

第 191 回 ARIB 電波利用セミナー

「無線LANに関する制度化の状況について」

ご 案 内

一般社団法人電波産業会

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フィックは年々増加してきているため、急増するトラフィ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 時から 17 時まで
- 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 文博 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

以上