





1.1.4 工事実績情報の登録（標準仕様書1.1.1.7）  
契約金額が500万円以上の工事については、工事実績情報システム（コリンズ）に基づく工事実績情報の登録を行う。  
登録内容についてあらかじめ監督員の確認を受けた後、標準仕様書に示す期間内に一般財団法人日本建設情報総合センター（以下「JACIC」という。）に登録する。  
【登録先】一般財団法人 日本建設情報総合センター コリンズ・テクリスセンター  
電話 (03)3505-0463 FAX (03)3505-8985

1.1.6 関連工事等  
調布市立第二小学校給食室改修工事  
調布市立第二小学校給食室改修に伴う機械設備工事  
施工上関連する工事については、当該工事関係者と相互に協力し、工事全体への円滑な施工計画に励むこと。

1.1.7 過積載の防止（標準仕様書1.1.1.17）  
本工事における過積載の防止については、標準仕様書によるほか、「過積載防止対策マニュアル」（東京都財務局）によるものとする。  
「過積載防止対策マニュアル」については、東京都財務局ホームページを参照する。

1.1.8 保険の加入及び事故の補償（標準仕様書1.1.1.19）  
本工事において、受注者は法定外の労災保険（※）に付さなければならない。また、当該保険契約の証券又はこれに代わるものを発注者に提示する。  
※ 法定外の労災保険とは、公共工事等に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約であり、国の労働災害補償保険（労災保険）とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とした保険契約をいう。

## 第2節 工事関係図書

1.2.1 実施工程表  
(1) 実施工程表の補足として、月間工程表・週間工程表を監督員に提出すること。  
(2) 実施工程表はネットワーク工程表とする。

1.2.2 試験、施工等の記録（標準仕様書1.1.2.5）  
(1) 工事記録写真の撮影は、別に定める「財務局工事記録写真撮影要領」（東京都財務局）の最新版による。また、工事記録写真撮影計画書の作成は、次による。  
○作成する。  
(2) 写真帳の提出は、次による。  
○作成する。  
(3) デジタル工事写真の小黑板情報電子化（以下、「電子黑板」という。）は次による。  
電子黑板対象工事（以下、「対象工事」という。）とすることができる。  
受注者が電子黑板の導入を希望する場合、工事施工前に監督員へ申請し、承諾を得るものとし、電子黑板対象工事（以下「対象工事」という。）とすることができる。  
なお、申請時には電子黑板の導入に必要な機器及びソフトウェア等（以下、「使用機器」という。）に関する資料を添付するものとする。

ア 対象機器の導入  
使用機器について、「財務局工事記録写真撮影要領」（東京都財務局）「第2章 写真撮影の要領4(2)」に示す項目の電子的記入ができるもの並びに信憑性確認機能（改ざん検知機能）を有するものを使用する。  
なお、信憑性確認機能（改ざん検知機能）とは、「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト（CRYPTREC暗号リスト）」に記載されている技術を使用することをいう。  
「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト（CRYPTREC暗号リスト）」については、CRYPTRECホームページを参照する。

イ 対象工事において、高温多湿、粉じん等の現場条件の環境により、使用機器を用いることが困難な工種については、この限りではない。  
ウ 使用機器の事例として、「デジタル工事写真の小黑板情報電子化対応ソフトウェア」を参考にする。ただし、この使用機器の事例からの選定に限定するものではない。  
「デジタル工事写真の小黑板情報電子化対応ソフトウェア」については、JACICホームページを参照する。  
エ 本工事における小黑板情報の電子的記入の取扱いは、「財務局工事記録写真撮影要領」（東京都財務局）によるが、「第3章 写真の整理と保存1」で規定されている写真編集には該当しない。

## 第3節 工事現場管理

1.3.2 施工条件（標準仕様書1.1.3.4）  
施工日時の条件は、次による。  
・「調布市の休日に関する条例」第1条第1項に規定する調布市の休日のうち、日曜日及び国民の祝日に関する法律（昭和二十三年法律第七十八号）に規定する休日は施工しない。ただし、設計図書に定めのある場合又はあらかじめ監督員の承諾をうけた場合は、この限りではない。  
・1階給食室内の現場着手は、令和8年6月20日以降とすること。  
・ブレイク作業等を伴う解体工事については、可能な限り、夏季休暇期間中である令和8年7月21日から8月31日までに完了すること。  
・令和9年3月23日までに完了検査に合格し、引き渡しを完了させること。

1.3.4 石綿含有建材等の取扱い（標準仕様書11.1.3.2）  
石綿含有建材の事前調査及び撤去等の取扱いについては、標準仕様書「11.1.3.2 石綿含有建材の取扱い」及び「東京都建築工事標準仕様書 第29章」の当該事項による。  
なお、新築、改築、増築等の場合でも既存構造物に影響を与える場合は、同様の調査を行う。  
工事を進めるうえで、現地の状況により契約図書に定める範囲外の工事を行う場合には、追加の事前調査を行う。  
また、石綿含有ガasket、パッキン等の石綿含有材料の事前調査及び撤去等の取扱いについては、「石綿障害予防規則」、「都民の健康と安全を確保する環境に関する条例」等の石綿に関する関係法令を遵守し、適切に処理する。  
工事場所や規模に応じて、都、区、市及び労働基準監督署等への確認を事前に行う。  
(1) 事前調査の結果について、法令に基づき、報告対象となる場合は、石綿の使用の有無に関わらず、原則として「石綿事前調査結果報告システム」により、労働基準監督署及び区役所、市役所又は多摩環境事務所等に報告する。また、報告した旨を示す資料（システム登録時の確認メール等）を監督員に提示すること。  
なお、石綿含有吹付け材の除去等を行う場合の官公署への届出とは別であることに留意すること。  
(参考)

【報告対象となる工事】  
① 解体部分の床面積の合計が80㎡以上の建築物の解体工事  
② 請負金額が税込100万円以上の建築物の改修工事  
③ 請負金額が税込100万円以上の特定の工作物の解体または改修工事  
※いずれかに該当する場合は、石綿の使用の有無に関わらず報告が必要。  
※事前調査結果の報告は原則として、「石綿事前調査結果報告システム」に登録し、一括で行うこととなっている。  
詳細は、厚生労働省HP「石綿総合情報ポータルサイト」、東京都環境局HP「東京都アスベスト情報サイト」等を参照  
(2) 事前調査の結果について、法令に基づき、定められた大きさの掲示板を公衆及び作業に従事する労働者が見やすい箇所に掲示する。

## 第4節 機器及び材料

1.4.1 環境への配慮（標準仕様書1.1.4.1）  
(1) 「東京都環境物品等調達方針（公共工事）」等に定める特別品目、特定調達品目及び調達推進品目（以下、「環境物品等」という。）の調達等は、原則として、次による。  
東京都環境物品等調達方針（公共工事）」等については、東京都都市整備局ホームページを参照する。  
ア 本工事で指定する環境物品等は、次による。  
(7) 特別品目  
○ 環境配慮形（EM）電線・ケーブル  
○ LEDを光源とする照明器具  
(4) 特定調達品目  
なし  
(2) 化学物質を放散させる建築材料等  
ア 本工事に使用する建築材料等については、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するとともに、次の(7)から(1)までを満たすものとする。  
(7) 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボードその他の木質建材、ユリア樹脂板、壁紙、接着剤、保温材、緩衝材、断熱材、塗料及び仕上 塗材は、ホルムアルデヒド放散量についてはイの規制対象外とし、アセトアルデヒド及びスチレンについては発散しないか、又は発散が極めて少ない材料を使用する。

(4) 接着剤及び塗料は、トルエン、キシレン及びエチルベンゼンの含有量が少ない材料を使用する。  
(7) 接着材に含まれる可塑剤は、フタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシルを含まない難揮発性のものとする。  
(1) 家具、書架、実験台その他の什器等は、ホルムアルデヒド放散量についてはイの規制対象外とし、アセトアルデヒド及びスチレンについては発散しないか、又は発散が極めて少ない材料を使用する。

イ 設計図書に規定する「ホルムアルデヒド放散量」は、次による。  
規制対象外  
(7) JIS及びJASのF☆☆☆☆規格品  
(4) 建築基準法施行令（昭和25年政令第338号）第20条の7第4項に規定する国土交通大臣認定品  
(7) 次の表示のあるJAS規格品  
a 非ホルムアルデヒド系接着剤使用  
b 接着剤等不使用  
c 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散しない材料使用  
d ホルムアルデヒドを放散しない塗料等使用  
e 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散しない塗料使用  
f 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散しない塗料等使用

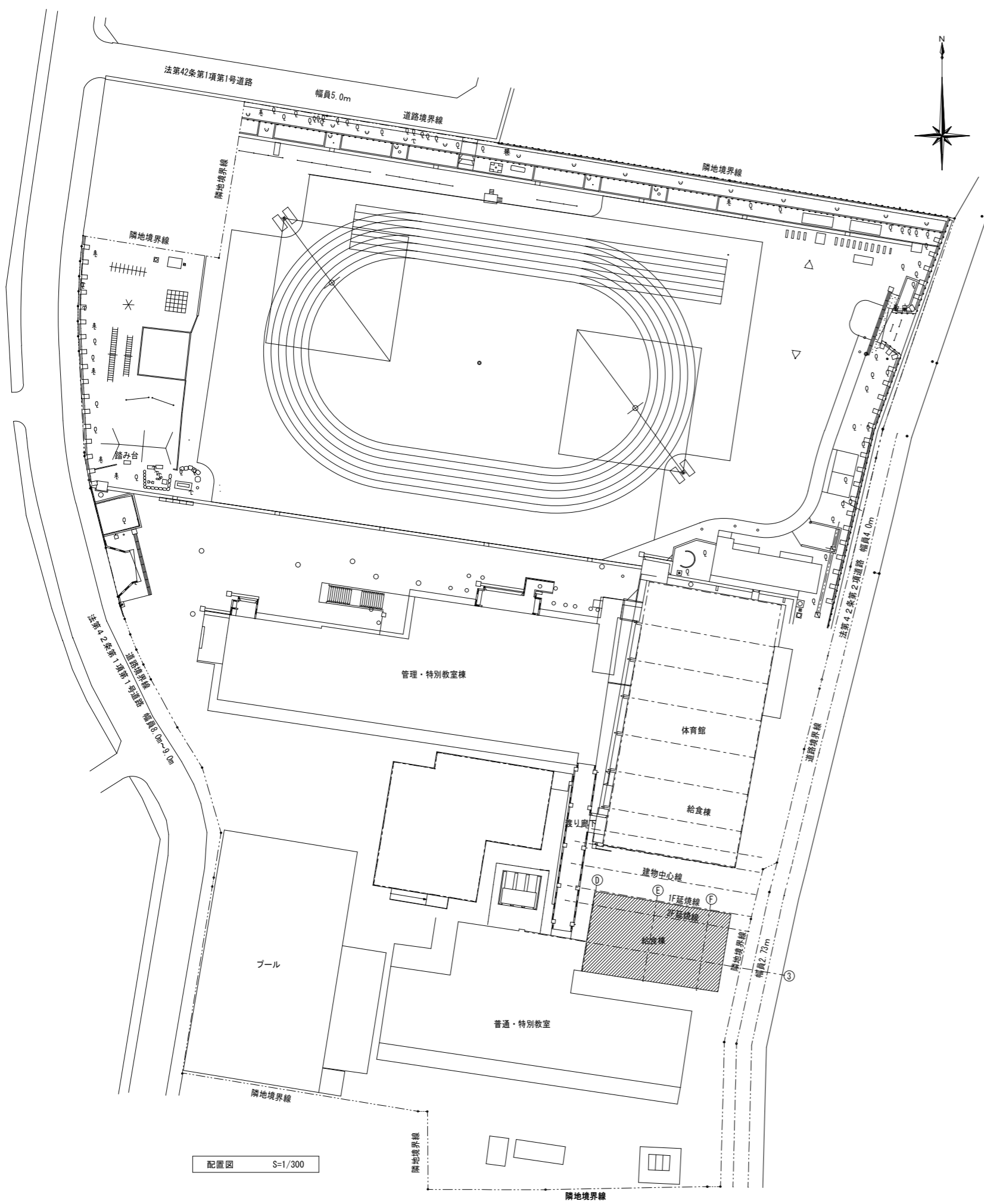
## 第5節 施工

1.5.2 施工の検査等  
照明改修を行う部屋の改修前後の照度及び回路電流値  
・測定する  
○測定しない  
1.5.5 排出ガス対策型建設機械（標準仕様書1.1.5.6）  
次の建設機械には、排出ガス対策型のものを用いる。  
・バックホウ  
・発動発電機（可搬式・溶接兼用機を含む。）  
1.5.6 低騒音・低振動型建設機械（標準仕様書1.1.5.7）  
(1) 次の建設機械には、低騒音型のものを用いる。  
・バックホウ  
・発動発電機  
1.5.7 化学物質の濃度測定（標準仕様書1.1.5.8）  
化学物質の濃度測定は、次による。  
○ 測定は行わない。

## 第6節 しゅん功図等

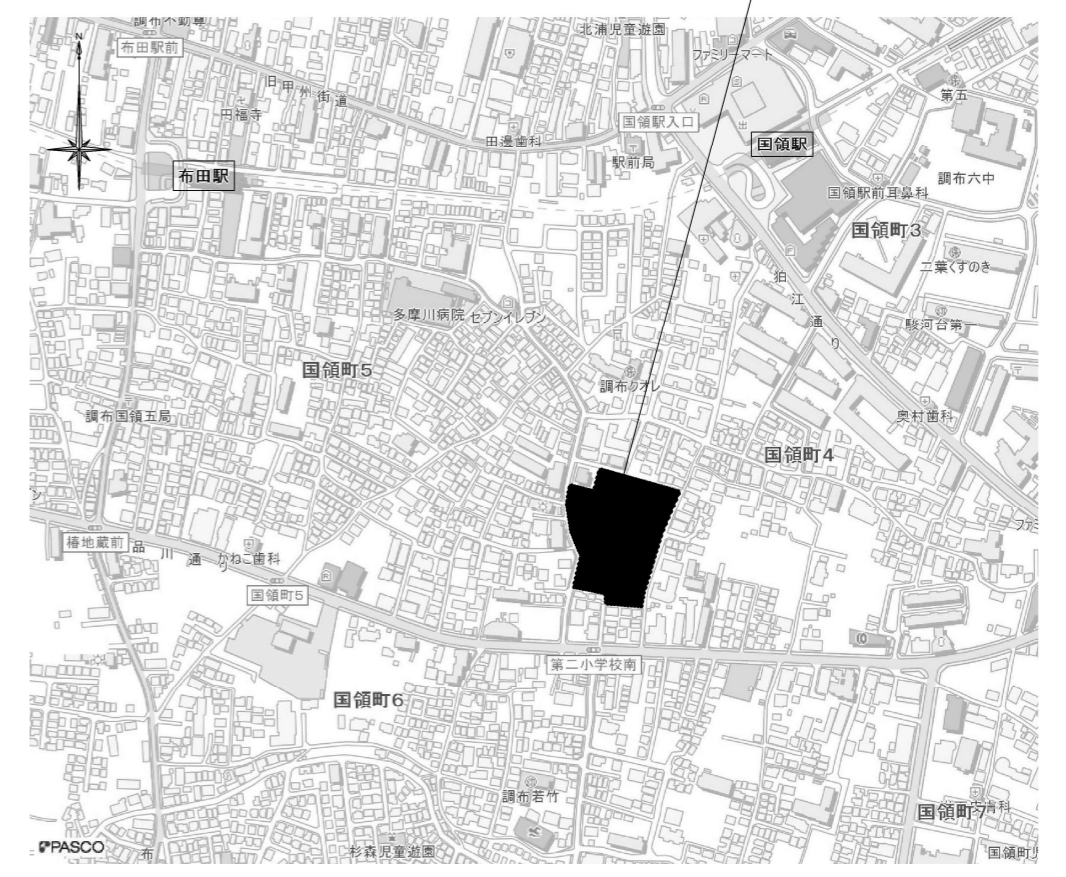
1.6.1 完了時の提出図書（標準仕様書1.1.7.1）  
(1) しゅん功図は、作成する。（「1.6.2 しゅん功図」による。）  
(2) しゅん功写真の作成は、次による。  
○ 作成しない。  
(3) 保全に関する資料の作成は、次による。  
○ 作成しない。  
1.6.2 しゅん功図（標準仕様書1.1.7.2）  
しゅん功図の種類、内容及び提出部数は、次による。  
(2) 様式  
しゅん功図の原図の様式は、設計図書に準じた寸法、縮尺、文字、図示記号等を用い、CADで作成したものとする。（製作図をしゅん功図として提出する場合は、その原図を省略することができる。）  
(3) 提出部数  
ア 電子データ版 (CD-R等) 1部



