



記 号	名 称 ・ 仕 様
■	電灯分電盤
■	動力制御盤
●	引込柱 CP10m-19cm-3.5kN 根枷・支線・装柱材共
⊠	引込開閉器盤及び総合盤
⊙	外灯
■	ハンドボール 900□×900(78t, 81レタ付)
■	地中埋設標 コンクリート製
⏏	接地工事
⊙LFn	フロートレススイッチ nは極数を示す。
⊠nn	ブルボックス nn は、n00□×n00 を示す。 尚、WP (防水型)はSUS製とする。
⊖E	コンセント (金属プレート) 大 角 2P15A×1 接地極付
Ⓟ3P20A	コンセント (金属プレート) 3P20A×1

動力機器配線表 “1P-1”

記号	機器名称	電気容量	配管配線仕様
PF-1	有圧扇	3φ200V 0.245kW	EM-CE3.5□-4C (PF22)

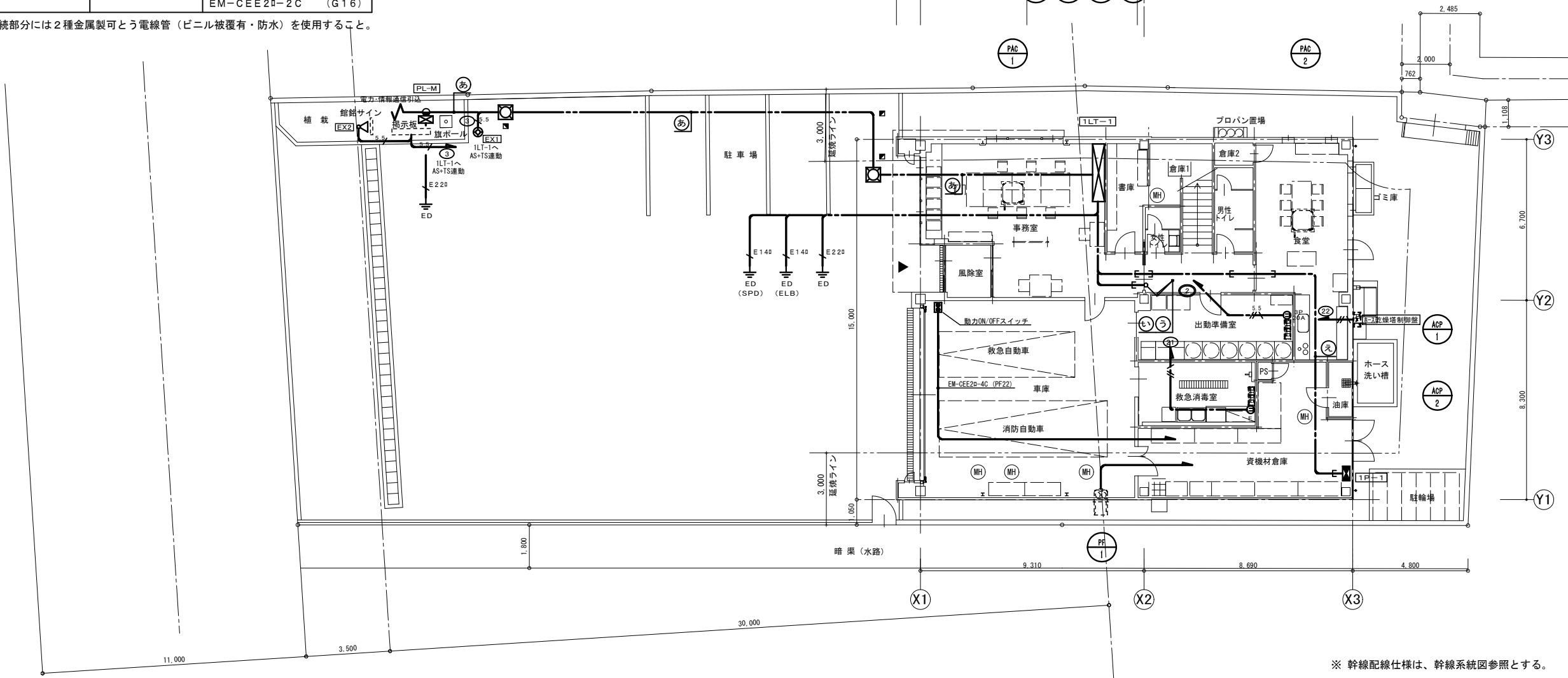
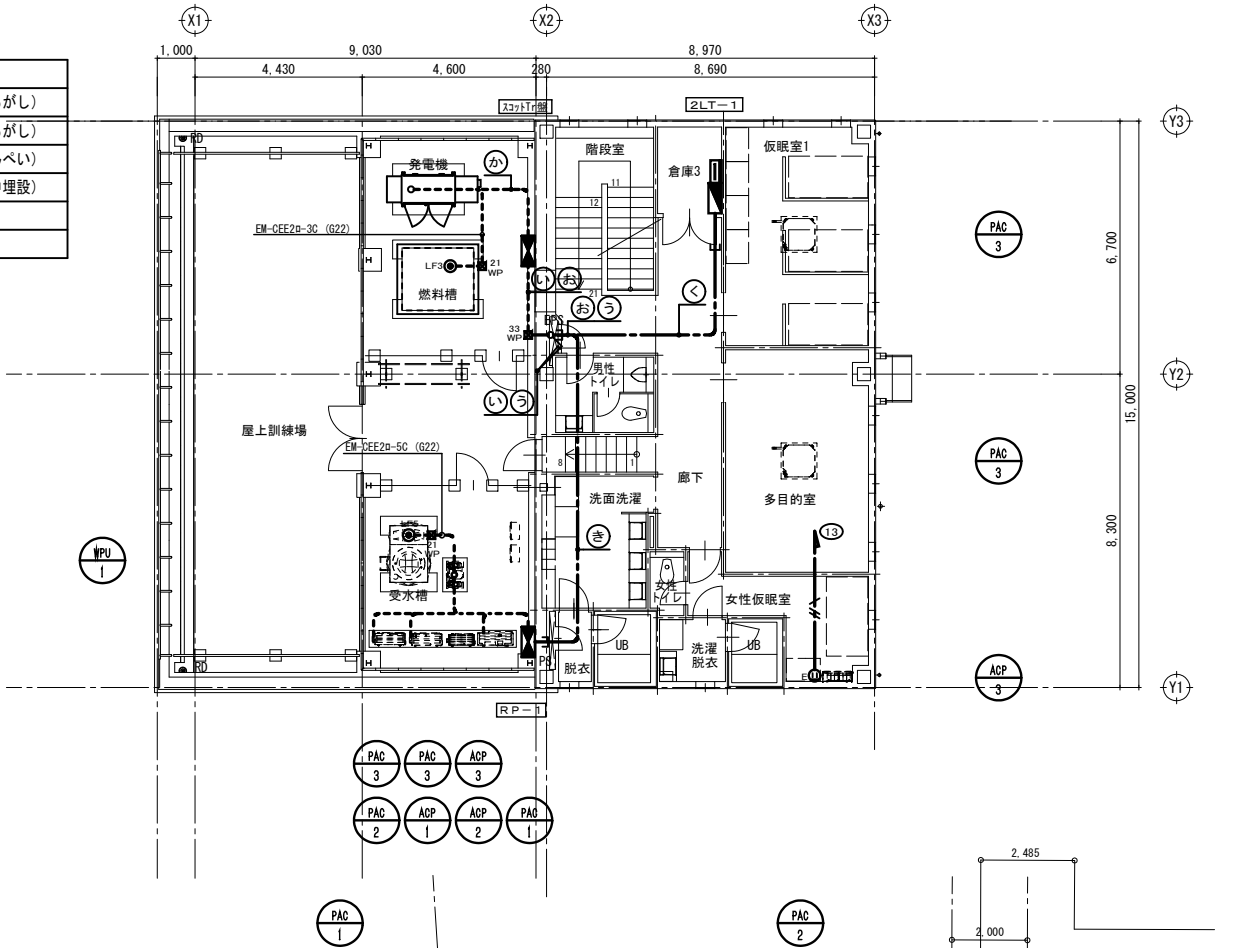
※ 空調室外機接続部分には2種金属製可とう電線管（ビニル被覆有・防水）を使用すること。

動力機器配線表 “RP-1”

記号	機器名称	電気容量	配管配線仕様
PAC-3	空冷ヒートポンプエアコン	3φ200V 0.81kW	EM-CE3.5□-4C (G22)
PAC-3	空冷ヒートポンプエアコン	3φ200V 0.81kW	EM-CE3.5□-4C (G22)
PAC-2	空冷ヒートポンプエアコン	3φ200V 2.10kW	EM-CE5.5□-4C (G28)
PAC-1	空冷ヒートポンプエアコン	3φ200V 3.49kW	EM-CE5.5□-4C (G28)
WPU-1	給水ポンプユニット	3φ200V 0.75kW×2	EM-CE5.5□-4C (G28)
	警報線		EM-CEE2□-2C (G16)

※ 空調室外機接続部分には2種金属製可とう電線管（ビニル被覆有・防水）を使用すること。

1. 図中特記なき配線は、下記による。		
	EM-EEF2.0-3C	(内1本7-ス) (天井ころがし)
	EM-CE5.5□-3C	(内1本7-ス) (天井ころがし)
	EM-EEF2.0-3C (PF22)	(内1本7-ス) (天井いんべい)
	EM-CE5.5□-3C (FEP30)	(内1本7-ス) (地中埋設)
2. 配線の立上り立下り部分はPF管にて保護すること。		
3. 防火区画貫通部は国土交通大臣認定工法にて保護すること。		



