

電気設備工事特記仕様書

1. 工事名称 二野市労働会館新築工事

2. 工事場所

3. 一般事項
1. 本仕様書に基づき別紙設計図に示す電気設備工事を施工するものとして、施工に当っては電気設備工事技術基準及内線工事規定に準拠し、現場係員の指示に従い適正確実に工事を施工するものとする。
  2. 本工事に必要な諸手続は請負業者が執行し、それに要する費用は請負業者が負担する。
  3. 本工事に使用する諸材料並に製作品は電気用品取締規則並にJIS規格に合格した品質優良な新品とし、製作図を係員に提出し承認を得て製作又は使用するものとする。
  4. 工事竣工後、竣工図・試験成績表・機器取扱説明書と竣工後20日以内に係員に提出すること。

4. 工事項目
- A 電灯・コンセント設備工事
  - B 動力設備工事
  - C 電話配管設備工事
  - D テレビ・共聴設備工事
  - E 呼出しベル設備工事
  - F 放送予備配管工事

A 電灯・コンセント設備工事 本工事は引込ロより電灯分電盤に至り、各電灯・コンセントの負荷に至る配管配線及機器の納入取付迄の一切を施工する。

B 動力設備工事 本工事は引込ロより動力分電盤・制御盤に至り、電動機等の負荷に至る配管配線を施工するもので、電動機及ポンプ等の機器は衛生空調工事に含むものとする。電動機等は衛生工事に含むものとする。

C 電話配管工事 本工事は引込ロより端子盤に至り、各電話用アウレットに至る配管を施工する。又配管には、1.6mm以上の亜鉛メッキ鉄線を挿入すること。但し本南協会評室と2階会議室とは切替とする。

D テレビ・共聴設備工事 本工事は屋上にテレビアンテナを設置し、各アウレットに至る配管配線及器具の取付調整迄の一切を施工する。

E 呼出しベル設備工事 本工事は図示の通り配管配線及機器の取付調整迄の一切を施工するもので、機器は相互通話方式のものを使用する。

F 放送予備配管工事 本工事は図示の通り2階会議室に配管工事を施工するものとする。尚配管には1.6mm以上の亜鉛メッキ鉄線を挿入すること。

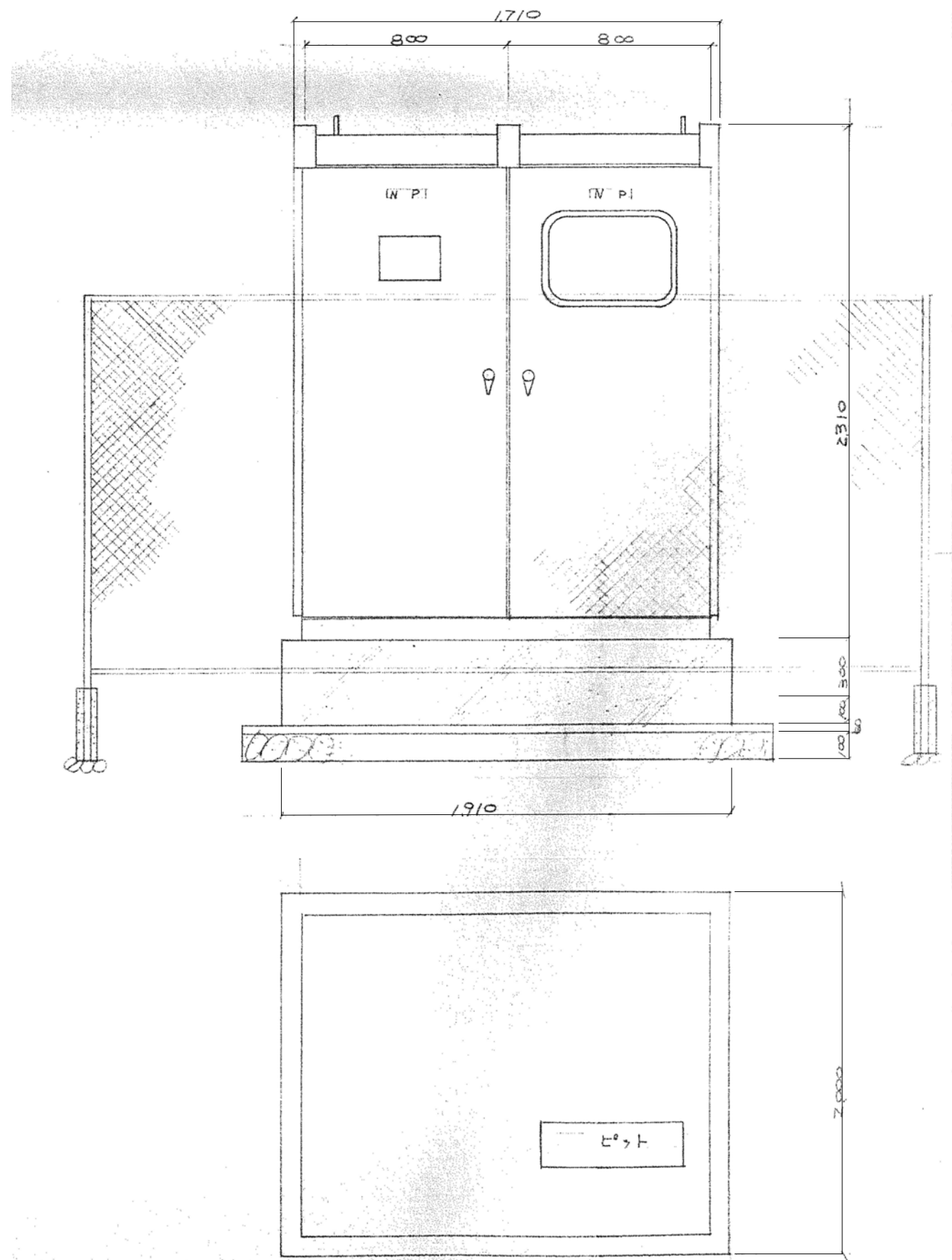
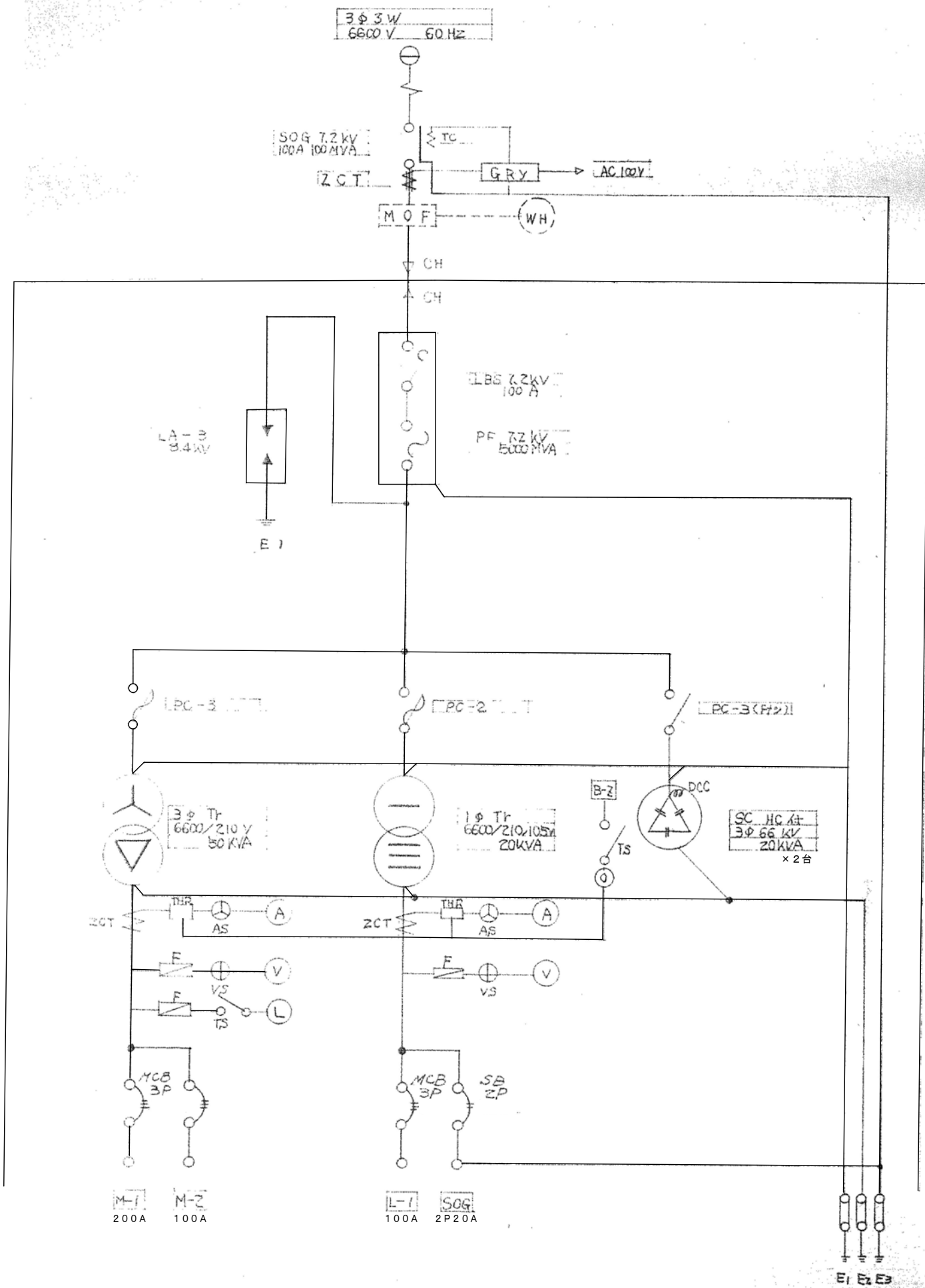
5. 使用機器及材料 下記メーカー指定の上、使用するものとする。

- イ 電線及ケーブル 住友古河藤倉日立・大日本矢崎
- ロ 電線管(附厚玉) 東芝 松下 日バイ 丸一 三菱 三栄
- ハ 照明器具 松下 東芝 三菱 日立
- ニ 分電盤・制御盤 愛知電研 松下 川崎 日立
- ホ 配線器具 松下 東芝 神保

