

総合大会 特別企業ウェビナー ①

21年3月10日（水） 11:00-12:00

このウェビナーは、Webフォームより参加登録いただければ、
どなたでも無償で聴講いただけます。お気軽にご参加ください。

（聴講者のご登録いただきました情報は、講演企業の営業活動等に使用させて頂くことがございます。予めご了承願います。）



ご参加はこちらをクリック
(またはQRコードよりアクセス!)

AIを活用したネットワーク技術の最前線

～「革新的AIネットワーク統合基盤技術の研究開発」の取り組みと成果～

5Gでは、IoTやコネクティッドカーなど、通信があらゆるモノにつながることで多種多様なサービスを提供する一方で、新サービスの開始や予期せぬサービスの急激な利用増によるボトルネック発生などの障害も想定されます。また、多くのモノがつながることで複雑化するネットワークにおいても、サービス品質を満たすネットワークの構築や、運用技術の確立が不可欠です。

本講演では、総務省の研究開発課題「革新的AIネットワーク統合基盤技術の研究開発」を事例として、ネットワーク事業者、システムインテグレーション事業者、サービス事業者が連携し、AIの活用により、5Gのスタンドアローン（SA）構成で主流となる仮想化されたネットワークを自動的に構築・運用する研究開発の取り組みについてご紹介します。

AIを活用したネットワーク設計技術

小河 太郎 氏（日立 IoT・クラウドサービス事業部）

黒田 貴之 氏（NEC システムプラットフォーム研究所）

AIを活用したネットワーク制御・運用技術

河崎 純一 氏（KDDI 技術統括本部）

原井 洋明 氏（NICT ネットワークシステム研究所）

AIネットワークと連携したサービス制御技術

山本 秀樹 氏（OKIソリューションシステム事業本部 ネットワーク事業部）

城 哲 氏（KDDI 技術統括本部）