



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

No.1422 2024 年 10 月 15 日

10 月は「受信環境クリーン月間」です

受信環境クリーン中央協議会では、例年 10 月 1 日から 10 月 31 日までの間を「受信環境クリーン月間」と定め、放送電波受信障害防止に向けた集中的活動を実施しています。会員の皆様も電波障害の防止になお一層のご協力をお願いします（詳細は ARIB ニュース No.1416 2024 年 9 月 2 日を参照ください）。

ARIB からのお知らせ

第 123 回規格会議の開催について

第 123 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。

- 1 日時 2024 年 10 月 29 日（火）14 時～16 時（予定）
- 2 場所 イイノカンファレンスセンター Room B1+B2+B3 会議室
東京都千代田区内幸町 2-1-1
- 3 議案
【通信分野】
 - ① 市町村デジタル同報通信システム TYPE2 標準規格の改定について
(ARIB STD-T115 2.5 版) (案)
 - ② 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 2.3 版) (案)
 - ③ IMT Systems based on 3GPP Specifications ARIB STANDARD の改定について
(ARIB STD-T120 Ver. 3.60) (Draft)
 - ④ IMT Systems based on 3GPP Specifications ARIB Technical Report の改定について
(ARIB TR-T23 Ver. 3.60) (Draft)
 - ⑤ IMT Systems based on 3GPP Specifications ARIB STANDARD の改定について
(ARIB STD-T120 Ver. 3.70) (Draft)
 - ⑥ IMT Systems based on 3GPP Specifications ARIB Technical Report の改定について
(ARIB TR-T23 Ver. 3.70) (Draft)
 - ⑦ IMT Systems based on 3GPP Specifications ARIB STANDARD の改定について
(ARIB STD-T120 Ver. 4.00) (Draft)

- ⑧ IMT Systems based on 3GPP Specifications ARIB Technical Report の改定について
(ARIB TR-T23 Ver. 4.00) (Draft)

【放送分野】

《デジタル放送システム》

- ⑨ デジタル放送におけるアクセス制御方式 標準規格の改定について
(ARIB STD-B25 7.0 版) (案)
- ⑩ デジタル放送におけるマルチメディア符号化方式(第2世代)標準規格の改定について
(ARIB STD-B62 2.3 版) (案)
- ⑪ 地上デジタルテレビジョン放送運用規定 技術資料の改定について
(ARIB TR-B14 6.11 版) (案)
- ⑫ BS/広帯域 CS デジタル放送運用規定 技術資料の改定について
(ARIB TR-B15 8.6 版) (案)
- ⑬ 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 2.9 版) (案)

【その他】

- ⑭ その他

第 208 回 ARIB 電波利用セミナー開催のお知らせ
「鉄道における電波利用の変遷と今後 ～JR 東海における利用を例に～」

我が国の鉄道事業において、無線通信の役割は大変重要です。列車は移動体であり運転士との連絡手段としての無線通信が重要であり、その機能を担う列車無線は、運転保安のための必須の設備となっています。また、災害時などにおいてのインフラの維持、復旧、異常の有無の確認においても、自営無線網などの携帯電話によらない無線通信も重要です。

JR 東海では、これらを実現するには、自営系移動無線においてこれまでにない大容量通信が必要となることから、必要な周波数帯幅が確保でき、かつ比較的空いているミリ波帯(40GHz 帯)による列車無線システムの実用化が進められているところです。

そこで、今回の ARIB 電波利用セミナーでは、東海旅客鉄道株式会社総合技術本部技術開発部上級上席研究員信号通信技術チーム鉄道通信グループリーダーの松村善洋氏をお迎えして、鉄道における電波利用の変遷と今後についてご講演いただきます。

会員の皆様には、是非ともご参加下さいますようにご案内申し上げます。

記

- 1 日 時 : 2024 年 11 月 21 日 (木) 16 時～17 時
- 2 場所・形態 : オンラインセミナー (Zoom ウェビナー使用)
- 3 題 名 : 「鉄道における電波利用の変遷と今後
～JR 東海における利用を例に～」
- 4 講 師 : 東海旅客鉄道株式会社 総合技術本部 技術開発部 上級上席研究員
信号通信技術チーム 鉄道通信グループリーダー 松村善洋氏
- 5 参 加 者 : 180 名程度 (定員になり次第締め切らせていただきます。)
ARIB 正会員、賛助会員対象

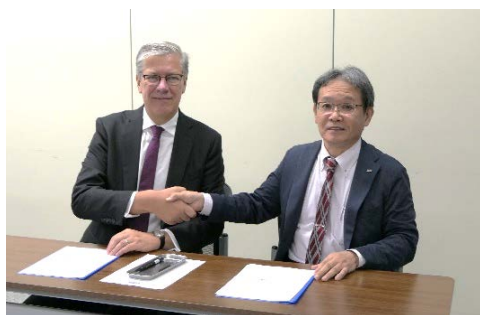
- 6 申 込 先 : 当会ホームページの「講演会等開催案内」よりお申込みください。
(<https://www.arib.or.jp/osirase/seminar/index.html>)
- 7 参 加 費 : 無料
- 8 問 合 せ 先 : ARIB電波利用セミナー事務局 熊谷 (幸)
TEL: 03-5510-8592 E-mail: arib-seminar@arib.or.jp

