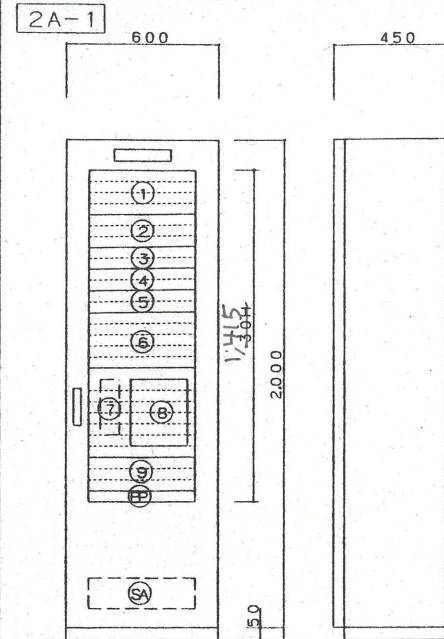
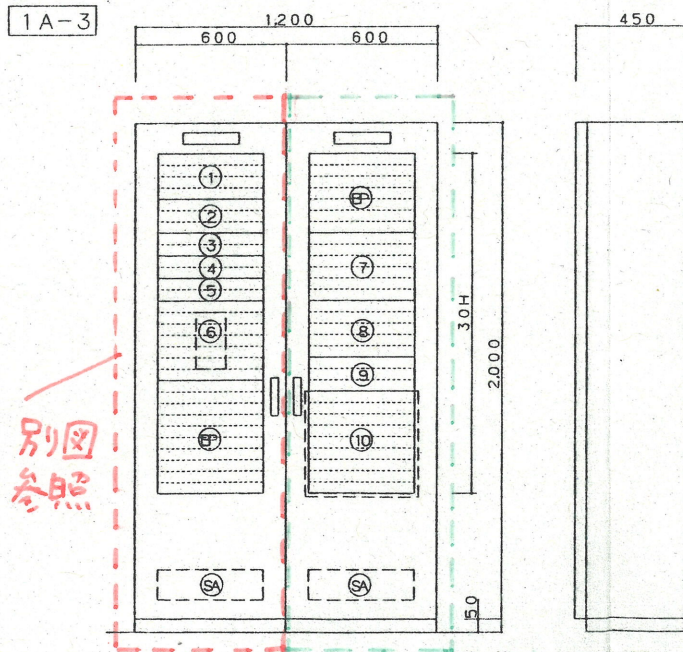
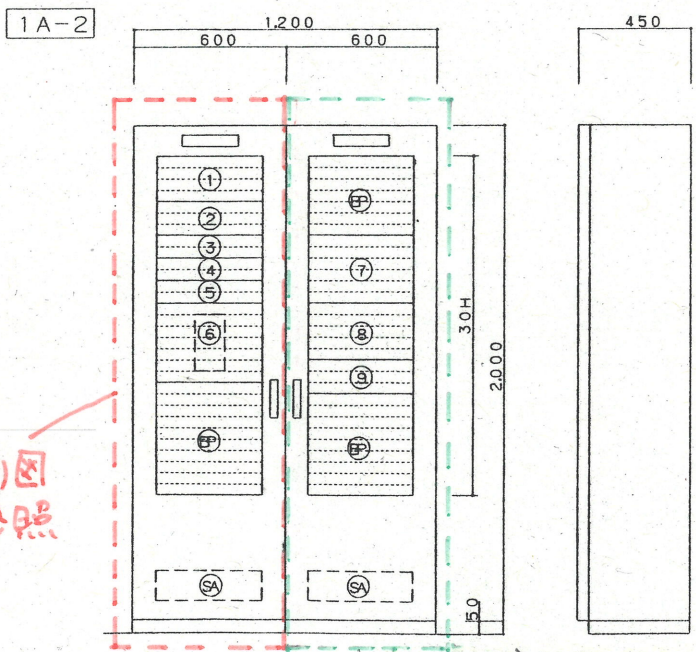


