

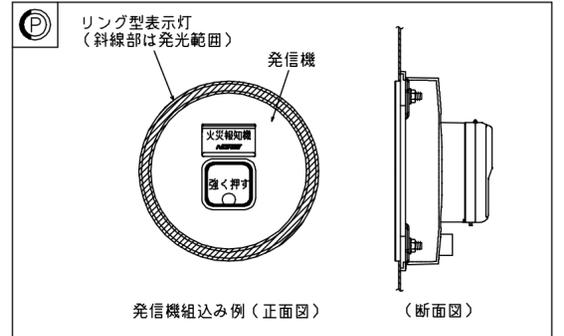
凡	例	備考
[AMP]	放送アンプ	(非常放送設備工事)
[ELV]	エレベータ制御盤	(建築工事)
[]	機器収容箱	易操作性1号消火栓内蔵
[P]	P型発信機	1級、リング型表示灯(AC24V, LED, 点滅式)付
[Ω]	終端抵抗	10KΩ
[S]	光電式スポット型感知器	2種、非蓄積型
[S]	光電式スポット型感知器	2種、非蓄積型、点検BOX付
[⊖]	差動式スポット型感知器	2種
[⊕]	定温式スポット型感知器	1種、75℃、防水型
[⊕]	定温式スポット型感知器	特種、65℃、防水型
[R]	移報器	表示灯電源 40VA (制御盤組込)
[HD]	消火栓ポンプ制御盤	組込 (衛生工事)
[S]	光電式スポット型感知器	3種、非蓄積型
[⊕]	自動閉鎖装置	DC24V 0.65A, 防火戸用
[NO]	警戒区域番号	火災表示用
[NO]	警戒区域線	
[NO]	動作区域番号	専用感知器連動用
[NO]	動作区域線	防火戸, 防火シャッター用
---	外線路	地中埋設
---	外線路	ケーブルラック内
---	配管配線	いんべい又は露出
[]	配管配線立上げ引下げ	
[]	ジャンクション, プルボックス	
[]	端子盤	弱電共用 (設備工事)
[]	ケーブルラック	(設備工事)

注記

- 複合盤仕様
 - P型1級、壁掛型、窓式、主音響(音声警報)・予備電源内蔵
蓄積式、自動断線警報機能付
 - 操作無効機能付
 - 履歴リスト機能(10,000件)
 - 表示内訳