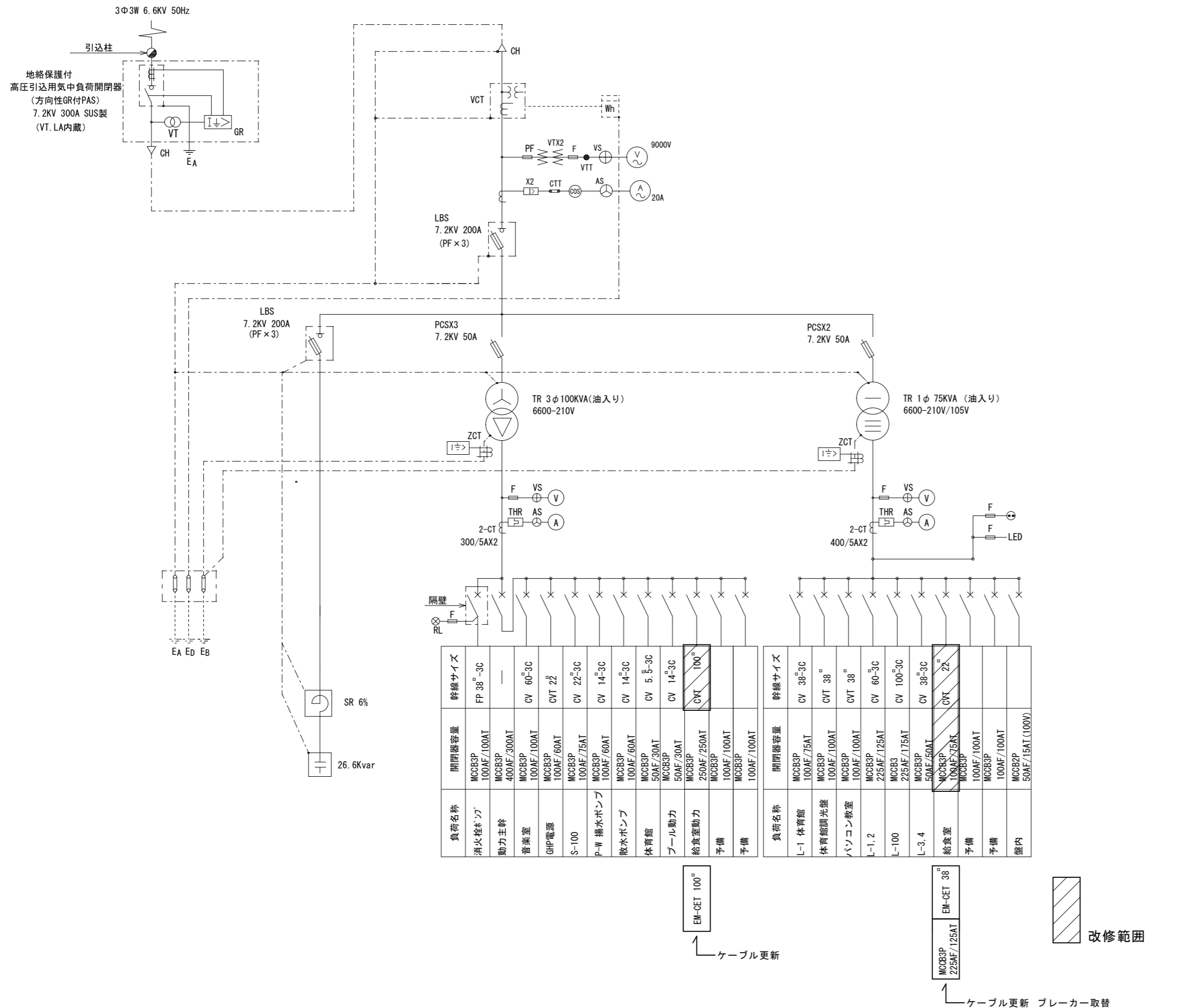


配置図 S=1/300

調布市立第二小学校  
計画地：調布市国領町4-19-1



付近見取り図 S=1/4000



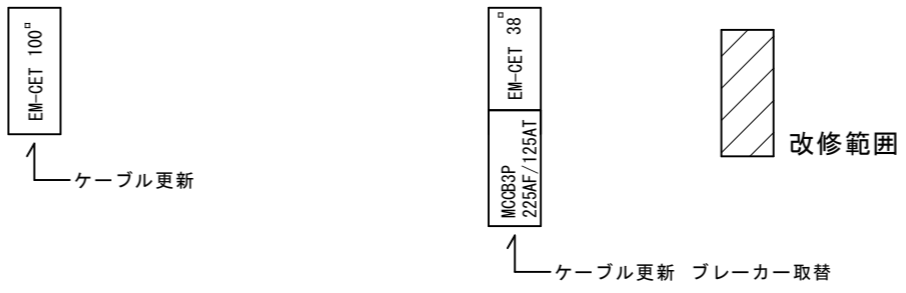
凡例	
VCT	電力需給用計器用変成器
PAS	高圧引込用気中負荷開閉器
Wh	取引用電力量計
T R	変圧器
S C	低圧進相コンデンサー
S R	低圧リアクトル
CSR	過電流継電器
C T	計器用変流器
V T	計器用変成器
V	電圧計
A	電流計
V S	電圧計切替スイッチ
A S	電流計切替スイッチ
COS	力率計
CTT	試験用電流端子
ZCT	零相変流器 (低圧側に)
LBS	高圧気中開閉器
PCS	高圧カットアウト
PF	電力ヒューズ
MCCB	配線用遮断器
CH	ケーブルヘッド
THR	サーマルリレー
F	ヒューズ
LED	盤内LEDS照明

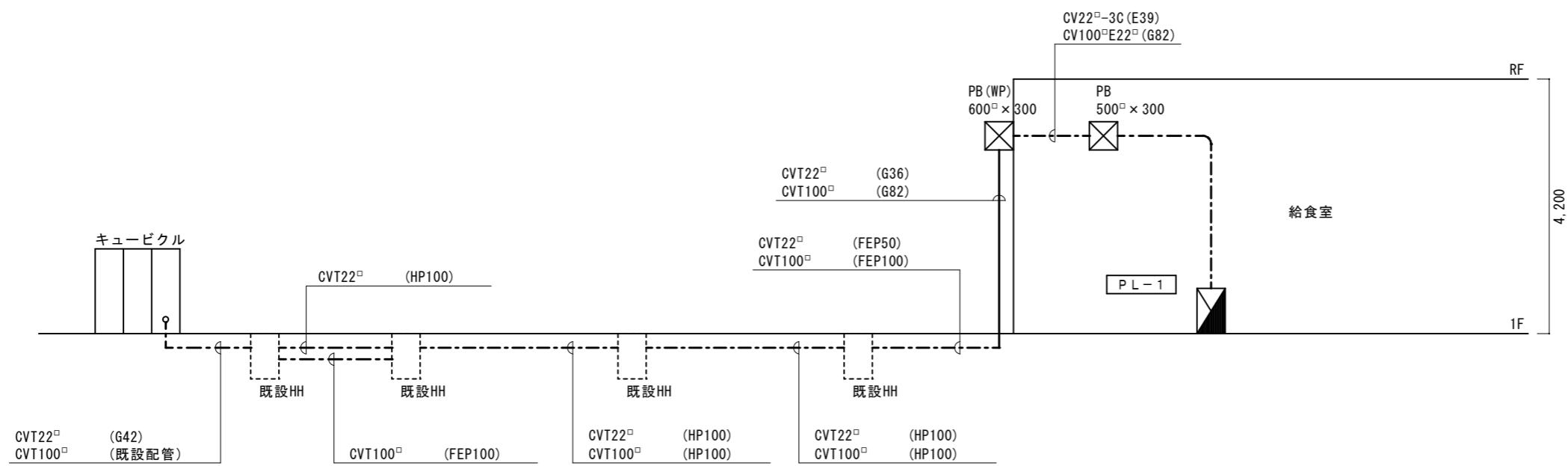
- 注記
1. 停電作業については主任技術者の立会にて行うこと。
  2. 主任技術者立会費用を見込むこと。
  3. 所轄消防への届出を行うこと。
  4. 過電流継電器の設定は本工事に含む。
  5. 耐圧試験及び絶縁抵抗の測定を行うこと。

幹線サイズ	開閉器容量	負荷名称
FP 38 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 100AF/100AT	消火栓ポンプ
—	MCCB3P 400AF/300AT	動力主幹
CV 60 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 100AF/100AT	音楽室
CVT 22 <sup>3</sup>	MCCB3P 100AF/60AT	GHP電源
CV 22 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 100AF/75AT	S-100
CV 14 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 100AF/60AT	P-W 揚水ポンプ
CV 14 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 100AF/60AT	散水ポンプ
CV 5.5 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 50AF/30AT	体育館
CV 14 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 50AF/30AT	プール動力
CNT 100 <sup>3</sup>	MCCB3P 250AF/250AT	給食室動力
—	MCCB3P 100AF/100AT	予備
—	MCCB3P 100AF/100AT	予備

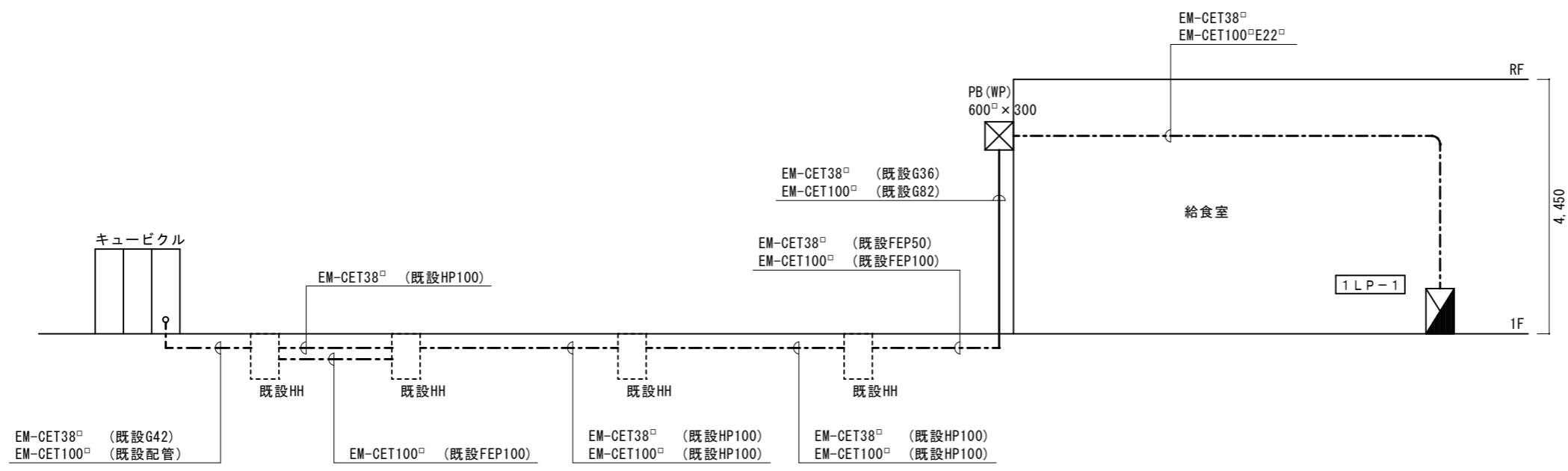
  

幹線サイズ	開閉器容量	負荷名称
CV 38 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 100AF/75AT	L-1 体育館
CVT 38 <sup>3</sup>	MCCB3P 100AF/100AT	体育館調光盤
CVT 38 <sup>3</sup>	MCCB3P 100AF/100AT	ハンコン教室
CV 60 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 225AF/125AT	L-1, 2
CV 100 <sup>3</sup> -3C	MCCB3 225AF/175AT	L-100
CV 38 <sup>3</sup> -3C	MCCB3P 50AF/50AT	L-3, 4
CNT 22 <sup>3</sup>	MCCB3P 100AF/75AT	給食室
—	MCCB3P 100AF/100AT	予備
—	MCCB3P 100AF/100AT	予備
—	MCCB2P 50AF/15AT (100V)	盤内

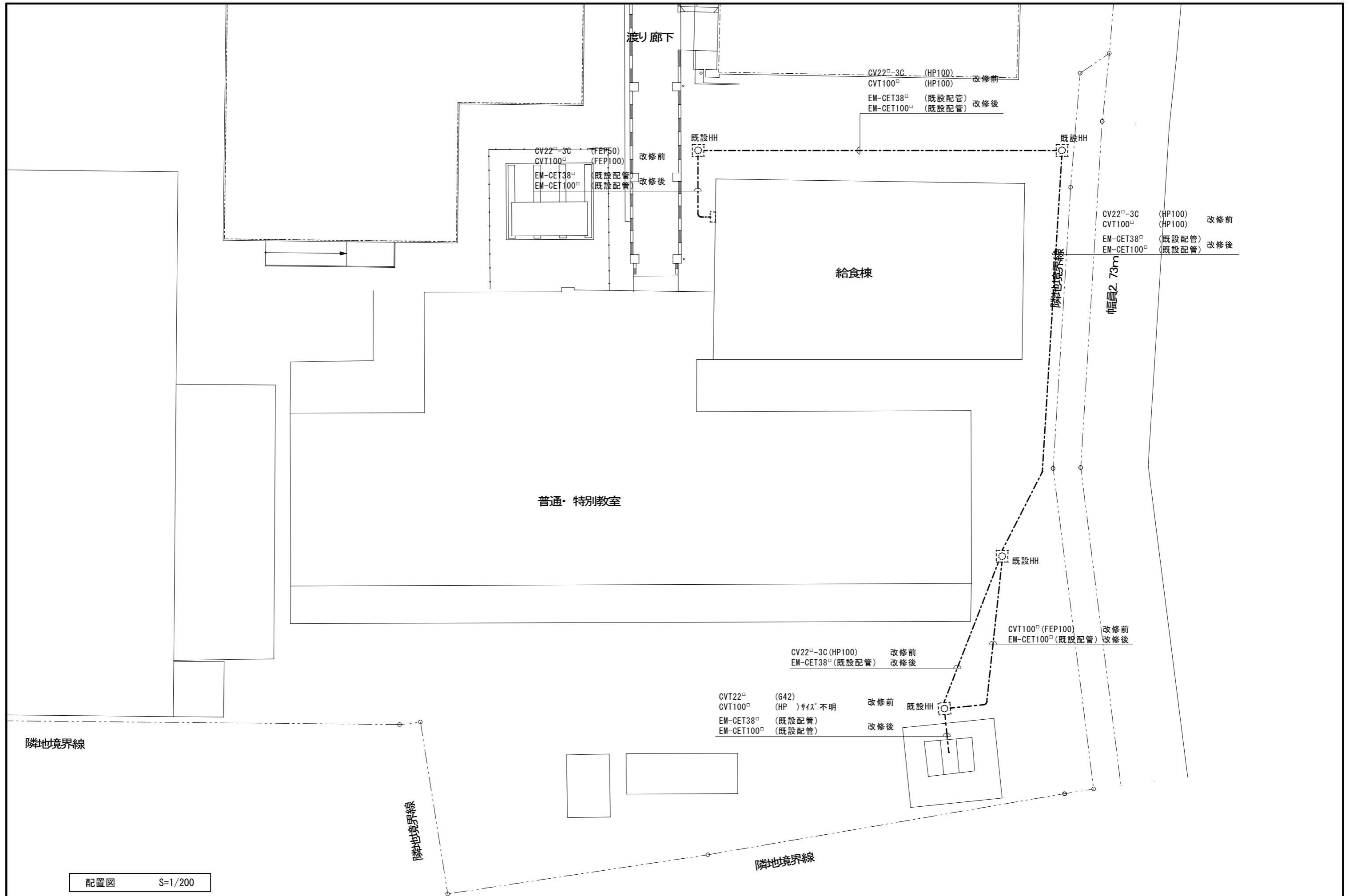




幹線系統図 (改修前)