※ 幹線配線仕様は、幹線系統図参照とする。

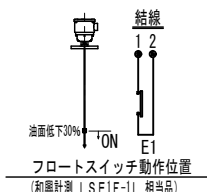
配置図 S=1/100

外装塗装色	標準色
ベース塗装色	亜鉛ドブ漬
騒音グレード	機関1mにて 75dB (A) ※4方向での平均値
機器重量	6850 N (約 699 kg)
	基礎に掛る最大荷重 14241 N (約 1453 kg)
その他	耐震ストッパー、防振ゴム付

保護裝置一覽					外部信號
項 目	警報表示灯	警 報	機關自動停止	主回路遮斷	
緊急停止	○	○	○	○	故障一掃 ○
給油洩漏	○	○	○	—	
過回転	○	○	○	○	
過電流	○	○	×	○	
潤滑油油圧低下	○	○	○	○	
冷却水温度上昇	○	○	○	○	
燃料油油面低下	○	○	×	×	

[illegible]

Technical drawing of a rectangular frame. The overall width is 1890, divided into three equal sections of 600 each. The overall height is 1640, divided into three equal sections of 546.67 each. The drawing includes a top view and a side view. The top view shows a rectangular frame with a central vertical dashed line. The side view shows a rectangular frame with a central horizontal dashed line. The drawing includes dimensions for the frame's width (1890), height (1640), and section widths (600). It also includes dimensions for the frame's thickness (45) and the distance from the frame's edge to the center line (45). The drawing includes a note: 8-φ22 45, indicating 8 bars of diameter 22 mm, spaced 45 mm apart.



**容 量 計 算**

総 容 量 :  $(900-9) \times (650-9) \times (981-9) \times 10^{-6}$   
 $= 891 \times 641 \times 972 \times 10^{-6} = 555.14 \text{m}^3$

空間容量 :  $555.14 - 500 = 55.14 \text{m}^3$

空間容量比 :  $55.14 \div 555.14 \times 100 (\%) = 9.9\%$

<p><b>ボンネット使用鋼板</b></p> <p>屋根:SS400 t2.3</p> <p>外板:SS400 t2.3</p> <p>防油堤:SS400 t3.2</p> <p>ベース:SS400 150×75</p>
<p><b>燃料タンク使用鋼板</b></p> <p>天板:SS400 t4.5</p> <p>側板:SS400 t4.5</p> <p>底板:SS400 t4.5</p> <p>架台:SS400 L65×65× t6</p>

Technical drawing of the P-18CVD-BL furnace, showing front and side views with dimensions and labels.

**Labels:**

- 引火防止金網 (60メッシュ) 防火ダンパー (P-18CVD-BL)
- フロートスイッチ
- 引火防止金網 (60メッシュ) 防火ダンパー (P-18CVD-BL)
- 給油口 (20A)


**Dimensions (mm):**



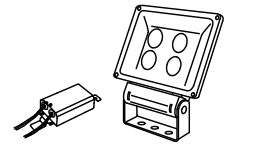
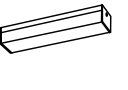

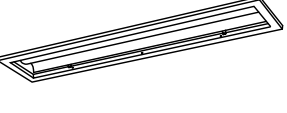

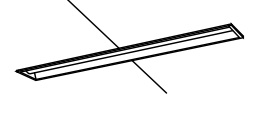


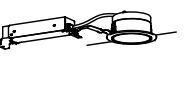
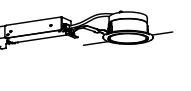


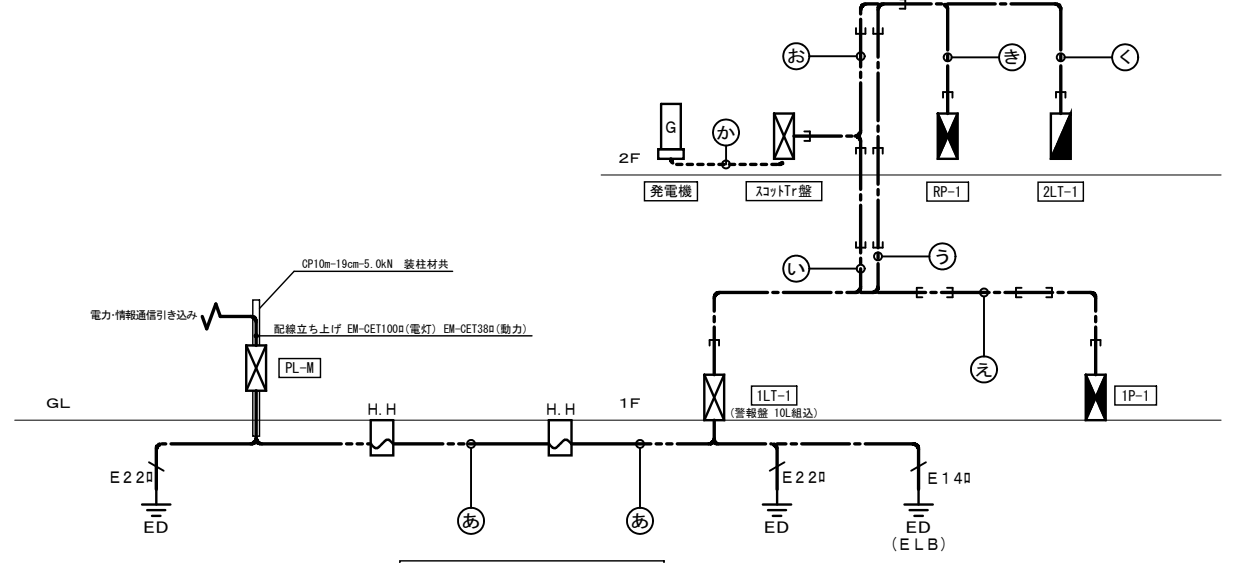
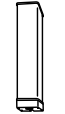
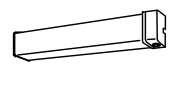

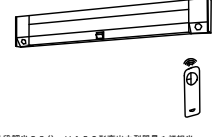
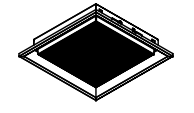
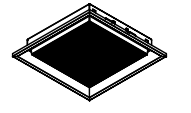
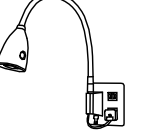

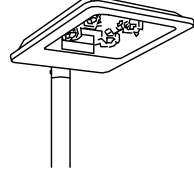
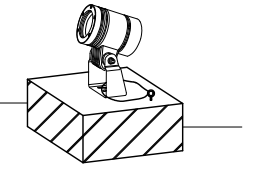


- Overall height: 2570
- Internal height: 981
- Internal width: 1890
- Overall width: 1900
- Base height: 150
- Internal width segments: 45, 600, 600, 600, 45
- Internal height segments: 700, 180

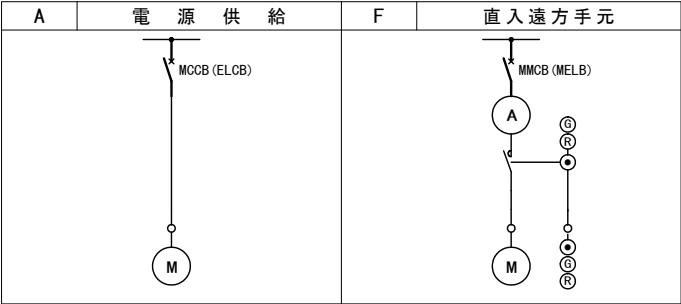
Technical drawing of the front view of a water supply unit. The drawing shows a vertical assembly with a float switch at the top, a central water supply pipe, and a water meter at the bottom. Dimensions are provided in millimeters. Key features include a 32A air outlet at the top, a float switch point, a float switch, a water supply pipe (opposite side), a 4-inch diameter 35mm lifting hook, and a 22mm diameter pipe at the bottom. The overall height is 2570mm, and the width is 1650mm.

Labels and dimensions:

- 通気口32A (Vent 32A)
- フロートスイッチ点検口 (Float switch inspection port)
- フロートスイッチ (Float switch)
- 通線口 (反対側) (Cable port (opposite side))
- 4-φ35 吊り用 (4-φ35 lifting hook)
- 8-φ22 (8-φ22)
- Dimensions: 2570, 2540 (2560), 400, 150, 250, 1580, 1640, 1650, 30, 5.

