

衛星・科学業務委員会 関連 WG 審議報告

衛星業務 WG (第 9 回)

開催日時：平成 26 年 6 月 3 日 (火) 10 時 00 分～12 時 00 分頃

開催場所：総務省 第 1 会議室 (10 階)

調査内容：

(1) ITU-R SG 4 関連会合 (2014 年 6～7 月) への日本寄与文書 (案) について

平成 26 年 6 月 25 日 (水) から 7 月 10 日 (木) に開催される SG 4 WP 4A、WP 4B 及び WP 4C 会合に入力する日本寄与文書 (案) 計 10 件について調査した結果、全ての寄与文書 (案) を衛星・科学業務委員会へ提出することを合意した。

各日本寄与文書 (案) の表題は以下のとおりである。

- WP 4A (放送衛星 (BSS)、固定衛星 (FSS) の軌道/周波数の有効利用)
 - ・ 新勧告草案に向けた作業文書
「3400 - 3600 MHz 帯において FSS 地球局と MS 基地局が共存するために必要な離隔距離の算出方法」
 - ・ 決議 758 及び 759 (WRC-15 議題 1.6) に関する WD-PDNRep 及び WD-CPM text の修正提案
 - ・ WRC-15 議題 1.8 に関する WD-PDNRep 及び WD-CPM text の修正提案
ESV と地上業務との周波数共用
 - ・ WRC-15 議題 1.9.1 CPM テキストの改訂提案
 - ・ 新 ITU-R 報告草案
S.[FSS 7/8 GHz COMPATIBILITY]作業文書の追加要素提案
- WP 4B (FSS、BSS、MSS のシステム、無線インターフェース、性能及び稼働率の目標)
 - ・ 新勧告案 ITU-R S.[DIGCID]
固定衛星業務における随時利用の地球局送信で用いるデジタル変調キャリア識別システム
 - ・ WP4B 議長報告 Annex3 に含まれた ITU-R レポート S.2173[衛星システム用マルチキャリア伝送技術]の修正報告草案に対する修正提案
 - ・ WP4B 議長報告 Annex4 に含まれた ITU-R S.[MULTI_POL]「衛星通信における多次元信号マッピング技術」の新報告草案に対する修正提案
 - ・ 新勧告草案 ITU-R BO.[UHDTV_TRANSMISSION]に向けた作業文書

の提案
超高精細度テレビジョン衛星放送のための伝送方式

○ WP 4C (MSS 及び RDSS の軌道／周波数の有効利用)

- ・ 勧告改訂草案 ITU-R M.1831 への修正提案
RNSS システム間干渉評価のための調整方法

(2) ITU-R SG 4 関連会合(2014年6～7月)の外国等寄与文書の審議表(案)について

平成 26 年 6 月 2 日(月)時点で公表されている外国入力文書(WP 4A ; 22 件、WP 4B ; 10 件、WP 4C ; 19 件、SG 4 ; 9 件)の対処について、調査し、合意した。

(3) ITU-R SG 4 関連会合(2014年6～7月)の対処方針(案)について

平成 26 年 6 月 25 日(水)から 7 月 11 日(金)にかけて開催される WP 4A、WP 4B、WP 4C、SG 4 の各会合の対処方針案について、調査し、合意した。

以上