



| 使用機器 | 型名                  | 最大回線数<br>(地区窓数) | 防排煙最大<br>回線数 | 地区窓<br>配列記号 | 移報※<br>接点数 |
|------|---------------------|-----------------|--------------|-------------|------------|
|      | FCSJ106N-B21-50L/LM | 50              | 30           | a           | 25         |
|      | FCSJ106N-B21-50LT   | 50              | 30           | a           | 45         |
|      | FCSJ106N-B21-60L/LM | 60              | 30           | a~b         | 25         |
|      | FCSJ106N-B21-60LT   | 60              | 30           | a~b         | 45         |

※20点まで(5点ごと)地区音響区有電圧移報出力として使用可

| 仕様  |  |
|---|--|
| 自動火災報知設備  |  |
| (1) 種別; P型1級複合火災受信機(蓄積式)  |  |
| (2) 国検型式番号; 受第2023~15号  |  |
| (3) 自主評定マーク使用許可番号; A-23-4   |  |
| (4) 主電源; AC100V±10%, 50/60Hz  |  |
| (5) 予備電源; 密閉形蓄電池内蔵 DC24V<br>50L; 3.5Ah, 60L; 4Ah  |  |
| (6) 回路電圧;<br>〔感知器, 表示機回路〕DC24V(定電圧)<br>〔地区音響, 自動閉鎖装置〕DC24V(全波整流)<br>〔制御, 表示回路〕DC5V, 3.3V(定電圧)<br>〔表示灯回路〕AC24V<br>〔蓄電池充電回路〕DC48V(半波整流) |  |
| (7) 消費電力; 警戒時最大約 60VA<br>作動時最大約 210VA   |  |
| 機器<br>接続<br>個数  | 非蓄積型煙感知器;<br>終端抵抗10kΩ; 30個/1回線<br>終端抵抗20kΩ; 12個/1回線<br>CRE(コンデンサ式終端器); 30個/1回線               |
|   | 最大非蓄積型煙感知器;<br>終端抵抗10kΩ; 回線数×30個/受信機<br>終端抵抗20kΩ; 回線数×12個/受信機<br>CRE(コンデンサ式終端器); 回線数×30個/受信機 |
|   | 地区音響; 50L; 45個, 60L; 60個<br>(DC24V, 10mAペル)  |
|   | 表示灯; 14個(30V, 2Wランプ)<br>56個(24V, 15mA LED)   |
|   | (9) 自動閉鎖装置; 2A/受信機   |
| (10) 公称蓄積時間; 60秒  | 蓄積時間 熱感知器; 10秒 煙感知器; 60秒   |
| (11) 主音響装置; 音声警報, 後続再鳴動方式   |  |
| (12) 使用温度範囲; 0℃~40℃   |  |
| (13) 使用湿度範囲; 20%~85%(RH)(結露なきこと)  |  |
| (14) 外部配線抵抗; 往復50Ω以下  |  |
| (15) 主材; t1.6(本体), t1.2(パネル) 鋼板   |  |
| (16) 仕上; 焼付塗装 ノーミホホワイト(NW)<br>(マンセルN8.7半ツヤ近似色)  |  |
| (17) 質量; 約32kg<br>注) 蓄積式感知器は接続できません。  |  |
| FCSJ106N-B21-50, 60L/LT/LM型<br>P型1級複合火災受信機 外観図<br>蓄積式, 露出・壁掛型   |  |
| 発行  | 第1技術部火報管理課 縮尺  |
| 図番  | FCSJ80133  |
| 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                | 18~ | 諸表示灯1~5(赤)         | 33 | 一括遮断スイッチ灯(赤)    | 41  | 消火栓遮断スイッチ灯(赤)    | 56 | 実行スイッチ灯(赤) |
| 2  | 地区窓(M12シリーズ)        | 22  |                    |    | 一括遮断スイッチ        |     | 消火栓遮断スイッチ        |    | 実行スイッチ     |
| 3  | 地区灯(赤)              | 23  | 火災灯(赤)             | 34 | 復旧スイッチ灯(黄)      | 42  | 防排煙遮断スイッチ灯(赤)    | 57 | 電話ジャック     |
| 4  | スイッチ操作部             | 24  | 蓄積中灯(赤)            |    | 復旧スイッチ          |     | 防排煙遮断スイッチ        |    |            |
| 5  | スイッチカバー             | 25  | 発信機灯(青)            | 35 | 火災・他試験スイッチ灯(赤)  | 43~ | オプションスイッチ灯1~5(赤) |    |            |
| 6  | ドライバー錠(タキゲンC-286-1) | 26  | 液晶表示部(LCD)         |    | 火災・他試験スイッチ      | 47  | オプションスイッチ1~5     |    |            |
| 7  | キャビネットパネル           | 27  | ガイドスイッチ灯(赤)        | 36 | 予備電源試験スイッチ灯(赤)  | 48  | 防排煙起動/復帰スイッチ灯(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      |     | 防排煙起動/復帰スイッチ     |    |            |
| 9  | 音響孔                 | 28  | この機器の音を止めるスイッチ灯(赤) | 37 | 蓄積解除スイッチ灯(赤)    | 49  | 地区音響一斉鳴動スイッチ灯(赤) |    |            |
| 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        |     | 地区音響一斉鳴動スイッチ     |    |            |
| 11 | スイッチ注意灯(赤)          | 29  | 館内のベル音を止めるスイッチ灯(赤) | 38 | 自動/試験復旧スイッチ灯(赤) | 50  | 設定/確認スイッチ灯(赤)    |    |            |
| 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     |     | 設定/確認スイッチ        |    |            |
| 13 | 電話灯(赤)              | 30  | この機器の音 連続停止灯(赤)    | 39 | 火災代表遮断スイッチ灯(赤)  | 51  | ↑(上)スイッチ         |    |            |
| 14 | 異常灯(黄)              | 31  | 館内のベル音 連続停止灯(赤)    |    | 火災代表遮断スイッチ      | 52  | ↓(下)スイッチ         |    |            |
| 15 | 操作無効灯(赤)            | 32  | メニュー(保守)スイッチ灯(赤)   | 40 | 非常放送遮断スイッチ灯(赤)  | 53  | ←(左)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  | →(右)スイッチ         |    |            |
| 17 | 連動用感知器灯(赤)          |     |                    |    |                 | 55  | 戻るスイッチ           |    |            |