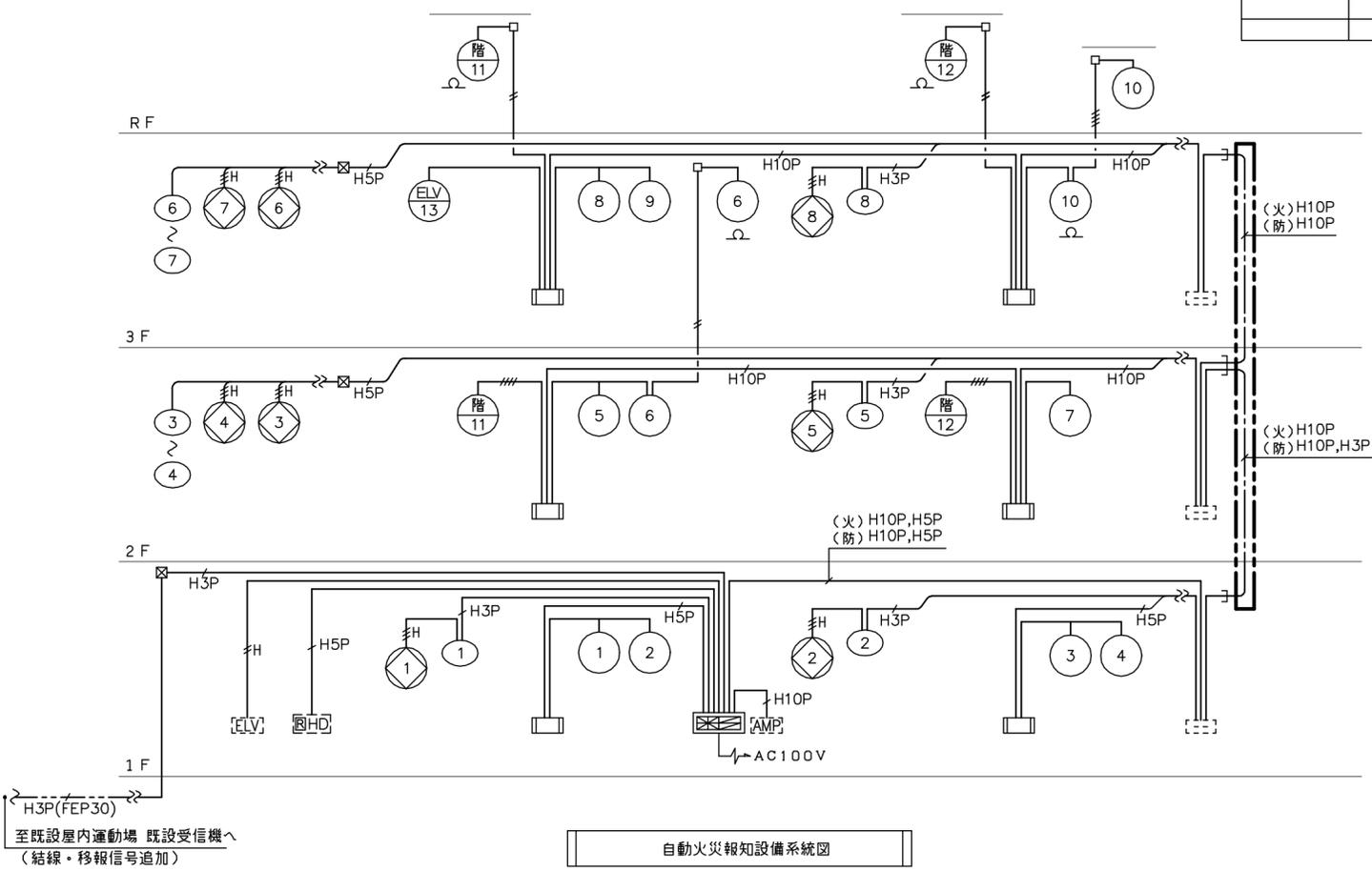
・火災表示	13L
・火災表示(既存別棟代表)	1L
・消火ポンプ始動表示(HD)	1L
・消火ポンプ故障表示(HD)	1L
・消火ポンプ呼水槽減水表示(HD)	1L
・防火戸、シャッター閉鎖表示	8L

 + 5L(予備) = 30L
 - 専用感知器回線数 8L
 - 諸表示部(5L標準装備)
 - 移報信号内訳:
 - ・非常放送アンプへ (無電圧、α接点)
連動用火災信号(6L)
火災確認信号(1L)
 - ・エレベータ制御盤へ火災代表信号移報(無電圧、α接点、1L)
 - HD:消火栓ポンプ
- 既存別棟内既設既設受信機に対し、下記の工事を要す。
 - 結線
 - 下記の移報信号を追加する
 - ・新設校舎棟用受信機へ火災代表信号移報(無電圧、α接点、1L)
- 感知器はすべて確認灯付とする。
- 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
- 防火防排煙制御方式
 - ・防火戸、シャッター:専用感知器連動
- 消火栓ポンプの起動は消火栓弁スイッチ(発信機に接続)で連動とし、起動確認は表示灯の点滅による。
- 煙感知器用点検ボックス(エレベータ昇降路用)について
以下の工事区分はエレベータ工事とする。
 - ・エレベータ連動停止用スイッチ(取付、結線、試験含む)
 - ・注意喚起シール(貼付け含む)
- リング型表示灯付発信機の参考外觀図は下記とする。



・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)は衛生工事とする。

- 特記なき配管配線は下記とする。
(二重天井内はケーブル配線も可とする)
(直天井で打ち込み配管出来ない部分は露出配管配線とする)
- [感知器]
 - EM-AE0.9-20(PF16)
 - EM-AE0.9-20(PF16)
 - EM-AE0.9-40(PF16)
 - EM-HP1.2-20(PF16)
 - EM-HP1.2-30(PF16)
 - EM-HP1.2-3P(PF22)
 - EM-HP1.2-5P(PF22)
 - EM-HP1.2-10P(PF28)
- EM-AE;警報用エコマテリアルケーブル
EM-HP;耐熱エコマテリアルケーブル



TITLE	ARTICLE	REVISION	管理建築士	DESIGNER	NAME	DATE	SCALE	DRAWING NO.
(仮称)長田・新居小学校建設工事(電気設備工事)						2017.06	(A2) NS	E-64
ORIGINAL NO.					自動火災報知設備 凡例・注記・系統図・姿図			