ARIB の動き

欧州 ETSI の ARIB 訪問

2024年4月に ETSI (European Telecommunications Standards Institute) の Director-General に就任した Jan Ellsberger 氏が ARIB を訪問されました。両団体の活動状況や取組みの情報を共有し、協力関係や国際協調について意見交換を行ったほか、協力協定 (Cooperation Agreement) の更新・再締結の署名を行いました。

- (1) 日 時 : 2024年10月9日(水) 10時~11時40分
- (2) 場 所 : 当会第4会議室
- (3) 出席者 : ETSI Jan Ellsberger 氏 (Director-General)、Issam Toufic 氏 (CTO)
ARIB 児玉専務理事、西岡理事、野口理事、河内参与、三木企画国際部長、安井主任研究員、熊谷主任研究員
- (4) 内 容 :
- 協力協定への署名 (Jan Ellsberger 氏、児玉専務理事)
 - ETSI の概要、活動についての説明 (Jan Ellsberger 氏)
 - ARIB の概要、活動についての説明 (河内参与)
 - XGMF の概要、活動についての説明 (西岡理事)
 - 協力関係や国際協調についての意見交換



更新協力協定への署名



意見交換の様様



参加者

第 321 回業務委員会を開催

第 321 回業務委員会を開催しました。

- 1 日 時： 2024 年 10 月 9 日（水） 15 時 30 分～16 時 45 分
- 2 場所・形態： 当会第 2、3 会議室（Web 会議併用）
- 3 議 題：
 - (1) 第 30 回 ITS 世界会議 2024 ドバイの概要について
 - (2) IBC2024 の概要について
 - (3) 第 123 回規格会議の開催について
 - (4) 日中韓情報通信標準化会議 IMT WG 第 71 回会合の概要について
 - (5) アジア・太平洋電気通信共同体無線グループ第 33 回会合(AWG-33)の概要について
 - (6) ODAIBA IX Core ワークショップ Vol.2 開催報告について
 - (7) 各社からのトピックス
 - (8) その他

ARIB 内会合（10 月 14 日～10 月 18 日）予定

- | | |
|---|----------|
| 10 月 15 日（火）～18 日（金）：CEATEC2024 出展 | 幕張メッセ |
| 10 月 16 日（水）：第 77 回無線 LAN システム開発部会 | Web 会議併用 |
| 10 月 17 日（木）：デジタル放送システム開発部会
高度化放送導入方式検討 TG | Web 会議併用 |

国際会合（10 月 14 日～10 月 18 日）予定

予定している会合はありません。

総務省などからのお知らせ

Beyond 5G 時代に向けた新ビジネス戦略セミナー（第 20 回） — 「Beyond 5G 時代の宇宙・衛星技術を活用した持続可能な社会に向けた 標準化・ルール形成」開催の御案内—

【令和 6 年 10 月 3 日発表】

総務省では、Beyond 5G 時代に向けた産学官連携の取組として Beyond 5G に係る国際標準化や知的財産活用を戦略的に推進しており、今般、Beyond 5G 時代の宇宙・衛星技術を活用した持続可能な社会に向けた標準化・ルール形成をテーマとするセミナーを開催します。

詳細については [【令和 6 年 10 月 3 日の総務省報道資料】](#) をご覧ください。

**電波法施行規則等の一部を改正する省令案等に係る意見募集
－2.5GHz 帯電波ビーコンの廃止に伴う制度整備－**

【令和6年10月4日発表】

総務省は、2.5GHz 帯における電波ビーコンの廃止に伴う制度整備を行うべく、電波法施行規則等の一部を改正する省令案等を作成しました。当該省令案等に対して、令和6年10月5日(土)から同年11月5日(火)までの間、意見募集を行っています。

詳細については[【令和6年10月4日の総務省報道資料】](#)をご覧ください。

**電気通信事業法施行規則の一部改正に対する意見募集
－「競争ルールの検証に関するWG」の議論を踏まえた規定整備－**

【令和6年10月4日発表】

情報通信行政・郵政行政審議会（会長：相田 仁 東京大学 特命教授）は、本年10月2日（水）、総務大臣から「電気通信事業法施行規則の一部改正」について諮問を受けました。本件は、「競争ルールの検証に関する報告書2024」（令和6年9月12日（木）公表）を踏まえた不良在庫端末特例の見直し及びミリ波対応端末の割引上限額の見直しに係る規定の整備を行うため、電気通信事業法施行規則（昭和60年郵政省令第25号）の一部を改正しようとするものです。本件について、令和6年10月5日（土）から同年11月5日（火）までの間、意見募集を行っています。

詳細については[【令和6年10月4日の総務省報道資料】](#)をご覧ください。



Association of **R**adio **I**ndustries and **B**usinesses

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