

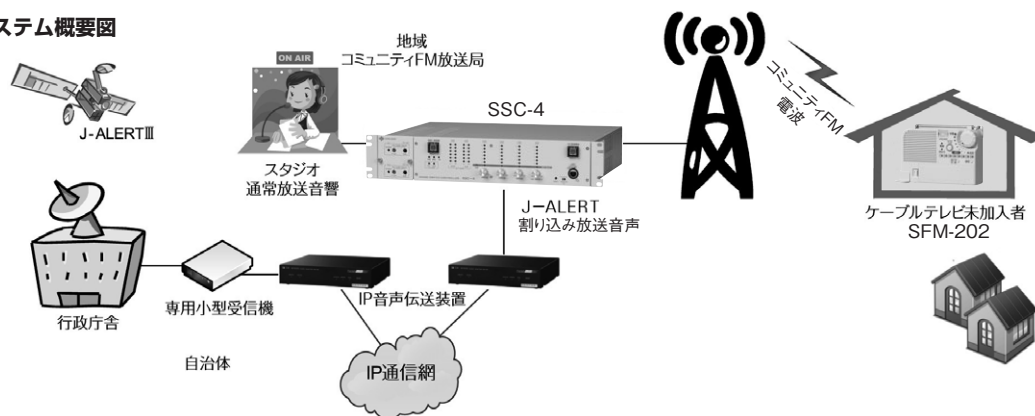
# 告知放送システム

## Field Information Service [Audio]

### コミュニティFM放送対応音声切替器 SSC-4

- 公共のFM電波を利用し無線告知放送端末を起動するための設備であり、無線告知端末起動音声を生じ、放送音声を切り替えるためのコミュニティFM放送局用設備です。
- シンクレイヤ製無線告知放送端末が導入されている地域において、FM電波により端末の起動が行えます。
- 通常のFMコミュニティ放送に緊急災害放送などを割り込み放送することが可能です。
- ファンタム電源対応XLRマイク端子を装備し、フロントマイクボリュームを操作してのマイク放送が可能です。
- マイク端子以外に外部音声入力システムを3系統装備し、接点信号を利用した自動割り込み放送が可能です。
- 通常のプログラム音声入出力システムは本線、予備の2系統ありますので、不慮の放送事故等を防ぐことができます。
- 電源ユニットを2基搭載し、冗長構成です。
- 電源インレットを2系統装備していますので、電源ラインの冗長性を確保できます。
- EIAラックに実装可能なラックマウント2U構造で、JISラックにも実装可能です。

### 無線告知放送システム概要図



※受注生産品 詳細はご相談下さい。

型 式	SSC-4		備 考
本線 / 予備音声入力	XLRコネクター		2系統4端子
入力レベル (dBu)	4		
入力インピーダンス (Ω)	47k (L/R平衡)		
利得 (dB)	0		1kHz、定格レベル入力時
歪率 (%)	0.3以下		1kHz、定格レベル入力時
S / N (dB)	60以上		1kHz、定格レベル入力時
マイクアンプ	XLRコネクター		フロントマイク入力端子1系統
入力レベル (dBu)	-50		
入力インピーダンス	600 (平衡)		
利得 (dB)	54		
入力レベル可変範囲 (%)	0~150		フロントボリュームにより連続可変
S / N (dB)	37以上		1kHz、定格レベル入力時
外部音声入力2	3.5φミニジャック		PC音声入力用
外部音声入力3	RCAピンコネクター		外部入力端子
外部音声入力4	RCAピンコネクター		外部入力端子
入力レベル (mVrms)	210		
入力インピーダンス (Ω)	47k (不平衡)		
利得 (dB)	15.3		1kHz、定格レベル入力時
入力レベル可変範囲 (%)	0~150		フロントボリュームにより連続可変
歪率 (%)	1以下		1kHz、定格レベル入力時
S / N (dB)	50以上		1kHz、定格レベル入力時
本線 / 予備音声出力	XLRコネクター		2系統4端子
出力インピーダンス (Ω)	100 (L/R平衡)		
ライン出力	RCAピンコネクター		1系統
	3.5φミニジャック		1系統
出力レベル (mVrms)	210		
出力インピーダンス (Ω)	600 (不平衡)		
電源電圧 (V)	AC100±10%		50/60Hz
消費電力 (W/VA)	15/30		電源ユニット2台実装時
使用温度 (°C)	0~40		湿度30~90% (結露なきこと)
寸法 (mm)	480W×88H×379D (最大437D)		
質量 (kg)	6以下		電源ユニット2台実装時