

無線通信研究委員会

WP 6A 会合

(ジュネーブ、オンライン参加可)

報告書

2026年3月17日～2026年3月25日

目次

1 概要.....	3
2 会議の構成.....	3
2.1 テレビジョン(SWG 6A-1).....	3
2.2 音声放送(SWG 6A-2).....	3
2.3 WRC 及び共用(SWG 6A-3).....	3
2.4 放送保護(SWG 6A-4).....	4
2.5 その他の課題(SWG 6A-5).....	4
2.6 プレナリ.....	4
3 審議結果.....	4
3.1 テレビ放送.....	4
3.2 モバイル受信向けマルチメディア放送.....	5
3.3 デジタル音声放送.....	6
3.4 短波放送.....	6
3.5 WRC 議題.....	7
3.6 放送保護(EMC と RF ノイズ).....	7
3.7 環境.....	7
3.8 用語.....	7
3.9 ENG/PMSE データベース.....	7
3.10 勧告・レポート等の見直し.....	7
4 日本寄与文書の審議結果.....	7
5 出力文書.....	8
5.1 SG6 に提出(5 件).....	8
5.2 継続検討(9 件).....	8
5.3 リエゾン文書(6 件).....	9
5.4 BR 局長への書簡(1 件).....	9
5.5 議長レポート用文書(1 件).....	9
5.6 ラポータグループ付託事項(1 件).....	9
6 ラポータグループ.....	9
7 次回会合予定.....	10
表 1 日本代表団(12 名).....	11
表 2 入力文書(63 件).....	12
表 3 出力文書(23 件).....	16

1 概要

国際電気通信連合無線通信部門(ITU-R)第6研究委員会(SG6:放送業務)の作業部会 WP6A(地上放送)会合が下記のとおり開催された。

開催日	2026年3月17日(火)~3月25日(水)(7日間)
開催地	ITU本部(スイス・ジュネーブ、オンライン参加可)
議長	Amir NAFEZ (イラン)
参加者	34カ国・地域、19組織から合計124名(事務局除く) 日本から12名(表1参照)
入力文書	63件(表2参照)
出力文書	23件(表3参照)

2 会議の構成

以下の5つのサブワーキンググループ(SWG)を設置した。

SWG	担当分野	議長
6A-1	テレビジョン	Walid SAMI (EBU)
6A-2	音声放送	Jian SONG (中国)
6A-3	WRC 議題及び共用	Roger BUNCH (オーストラリア)
6A-4	保護	David HEMINGWAY (BBC)
6A-5	その他	Paulo CARDOSO (ブラジル)

2.1 テレビジョン(SWG 6A-1)

SWG 6A-1では、24件の入力文書を5回のSWG会合で審議し、12件のTEMP文書を作成した(うち5件をSG6に上程)。

TEMP 文書	件数
勧告改訂案	1
レポート改訂案	4
勧告改訂草案	1
勧告改訂草案作業文書	3
レポート改訂草案	1
新レポート草案作業文書	1
リエゾン文書	1

2.2 音声放送(SWG 6A-2)

SWG 6A-2では、8件の入力文書を2回のSWG会合で審議し、5件のTEMP文書を作成した。

TEMP 文書	件数
新勧告草案作業文書	1
レポート改訂草案	1
ハンドブック改訂草案作業文書	1
リエゾン文書	2

2.3 WRC 及び共用(SWG 6A-3)

SWG 6A-3では、7件の入力文書を4回のSWG/DG会合で審議し、2件のTEMP文書を作成した。

TEMP 文書	件数
議長レポート用文書	1
ラポータグループ ToR	1

2.4 放送保護(SWG 6A-4)

SWG 6A-4 では、3 件の入力文書を 2 回の SWG 会合で審議した。TEMP 文書は作成されなかった。

2.5 その他の課題(SWG 6A-5)

SWG 6A-5 では、20 件の入力文書を 3 回の SWG 会合で審議し、4 件の TEMP 文書を作成した。

TEMP 文書	件数
リエゾン文書	3
BR 局長への書簡	1

2.6 プレナリ

プレナリでは、63 件の入力文書と 23 件の TEMP 文書を 2 回の会合で審議した。

3 審議結果

3.1 テレビ放送

(1) デジタル地上テレビジョン放送システム

- 第 2 世代デジタル地上テレビジョン放送システムを規定した勧告 BT.1877-3 に、ARIB STD-B80 に基づく ISDB-T3 の仕様(日本提案)を追記するとともに、本勧告の位置づけを DTTB を導入またはアップグレードする場合の推奨システムを示すものと明確化する改訂案を作成した。(SG6 に上程)

DTTB システムが同一・隣接チャンネルにある他システムからの干渉から適切に保護される必要性や第 2 世代 DTTB システムに関連する ITU-R 勧告の参照等を勧告序文に追加した。

