

【AI native 時代の 6G】

6G の標準化動向と NTT ドコモの取り組み

— 講 師 —

株式会社 NTT ドコモ 6G テック部

アーキテクチャ標準化担当 担当部長 磯部 慎一 氏

日 時	2026 年 9 月 28 日 (月) 午後 2 時～4 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	SSK セミナールーム 東京都港区西新橋 2-6-2 ザイマックス西新橋ビル 4F

〔重点講義内容〕

2030 年ごろの商用サービスに向けて、6G 技術の国際標準化の検討が進んでいます。6G 時代には、AI サービスがヒトの生活において当たり前のように利用され、多数のフィジカル AI やロボットが産業・社会・生活の中で活躍していることが想像されます。ネットワークの制御においても AI が活用され、省人力化・効率化が進むことが期待されています。

本セミナーでは、移動通信技術の国際標準化団体である 3GPP における最新の標準化動向を紹介しつつ、6G に向けた NTT ドコモの技術検討や実証実験の取り組みを、どういう世界・ユースケースが想定されるかの目線でご紹介いたします。

1. 5G の進化

- (1) 移動通信技術の変遷
- (2) 5G 高度化の取り組み

2. 6G に向けた標準化および日本の動向

- (1) 国際標準化での動向
- (2) XGMF の取り組みの照会

3. 6G に向けた NTT ドコモの取り組み

- (1) NTT ドコモの考える 6G の価値、実証実験やユースケースのご紹介

4. その他

5. 質疑応答／名刺交換

P R O F I L E 磯部 慎一 (いそべ しんいち) 氏

2001 年 4 月～2017 年 6 月 株式会社 NTT ドコモ。開発および 3GPP での国際標準化を主な業務とする。緊急地震速報の標準化に貢献。2017 年 7 月～2020 年 9 月 株式会社みらい翻訳 CFO。経営企画など 2020 年 10 月～現在 株式会社 NTT ドコモ。オペレーションの自動化の開発。2023 年～現在 6G アーキテクチャ検討と国際標準化推進。2025 年～現在 XGMF 6G ネットワークアーキテクチャプロジェクトリーダー。

