

衛星・科学業務委員会 衛星業務 WG 結果報告 (案)

衛星業務 WG (第 24 回)

開催日時：令和 3 年 9 月 15 日 (水) ～ 同月 22 日 (木)

※ メール形式による調査を実施

調査内容：

(1) ITU-R SG4 関連会合 (2021 年 10-11 月) への日本寄与文書 (案) について

令和 3 年 10 月 20 日 (水) から同年 11 月 5 日 (金) まで開催 (E-meeting での実施) される予定の SG4、WP4A、WP4B 及び WP4C 会合に向けて入力する日本寄与文書 (案) 計 7 件について調査し、7 件全ての寄与文書 (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)

資料番号	タイトル	提出元
衛・科-24-3-1 (4A/J-1)	新報告草案 第一、三地域放送衛星業務(AP30)の周波数共用 基準の特性と有効性	B-SAT/NHK
衛・科-24-3-2 (4A/J-2)	WRC-23 議題 7 トピック F の CPM テキストに向けた作業文書 RR AP30A、AP30B 周波数帯のフィーダリンク、 アップリンクのサービスエリア、カバレッジエ リアの除外の影響	B-SAT/NHK
衛・科-24-3-3 (4A/J-3)	無線通信規則 22.2 項の IFIC 公表時における non- GSO 衛星への適用性	B-SAT/NHK
衛・科-24-3-4 (4A/J-4)	27.5-29.5GHz を用いる FSS における静止軌道上 の宇宙局と通信する移動する航空 ESIM (Earth Stations In Motion) 特性審査メソドロジー	KDDI
衛・科-24-3-5 (4A/J-5)	小型衛星ハンドブックに関する提案 小型衛星ネットワーク及び小型衛星システムに 関する大学宇宙工学コンソーシアム(UNISEC) の取り組み	UNISEC

● 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)

資料番号	タイトル	提出元
------	------	-----

衛・科-24-3-6 (4B/J-1)	レポート ITU BO.2397-0 の改訂草案に向けた作業 文書の改訂提案	B-SAT/NHK
------------------------	---	-----------

● **WP 4C (移動衛星(MSS)、無線測位衛星(RDSS)の軌道/周波数の有効利用)**

資料番号	タイトル	提出元
衛・科-24-3-7 (4C/J-1)	新勧告草案 ITU-R M.[REC.MSS & IMT L-BAND COMPATIBILITY]に向けた作業文書の作成	(株) NTT ド コモ

**(2) ITU-R SG4 関連会合 (2021 年 10-11 月) の外国等寄与文書の審議表
(案) について**

外国入力文書の対処について、令和 3 年 9 月 14 日 (火) 時点で公表されているものについて調査し、合意した。

(3) ITU-R SG4 関連会合 (2021 年 10-11 月) の対処方針 (案) について

令和 3 年 10 月 20 日 (水) から同年 11 月 5 日 (金) に開催 (E-meeting での実施) される SG4、WP4A、WP4B 及び WP4C 会合の対処方針案について調査し、合意した。

以上