WP6A 議長の提案により、2026 年 9 月の WP6A 会合において ISDB-T3 の技術仕様等を紹介するワークショップを開催することになった。

- 第 1 世代デジタル地上テレビジョン放送システムを規定した勧告 BT.1306-8 に、第 1 世代 DTTB システムであることをタイトル等に明示し、第 2 世代システムを規定した勧告 BT.1877 の存在を踏まえ、新規導入や性能向上を目的とする場合は第 2 世代の採用を推奨することを追記する改訂草案を作成した。(RG-Doc Review 提案)
- 第 2 世代デジタル地上テレビジョン放送のプランニング基準を規定した勧告 BT.2033-2 において、Annex の構成を normative/informative に応じて再編する改訂草案作業文書を作成した。(RG-Doc Review 提案)

建物侵入損失に関する P シリーズ勧告改訂の反映や IMT-2020 からの保護基準の追加が残課題である。

- 第 1 世代デジタル地上テレビジョン放送のプランニング基準を規定した勧告 BT.1368-13 において、DAB 及び DVB-H に関する記載を削除する改訂草案作業文書を作成した。(RG-Doc Review 提案)

建物侵入損失に関する P シリーズ勧告改訂を反映する予定である。

(2) デジタル地上テレビジョン放送の高度化技術

- ・ デジタル地上テレビジョン放送の高度化のためのネットワークプランニングと伝送方法をまとめたレポート BT.2485-3 を、目的別に様々な高度化技術を再編し、MISO 技術(前々回の日本提案)及び異種 SFN 技術(前回の中国提案)を追記する改訂案を作成した。(SG6 に上程)

(3) UHDTV 地上放送の野外実験

- ・ UHDTV 地上放送の野外実験をまとめたレポート BT.2343-10 に、韓国で実施されたチャンネルボンディングによる 4K 地上伝送実験(前回の韓国提案)、MIMO+LDM の 4K 地上伝送実験(韓国提案)、ブラジルで実施された MIMO+LDM による DTV+ の 4K 地上伝送実験(ブラジル提案)、中国で実施された DTMB ネットワークを用いた 4K 地上伝送実験(中国提案)を追記する改訂案を作成した。(SG6 に上程)

MIMO+LDM に関して、ATSC3.0(改訂版)では、UL と LL ともに MIMO システムとする Type A と、既存の SISO システムを UL、MIMO を LL に多重する Type B の 2 種類が規定されているが、韓国とブラジルの実験はいずれも Type A である。

(4) 送信局識別コードの活用

- ・ SFN の設計と実装に関するレポート BT.2386-5 に、送信局識別コード(TxID)を用いた地域限定コンテンツの伝送方法を追記するとともに、ブラジル国内の標準規格や関連する ITU-R 勧告のリンクを追記する改訂案を作成した。(ブラジル提案、SG6 に上程)

(5) 地上テレビ放送のアナログからデジタルへの移行

- ・ 地上テレビ放送のアナログからデジタルへの移行と各国の事例をまとめたレポート BT.2140-14 の内容を整理・再編するとともに、中南米 3 か国の事例を追記する改訂案を作成した。(RG-BT.2140 提案、SG6 に上程)

(6) 第 1 世代 DTTB から第 2 世代 DTTB への移行

- ・ 第 1 世代 DTTB から第 2 世代 DTTB への移行に資する参考情報をまとめた新レポートの策定に向けて、地上テレビ放送のアナログからデジタル放送への移行に関するレポート BT.2140 に倣った骨子を示す新レポート草案作業文書を作成した。(RG-ATSC3.0 提案)

(7) ブラジル TV3.0

- ・ ブラジル TV3.0 のサービス開始までの計画及び試験放送の状況が報告された。

新規周波数帯(250 MHz から 322 MHz)の使用、パイロット局整備、受信機(セットトップボックス)開発、2026 年 6 月(FIFA W 杯)の商用サービス開始目標などが報告された。

3.2 モバイル受信向けマルチメディア放送

(1) 地上マルチメディア放送システムの野外実験

- ・ 地上マルチメディア放送システムの野外実験の情報をまとめたレポート BT.2526-2 に、日本で実施された ISDB-T3 の移動受信実験(サブ階層を用いた途切れにくい移動受

信と LDM を用いた移動受信)及び韓国で実施された ATSC3.0 の移動受信実験(時間インタリーブと周波数インタリーブの効果検証)を追加する改訂草案を作成した。(日本、韓国提案)

中国から報告された北京で実施された 5G NR MBS の野外実験結果は情報文書の扱いのため上記改訂案には反映されなかった。

(2) 移動受信向けマルチメディア放送システム

- ・ 移動受信向けマルチメディア放送システムを規定する勧告 BT.2016-4 に、デジタル地上テレビ放送システムやデジタル音声放送システムが移動受信向けマルチメディア放送に適用可能であることを追記するなどの改訂草案作業文書を持ち越した。

