

【6G/IOWN 時代への展望】

IOWN × モバイルによる新たな価値創造

～移動固定融合サービスの実現に向けた取り組みと今後の展望～

— 講師 — 日本電信電話株式会社 IOWN プロダクトデザインセンタ
移動固定融合推進プロジェクト 担当部長
大矢根 秀彦 氏

日 時 2025 年 2 月 2 6 日 (水) 午後 1 時～ 3 時
受講方法 会場受講／ライブ配信／アーカイブ配信(2 週間、何度でもご視聴可)
会 場 紀尾井フォーラム 東京都千代田区紀尾井町4-1 ニューオータニガーデンコート1F

[重点講義内容]

IOWN とは、従来の情報通信システムを変革し、現状の ICT 技術の限界を超えた新たな情報通信基盤の実現をめざす構想です。一方で、モバイル通信も進化を続けており、2020 年にサービスが開始された 5G の契約者数は、2024 年 6 月末に 9,817 万に達しています。また、無線ネットワークにおいては、オープン化の動きが活発化しており、大きな変革期を迎えようとしています。

本講演では、IOWN 構想の Wireless と移動固定融合の取り組みを中心に紹介するとともに、6G/IOWN 時代への展望についても考察する。

1. 移動・固定通信事業の市場動向
2. IOWN 構想の全体像と最新動向
3. IOWN ～Wireless の取り組み～
4. IOWN ～移動固定融合の取り組み～
5. 6G/IOWN 時代への展望
6. 質疑応答／名刺交換

PROFILE 大矢根 秀彦 (おおやね ひでひこ) 氏

2000 年 (株)NTT ドコモ入社(無線ネットワーク開発部) 3G・4G 無線基地局の開発業務に従事
2011 年 (株)NTT ドコモ(無線アクセスネットワーク部) ネットワークの無線設計・企画業務に従事
2013 年 日本電信電話(株)(技術企画部門) NTT グループ全体のネットワーク戦略業務に従事
2015 年 (株)NTT ドコモ(無線アクセス開発部) LTE-A・5G の無線システム開発業務に従事
2021 年 (株)NTT ドコモ(無線アクセスデザイン部) 5G ネットワーク展開戦略業務に従事
2024 年 日本電信電話(株)IOWN の移動固定融合プロジェクトに従事、現職