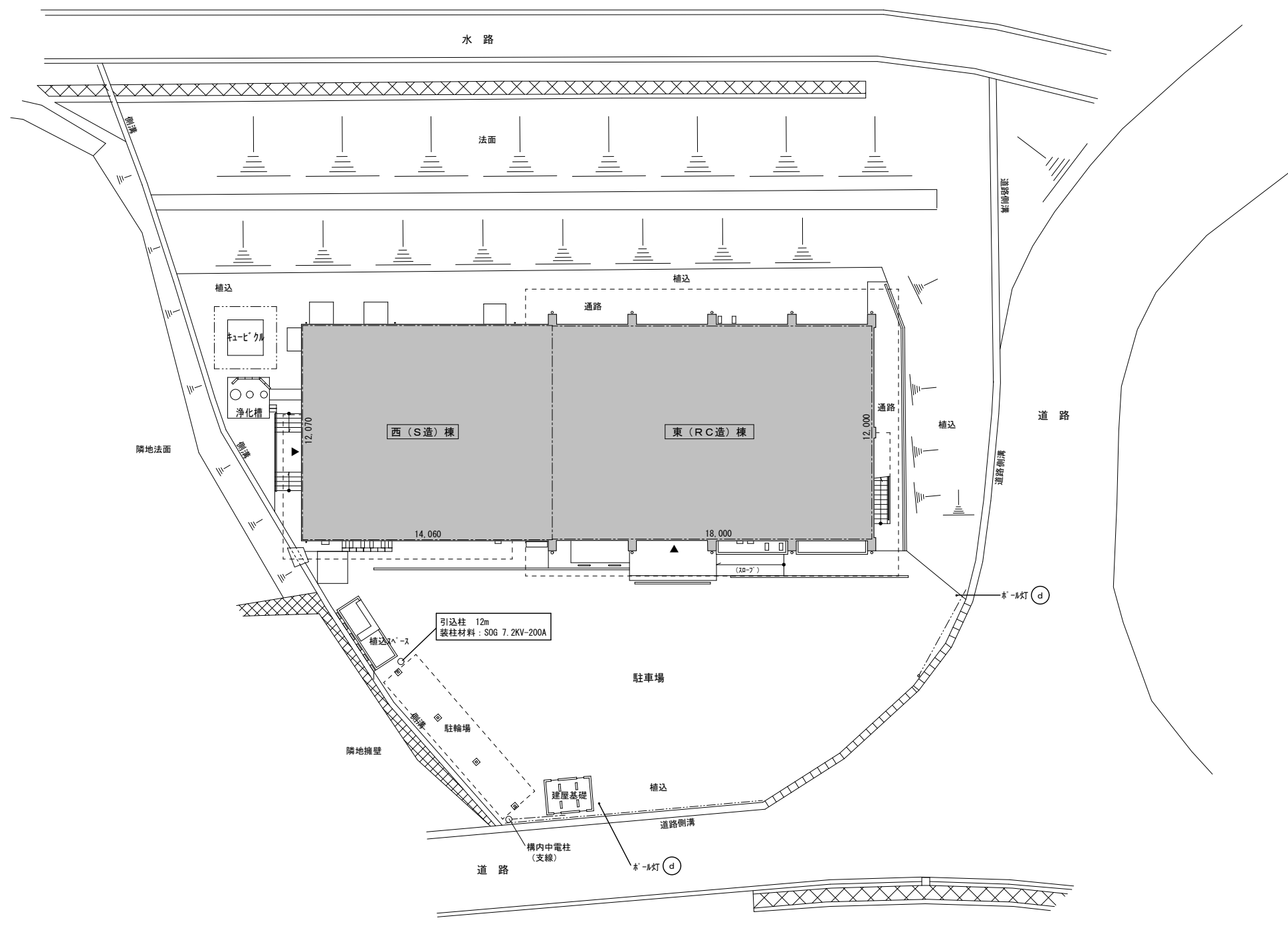
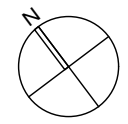
照明器具表

室名	容量	数量	取付場所	参考型番	室名	容量	数量	取付場所	参考型番
事務所	FL 40x2	2	天井	H型 FA42343SNH	図書室	FL 40x2	2	天井	H型 FA42343SNH
厨房	"	1	"	V型 FA42005 "	和室	FL 20x4	2	"	直付 HA089
管理入室	FCL 30x2	2	"	吊下付 HD-608	"	FL 20x1	1	壁	呼出し付 HB571
候楽室	FL 20x4	4	"	埋込 P-241	階段	FL 20x4	1	天井	埋込 P-241
"	IL 60	9	"	" LB72012	外階段	FL 20x2	1	壁	直付 NF22800GM
西便所	FL 20x1	1	"	V型 FA21007GM	倉庫	FL 40x1	2	天井	V型 FA41007GM
"	"	1	壁	ホル外 HW204	機械室	FL 20x1	1	"	" FA21007GM
脱衣浴室	"	1	"	"	集会室	FL 110x1	4	"	S連絡1107吊下付照
"	"	1	"	" HW704	外階段	FL 20x1	1	壁	直付 HW702
和室	FCL 30x1	1	天井	吊下付 HD-308	外部	HF 100	1	ポール	YA22002 S2ポール 安定器高効率型
" 入口	IL 60	1	"	埋込 LB72012					
" 6帖	FCL 30x2	1	"	吊下付 HD-608					
" 4.5帖	FCL 30x1	1	"	" HD-308					
" 1.5帖	FL 20x4	2	"	直付 HA089					
"	FL 10x1	1	壁	片反射 FA11280GM					
" 7.5帖	FL 20x4	1	天井	直付 HA089					
西玄関	"	1	"	埋込 P-241					
" 入口	FL 20x1	1	壁	ブラケット HW769					
ホーチ	IL 60	5	天井	埋込 LB72012					
東玄関	FL 20x4	2	"	" P-241					
ホール	FCL 30x1	3	"	" FCO1770GM					
和室入口	"	1	"	"					
廊下	"	1	"	"					
厨房入口	FL 20x1	1	壁	直付 HW702					
受付	IL 60	2	天井	吊下付 LB10035					
水行室	"	2	壁	ブラケット LB26002					
湯沸	FL 20x2	1	天井	V型 FA22001GM					
中便所	FL 40x1	2	"	" FA41007GM					
"	FL 20x1	3	壁	ホル外 HW204					
" 入口	FCL 30x1	2	天井	埋込 FCO1770GM					
会議室①	FL 40x2	6	"	H型 FA42343SNH					
" ②	"	4	"	"					
" ③	"	4	"	"					
図書室	"	4	"	"					

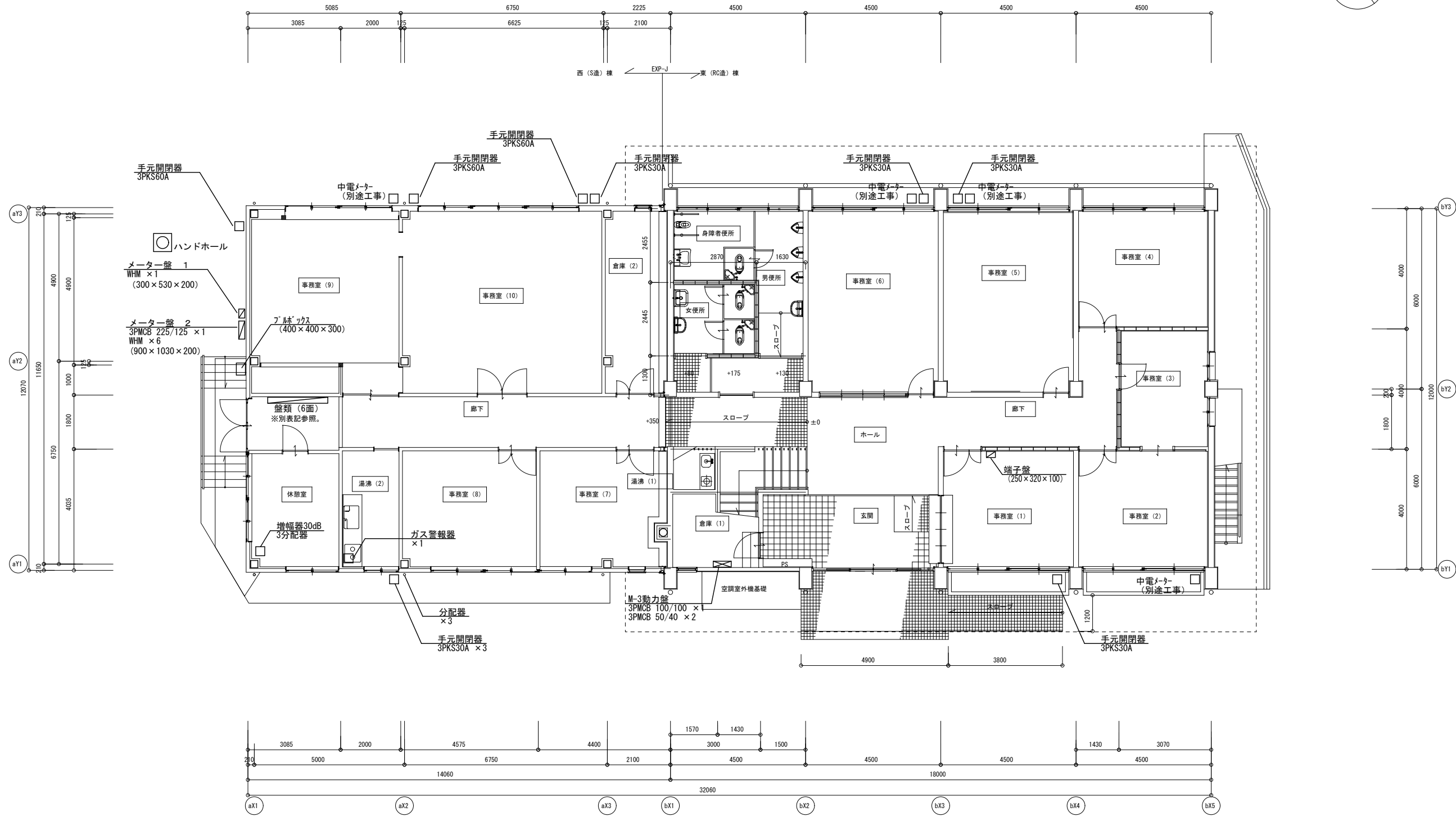
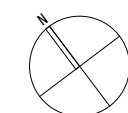
※現況の機器・器具は各図による。



特記事項 変更事項 日付	日付 21.01.08 図名 電気設備 高圧受変電設備図 縮尺 A3版 縮小 A2版 NS	名称 勤労者福祉会館解体工事 図番 E-02
--------------------	---	---------------------------



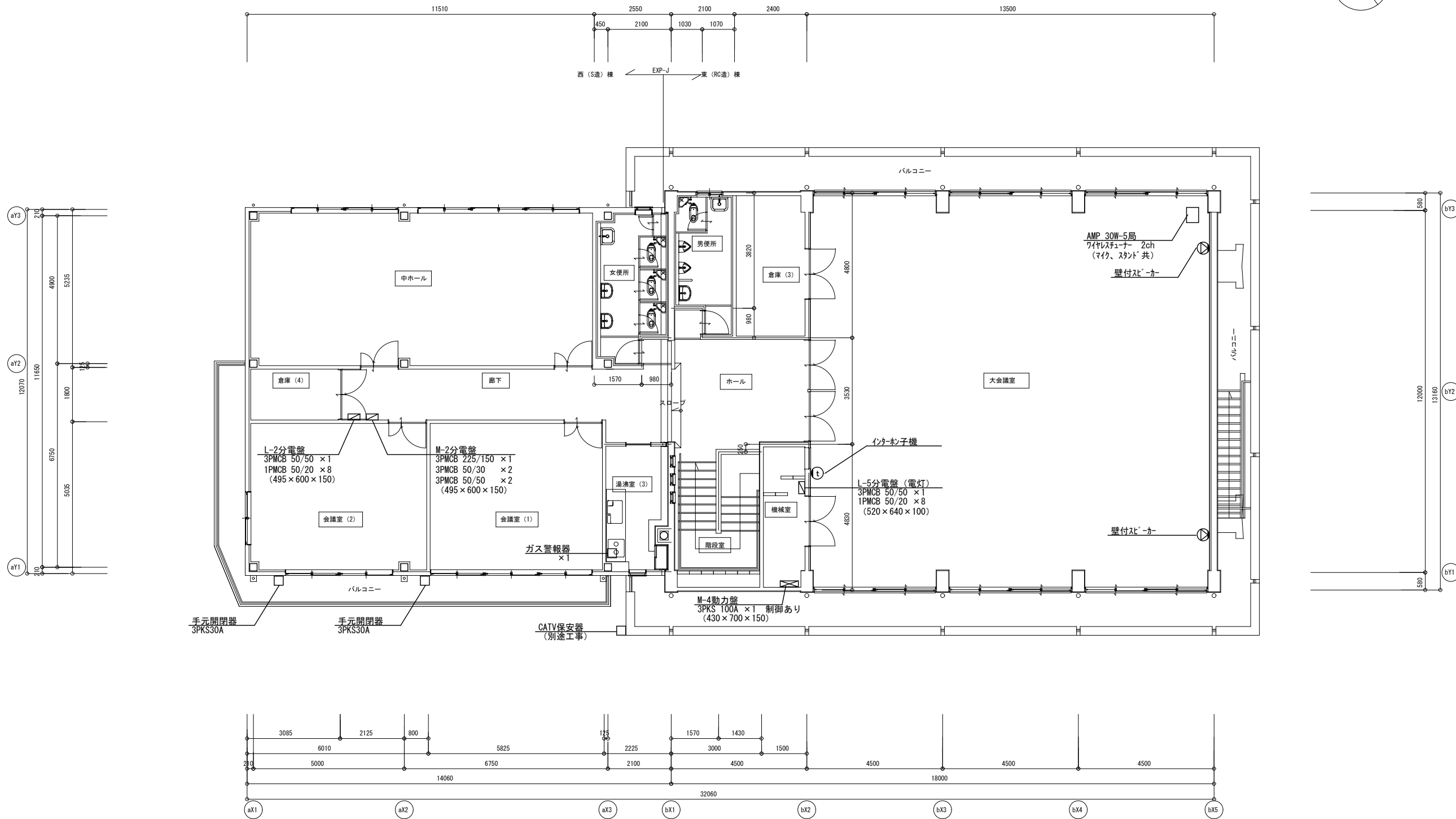
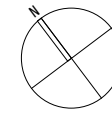
特記事項 . . .	変更事項	.	日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-03
		.	換装		図名	電気設備撤去器具・機器配置図	縮尺	A3版縮小 A2版 1/200
		.	担当者		備考		検印	
		.	日付					



