

# 第 221 回 ARIB 電波利用セミナー

## Building Intelligent and Resilient 6G Systems - Regional aspects from EU &US

### ご 案 内

一般社団法人電波産業会

第5世代移動通信システム（5G）はエリア拡大が進み、2025年9月末時点での5G携帯電話の契約数も1億1,909万契約に達し、前年同期比+16.4%と順調に拡大してきています。

また、2030年頃の実現が想定される次世代移動通信システム（Beyond 5G/6G）に向けた研究開発も活発化してきており、ITU-Rでは6Gを念頭に置いた「IMT-2030」に関する検討が進められています。具体的には、技術性能要件やその評価方法の策定を通じて、無線インタフェースに関するITU-R勧告の検討が進められています。

2024年4月に発足したXGモバイル推進フォーラム（XGMF）では5G及びBeyond 5G/6Gに関する20以上のプロジェクトが活動しており、ミリ波やローカル5Gの普及促進に加え、6Gの無線技術やNWアーキテクチャ、NTN等の検討が積極的に進められています。

今回のARIB電波利用セミナーでは、NTTドコモ欧州研究所のCTO/CSOとして10年以上勤務するとともにEUの研究開発プロジェクトの責任者などの要職を歴任し、現在ワイヤレスワールドリサーチフォーラム（Wireless World Research Forum）の欧州・中東・アフリカ地域における副議長を務めているドイツ在住のHendrik Berndt氏をお招きし、「Building Intelligent and Resilient 6G Systems - Regional aspects from EU &US」と題して、当会が依頼している「欧州および米国におけるBeyond 5Gの研究開発動向の調査」より、欧州および米国のBeyond 5G/6Gに関する最新動向について詳しくご説明頂く予定です。

ご関心をお持ちの多くの皆様にご参加下さいますようお願い申し上げます。

### 記

- 1 日 時 : 2026年3月17日（火） 16時00分から17時30分まで
- 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 : Building Intelligent and Resilient 6G Systems  
- Regional aspects from EU &US  
※英語での講演（通訳はつきません。）
- 4 講 師 : ワイヤレスワールドリサーチフォーラム 欧州・中東・アフリカ地域 副議長  
Hendrik Berndt 氏 （元 NTT ドコモ欧州研究所 CTO/CSO）
- 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。）
- 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 大塚  
TEL: 03-5510-8592 E-mail: [arib-seminar@arib.or.jp](mailto:arib-seminar@arib.or.jp)

以上