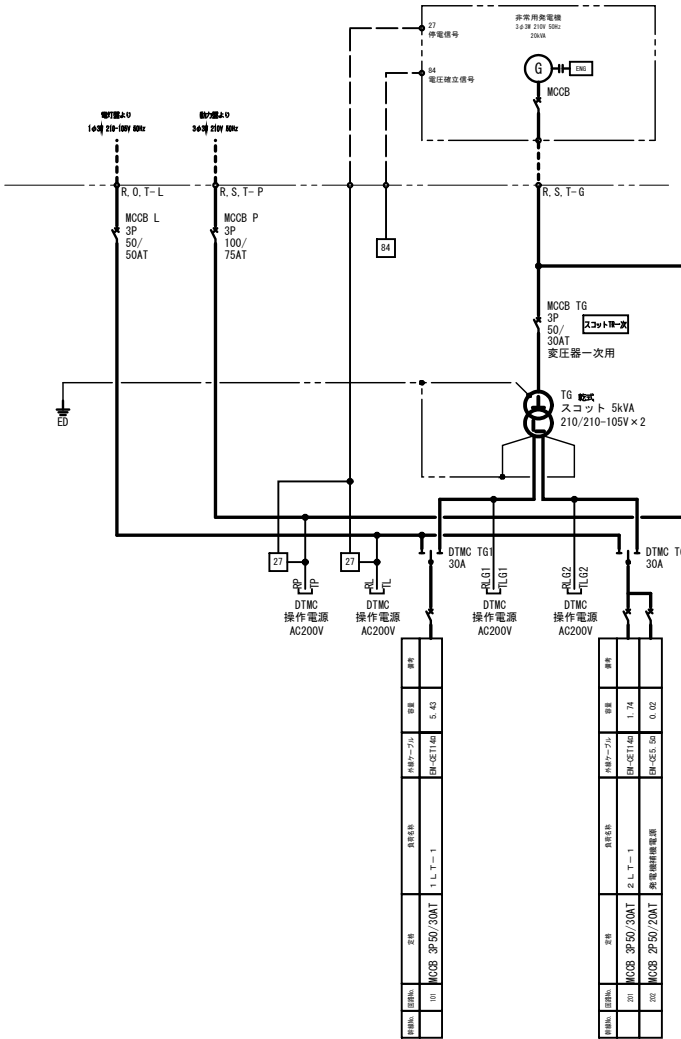
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>  <p>一級建築士事務所 株式会社 カトウ建築事務所</p> </div> <div> <p>千葉県知事登録 No. 1-1709-4702</p> </div> </div>			APPR	CHKD	DRAWN	<div> <p>本 社 千葉県中央区栄町36番10号 TEL 043-201-1277 FAX 043-201-1260</p> <p>東京事務所 東京都中央区日本橋本町4丁目7番10号 TEL 03-3510-1334 FAX 03-5201-1013</p> </div>	<div> <p>工事名 (仮称)古河消防署駅出張所建設工事</p> <p>図 名 自家用発電機設備図</p> </div>	<div> <p>S# 各図</p> <p>DATE *****</p> <p>No. E-00</p> </div>
<div> <p>一級建築士 No. 130206 加藤 義道</p> </div>								

A	直付型 反射笠付型	B	直付型 コーナーライト	C150	LEDスポットライト	D	LED赤色表示灯	E	直付型 V型	F	埋込型 クリーンルーム向け	G	LEDウォールライト																																		
																																															
一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83				一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体：亜鉛鋼板、反射板：銅板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83				光束8540lm、消費電力73.4W、電圧100～242V 昼白色、5000K、Ra85、光源寿命6万時間（光束維持率70%） 本体：アルミダイキャスト（ミディアムグレースタリック） パネル：ポリカーボネート（透明つや消し） 中角（縦長）配光、耐電圧15kV、耐風速60m 電源接続部灯具内収納可能 電源接続型（2.3kg）				防湿型・防雨型 本体：ステンレス鋼板 反射板：ステンレス鋼板（高反射白色粉体塗装） カバー：ポリカーボネート（赤色：加工品対応） 光束維持率70%指定40000時間				一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83				一般タイプ、6900lmタイプ、ISOクラス6（多重気密） 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体・反射板：銅板（高反射白色粉体塗装） 枠：ステンレス（クリア塗装）、パネル：低強度ガラス（透明） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83				防湿型・防雨型 器具光束2210lm、消費電力19.1W、電圧100～242V 5000K、Ra83、光源寿命40000時間（光束維持率85%） 本体：ステンレス、カバー：ポリカーボネート（乳白） 天井直付型・壁直付型																							
パナソニック 直付XLX460KENTLE9 梱商品				パナソニック 直付XLX460CENTLE9 梱商品				パナソニック スポットライトXY6835LE9 梱商品				パナソニック 障害T3BR96957-K（アクリルカバー赤色） 梱商品				パナソニック 直付XLX460AENTLE9 梱商品				パナソニック 埋込XLX461JENTLE9 梱商品				パナソニック NNF41800JLE9 梱商品																							
H	埋込型 下面開放	I	LEDキッチンライト	J	LEDフットライト	K	LEDダウンライト	L	LEDダウンライト	M	軒下用LEDダウンライト	N	LEDブラケット																																		
																																															
一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体：亜鉛鋼板、反射板：銅板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83				昼白色（5000K）、Ra83 器具光束1100lm、消費電力12W、電圧100V 拡散タイプ、天井直付型・壁直付型、コンセント付 カバー：プラスチック（乳白） スイッチ付、表面化粧タイプ W=580、H=65 出し954				電球色（2700K）、Ra85 器具光束2.6lm、消費電力0.7W、電圧100V 明るさセンサー付 （ホワイト） コンセント付				LED<ワング>（ひと粒）タイプ、電源ユニット内蔵、一般タイプ 器具光束1050lm、5000K、Ra85、広角タイプ 光源光束15度、消費電力7.6W、電圧100～242V 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：銅板（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ100				LED<ワング>（ひと粒）タイプ、電源ユニット内蔵、一般タイプ 器具光束625lm、5000K、Ra85、広角タイプ 光源光束15度、消費電力4.6W、電圧100～242V 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：銅板（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ100				LED<ワング>（ひと粒）タイプ、電源ユニット内蔵 軒下用（防雨型）、消費電力8W、電圧100V、器具光束845lm、 5000K、Ra83、拡散タイプ、光源光束15度 光源寿命40000時間（光束維持率70%） 枠：アルミダイキャスト（ホワイトつや消し仕上） パネル：アクリル（乳白） 埋込穴φ100				昼白色（5000K）、Ra83 器具光束339lm、消費電力5W、電圧100V 広角タイプ、天井直付型・壁直付型、つまみネジ方式 カバー：アクリル（乳白つや消し）、（ホワイト） W=130 H=130 出し955																							
パナソニック 埋込XLX460PENTLE9 梱商品				パナソニック LGB85030LE1 梱商品				パナソニック LBJ70072 梱商品				パナソニック ダウンライトXND1030WNLE9 梱商品				パナソニック ダウンライトXND0630WNLE9 梱商品				パナソニック NDW06310WKLE1 梱商品				パナソニック LGB81405LE1 梱商品																							
O	LEDウォールライト	P	LEDウォールライト	Q	直付型	R	階段灯薄型 リモコン自己点検機能付																																								
																																															
防雨型、ひと（熱線）センサ・EEセンサ付（ON/OFF型） 器具光束1920lm、消費電力19W、電圧100～242V 5000K、Ra83、光源寿命40000時間（光束維持率85%） 本体：ステンレス、カバー：ポリカーボネート（乳白） 壁直付型				防雨型、ひと（熱線）センサ・EEセンサ付（ON/OFF型） 器具光束1920lm、消費電力19W、電圧100～242V 5000K、Ra83、光源寿命40000時間（光束維持率85%） 本体：ステンレス、カバー：ポリカーボネート（乳白） 壁直付型																				一般タイプ、1600lmタイプ 消費電力11.6W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵				ひととセンサ段階光30分、Hf32秒高出力器具1灯相当 実用：階段灯専用ライトバー・点灯2.500lm、 非常時：階段灯本体埋込LED点灯 消費電力29.6W、電圧：100～242V対応、蓄電池：ニッケル水素電池 非常灯設定番号：LAL-E-015 非常用LEDレンズ：ガラス、専用ライトバー：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命（階段灯専用ライトバー）40000時間、点検スイッチ付 自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付、リモコン：FSK90910K（別売） パナソニック 直付XLX443UTNLE9 梱商品																			
パナソニック NNF521812JLE9 梱商品				パナソニック NNF521811JLE9 梱商品																				パナソニック 直付XLX210NENJLE9 梱商品				パナソニック 直付XLX443UTNLE9 梱商品																			
S	埋込型 下面開放型	T	埋込型 下面開放型	U	LEDベッドライト	V	LED防爆型照明器具																																								
																																															
スクエア光源タイプ、グレアセーブ光源ユニット、6500lmタイプ 消費電力41.5W、電圧100～242V 昼光タイプ（約10～100%） 本体：銅板（高反射白色粉体塗装） 点灯ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83				スクエア光源タイプ、グレアセーブ光源ユニット、8000lmタイプ 消費電力49.7W、電圧100～242V 昼光タイプ（約10～100%） 本体：銅板（高反射白色粉体塗装） 点灯ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83																				昼白色、5000K、Ra66 器具光束115lm 消費電力2.2W、電圧100V 壁付メディカルユニット兼用 セード：樹脂（クールホワイト） パネル：プラスチックタイプ ショートアーム式ベッドライト 読書専用				光束2750lm、消費電力31.5W、電圧100～242V 昼白色、5000K、Ra83、光源寿命6万時間（光束維持率92.2%） 本体：アルミ（マイルドグレー） パネル：強化ガラス（透明） パイプ：ステンレス鋼管（マイルドグレー） 防爆構造 ExdⅡ1 B+H2T6X（水素ガス対応） パナソニック 防爆XLJ4101LE9 梱商品																			
パナソニック 埋込XLX160RKNLA9 梱商品				パナソニック 埋込XLX180RKNLA9 梱商品																				パナソニック NNF23105JLE1 梱商品				パナソニック 直付XLJ4101LE9 梱商品																			
EX1	LED街路灯	EX2	LEDスポットライト	a	誘導標識	b	LED避難口誘導灯																																								
																																															
ポール GL+45000及び基礎具				据付基礎具																				蓄光式				LED誘導灯コンパクトスクエア 白・黄・赤・緑 型：天吊直付型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付																			
昼白色、5000K、Ra70、狭長配光タイプ 器具光束400lm、消費電力62W、電圧100～242V 本体：アルミダイキャスト（ミディアムグレースタリック） パネル：強化ガラス（透明） 落下防止ワイヤー付、耐電圧15kV 光源寿命60000時間（光束維持率70%）、上方光束比0%				器具光束3255lm、消費電力31W、電圧100～242V 白色、4000K、Ra85、狭角タイプ 光源寿命40000時間（光束維持率70%） 本体：アルミダイキャスト（ミディアムグレースタリック） パネル：強化ガラス 縦置取付型、耐風速60m/s、遮熱防止ワイヤ付																								公共 SH1-FSF21-BL																			
パナソニック NNY22147ZLF9+ポールYD4509HN 梱商品				パナソニック NNY1031W-LE9 梱商品																																											