**【 盤類 (6面) 】**

1) NTT (光端末処理) BOX : 430 × 385 × 95	4) L-3分電盤 (電灯) : 700 × 450 × 140 - 2PMCB 50/20 × 18	5) M-1動力盤 : 635 × 1335 × 210 - 3PMCB 225/200 × 1 - 3PMCB 30/20 × 2 - 3PMCB 30/30 × 2 - 3PMCB 100/60 × 1 - 3PMCB 225/150 × 1 - 2PMCB 50/20 × 1 - 3PMCB 50/20 × 3 (制御あり)
2) 分配器端子盤 : 540 × 1335 × 220	5) L-4分電盤 (電灯) : 300 × 500 × 140 - 3PELB 100/60 × 1 - 2PMCB 50/20 × 16	
3) L-1分電盤 : 535 × 1335 × 210 - 3PMCB 100/100 × 1 - 2PMCB 50/20 × 5 - 1PMCB 50/20 × 15 - 2PELB 50/20 × 1 - 3PELB 50/40 × 1 - 3PELB 50/50 × 1 - 3PELB 100/75 × 1		

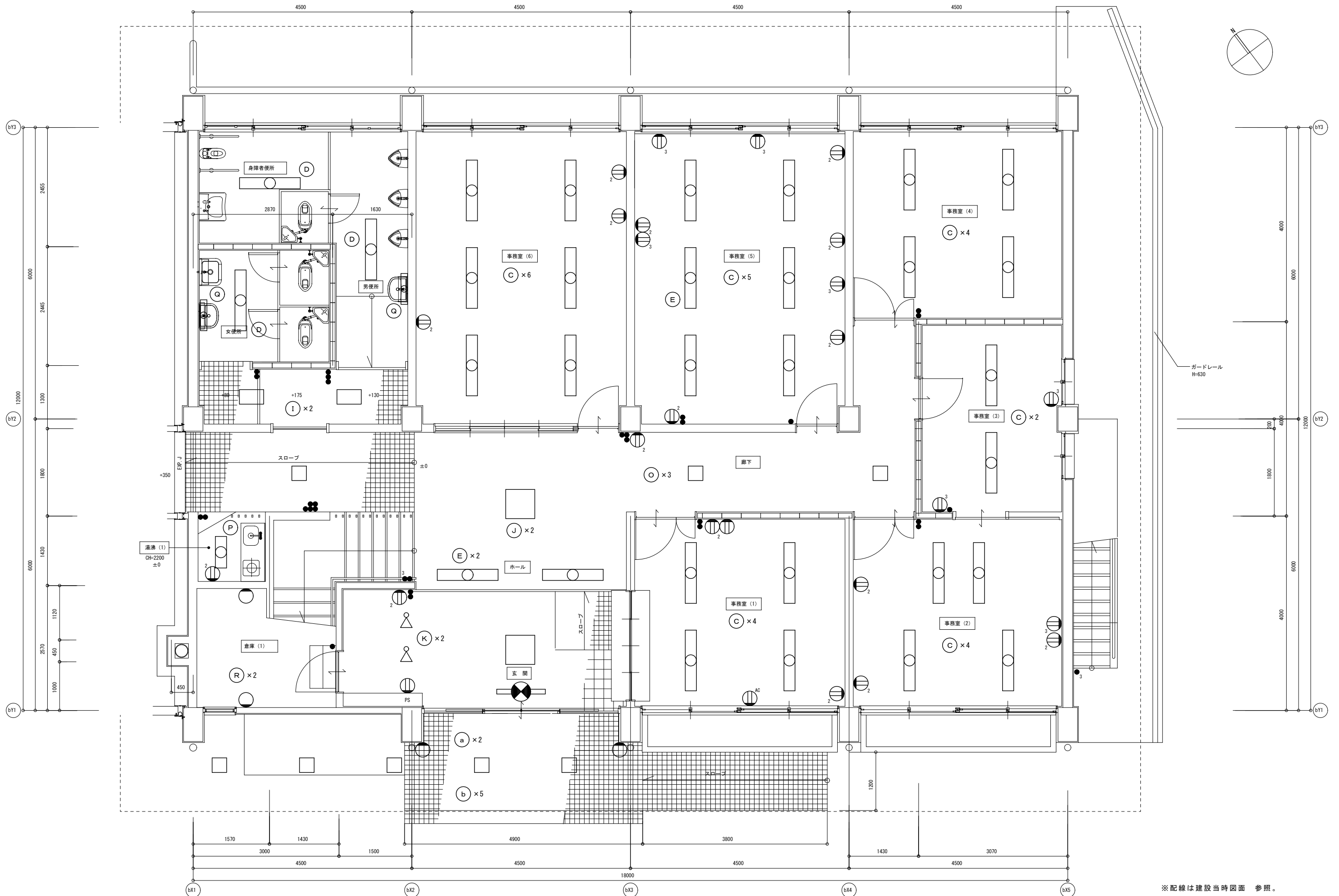




特記事項 .	変更事項 .	日付 .	日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-05
			棟別		図名	電気設備 撤去機器 2階平面図	縮尺	A3版 縮小 A2版 1/100
			階層		縮尺		縮小	
			階層		縮尺		縮小	

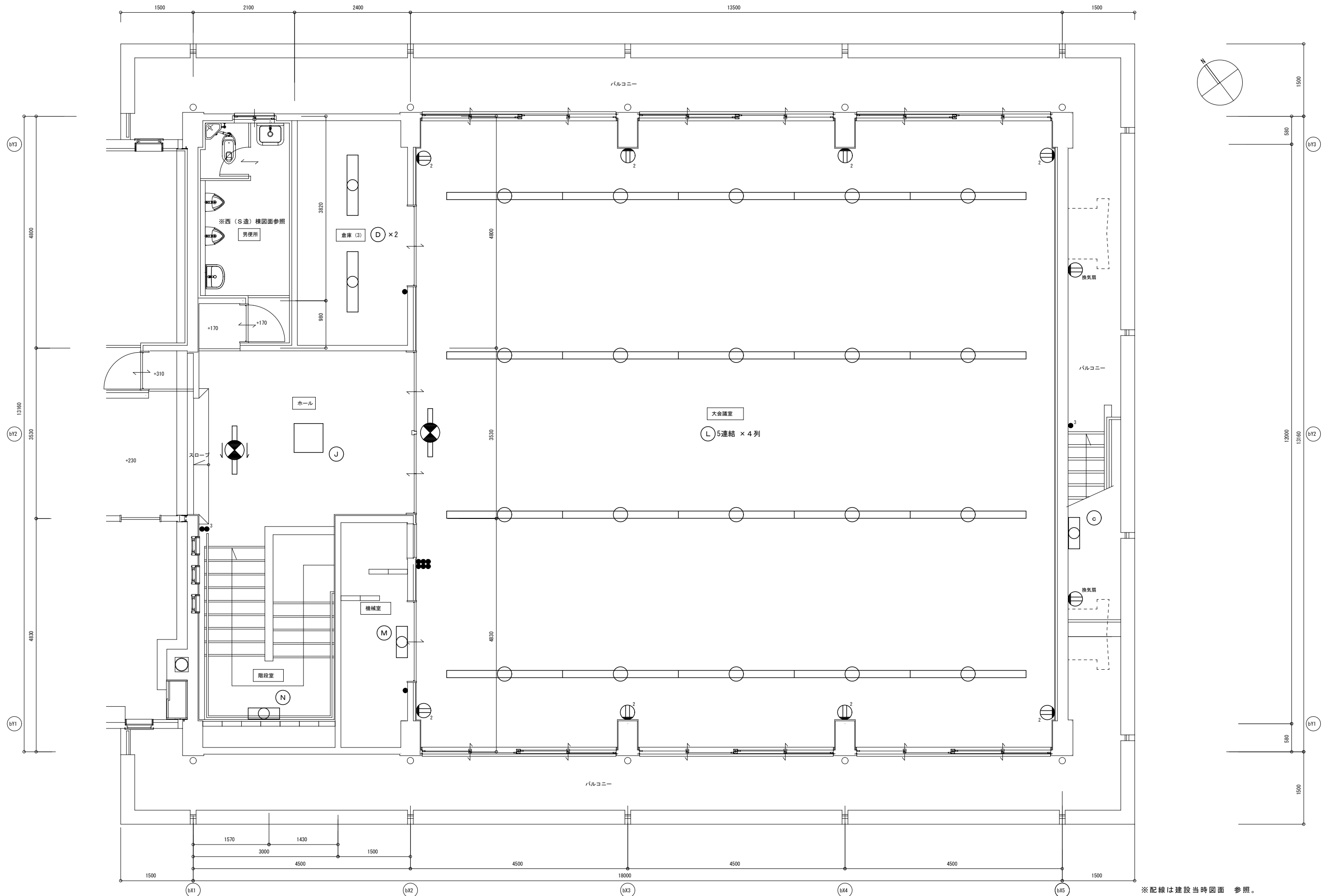
	符号	仕 様		符号	仕 様		
内 部	Ⓐ	20W FL×4灯 シーリングライト (カバー付)	外 部	Ⓐ	14W FUL×1灯 フラケットライト (カバー付)		
	Ⓑ	40W FL×2灯 シーリングライト (カバー付)		Ⓑ	60W IL×1灯 シーリングライト (カバー付)		
	Ⓒ	40W FL×2灯 直付 富士型		Ⓒ	20W FL×1灯 フラケットライト (カバー付)		
	Ⓓ	40W FL×1灯 直付 富士型		Ⓓ	100X HF×1灯 棒形灯		
	Ⓔ	40形 LED 直付 へんすライト					
	Ⓕ	20W FL×1灯 フラケットライト (流し元灯)					
	Ⓖ	30W FCL×1灯 シーリングライト (カバー付)					
	Ⓗ	40W FL×2灯 直付 へんすライト (カバー付)					
	Ⓘ	20W FL×2灯 シーリングライト (埋込型、カバー付)					
	Ⓙ	20W FL×4灯 シーリングライト (埋込型、カバー付)					
	Ⓚ	60W IL×1灯 へんすライト (傘付)					
	Ⓛ	110W (1列容量) FL×5連結 吊下げ					
	Ⓜ	20W FL×1灯 フラケットライト (カバー付)					
	Ⓝ	20W FL×1灯 フラケットライト					
	Ⓞ	30W FCL×1灯 シーリングライト (埋込型、カバー付)					
	Ⓟ	20W FL×2灯 直付 富士型					
	Ⓠ	20W FL×1灯 フラケットライト (カバー付)					
	Ⓡ	60W IL×1灯 フラケットライト (カバー付)					
		避難口誘導灯		FL 壁付 中形 片面			
		通路誘導灯		FL 天井付 中形 両面			

※PCB含有機器なし。(調査済み)



