

災害発生想定の下、被災地や避難所等住民への災害支援や生活情報等の提供を行うため、中国総合通信局が岩国市から要請を受け、訓練会場（いわくに消防防災センター）へ臨時災害放送局用機器を搬入設置し、周波数77.3MHzの電波により実際に放送を行う。放送エリアは、訓練会場及びその周辺。

## 訓練実施機関

総務省中国総合通信局、岩国市、株式会社アイ・キャン、株式会社NHKテクノロジーズ

### 臨時災害放送局用機器

(中国総合通信局に配備)

#### アンテナ



アンテナ・支柱・固定具等

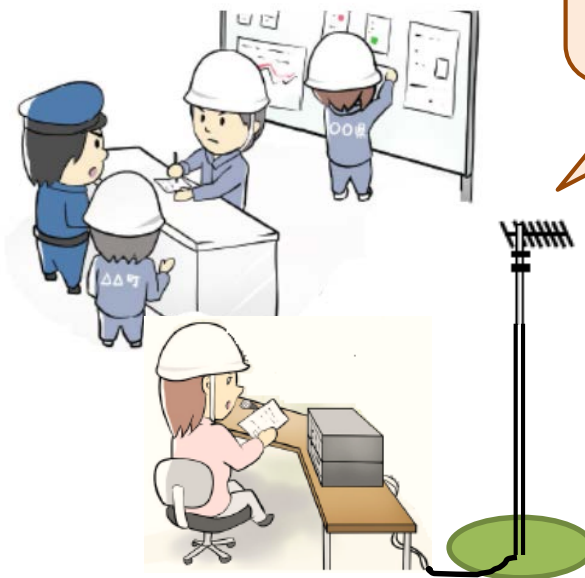
#### 送信設備



マイク、録音再生機、音声調整機、送信機等

### 訓練会場から放送

周波数 77.3MHz  
出力 10ワット



現地災害対策本部

こちらは災害エフエム放送局です。  
給水支援は、12時から..  
り災証明書の申請手続きは..  
熱中症に注意してください..



在宅避難者



車中泊避難者  
(カーラジオ)



避難所・避難場所



地域住民

## 災害状況伝達の概要

災害発生により公衆通信網が途絶している想定の下、岩国港で行われる水難救助訓練の状況を、長距離無線中継システム（公共ブロードバンド移動通信システム）の中継により、現地对策本部（いわくに消防防災センター）に設置された現地对策本部へ画像伝送を行う。

この画像は、大型ビジョンに放映され、災害対策本部における情報収集を支援。

## 訓練実施機関

総務省中国総合通信局、山口県、山口県岩国港湾事務所、山口県岩国総合庁舎、いわくに消防防災センター、富士通株式会社、株式会社富士通ゼネラル、株式会社アイ・キャン

