



一般社団法人 電波産業会
Association of Radio
Industries and Businesses

No.1164 2019年3月25日

ARIBからのお知らせ

第111回規格会議開催のお知らせ

第111回規格会議の開催について下記のとおりお知らせいたします。
規格会議委員の皆様のご出席をお願いいたします。

記

- 1 日時 2019年4月12日(金)午後2時から4時(予定)まで
- 2 場所 東海大学校友会館 阿蘇の間(霞が関ビル35階)
東京都千代田区霞が関3-2-5
- 3 議案

【通信分野】

- ① 構内無線局 陸上移動局 920MHz帯移動体識別用無線設備 標準規格の改定について (ARIB STD-T106 2.0版)(案)
- ② 920MHz帯テレメータ用、テレコントロール用及びデータ伝送用無線設備 標準規格の改定について (ARIB STD-T108 1.3版)(案)
- ③ 時分割・直交周波数分割多元接続方式デジタルコードレス電話用無線設備 標準規格の改定について (ARIB STD-T118 1.2版)(案)
- ④ 200MHz帯広帯域移動無線中継通信用無線設備(可搬型) 標準規格の改定について (ARIB STD-T119 1.1版)(案)
- ⑤ IMT Systems based on 3GPP Specifications ARIB STANDARD の改定について (ARIB STD-T120 Ver.1.20)(Draft)
- ⑥ IMT Systems based on 3GPP Specifications ARIB Technical Report の改定について (ARIB TR-T23 Ver.1.20)(Draft)

【放送分野】

《デジタル放送システム》

- ⑦ 高度広帯域衛星デジタル放送運用規定 技術資料の改定について (ARIB TR-B39 2.1版)(案)

《デジタルスタジオ》

- ⑧ 映像・音声・データ個別ストリーム形式番組制作用IPインタフェースにおける ARIB STD-B73 で規定されるデータ構造を持つ RTP ストリームの運用 標準規格の策定について (ARIB STD-B74 1.0版)(案)

- ⑨ 超高精細度テレビジョン番組制作用ディスプレイの色域包含率計算法 技術資料の改定について (ARIB TR-B36 1.2 版) (案)
- ⑩ テレビジョンカメラの感度・信号対雑音比測定法 技術資料の改定について (ARIB TR-B45 1.1 版) (案)

【その他】

- ⑪ その他

ARIBの動き

電波環境協議会主催講演会「CISPR 釜山会議報告会」を開催

ARIB が事務局を務める 電波環境協議会（略称：EMCC）主催の標記講演会が、3月14日（木）に計74名の出席のもと電波産業会で開催されました。

国際無線障害特別委員会（CISPR）会議は毎年開催されており、今年度は韓国の釜山において昨年10月15日から10月26日までの12日間にわたり開催されました。我が国からは、電波利用環境委員会専門委員の雨宮 不二雄氏（NTTアドバンステクノロジー株式会社）をはじめ、42名の方々が参加されました。

電波環境協議会では、広報活動の一環として会員各位に CISPR の現状と動向を把握していただくため、例年 CISPR 報告会を開催しており、今年度は「釜山会議」に参加された7名の方々に総会及び各小委員会(Sub Committee：SC)の審議概要について講演いただきました。当協議会の牧野 聡 広報委員長（株式会社 NTT ドコモ）から開会挨拶のあと、続いて下記の報告が行われました。

本講演会は、CISPR 会議の審議状況の全容を広く把握・確認いただける唯一の機会として、今後も皆様のお役に立てるよう運営方法等改善を重ね継続実施してまいります。



電波環境協議会主催講演会「CISPR 釜山会議報告会」の様子

- 1 CISPR 釜山会議総会報告
雨宮 不二雄 氏 (情報通信審議会 情報通信技術分科会 電波利用環境委員会 専門委員
NTT アドバンステクノロジー株式会社)
- 2 SC-A の審議概要 (無線妨害波測定および統計的手法について)
田島 公博 氏 (NTTアドバンステクノロジー株式会社グローバル事業本部
環境ビジネスユニット EMC センタ リーダ)
- 3 SC-B の審議概要 (工業、科学及び医療用高周波装置ならびに架空送電線、高電圧機器及び電気鉄道からの妨害について)
久保田 文人 氏 (一般財団法人テレコムエンジニアリングセンター 参与)
- 4 SC-D の審議概要 (自動車及び内燃機関が駆動する装置の電気/電子装備品に関する電磁妨害について)
野島 昭彦 氏 (トヨタ自動車株式会社電子制御基盤技術部電波実験室 技範)
- 5 SC-F の審議概要 (家庭用電気機器及び照明装置からの妨害とイミュニティ)
平伴 喜光 氏 (一般社団法人日本照明工業会)
- 6 SC-H の審議概要 (無線業務保護のための妨害波許容値)
松本 泰 氏 (国立研究開発法人情報通信研究機構 電磁波研究所 電磁環境研究室 室長)
- 7 SC-I の審議概要 (ITE、マルチメディア機器及び受信機の EMC 規格について)
堀 和行 氏 (ソニー株式会社 品質・環境部 製品安全/環境コンプライアンスグループ チーフ EMC/RF コンプライアンスマネジャー)