マルチメディア放送をテレビジョン放送や音声放送とは独立した分類とすることの是非や放送システムを分類するための基準が議論されている。

(3) マルチメディア放送のサービス要求条件

- ・ デジタル地上音声放送(30MHz 以下及び VHF/UHF)のサービス要求条件を示す新勧告草案 BS.[SREQ-DTSB]作業文書を作成した。(RG-Doc Review 提案)

関連する勧告(BS.774、BS.1348、BS.1892、BT.1833)の内容を BS.774 に統合する作業が進められていたが、改訂ではなく新規に作成する方針とした。

(4) 地上ネットワークと非地上ネットワークの統合

- ・ 3GPP での議論を背景として、5G New Radio Multicast and Broadcast Services (5G NR MBS)と衛星ネットワークの統合に関する研究が提案された。(中国提案、情報文書)

3.3 デジタル音声放送

- ・ デジタル音声放送やマルチメディア放送の導入・アナログ放送からの移行における考慮事項やシステムの概要、移行事例を示すレポート BS/BT.2384-2 に HD Radio System の情報更新、アフリカ諸国(南アフリカ、タンザニア、チュニジア、ガーナ)におけるデジタル音声放送の導入状況及び中国・青島で実施された CDR の SFN 野外実験の情報を追記する改訂草案に、VHF 帯における DRM+と DAB+の性能比較(BBC 提案)を追記して改訂草案を更新した。

3.4 短波放送

(1) 短波放送のシステム設計

- ・ 短波放送のシステム設計に関するハンドブック内から単一側波帯(SSB)システムの情報を削除するなどの内容を更新するハンドブック改訂草案作業文書を更新した。(RG-HF handbook 提案)

伝搬予測に関するセクションについての WP3L からの指摘に対する回答を示すリエゾン文書を作成した。

(2) ITU-R-HFPROP ソフトウェアの更新

- ・ 短波放送の送信・受信アンテナ特性を示す勧告 BS.705 に追記された八木宇田アンテナを ITU-R-HFPROP ソフトウェアに反映することを求める WP3L へのリエゾン文書を作成した。

3.5 WRC 議題

- ・ WRC-27 議題 1.13*1において、移動衛星業務の宇宙局から放送業務を適切に保護するための電力束密度(pfd)制限値を WP6A 内で共有するための文書を作成した。

議題 1.13 の共用・両立性検討において、放送業務を保護するための pfd 制限値が規定されるに至っていないため、WP6A 内で情報共有した。

*1: 議題 1.13: 地上 IMT ネットワークのカバレッジを補完する目的として、宇宙局と IMT ユーザ機器を直接接続するための移動衛星業務(MSS)への新規周波数分配(694/698 MHz~2.7 GHz)に関する検討。検討対象周波数は、日本における放送用周波数(UHF 帯)や放送事業用周波数(2.33-2.37 GHz 帯)と重複している。スポーツイベント中継の素材伝送などに使用されている放送事業用周波数が含まれており、IMT から適切に保護する基準が必要である。

3.6 放送保護(EMC と RF ノイズ)

- ・ ITU-T SG15 と SG21 の動向を注視し、放送の信頼性確保に資する情報を WP6A に提供するラポータグループを継続した。

3.7 環境

- ・ ITU-T SG5 から、ITU-T 新勧告案「電波スペクトル利用の環境への影響評価指針」について意見照会があり、無線スペクトルに関する事項は ITU-R の権限範囲内にあるとの見解を述べるリエゾン文書案を作成した。(SG6 へ上程)

3.8 用語

- ・ DTTB 及び DTSB の定義を提案する CCT へのリエゾン返書を作成した。

DTTB: The use of digital modulation techniques for the terrestrial broadcasting of mainly audio-visual programme content

DTSB: The use of digital modulation techniques for the terrestrial broadcasting of mainly audio programme content

3.9 ENG/PMSE データベース

- ・ データベースの更新状況を WP5A 及び WP5C 並びに BR に伝えるリエゾン文書または書簡を作成した。

日本のラジオマイク(806-810 MHz)の情報を更新した。

3.10 勧告・レポート等の見直し

- ・ デジタル地上放送システムの勧告・レポート等全体の見直し作業を担うラポータグループ(RG-Doc Review)を継続した。

4 日本寄与文書の審議結果

日本寄与文書		今回の結果	
		出力文書	説明
2025年 3月	レポート ITU-R BT.2485-3 改訂提案 デジタル地上テレビジョン放送の拡張のための 高度なネットワークプランニング及び伝送方法	6A/TEMP/120 (6/154)	レポート改訂案 (完了)
2025年 9月	勧告 ITU-R BT.1877-3 改訂草案 第2世代 DTTB システムのためのエラー訂正、 データフレーミング、変調、電波発射方法及び 選択ガイドライン	6A/TEMP/139 (6/159)	勧告改訂案 (完了)

2026年 3月	レポートBT.2526-2改訂提案 地上マルチメディアモバイル放送システムの野 外実験	6A/TEMP/137 (6A/235 An.3)	レポート改訂草 案(継続)
-------------	---------------------------------------------------	------------------------------	------------------

