

3. 仕様

型式番号	認評放第30～6～1号, 認評放第2020～1号
常用電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	FS-2500 非常用 最大 660VA 業務用 約 230W FA-2500 非常用 最大 2,005VA 業務用 約 26W
非常電源	電圧 DC24V 適用蓄電池 完全密閉型ニカド蓄電池 24V3, 500mAh/5HR×2 充電方式 約100mA×2 トリクル充電方式 適用蓄電池 完全密閉型ニカド蓄電池 24V6, 000mAh/5HR×2 充電方式 約200mA×2 トリクル充電方式
定格出力	1200W 歪率1%以下(1kHz定格出力時)
負荷インピーダンス	8.3Ω (ハイインピーダンス100系)
出力制御	60局+10局グループ放送 および一斉
出力モニタ	レベルメーター, モニタースピーカー(出力系統ごとにモニター切替可能)
周波数特性	ライン: 100Hz～15kHz -2dB±3dB以内 マイク: 200Hz～10kHz -2dB±3dB以内 (入力 -60dB(*1)時) 1kHz基準
S/N比	60dB以上
歪率	1%以下
フロントマイク	単一指向性ダイナミック型, 非常業務兼用, 音量調節可能(業務放送時のみ)
非常警報音	音声合成音(第1シグナル, 第2シグナル, 感知器発報放送, 火災放送, 非火災報放送) 日本語/二か国語(日本語+英語) および/三か国語/四か国語(中国語, 韓国語を付加) の切替式 ※日本語, 英語, 中国語, 韓国語を認定評価品として標準搭載(*2)
出火階情報	81種類標準搭載, 設定支援ソフトウェアで2000種類以上の出火階情報に標準対応可能
自火報連動モード	連動, 連動一斉
発報連動モード	発報連動, 発報連動停止
発報火災切換	発報, 火災
火災放送移行タイマー	1秒～99分59秒(1秒単位)(*3)
一斉移行タイマー	OFF, 0秒～99分59秒(1秒単位)(*4)
非常時断電源	2系統 DC24V(最大供給電流: 各250mA ※非常時に電源供給断) 端子: M3.5ねじ端子 バリアー間隔9mm
EB接点出力	リレー 接点容量: DC30V/1A
内蔵チャイム	上り4音, 下り4音, 2音(下り), ゴング(1音)
リモコン	非常用(業務兼用): FS-2500RM/FS-2000RM/FS-1000RM, 最大接続台数: 16台(システム拡張時) 業務用: RM-200F/RM-200FW, 最大接続台数: 8台(システム拡張時) 接点式: RM-1100など, 最大接続台数: 12台(システム拡張時)
緊急地震放送	内蔵音源による緊急地震速報を非常放送より高い優先度で放送
液晶表示	放送手順, 動作設定表示, 異常表示, 動作履歴 等
内蔵メッセージ	緊急地震放送メッセージ(NHKチャイム音/REICサイン音選択可), EVメッセージ (1. チャイム(ウエストミンスターの鐘), 2. 火災訓練(男声), 3. 地震訓練(男声), 4. 防犯(学校)(男声), 5. 放課後(学校)(女声), 6. 防犯(一般)(男声), 7. 蛍の光, 8. 開店(店舗)(女声), 9. 閉店(店舗)(女声), 10. 省エネ(一般)(女声)) ※3種類をファンクションスイッチに割り当てワンタッチ, または接点による起動が可能, またEV放送用の内蔵音源は設定支援ソフトウェアにて書き換え可能
点検音源	点検用音源内蔵, 内蔵音源は設定支援ソフトウェアにて書き換え可能
音声入力	入力1～4: -60dB(*1)/-40dB(*1)/-20dB(*1) /0dB(*1) 切替 600Ω トランス平衡 入力5, 6: -20dB(*1) 10kΩ 不平衡 入力7, 8: 0dB(*1) 10kΩ 不平衡 端子: 着脱式ターミナルブロック(6P×2, 4P×2) 入力1のみ前面φ6.3ホーンジャックと兼用 ※上記仕様ユニットを3台追加可能で最大音声入力数24 外部放送: -60dB(*1)/-20dB(*1) 600Ω トランス平衡 端子: 着脱式ターミナルブロック(3P)
制御入力	(停電時も非常放送用ニカド電池使用の動作可能) 緊急地震放送: 1系統 無電圧メイクアップ 開放電圧: DC30V, 短絡電流: 10mA(固定) 端子: 着脱式ターミナルブロック(2P)