

情報セキュリティ技術とIoT技術の融合に関するシンポジウムを開催
安全安心なまちづくりのためのセキュリティ/IoT 技術
【5/29、17:30～ 梅田キャンパス】

大阪工業大学（学長：西村泰志）情報科学部は5月29日、本学梅田キャンパスでイブニングシンポジウム「安全安心なまちづくりのためのセキュリティ/IoT 技術」を開催します。

本シンポジウムでは情報セキュリティ技術とIoT（モノのインターネット）技術の融合を地域の市民活動や企業活動の課題解決につなげることを議論します。最初に地域IoT基盤の在り方について研究活動を推進している国立研究開発法人 情報通信研究機構 ソーシャルICTシステム研究室長・莊司洋三氏が「“データの地産地消”に基づいた地域IoT基盤の構築」のテーマで基調講演。Society 5.0の実現に向けた地域におけるIoT基盤の実装にかかわる取り組みや、それによってもたらされる社会的・経済的価値の実証実験の様子など、先駆的な取り組みをご紹介します。

その後、同機構莊司氏と枚方市役所情報推進課の職員、同学部ネットワークデザイン学科の教員が地域の特色を生かしたIoTの利活用についてパネルディスカッションを行います。

つきましては、開催概要をお知らせしますので、事前告知ならびに取材で取り上げていただきたくよろしくお願いいたします。

.....【開催概要】.....

1. 日 時 : 2019年5月29日（水）17:30～20:00（開場17:00）
2. 場 所 : 大阪工業大学 梅田キャンパスOIT梅田タワー（大阪市北区茶屋町1-45）
2階 203セミナー室
3. そ の 他 : 入場無料。事前申込制・先着順（定員：100人）
申込は5月22日まで。申込方法およびプログラムの詳細は添付の資料をご覧ください。

■内容に関するお問い合わせ先

大阪工業大学 情報科学部事務室（担当：江島）TEL：072-866-5302

■本件発信部署・取材のお申し込み先

学校法人常翔学園 広報室（担当：田中、上田）TEL：06-6167-6208 携帯：090-3038-9887

安全安心な まちづくり のための セキュリティ / IoT 技術



主催：情報科学部 ネットワークデザイン学科

情報セキュリティ技術とIoT（モノのインターネット）技術の融合は、地域社会での市民や企業の活動における様々な課題解決手段として期待されています。その成功実例や今後応用が期待される新技術を紹介するとともに、これらの技術が地域社会に広く受け入れられるための基盤のあり方や方策について、行政、施策、技術の立場からオープンに議論します。シンポジウムにはどなたでもご参加いただけます。

入場無料

事前登録制

定員 100 名

開催日時

2019 年 **5 月 29 日 (水)** **17:30** ~ 20:00
開場 17:00

会場

大阪工業大学 梅田キャンパス
OIT 梅田タワー 2 階 203 セミナー室
(大阪市北区茶屋町 1-45)



アクセス方法の詳細は以下のページをご覧ください
<http://www.oit.ac.jp/rd/access/>



基調講演

“データの地産地消” に基づいた
地域 IoT 基盤の構築
～ 社会的価値も経済的価値も創るソーシャル ICT ～

国立研究開発法人 情報通信研究機構 ソーシャル ICT システム研究室長

莊司 洋三 氏



1999 年 大阪大学 大学院博士後期課程を修了し、郵政省 通信総合研究所（現在の国立研究開発法人 情報通信研究機構）に入所。以降、ミリ波通信システム、光通信システム等の研究開発に従事し、デジタル TV 地上波の 60GHz 帯伝送に世界で初めて成功した他、同 60GHz 帯を用いる WPAN システムの IEEE 標準化活動においては、新たなチャネルモデル (TSV モデル: Shoji-Sawada-Salah-Valenzuela モデル) を提案し採択されるなどの功績を残す。2010 年度 英国 University College London 客員研究員を務める。2014 年度より現職。“データの地産地消”や“人流・物流にデータの流通も託す”などの独自の提案概念に基づいた、地域 IoT 基盤の在り方について研究活動を推進している。

プログラム

- 17:30 - 17:40 オープニング
佐野睦夫 大阪工業大学 情報科学部長
- 17:40 - 18:25 基調講演
- 18:35 - 19:55 パネルディスカッション
パネラー
莊司 洋三 氏 情報通信研究機構 室長
関 寛 氏 枚方市役所 情報推進課 課長代理
福澤 寧子 大阪工業大学 情報科学部 教授
山内 雪路 大阪工業大学 情報科学部 教授
モデレータ 酒澤 茂之 大阪工業大学 情報科学部 教授
- 19:55 - 20:00 クロージング

参加お申込み



お名前とふりがな、ご所属、電話番号、メールアドレスを明記し、2019 年 5 月 22 日 (水) までに
Sympo2019-IN@rsh.oit.ac.jp
宛にメールでお申し込みください。

>>> About Us

情報科学部 ネットワークデザイン学科はヒト、コト、モノ、社会がつながる未来をデザインする学科です。情報ネットワークの社会における役割や責任を深く理解し、安心して快適に使える安全なネットワークや IoT システムをトータルにデザインできる、たくましい技術者を育成します。

シンポジウム終了後、情報交換会を予定しています

本件についてのお問い合わせ先

〒573-0171 枚方市北山 1-79-1 大阪工業大学 情報科学部 事務室
Tel: 072-866-5301 E-mail: Sympo2019-IN@rsh.oit.ac.jp