

無線通信・高周波回路の 基礎と応用

受講無料

近年、電子回路のデジタル化が進む中で、無線通信技術やそれを支える高周波回路・アナログ回路を理解している技術者は、技術者の高齢化も伴って、少なくなってきている状況です。一方、様々な機器のIoT(Internet of Things)化が進展するに従い、機器に搭載されるWi-Fi, LTE, Zigbee, LoRa等の様々な無線通信規格が登場してきています。これらを有効に利用するためにも、基礎的な無線・高周波回路・アナログ回路技術の理解が必要となります。本講座では、初学者でも興味を持ってもらえるように、無線通信・高周波回路の開発に必要な理論・測定技術について講義・実演・実習を行う予定です。



電波暗箱内のアンテナ測定用ターンテーブル

受講者募集

日時 2018年 **3月27日(火)**

10:00~15:00 (4時間)

会場 鶴岡工業高等専門学校 地域連携センター

講師 鶴岡高専 創造工学科電気・電子コース

准教授 保科 紳一郎氏

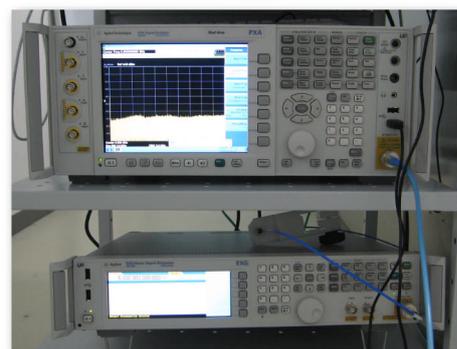
教育研究技術支援センター

技術職員 一条 洋和氏 遠藤 健太郎氏

定員 6名 (希望者が定員を越える場合は、1社からの参加人数を制限させていただくことがあります。)

申込み 裏面の受講申込用紙によりFAXで下記あてにお送りください。

受講される方には受講通知により集合場所等を詳しくご案内します。



主催/鶴岡高専技術振興会 共催/国立高専機構鶴岡高専地域連携センター 後援/(公財)庄内地域産業振興センター

お申込み
問合せ先

鶴岡高専技術振興会

事務局/公益財団法人 庄内地域産業振興センター内

〒997-0015 鶴岡市末広町3番1号 マリカ東館3階 TEL.0235-23-2200 FAX.0235-23-3615

WEBサイト http://www.shonai-sansin.or.jp/tsuruokakousen_info/