番号	名称	摘要
1	火災表示	25L
2	付属表示	10L
3	防火戸表示	5L
4	ガス漏表示	5L
5	同上操作部	
6	ガス漏操作部	
7	非常通報装置	別陸
8	火災通報専用電話機	別陸
9	ガス緊急遮断弁操作器	取付スペース
10	時計1回路増幅器	防災アンプロッカーに取付
11	プログラムタイマー	"
12	ロッカー型防災アンプ	通信設備姿図(1)参照
13	モニターテレビ	
14	ビデオテープコーダ	
15	ヘッドエンド	
16	ナースコール親機	
17	ナースコール制御器	内部機に収納
18	照明リモコンスイッチ	
19	誘導灯信号装置	
20	電気錠制御装置	
21	電話主装置	
22	中央監視盤	機器は機械設備工事
BP	ブランクパネル	
SA	通気孔	



番号	名称	摘要
1	火災表示	25L
2	付属表示	10L
3	防火戸表示	5L
4	ガス漏表示	5L
5	同上操作部	
6	非常リモコン	
7	火災通報専用電話機	別陸
8	防犯監視盤	2L
9	照明リモコンスイッチ	
BP	ブランクパネル	
SA	通気孔	



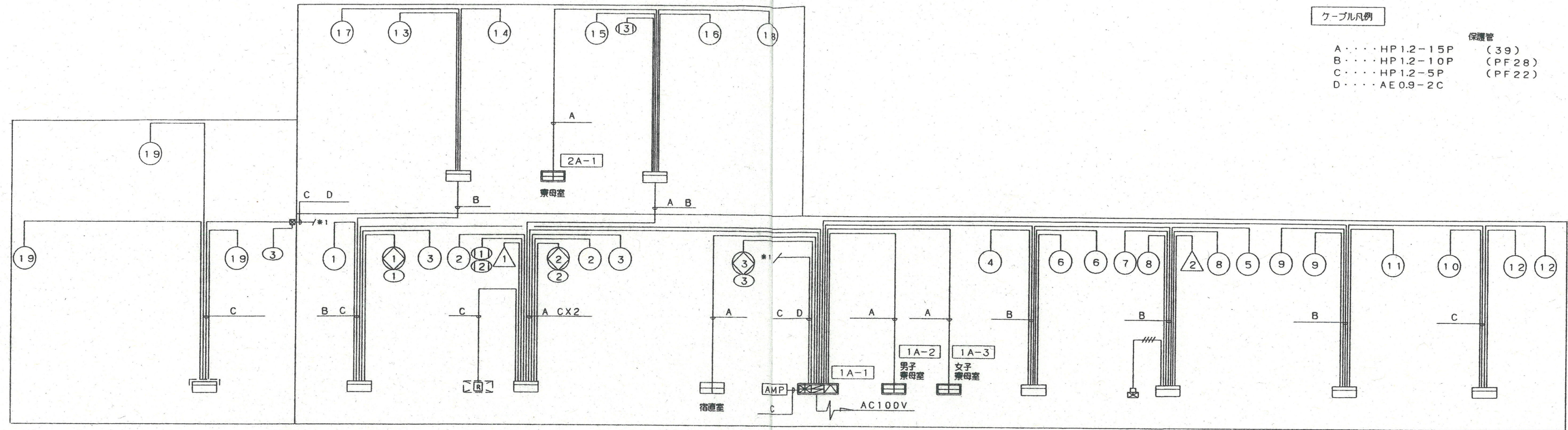
番号	名称	摘要
1	火災表示	25L
2	付属表示	10L
3	防火戸表示	5L
4	ガス漏表示	5L
5	同上操作部	
6	火災通報専用電話機	別陸
7	ナースコール親機	
8	非常リモコン	
9	照明リモコンスイッチ	
BP	ブランクパネル	
SA	通気孔	

番号	名称	摘要
1	火災表示	25L
2	付属表示	10L
3	防火戸表示	5L
4	ガス漏表示	5L
5	同上操作部	
6	火災通報専用電話機	別陸
7	ナースコール親機	
8	非常リモコン	
9	照明リモコンスイッチ	
10	防犯監視盤	15L
BP	ブランクパネル	
SA	通気孔	