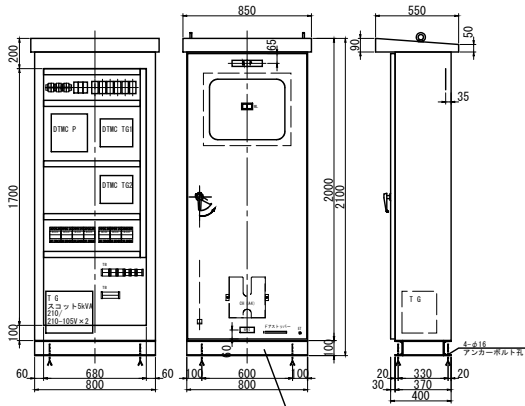


- 注
- 電流計は赤指針付とし定格電流が30Aを超えるものはCT付とする。
  - 電動機保護用遮断器 (MMCB) 電動機保護用漏電遮断器 (MELB) は、電動機の定格電流に適合したものを選定のこと。
  - 電気の契約容量については、仮設申請時と一緒に申し込みをして東京電力と充分協議した上で決定すること。

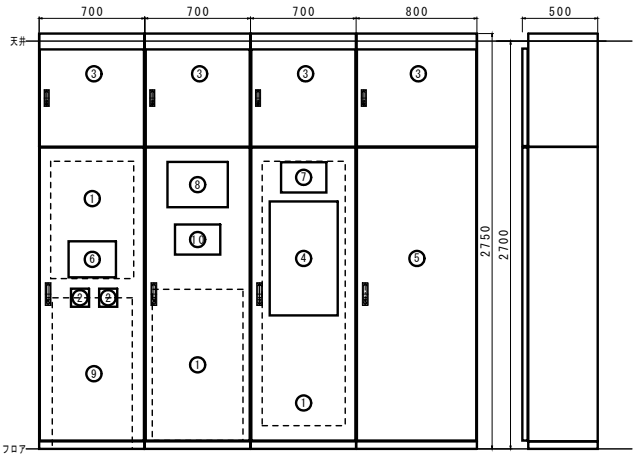
壁名称	幹線系統	負 荷			発電機回路	結線方式 主回及制御路	付回路 制御路	インターロック 及連動	強制停止 回路名	ブレーカ仕様及容量				トリップ盤内表示	備 考
		機器番号	名 称	容 量 (kW)						MCCB	MELB	MCCB	ELCB		
引込開閉器壁 P L-M 屋外引込柱固定 EM-CET100□	電力会社より 1φ 3W 200-100V 50Hz														
	MCCB 3P 225/200A (主開閉器契約)		1LT-1	38.42		A									EM-CET100□
EM-CET38□	1φ 3W 200-100V 50Hz														
	MCCB 3P 100/100A (主開閉器契約)		1LT-1	9.96		A									EM-CET38□
1LT-1 総合盤組込 (幹線分岐) PL-Mより EM-CET100□	3φ 3W 200V 50Hz														
	MCCB 3P 100/100A	1P-1	動力盤	0.25		A							3P 50/ 20A		EM-CE8□-4C
	SPDクラスII付	RP-1	動力盤	1.62		A							3P 50/ 40A		EM-CET14□
			スコットTr盤	7.09		A							3P100/75A		EM-CET38□
1P-1 屋内壁掛型 1LT-1より EM-CET38□	3φ 3W 200V 50Hz														
	MCCB 3P 50/30A	PF-1	有圧層 予備スペース	0.25		F		車庫内 スイッチ連動					3P 50/ 20A		EM-CE3.5□-4C
RP-1 屋外壁掛型 1LT-1より EM-CET14□	AC 3φ 3W 200V 50Hz														
	MCCB 3P 50/40A	PAC-3	空冷ヒートポンプエアコン	0.81		A							3P 50/ 30A		EM-CE3.5□-4C
		PAC-3	空冷ヒートポンプエアコン	0.81		A							3P 50/ 30A		EM-CE3.5□-4C
			予備スペース												
スコットTr盤より EM-CET38□	AC-GC 3φ 3W 200V 50Hz														
	MCCB 3P 100/75A	PAC-1	空冷ヒートポンプエアコン	3.49		A							3P 50/ 30A		EM-CE5.5□-4C
		PAC-2	空冷ヒートポンプエアコン	2.1		A							3P 50/ 30A		EM-CE5.5□-4C
		WPU-1	給水ポンプユニット	0.75×2		A							3P 50/ 30A		EM-CE5.5□-4C
			予備スペース												



発電機負荷を検討し、同時使用負荷想定  
照明全体80%+コンセント全体30%+通信機器100%  
(上記割合については、庁舎利用方法等想定し  
協議提出資料内で提案・決定)  
電灯 1.470VA×80%=1.176VA  
コンセント 3.300VA×30%=990VA  
通信機器・冷蔵庫・放送・電話 2.400VA  
合計 4.566VA 想定



スコットTr盤参考図



総合盤参考図 1LT-1  
1F 事務室

記号	名称
①	端子盤 (各端子及び情報、指令機器格納)
②	空調集中リモコン (機械設備と要協議)
③	上部ダクト
④	放送アンプ
⑤	電灯・動力幹線分岐盤
⑥	リモコンスイッチ (30L+グループボタン設定器付)
⑦	警報盤 10L (発電機・給水ポンプ他)
⑧	電気錠制御盤 4L (解錠アラーム付)
⑨	電話交換機
⑩	インターホン

	1LT-1	2LT-1
電話	5L+20P	10P
LAN	予備 スペース	予備 スペース
放送	5P	5P
TV	SH-D2	
予備	10P	10P

端子盤

---

---

---

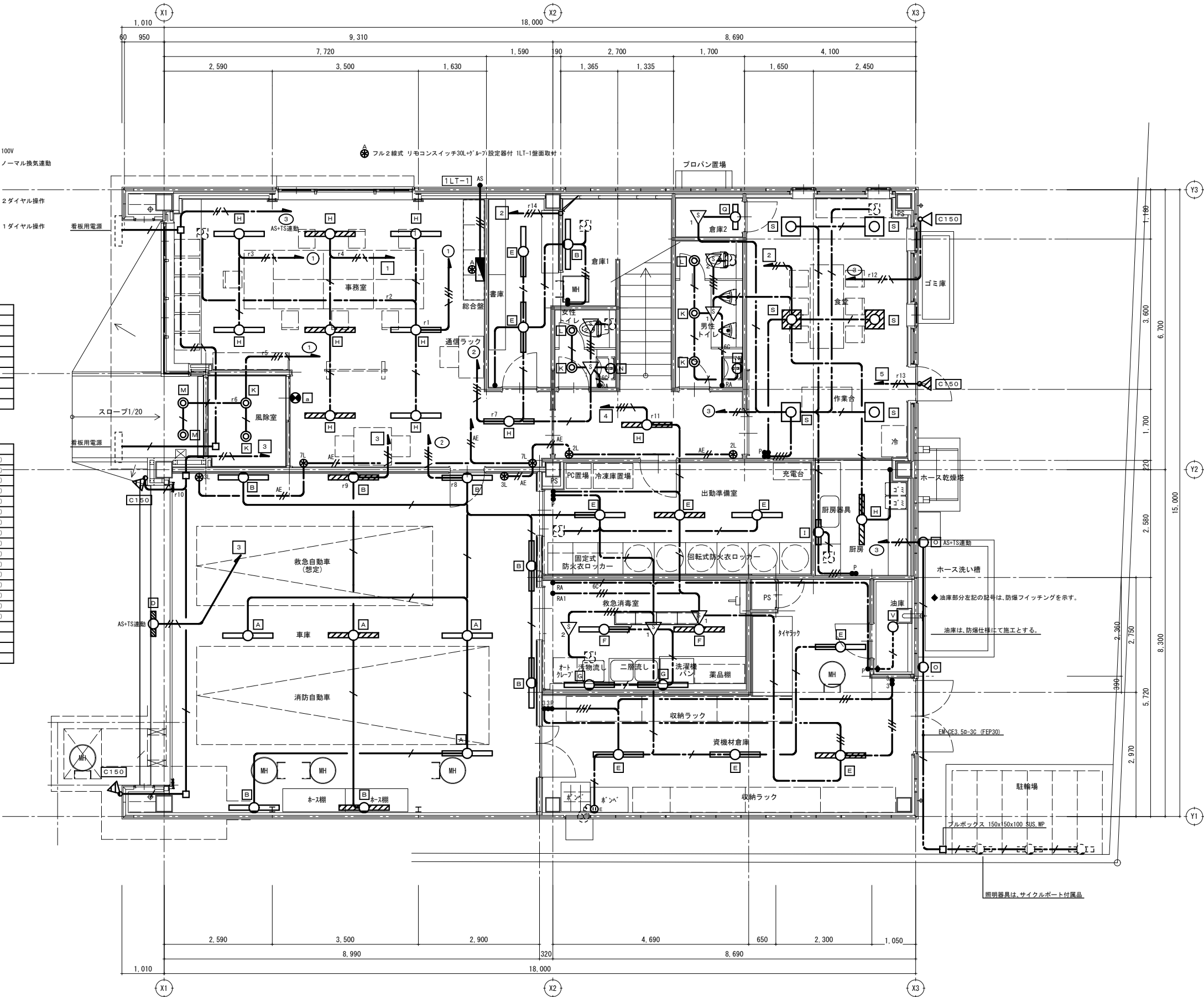
	一級建築士事務所	千
	<b>KATO</b>	
	ARCHITECTS	株
	一級建築士 NO.	