自営無線通信調査研究会 第 15 回会合を開催

自営無線通信に係る行政、学識経験者、メーカ、ユーザが集まり、自営通信を取り巻く内外の技術動向、利用動向などについて調査し、自営無線通信の高度化について検討する「自営無線通信調査研究会」の第 15 回会合が、約 50 名の参加のもと、3 月 19 日(火)に開催されました。

今回の会合においては、まず総務省から最新施策動向として、移動通信課 石黒課長補佐より「デジタル MCA システムの高度化 (LTE 方式の導入) 等に係る制度整備」についてプレゼンテーションがありました。

次に、自営無線通信の現状と動向として、JVC ケンウッド 渡川様より「世界の 6.25kHz 狭帯域デジタル業務無線」についてプレゼンテーションがありました。

また、自営無線通信技術の高度化として、京セラコミュニケーションシステム 日比様より「Sigfox 小電力グローバル IoT ネットワークシステム」、富士通 谷口様より「PS-LTE への取り組み」についてプレゼンテーションがありました。

本研究会では、今後も引き続き自営無線通信を取り巻く政策動向や技術動向について調査研究を進めていく予定です。



自営無線通信調査研究会 第15回会合の様子



総務省移動通信課
石黒課長補佐



JVC ケンウッド
渡川様



京セラコミュニケー
ションシステム
日比様



富士通
谷口様

今週の ARIB 内会合 (3月25日~3月29日)

- 3月26日(火) : 第74回 DiBEG 作業班会合
- 3月27日(水) : 第273回技術委員会 (放送分野)

今週の国際会合 (3月25日~3月29日)

- 3月26日(火) ~ 3月27日(水) : 第22回 GSC 会合 (スイス)
- 3月27日(水) : ARIB/TAICS 5G 合同ワークショップ (台北)
- 3月28日(木) ~ 3月29日(金) : 3GPP PCG/OP (スイス)

モバイル市場の競争環境に関する研究会中間報告書（案）に対する意見募集
【平成 31 年 3 月 15 日発表】

総務省は、「モバイル市場の競争環境に関する研究会」（座長：新美育文 明治大学法学部 教授）において、情報通信を取り巻く環境の変化を踏まえつつ、利用者が多様なサービスを低廉な料金で利用できる環境整備に向け、平成 30 年 10 月から、利用者料金その他の提供条件と事業者間の競争条件の両面について、利用者の視点に立った検討を行ってきました。

これまでの議論を踏まえ、モバイル市場における公正競争を促進する観点から取り組むべき事項等について、その全体像が中間報告書（案）として取りまとめられましたので、本案について、平成 31 年 3 月 16 日（土）から同年 4 月 1 日（月）までの間、意見を募集しています。

詳細については、[【平成 31 年 3 月 15 日の総務省報道資料】](#)をご覧ください。

平成 31 年度における電波資源拡大のための研究開発及び異システム間の周波数共用技術の高度化に関する研究開発の基本計画書（案）に対する意見募集の結果及び提案の公募
【平成 31 年 3 月 20 日発表】

総務省は、平成 31 年度から新たに実施する電波資源拡大のための研究開発及び異システム間の周波数共用技術の高度化に関する研究開発の提案公募に先立ち、研究開発の基本計画書（案）について、平成 31 年 2 月 14 日から同年 3 月 11 日までの間、意見の募集を行いました。

その結果、基本計画書（案）に対し、6 件の意見提出がありましたので、提出された意見及びそれに対する総務省の考え方並びに基本計画書を公表しました。

また、基本計画書に基づき、研究開発に係る提案について平成 31 年 3 月 21 日（木）から同年 4 月 22 日（月）まで公募を行っています。

詳細については、[【平成 31 年 3 月 20 日の総務省報道資料】](#)をご覧ください。



Association of Radio Industries and Businesses

ARIB NEWS
発行所

一般社団法人 電波産業会

☎100-0013 東京都千代田区霞が関一丁目4番1号 日土地ビル11階
TEL 03-5510-8590 FAX 03-3592-1103
<https://www.arib.or.jp> E-mail arib_news@arib.or.jp