



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

No.1325 2022年9月26日

ARIB からのお知らせ

第 191 回 ARIB 電波利用セミナー開催のお知らせ
「無線 LAN に関する制度化の状況について」

近年、スマートフォンやタブレット端末等の普及により、移動通信システムのトラヒックは年々増加してきているため、急増するトラヒックを迂回するオフロード先として無線 LAN を活用する傾向にあります。また、無線 LAN の利用は、家庭やオフィスでの利用のみならず、駅や空港、観光地スポットなどに広がっており、今後は自動車内をターゲットとした利用も想定されています。加えて、自動車内での動画視聴等の通信利用ニーズが高まっていることなどを背景として、5.2GHz 帯無線 LAN を自動車内でも利用可能とすることが、2019 年の ITU 世界無線通信会議 (WRC-19) において決定されました。

一方、近年のテレワーク、オンラインによる会議や授業等の利用拡大を受け、無線 LAN の利便性向上が求められているところ、諸外国では無線 LAN のより高速で安定した通信を実現するため、新たに 6GHz 帯周波数の利用を進めています。

このような背景を踏まえ、情報通信審議会情報通信技術分科会の陸上無線通信委員会において、「5.2GHz 帯自動車内無線 LAN の導入のための技術的条件」及び「6GHz 帯無線 LAN の導入のための技術的条件」に関し、検討を行った結果を取りまとめた報告の内容について情報通信技術分科会で審議が行われ、その後、それぞれ 2022 年 3 月 22 日と 4 月 19 日に、情報通信審議会から一部答申を受けました。また、それらを受け、2022 年 9 月 2 日には無線設備規則等の一部を改正する省令が公布施行されました。

今回の ARIB 電波利用セミナーでは、総務省総合通信基盤局電波部基幹・衛星移動通信課基幹通信室の石黒課長補佐をお迎えして、「無線 LAN に関する制度化の状況」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 : 2022 年 10 月 27 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 : 無線 LAN に関する制度化の状況
- 4 講 師 : 総務省 総合通信基盤局 電波部 基幹・衛星移動通信課 基幹通信室
課長補佐 石黒 丈博 様
- 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：企画国際部 ARIB電波利用セミナー事務局 大竹

TEL: 03-5510-8592 E-mail: arib-seminar2022@arib.or.jp

ARIBの動き

ARIB - DVB 定期会合を開催

欧州のデジタルテレビ放送の方式を定める標準化団体である DVB (Digital Video Broadcasting) と ARIB との定期会合を、欧州地域で最大級の放送機器展である IBC (International Broadcasting Convention) 2022 の開催 (9月9日～9月12日) に合わせて開催しました。

本会合は、1994年の「日・EC郵政定期協議」における両極間の情報交換に関する基本合意に基づいて毎年開催されておりましたが、コロナ禍により2020年～2021年はメールによる書面交換のみを実施、今回が3年ぶりの会合開催となりました。

- 1 日程：2022年9月12日(月)
- 2 場所：オランダ・アムステルダム RAI Exhibition Center
- 3 出席者：Emily Dubs (Head of Technology, DVB Project)
中井了一 (ARIB 研究開発本部放送グループ 担当部長)
- 4 結果概要：

(1) 活動状況報告

① DVB からは下記の説明がありました。

- ア 規格策定改定の概況
- イ 最近の活動状況
 - ・ DVB-NIP の発行
 - ・ DVB-I のアップデート状況
 - ・ 5G に関連した活動
 - ・ その他規格改定の概要

② ARIB より下記の項目について説明を行いました。

- ア 総務省における地上放送の高度化に関する技術検討スケジュール案の概要
- イ ARIB における地上デジタル放送方式高度化に関連した活動の概要
- ウ 過去一年間の ARIB 活動状況

(2) リエゾン関係の確認

ARIB-DVB 間のリエゾンに関してコンタクトパーソンの確認を行いました。



DVB ブースの様子

今週の ARIB 内会合（9月26日～9月30日）

| | | |
|----------|----------------------|----------|
| 9月26日（月） | ：デジタル放送システム開発部会 主任会議 | Web 会議 |
| 9月28日（水） | ：第311回技術委員会（通信分野） | Web 会議併用 |
| 9月30日（金） | ：デジタル放送システム開発部会 開発部会 | Web 会議 |

今週の国際会合（9月26日～9月30日）

| | | |
|-----------------|--------------------|----------|
| 9月20日（火）～28日（水） | ：ITU-R WP6A（ジュネーブ） | Web 会議併用 |
| 9月26日（月）～29日（木） | ：ITU-R WP6B（ジュネーブ） | Web 会議併用 |
| 9月30日（金） | ：ITU-R SG6（ジュネーブ） | Web 会議併用 |

総務省などからのお知らせ

令和4年度「無線システム普及支援事業費等補助金」 （電波遮へい対策事業のうち医療施設を対象とするもの） の交付決定及び追加公募

【令和4年9月16日発表】

総務省は、無線システム普及支援事業のうち、医療施設を対象とした携帯電話の電波遮へい対策について、公益社団法人 移動通信基盤整備協会への補助金交付を決定しました。
また、令和4年9月16日（金）から12月23日（金）までの間、追加公募を行っています。

詳細については [【令和4年9月16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