

干渉軽減機能の技術的条件の策定に向けた検討結果

○ 対象とする干渉軽減機能

- ・LDC及びDAA

○ 対象周波数

- ・4.2-4.8GHz



○ 課題

- ・LDCについては、IMT-Advancedのフレーム単位が1msであることから、欧洲規格でのUWB送信信号5msは不適当との意見。そのため現行技術基準の範囲内でLDC機能を有したUWBが実現可能か要検証
- ・欧洲におけるDAA規格はBWA及びレーダを対象としているため、DAAが動作するIMT Advanced信号レベル等について要検証

○ 今後の検討

LDC及びDAAについて机上検討を行い、各方式の実現性、適用条件を明確化。
可能であれば実機にて検証し、机上検討と比較。