図面番号 E-62	1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 株式会社 宮 建築 設計 徳島市福島1丁目5番6号 TEL (088) - 625 - 5505 (代)
	●図面名 自動火災報知設備 3階平面図	●縮尺 A1:1/100 A3:1/200	管理建築士 清水 康代 1級333707



消 消火器ボックス (粉末10型消火器)

PHR階・R階平面図 1/100

徳島県土整備部営繕課	●工事名	R5 営繕 第2三好寮・三好市地域利便性施設 (仮称) 三・池田 新築工事 電気	●図面番号	E-63	1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 株式会社 宮 建築設計 徳島市福島1丁目5番6号 TEL (088) - 625-5505 (代) 管理建築士 清水 康代 1級333707
	●図面名	自動火災報知設備 PH階・R階平面図	●縮尺	A1:1/100 A3:1/200	