知事登録 No. 1-1709-4702	APPR	CHKD	DRAIN	本 社 千葉市中央区栄町36番10号 TEL 043-201-1277 FAX 043-201-1280 東京事務所 東京都中央区日本橋本町4丁目7番10号 TEL 03-3910-1336 FAX 03-5201-1013	工事名 (仮称)古河消防署西出張所建設工事	S/N DATE ***
社 カトウ建築事務所					図 名 電灯分電盤図	No. E-1
06 加藤 義道						

▽1	センサスイッチ (観機)	Panasonic (WTK24819) 相当品	100V
▽2	センサスイッチ (子機+換気)	Panasonic (WTK29319) 相当品	ノーマル換気運転
▽3	センサスイッチ (子機)	Panasonic (WTK2910) 相当品	
▽5	センサスイッチ (観機+換気)	Panasonic (WTK2304) 相当品	
●RA	センサ操作ユニット	Panasonic (WTC5822W) 相当品	2ダイヤル操作
●RA1	センサ操作ユニット	Panasonic (WTC5820W) 相当品	1ダイヤル操作
ガードプレート付			
ガードプレート付			
センサ間の渡り配線はEM-EF1. 6-2Cとする。			
観機～換気扇センサ間の渡り配線はEM-EF1. 6-2C×2とする。			

記号	名称・仕様
●	スイッチ (金属プレート) 大角 1P15A
●3	スイッチ (金属プレート) 大角 3W15A
●P	スイッチ (金属プレート) 大角 1P15A
●AS	自動点滅器 3A (100V)
●HL	フル2線式リモコンスイッチ nは点滅回路数を示す。
●E	コンセント (金属プレート) 大角 2P15A×1 接地端子付
□	アウトレットボックス 中西角 浅型 D44
□	アウトレットボックス 中西角 深型 D54

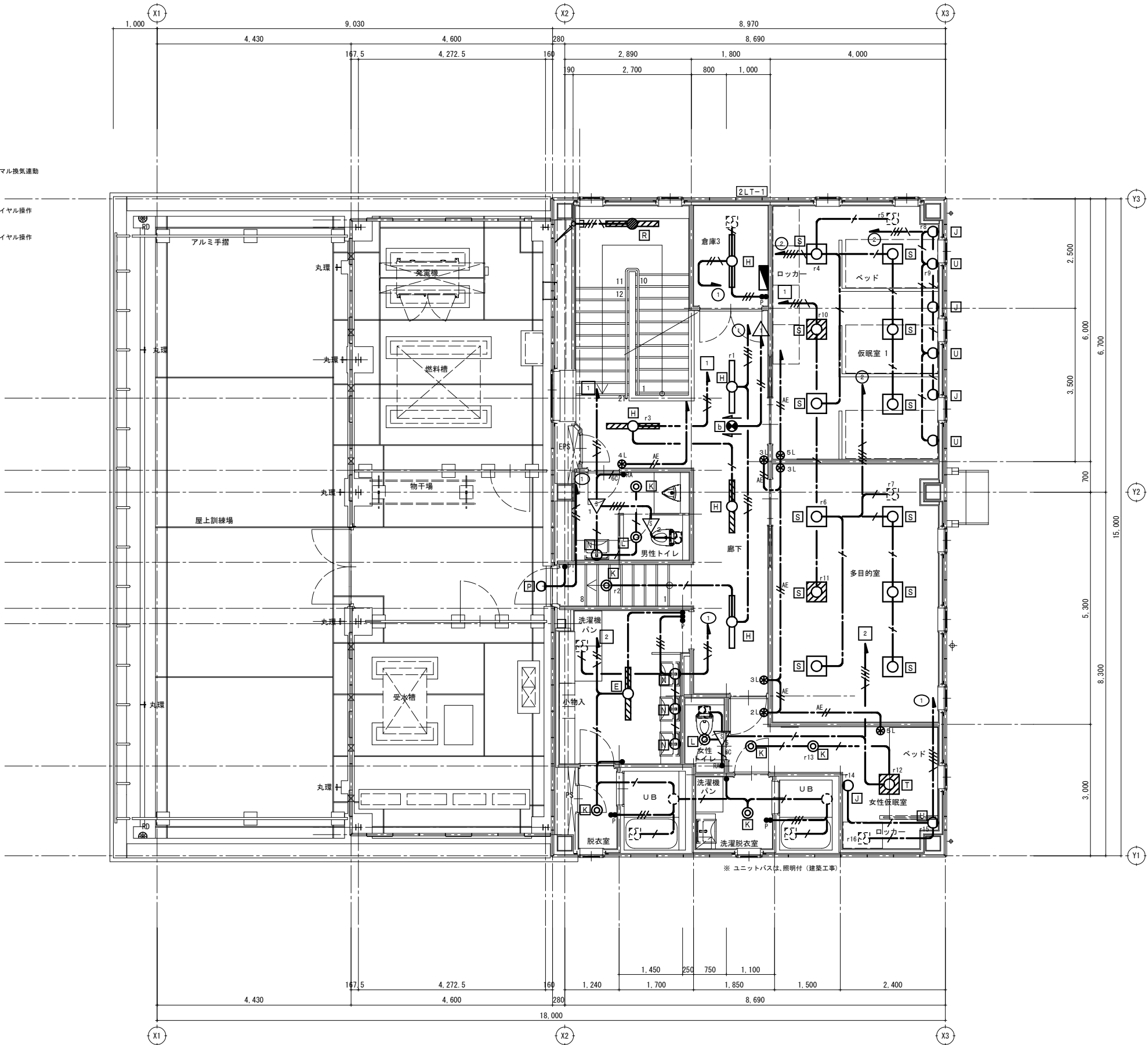
1. 図中特記なき配線は、下記による。		
——	EM-EF1. 6-2C	(天井こがし)
——	EM-EF1. 6-3C	(天井こがし)
——	EM-EF1. 6-2C×2	(天井こがし)
——	EM-EF1. 6-3C	(肉1本7-ス) (天井こがし)
——	EM-EF2. 0-2C	(天井こがし)
——	EM-EF2. 0-3C	(肉1本7-ス) (天井こがし)
——	EM-EF2. 0-2C×2	(肉1本7-ス) (天井こがし)
——	EM-AE 1. 2-2C	(天井こがし)
——	EM-EF1. 6-2C (PF16)	(天井いんべい)
——	EM-EF1. 6-3C (PF16)	(天井いんべい)
——	EM-EF1. 6-2C×2 (PF22)	(天井いんべい)
——	EM-EF1. 6-3C (PF16) (肉1本7-ス)	(天井いんべい)
——	EM-EF2. 0-2C (PF16)	(天井いんべい)
——	EM-EF2. 0-3C (PF22) (肉1本7-ス)	(天井いんべい)
——	EM-IE 1. 6×2 (G22)	(露出配管)
——	EM-IE 1. 6×2 E1. 6 (G22)	(露出配管)
2. 配線の立上り立下り部分はPF管にて保護すること。		
3. 防火区画貫通部は国土交通大臣認定工法にて保護すること。		
4. 小形パターン・グループ設定器 (WRT9600相当品) を見込むこと。		



▽1	センサスイッチ (観機)	Panasonic (WTK24819) 相当品	100V
▽2	センサスイッチ (子機+換気)	Panasonic (WTK29319) 相当品	ノーマル換気運転
▽3	センサスイッチ (子機)	Panasonic (WTK2910) 相当品	
▽5	センサスイッチ (観機+換気)	Panasonic (WTK2304) 相当品	
●RA	センサ操作ユニット	Panasonic (WTC5822W) 相当品	2ダイヤル操作
	ガードプレート付		
●RA1	センサ操作ユニット	Panasonic (WTC5820W) 相当品	1ダイヤル操作
	ガードプレート付		
センサ間の渡り配線はE M-E E F 1. 6-2 Cとする。			
観機~換気扇センサ間の渡り配線はE M-E E F 1. 6-2 C x 2とする。			

記 号	名 称 ・ 仕 様
●	スイッチ (金属プレート) 大 角 1P15A
●3	スイッチ (金属プレート) 大 角 3W15A
●P	スイッチ (金属プレート) 大 角 1P15A
●AS	自動点滅器 3A (100V)
⊕HL	フル2線式リモコンスイッチ nは点滅回数を示す。
□	アウトレットボックス 中西角 浅型 D44
□	アウトレットボックス 中西角 深型 D54

