

業務用無線通信システムに関する調査検討の概要

「業務用無線通信システムに関する調査検討会」は、主にアナログ音声通信方式により運用されている各種業務用無線においてもデジタル方式への移行が見込まれる中、高機能デジタル通信方式の通信形態に関して技術的条件等の調査検討を目的に、平成26年4月に設置され、実証試験を含めた通信システムの有効性について検証を行っています。

<検討項目>

- (1) 高性能デジタル無線通信方式の技術検討
 - ア. 新たなデジタル無線通信機能を利用した通信システムの構築
 - イ. 通信可能エリアを確保するための中継機能を利用した通信システムの構築
- (2) 周波数共用及び多チャンネル使用における通信制御の技術検討
 - ア. 周波数共用条件の技術的検討
 - イ. 多チャンネル使用における通信制御の技術的検討



業務用無線通信システムに関する調査検討会

