

## 情報通信審議会 情報通信技術分科会（第128回）議事概要

1 日時 平成29年9月27日（水） 13時00分～14時40分

2 場所 総務省 第1特別会議室（8階）

### 3 出席者

#### （1）委員（敬称略）

西尾 章治郎（分科会長）、相田 仁（分科会長代理）、安藤 真、  
石戸 奈々子、伊丹 誠、上條 由紀子、近藤 則子、知野 恵子、  
平野 愛弓、森川 博之（以上10名）

#### （2）専門委員（敬称略）

多氣 昌生、雨宮 不二雄（以上2名）

#### （3）総務省

##### （国際戦略局）

今林 顯一（国際戦略局長）、布施田 英生（技術政策課長）、  
山田 和晴（オリンピック・パラリンピック技術革新研究官）

##### （総合通信基盤局）

渡辺 克也（総合通信基盤局長）、竹内 芳明（電波部長）、  
小笠原 陽一（総務課長）、野崎 雅稔（電波政策課長）、  
長嶺 行信（基幹通信室長）、杉野 勲（移動通信課長）、  
金澤 直樹（移動通信企画官）、  
中里 学（新世代移動通信システム推進室長）、  
近藤 玲子（電波環境課長）、関口 裕（電波利用環境専門官）、  
片桐 広逸（認証推進室長）

#### （4）事務局

永利 正統（情報流通行政局総務課総合通信管理室長）

#### 4 議 題

##### (1) 答申事項

- ①「新世代モバイル通信システムの技術的条件」のうち「LTE-Advanced等の高度化に関する技術的条件」について

【平成28年10月12日付け諮問第2038号】

##### 【内容】

本件は、第5世代移動通信システム（5G）の基本コンセプト、ネットワーク構成、5G用の周波数等の検討に加え、移動通信トラヒックの増加等に対応するため、LTE-Advancedの上り通信速度の高速化や広帯域移動無線アクセスシステムのカバレッジ拡張技術等の技術的条件について検討を行ったもの。

審議の結果、新世代モバイル通信システム委員会から報告があったとおり、答申案を了承し、答申することとした。

- ②「国際無線障害特別委員会（CISPR）の諸規格について」のうち「CISPR ウラジオストック会議 対処方針」について

【昭和63年9月26日付け電気通信技術審議会諮問第3号】

##### 【内容】

本件は、10月2日よりロシアのウラジオストックにて開催されるCISPR総会及び各小委員会の対処方針の審議を行ったもの。

審議の結果、電波利用環境委員会から報告があったとおり、答申案を了承し、答申することとした。

##### (2) 諮問事項

- ①「気象レーダーの技術的条件」について

【平成29年9月27日付け諮問第2040号】

##### 【内容】

本件は、近年のゲリラ豪雨や大規模な水害の増加等を背景に、気象状況を一層的確に観測できるようにするため、気象レーダーの電波の送信方法の多様化や小型・可搬型気象レーダーの実用化の要望の高まり等を踏まえ、必要な技術的条件を検討するもの。

審議の結果、本件は、陸上無線通信委員会において、調査検討を進めることとした。

② 「900MHz帯自営用移動通信システムの高度化に関する技術的条件」について

【平成29年9月27日付け諮問第2041号】

【内容】

本件は、900MHz帯を使用する自営用移動通信システムについて、携帯電話等で用いられているLTE方式の導入に必要な技術的条件について検討を行うもの。

審議の結果、本件は、陸上無線通信委員会において、調査検討を進めることとした。

(3) 報告事項

① 「小電力の無線システムの高度化に必要な技術的条件」のうち「920MHz帯小電力無線システムの高度化に係る技術的条件」について

【平成14年9月30日付け諮問第2009号】

【内容】

本件は、本年3月31日の情報通信技術分科会で一部答申したが、今後の検討課題とされている運用場所の拡大等について技術的条件の検討を開始するもの。

② 平成30年度 総務省概算要求（科学技術関連予算）について

【内容】

本件は、平成30年度の総務省における科学技術関連予算の要求状況について報告があったもの。

本会議にて配付された資料をご覧になりたい方は、総務省HPにおいて公開しておりますのでご覧ください。

また、総務省において、閲覧及び貸し出しを実施しておりますので、下記までご連絡をお願いいたします。

担 当：総務省 情報流通行政局 総務課 総合通信管理室  
調整係 高橋、中山

電 話：03-5253-5432

F A X：03-5253-6063

メール johotsushin-shingikai/●/soumu.go.jp

迷惑メール防止対策をしているため、/●/を@に置き換えてください。