

工場向け5G導入セミナー

「ローカル5Gで実現するスマートファクトリー」

2021年6月17日(木) 14:00~15:30

〔オンライン開催〕Zoomウェビナー

定員100人

※先着順受付、参加無料

〈定員を超えるお申し込みをいただいたため、YouTube Liveを併用し定員を設けず開催します。〉

講演 1

「工場向けローカル5G実証についてのご紹介」

講師：日本電気株式会社 デジタルプラットフォーム事業部
中島 健智氏

総務省の「令和2年度 地域課題解決型ローカル5G等の実現に向けた開発実証」の工場分野の実証の1つに参加した為、その概要及び結果について紹介します。また、課題実証として「無軌道型AGVのリモート制御」、「AR/VRを用いたリモート保守支援」、「制御ネットワークの無線化」及び技術実証として28GHzの工場内の電波伝搬の測定結果について紹介します。

講演 2

「ローカル5Gのエリア検討に役立つツール、
シミュレーションソフトのご紹介」

講師：株式会社構造計画研究所 電波技術部 江森 洋都氏

ローカル5GのSub6帯・ミリ波帯に限らず屋内、屋外問わず3次元空間において高速高精度に解析可能な電波伝搬シミュレータ及び電波法関係審査基準に準拠した計算式によりローカル5Gの免許申請に必要なエリア図を手軽に作成するソフトウェアのご紹介。

〔参加申込〕 https://meiwp.jp/newton/p_enq.php?id=30 【締切：2021年6月15日(火)17時】

【共催】 総務省東海総合通信局、東海情報通信懇談会、
東海地域デジタル化推進フォーラム