幹線系統図 (改修後)

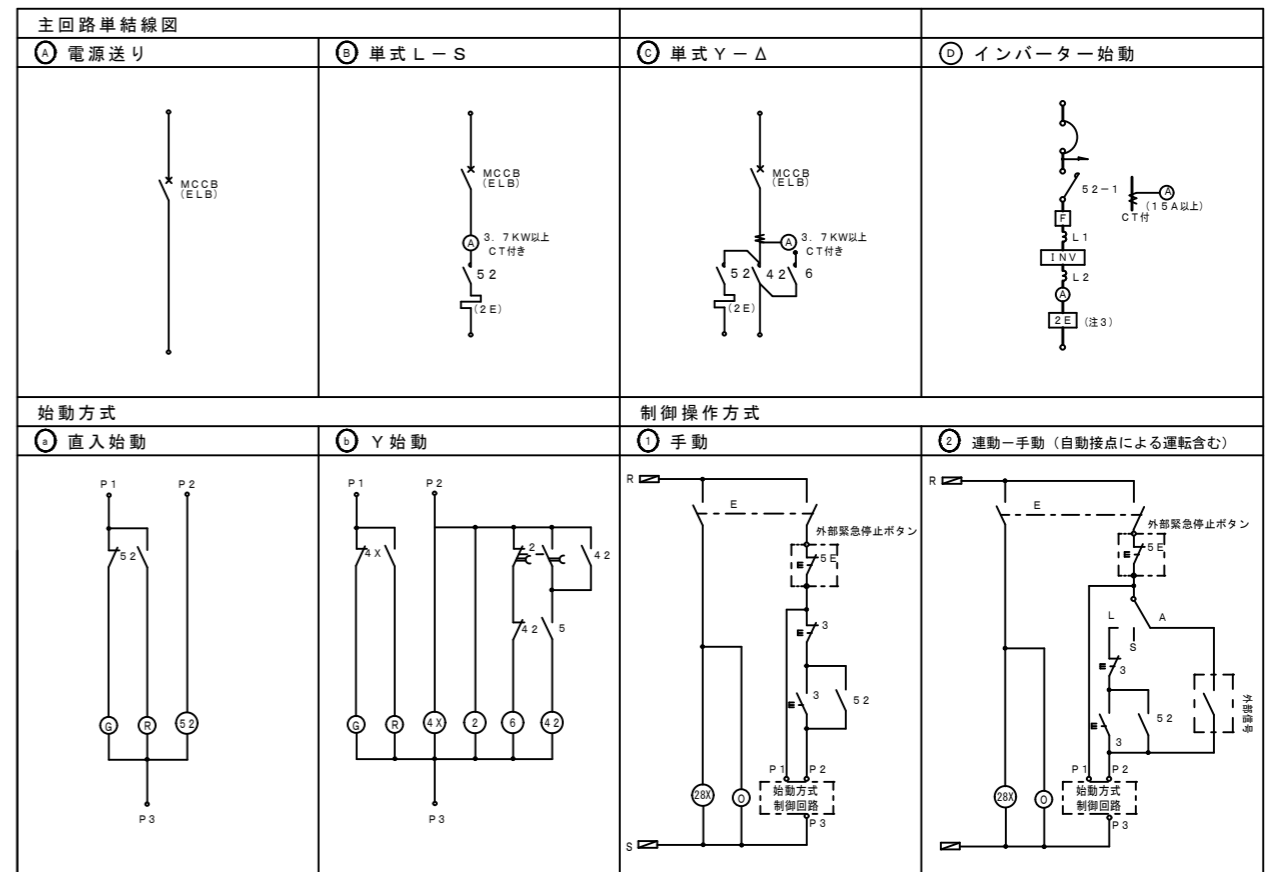


配置図 S=1/200

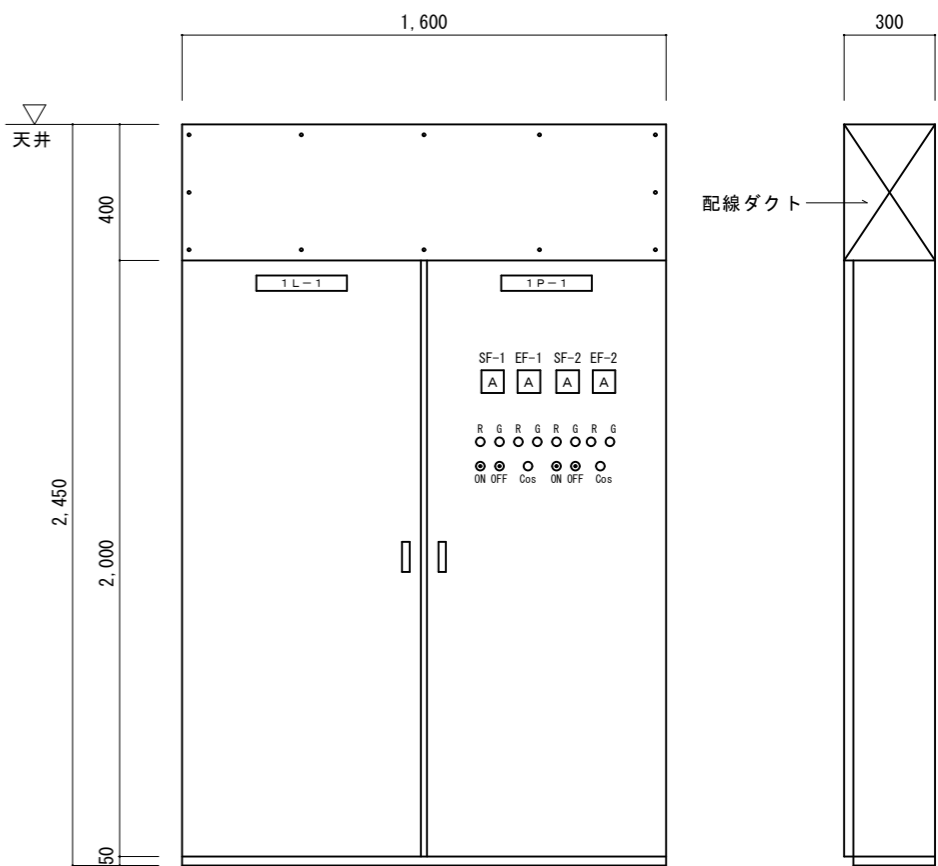
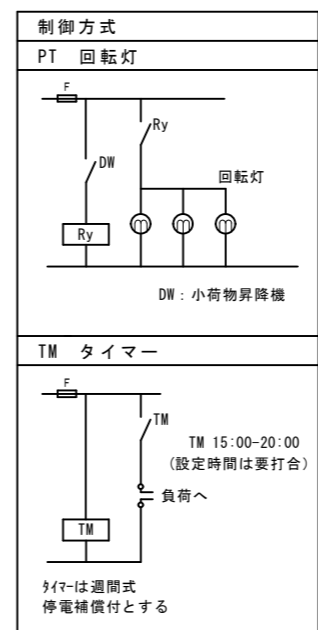
盤名称、形状 設置場所	電気方式	幹線 番号	主開閉器	機 器 仕 様					結線図番号		分 岐 開 閉 器					警 報 盤					
				回路番号	機 器 名 称	容量 (KW)	相	電圧 (V)	主回路	制御回路	MCB	ELB	P	AF	AT	運転故障 表示	H	L	L		
1LP-1 鋼板製自立型	3φ3W200V	P6	MCB3P 225/225A	A	器具消毒保管機	6.4	3	200	○		○	3	50	30							
				B	器具消毒保管機	3.4	3	200	○		○	3	50	20							
				C	真空冷却機	8.75	3	200	○		○	3	100	100							
				D	消毒保管機	7.95	3	200	○		○	3	50	30							
				E	棚昇降式消毒保管機	10.5	3	200	○		○	3	50	40							
				F	食器食洗洗浄機	7.8	3	200	○		○	3	100	75							
				G	棚昇降式消毒保管機	10.5	3	200	○		○	3	50	40							
				H	消毒保管機	3.1	3	200	○		○	3	50	20							
				I	消毒保管機	9.75	3	200	○		○	3	50	40							
				J	消毒保管機	9.75	3	200	○		○	3	50	40							
				K	GHP-1	1.51	3	200	○		○	3	50	20							
				L	小荷物専用昇降機	1.5	3	200	○		○	3	50	30							
				M	送風機 (SF-1)	7.5	3	200	○		○	3	100	100							
				N	排風機 (EF-1)	7.5	3	200	○		○	3	100	100							
				O	送風機 (SF-2)	3.7	3	200	○		○	3	50	50							
				P	排風機 (EF-2)	3.7	3	200	○		○	3	50	50							
					生ゴミ処理機	4.5	3	200	○		○	3	50	50							
					制御用	1	200	○			○	2	50	20							

◇◇  
タイマー運転同時使用無し (機器側で制御)

◇◇  
タイマー運転同時使用無し (機器側で制御)

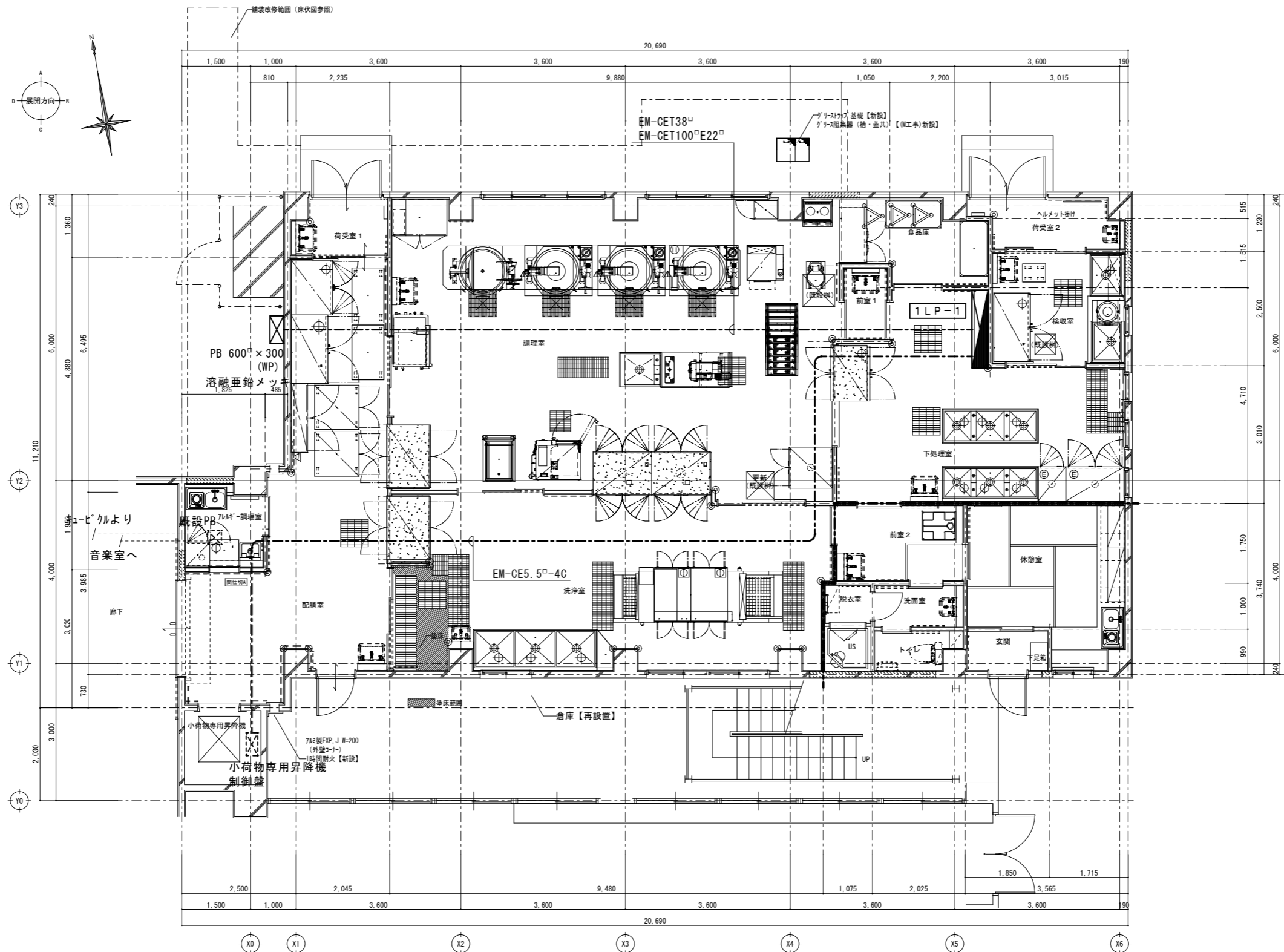


盤名称、形状 設置場所	電気方式	主開閉器	回路 番号	分 岐 開 閉 器					付 帯			電圧 (V)	備 考	
				MCB	ELB	P	AF	AT	機 器	電 灯	コ ン セ ント			そ の 他
1LP-1 鋼板製自立型	1φ3W 200/100V	MCB3P 225/125A 中性線欠相保護付	1	○	2	50	20				370		100	電 灯
			2	○	2	50	20	R×3	430			100	電 灯	
			3	○	2	50	20	R×4	860			100	電 灯	
			4	○	2	50	20	TM×1	110			100	殺菌灯	
			1	○	2	50	20					400	100	ビーラー
			2	○	2	50	20					599	100	冷凍冷蔵庫
			3	○	2	50	20					218	100	コールドテーブル冷蔵庫
			4	○	2	50	20					429	100	パススルー冷蔵庫
			5	○	2	50	20					400	100	高速度ミキサー
			6	○	2	50	20					200	100	フードスライサー
			7	○	2	50	20					22	100	低輻射ガス回転釜
			8	○	2	50	20					550	100	スチームコンベクションオープン
			9	○	2	50	20					550	100	スチームコンベクションオープン
			10	○	2	50	20					54	100	低輻射ガス立休炊飯器
			11	○	2	50	20					201	100	牛乳保冷庫
			12	○	2	50	20					294	100	冷蔵庫
			13	○	2	50	20					120	100	コールドテーブル冷蔵庫
			14	○	2	50	20					500	100	包丁まな板殺菌庫
			15	○	2	50	20					450	100	コンセント
			16	○	2	50	20					600	100	コンセント
			17	○	2	50	20					450	100	コンセント
			18	○	2	50	20					1000	100	電子レンジ
			19	○	2	50	20					1000	100	コンセント
			20	○	2	50	20					750	100	コンセント
			21	○	2	50	20					1000	100	洗濯機
			22	○	2	50	20					1000	100	暖房便座
			23	○	2	50	20					1000	100	ミニキッチン
			24	○	2	50	20					1400	100	I Hヒーター
			25	○	2	50	20					1440	100	休憩室AC
			26	○	2	50	20					1320	100	アレルギー調理室AC
			27	○	2	50	20					150	100	ガス漏れ操作盤
			28	○	2	50	20					220	100	ファン
			29	○	2	50	20						100	リモコントランス
			30	○	2	50	20			PT			100	回転灯
31	○	2	50	20						100	防火シャッター			
32	○	2	50	20					481	100	ガス漏れし器			
33	○	2	50	20						100	予備			
34	○	2	50	20						100	予備			
A	○	2	50	20					500	200	GHP室内機			
B	○	2	50	20					4000	200	I Hヒーター			
C	○	2	50	20					1500	200	I Hヒーター			
D	○	2	50	20					1000	200	高圧洗浄機			
E	○	2	50	20						200				
F	○	2	50	20						200				

