

# 臨時災害放送局FM送信装置

## TD-100



カバーオープン時



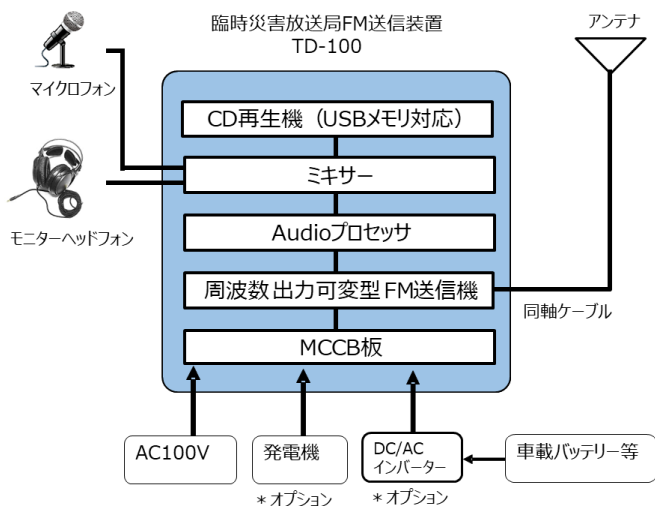
カバー収納時

### 概要

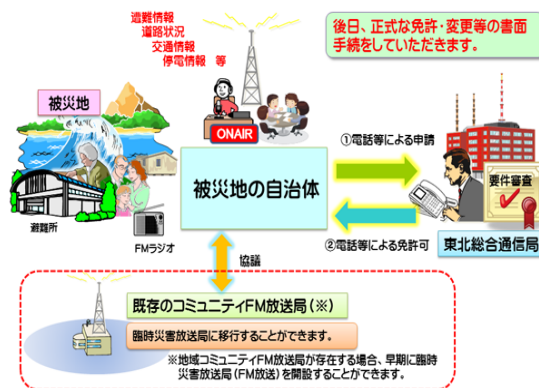
- 災害発生時に市町村が開設できる臨時のFM放送局用の『臨時災害放送局用FM送信装置』です。
- 臨時災害放送局とは：  
「暴風、豪雨、洪水、地震、大規模な火事その他による災害が発生した場合に、その被害を軽減するために役立つこと」を目的とする放送を行う基幹放送局のことです。

### 特徴

- キヤスター付きの軽量・可搬型なので、災害訓練などのイベント会場に持ち運び放送局として活用できます。
- マイク、アンテナなど放送に必要な付属品をすべて同梱しているため、本装置のみで放送ができます。



### 臨時災害放送局 (FM放送) の免許



出展：総務省総合通信局

### 仕様

周波数	76～90MHz	
送信出力	10W～100W	
S/N	65dB以上	
歪率 (THD+N)	1.0%以内 (50Hz～15kHz)	
占有周波数帯域幅	200kHz以内	
スプリアス	-70dB以下	
冷却方式	強制空冷	
電源電圧	AC 100V±10% 50/60Hz	
消費電力	約70VA	
使用環境	温度	-10℃～45℃ (性能保証範囲)
	湿度	90%以下 (結露なきこと)
外形寸法	550 (W) × 420 (H) × 580 (D)mm (突起物含まず)	
質量	約30kg	