

「公共ブロードバンド移動通信システムの高度化に関する技術的条件」 に関する検討の進め方（案）

「公共ブロードバンド移動通信システムの高度化に関する技術的条件」（諮問第2039号）に関し、以下のとおり検討を進めることとする。

1 検討対象システム及び検討事項

公共ブロードバンド移動通信システムの高度化に関する技術的条件を策定するため、新たな利用ニーズを踏まえ、既存無線システムとの周波数共用を図りつつ、以下の事項を検討する。

- (1) 多段中継伝送に係る技術的条件について、現行システムのチャンネルを分割利用する中継方式の検討を行う。
- (2) 海上での利用に係る技術的条件について、海面反射を考慮したフェージングモデルや船舶の揺れ等を考慮した伝搬距離特性の検討を行う。

2 検討スケジュール

別紙1のとおり

3 その他

本件の検討事項について、委員会が必要とする情報を収集し、委員会の検討を促進させるために別紙2の運営方針で、「公共ブロードバンド移動通信システム高度化作業班」を設置することとする。

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。

今後のスケジュール

年月	分科会・委員会	作業班
平成 28 年 12 月	12/9(金) 技術分科会 ・ 諮問 12/14(水) 委員会 ・ 作業班の設置	12/15(木) 第 1 回作業班 ・ 検討事項・進め方の確認 ・ 海上での利用に係る技術的条件の検討
平成 29 年 1 月		第 2 回作業班（予定） ・ 多段中継伝送に係る技術的条件の検討
2 月		第 3 回作業班（予定） ・ 作業班報告書案の取りまとめ
3 月	委員会 ・ 委員会報告案審議 ・ 意見募集の実施 （募集期間一箇月程度）	
4 月	委員会 ・ 委員会報告案審議	
5 月	分科会 ・ 答申審議（予定）	

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

公共ブロードバンド移動通信システム高度化作業班 運営方針（案）

「陸上無線通信委員会」(以下「委員会」という。))に関する審議について、委員会が審議のために必要とする情報を収集し、審議を促進させるために「公共ブロードバンド移動通信システム高度化作業班」(以下「作業班」という。)を設置することとする。

1 作業班の構成

- (1) 作業班は、委員会主査から指名された者により構成される。
- (2) 作業班の主任は、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、作業班を主催する。
- (2) 主任代理は、主任が不在のときにその職務を代行する。
- (3) 作業班は、主任が招集する。
- (4) 主任は、作業班を招集するときには、構成員にあらかじめ開催の日時、場所及び議題を通知する。
- (5) 主任は、必要があるときには、会議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 会議の公開

会議は、次の場合を除き原則公開とする。

- (1) 会議を公開することにより当事者又は第三者の権利、利益や公共の利益を害する恐れがある場合。
- (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

作業班の事務局は、総合通信基盤局電波部基幹・衛星移動通信課重要無線室が行う。

公共ブロードバンド移動通信システム高度化作業班 構成員（案）

（五十音順）

氏 名	現 職
阿部 敏和	消防庁 国民保護・防災部 防災課 防災情報室 課長補佐
石垣 悟	日本無線株式会社 事業統括部 担当部長
小野 光洋	富士通株式会社 ネットワークプロダクト事業本部 ワイヤレスシステム事業部 事業部長付
柿木 誠二	海上保安庁 総務部 情報通信課 システム整備室 課長補佐
加島 寛章	国土交通省 港湾局 技術企画課 技術監理室 課長補佐
加藤 数衛	株式会社日立国際電気 映像・通信事業部 技師長
金澤 昌幸	一般社団法人 電波産業会 研究開発本部 固定通信グループ 担当部長
川瀬 克行	パナソニックシステムネットワークス株式会社 システムソリューションズカンパニー 公共システム本部 公共システムセンター システムインテグレーション部 ソリューション2課 参事
岸 博之	東京都 総務局 総合防災部 防災通信課 無線総括担当 統括課長代理
小竹 信幸	一般財団法人テレコムエンジニアリングセンター 技術部長
小林 俊明	株式会社テレビ朝日 技術局 技術業務部 免許担当部長
佐藤 常人	国土交通省 大臣官房 技術調査課 電気通信室 課長補佐
庄司 るり	東京海洋大学 海事システム工学部門 教授
中村 栄人	日本放送協会 技術局 計画部 副部長
浜口 清	国立研究開発法人 情報通信研究機構 ワイヤレスネットワーク総合研究センター 副総合研究センター長
原田 博司	京都大学大学院 情報学研究科通信情報システム専攻 教授
福田 達也	国立研究開発法人 海洋研究開発機構 海洋工学センター 海洋技術開発部 長期観測技術グループ 技術主任
藤井 威生	電気通信大学先端 ワイヤレス・コミュニケーション研究センター 教授
八木 学	日本電気株式会社 パブリック SC 統括本部 新事業推進部 シニアエキスパート
山崎 高日子	三菱電機株式会社 社会環境事業部 社会システム第二部 技術担当部長
山崎 浩史	警察庁 情報通信局 通信施策課 課長補佐