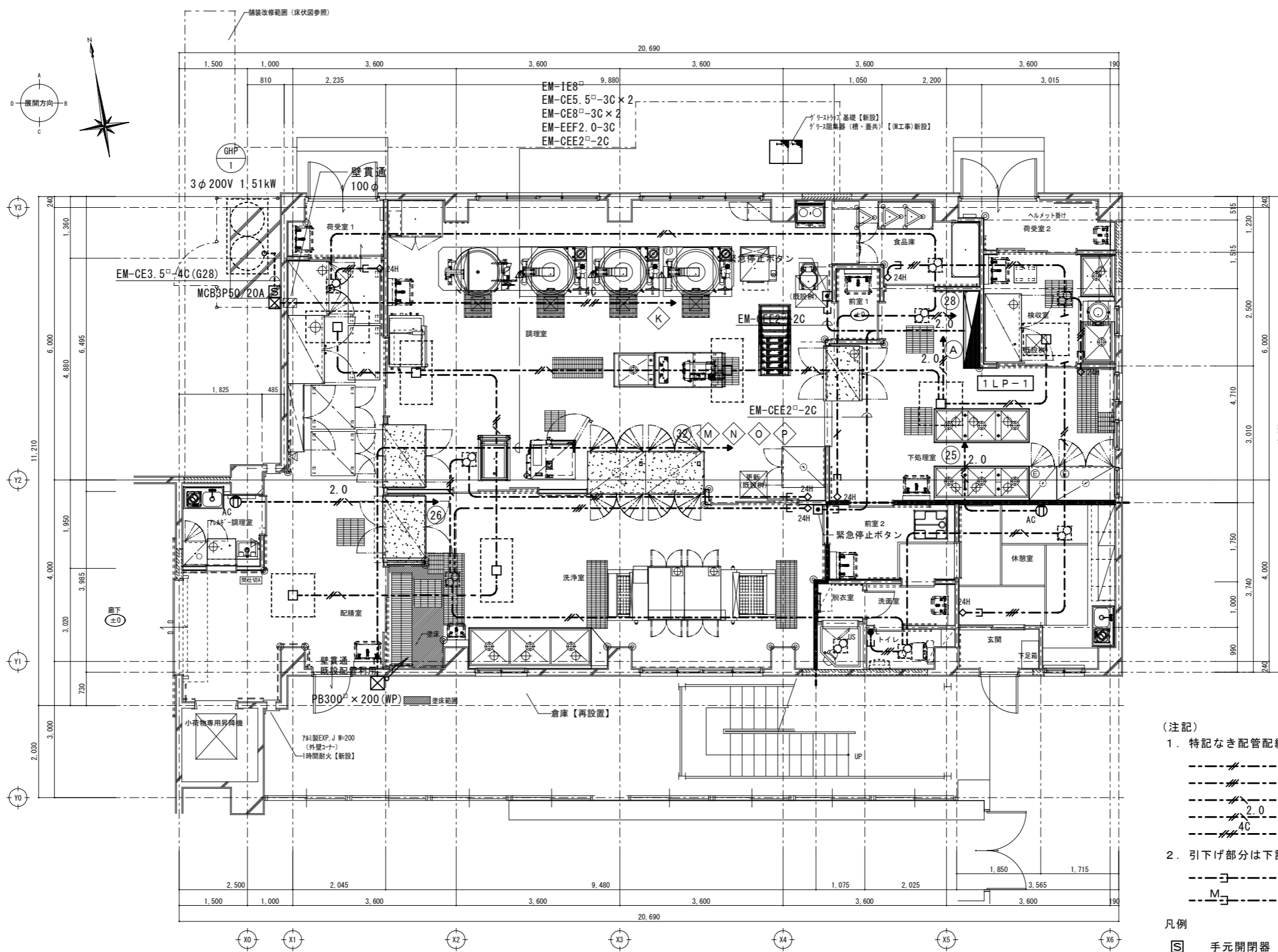


1LP-1 電灯動力盤参考姿図 (記入寸法は参考とする)

(注記) ガス遮断弁操作盤・給湯リモコン・ボイラーリモコン・ボイラー消し忘れボタン・空調リモコンは機器及び取付は機械設備工事とする。

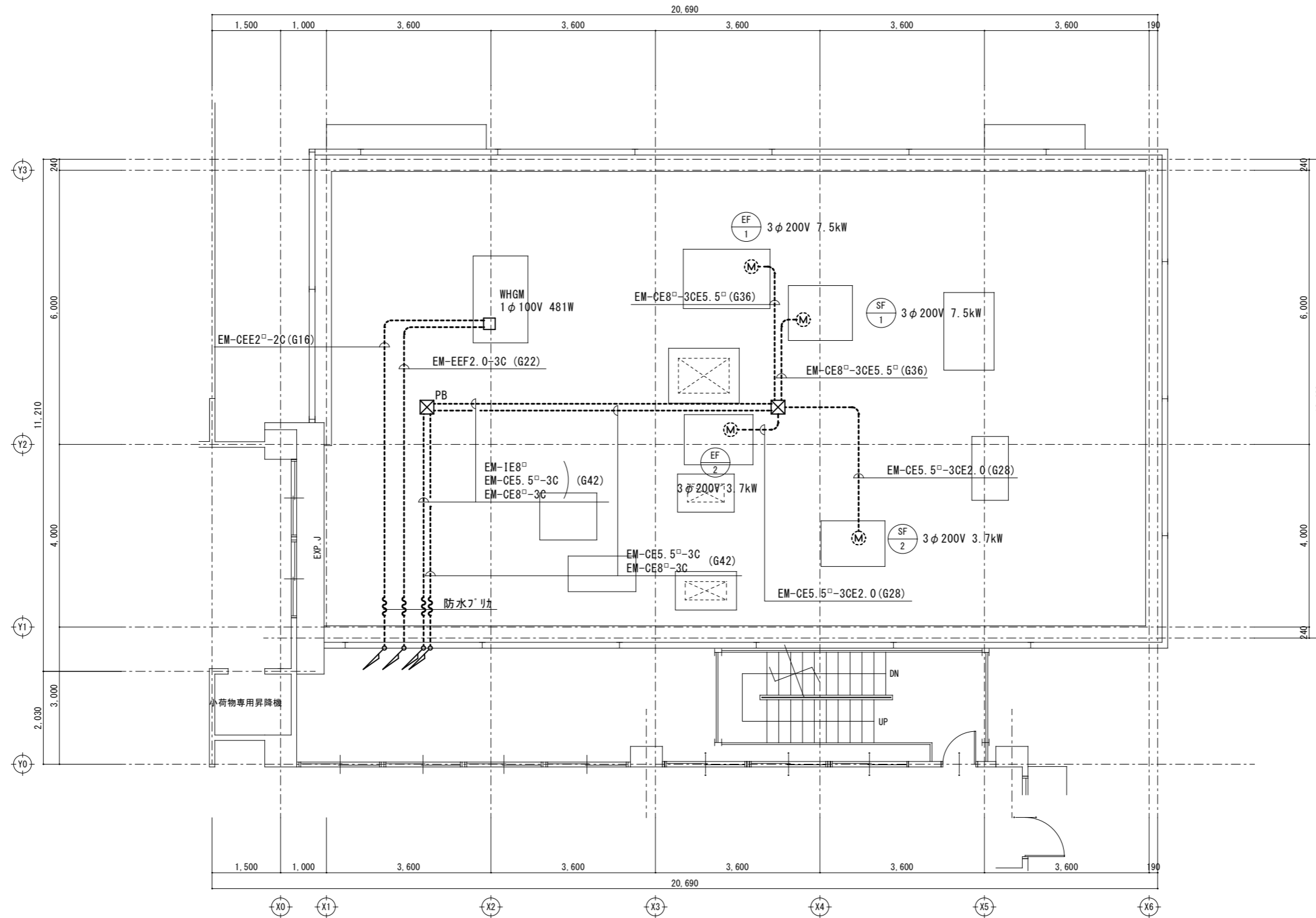


平面詳細図 (改修後) S=1/100



- (注記)
- 特記なき配管配線は下記とする。
    - EM-EEF1.6-2C (天井内こがし)
    - EM-EEF1.6-3C (天井内こがし)
    - EM-EEF1.6-3C (1Cアース) (天井内こがし)
    - EM-EEF2.0-3C (1Cアース) (天井内こがし)
    - EM-CE3.5-4C (天井内こがし)
  - 引下げ部分は下記とする。
    - はPF管にて壁内引下げ
    - はメタルモールにて配線保護
- 凡例
- ☐ 手元開閉器 MCB3P50/20A
  - ☒ ブルボックス 100×100×100 防水 熔融垂鉛メッキ
  - ⊕<sub>AC</sub> エアコン用コンセント 2P15A×1 E極付
  - <sub>L</sub> 埋込スイッチ 1P15A×1 パイロットランプ付
  - ◇<sub>24H</sub> 24時間換気スイッチ (機械設備工事支給品)

平面詳細図 (改修後) S=1/100

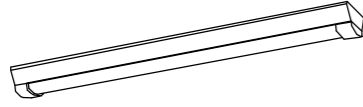

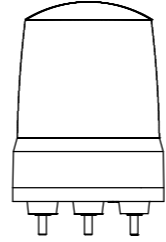
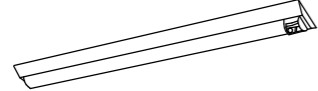
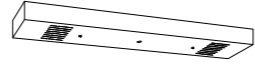
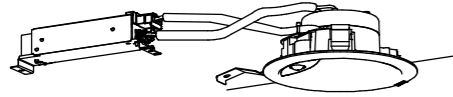
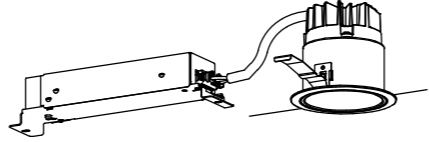

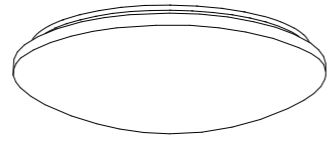


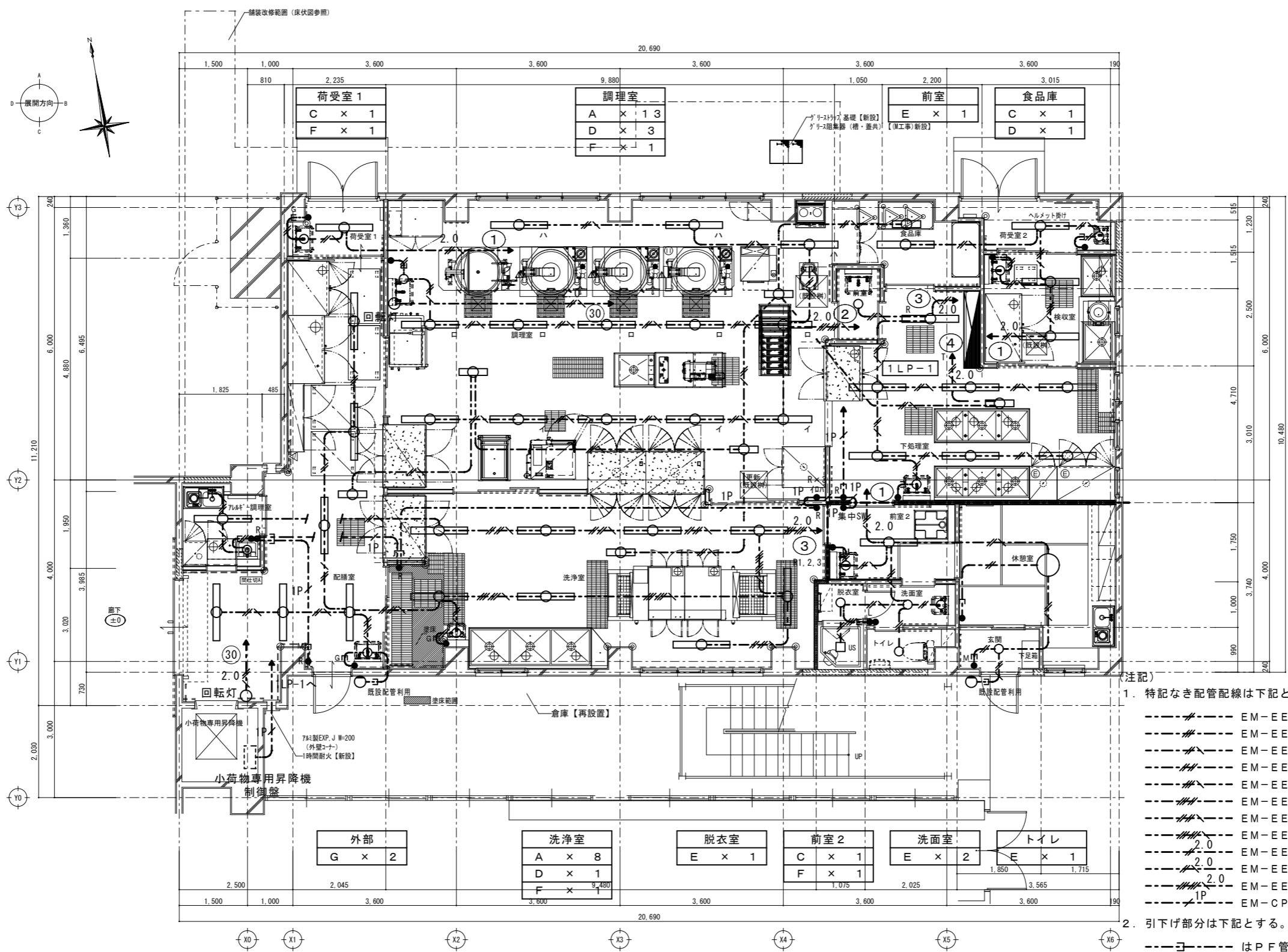
工事件名



図面名称

図面No.