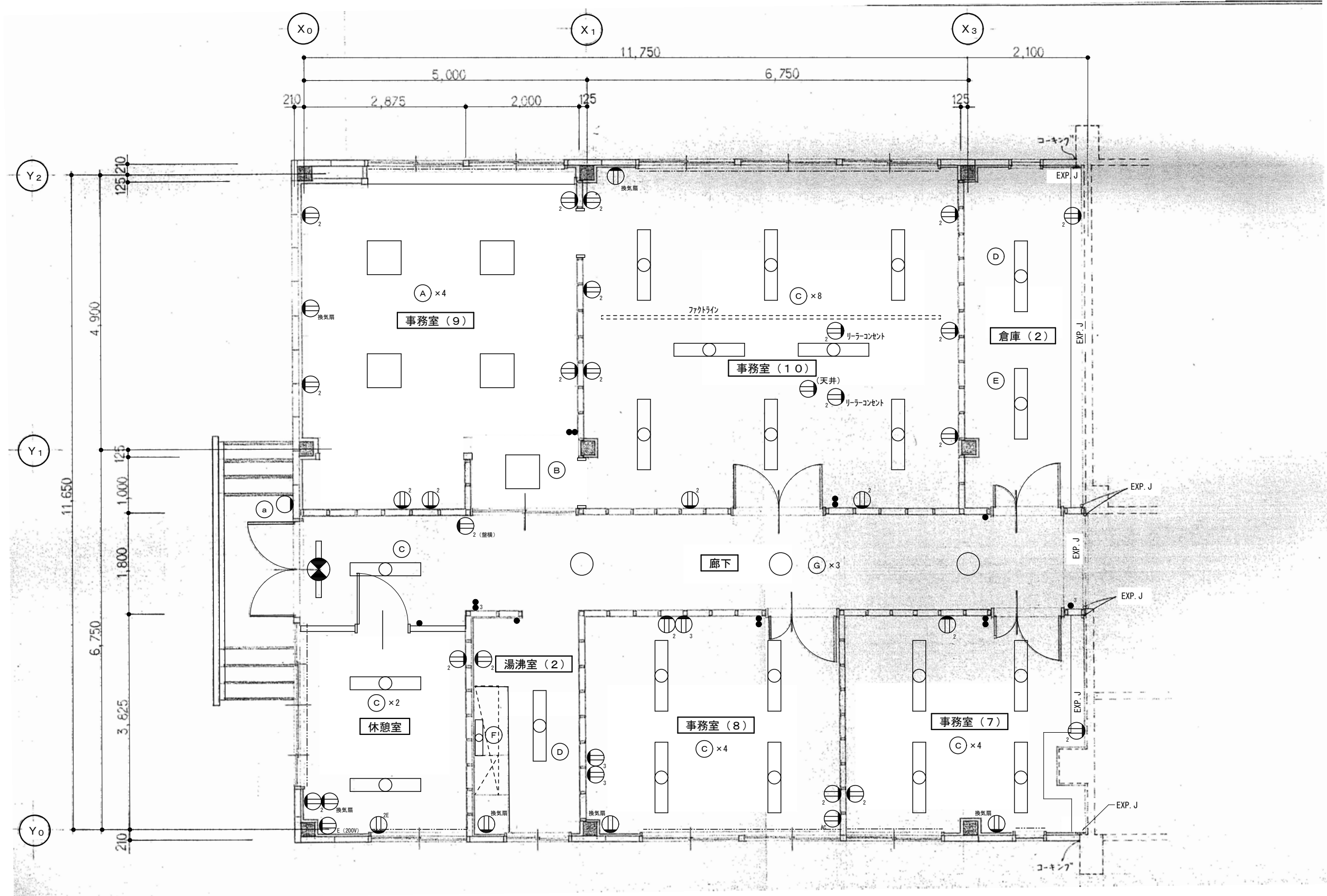
※配線は建設当時図面 参照。

特記事項	変更事項		日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-07
	日付		棟名		図名	東(RC造)棟 電気設備 撤去器具・機器 1階平面図	縮尺	A3版 縮小 A2版 1/50



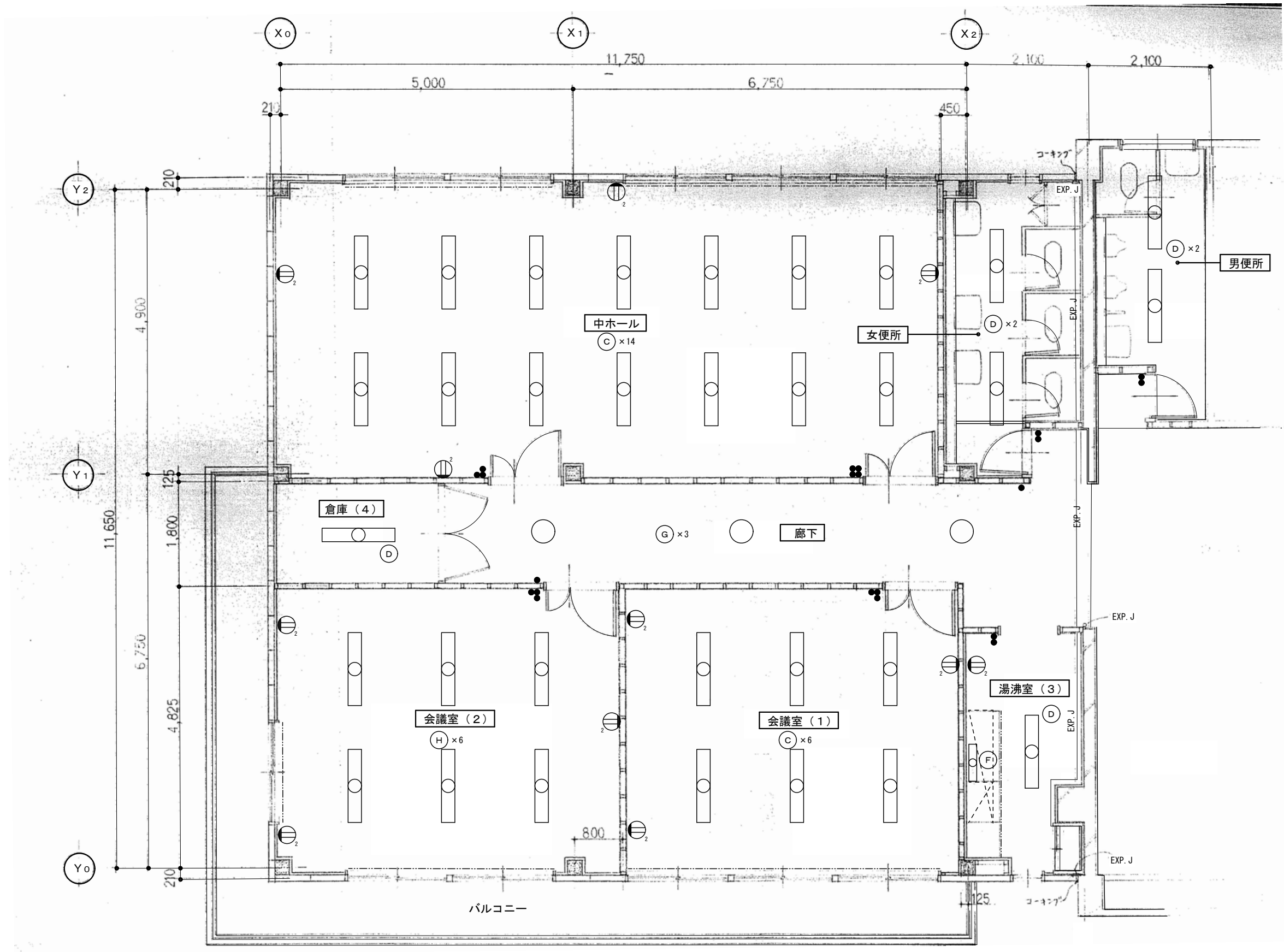
※配線は建設当時図面 参照。

特記事項	変更事項	日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-08
		棟名		図名	東 (RC造) 棟	縮尺	A3版 縮小
		日付		階名	電気設備 撤去器具・機器	A2版 1/50	棟印



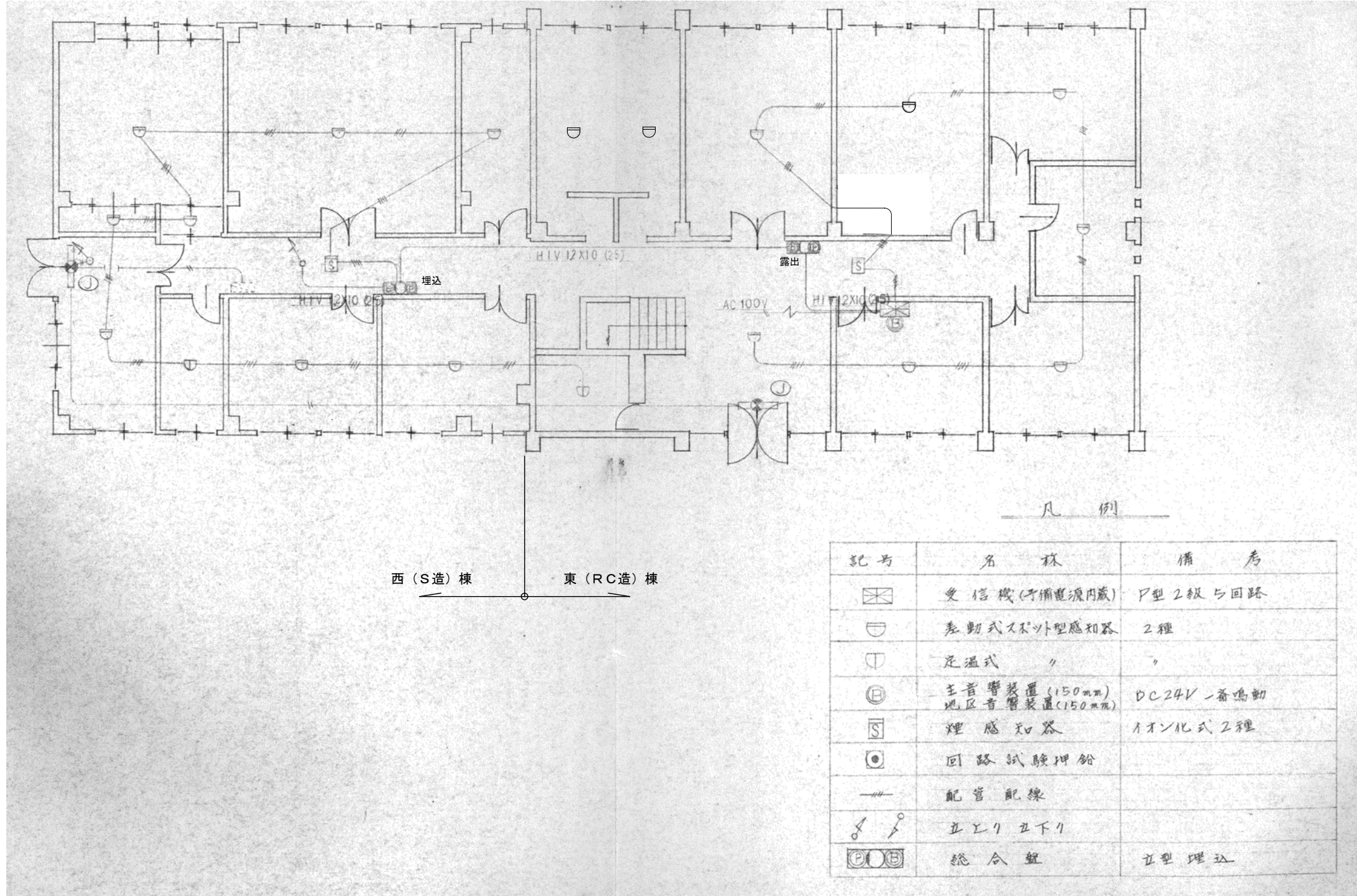
※配線は建設当時図面 参照。

特記事項	変更事項	日付	日付	21.01.08	名称	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-09	
			棟名			棟名	西(S造)棟		縮尺	A3版縮小
			階層			階層	電気設備撤去器具・機器 1階平面図		縮尺	A2版 1/50



※配線は建設当時図面 参照。

特記事項	変更事項	日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-10
		棟名		西 (S 造) 棟	縮尺	A3版縮小	
		階層		電気設備 撤去器具・機器	A2版1/50		
		日付			2階平面図		



