

情報通信審議会 情報通信技術分科会 陸上無線通信委員会
UWB 無線システム屋外利用検討作業班（第 1 回）
議事概要（案）

1 日時

平成 30 年 6 月 15 日（金）10:00～12:00

2 場所

総務省 11 階 共用 1101 会議室

3 出席者

構成員：小林主任、李副主任、飯塚構成員、今村構成員、上田構成員、江原構成員、
鬼山構成員、亀谷構成員、川西構成員、栗原構成員、小嶋構成員、篠田構成員、
谷澤構成員、富樫構成員、八軒構成員、林構成員、松田構成員、三島構成員、
山下構成員

オブザーバー：山脇氏（（国研）宇宙航空研究開発機構）、川村氏（株式会社 NTT ドコ
モ）、横島氏（コンチネンタル・オートモーティブ・ジャパン株式会社）

総務省：中川課長補佐、小柳係長、広瀬官

4 概要

（1）検討開始の背景・検討事項・調査の進め方について

事務局より資料 UWB 作 1-1、資料 UWB 作 1-2 に基づき説明が行われた。

（2）諸外国の規制動向等

資料 UWB 作 1-3 に基づく説明が行われた。

（3）新たな利用ニーズ等について

資料 UWB 作 1-4、資料 UWB 作 1-5 に基づく説明が行われた。

（4）平成 29 年度電波利用料技術試験事務「超広帯域無線システムの周波数共用技術に関
する検討」の結果概要

資料 UWB 作 1-6 に基づく説明が行われ、以下のような意見があった。

- ・干渉検討の際には平均電力を用いたシミュレーションを実施しているが、尖頭電力
についての検討はいかがか。
- ・空中線電力の許容偏差について、他システムや諸外国の規定を調査の上、再度検討
すべきである。
- ・過去に実施した他システムとの共用検討の際のパラメータとの整合性等について、

整理したものを作成頂きたい。

(5) その他

事務局より、次回会合の日程について連絡があった。