

第 178 回電波利用懇話会

Hyper-connectivity Beyond 5G - a European Perspective -

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）の商用サービスが2020年3月に日本で開始されました。新型コロナウイルス感染拡大の中でのサービス開始となりましたが、徐々に5G対応端末が増え、また携帯電話事業者各社も当初計画を前倒して設備導入を進めるなど、5G普及に向けた取り組みが加速しています。

またローカル5Gにおいても2020年12月に新たに追加された帯域の免許申請受付を開始し、5Gは今後ますます必要不可欠な社会基盤となっていくと想定されます。

一方、2030年頃の実用化に向けた次世代の要素技術の研究開発（いわゆるbeyond 5G）が進められており、既に各国が特許取得や標準化に向けた取り組みを始めています。

日本でも2020年4月に総務省がBeyond 5G推進戦略を発表し、12月には本戦略を産官学の連携により積極的に推進するためBeyond 5G推進コンソーシアムが設立され、併せてBeyond 5Gの知的財産権の取得・標準化推進することを目的にBeyond 5G新経営戦略センターが発足しました。

今回の電波利用懇話会では、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欧州の研究開発プロジェクトの責任者等の要職を歴任されたHendrik Berndt氏に、

「Hyper-connectivity Beyond 5G - a European Perspective -」と題して、当会が依頼している「欧州におけるbeyond 5Gの研究開発動向の調査」に関する成果の中から、欧州委員会のbeyond 5Gに向けた新研究プログラム等、欧州におけるbeyond 5G推進のためのフレームワーク、技術分野についてご説明頂きます。

今回は新型コロナウイルス対策として、オンラインセミナーとして開催いたします。ご関心をお持ちの多くの皆様にご参加下さいませようご案内申し上げます。

記

- 1 日 時 : 2021年3月11日(木) 16時00分から17時30分まで
- 2 場 所 : オンラインセミナー
- 3 題 名 : Hyper-connectivity Beyond 5G - a European Perspective -
※英語での講演（通訳はつきません。）
- 4 講 師 : 元 NTTドコモ欧州研究所 CTO/CSO Hendrik Berndt 氏
- 6 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。）
- 7 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ください。
(<https://www.arib.or.jp/osirase/seminar/index.html>)
- 8 参 加 費 : 無料
- 9 問 合 せ 先 : 企画国際部 電波利用懇話会事務局 辻道 まで
TEL: 03-5510-8592 E-mail: arib-seminar2020@arib.or.jp