

情報通信審議会 情報通信技術分科会 ITU部会
衛星・科学業務委員会(第43回)
議事概要(案)

1 日時

令和7年2月25日(火) 14時から【Web会議形式】

2 議事

- (1) 衛星・科学業務委員会(第41回及び第42回)議事概要(案)について
- (2) 衛星・科学業務委員会の運営及びワーキンググループの設置について(案)
- (3) 主査代理の指名について
- (4) 衛星業務WG主任の指名について
- (5) ITU-R SG7関連会合(2024年9月)の報告書(案)について
- (6) ITU-R SG7関連会合(2025年3月)への日本寄与文書(案)について
- (7) ITU-R SG7関連会合(2025年3月)の外国等寄与文書の審議表(案)について
- (8) ITU-R SG7関連会合(2025年3月)の対処方針(案)について
- (9) その他

3 配付資料

- 資料 衛・科-43-1 衛星・科学業務委員会(第41回)議事概要(案)
資料 衛・科-43-2 衛星・科学業務委員会(第42回)議事概要(案)
資料 衛・科-43-3 衛星・科学業務委員会の運営及びワーキンググループの設置について(案)
資料 衛・科-43-4 ITU-R SG7関連会合(2024年9月)の報告書(案)
資料 衛・科-43-5 ITU-R SG7関連会合(2025年3月)への日本寄与文書(案)
資料 衛・科-43-6 ITU-R SG7関連会合(2025年3月)の外国等寄与文書の審議表(案)
資料 衛・科-43-7 ITU-R SG7関連会合(2025年3月)の対処方針(案)

参考資料1 ITU部会決定第5号

参考資料2 ITU-R SG7関連会合(2025年3月)の開催案内

参考資料3 衛星・科学業務委員会 構成員名簿

参考資料4 WRC-27議題一覧

※ 下線がある配付資料は不開示情報を含むものがあるため、出席者限りの取扱。

4 出席者(敬称略、順不同)

主査:加藤 寧

構成員:新 博行、伊東 宏之、今村 浩一郎、岡崎 彰浩、河野 宇博、佐藤 祐子、
下奥 あゆみ、菅 瑞紀、外山 美勝、中川 勝広、中間 弘、平松 正顕、廣瀬 幸、
山條 朋子

5 議事概要

- (1) 衛星・科学業務委員会(第41回及び第42回)議事概要(案)について
資料 衛・科-43-1及び資料 衛・科-43-2に基づき、衛星・科学業務委員会第41回
及び第42回会合の議事概要(案)の確認を行った。特段意見はなく、構成員から承認を得た。
- (2) 衛星・科学業務委員会の運営及びワーキンググループの設置について(案)
資料 衛・科-43-3に基づき、衛星・科学業務委員会の運営及びワーキンググループ
の設置について(案)の確認を行った。特段意見はなく、構成員から承認を得た。
- (3) 主査代理の指名について
衛星・科学業務委員会の主査代理について中川専門委員への指名を行った。特段意見はなく、構成員から承認を得た。
- (4) 衛星業務WG主任の指名について
衛星業務WG主任について河野専門委員への指名を行った。特段意見はなく、構成員から承認を得た。
- (5) ITU-R SG7関連会合(2024年9月)の報告書(案)について
資料 衛・科-43-4に基づき、ITU-R SG7関連会合(2024年9月)の報告書(案)
について、事務局から説明を行った。特段意見はなく、構成員から承認を得た。
- (6) ITU-R SG7関連会合(2025年3月)への日本寄与文書(案)について
資料 衛・科-43-5に基づき、ITU-R SG7関連会合(2025年3月)への日本寄与
文書(案)の検討を行った。次の議論の後、構成員から承認を得た。

資料 衛・科 43-5-1 寄書本文(7B/J-1)

NTTドコモ 今回、PDNRからDNRへの格上げの提案なので、カバーページで
新構成員 その旨を明確にし、Attachment中の提案文書では
「Preliminary」を修正履歴付きで削除すべき。また、非GSO
SOSシステムパラメータについて記載したTable 5で「ND」と記
載されているが、これは何の略なのか。定義の記載がなければ、こ
の文書の中で記載しておくべき。
JAXA 「ND」というのは、「Non Directional」の略であるが、定義の記
廣谷氏 載がない。いただいた修正提案は反映する。