端子盤・複合防災盤仕様

盤名称	電話設備	非常通報設備	放送設備	有線放送設備	テレビ共聴設備	電気錠設備	備考
端子盤	1T-1	E1-20/30	AM選器器X1 FM選器器X1	—	UV-2 X2 BS-1 X1 BS-D2 X1 F用コンセント 2P15AX2 X2	—	埋込形折曲方式
複合 防災 盤	1A-1	E1-60/80 夜間受付トアホン ランプ電源 X2	—	—	BS-C2 X2 BS-D4 X1 BS-M X1	D-10/10	複合盤図参照
	1A-2	H-0/10 E1-20/30	—	—	UV-2 X1 BS-D2 X1 BS-D4 X2 F用コンセント 2P15AX2 X1	D-10/10	"
	1A-3	E1-10/20	—	—	UV-2 X1 BS-D2 X1 BS-D4 X2 F用コンセント 2P15AX2 X1	D-10/10	"
	2A-1	E1-10/20	—	D-10/20	UV-2 X1 BS-D4 X1 F用コンセント 2P15AX2 X1	—	"

x 図面と現地が異なる場合、
現地を正とする。



ケーブル凡例

保護管
 A・・・HP1.2-15P (39)
 B・・・HP1.2-10P (PF28)
 C・・・HP1.2-5P (PF22)
 D・・・AE0.9-2C

体育館工事 ← ○ → 本館工事

設備系統図

記号	名称	仕様	備考
⊗	複合盤	仕様注記参照	
⊕	表示機	仕様注記参照	
⊖	表示機	仕様注記参照	
⊙	機器収容箱	埋込縦型	(P) (B) 収容
⊠	保護網		
⊚	P型発信機	1級	
⊛	表示灯	AC24V・LED	
⊜	火災警報ベル	DC24V・10mA・φ150	
⊝	移報器	スプリンクラー・オンパ始動用 (制御盤組込)	
⊞	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, 75°C, 防水型	
⊠	定温式スポット型感知器	特種, 65°C, 防水型	
⊡	定温式スポット型感知器	特種, 65°C	
⊢	定温式スポット型感知器	1種, 80°C, 防爆型	
⊣	光電式煙感知器	2種, 非蓄積型	
⊤	終端抵抗	10KΩ	
⊥	検知器	軽ガス用, DC24V, 天井付	
⊦	中継器	埋込型, 3個用	
⊧	緊急遮断弁	DC24V	(ガス工事)
⊨	光電式煙感知器	3種, 非蓄積型	
⊩	自動閉鎖装置	DC24V 0.3A, 防火戸用	(電気工事)

記号	名称	仕様	備考
⊙	アラームバルブ	スプリンクラー用	(衛生工事)
◆	シーリングフィッティング		
⊖	ケーブル配線	天井いんべい	
⊖	配管配線	いんべい	
⊖	配管配線	立上げ引下げ	
⊖	ジャンクション, プルボックス		
---	警戒区域線		
⊙	警戒区域番号	火災表示用	
⊙	動作区域番号	防火戸・シャッター用	
⊙	警戒区域番号	ガス漏れ表示用	
⊙	放出表示番号	スプリンクラー用	
SP	消火ポンプ制御盤	スプリンクラーポンプ用	(衛生工事)
AMP	放送アンプ	仕様注記参照	

