

Society 5.0を実現する ワイヤレス通信

5Gで何ができるのか、何が変わるのか



2019年6月12日 水 18:00~20:00
(交流会19:00より)

場所 / (公財) 仙台市産業振興事業団 AER7階 定員 / 40名 参加費 / 1,000円 (交流会費込み)

「Society5.0」とは、IoT、ロボット、AI、ビッグデータなど、新しい技術を産業や社会生活に取り入れ、イノベーションを創出する「新しい社会」であり、人々に豊かさがもたらされます。なかでも、Industry4.0とも関連する工場、オフィスのフレキシブル化、車の自動運転は大きな市場として注目されています。そこで、動くモノとインターネットをつなぐためにはワイヤレス通信が必須です。これまでに比べ大量のモノ(通信端末)を低遅延でネットワークに接続できる「第5世代(5G)」が2020年から本格的にサービスインの予定です。本セミナーでは5Gの概要や他のワイヤレス通信との違い、棲み分けなどについて分かりやすくお話しします。



東北大学電気通信研究所 教授 末松 憲治 氏

企業の研究所にて、携帯電話、無線LAN、ETC車載器などの地上系無線通信機器と、衛星通信の衛星搭載機器、地球局などの研究開発に約20年間従事。2010年より東北大学電気通信研究所教授。現在、同研究所21世紀情報通信研究開発センター長。

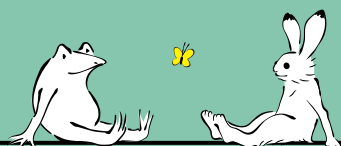
お申込み方法はうら面へ!

公益財団法人仙台市産業振興事業団



寺子屋せんだいとは

技術者に向けたサロン形式のセミナーです。各分野の最前線を走る先生方がテーマに沿って分かりやすくお話しします。講演後は講師の先生を交えた交流会を実施します。大学と企業のネットワークづくりや新たな事業の創出、技術改良のヒントにしてみませんか。ぜひお気軽にご参加ください。



お申込み方法

ホームページの申込みフォームにてお申し込みください。または下記内容を明記の上、メールかFAXにてお申し込みください。

〈件名〉「第132回寺子屋せんだい申込み」

〈1〉氏名 〈2〉所属団体名 〈3〉部署（役職）

〈4〉電話番号 〈5〉メールアドレス

〈HP〉 <https://www.siip.city.sendai.jp>

〈E-mail〉 keieishien@siip.city.sendai.jp

〈FAX〉 022-715-8205

技術的なお悩み、ご相談ください

仙台市地域連携フェローによる御用聞き型企业訪問をはじめ、大学等との連携により、地域企業が抱える技術的な課題の解決を支援しています。お気軽にお問い合わせください。

仙台市地域連携フェローのご紹介

堀切川 一男 東北大学大学院工学研究科 教授（摩擦・磨耗・潤滑に関する総合科学技術分野）

熊谷 正朗 東北学院大学工学部 教授（メカトロニクス、ロボット工学）

毛利 哲 宮城大学食産業学群 准教授（食品化学工学、知的財産権）

坂手 勇次 東北工業大学ライフデザイン学部 教授（デザインマーケティング）

荘司 弘樹 東北大学電気通信研究所 特任教授（電気・通信・電子・情報）

お問い合わせ

公益財団法人仙台市産業振興事業団

〒980-6107 仙台市青葉区中央 1-3-1 AER7階

TEL 022-724-1122（経営支援課 菊田・芳賀）

※ご記入いただいた個人情報は、受講者名簿の作成、受講および受講後のフォローに関するご連絡、当事業団および仙台市が実施する各事業の情報提供の目的のみに使用します。