5 出力文書

5.1 SG6に提出(5件)

(1) 勧告改訂案(1件)

- ・ 勧告 BT.1877-3「第2世代デジタル地上テレビジョン放送システムのエラー訂正、データフレーミング、変調、電波発射方法及び選択ガイドライン」(6/159)

(2) レポート改訂案(4件)

- ・ レポート BT.2140-14「地上テレビジョン放送のアナログからデジタルへの移行」(6/155)
- ・ レポート BT.2343-10「デジタル地上テレビジョン放送ネットワークによるUHDTV野外実験のコレクション」(6/157)
- ・ レポート BT.2386-5「デジタル地上放送:単一周波数ネットワーク(SFN)の設計と実装」(6/156)
- ・ レポート BT.2485-3「デジタル地上テレビジョン放送の拡張のための高度なネットワークプランニング及び伝送方法」(6/154)

5.2 継続検討(9件)

(1) 勧告改訂草案(1件)

- ・ 勧告 BT.1306-8「デジタル地上テレビジョン放送の誤り訂正、データフレーミング、変調及び電波発射方法」(6A/235 An.4)

タイトルを「第1世代デジタル地上テレビジョン放送の誤り訂正、データフレーミング、変調及び電波発射方法」に変更

(2) 新勧告草案作業文書(1件)

- ・ 勧告 BS.[SREQ-DTSB]「30MHz以下及びVHF/UHFにおいて地上送信を用いる車載、携帯、固定受信機向けデジタル音声放送のサービス要求条件」(6A/235 An.8)

(3) 勧告改訂草案作業文書(3件)

- ・ 勧告 BT.1368-13「VHF/UHF帯のデジタル地上テレビジョンサービスの混信保護比を含むプランニング基準」(6A/235 An.1)
- ・ 勧告 BT.2016-4「VHF/UHF帯における携帯受信機による移動受信のための地上マルチメディア放送の誤り訂正、データフレーミング、変調及び電波発射方法」(6A/235 An.5)
- ・ 勧告 BT.2033-2「VHF/UHF帯における第2世代デジタル地上テレビジョン放送システムの混信保護比を含むプランニング基準」(6A/235 A.2)

(4) レポート改訂草案(2件)

- ・ レポート BT/BS.2384-2「デジタル地上音声・マルチメディア放送の導入及び移行のための考慮事項」(6A/235 An.7)
- ・ レポート BT.2526-2「地上マルチメディアモバイル放送システムの野外実験」(6A/235 An.3)

(5) 新レポート草案作業文書(1 件)

- ・ レポート BT.[2GENTRANS]「第 1 世代デジタル地上テレビジョン放送から第 2 世代デジタル地上テレビジョン放送への移行」(6A/235 An.6)

(6) ハンドブック改訂草案作業文書(1 件)

- ・ ハンドブック「短波放送システム設計」(6A/235 An.9)

5.3 リエゾン文書(6 件)

- ・ ITU-R SG6 から ITU-T SG5 及びセクター間調整グループへのリエゾン文書「ITU-T 新勧告「無線スペクトル利用の環境への影響評価の指針」の提案」(6/158)
- ・ WP6B へのリエゾン返書「WP6B が所掌するデジタル地上放送関連文書の見直し」(6B/172)
- ・ CCT へのリエゾン返書「用語“DTSB”および“DTTB”の定義」(6A/TEMP/122)
- ・ WP3L へのリエゾン文書「ハンドブックの改訂—短波放送のシステム設計」(6A/TEMP/124)
- ・ WP3L へのリエゾン返書「ITU-R-HFPROP ソフトウェアの更新」(6A/TEMP/125)
- ・ WP5A 及び 5C へのリエゾン文書「ENG/PMSE データベースの更新」(6A/TEMP/133)

5.4 BR 局長への書簡(1 件)

- ・ WP6A 議長から BR 局長への書簡「ITU ENG/PMSE データベース」(6A/235 An.12)

5.5 議長レポート用文書(1 件)

- ・ 技術情報文書「放送業務保護のための pfd マスク」(6A/235 An.11)

5.6 ラポータグループ付託事項(1 件)

- ・ WP6A に関係する WRC-27 検討を実施するラポータグループの継続(6A/235 An.10)

6 ラポータグループ

内容	議長	結果	ToR
ATSC3.0 の ITU-R 文書への反映	Louis LIBIN (米国)	継続	6A/189 An. 10
SAB/SAP/PMSE 課題(放送補助業務/番組制作補助業務/番組制作及び特別イベント)	Joe CIAUDELLI (米国)	継続	6A/40 An. 20
放送業務に影響する電磁両立性(EMC)及び無線周波雑音	John Shaw (EBU)	継続	6A/484 An. 12
ハンドブック「短波放送のシステム設計」改訂	Leon BARRET (Encompass)	継続	6A/189 An. 12
WP6Aに関係する WRC-27 検討実施	Roger BUNCH(オーストラリ)	継続	6A/235