<p>A LED直付40形 防湿防雨型 W150 5200lmタイプ ステンレス</p>  <p>公共型番 LSS9MP/RP-4-46</p>	<p>B LED直付型40形 W150 5200lmタイプ</p>  <p>公共型番 LSS9-4-48</p>	<p>回転灯 LED ブザー付き 青色</p> 	
<p>C LED直付型40形 W150 5200lmタイプ センサー付</p>  <p>公共型番 LDS1-LSS9-4-47</p>	<p>D GL15x1 殺菌灯 天井直付型</p>  <p>殺菌線遮光方式 設置目安は200㎡に1台（H2.5mの場合80㎡に1台） ※24時間後の菌濃度が理論計算上1/10となる目安台数</p>		
<p>E センサ付LEDダウンライト</p>  <p>公共型番 LDS2-LRS1-08LE9</p>	<p>F LEDダウンライト</p>  <p>公共型番 LRS1-05-LN</p>		
<p>G LEDウォールライト 20形 Hf16形×1灯器具相当 防雨型、(熱線)センサ EEセンサ付 (ON/OFF型)</p>  <p>参考型番 NNFS21812CLE9</p>	<p>I LEDシーリングライト LED 41.3W 5499lm</p>  <p>参考型番 LGC51159K</p>		



荷受室 2	C × 1
	F × 1
検収室	C × 2
	F × 1
下処理室	A × 7
	D × 1
	F × 1
休憩室	I × 1
玄関	F × 1

7L44'-調理室	A × 1
	F × 1

配膳室	A × 6
	F × 1

外部	G × 2
----	-------

洗浄室	A × 8
	D × 1
	F × 1

脱衣室	E × 1
-----	-------

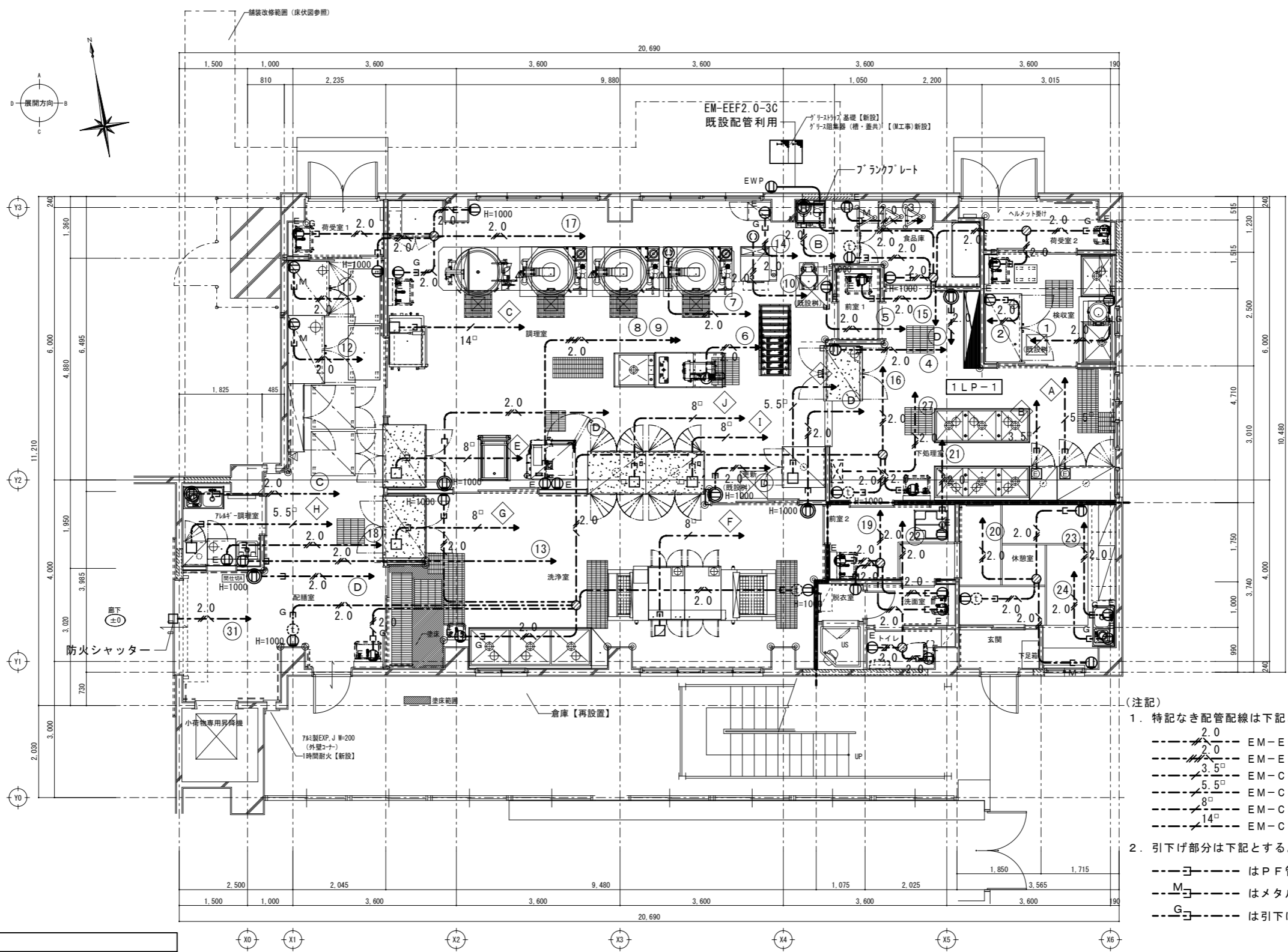
前室 2	C × 1
	F × 1

洗面室	E × 2
-----	-------

トイレ	E × 1
-----	-------

- (注記)
- 特記なき配管配線は下記とする。
    - EM-EEF 1.6-2C (天井内こがし)
    - EM-EEF 1.6-3C (天井内こがし)
    - EM-EEF 1.6-3C (1Cアース) (天井内こがし)
    - EM-EEF 1.6-2C×2 (天井内こがし)
    - EM-EEF 1.6-2C×2 (1Cアース) (天井内こがし)
    - EM-EEF 1.6-2C×3C (天井内こがし)
    - EM-EEF 1.6-2C×3C (1Cアース) (天井内こがし)
    - EM-EEF 1.6-2C×2×3C (1Cアース) (天井内こがし)
    - EM-EEF 2.0-2C (天井内こがし)
    - EM-EEF 2.0-3C (1Cアース) (天井内こがし)
    - EM-EEF 2.0-2C×2×3C (1Cアース) (天井内こがし)
    - EM-CPEE 1.2-1P (天井内こがし)
  - 引下げ部分は下記とする。
    - はPF管にて壁内引下げ
    - はメタルモールにて配線保護
    - は引下げ部分G管にて配線保護
  - 凡例
    - R リモコンスイッチ      スイッチ数は傍記

平面詳細図 (改修後) S=1/100



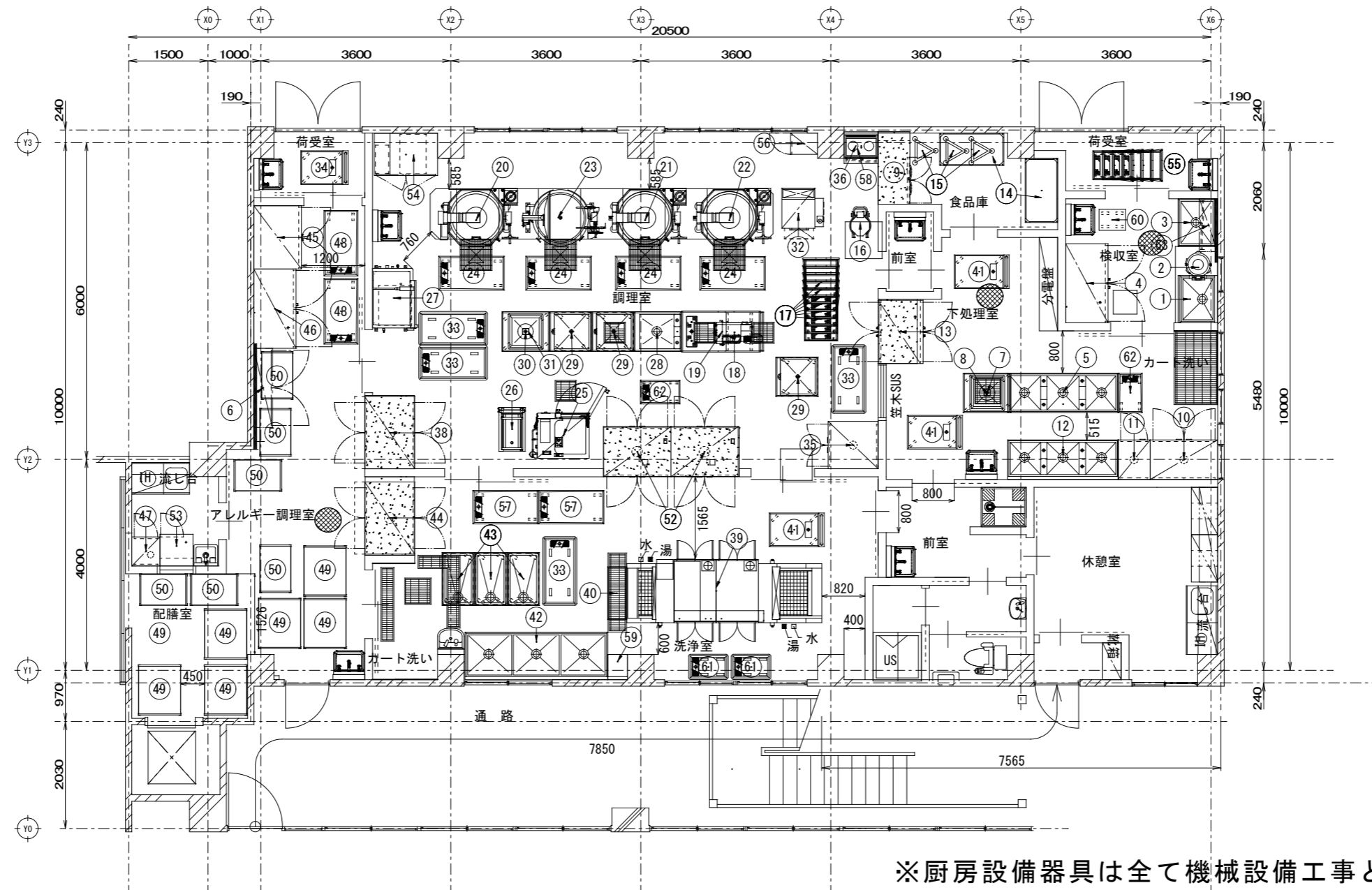
- (注記)
- 特記なき配管配線は下記とする。
    - EM-EEF2.0-3C (1Cアース) (天井内ころがし)
    - EM-EEF2.0-2C+3C (1Cアース) (天井内ころがし)
    - EM-CE3.5<sup>□</sup>-4C (天井内ころがし)
    - EM-CE5.5<sup>□</sup>-4C (天井内ころがし)
    - EM-CE8<sup>□</sup>-3CE5.5<sup>□</sup> (天井内ころがし)
    - EM-CET14<sup>□</sup>E8<sup>□</sup> (天井内ころがし)
  - 引下げ部分は下記とする。
    - はPF管にて壁内引下げ
    - はメタルモールにて配線保護
    - は引下げ部分G管にて配線保護

凡例

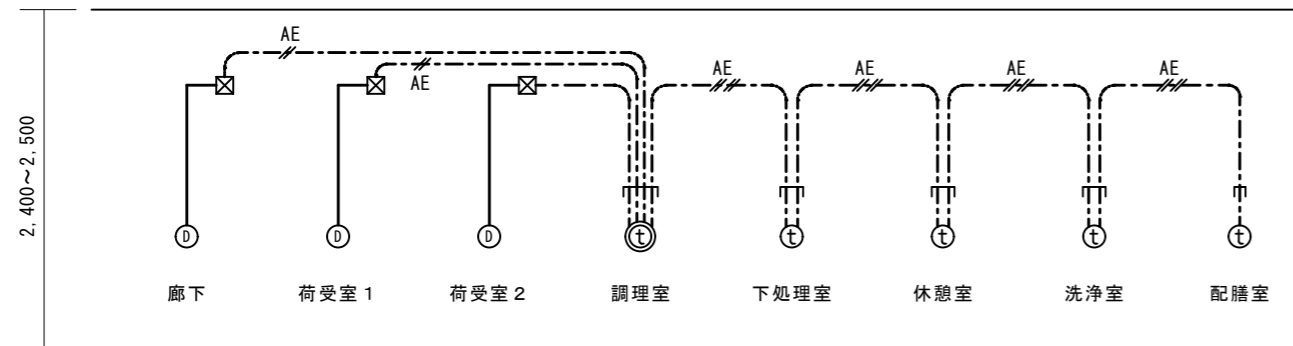
記号	名称
⊖	埋込コンセント 2P15A×2
⊖E	埋込コンセント 2P15A×2E
⊖EWP	埋込コンセント 2P15A×2E (防水)
⊖	埋込コンセント 2P20A×1ET (200V)
⊙	三相200Vコンセント