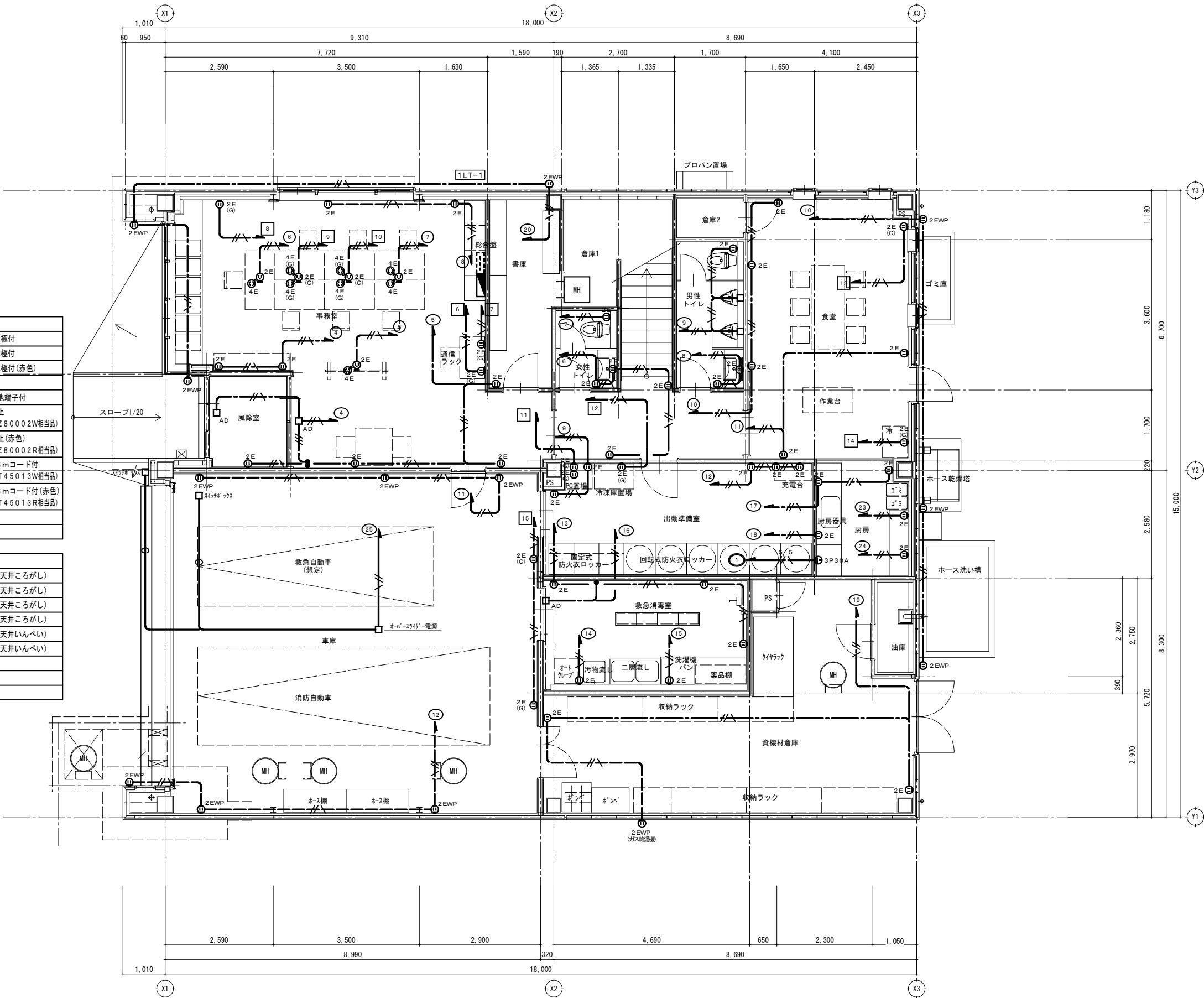
1. 図中特記なき配線は、下記による。		
——	EM-E EF 1. 6-2 C	(天井こがし)
——	EM-E EF 1. 6-3 C	(天井こがし)
——	EM-E EF 1. 6-2 C x 2	(天井こがし)
——	EM-E EF 1. 6-3 C	(肉1本7-ス) (天井こがし)
——	EM-E EF 2. 0-2 C	(天井こがし)
——	EM-E EF 2. 0-3 C	(肉1本7-ス) (天井こがし)
——	EM-E EF 2. 0-2 C x 2	(肉1本7-ス) (天井こがし)
——	EM-AE 1. 2-2 C	(天井こがし)
——	EM-E EF 1. 6-2 C (PF16)	(天井いんべい)
——	EM-E EF 1. 6-3 C (PF16)	(天井いんべい)
——	EM-E EF 1. 6-2 C x 2 (PF22)	(天井いんべい)
——	EM-E EF 1. 6-3 C (PF16) (肉1本7-ス)	(天井いんべい)
——	EM-E EF 2. 0-2 C (PF16)	(天井いんべい)
——	EM-E EF 2. 0-3 C (PF22) (肉1本7-ス)	(天井いんべい)
——	EM-IE 1. 6 x 2 (G22)	(露出配管)
——	EM-IE 1. 6 x 2 E1. 6 (G22)	(露出配管)
2. 配線の立上り立下り部分はP F管にて保護すること。		
3. 防火区画貫通部は国土交通大臣認定工法にて保護すること。		
4. 小形パターン・グループ設定器 (WRT9600相当品) を見込むこと。		





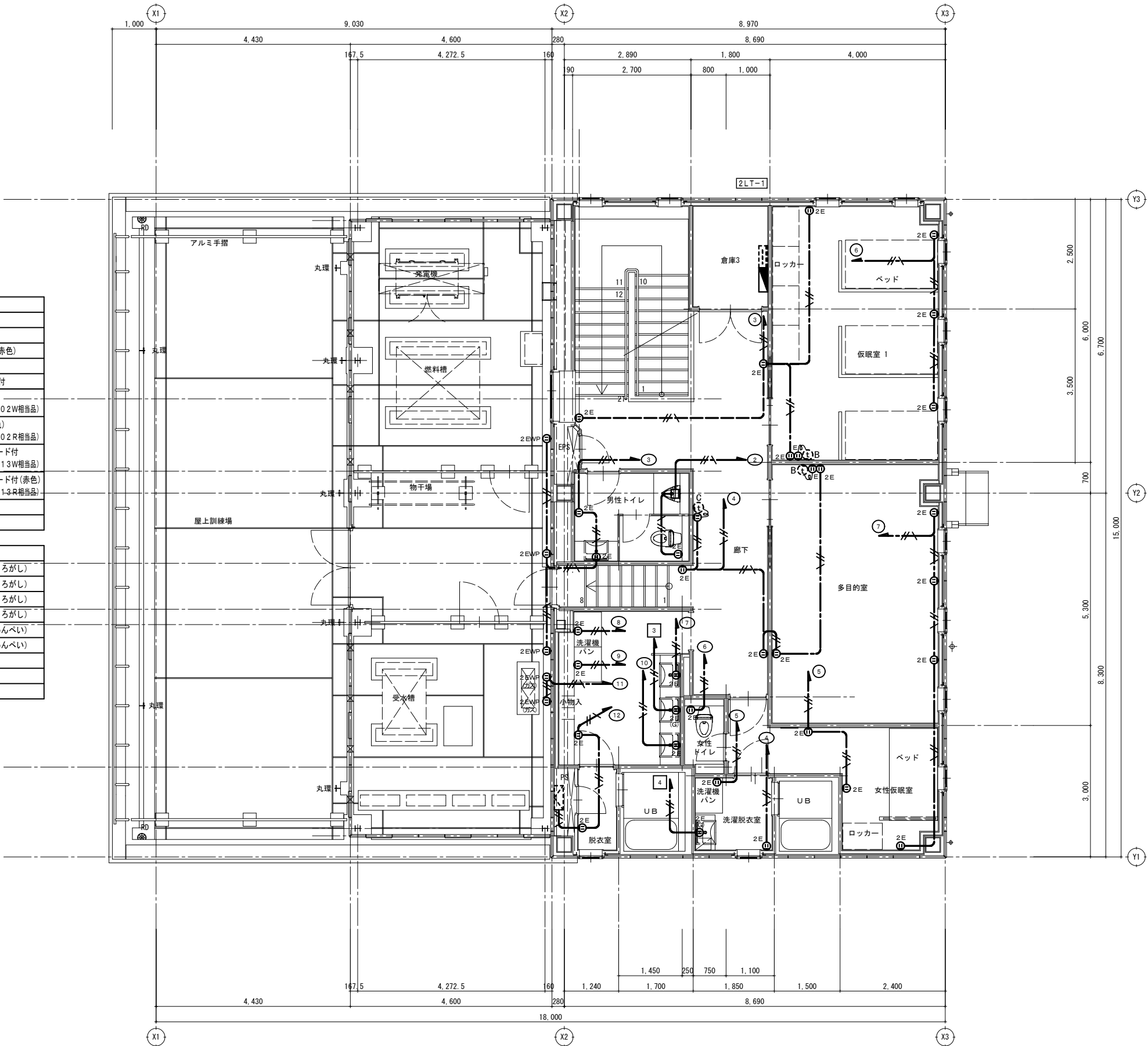
記 号	名 称 ・ 仕 様
ⓔ E	コンセント (金属プレート) 大 角 2 P 1 5 A x 1 接地極付
ⓔ 2E	コンセント (金属プレート) 大 角 2 P 1 5 A x 2 接地極付
ⓔ 2E(G)	コンセント (金属プレート) 大 角 2 P 1 5 A x 2 接地極付 (赤色)
ⓔ 3P30A	コンセント (金属プレート) 3 P 3 0 A x 1
ⓔ 2EWP	コンセント 防滴型 2 P 1 5 A x 2 極地端子付
ⓐ 2E	OAフロア内用コンセント 2 P 1 5 A x 2 接地極付 抜止 (寺田電機XYZ80002W相当品)
ⓐ 2E(G)	OAフロア内用コンセント 2 P 1 5 A x 2 接地極付 抜止 (赤色) (寺田電機XYZ80002R相当品)
ⓐ 4	タップコンセント 2 P 1 5 A x 4 接地極付 抜止 3mコード付 (寺田電機XLT45013W相当品)
ⓐ 4(G)	タップコンセント 2 P 1 5 A x 4 接地極付 抜止 3mコード付 (赤色) (寺田電機XLT45013R相当品)
□	アウトレットボックス 中四角 浅型 D44
□	アウトレットボックス 中四角 深型 D54

