



ご案内

センシング技術応用研究会では下記の通り、第49回総会、第232回研究例会を開催いたします。出欠は8月21日(木)までに申込み先 (URL又はQRコード)よりご回答くださいますようお願い致します。多数お誘い合わせの上、ご来会いただきますようご案内申し上げます。 **研究例会参加費：会員 無料、非会員 8,000円**

記

日 時 令和7年8月28日(木) 13:00~15:50

場 所 堺市産業振興センター 4階 セミナー室3

〒591-8025 大阪府堺市北区長曾根町183-5

アクセス OsakaMetro御堂筋線『なかもず駅』8番出口・南海高野線『中百舌鳥駅』北出口より徒歩約4分

主 催 センシング技術応用研究会

申込先 下記URL(又は右記QRコード)よりお願い致します。

<https://forms.gle/1aQyVSxe2uKYp5rr7>



連絡先 センシング技術応用研究会 事務局

TEL, FAX: 0725-53-3155 E-mail: sstj@sensing-tech.org



◎南海高野線中百舌鳥駅北出口より約300m

◎地下鉄御堂筋線なかもず駅8番出口より約300m

※駐車場は、隣接の来客用駐車場(無料)がございましたが、できるだけ電車・バスなどの公共交通機関をご利用ください。

I. 総 会 (13:00~13:30)

- 第1号議案 令和6年度事業報告(案)承認の件
- 第2号議案 令和6年度収支決算報告(案)承認の件
- 第3号議案 令和7年度事業計画(案)ならびに収支予算(案)承認の件
- 第4号議案 役員改選(案)の件
- そ の 他

II. 研究例会 (13:40~15:50)

一 講 演 一 (13:40~14:40)

「オンデバイス学習：置いたその場で学習できる組込みAI」

慶応義塾大学 理工学部 情報工学科
教授 松谷 宏紀 氏

組込みシステム向けに、置いたその場でモデルを学習できる軽量AIをオンデバイス学習と称して研究しています。本講演ではオンデバイス学習のアルゴリズム、プロトタイプ、アプリケーションについて紹介します。

一 休 憩 一 (14:40~14:50)

一 講 演 一 (14:50~15:50)

「センシングとロボティクスで拓く介護の未来

～国家プロジェクト13年の活動成果と課題～」

東京大学大学院 工学系研究科 人工物工学研究センター
特任研究員 本田 幸夫 氏

介護現場での転倒検知や排泄予測など、センシング技術の実用例を13年にわたる国家プロジェクトから紹介します。現場導入時の課題と今後の研究開発の方向性について考察します。

★総会は会員の過半数の出席により成立しますので、必ず出欠をご連絡下さいますようお願いいたします。※欠席される場合は委任状の記載をお願いいたします。また、e-mailでご連絡いただく場合も同様の内容をご連絡下さい。