

第28回 産研ざっくばらんトーク

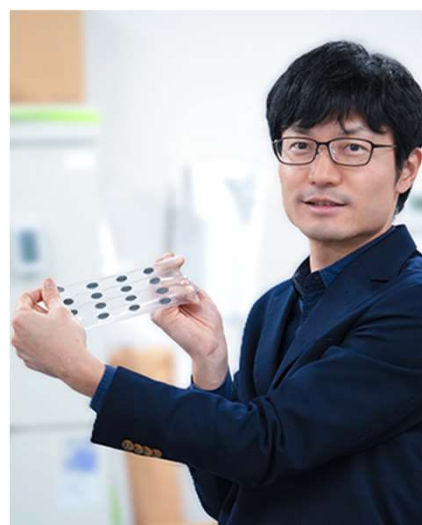
主催：大阪大学産業科学研究協会（産研協会）

共催：大阪大学産業科学研究所（産研）

最先端素材からIoTデバイスの創出 と産学官民連携エコシステムの構築へ －医療・防災分野の社会課題解決へ－

＜話題提供＞荒木徹平先生（大阪大学産業科学研究所准教授）

我々の研究室では、最先端素材とデバイス技術を組み合わせ、医療や防災といった社会課題の解決に貢献するIoTデバイスの開発に取り組んでいます。本発表では、生体にやさしい柔らかなシート型センサーや、トンネル・鉄道などの屋外インフラでも使えるリモートセンサシステムなどの研究成果を紹介し、それらを実用化につなげる産学官民連携の取り組みをご紹介します。医療・ヘルスケア、防災、インフラ管理といった安心・安全な社会づくりに向けて、現場のニーズと技術開発をどう結びつけるか、その連携のあり方に注目し、共創による新たな価値創造の可能性を皆さまと議論できれば幸いです。



＜質疑応答・意見交換＞

いただいた話題提供の内容について、様々な視点からの質疑応答や意見交換を含めたざっくばらんな議論を行います。

16:00-16:05 趣旨説明

16:05-17:00 話題提供：

「最先端素材からIoTデバイスの創出と産学官民連携エコシステムの構築へ」

話題提供者：荒木徹平先生（大阪大学産業科学研究所准教授）

17:00-18:00 質疑応答・意見交換・ざっくばらんな議論（軽食付）

◆開催日時：2025年11月7日（金）16時00分～18時00分

◆開催会場：大阪富国生命ビル まちラボ A区画

〒530-0018 大阪府大阪市北区小松原町2番4号 富国生命ビル4階

◆参加費：(1) 産研協会会員 1,000円 (2) 一般参加者 2,000円

※交流会スタイルとなっております。

産研ざっくばらんトークは、産研の教員が研究内容を分かり易く紹介することを通じて、研究や技術についての理解を深めるとともに、交流会スタイルでざっくばらんに相互理解を深めていただく勉強会です。ご興味をお持ちの皆様のご参加をお待ちしております。

◆申込フォームURL：<https://forms.gle/riQDe2MSgtCp6Hxp6>

◆申し込み先：産研協会（一般財団法人大阪大学産業科学研究協会）

TEL&FAX: 06-6879-8507 E-Mail: RAIS@sanken.osaka-u.ac.jp（要事前申込:11月4日迄）