西 (S造) 棟      東 (RC造) 棟

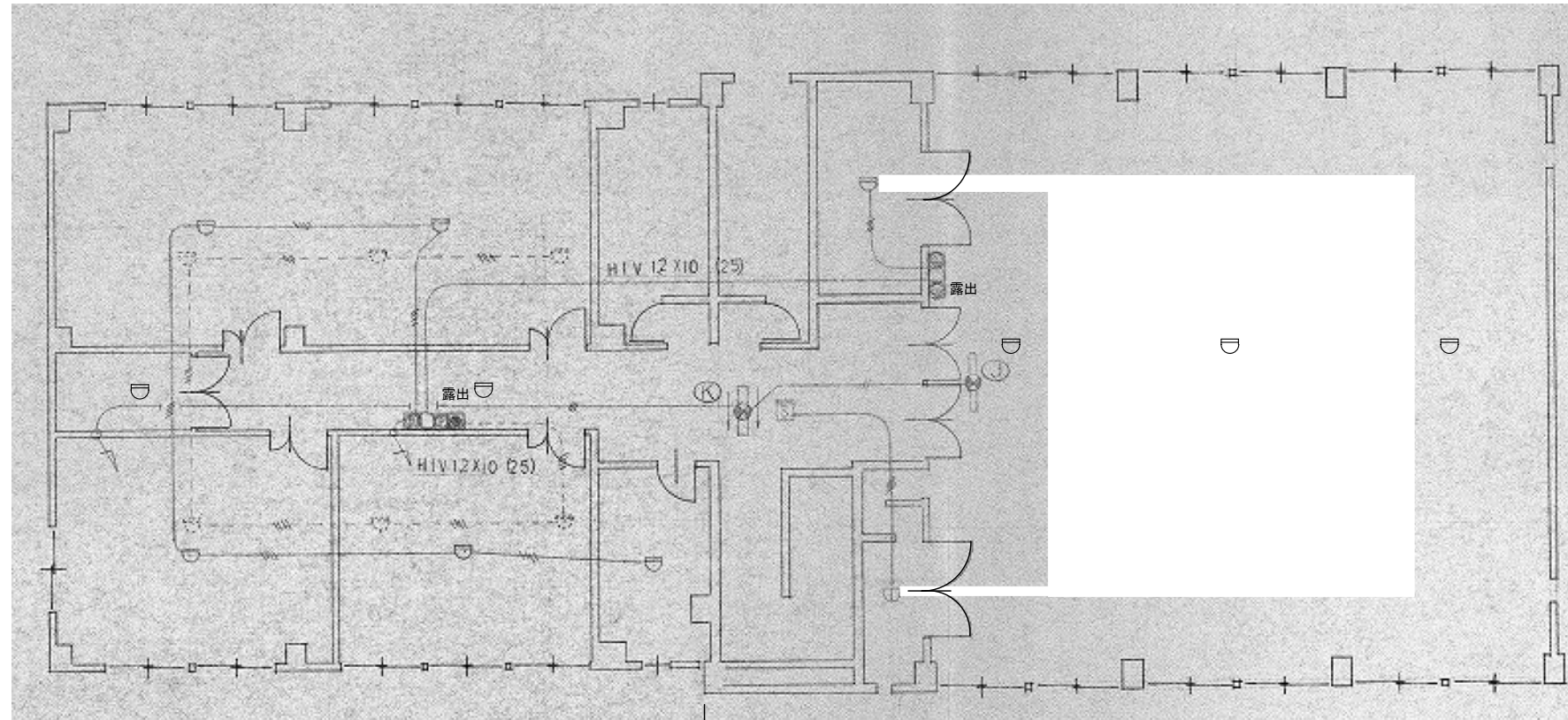
凡 例

記号	名 称	備 考
☒	受信機(予備電源内蔵)	F型2級と回路
⊖	差動式不外型感知器	2種
⊖	定温式	〃
⊕	主音響装置(150mm) 地区音響装置(150mm)	DC24V一音鳴動
⊞	煙 感 知 器	イオン化式2種
⊙	回路試験押鈴	
—	配管 配線	
↗ ↘	立上り 立下り	
⊕ ⊖	総合盤	立型埋込

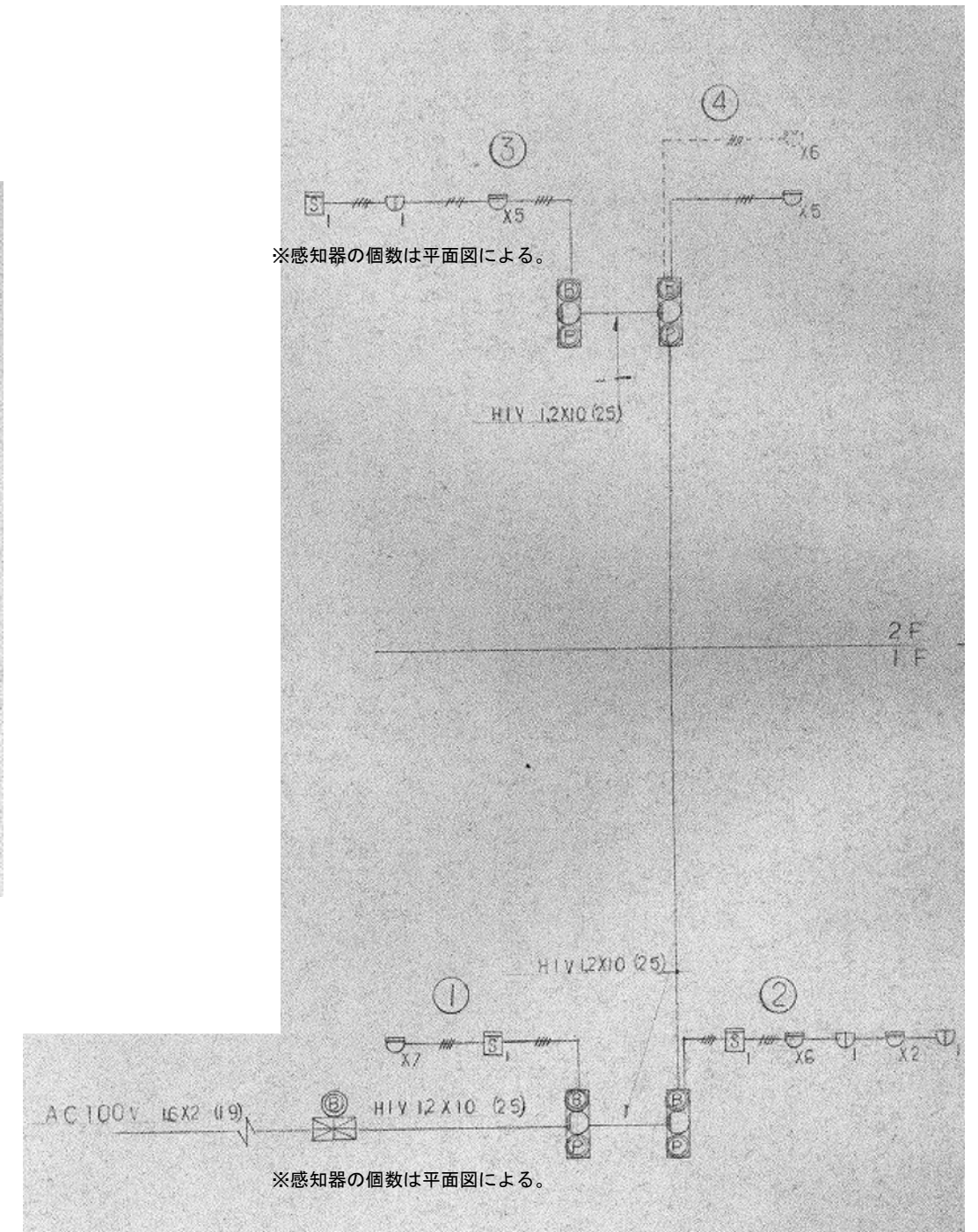
※現況の間仕切りは建築図参照。

特記事項	変更事項		日付	' 21. 01. 08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-11
			棟図		図名	電気設備 自動火災報知設備 1階平面図	縮尺	A3版 縮小 A2版 NS
			日付		縮尺		縮小	



