

デジタル防災行政無線に関する 相互接続試験の実施(案)

平成20年10月1日

社団法人 電波産業会

T79 SWG準備会事務局

通信試験の概要

- 通信試験の概要：

260MHz帯都道府県・市町村デジタル移動通信システム (ARIB STD-T79) について、無線装置の製造者が異なる場合における音声通信の相互接続試験 (机上での検証を含む) を実施

- 無線装置の製造者：

当該装置の製造実績があるうちの4社

- 実施日程(予定)：

平成20年7月から12月末

通信試験の実施方法

(社)電波産業会が策定している標準規格「都道府県・市町村デジタル移動通信システム (ARIB STD-T79 2.2版)」の付属資料「相互接続試験項目」に規定されている基地局ゾーンシステム及び移動局間直接通信について実施する。

なお、試験項目は下記のとおりとする。

移動局間直接通信(手動選択方式)

移動局間直接通信(自動選択方式)

専用チャネル通信

県外応援通信

県内応援通信

グループ限定応援通信

折返通信

その他、調査の目的に必要な通信

試験結果のまとめ

通信試験結果は、次の項目のとおりまとめる予定である。

通信試験項目毎に製造者間毎の接続可否
接続に制約がある場合の制約事項
接続できなかった場合の原因
から に対する分析・評価

- 報告時期：
平成21年1月 検討会へ概要報告
平成21年3月 最終報告書承認