

「11/15/18GHz帯固定通信システムの高度化に係る技術的条件」 に関する検討の進め方（案）

「業務用陸上無線通信の高度化等に関する技術的条件」のうち、「11/15/18GHz帯等固定通信システム及び22/26/38GHz帯FWAシステムの高度化」のうち「11/15/18GHz帯固定通信システムの高度化に係る技術的条件」に関し、以下のとおり検討を進めることとする。

1 検討対象無線システム及び検討事項

11/15/18GHz 帯固定通信システムの高度化に係る技術的条件を策定するため、現在の利用環境及び諸課題を踏まえて以下の事項を検討する。

- (1) グローバル化に対応した固定通信システムの回線設計法及び干渉検討に必要な無線諸元の検討
- (2) その他

2 当面のスケジュール

別紙のとおり。

3 検討体制

本件の検討事項について、委員会が検討のために必要とする情報を収集し、委員会の審議を促進させるため、「基幹系無線システム作業班」を設置して調査検討を行うこととする。

なお、必要に応じて、関係者をオブザーバーとして参加させることとする。

「11/15/18GHz帯固定通信システムの高度化に係る技術的条件」
の検討スケジュール(案)

年月	分科会・委員会	作業班
令和2年 9月	分科会 (9/8) ・ 検討開始報告 委員会 (9/9～メール審議) ・ 検討開始報告	第1回 作業班 ・ 調査検討事項／進め方の確認 等
10月		第2回 作業班 ・ 技術的条件案検討
11月		第3回 作業班 ・ 作業班報告書(案)の取りまとめ
12月	委員会 (12/9) ・ 作業班報告 ・ 委員会報告案のパブコメ 上旬 パブコメ開始 (意見募集期間 1月中旬まで) ↓	
令和3年 1月		第4回 作業班 ・ 作業班報告の策定
2月	委員会 (2/3) ・ 委員会報告案とりまとめの検討等	
3月	分科会 ・ 一部答申	

基幹系無線システム作業班の運営方針

1 作業班の構成

- (1) 作業班は、陸上無線通信委員会（以下「委員会」という。）主査から指名された者により構成される。
- (2) 作業班に主任を置き、委員会主査から指名された者がこれに当たる。
- (3) 作業班に主任代理を置くことができ、主任が指名する者がこれに当たる。

2 作業班の運営

- (1) 主任は、作業班の調査及び議事を掌握する。
- (2) 主任代理は、主任不在の時、その職務を代行する。
- (3) 作業班は、主任が招集する。主任は、作業班を招集する際は、構成員にあらかじめ日時、場所及び議題を通知する。
- (4) 主任は、構成員に調査の協力を求めることができる。
- (5) 主任は、必要があると認めるときは、作業班に、必要と認める者の出席を求め、意見を述べさせ又は説明させることができる。
- (6) その他、作業班の運営については、主任が定めるところによる。

3 会議及び資料の公開

会議及び資料は、次の場合を除いて原則公開する。

- (1) 会議及び資料を公開することにより、当事者又は第三者の権利、利益及び公共の利益を害するおそれがある場合
- (2) その他、主任が非公開とすることを必要と認めた場合

4 事務局

事務局は、総合通信基盤局電波部基幹・衛星移動通信課基幹通信室とする。

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
基幹系無線システム作業班 構成員（案）

（敬称略：主任以外は五十音順）

氏名	所属
主任 前原 文明	早稲田大学 理工学術院 情報通信学科 教授
伊藤 泰成	KDDI(株) 技術企画本部 電波部 マネージャ
小野沢 庸	ノキアソリューションズ&ネットワークス合同会社グローバル技術標準化部門
小山 祐一	ソフトバンク(株) モバイルネットワーク本部ネットワーク企画統括部 担当部長
岸 博之	東京都 総務局 総合防災部 防災通信課 総括課長代理
北 直樹	一般社団法人電波産業会 固定系将来展望調査研究会 作業班主任
工藤 友章	日本電業工作(株) ワイヤレス事業部 開発部 R&D グループ グループ長
熊丸 和宏	日本放送協会 技術局 計画管理部
小泉 聡	NEC プラットフォームズ(株) ワイヤレスシステム事業部第七開発グループ シニアマネージャ
小林 顕造	国土交通省 大臣官房 技術調査課 電気通信室 電気通信第一係係長
小林 真也	(株)日立国際電気 モノづくり統括本部 プロダクト本部通信プロダクト部 技師
坂倉 彰	日本電気(株) スマートインフラ事業部 第四システム部 マネージャ
関野 昇	電気興業(株) 技術開発統括部 電気通信開発部 専任課長
武田 浩一郎	富士通(株) ワイヤレスシステム事業部 アシスタントマネージャ
渡来 祐一	日本無線(株) ソリューション事業部 無線インフラ技術部マイクロ波システムグループ グループ長
新田 征邦	東京電力パワーグリッド(株) 電子通信部 通信ネットワーク技術センタネットワーク総括グループ マネージャ
拮石 康博	UQ コミュニケーションズ(株) 渉外部 渉外グループ マネージャ
藤井 康之	東芝インフラシステムズ(株) 府中事業所 放送・ネットワークシステム部 通信システム機器設計第一担当 主査
本多 美雄	エリクソン・ジャパン(株) 技術本部 標準化・レギュレーション担当部長
前田 規行	(株)NTT ドコモ 電波部 電波技術担当課長
宮城 利文	日本電信電話(株) アクセスサービスシステム研究所 主任研究員

（21名）