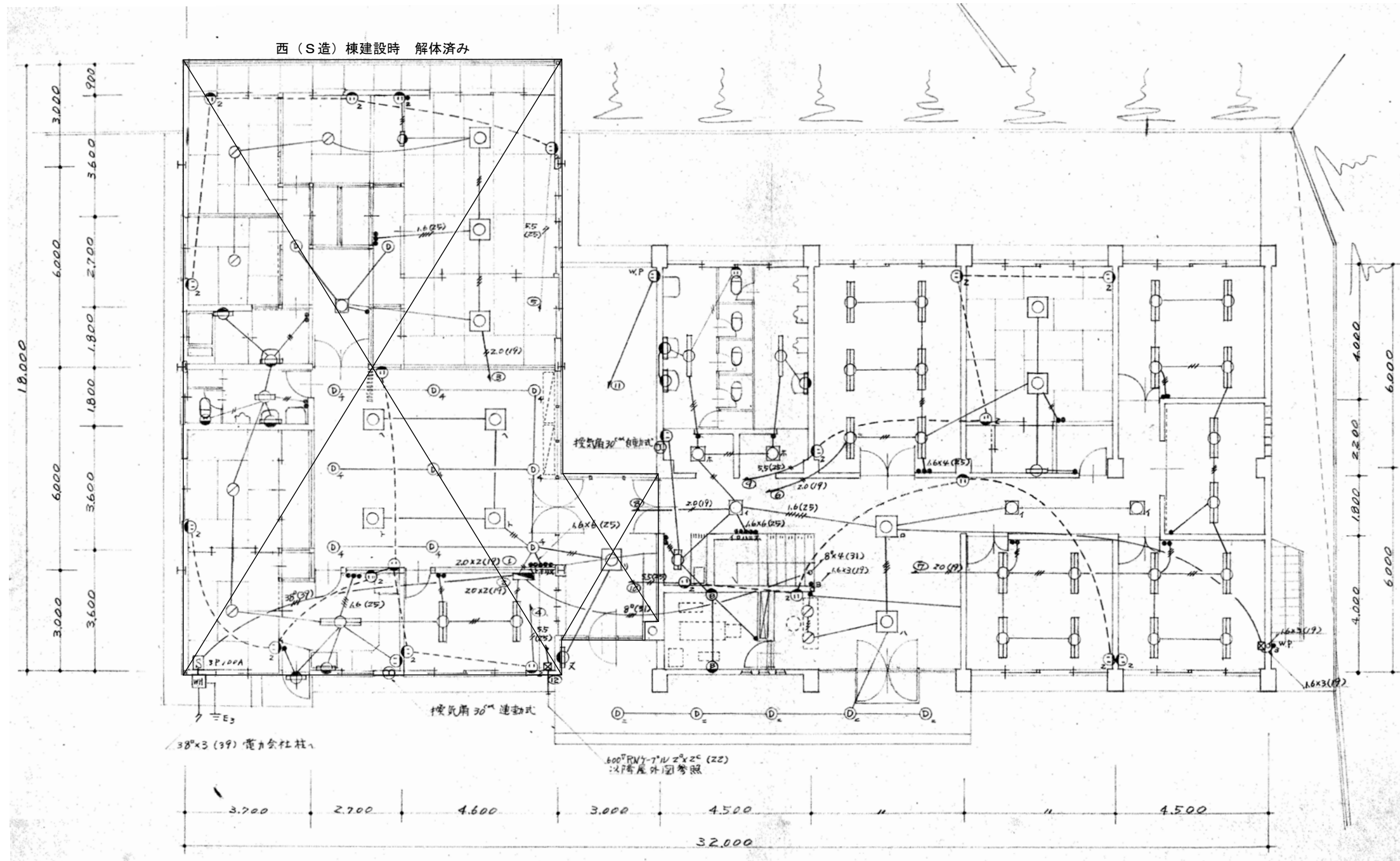


西 (S造) 棟      東 (RC造) 棟



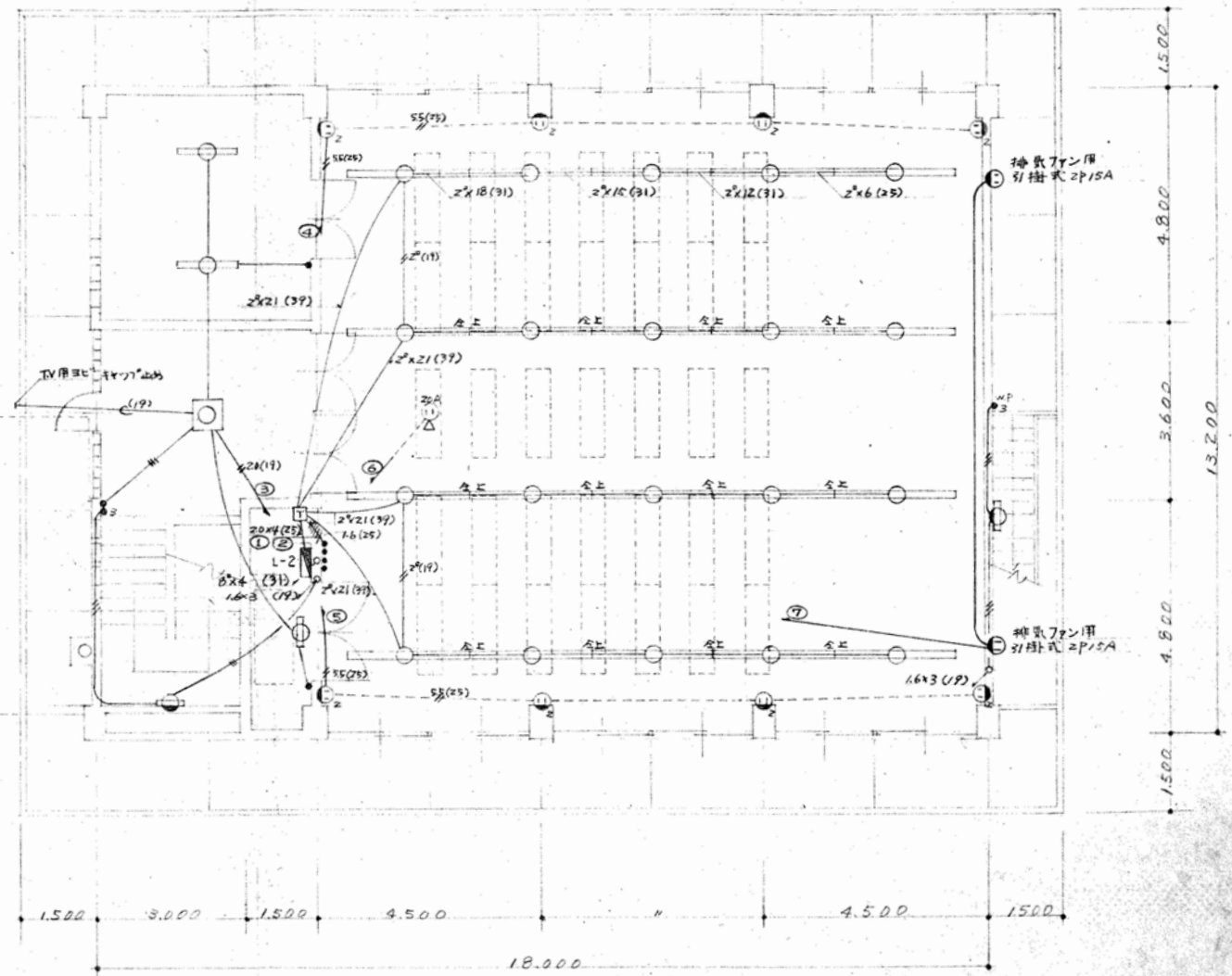
※現況の間仕切りは建築図参照。

特記事項	変更事項		日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-12
			種別		図名	電気設備 自動火災報知設備 2階平面図	縮尺	A3版 縮小 A2版 NS
			標準		備考		検印	
			日付					



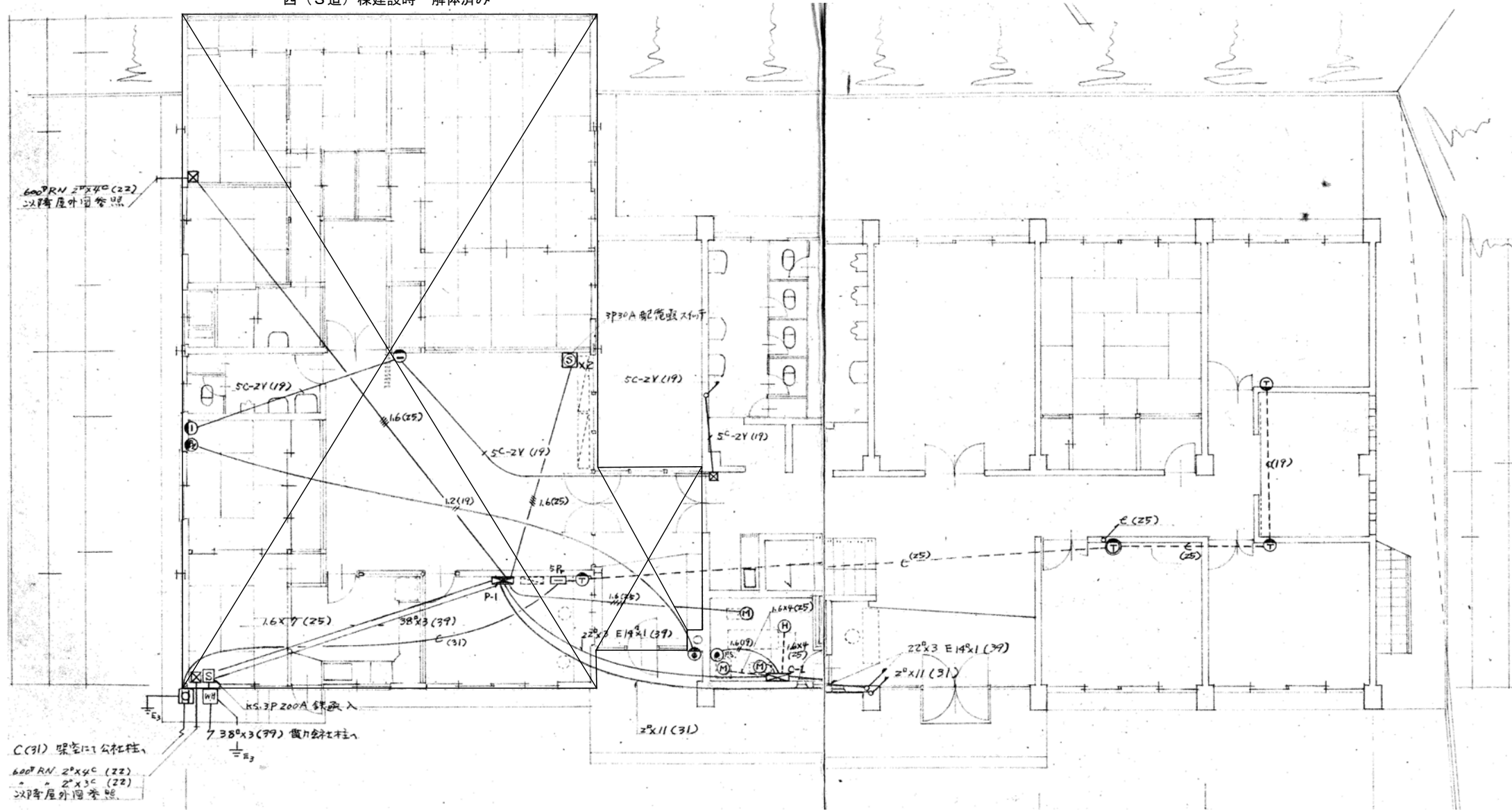
特記事項 . . .	変更事項 . . . 日付		日付 ' 21. 01. 08 換装 担当	名称 勤労者福祉会館解体工事 東 (RC造) 棟 建設当時 電灯コンセント設備 1階平面図 縮尺 A3版 縮小 A2版 1/100	図面番号 E-13 検印
---------------------	---------------------------	--	-----------------------------	--	--------------------

西(S造)棟建設時 解体済み



特記事項	変更事項		日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-14
			棟名		図名	東(RC造)棟 建設当時 電灯コンセント設備 2階平面図	縮尺	A3版 縮小 A2版 1/100
			日付		縮尺		換印	