平面詳細図 (改修後) S=1/100





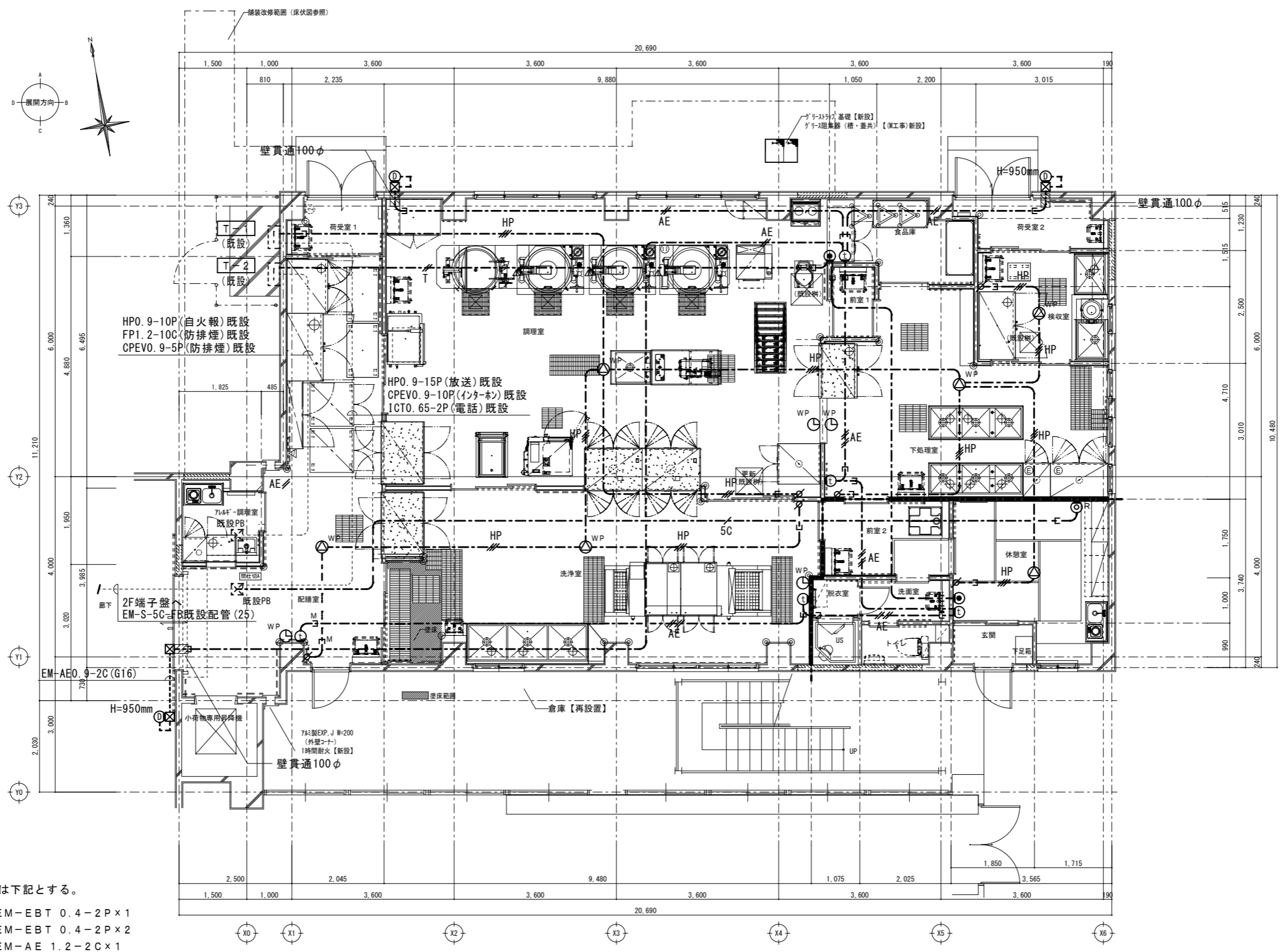
※厨房設備器具は全て機械設備工事とする。



インターホン設備系統図

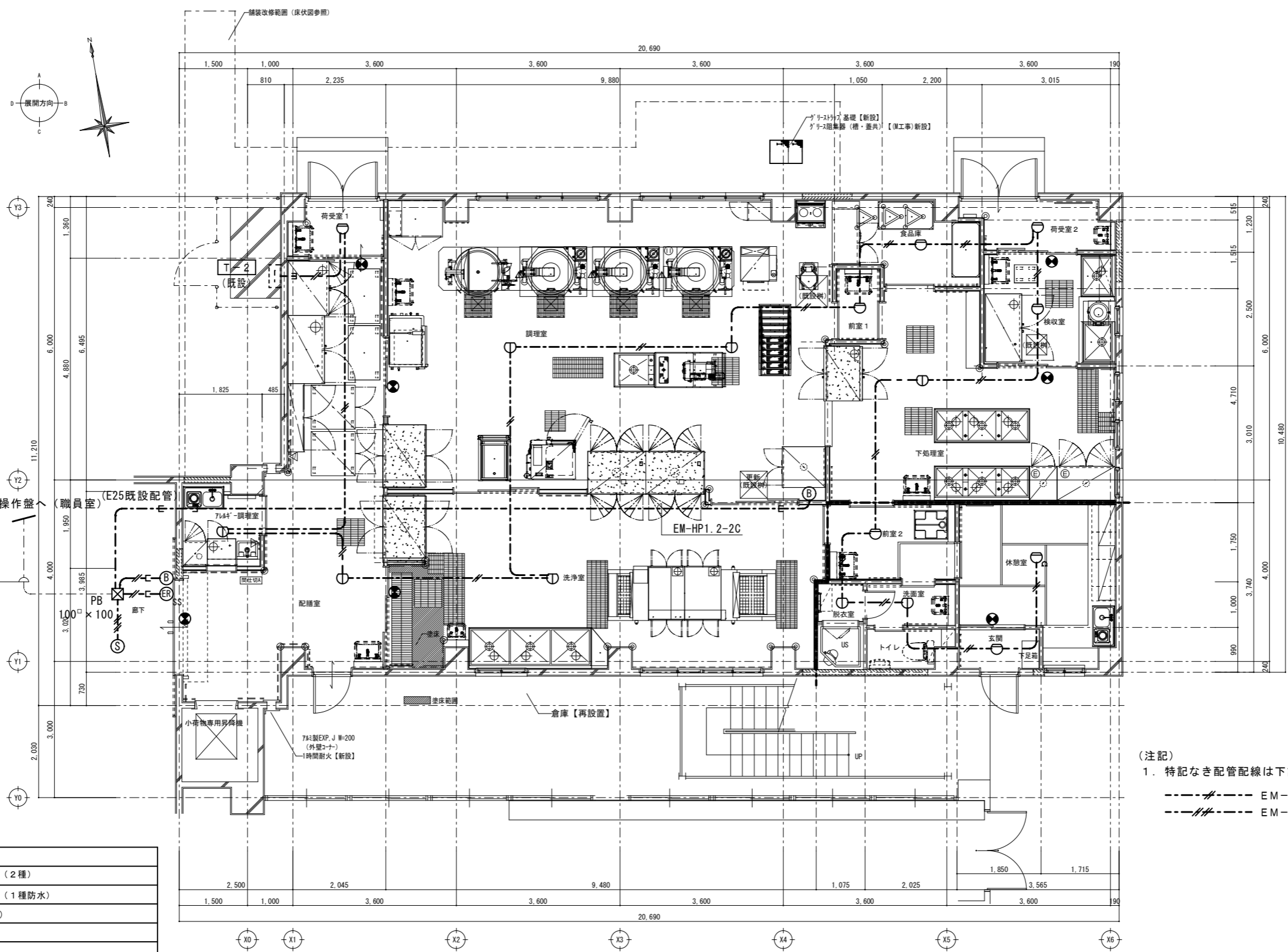
- (注記)
- 特記なき配管配線は下記とする。
    - AE --- EM-AE1.2-2C×1 (ころがし)
    - AE --- EM-AE1.2-2C×2 (ころがし)
    - EM-AE1.2-2C×1 (G16)
  - 引下げ部分は下記とする。
    - は P F 管にて壁内引下げ

<p>WP 防滴型天井スピーカー</p> <table border="1"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>9 cm防滴型コーンスピーカー</td></tr> <tr><td>定格入力</td><td>1 W/3 W</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>92 dB/W (1 m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>150 Hz~20 kHz</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>10 kΩ (1 W)、3.3 kΩ (3 W)</td></tr> <tr><td>防水保護等級</td><td>IPX4準拠 (JIS C 0920)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約0.8 kg</td></tr> </table>	スピーカーユニット	9 cm防滴型コーンスピーカー	定格入力	1 W/3 W	出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)	周波数特性	150 Hz~20 kHz	入力インピーダンス	10 kΩ (1 W)、3.3 kΩ (3 W)	防水保護等級	IPX4準拠 (JIS C 0920)	質量	約0.8 kg	<p>天井埋込スピーカー</p> <table border="1"> <tr><td>スピーカーユニット</td><td>10 cmコーン型</td></tr> <tr><td>定格入力</td><td>1 W/3 W/6 W (L級)</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>91 dB/W (1 m)、第2シングル入力時92dB (1 m) 以上</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>150 Hz~20 kHz</td></tr> <tr><td>使用温度範囲</td><td>-10 °C~+50 °C</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約0.73 kg</td></tr> </table>	スピーカーユニット	10 cmコーン型	定格入力	1 W/3 W/6 W (L級)	出力音圧レベル	91 dB/W (1 m)、第2シングル入力時92dB (1 m) 以上	周波数特性	150 Hz~20 kHz	使用温度範囲	-10 °C~+50 °C	質量	約0.73 kg
スピーカーユニット	9 cm防滴型コーンスピーカー																										
定格入力	1 W/3 W																										
出力音圧レベル	92 dB/W (1 m)																										
周波数特性	150 Hz~20 kHz																										
入力インピーダンス	10 kΩ (1 W)、3.3 kΩ (3 W)																										
防水保護等級	IPX4準拠 (JIS C 0920)																										
質量	約0.8 kg																										
スピーカーユニット	10 cmコーン型																										
定格入力	1 W/3 W/6 W (L級)																										
出力音圧レベル	91 dB/W (1 m)、第2シングル入力時92dB (1 m) 以上																										
周波数特性	150 Hz~20 kHz																										
使用温度範囲	-10 °C~+50 °C																										
質量	約0.73 kg																										
<p>アッテネータ</p> <table border="1"> <tr><td>入力容量</td><td>6 W (0.5 W~6 W適合)</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>1.7 kΩ ~20 kΩ</td></tr> <tr><td>音量調節</td><td>5段階 (OFF、-18、-12、-6、0 dB)</td></tr> </table>	入力容量	6 W (0.5 W~6 W適合)	入力インピーダンス	1.7 kΩ ~20 kΩ	音量調節	5段階 (OFF、-18、-12、-6、0 dB)																					
入力容量	6 W (0.5 W~6 W適合)																										
入力インピーダンス	1.7 kΩ ~20 kΩ																										
音量調節	5段階 (OFF、-18、-12、-6、0 dB)																										
<p>親機</p> <table border="1"> <tr><td>形状</td><td>壁掛形 (JIS1 個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>樹脂</td></tr> <tr><td>電源</td><td>AC100V</td></tr> </table>	形状	壁掛形 (JIS1 個用スイッチボックス)	材質	樹脂	電源	AC100V	<p>玄関子機</p> <table border="1"> <tr><td>形状</td><td>壁取付型 (JIS1 個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr> </table>	形状	壁取付型 (JIS1 個用スイッチボックス)	材質	自己消火性樹脂																
形状	壁掛形 (JIS1 個用スイッチボックス)																										
材質	樹脂																										
電源	AC100V																										
形状	壁取付型 (JIS1 個用スイッチボックス)																										
材質	自己消火性樹脂																										
<p>増設親機</p> <table border="1"> <tr><td>形状</td><td>壁掛形 (JIS1 個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>樹脂</td></tr> <tr><td>電源</td><td>AC100V</td></tr> </table>	形状	壁掛形 (JIS1 個用スイッチボックス)	材質	樹脂	電源	AC100V	<p>電波時計</p> <table border="1"> <tr><td>サイズ</td><td>φ500×53mm</td></tr> <tr><td>材質</td><td>プラスチック枠/ガラス製</td></tr> <tr><td>表ガラス</td><td>ガラス (飛散防止処理風防ガラス使用)</td></tr> <tr><td>配色</td><td>シルバーメタリック色(白)</td></tr> <tr><td></td><td>落下防止ワイヤー付</td></tr> </table>	サイズ	φ500×53mm	材質	プラスチック枠/ガラス製	表ガラス	ガラス (飛散防止処理風防ガラス使用)	配色	シルバーメタリック色(白)		落下防止ワイヤー付										
形状	壁掛形 (JIS1 個用スイッチボックス)																										
材質	樹脂																										
電源	AC100V																										
サイズ	φ500×53mm																										
材質	プラスチック枠/ガラス製																										
表ガラス	ガラス (飛散防止処理風防ガラス使用)																										
配色	シルバーメタリック色(白)																										
	落下防止ワイヤー付																										



- (注記)
- 特記なき配管配線は下記とする。
    - EM-EBT 0.4-2P×1
    - EM-EBT 0.4-2P×2
    - EM-AE 1.2-2C×1
    - EM-AE 1.2-2C×2
    - EM-HP 1.2-3C
    - EM-S-5C-FB×1
  - 引下げ部分は下記とする。
    - はPF管にて壁内引下げ
    - はメタルモールにて配線保護

平面詳細図 (改修後) S=1/100

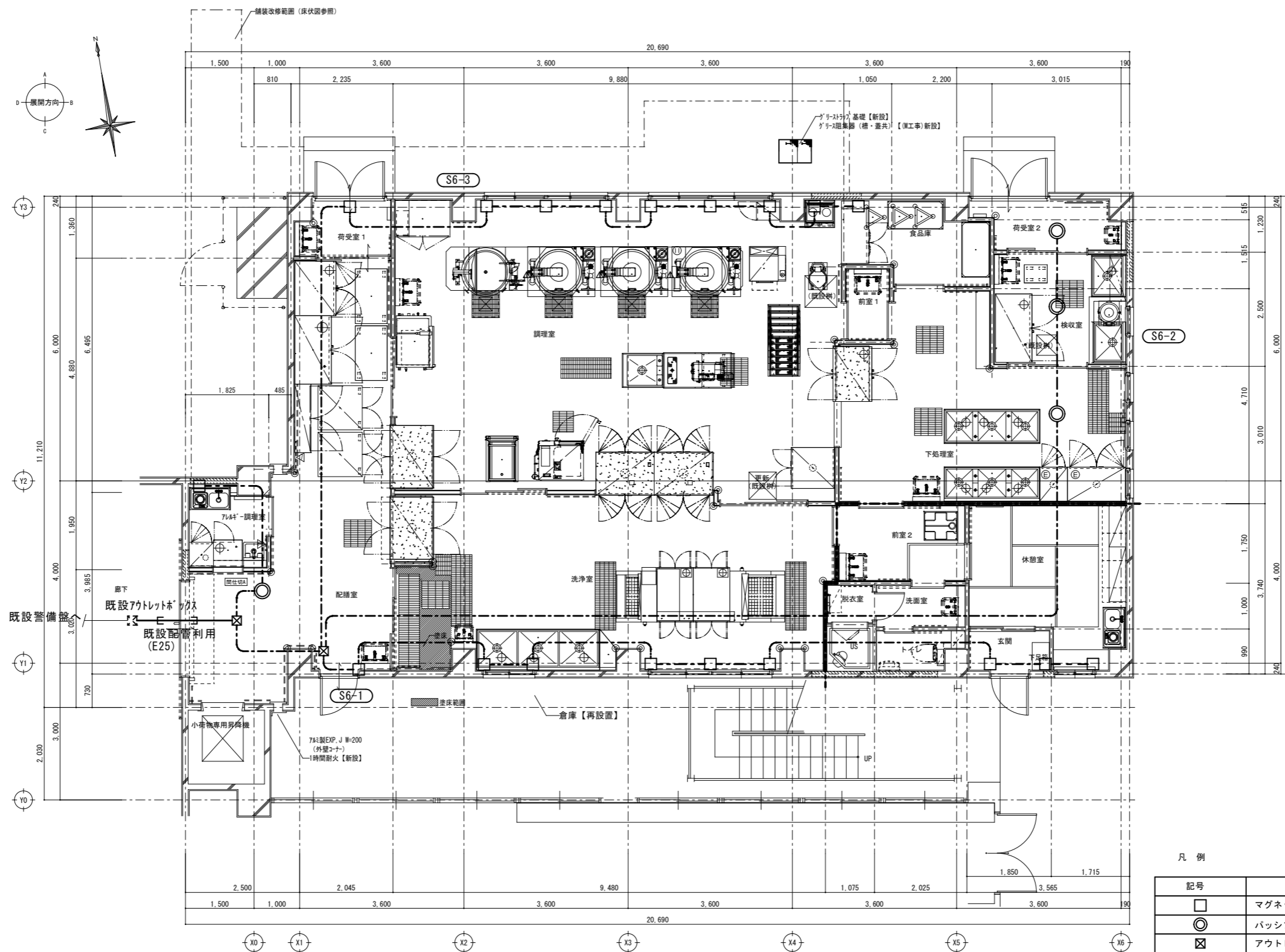


(注記)  
 1. 特記なき配管配線は下記とする。  
 --- EM-AE1.2-2C (天井内ころがし)  
 --- EM-AE1.2-4C (天井内ころがし)

凡例

記号	名称
⊖	差動式スポット型感知器 (2種)
⊕	定温式スポット型感知器 (1種防水)
⊙	煙感知器 光電式 (3種)
⊗ <sub>SS</sub>	シャッター自動閉鎖装置
⊕	警報ブザー
⊙	誘導標識

平面詳細図 (改修後) S=1/100

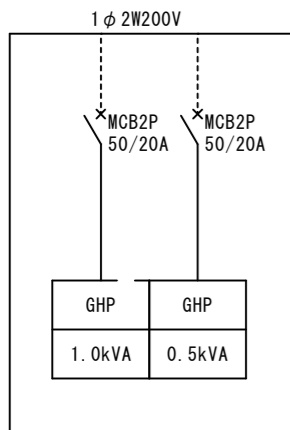


凡例

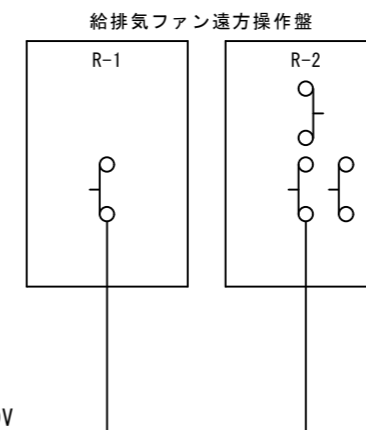
記号	名称
□	マグネットセンサー (機械警備)
◎	パッシブセンサー (機械警備)
⊠	アウトレットボックス

注記  
 1. 機械警備設備は、本工事とする。  
 2. 警備会社の責任施工とする。

平面詳細図 (改修後) S=1/100



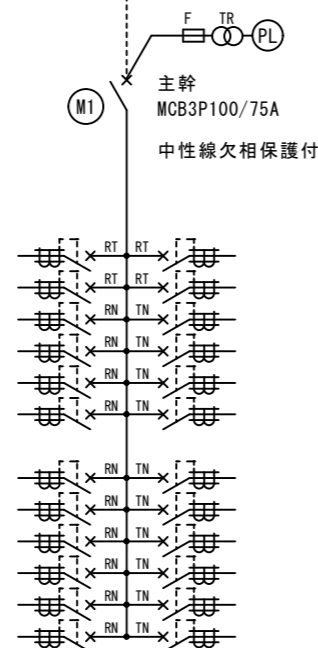
手元開閉器盤 (S-1)