	ア)	(付託事項変更)	An. 10
デジタル地上放送システム関連 SG6 文書の見直し	David HEMINGWAY (BBC) Ahmed ELKARADAWY (エ ジプト)	継続	6A/189 An. 9

7 次回会合予定

次回会合は 2026 年 9 月 22 日～9 月 30 日にジュネーブで開催される予定である。

表 1 日本代表団(12名)

氏名	所属
佐伯 吉章	総務省 情報流通行政局 放送技術課
蒨 拓也	日本放送協会 技術局 計画部
八木 智孝	日本放送協会 技術局 計画部
朝倉 慎悟	日本放送協会 放送技術研究所 伝送システム研究部
當山 俊一郎	(一社) 日本民間放送連盟 日本テレビ放送網株式会社 技術統括局 回線運用部
西田 幸博	株式会社オーエムシー
瀧田 遥奈	株式会社オーエムシー
俵 李伽	株式会社オーエムシー
鈴木 沙和	株式会社オーエムシー
佐伯 祥子	株式会社オーエムシー
末岡 洋子	株式会社オーエムシー
Joel Challenger	株式会社オーエムシー

表 2 入力文書(63 件)

入力文書 (6A/)	提出元	題名	割当	出力文書 (6A/TEMP/)
189	Chair, WP 6A	Report of the meeting of Working Party 6A (Geneva, 2-10 September 2025)	Plenary	—
An.1		Preliminary draft revision of Report ITU-R BT.2386-5 - Digital terrestrial broadcasting: Design and implementation of single frequency networks (SFN)	SWG1	129
An.2		Preliminary draft revision of Report ITU-R BT.2485-3 - Advanced network planning and transmission methods for enhancements of digital terrestrial television broadcasting	SWG1	120
An.3		Preliminary draft revision of Report ITU-R BT.2140-14 - Transition from analogue to digital terrestrial television broadcasting	SWG1	121 Rev.1
An.4		Working document towards a preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.1368-13 - Planning criteria, including protection ratios, for digital terrestrial television services in the VHF/UHF bands	SWG1	130
An.5		Preliminary draft revision of Report ITU-R BT.2343-10 - Collection of field trials of ultra high definition television over digital terrestrial television broadcasting networks	SWG1	132
An.6		Preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.1877-3 - Error-correction, data framing, modulation and emission methods and selection guidance for second generation digital terrestrial television broadcasting systems	SWG1	139
An.7		Working document towards a preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.1306-8 - Error correction, data framing, modulation and emission methods for digital terrestrial television broadcasting	SWG1	138
An.8		Working document towards a preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.2016-4 - Error-correction, data framing, modulation and emission methods for terrestrial multimedia broadcasting for mobile reception using handheld receivers in VHF/UHF bands	SWG1	140
An.9		Proposed revision to the Terms of Reference for the Working Party 6A Rapporteur Group to review Study Group 6 documentation on digital terrestrial broadcasting systems	SWG1	—
An.10		Proposed continuation of the "Rapporteur Group on revision of ITU-R texts to include ATSC 3.0"	SWG1	—
An.11		Working document towards a preliminary draft revision of ITU-R Handbook - HF broadcasting system design	SWG2	128
An.12		Terms of Reference for Rapporteur Group on the revision of the Handbook "HF Broadcasting System Design"	SWG2	—
An.13		Working document towards a preliminary revision of Recommendation ITU-R BS.774-4 - Service requirements for digital sound broadcasting to vehicular, portable and fixed receivers using terrestrial transmitters in the VHF/UHF bands	SWG2	—
An.14		Preliminary draft revision of Report ITU-R BS.2384 - Implementation considerations for the introduction and transition to digital terrestrial sound and multimedia broadcasting	SWG2	—
An.15		Annex to the Chair's Report - Continuation of Rapporteur Group to undertake WRC-27 studies related to Working Party 6A	SWG3	123
An.16		WRC-23 Resolutions related to broadcasting services and other services - Updated information of Document 6A/181, from Radiocommunication Bureau	SWG3	—
An.17		Note to the Director, Radiocommunication Bureau - Information on the frequency assignments to stations of terrestrial services other than broadcasting, recorded in the MIFR or in the process of being recorded, in the frequency bands between 470 MHz and 960 MHz	SWG3	—
An.18		Note from Working Party 6A to Radiocommunication Bureau (BR) - ITU ENG/PMSE database	SWG5	—
190	WP 6B	Reply liaison statement to Working Party 6A - Review of DTB documentation within the remit of Working Party 6B	SWG1 RG-DTB	119
191	CCT	Liaison statement to ITU-R Working Parties 4B, 4C, 5A, 5D and 6A (copy to ITU-T Study Groups 5, 13 and 15 for information) - Request for feedback on the term "multiple-input and multiple-output (MIMO)" and its definition developed by ITU-R Working Party 5C and submitted to the CCT for validation	SWG5	—