1. 図中特記なき配線は、下記による。		
---	EM-EEF1. 6-2C	(天井ころがし)
---	EM-EEF1. 6-3C	(天井ころがし)
---	EM-EEF2. 0-3C	(内1本アース) (天井ころがし)
---	EM-CE5. 50-3C	(内1本アース) (天井ころがし)
---	EM-EEF2. 0-3C (PF22)	(内1本アース) (天井いんべい)
---	(PF22)	(天井いんべい)
2. 配線の立上り立下り部分はPF管にて保護すること。		
3. 防火区画貫通部は国土交通大臣認定工法にて保護すること。		



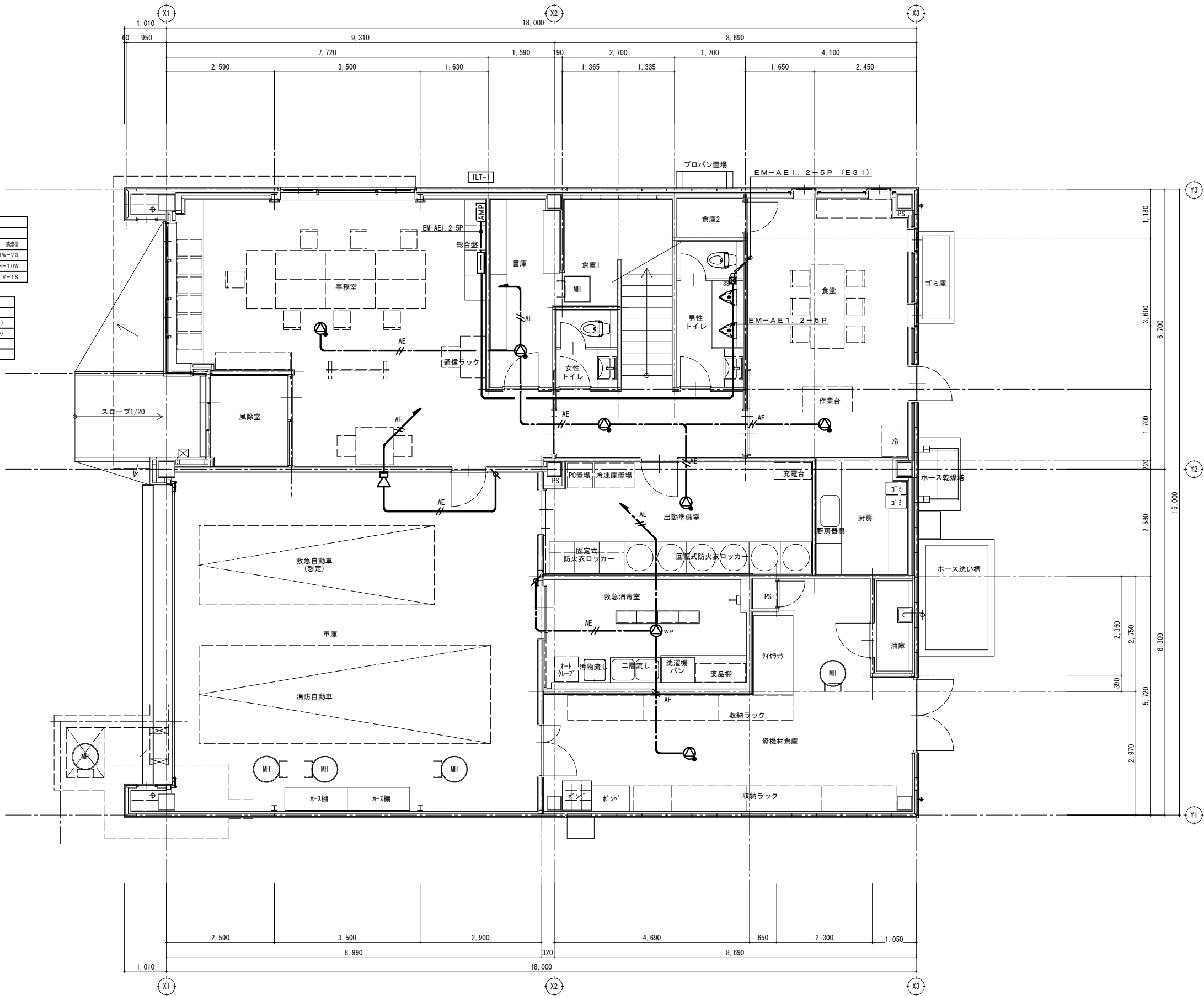
記 号	名 称 ・ 仕 様
⊖ E	コンセント (金属プレート) 大 角 2 P 1 5 A x 1 接地極付
⊖ 2E	コンセント (金属プレート) 大 角 2 P 1 5 A x 2 接地極付
⊖ 2E(G)	コンセント (金属プレート) 大 角 2 P 1 5 A x 2 接地極付 (赤色)
Ⓟ 3P30A	コンセント (金属プレート) 3 P 3 0 A x 1
⊖ 2EWP	コンセント 防滴型 2 P 1 5 A x 2 極地端子付
Ⓜ 2E	OAフロア内用コンセント 2 P 1 5 A x 2 接地極付 抜止 (寺田電機XYZ80002W相当品)
Ⓜ 2E(G)	OAフロア内用コンセント 2 P 1 5 A x 2 接地極付 抜止 (赤色) (寺田電機XYZ80002R相当品)
Ⓜ 4	タップコンセント 2 P 1 5 A x 4 接地極付 抜止 3mコード付 (寺田電機LT45013W相当品)
Ⓜ 4(G)	タップコンセント 2 P 1 5 A x 4 接地極付 抜止 3mコード付 (赤色) (寺田電機LT45013R相当品)
□	アウトレットボックス 中四角 浅型 D44
□	アウトレットボックス 中四角 深型 D54

1. 図中特記なき配線は、下記による。		
-----	EM-EEF1. 6-2C	(天井ころがし)
-----	EM-EEF1. 6-3C	(天井ころがし)
-----	EM-EEF2. 0-3C	(内1本アース) (天井ころがし)
5.5 -----	EM-CE5. 50-3C	(内1本アース) (天井ころがし)
-----	EM-EEF2. 0-3C	(PF22) (内1本アース) (天井いんべい)
-----		(PF22) (天井いんべい)
2. 配線の立上り立下り部分はPF管にて保護すること。		
3. 防火区画貫通部は国土交通大臣認定工法にて保護すること。		



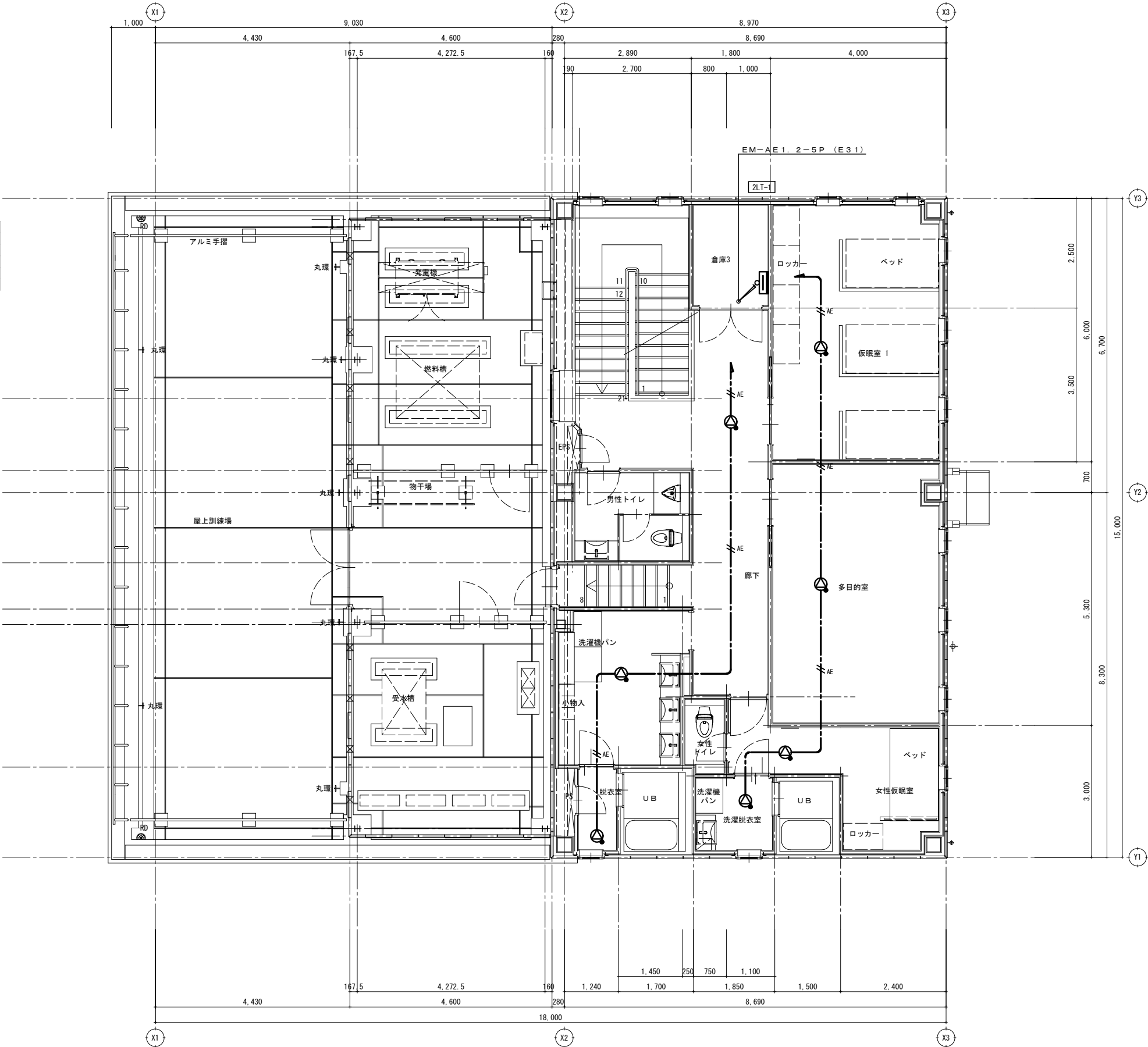
記 号	名 称 ・ 仕 様
AMP	放送アンプ
WP	スピーカー 天井埋込型 防滴型
WP	スピーカー 天井埋込型 A T T 付 SC6H1-1W-V3
WP	スピーカー ホーン型 10W SH-10W
ア	アッテネーター V-1S