注記

- 特記なき配管配線は下記とする。

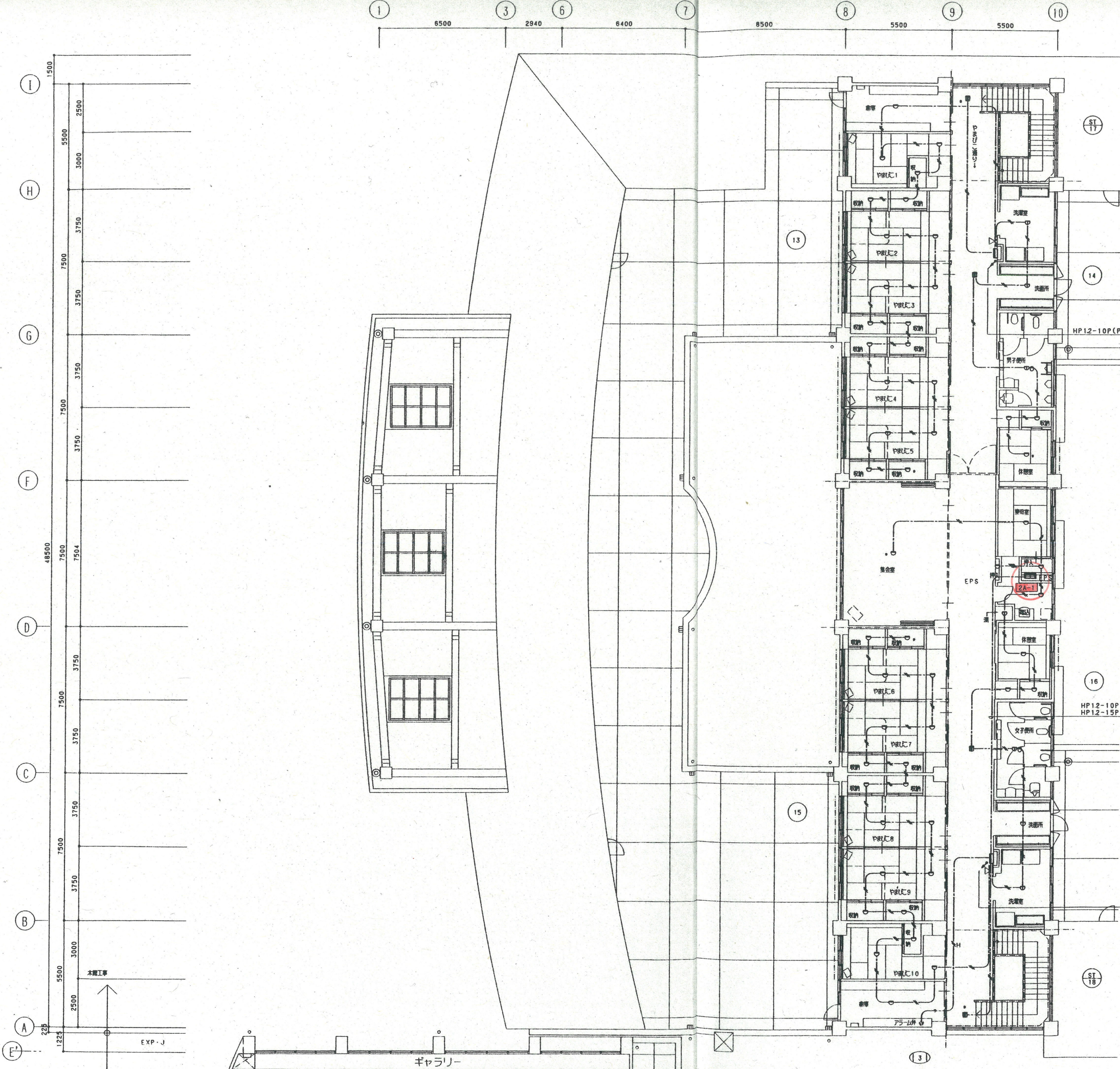
---#---	AE0.9-2C	(PF16)
---#---	AE0.9-4C	(PF16)
---#---	AE0.9-2C(PF16)	
---#---	AE0.9-4C(PF16)	
---#H	HP1.2-2C	(PF16)
---#H	HP1.2-3C	(PF16)
---#H	HP1.2-3C+AE0.9-2C	(PF16)
- 複合盤仕様
 - P型1級, 自立型, 窓式, 主プザー・予備電源内蔵
蓄積式(ガス漏れ除く), 自動断線警報機能付
液晶表示機能付
 - 表示内訳