入力文書 (6A/)	提出元	題名	割当	出力文書 (6A/TEMP/)
192	CCT	Reply liaison statement to ITU-R Working Party 6A - Addition of the "DTSB" abbreviation to the ITU Terms and Definitions database and request to provide a definition for this term	SWG5	122
193	WP 5D	Reply liaison statement to Working Party 6A - Preliminary draft new Report ITU-R M.[AUDIO-PMSE_LMS]	SWG5	—
194	SG 4 Vocabulary Rapporteur	Reply liaison statement to the Coordination Committee for Terminology (copy to ITU-T Study Groups 5, 13 and 15 and ITU-R Working Parties 5A, 5D, and 6A for information)	SWG5	—
195	ITU-T SG5	Reply liaison statement on developments with low frequency powerline communications	SWG4	—
196	ITU-T SG5	Liaison statement on proposed draft new ITU-T Recommendation on guidance for assessing the environmental impact of radio spectrum utilization	SWG5	134
197	ITU-T SG21	Liaison statement on the start of the new work item on the draft new Recommendation ITU-T J.157-sa - System architecture for IP broadcast services in cable television by using multiple-input-multiple-output (MIMO) in IMT-2020 radio system	SWG5	—
198	ITU-T SG21	Liaison statement on approval of draft new Recommendation ITU-T J.157 - Functional requirements for secondary distribution of digital television and audiovisual content to portable devices using the wireless local area network	SWG5	—
199	ITU-T SG15	Reply liaison statement on the latest updates of access network transport (ANT) and home network transport (HNT) standards overviews and work plans	SWG4	—
200	WP 5A	Reply liaison statement to Coordination Committee for Technology (CCT) (copy to ITU-R Working Parties 5C and 6A for information) - Editorial comments on terms and definitions submitted by ITU-R Working Party 5A and included in preliminary draft new Report ITU-R M.[Audio-PMSE_LMS]	SWG5	—
201	WP 5A	Reply liaison statement to CCT (copy to ITU-T Study Groups 5, 13 and 15 and ITU-R Working Parties 4A, 4B, 4C, 5C, 5D, and 6A for information) - Terminology "multiple-input and multiple-output (MIMO)" and "mesh networks"	SWG5	—
202	CCT	Reply liaison statement to ITU-R Working Parties 4A, 4B, 4C, 5A, 5C, 5D and 6A (copy to ITU-T Study Groups 5, 13 and 15) - Validation of the terms "mesh network" and "multiple-input and multiple-output (MIMO)"	SWG5	—
203	CCT	Reply liaison statement to ITU-R Working Party 5A (copy to ITU-R Working Parties 5C and 6A for information) - Validation of terms and definitions contained in Report ITU-R M.2563-0	SWG5	—
204	ATDI	Working document towards a preliminary draft revision of ITU-R Handbook - HF broadcasting system design	SWG2	128
205	British Broadcasting Corporation (BBC)	Proposed reply liaison statement to coordination committee for terminology (CCT) - Addition of the "DTSB" abbreviation to the ITU Terms and Definitions database and request to provide a definition for this term	SWG5	122
206	CCT	Liaison statement on comments on the term "OTT bypass" and its definition developed by ITU-T Study Group 2	SWG5	—
207	CCT	Liaison statement on comments on the term "mobile telecommunication terminal" and its definition developed by ITU-T Study Group 5	SWG5	—
208	WP 5D	Reply liaison statement to the Coordination Committee for Terminology (CCT) (copy to ITU-T Study Group 5, ITU-R Working Parties 4C, 5A, 5B and 6A) - Comments on the term "mobile telecommunication terminal" and its definition developed by ITU-T Study Group 5	SWG5	—
209	World Meteorological Organization	Preliminary position on WRC-27 agenda	SWG3	—
210	Director, BR	Reply to Working Party 6A on application of Radio Regulations No. 9.21	SWG3	—
211	Brazil	Brazilian next-generation Digital Terrestrial Television (Information document)	SWG1	—
212	Brazil	Proposed draft revision of Report ITU-R BT.2386-5 - Digital terrestrial broadcasting: Design and implementation of single frequency networks (SFN)	SWG1	129
213	Brazil	Preliminary draft revision of Report ITU-R BT.2343-10 - Collection of field trials of ultra-high definition television over digital terrestrial television broadcasting networks	SWG1	132
214	Japan	Proposed revision of Report ITU-R BT.2526-2 - Field trials of terrestrial multimedia mobile broadcasting systems	SWG1	137

