

# FM送信装置 (可搬型)

CST-100



カバーオープン時



カバー収納時

## 概要

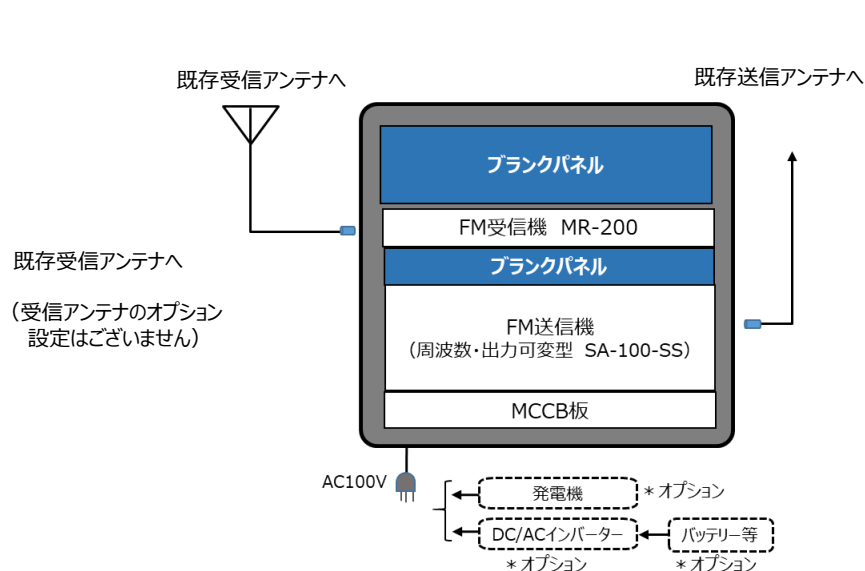
- FM放送帯の送信周波数および送信出力（10W～100W）まで任意に可変できる可搬型FM送信装置です。
- FM受信機（MR-200）で受信・復調した音声をFM送信機（SA-100-SS）で変調して送ります。
  - FM受信機（MR-200）FM放送帯の周波数を任意に受信選択設定できます。
  - FM送信機（SA-100-SS）FM放送帯の送信周波数と送信出力（10W～100W）を任意に設定できます。（10W以下はアッテネーターをご使用願います）

## 特徴

- FM受信機で親局の電波を受信し復調された音声をFM送信機で変調して送信する可搬型FM送信装置です。
- 軽量・キャスター付き可搬型で手軽に持ち運びできます。

### <オプション>

- 発電機や車載バッテリー等とDC/ACインバーターと組み合わせれば停電時でも放送可能です。



### アンテナ



FMラジオ全帯域（76～95 MHz）  
送受信アンテナ



76～106MHzの内1波  
可変長アンテナ

## 仕様

受信周波数／入力レベル	76～95MHzの1波／30～90dBμV（50Ω TNC型）
送信周波数	76～95MHzの1波（50Ω 不平衡／N型）
送信出力	10W～100W（10W以下はATTをご使用願います）
電源電圧	AC 100V±10% 50/60Hz
消費電力	送信機：500VA（100W時） 受信機：20VA
使用温度範囲	-10℃～45℃
外形寸法	500 (W) × 405 (H) × 550 (D)mm（突起物含まず）
質量	約30kg（アンテナ別）

\* 送信機（SA-100-SS）およびFM受信機（MR-200）の詳細定格・性能は、個別の仕様書を参照願います。

