

研究情報詳細

【氏名】

齋 進 (さい すすむ)

SAI Susumu

【所属(職位)】

造形学部スマートデザイン学科(講師)

【取得学位】

工学修士

【略歴】

2013年3月 早稲田大学大学院国際情報通信研究科博士後期課程 満期退学

2012年10月 HUAWEI日本株式会社 研究員

2023年4月 愛知産業大学 造形学部 スマートデザイン学科 講師(現在に至る)

【主な担当科目】

暮らしのスマートデザイン、マーケットプロトタイピング、オープンイノベーション論

【主な研究分野】

無線通信、コンピューター・ネットワーク

【所属学会等】

情報処理学会

【主な研究テーマ】

無線通信の変調および復調、ソフトウェア無線技術、次世代モバイルネットワーク、無線センサーネットワーク、知的環境認識ネットワーク

【主な研究・発表等業績】

1、A Cognitive mobile sensor network for environment observation, Jin Qi and Shigeru Shimamoto, Elsevier Telematics and Informatics, Volume 29, Issue 1, Pages 26–32, February 2012.

2、Energy efficient spectrum sensing for cognitive radio in mobile phone based wireless sensor networks, Jin Qi and Shigeru Shimamoto, JSST 2012 International Conference on Simulation Technology, September 2012.

3、知的環境認識を用いた災害状況推定におけるWi-Fiデータ通信中のRTS/CTS分析, 齋進, 杉浦彰彦, 情報処理学会第85回全国大会, 2023年3月2日.

【社会的活動】

情報処理学会会員

【その他の活動】