・火災表示	19L + 6L(予備) = 25L
・スプリンクラー放出表示	3L
・消火水槽満水, 減水表示	2L
・SPポンプ故障表示	1L
・SPポンプ呼水槽減水表示	1L + 3L(予備) = 10L
・防火戸シャッター閉鎖表示	3L + 2L(予備) = 5L
・ガス漏れ警報表示(トラブル表示含む)	2L + 3L(予備) = 5L
計	45L
- 消火栓ポンプ始動表示(1L)は補助室内に表示する。
- ガス漏れ検知器動作時緊急遮断弁作動の事とする。

- 感知線はすべて確認灯付とする。
- 地区ベル鳴動方式は一斉鳴動方式とする。
また, スプリンクラー放出時地区ベル鳴動により行うが, 非常放送連動とし, 非常放送時は, 地区音響停止の事とする。
- 表示器仕様

⊚	P型1級, 自立型, 窓式, 受信機全点表示とする。
⊙	P型1級, 壁掛型, 窓式, 受信機全点表示とする。
- 外部移報出力

非常放送	階別信号(2L) 火災確定信号(1L)
非常警	火災一括信号
自家発制御	火災一括信号
中央監視	火災一括信号



記号	名称	品番
■	集合機	
□	表示機	
□	表示機	
□	機器収納箱	要込機型
○	検知機	
○	P 監視機	1機
○	表示灯	AC24V, LED
○	火災警報ベル	DC24V, 10mA, φ150
○	音響機	スプリンクラー・ポンプ用 (要込機型)
□	常動式入ボット	2機
□	定温式入ボット	1機, 75°C, 防水型
□	定温式入ボット	1機, 65°C, 防水型
□	定温式入ボット	1機, 65°C
□	定温式入ボット	1機, 80°C, 防塵型
□	光電式煙検知機	2機, 非常機型
□	熱電検知機	10KΩ
□	検知機	DC24V, プロセ用
□	受信機	要込機, 3個用
□	緊急通報機	DC24V (付工事)
□	光電式煙検知機	3機, 非常機型
□	音響機	85dB, 防火戸用
□	アラームベル	スプリンクラー用 (備工事)
□	シーリングフィッティング	
□	ケーブル保護管	手扱い/いへい
□	配管保護立上げ付	いへい
□	ジャンクション、プルボックス	
□	警報区域番号	火災表示用
□	警報区域番号	防火戸、シャッター用
□	警報区域番号	ガス漏れ表示用
□	警報区域番号	スプリンクラー用
□	消火表示機	スプリンクラー用 (備工事)
□	消火ポンプ	

1. 特記なしは配管設備は下図による。
- AE 09-2C (PF16)
 - AE 09-4C (PF16)
 - AE 09-2C (PF16)
 - AE 09-4C (PF16)
 - HP 12-2C (PF16)
 - HP 12-3C (PF16)
 - HP 12-3C+AE 09-2C (PF16)

HP12-10P (PF28)
HP12-15P (E39)
HP12-10P (PF28)

取替及び想定品

【1階職員室(1A-1) (姿図は別図参照)】

- GR型受信機 (255AD 壁掛型 R-26Cシステム用 想定品: FCRGJ004-R-255K)
- 火災受信盤 リニューアル型 (受信機取付用架台及び全面パネル等)
- 火災通報装置本体 音声ロム含む (想定品: CAFJ002-R) 電話機1台含む
- 電話機増設装置 (想定品: CAIJ003-R)
- 中継器 P-AT感知器 個別表示用16回線 (想定品: FRRJ001-Y-16FPB)
- 中継器 P-AT感知器 個別表示用4回線 (想定品: FRRJ001-Y-4FPB)
- 中継器 防排煙用 普通型16回線 (想定品: FRRJ001-Y-4S)
- 中継器 防排煙用 無電圧出力型 (想定品: FRRJ001A-Y-SS)
- 中継器 ガス漏れ用 (想定品: FRRJ001-Y-G)
- 中継器 地区音響用 3回線 リニューアル用 (想定品: FRRJ001-Y-BLP3)
- 直流電源装置 (3A)、Ni-Cd 電池組込 (24V 1.65Ah)