西(S造)棟建設時 解体済み

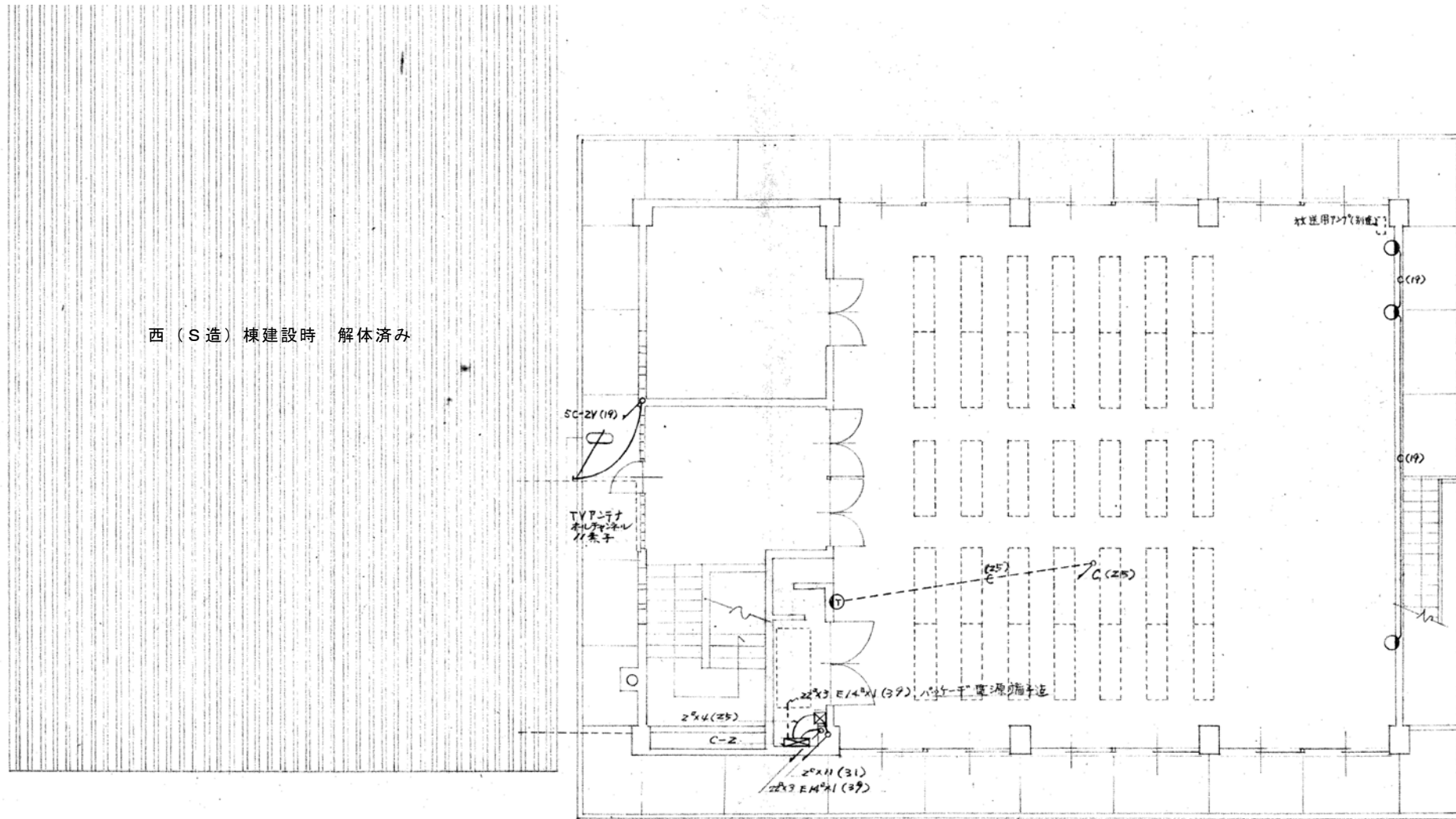


600R.N. 20x40 (22)  
以降屋外同参照

C(31) 梁空113 公社柱  
600R.N. 20x40 (22)  
20x30 (22)  
以降屋外同参照

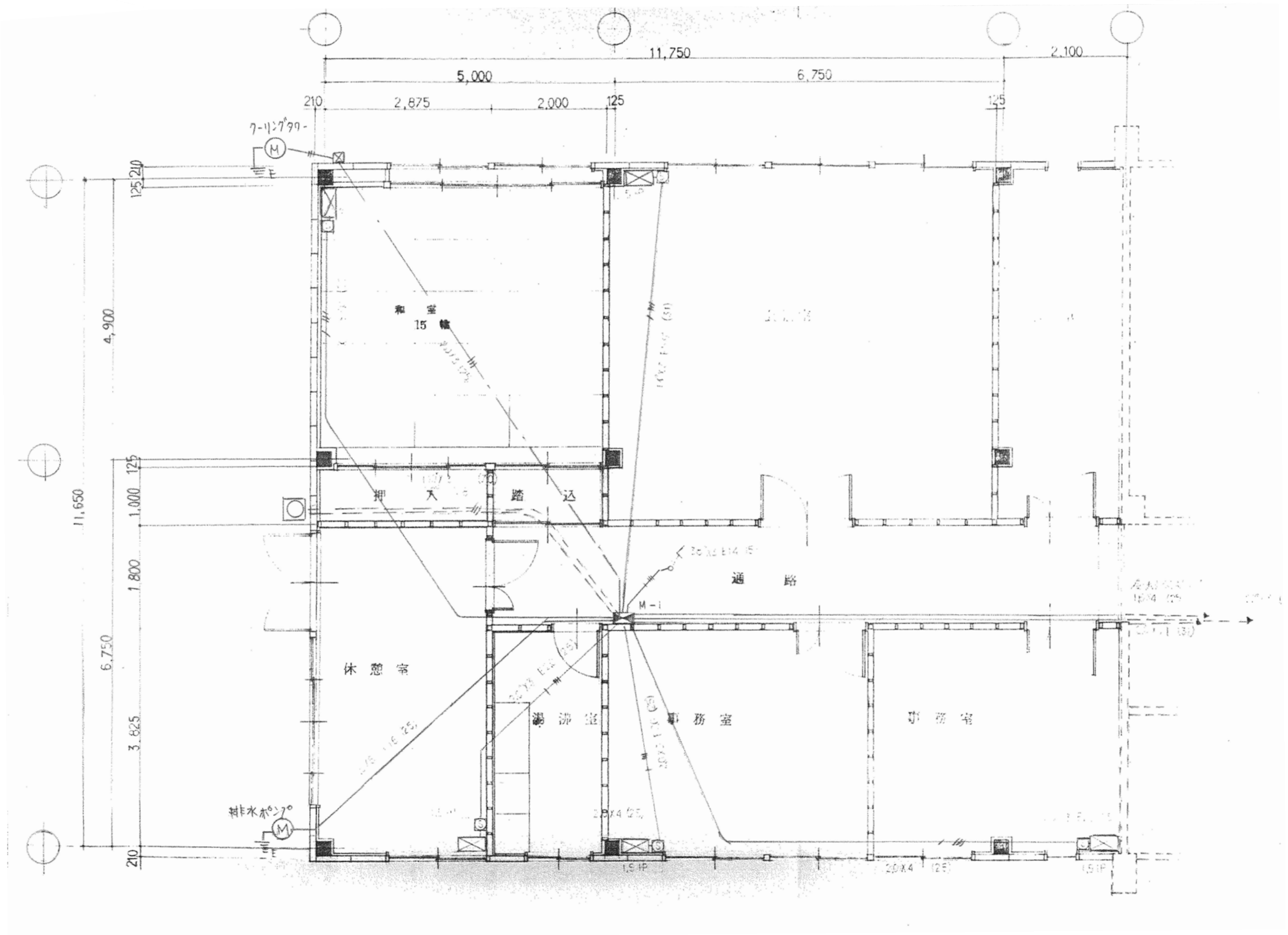
特記事項	変更事項	日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-15
			日付				図名

西 (S 造) 棟建設時 解体済み

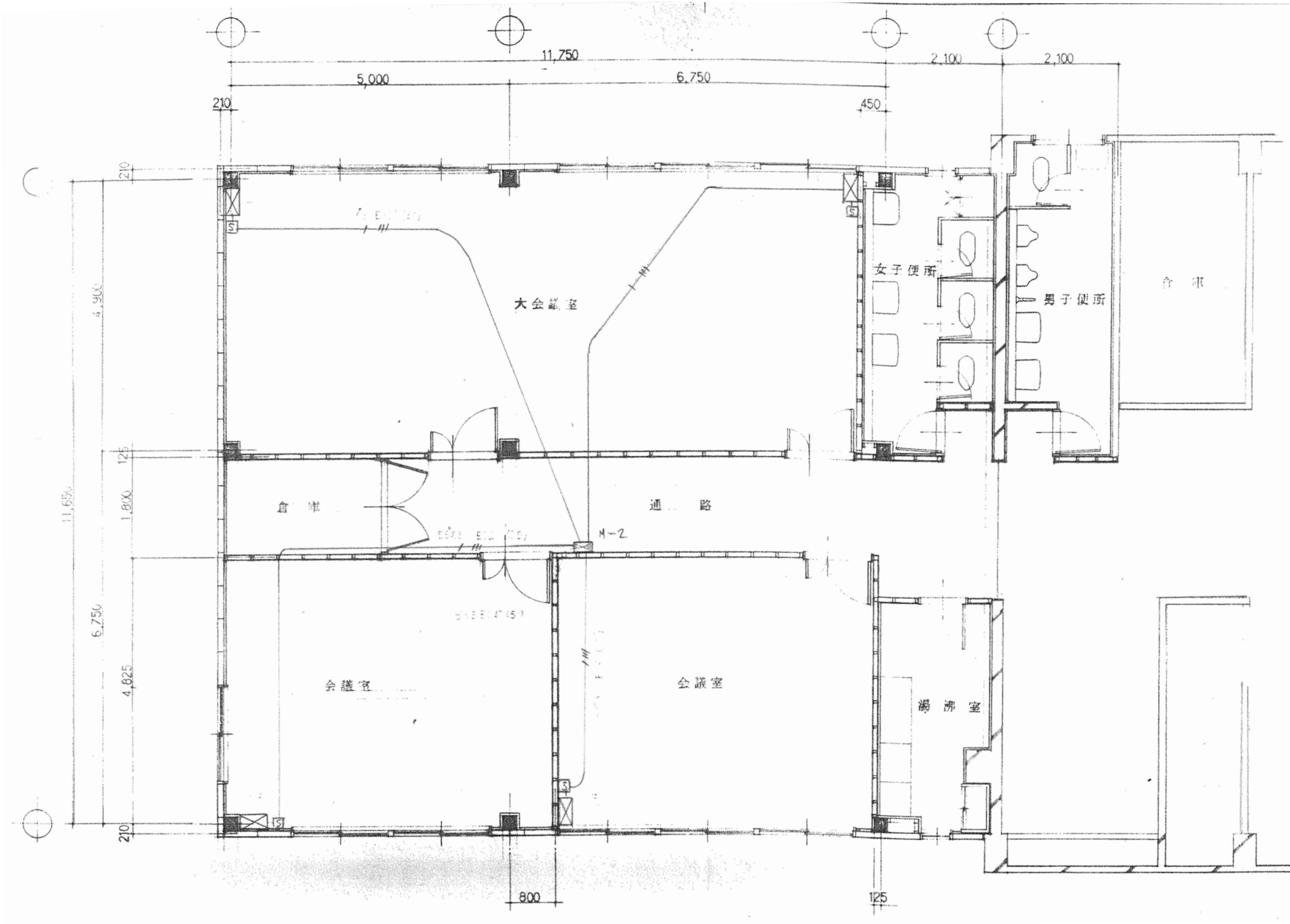


特記事項	変更事項	日付	日付	名称	図面番号
			' 21. 01. 08	勤労者福祉会館解体工事	E - 1 6
			図名	図尺	縮小
			東 (RC 造) 棟	A3版	縮小
			建設当時 弱電設備 2階平面図	A2版	1/100



