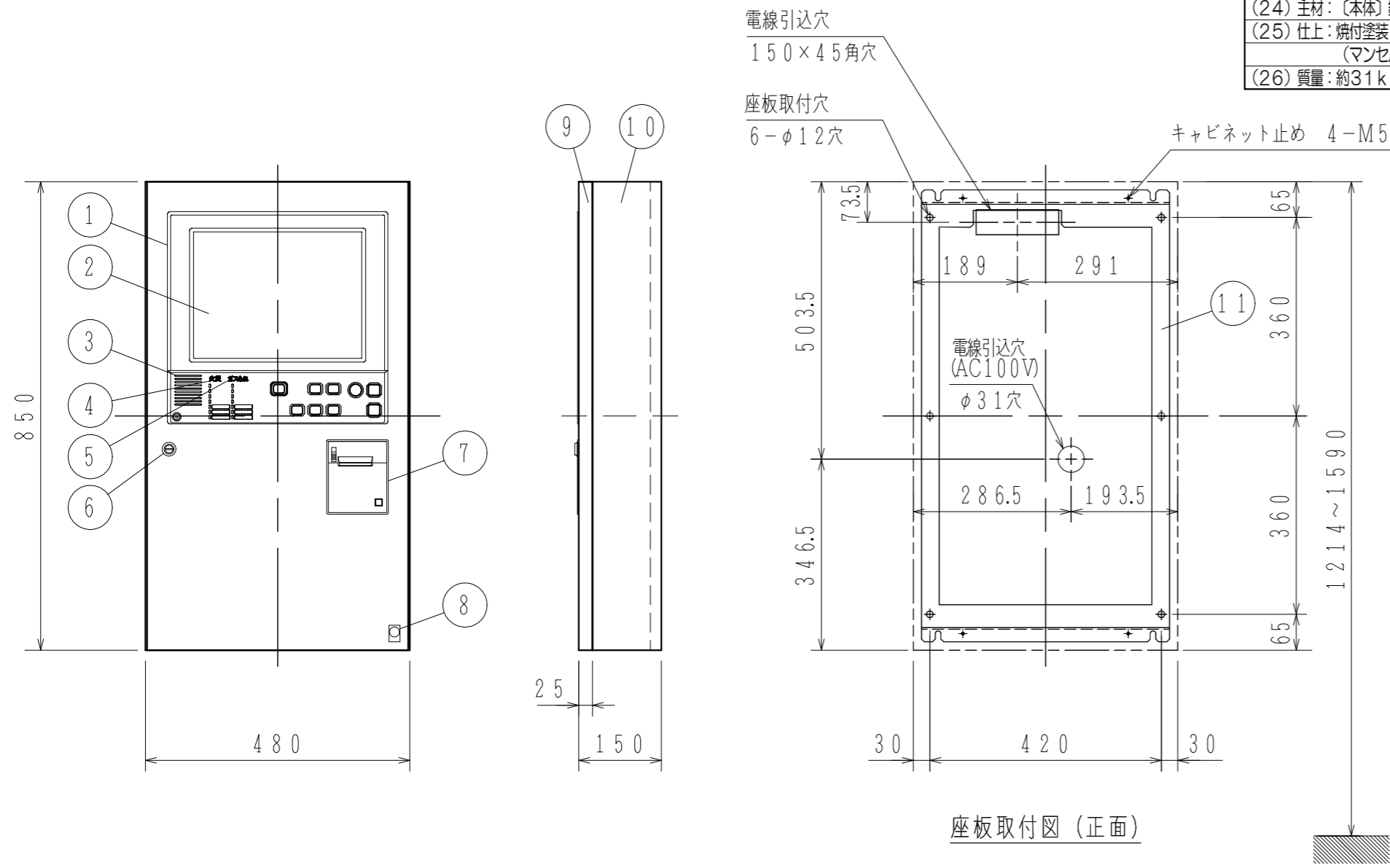


(18) LCD表示部:		仕様	
火災、端末装置、ガスもれの警報・故障表示×2地区表示		(1) 種別: GR型受信機 (アナログ式、蓄積式及び自動試験機能付)	
TFTカラー液晶 (15型)、タッチパネル付		(2) 構造: 露出、壁掛型	
警報発生時行動ガイド表示、半角英数カナ文字、		(3) 自主評定マーク使用許可番号: AR-18-1	
JIS 第1・第2水準漢字		(4) 国検型式番号: 受第30~3号	
(19) 主音響・故障音響: 音声警報		(5) 主電源: AC100V±10%、50/60Hz	
(20) プリンタ: 16×16ドット ラインサーマル方式 20桁		(6) 予備電源: 密閉型蓄電池 (容量は下表参照)	
半角英数カナ文字、JIS 第1・第2水準漢字		(7) 回路電圧:	
(21) トレンド機能 (アナログ感知器)		[感知器、地区音響、端末装置] DC24V (定電圧)	
・3分トレンド (2画面表示可能)		[発信機線、保守電話線] DC24V (定電圧)	
・週間トレンド (最大値、最小値、平均値)		[室外表示用線、表示灯用線] DC24V (定電圧)	
・トレンド履歴 (最大10報)		[主信号線] DC24V (定電圧)	
(22) 履歴リスト: 履歴件数 10,000件		(8) 消費電力: (警戒時) 約160VA、(作動時) 約330VA	
自動試験履歴件数 10,000件		(9) 伝送方式: ホーリング/セレクティング方式	
(23) 環境条件: 使用温度範囲 0℃~40℃		(10) 主信号線電路: 2線 (分岐配線可能)	
使用湿度範囲 20%~85% (RH)		伝送距離 2km (外部配線抵抗30Ω以下 (往復))	
(結露なきこと)		総延長距離 3km (静電容量0.4μF以下)	
(24) 主材: [本体] 鋼板 t1.6 [扉] 鋼板 t1.2		(11) 機器接続回数:	
(25) 仕上: 焼付塗装 ノーミホホワイト (NW)		[R型感知器+中継器+アドレス付発信機] 255台/1系統	
(マンセルN8.7半ツヤ近似色)		[一般型煙感知器]	
(26) 質量: 約31kg		1F中継器使用: 300個/1系統	
		4F中継器使用 (4FPB中継器を使用しない場合の個数)	
		: 2000個/受信機	
		[P型自動試験機能付感知器]	