※既設火災通報装置の移設を要することから、取付用パネル等を見込むこと。

【1階男子寮母室(1A-2)、女子寮母室(1A-3)】

- メッセージ表示機 R26対応 (想定品: FIRJ008D-R)
- 火災通報装置専用電話機 (想定品: CAPJ001-R)

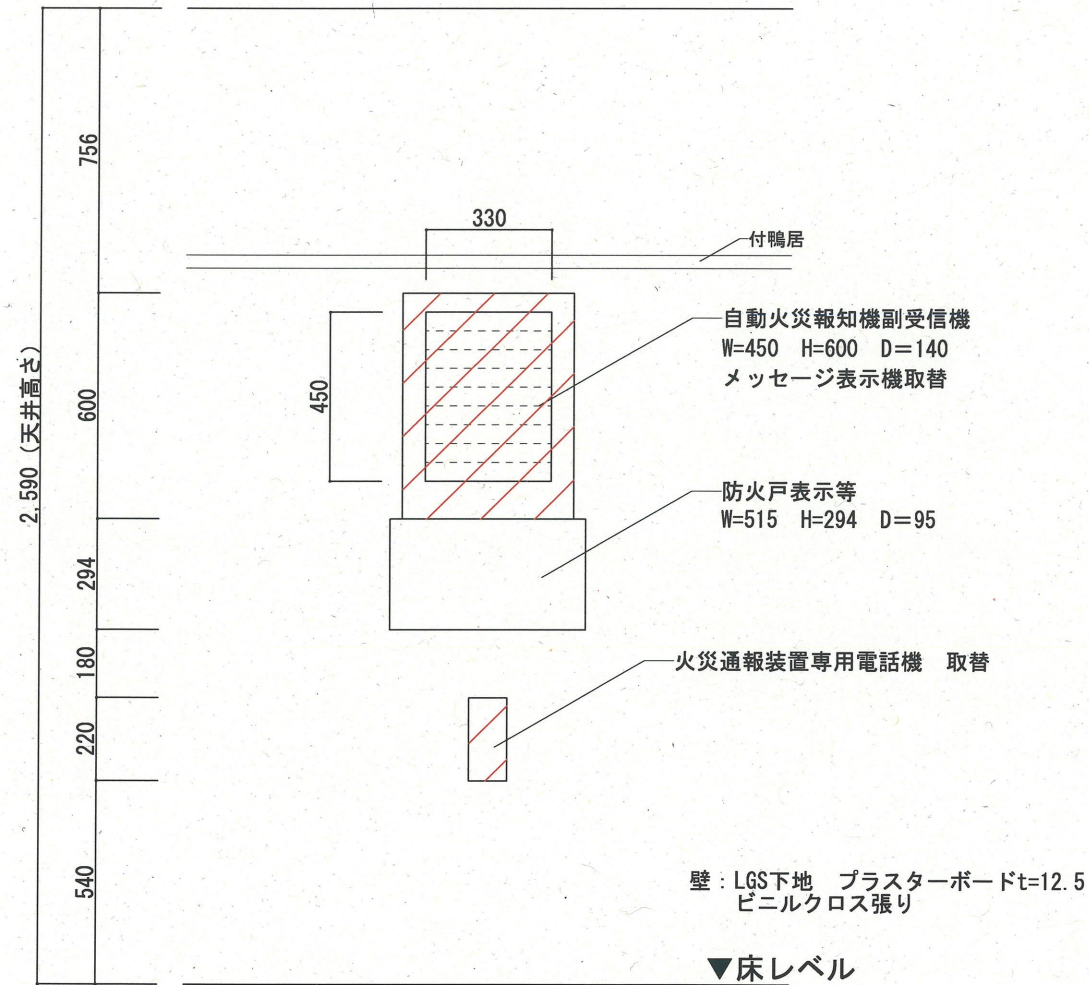
【宿直室】

- メッセージ表示機 R26対応 (想定品: FIRJ008D-R)
- 火災通報装置専用電話機 (想定品: CAPJ001-R)

