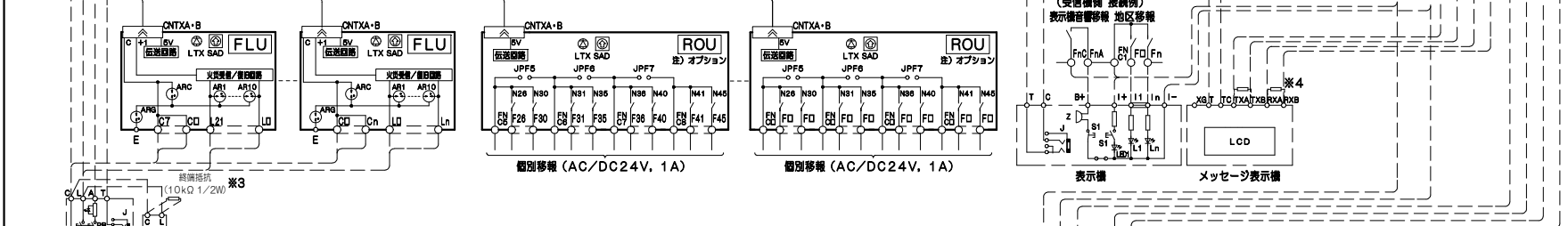


記号	名称	記号	名称	記号	名称
R 1	充電抵抗	30~50L:200Ω 30W 60L: 150Ω 30W	MCU基板 (前面面)	L C D	グラフィック液晶
R 2	充電抵抗	30~50L:600Ω 10W 60L: 430Ω 10W	L A C	交流電源灯	LED 緑
T R	変圧器	98VA	L O	スイッチ注意灯	LED 緑
			L B E	非常放送灯	LED 緑
			L T R	非常灯	LED 緑
			L P L	操作無効灯	LED 緑
			L H	消火灯	LED 緑
			L X T X	表示灯	LED 緑
			L Y 2	予備試験スイッチ付	LED 緑
			L T B	予備試験スイッチ付	LED 緑
			L K 2	試験解除スイッチ付	LED 緑
			L R A	自動/試験解除スイッチ付	LED 緑
			L R A	自動/試験解除スイッチ付	LED 緑
			L M U	非常代走解除スイッチ付	LED 緑
			L H L	非常代走解除スイッチ付	LED 緑
			L O P 1~5	オプションスイッチ付	LED 緑
			L F a	火災灯	LED 緑
			L A M	非常中灯	LED 緑
			L H B	メニュー (保守) スwitch付	LED 緑
			L I F	ガイドスイッチ付	LED 緑
			L I S	指定区域スイッチ付	LED 緑
			L S C	指定区域スイッチ付	LED 緑
			L G O	実行スイッチ付	LED 緑
			L B M	音響停止スイッチ付	LED 緑
			L B L	この機内の音響停止 (地区音響停止) スwitch付	LED 緑
			L L 1	この機内の音響停止 (保守音響停止) 灯	LED 緑
			L L B	この機内の音響停止 (保守音響停止) 灯	LED 緑
			L R	復旧スイッチ付	LED 緑
			S J	火災・試験スイッチ	押しボタンスイッチ
			S K B	予備試験スイッチ	押しボタンスイッチ
			S R A	自動/試験解除スイッチ	押しボタンスイッチ
			S F	火災代走解除スイッチ	押しボタンスイッチ
			S M U	非常代走解除スイッチ	押しボタンスイッチ
			S M U	非常代走解除スイッチ	押しボタンスイッチ
			S O P 1~5	オプションスイッチ	押しボタンスイッチ
			S H B	メニュー (保守) スwitch	押しボタンスイッチ
			S I F	ガイドスイッチ	押しボタンスイッチ
			S I S	指定区域スイッチ	押しボタンスイッチ
			S S C	指定区域スイッチ	押しボタンスイッチ
			S A U	↑ (上) スwitch	押しボタンスイッチ
			S A D	↓ (下) スwitch	押しボタンスイッチ
			S A A	← (左) スwitch	押しボタンスイッチ
			S C A	戻るスswitch	押しボタンスイッチ
			S G O	実行スswitch	押しボタンスイッチ
			S B M	この機内の音響停止 (音響停止) スwitch	押しボタンスイッチ
			S B L	この機内の音響停止 (保守音響停止) スwitch	押しボタンスイッチ
			S L	復旧スswitch	押しボタンスイッチ



※1: 無電圧a接続、またはジャンパー設定により地区音響区分機能として使用可能。
 ※2: 1±電流はDC24V (平場) で表示値以外にも使用可能。
 ただし、常時通電する機器に使用不可。使用可能電流は回路図による。詳細は施工説明書参照。
 ※3: 終端抵抗は「110kΩ、1/2W」以外に「20kΩ、1/2W」または「0RE (コンデンサ式終端器)」が使用可能。ただし、基板単位で同じ終端器を使用する必要がある (同一基板内で異なる終端器は使用不可)。
 ※4: メッセージ表示機を複数台接続する場合は、送信機 (TXA, TXB, RXA, RXB) は送り接続とし、未端の表示機に終端抵抗 (120Ω、1/2W) を取り付ける。
 ※5: P型インタフェース専用SOU基板がPCA12971の場合、未端のSOU基板の端子STXA, STXB間に終端抵抗 (120Ω、1/2W) を取り付ける。
 PCA12972の場合、未端のSOU基板上のJP1, JP2にジャンパープラグを取り付ける端子台への終端抵抗の取り付けは不要。
 ※6: P型インタフェース専用SOU基板がPCA12971の場合、接続定格はDC24V, 1A。

記号	名称	記号	名称
L S D	MCU基板 (後面)	L E D	緑
L T X T X	SDカードアクセス中灯	L E D	緑
L P L X L T X	伝送中灯	L E D	緑
L H T X L T X	伝送中灯	L E D	緑
D S W 1	ディスプレイ	B	黒

PSU基板 (後面)			
S C	電源スイッチ		
S D B	データベース設定スイッチ		押しボタンスイッチ
L D E	データベース設定灯		LED 緑
L T X T X	伝送中灯		LED 緑
L H T X L T X	伝送中灯		LED 緑
F 1 X 2	ヒューズ	3A	
F E		30~50L:3A 60L:5A	
F C		1A	
F P		2A	
F A		0.5A	
F 1		2A	
F B K		30~50L:1A 60L:2A	
A R F 1~10	A R A T	A R F C	アレスタ
A R 1~3	A R B K	A H	アレスタ
A R E B	A F A		
A R G	A F A		
A R G 3			
A R 1 2	A U		バリスタ
A R G 1~2			
			L P U・F L U・R O U (後面) (電音) S O U 基板 (P型インタフェース専用)
L T X	伝送中灯 (SOU基板以外)	L E D	緑
L S T X	伝送中灯 (SOU基板)	L E D	緑
L R	地区灯 (L P U基板)		
A R	アレスタ (L P U基板上)		
A R 1~10			
A R G			
S A D	アドレス設定スイッチ (L P U基板以外)	ロータリスイッチ	
S W 1	アドレス設定スイッチ (L P U基板上)	押しボタンスイッチ	

FAPJ106N型シリーズ
 P型1級火災受信機
 総合回路図

発行 第1技術部火報管理課 縮尺 1/4

C801878

能美防災株式会社

型名 (T付: 警報地点増設)	最大接続数 (地区数)	警報点数	L型	LT型
FAPJ106N-B1-30L/LT	30	25	65	45
FAPJ106N-B1-40L/LT	40			
FAPJ106N-B1-50L/LT	50			
FAPJ106N-B1-60L/LT	60			