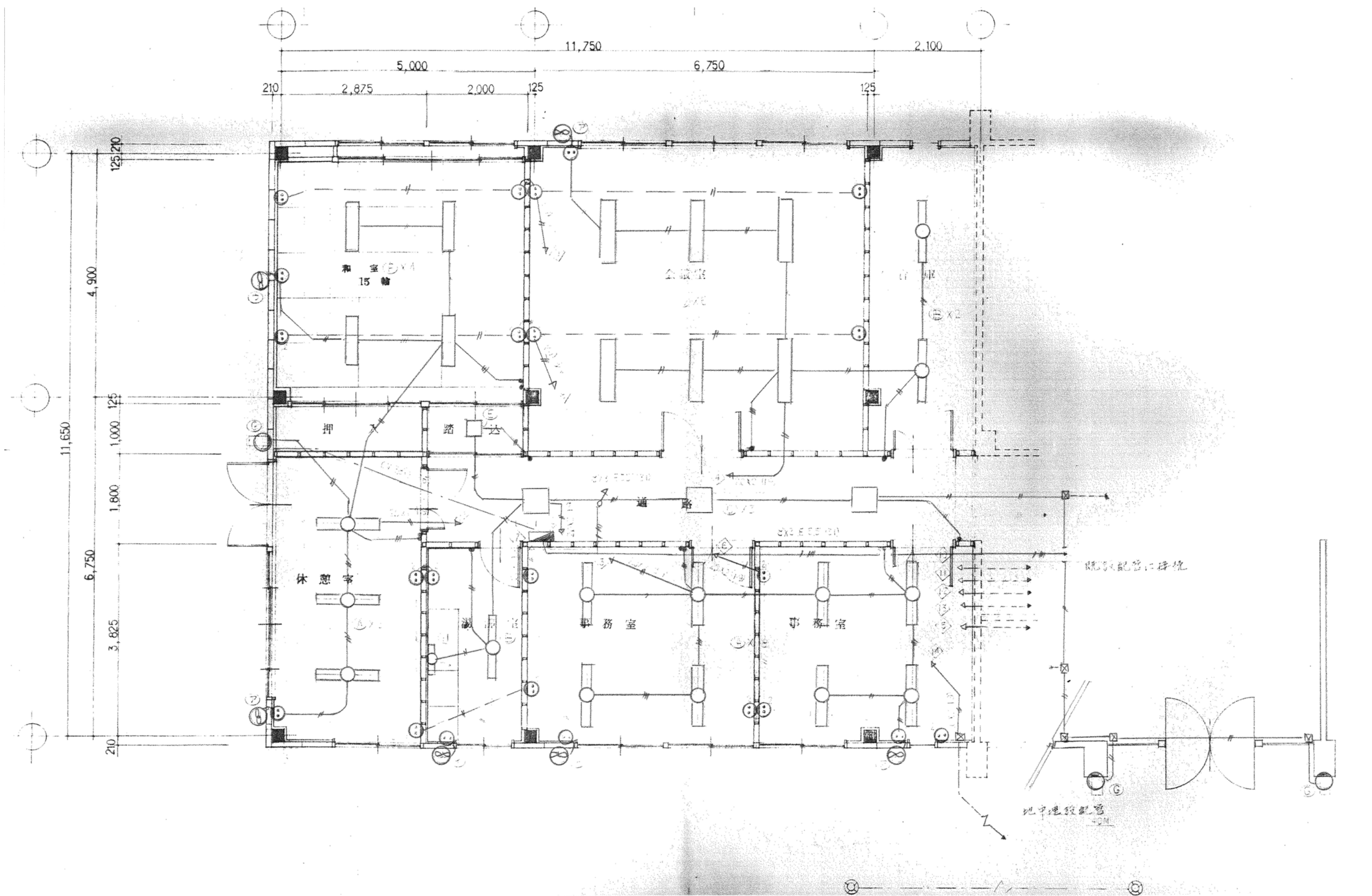


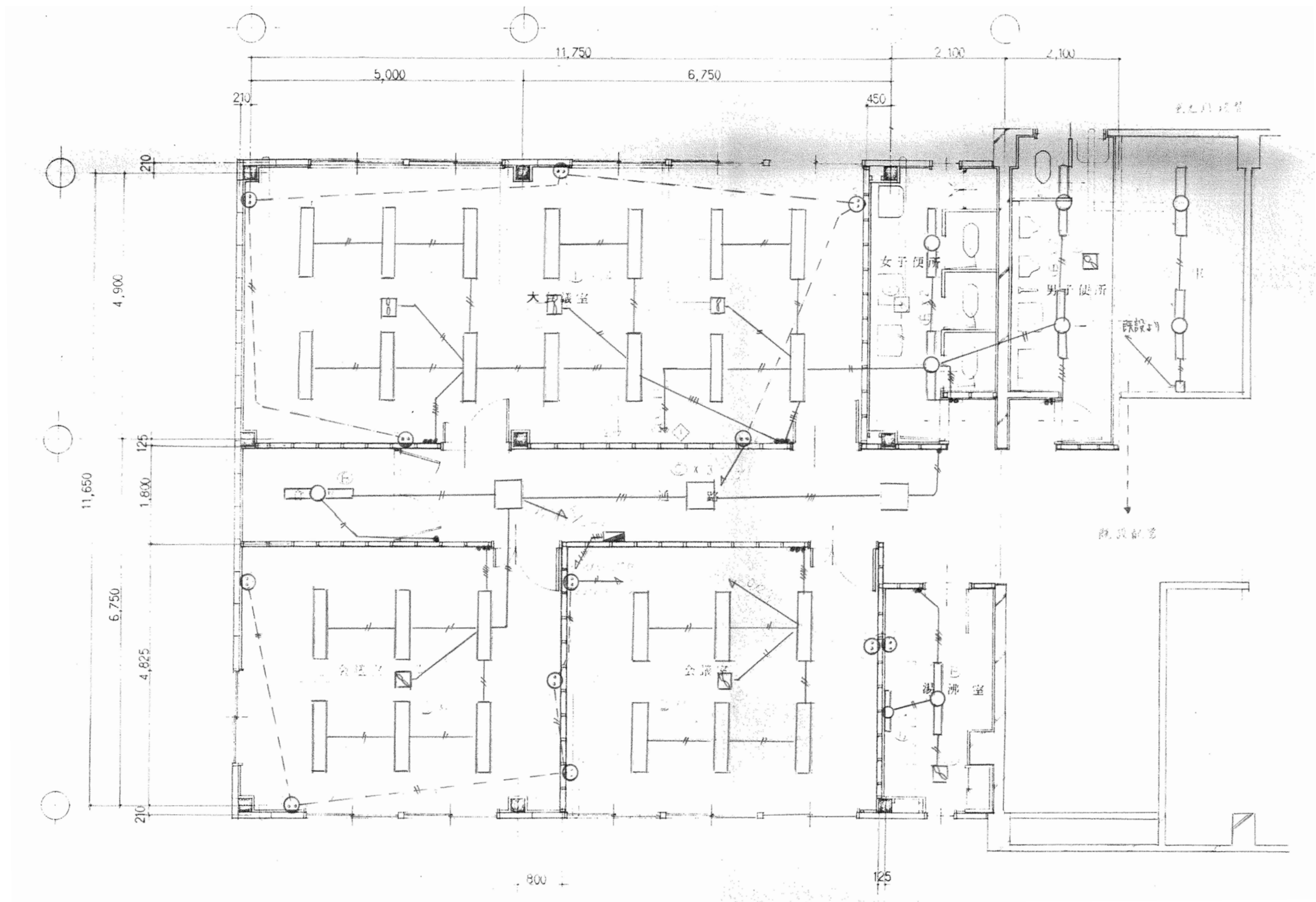
特記事項	変更事項	日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-17
		棟名		図名	西(S造)棟 建設当時 幹線動力設備 1階平面図	縮尺	A3版 縮小 A2版 1/50
		日付		縮尺		印刷	



特記事項	変更事項	日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-18
			日付				図名





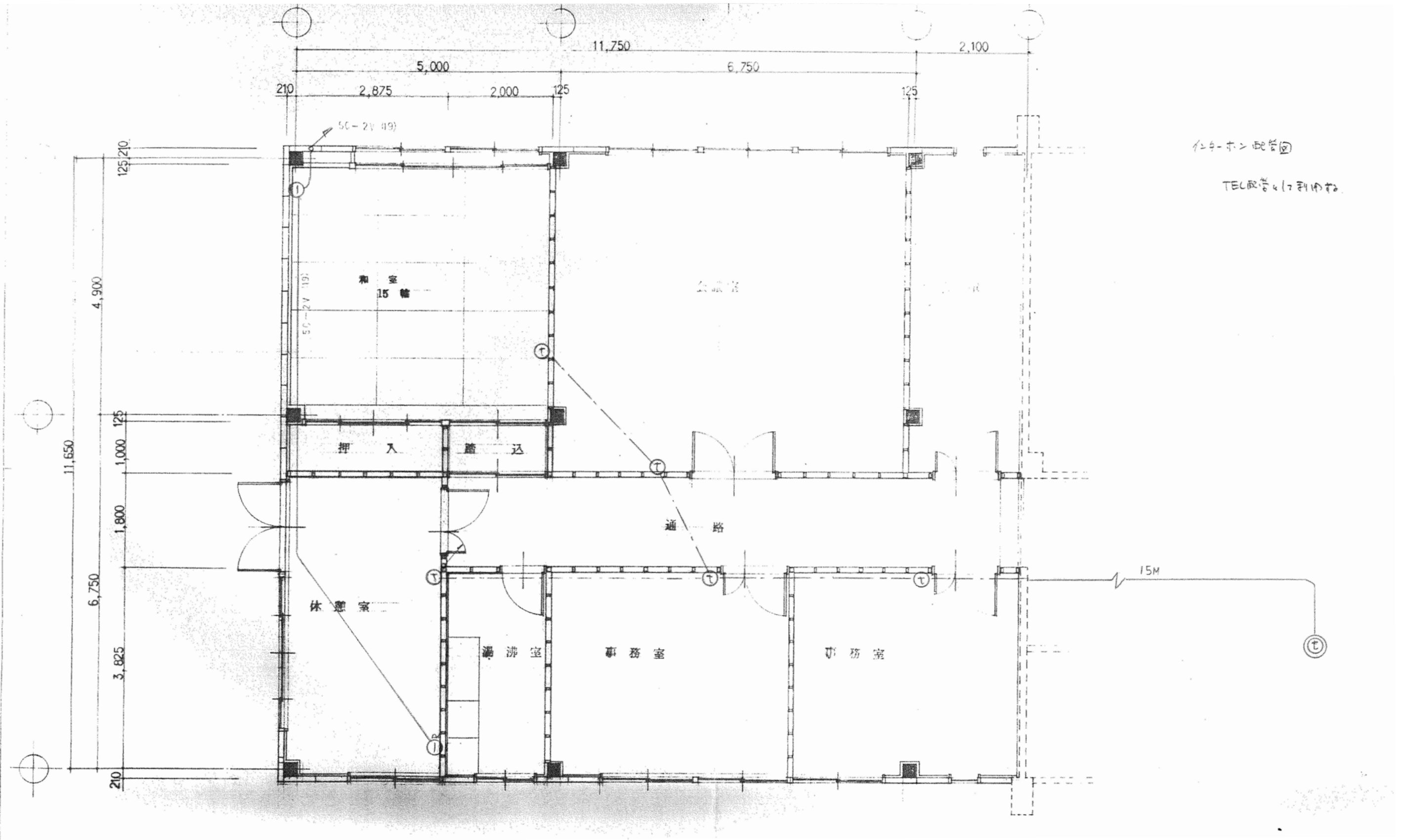


特記事項	変更事項

日付	' 21. 01. 08
棟名	
階層	

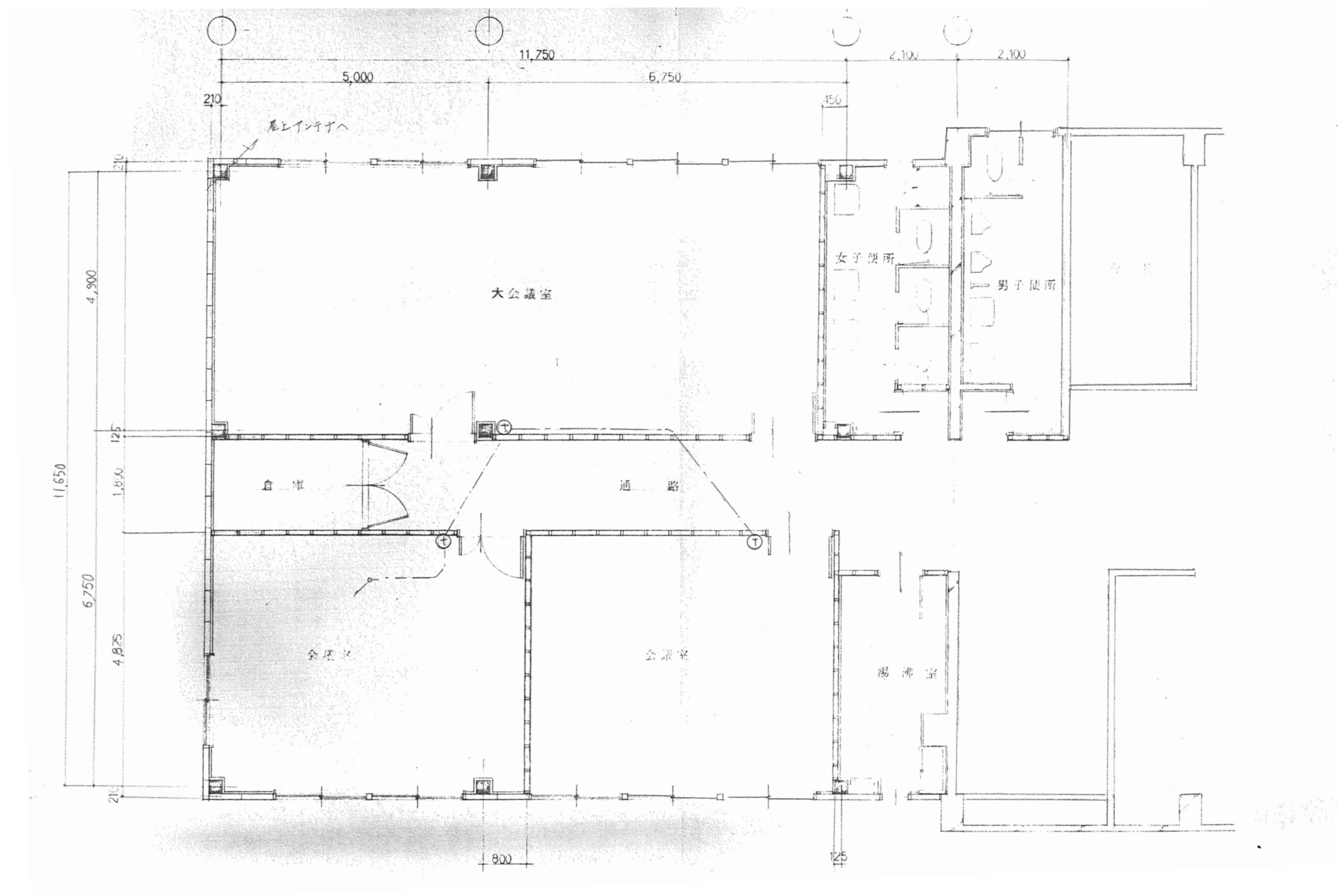
名称	勤労者福祉会館解体工事
図名	西(S造)棟 建設当時 電灯コンセント設備 2階平面図
縮尺	A3版縮小 A2版 1/50

図面番号	E-20
検印	



ケーブル配管図  
TEL配管(利用)図

特記事項	変更事項	日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-21
		棟名		図名	西(S造)棟 建設当時 弱電設備 1階平面図	縮尺	A3版縮小 A2版 1/50
		日付		製図		検印	



特記事項	変更事項	日付	21.01.08	名称	勤労者福祉会館解体工事	図面番号	E-22
		概図		西(S造)棟	図名	建設当時	弱電設備
		階		2階平面図	縮小	A3版	1/50
		備考				A2版	