



仕様	
自動火災報知設備	
(1) 種別; P型1級火災受信機(蓄積式及び自動試験機能付)	
(2) 国検型式番号; 受第2023~14号	
(3) 主電源; AC100V±10%, 50/60Hz	
(4) 予備電源; 密閉形蓄電池内蔵 DC24V 1.2Ah	
(5) 回路電圧;	
[感知器, 表示機回路] DC24V(定電圧)	
[地区音響] DC24V(全波整流)	
[制御, 表示回路] DC5V, 3.3V(定電圧)	
[表示灯回路] AC24V	
[蓄電池充電回路] DC48V(半波整流)	
(6) 消費電力; 警戒時最大約 40VA	
作動時最大約 100VA	
機器 接続 個数	(7) 回線毎のP-A T感知器数および終端機器;
	30個、終端抵抗 10kΩ 1/2W
	60個、終端感知器(アドレス60番に設定)
	59個、アドレス付終端器(アドレス60番固定)
	※炎感知器は20個
	※旧P-A T感知器は接続数や終端処理に制限があります
	最大P-A T感知器数;
	回線数×30個(終端抵抗)/受信機
	回線数×59個(アドレス付終端器)/受信機
	回線数×60個(終端感知器)/受信機
地区音響; 45個(DC24V, 10mAベル)	
表示灯; 14個(30V, 2Wランプ)	
56個(24V, 15mA LED)	
(8) 公称蓄積時間; 60秒	
蓄積時間 熱感知器; 10秒 煙感知器; 60秒	
(9) 主音響装置; 音声警報, 後続再鳴動方式	
(10) 使用温度範囲; 0℃~40℃	
(11) 使用湿度範囲; 20%~85%(RH)(結露なきこと)	
(12) 外部配線抵抗・容量;	
配線抵抗; 往復50Ω以下, 線間容量; 0.5μF以下	
(13) 主材; t1.6(本体), t1.2(パネル) 鋼板	
(14) 仕上; 焼付塗装 ノーミホホワイト(NW)	
(マンセルN8.7半ツヤ近似色)	
(15) 質量; 約22kg	
注) 蓄積式感知器は接続できません。	
FAPJ106S-B1-30, 40L/LT型	
P型1級火災受信機 外観図	
蓄積式, 露出・壁掛型	
発行	第1技術部火報管理課 縮尺
図番	FAPJ80138
能美防災株式会社	

番号	名称	番号	名称	番号	名称	番号	名称	番号	名称
1	装置名称	17~	諸表示灯1~5(赤)	32	一括遮断スイッチ灯(赤)	40	消火栓遮断スイッチ灯(赤)		
2	地区窓(M12シリーズ)	21			一括遮断スイッチ		消火栓遮断スイッチ		
3	地区灯(赤)	22	火災灯(赤)	33	復旧スイッチ灯(黄)	41~	オプションスイッチ灯1~5(赤)		
4	スイッチ操作部	23	蓄積中灯(赤)		復旧スイッチ	45	オプションスイッチ1~5		
5	スイッチカバー	24	発信機灯(青)	34	火災・他試験スイッチ灯(赤)	46	地区音響一斉鳴動スイッチ灯(赤)		
6	ドライバー錠(タキゲンC-286-1)	25	液晶表示部(LCD)		火災・他試験スイッチ		地区音響一斉鳴動スイッチ		
7	キャビネットパネル	26	ガイドスイッチ灯(赤)	35	予備電源試験スイッチ灯(赤)	47	設定/確認スイッチ灯(赤)		
8	キャビネット本体		ガイドスイッチ		予備電源試験スイッチ		設定/確認スイッチ		
9	音響孔	27	この機器の音を止めるスイッチ灯(赤)	36	蓄積解除スイッチ灯(赤)	48	↑(上)スイッチ		
10	交流電源灯(青緑)		この機器の音を止めるスイッチ		蓄積解除スイッチ	49	↓(下)スイッチ		
11	スイッチ注意灯(赤)	28	館内のベル音を止めるスイッチ灯(赤)	37	自動/試験復旧スイッチ灯(赤)	50	←(左)スイッチ		
12	非常放送灯(赤)		館内のベル音を止めるスイッチ		自動/試験復旧スイッチ	51	→(右)スイッチ		
13	電話灯(赤)	29	この機器の音 連続停止灯(赤)	38	火災代表遮断スイッチ灯(赤)	52	戻るスイッチ		
14	異常灯(黄)	30	館内のベル音 連続停止灯(赤)		火災代表遮断スイッチ	53	実行スイッチ灯(赤)		
15	操作無効灯(赤)	31	メニュー(保守)スイッチ灯(赤)	39	非常放送遮断スイッチ灯(赤)		実行スイッチ		
16	消火栓灯(赤)		メニュー(保守)スイッチ		非常放送遮断スイッチ	54	電話ジャック		