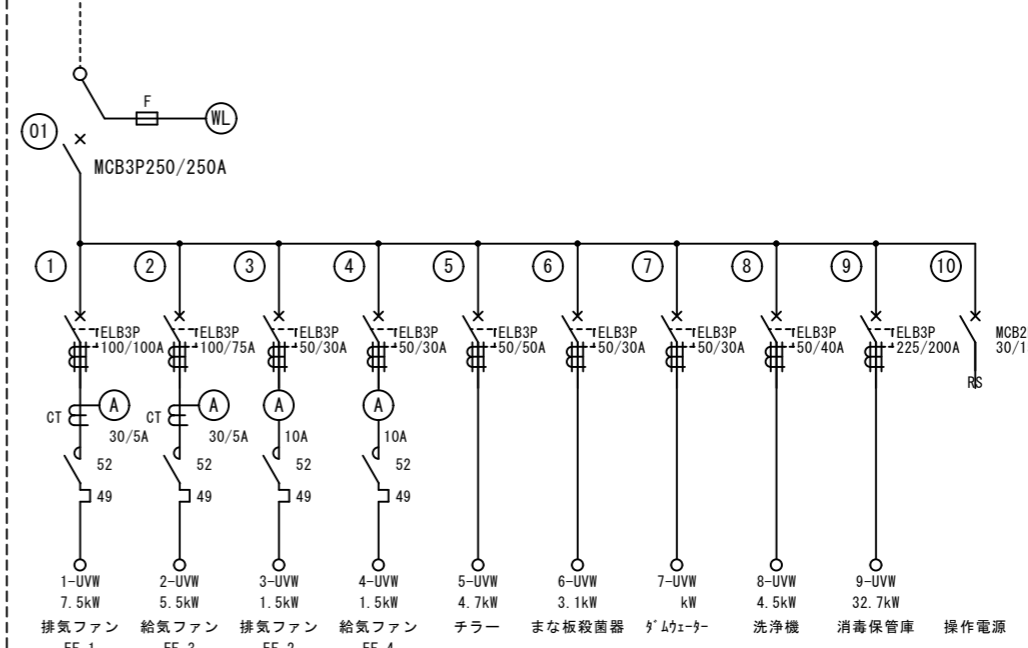
1φ 3W200/100V

3φ 3W200V

負荷容量	負荷名称	機器名	電圧	No.
1000VA	GHP(外)	ELB2P 30/20A	200V	①
400VA	GHP(内)	ELB2P 30/20A	200V	②
900VA	電灯	ELB2P 30/20A	200V	③
1000VA	電灯	ELB2P 30/20A	200V	④
1000VA	電灯	ELB2P 30/20A	200V	⑤
1100VA	コンセント	ELB2P 30/20A	200V	⑦
1000VA	コンセント	ELB2P 30/20A	200V	⑨
500VA	コンセント	ELB2P 30/20A	200V	⑩
400VA	ヒーター	ELB2P 30/20A	200V	⑬
1000VA	洗濯機	ELB2P 30/20A	200V	⑮
1000VA	コンセント	ELB2P 30/20A	200V	⑰
	予備	ELB2P 30/20A	200V	⑲

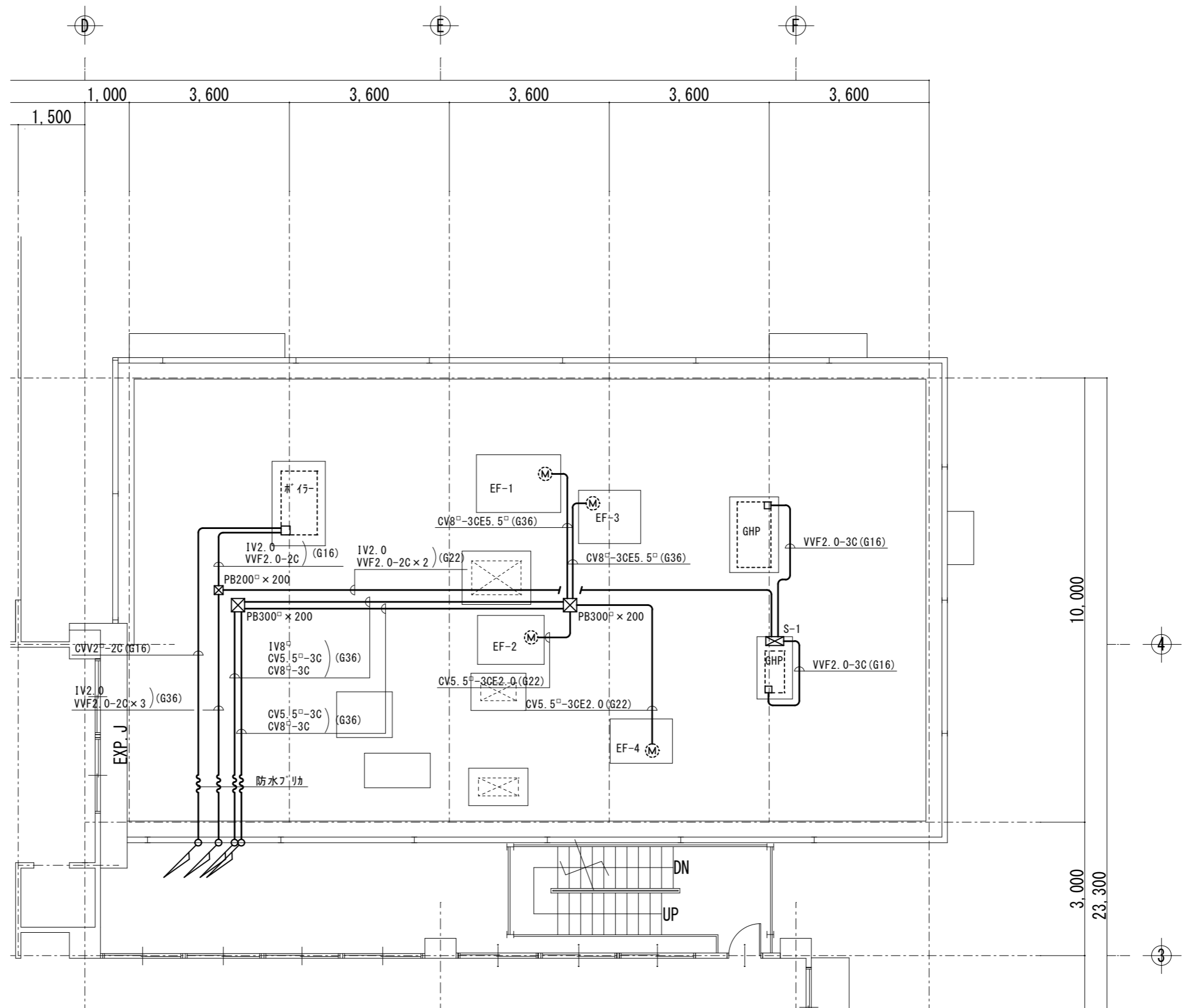


No.	電圧	機器名	負荷名称	負荷容量
②	200V	ELB2P 30/20A	GHP(外)	500VA
④	200V	ELB2P 30/20A	予備	
②	200V	ELB2P 30/20A	電灯	1400VA
④	200V	ELB2P 30/20A	電灯	500VA
⑥	200V	ELB2P 30/20A	殺菌灯	100VA
⑧	200V	ELB2P 30/20A	コンセント	500VA
⑩	200V	ELB2P 30/20A	ボイラー	1000VA
⑫	200V	ELB2P 30/20A	エアコン	800VA
⑭	200V	ELB2P 30/20A	防火シャッター	100VA
⑯	200V	ELB2P 30/20A	保冷库	700VA
⑰	200V	ELB2P 30/20A	予備	
⑲	200V	ELB2P 30/20A	予備	



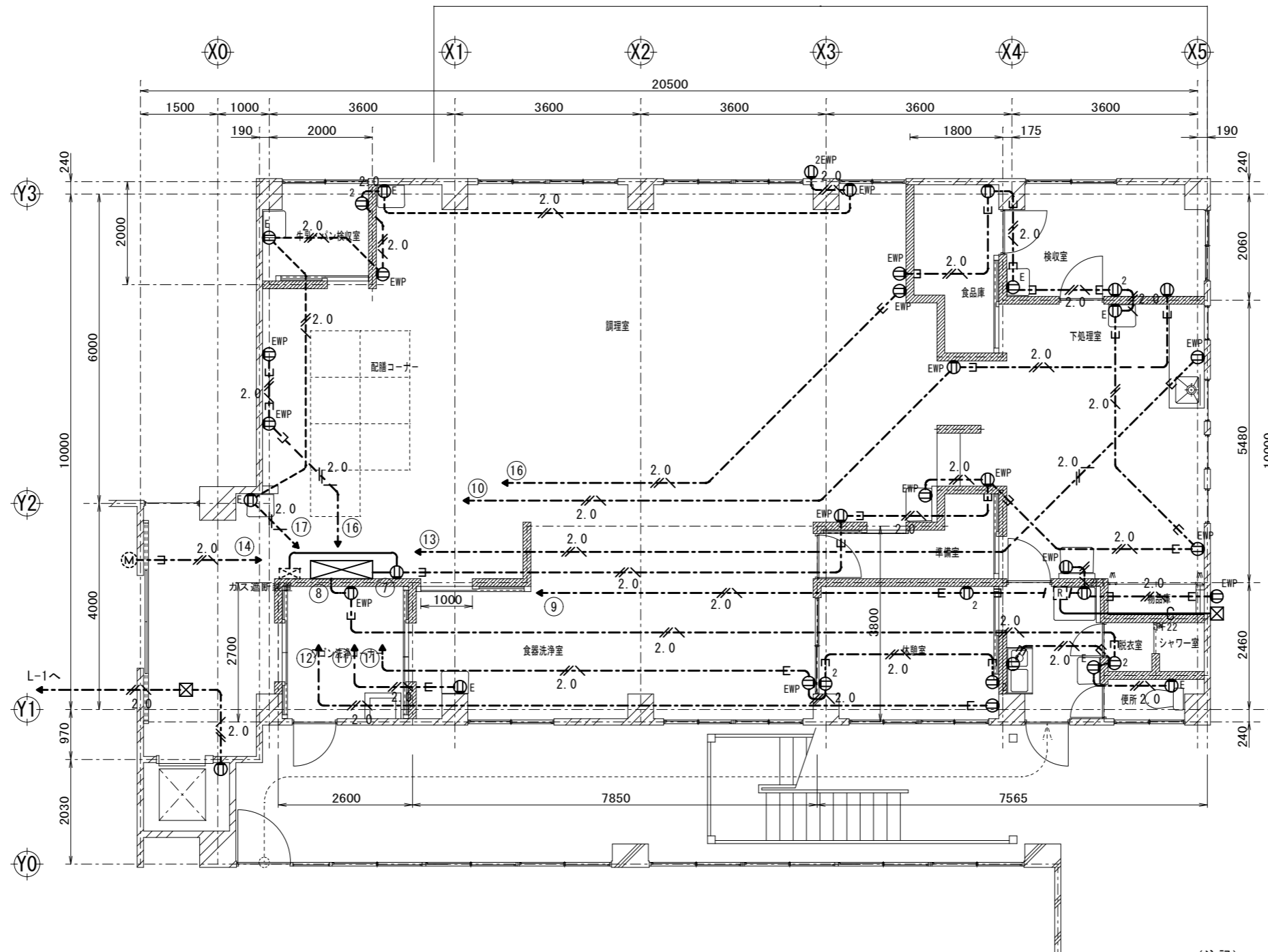
動力・電灯分電盤 (PL-1) 寸法 W=1200 × H=2250 × D=270





(注記)  
 1. 機器及び配管配線を撤去する。





凡例

記号	名称
⊖	埋込コンセント 2P15A×1
⊖2	埋込コンセント 2P15A×2
⊖E	埋込コンセント 2P15A×1 E付
⊖ET	埋込コンセント 2P15A×1 ET付
⊖2ET	埋込コンセント 2P15A×2 ET付
⊖EWP	防水コンセント 2P15A×1 ET付
⊖2EWP	防水コンセント 2P15A×2 ET付
⊖R	給湯器リモコン (機械設備)

(注記)

1. 機器及び配管配線を撤去する。
2. 特記なき配管配線は下記とする。

	VVF2.0-3C (1Cアース) (天井内ころし)
	VVF2.0-3C (1Cアース) (PF22床配管)
	壁内立上がり (PF16)



工事件名



図面名称

図面No.

