情報通信審議会 情報通信技術分科会 ITU-R部会 衛星業務委員会(第3回) 議事概要 (案)

1 開催日時

平成21年3月24日(火)午後2時~5時

2 場所

総務省10階 総務省第1会議室

3 出席者(敬称略、順不同)

[専門委員]

加藤 寧(主査)

阿部 宗男、小川 博世、小坂 克彦、正源 和義、鈴木 薫、鈴木 龍太郎、高橋 和子、徳永 恭子、橋本 明、三谷 政昭

[事務局]

成瀬課長補佐、広瀬係長、若松官(以上、衛星移動通信課) 栗原係長(以上、宇宙通信政策課)

4 議事

- (1) 衛星業務委員会(第2回)の議事概要(案)について
- (2) ITU-R SG4関連会合の報告について
- (3) ITU-R SG4関連会合への日本寄与文書(案)について
- (4) ITU-R SG4関連会合への外国寄与文書審議表(案)について
- (5) ITU-R SG4関連会合への対処方針(案)について
- (6) その他

5 議事概要

- (1) 衛星業務委員会(第2回)の議事概要について 各自で確認し、意見等があれば事務局まで通知することとなった。
- (2) ITU-R SG4 関連会合の報告について

資料衛3-2に基づきWP4A及びSG4(第2回)会合の結果について阿部専門委員(三菱電機)から、WP4B(第2回)会合の結果について福家氏から、WP4C(第2回)の結果について小坂氏(NICT)から報告された。

(3) ITU-R SG4関連会合への日本寄与文書(案)について

主査より各寄与文書案はそれぞれWGで承認された文書である旨説明の後、各文書(案)について審議された。

【資料衛3-3-A-1】

福家氏(KDDI)から固定衛星業務と固定/移動業務間の共用のためのアダプティブアレイアンテナによる干渉軽減技術に関する新レポート素案について説明され、特段の質疑なく承認された。

【資料衛3-3-A-2~3】

今井氏(B-SAT)から勧告BO.1659及びBO.1776の改定草案について説明され、以下の質疑の後承認された。

阿部専門委員:文中にExcelファイルが埋め込まれているが、このままで良いのか。

今井氏:他の勧告を見て同様のものがあったので参考にした。

橋本専門委員:このままの形にするかはITU事務局が適切に判断すると思料。

【資料衛3-3-A-4~6】

河野氏(スカパーJSAT)から勧告S.1001-1の改訂草案、勧告S.1673の改定草案、勧告S.580-6の修正提案について説明され、特段の質疑なく承認された。

【資料衛3-3-B-6】

河野氏から衛星システム多元接続方式及び性能改善技術に関する新勧告/レポート作成の ための作業文書について説明され、特段の質疑なく承認された。

【資料衛3-3-C-1~2】

三留氏(日立製作所)からRNSS関連(準天頂衛星)の新勧告案の修正提案及びSG4で差戻しとなったDNRに関する考察について説明され、以下の意見の後承認された。

橋本専門委員:RAGに入力されたイタリアと同様の表現があるが、会合では表現が強すぎるとして修正された。イタリアと同様の表現は避け、RAGの報告書と同様の表現にすべき。

protection criteriaとsharing criteriaを区別するための定義は結論が出ておらず、本寄書ではこう考えている等の旨を記載すべき。

【資料衛3-3-C-3】

山下氏(NTT)からMSSにおける両偏波有効利用に関する暫定新研究課題及び暫定新勧告案の提案について説明され、エディトリアルな修正要請の後承認された。

【資料衛3-3-C-4~5】

三國氏(国土交通省)から航空移動衛星(R)業務が必要とする周波数量の計算手法(WRC-11議題1.7関連)について説明され、Methodに関する質疑の後承認された。

【資料衛3-3-C-6】

菅田氏(KDDI)から衛星系IMT-ADVANCEDに関連した将来の検討作業を促進するための検討項目について説明され、本件の位置づけに関する質疑があり、以下の回答の後承認された。

- 菅田氏:衛星系では遅延の問題等があり地上系とは区別し、慎重に議論すべきである旨を指摘 するものである。議論が始まったばかりであり、方向性が決まってから日本として寄与で きるかを考えたい。
- (4) ITU-R SG4関連会合への外国寄与文書審議表(案)について SG4関連会合への外国寄与文書審議表について、事務局から説明され、特段の質疑なく承 認された。
- (5) ITU-R SG4関連会合への対処方針について SG4関連会合への対処方針について、事務局から説明され、エディトリアルな修正の指摘の 後承認された。

(6)その他

【参考資料2~5】

事務局から参考資料に基づき説明が行われた。

また、今後公表される外国寄与文書の対処については各WGでの対処方針を基に対処していくが、特に審議が必要と思われるものについては、衛星業務委員会にもメールで審議をお願いする旨事務局から説明が行われた。

以上

配付資料

資料 衛3-1 衛星業務委員会(第2回)の議事概要

資料 衛3-2 ITU-R SG4 関連会合の報告書(案)

資料 衛3-3 ITU-R SG4 関連会合への日本寄与文書(案)

資料 衛3-4 ITU-R SG4 関連会合への外国寄与文書審議表(案)

資料 衛3-5 ITU-R SG4 関連会合への対処方針(案)

参考資料1 衛星業務委員会の関連WGの審議報告

参考資料2 ITU-R SG4関連会合の開催案内

参考資料3 ITU-R SG4関連会合の日本代表団一覧(予定)

参考資料4 ITU-R SG4関連会合の開催日程

参考資料5 衛星業務委員会専門委員名簿(平成21年3月現在)