資料 衛・科 43-5-2 寄書本文(7B/J-2)

NTTドコモ 新構成員 Attachment冒頭に記載されているWP5Dからのリエゾン文書について、文書番号が7B/Xと記載されているが、これは7B/118のことか。もしそうであれば、番号を記載すべき。

JAXA 市川氏 ご認識のとおりであるので、番号を記載する。

NTTドコモ 新構成員 WP5Dへのリエゾン文書案について、SRSへの保護基準の明確化に関する記載の中で、リンクバジェットを検討することが不適切であるという書きぶりがあるが、リンクバジェットベースで保護基準を考えることが不適切であるという意図かと推測するので、そうであればその旨がわかるように記載すべき。

JAXA 市川氏 修正する。

NTTドコモ 新構成員 WP5Dへのリエゾン文書案の文末に、WRC-27議題1.7の検討のための共用検討のアップデートについてWP5Dに感謝する旨の記載があるが、ここは正しくは議題1.15ではないか。

JAXA 市川氏 ご認識のとおりであるので、修正する。

NTTドコモ 新構成員 リエゾン文書案にAttachmentとして、過去の議長報告を添付しているが、添付ではなくハイパーリンクを記載して参照する形にすべき。

JAXA 市川氏 修正する。

電波産業会 横山氏 リエゾン文書案のAttachmentは、過去にITU-R新報告案の検討をした際に、作業文書として議長報告に添付されたものから抜粋したものであるとのことであるが、この新報告案は最終的に合意されなかったかもしれないので、WP7Bでの対処の際は、この点を確認しておくべき。

JAXA 市川氏 承知した。

電波産業会 横山氏 リエゾン文書案中「However, since 2001 no false lock has happened between deep space SRS missions during a critical event as frequencies for all deep space SRS missions are selected by one space agency, up to several years before the launch of the spacecraft, in order to eliminate or minimize interference events between deep space SRS

missions.」との記載があるが、ここで記載するone space agencyとはどこの機関のことを指すのか。
JAXA 存じ上げないので、判明したら別途ご報告する。
市川氏

資料 衛・科 43-5-3 寄書本文(7C/J-1)

NTTドコモ 寄書本文中、「ITU-R Res 675 (WRC-23)」との記載がある
新構成員 が、WRC決議であれば「ITU-R」の文言を削除し、「Res 675 (WRC-23)」とすべき。

電波産業会 該当の箇所は前回WP5B会合でドイツが入力した部分であるため、そのままの記載としていたが、ご指摘を踏まえ修正する。
横山氏

- (7) ITU-R SG7関連会合(2025年3月)への外国等寄与文書の審議表(案)について
資料 衛・科-43-6に基づき、ITU-R SG7関連会合(2025年3月)の外国等寄与文書の審議表(案)の検討を行った。次の議論の後、構成員から承認を得た。

電波産業会 SG7の審議表について、一部WP7Dから上程された新報告案
横山氏 (RA. [HARMONICS] 及び [RAS-IMT-COMPAT-43-GHZ])があり、対応方針として「情報として了知する」とされているが、これらの新報告案の検討に際し、もし日本から過去のWP7D会合に対し寄与文書入力等、積極な対応を行っていたのであれば、「積極的に賛成する」としてもよいかと考える。

国立天文台 RA. [HARMONICS]については、特に日本から寄与はしていないが、[RAS-IMT-COMPAT-43-GHZ]については、古くから
平松構成員 検討しており、少なからず日本からの寄与もしている。

事務局 現時点では「情報として了知する」としているが、ご意見をいただければ「賛成する」とすることも可能である。

- (8) ITU-R SG7関連会合(2025年3月)への対処方針(案)について
資料 衛・科-43-7に基づき、ITU-R SG7関連会合(2025年3月)の対処方針(案)の検討を行った。特段意見はなく、構成員から承認を得た。

- (9) その他

事務局から、次回委員会の日程の案内と、専門委員に対し、所属の変更等が生じた場合、随時事務局まで連絡するよう報告した。

以上