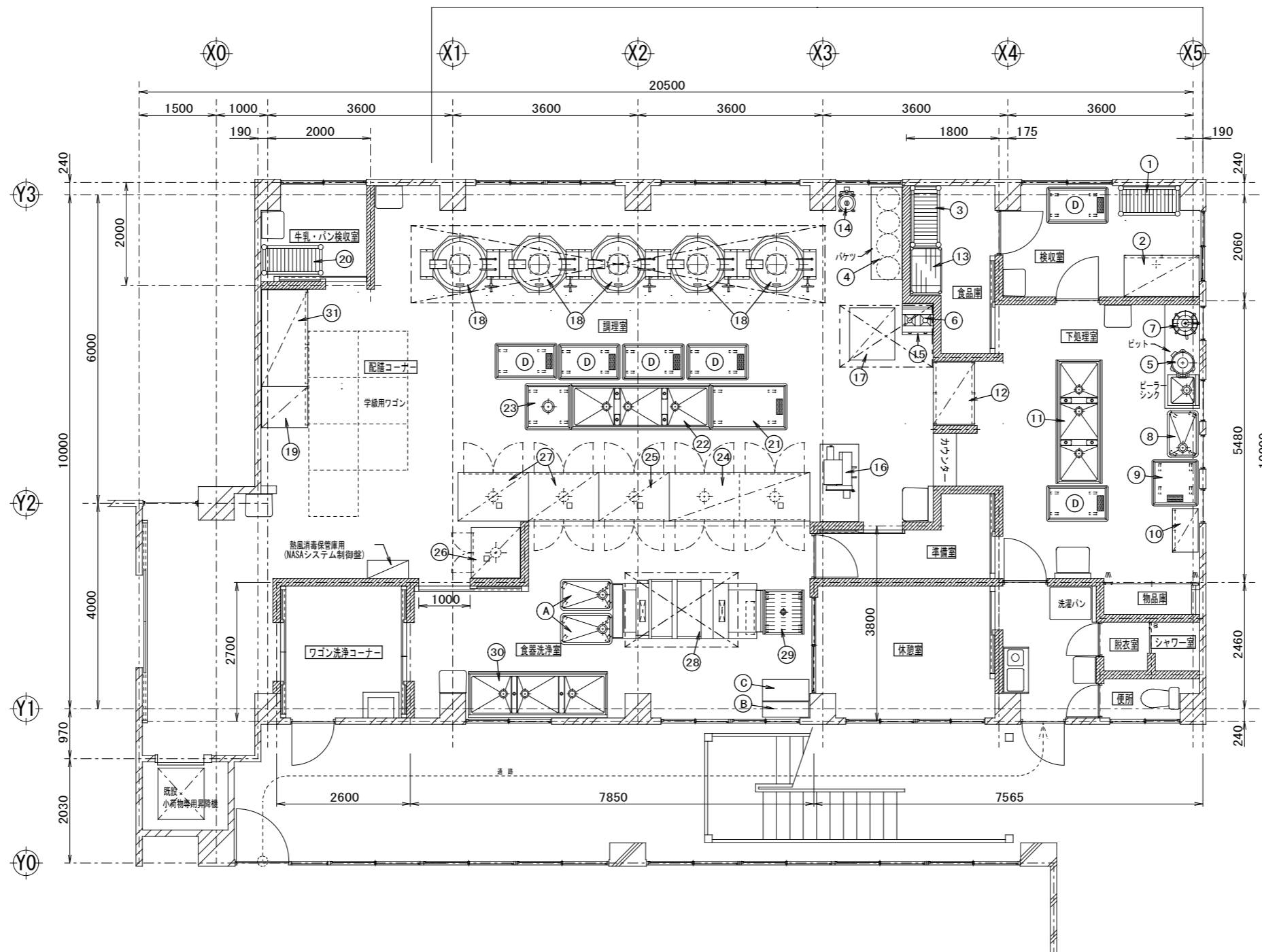
厨房設備器具明細表

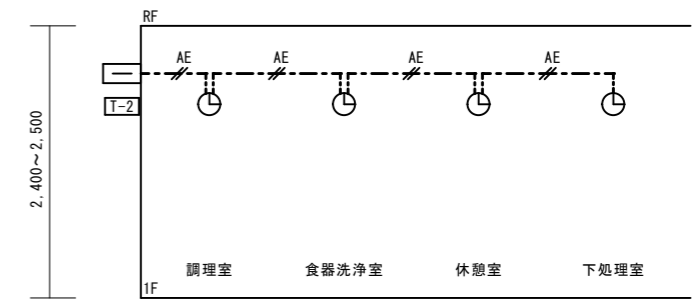
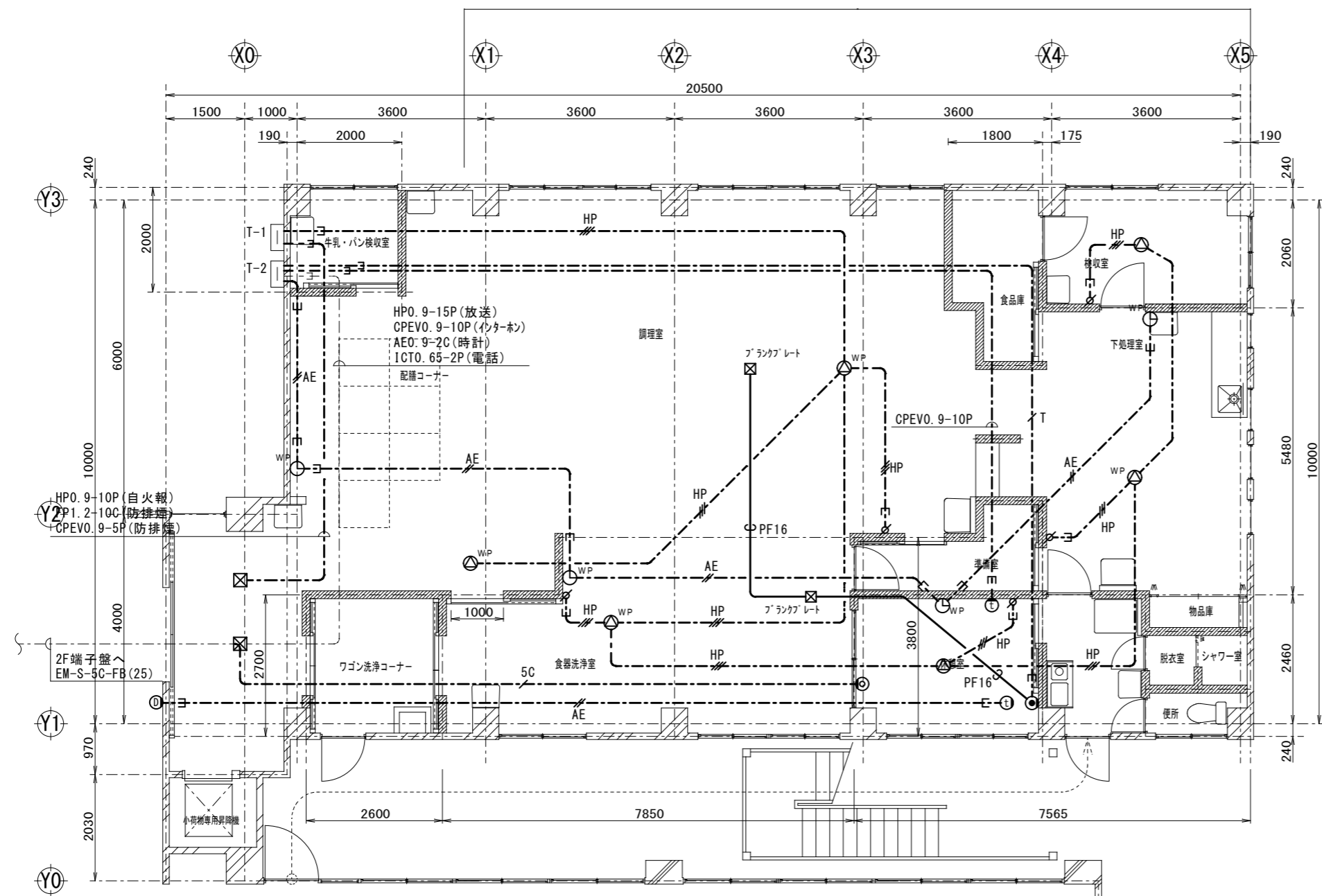
No	品名	参考形式	規格寸法			台数	配管接続口径			ガス( )		電気(kw)			備考
			W	D	H		給水	給湯	排水	口径	kcal/h	単相100V	単相200V	三相200V	
1	パンラック		1200	600	1800	1			32						新規 ドライ仕様、キャスター付
2	検食用冷凍冷蔵庫	SRR-E1581C	1460	800	1880	1			間接50			0.661			既存
3	パンラック		1200	600	1800	1			32						新規 ドライ仕様、キャスター付
4	計量台		1800	600	800	1									新規 キャスター付、観音扉
5	球根皮剥機	PL-42N	448	540	760	1	20		ピット				0.4		既存 新規ビーターシンク共
6	二口ガスコンロ	OZ60K	600	450	180	1				9.5ミリ	9120				G 新規
7	ドラフト洗米機	RWO-48A	554	554	1265	1	20		ピット						新規
8	果物用シンク		900	600	800	1									新規 キャスター付
9	穴なし調理台		900	900	850	1									新規 ドライ仕様、キャスター付
10	包丁まな板殺菌庫	KT-103	850	500	1410	1						0.045			既存
11	3槽シンク		2400	900	850	1	20×2	20×2	40×3						新規 ドライ仕様
12	パススルー冷蔵庫	SRR-EVP1281	1210	850	1880	1			間接50			0.626			新規
13	パンラック		910	613	1892	1									新規 ドライ仕様、キャスター付
14	高速度ミキサー	MX-40	335	435	940	1						0.4			新規
15	二口ガスコンロ用台		600	600	670	1									新規
16	野菜裁断機	OFS-62S	505	715	750	1	20		50			0.26			既存 新規ザル受台共400×400×250、新規スライサーシンク共
17	焼物機	CPC101GN	902	773	1092	1	20		40	25	36980	1.0			G 新規 エナメルトレイ、ホテルパン共
18	ガス回転釜	DGK-45C-DR-F	1540	1100	780	4	20	20	排水溝	20	32000				G 新規 ドライ用 (5台の内1台は内釜アルミ製)
	ガス回転釜	DGK-45C-DR-A	1540	1100	780	1	20	20	排水溝	20	32000				G 新規 ドライ用、内釜アルミ製
19	牛乳保冷库	RS-500NH	800	870	1855	1			間接50			0.25			新規
20	パンラック		1800	600	1800	1			32						新規 ドライ仕様、キャスター付
21	穴なし調理台		1500	900	850	1									新規 ドライ仕様、キャスター付
22	3槽シンク		2700	900	850	1	20×2	20×2	40×3						新規 ドライ仕様
23	穴あき調理台		900	900	850	1									新規 ドライ仕様、中段スノコ付
24	熱風消毒保管庫	ISCM-W60A-EHT	2740	950	2300	1							0.8		新規 自己診断機能付、自動ダンパー付、予約タイマー付、パススルー形、棚昇降式
25	熱風消毒保管庫	ISCM-W30A-EHT	1370	950	2300	1							0.4		新規 自己診断機能付、自動ダンパー付、予約タイマー付、パススルー形、棚昇降式
26	熱風消毒保管庫	ISC-W20A-ET	990	950	1900	1									新規 自己診断機能付、自動ダンパー付、予約タイマー付
27	熱風消毒保管庫	ISC-W30A-ET	1370	950	1900	2									新規 自己診断機能付、自動ダンパー付、予約タイマー付、工事処分 (1台はパススルー形)
28	食器洗浄機	DWTN2-8G-H-CF	2800	1150	1550	1	20	20×2	50×2	15	25000			4.6	H 新規 (R-L)タイプ
29	洗浄機出口側食器受台		860	800	860	1									新規 ドライ仕様、キャスター付
30	3槽シンク		2700	900	850	1	20×3	20×3	40×3						新規 ドライ仕様、バック付
31	牛乳保冷库	RS-1250NH	1880	870	1860	1			間接50			0.4			新規
	NASAシステム制御盤		800	350	1000	1								31.5	電源ハ NO.24, NO.25, NO.26, NO.27用
	... 総使用量...										231100	3.642		37.7	
											(ヒーターの電気容量)	0		27.0	発熱量: 254320kcal/h (ガス + ヒーター)
	【別途工事】														
A	食器浸透槽		1000	600	850	2	(20)	(20)							新規
B	作業台		900	300	720	1									新規 キャスター付
C	作業台		900	420	720	1									新規 キャスター付
D	移動台		1200	700	600	6									新規
	配膳台	(備) (注)	1420 1370	450 380	580 550	9									新規 3台既存品使用

注:上記接続工事並消費量ハ各器具ニ於ケル1台ヲ示ス

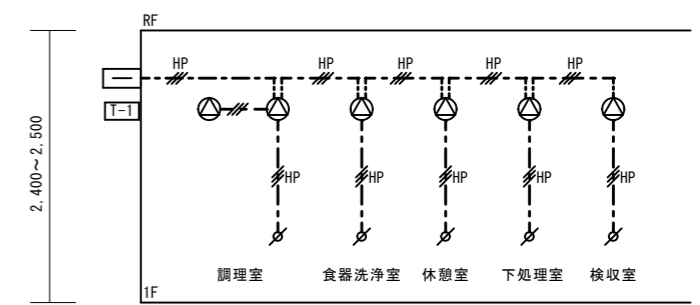
※厨房設備機器は機械設備工事で撤去







時計設備系統図



放送設備系統図

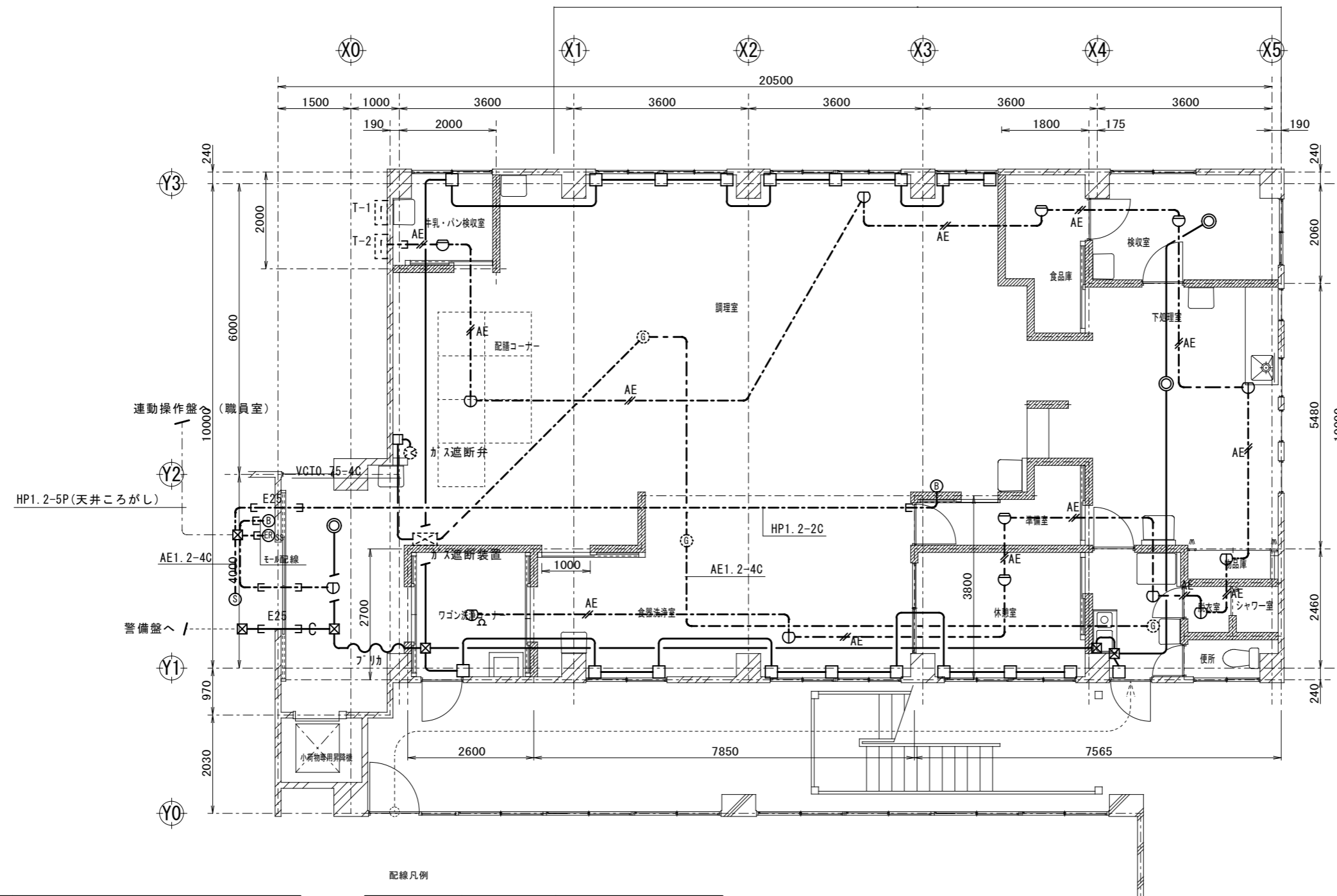
(注記)  
 1. 機器及び配管配線を撤去する。  
 2. 図中細線は既存のままとする

凡例

記号	名称
⊙	天井スピーカー
⊙WP	天井スピーカー 防湿型
⊘	アッテネーター
⌚	電子時計
⌚WP	電子時計 防湿型
⊙	電話アウトレット
⊙	テレビユニット
⊙	インターホン子機
⊙	インターホン親機

配線凡例

用途	記号	名称
放送	---HP---	HP1. 2-3C
	---HP-E---	HP1. 2-3C (PF16)
時計	---AE---	AE1. 2-2C
	---AE-E---	AE1. 2-2C (PF16)
電話	---ICTO. 65-2C---	ICTO. 65-2C (PF16)
テレビ	---5C-FB---	5C-FB (PF16)
インターホン	---AE---	AE1. 2-2C (PF16)



凡例

記号	名称
⊖	差動式スポット熱感知器 (2種)
⊕	定温式スポット熱感知器 (1種防水)
⊙	煙感知器 光電式3種
⊕SS	シャッター自動閉鎖装置
⊕	警報ブザー
⊕	ガス漏感知器 (機械設備)
□	マグネットセンサー (警備)
⊙	赤外線センサー (警備)
⊗	アウトレットボックス

配線凡例

用途	記号	名称
自火報	---AE---	AE1.2-2C
警備	—	警備用ケーブル(PF16)

(注記)

1. 機器及び配管配線を撤去する。
2. 図中細線は既存のままとする