入力文書 (6A/)	提出元	題名	割当	出力文書 (6A/TEMP/)
215	RG to undertake WRC-27 studies related to WP 6A	Progress Report - WRC-27 agendas items 1.6, 1.9, 1.10, 1.13 and 1.17	SWG3	141
216	India	Proposal for modification to working document towards preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.1306-8 - Error correction, data framing, modulation and emission methods for digital terrestrial television broadcasting	SWG1	138
217	RG on ATSC-3.0	Working document towards a preliminary draft new Report ITU-R BT.[2GENTRANS] - Transition from first-generation to second-generation digital terrestrial television broadcasting	Plenary SWG1	136
218	RG on ATSC-3.0	Report from Rapporteur Group	Plenary SWG1	—
219	British Broadcasting Corporation (BBC) (United Kingdom)	Preliminary draft revision of Report ITU-R BT./BS.2384 - Implementation considerations for the introduction and transition to digital terrestrial sound and multimedia broadcasting	SWG2	126
220	Rapporteur Group on Digital Terrestrial Broadcasting Documentation	Report from Rapporteur Group	Plenary SWG1 SWG2 RG-DTB	—
An.1		Proposed revision to Recommendation ITU-R BT.2033-2 - Planning criteria, including protection ratios, for second generation of digital terrestrial television broadcasting systems in the VHF/UHF bands	SWG1	131
An.2		Proposed revision of Recommendation ITU-R BS.1368-13 - Planning criteria for DVB-T digital television systems in the VHF/UHF bands	SWG1	130
An.3		Preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.1877-3 - Error-correction, data framing, modulation and emission methods and selection guidance for second generation digital terrestrial television broadcasting systems	SWG1	139
An.4		Working document towards a preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.1306-8 - Error correction, data framing, modulation and emission methods for digital terrestrial television broadcasting	SWG1	138
An.5		Proposed working document towards a preliminary new Recommendation ITU-R BS.[SREQ-DTSB] - Service requirements for digital terrestrial sound broadcasting	SWG2	127
An.6		Draft reply liaison statement to Working Party 6B - Review of DTB documentation within the remit of Working Party 6B	SWG1	119
221	Chair, RG on electromagnetic Compatibility (EMC) and RF Noise	Update on EMC related interference issues	Plenary SWG4	—
222	RG on Handbook	Report of the Rapporteur Group on the revision of the Handbook - HF broadcasting system design	Plenary SWG2	128
223	China	Information document - The 5G NR MBS Trial in Beijing	SWG1	—
224	China	Information document - Integration of 5G NR MBS and satellite networks for next-generation broadcasting and multimedia services	SWG1	—
225	China	Working document towards a preliminary draft revision of Report ITU-R BT.2343-10 - Collection of field trials of UHD TV over DTT networks	SWG1	132
226	Korea (Rep. of), RG on ATSC 3.0	Preliminary draft revision of Report ITU-R BT.2343-10 - Collection of field trials of ultra-high definition television over digital terrestrial television broadcasting networks	SWG1	132
227	Korea (Rep. of), RG on ATSC 3.0	Proposed revisions to working document towards a preliminary draft revision of Report ITU-R BT.2526-2 - Field trials of terrestrial multimedia mobile broadcasting systems	SWG1	137
228	European Broadcasting Union	Information on broadcasters' actions in ITU-R WP4C on WRC-27 agenda items 1.12, 1.13 and 1.14	SWG3	—
229	RG on SAB/SAP Issues	Report for Working Party 6A block meeting of March 2026	Plenary SWG5	133 135

入力文書 (6A/)	提出元	題名	割当	出力文書 (6A/TEMP/)
230	Rapporteur SG 6 on Terminology (CCV/SCV)	Report of the Rapporteur on terminology (CCV/SCV) activity	SWG5	122
231	ITU-R SG 5	Reply liaison statement to ITU-T Study Group 5 (copy to ITU-R Working Party 1B, Study Groups 3, 4, 6, 7) - Proposed draft new ITU-T Recommendation on Guidance for assessing the environmental impact of radio spectrum utilization	SWG5	134
232	BR, Study Groups Department	List of documents issued (Documents 6A/189 - 6A/232)	Plenary	—
233	WP 6C	Liaison statement to ITU-R Working Parties 6A and 6B - Revision to Question ITU-R 147/6 - Energy Aware Broadcasting Systems	SWG5	—

表 3 出力文書(23 件)