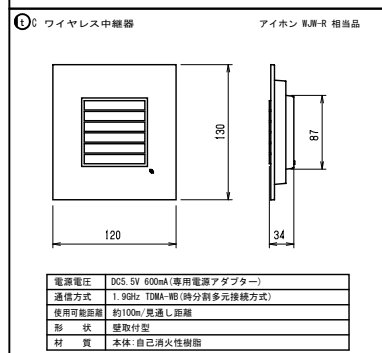
1. 図中特記なき配線は、下記による。
- |        |                     |          |
|--------|---------------------|----------|
| 非常放送設備 |                     |          |
| AE     | EM-AE1. 2-2C        | (天井こがし)  |
| AE     | EM-AE1. 2-2C (PF16) | (天井いんべい) |
2. 配線の立上り立下り部分はP F管にて保護すること。
3. 防火区画貫通部は国土交通大臣認定工法にて保護すること。






















記 号	名 称 ・ 仕 様
AMP	放送アンプ
SP	スピーカー 天井埋込型 防滴型
SP	スピーカー 天井埋込型 ATT付 SC6-HI-1W-V3
SW	スピーカー ホーン型 10W SH-10W-V0
ANT	アンテナ

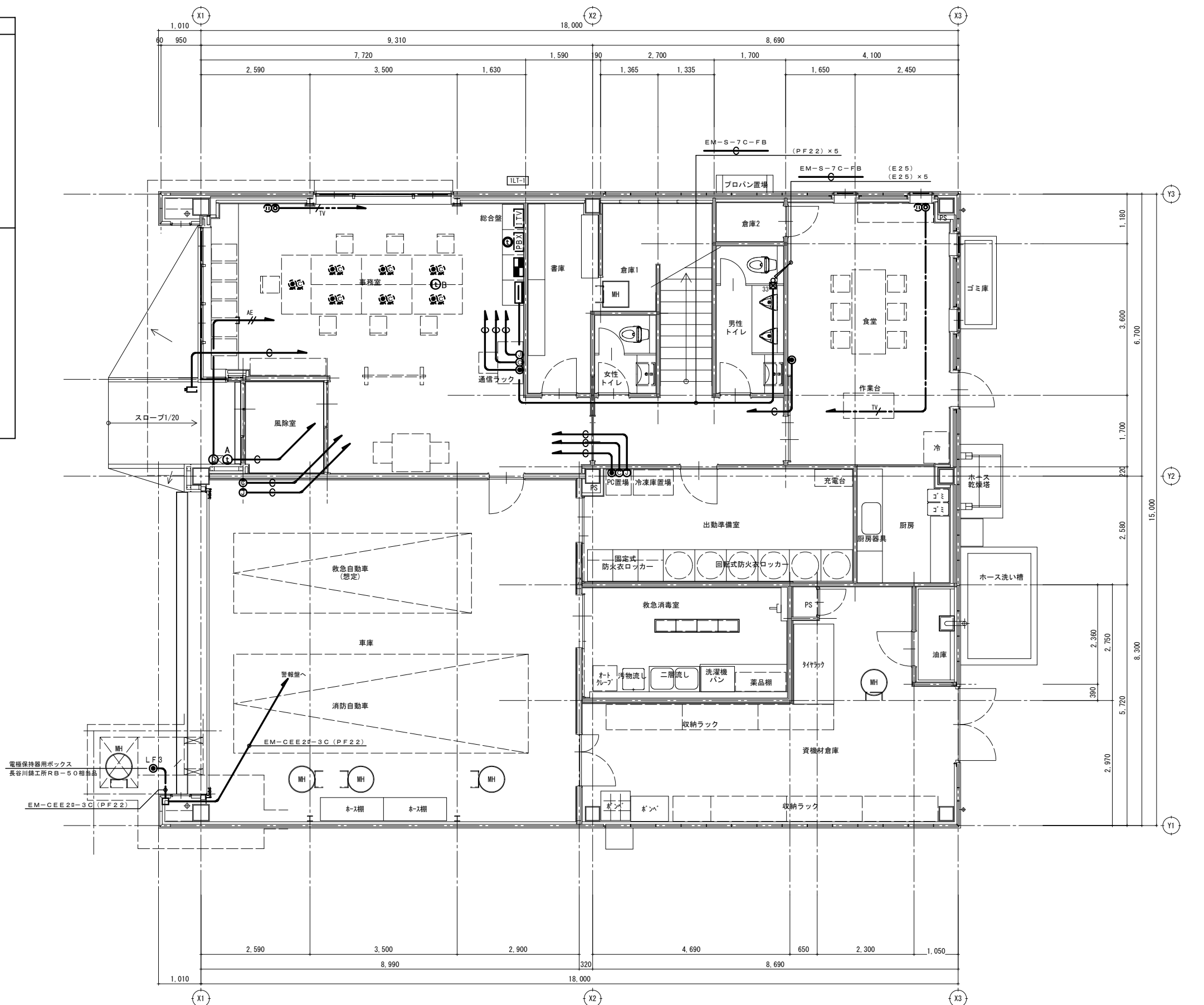
1. 図中特記なき配線は、下記による。
非常放送設備
AE 2C EM-AE1. 2-2C (天井こしがし)
AE 2C EM-AE1. 2-2C (PF16) (天井いんべい)
2. 配線の立上り立下り部分はPF管にて保護すること。
3. 防火区画貫通部は国土交通大臣認定工法にて保護すること。





記 号	名 称 ・ 仕 様
	端子盤
	電話交換機（別途工事）
	フラッシュプレート 金属製 角形ノズル（電話用）（配線・ジャック別途工事）
	フロア電話用モジュラージャック（配線・ジャック別途工事）
	フラッシュプレート 金属製 角形ノズル（LAN用）（配線・ジャック別途工事）
	フロア情報用モジュラージャック（配線・ジャック別途工事）
	フラッシュプレート 金属製 角形ノズル（無線用）（配線・ジャック別途工事）
	テレビ端子（金属プレート）CS-7F
	玄関機 カメラ付（親機とセット）
	かけこみインターホン（別途工事） 収容箱（日東 OW20-3-4A 相当品 本工事）
	インターホン機 カラーモニター付（アイホン WJ-4WD 相当品）
	ワイヤレス中継器（アイホン WJW-R 相当品）
	インターホン親機 カラーモニター付（アイホン WJ-4-5 相当品）
	警報盤 10L
	監視カメラ（別途工事）
	監視カメラ制御装置（別途工事）

<p>1. 図中特記なき配線は、下記による。</p> <p>  (PF 22)         (天井いんべい)       </p> <p>  EM-AE 1. 2-2C         (天井ころがし)       </p> <p>  EM-S-5C-FB         (天井ころがし)       </p>	
2. 空配管には、呼び線を導入すること。	
3. 通信用ボックスにはフラッシュプレート（ノズル）を取付ること。	
4. 配線の立上り立下り部分はP F管にて保護すること。	
5. 防火区画貫通部は国土交通大臣認定工法にて保護すること。	
6. 指令機器及び別途工事について、取付場所や寸法等、密に協議を行うこと。	



記 号	名 称 ・ 仕 様
	端子盤
	電話交換機 (別途工事)
	フラッシュプレート 金属製 角形ノズル (電話用) (配線・ジャック別途工事)
	フロア電話用モジュージャック (配線・ジャック別途工事)
	フラッシュプレート 金属製 角形ノズル (LAN用) (配線・ジャック別途工事)
	フロア情報用モジュージャック (配線・ジャック別途工事)
	フラッシュプレート 金属製 角形ノズル (無線用) (配線・ジャック別途工事)
	テレビ端子 (金属プレート) CS-7F
	玄関子機 カメラ付 (親機とセット)
	かけこみインターホン (別途工事) 収容箱 (日東 OW20-34A 相当品 本工事)
	インターホン子機 カラーモニター付 (アイホン WJ-4WD 相当品)
	ワイヤレス中継器 (アイホン WJW-R 相当品)
	インターホン親機 カラーモニター付 (アイホン WJ-45 相当品)
	警報盤 10L
	監視カメラ (別途工事)
	監視カメラ制御装置 (別途工事)

1. 図中特記なき配線は、下記による。	
	(PF22) (天井いんべい)
	EM-AE1. 2-2C (天井ころがし)
	EM-S-5C-FB (天井ころがし)
2. 空配管には、呼び線を導入すること。	
3. 通信用ボックスにはフラッシュプレート (ノズル) を取付ること。	
4. 配線の立上り立下り部分はPF管にて保護すること。	
5. 防火区画貫通部は国土交通大臣認定工法にて保護すること。	