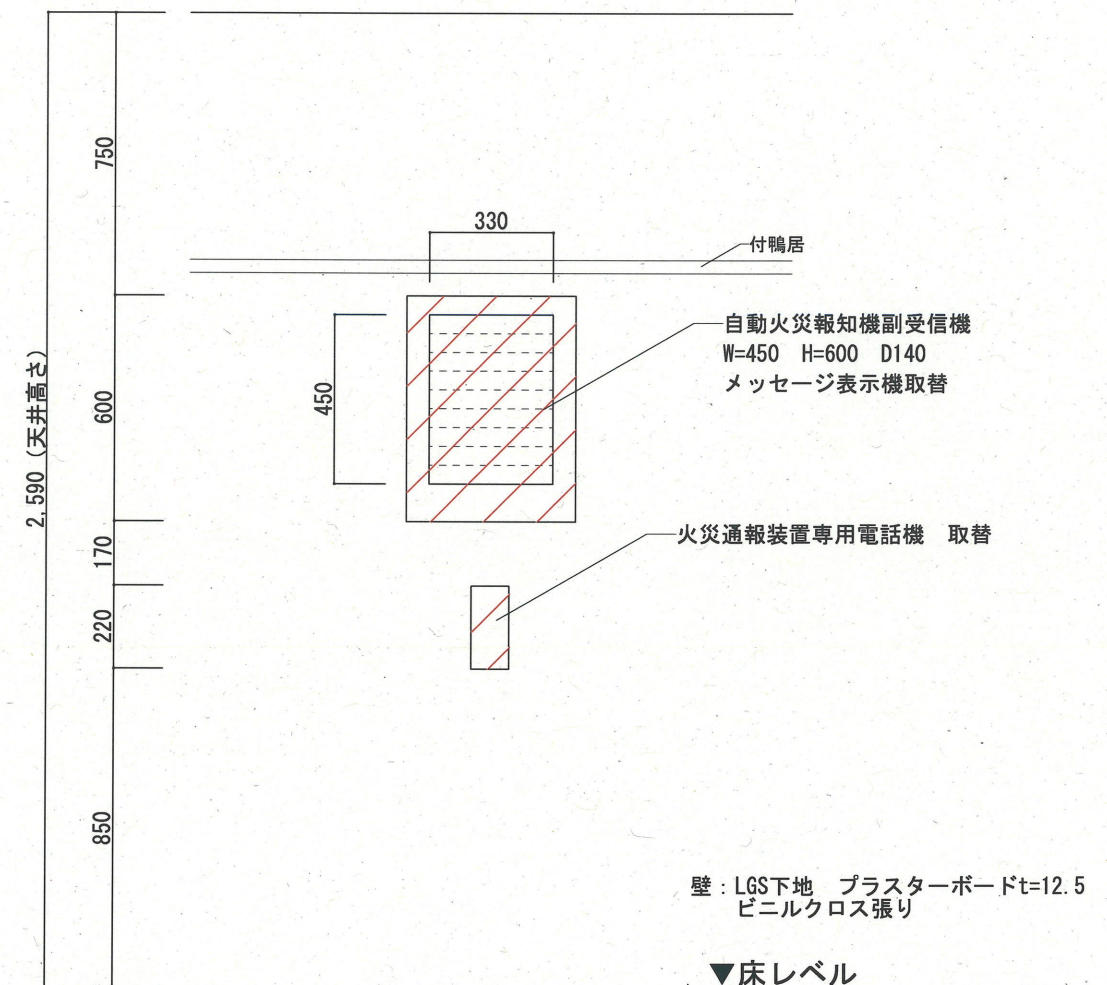
【2階寮母室(2A-1)】

- メッセージ表示機 R26対応 (想定品: FIRJ008D-R)
- メッセージ表示機収納盤 (既存盤取付架台及び全面パネル等)
- 火災通報装置専用電話機 (想定品: CAPJ001-R)

※取替に伴い必要な壁紙クロス復旧費用を見込むこと。
 ※火災通報装置連動停止スイッチは既存再利用とする。



1階男子寮母室(1A-2)、女子寮母室(1A-3) 参考図



宿直室 参考図

工事対象範囲

※図面と現地が異なる場合、現地を正とする。
 ※既設メーカー：能美防災(株)