		4FPB中継器使用 (4F中継器を使用しない場合の個数)	
		1~2系統の受信機 : 6000個/受信機	
		3~4系統の受信機 : 6500個/受信機	
		[地区音響装置] (DC24V, 10mAペル)	
		1~2系統の受信機 : 40個/受信機	
		3~4系統の受信機 : 60個/受信機	
		[表示灯] DC24V, 0.6A	
		(15mA LED40個, 30V 2W ランプ10個)	
		[室外表示灯] DC24V, 0.15A	
		[メッセージ表示機] RS485×1系統 (31台接続可能)	
		[ガスもれ検知器] 2個/受信機	
		(12) 移報出力 (接点出力容量はDC24V, 1A)	
		[代表出力] 火災代表、火災確認、消火栓連動	
		(各1点、無電圧a接点)	
		[汎用出力] 標準: 16点 (無電圧a接点)、2点 (無電圧c接点)	
		オプション: 16点 (無電圧a接点)、2点 (無電圧c接点)	
		(13) 移報入力	
		非常放送入力、消火栓始動入力、汎用入力 (各1点)	
		(14) 火災判別方法: 注意、火災、連動 (しきい値 可変)	
		(15) 公称蓄積時間: 10~60秒	
		[アナログ感知器] 熱20秒、煙30秒	
		[アドレスサブル感知器] 熱20秒、煙30秒	
		[一般感知器/P-AT感知器] 熱10秒、煙60秒	
		(16) AI機能: 蓄積時間自動変更方式 (光電アナログ式)	
		(17) ガスもれ遅延時間: 40秒	



番号	名称	番号	名称	番号	名称
1	表示操作パネル	5	ガスもれ灯	9	キャビネット扉
2	液晶表示部 (LCD)	6	ドライバー錠 (タキゲンC-286-1)	10	キャビネット本体
3	音響孔 (スピーカー)	7	プリンタ	11	取付用座板
4	火災灯	8	自主評定マーク		

使用機器	型名	アドレス数	予備電源容量
	FCRGJ004-R-255K	255アドレス/1系統	DC24V 10AH
	FCRGJ004-R-510K	510アドレス/2系統	
	FCRGJ004-R-765K	765アドレス/3系統	
	FCRGJ004-R-1020K	1020アドレス/4系統	

FCRGJ004-R-K型シリーズ
複合GR型受信機 (電源増対応)

外観図

発行 第1技術部火報管理課 縮尺 1/2

図番 FCRGJ80119

能美防災株式会社