出力文書		題 名	担当	入力文書 (6A/)	処理 (凡例参照)
6A/TEMP/	Doc.				
119	6B/172	Reply liaison statement to Working Party 6B - Review of DTB documentation within the remit of Working Party 6B	SWG1	190 220 An. 6	LS
120	6/154	Draft revision of Report ITU-R BT.2485-3 - Advanced network planning and transmission methods for enhancements of digital terrestrial television broadcasting	SWG1	189 An.2	DRRep
121 Rev.1	6/155	Draft revision of Report ITU-R BT.2140-14 - Transition from analogue to digital terrestrial television broadcasting	SWG1	189 An.3	DRRep
122		Reply liaison statement to CCT (copy to Working Parties 6B and 6C for information) - Definition of Terms "digital terrestrial sound broadcasting (DTSB)" and "digital terrestrial television broadcasting (DTTB)"	SWG5	192 205 220 230	LS
123	6A/235 An.10	Continuation of Rapporteur Group to undertake WRC-27 studies related to Working Party 6A	SWG3	189 An.15	TOR
124		Reply liaison statement to ITU-R Working Party 3L - Revision of the Handbook - HF broadcasting system design	SWG2	—	LS
125		Liaison statement to Working Party 3L - Upgrade of the ITU-R-HFPROP Software	SWG2	—	LS
126	6A/235 An.7	Preliminary draft revision of Report ITU-R BT/BS.2384 - Implementation considerations for the introduction and transition to digital terrestrial sound and multimedia broadcasting	SWG2	189 An.14 219	PDRRep
127	6A/235 An.8	Working document towards a preliminary new Recommendation ITU-R BS.[SREQ-DTSB] - Service requirements for digital terrestrial sound broadcasting	SWG2	220 An.5	WD-PDNR
128	6A/235 An.9	Working document towards a preliminary draft revision of ITU-R Handbook - HF broadcasting system design	SWG2	189 An.11 204	WD-PDRH
129	6/156	Draft revision of Report ITU-R BT.2386-5 - Digital terrestrial broadcasting: Design and implementation of single frequency networks (SFN)	SWG1	189 An.1 212	DRRep
130	6A/235 An.1	Working document towards a preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.1368-13 - Planning criteria, including protection ratios, for digital terrestrial television services in the VHF/UHF bands	SWG1	189 An.4 220 An.2	WD-PDRR
131	6A/235 An.2	Working document towards a preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.2033-2 - Planning criteria, including protection ratios, for second generation of digital terrestrial television broadcasting systems in the VHF/UHF bands	SWG1	220 An.1	WD-PDRR
132	6/157	Draft revision of Report ITU-R BT.2343-10 - Collection of field trials of ultra-high-definition television over digital terrestrial television broadcasting networks	SWG1	189 An.5 213 222 225 226	DRRep
133		Liaison statement to Working Parties 5A and 5C - Updates to the ENG/PMSE database	SWG5	229	LS
134		Reply liaison statement from ITU-R SG 6 to ITU-T SG 5 and Inter-Sector Coordination Group (copy for information to Radiocommunication Advisory Group, and ITU-R Study Groups 1, 3, 4, 5, 7) - Proposed draft new ITU-T Recommendation on Guidance for assessing the environmental impact of radio spectrum utilization	SWG5	196 231	LS
135	6A/235 An.12	Note from Chair of Working Party 6A to Director of Radiocommunications Bureau - ITU ENG/PMSE database	SWG5	229	LS
136	6A/235 An.6	Framework for a working document towards a preliminary draft new Report ITU-R BT.[2GENTRANS] - Transition from first-generation to second-generation digital terrestrial television broadcasting	SWG1	217	WD-PDNRRep
137	6A/235 An.3	Preliminary draft revision of Report ITU-R BT.2526-2 - Field trials of terrestrial multimedia mobile broadcasting systems	SWG1	214 223 227	PDRRep
138	6A/235 An.4	Preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.1306-8 - Error correction, data framing, modulation and emission methods for digital terrestrial television broadcasting	SWG1	189 An.7 216 220 An.4	PDRR

出力文書		題名	担当	入力文書 (6A/)	処理 (凡例参照)
6A/TEMP/	Doc.				
139	6/159	Draft revision of Recommendation ITU-R BT.1877-3 - Error-correction, data framing, modulation and emission methods and selection guidance for second generation digital terrestrial television broadcasting systems	SWG1	189 An.6 220 An. 3	DRR
140	6A/235 An.5	Working document towards a preliminary draft revision of Recommendation ITU-R BT.2016-4 - Error-correction, data framing, modulation and emission methods for terrestrial multimedia broadcasting for mobile reception using handheld receivers in VHF/UHF bands	SWG1	189 An.8	WD- PDRR
141	6A/235 An.11	Technical Information Document - PFD Mask to Protect the Broadcasting Service	SWG3	215	CR
(凡例)					
	新案(DN*)	改訂案(DR*)	エディトリアル修正案(DEA*)	廃止案(DS*)	
研究課題(*Q)	DNQ	DRQ	DEAQ、	DSQ	
勧告(*R)	DNR	DRR	DEAR	DSR	
レポート(*Rep)	DNRep	DRRep	DEARep	DSRep	
ハンドブック(*H)	DNH	DRH	DEAH	DSH	
オピニオン(*O)	DNO	DRO	DEAO	DSO	
P*: (研究課題・勧告・レポート案等の)草案 WD-*: (研究課題・勧告・レポート等に向けた)作業文書 TOR: (ラポータ・ラポータグループ・コレスポネンスグループの)付託事項 LS: リエゾン文書 CR: 他の議長報告添付文書 NA: 不同意 Withdrawn: 取り下げ					