



【センシングとAI】

ご案内

今回の研究例会はセンシング技術応用研究会と（一社）次世代センサ協議会と共催で行います。参加をご希望の方は11月13日(木)までに下記URLからお申し込みください。皆様のご参加をお待ち申し上げます。

研究例会参加費：会員 無料、非会員 ¥10,000

記

日 時：令和7年11月17日(月) 13:05～15:40

会 場：大阪産業創造館 5階 研修室D
(大阪市中央区本町1-4-5)

URL：<https://www.sansokan.jp/map/>

※オンライン併用開催

アクセス：地下鉄堺筋本町駅より徒歩5分

主 催：センシング技術応用研究会

共 催：（一社）次世代センサ協議会

※なお、配信の録画および資料の転送は固くお断りいたします。

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](mailto:ssjt@sensing-tech.org) URL: <https://sensing-tech.org/>

○ （一社）次世代センサ協議会 事務局
E-mail: office@jisedaisensor.org URL: <https://www.jisedaisensor.org/>

申込先：下記URLからお申し込み下さい。

<https://forms.gle/NJ3VhKEEVsRifsp6>

※右記QRコードからもお申し込み可能です。



開会挨拶

(13:05～13:10)
センシング技術応用研究会 会長 筒井 博司 氏

<講演>

(13:10～14:15)
1. 「センサシステムの進化を加速させるエッジAI最新動向」
ローム株式会社 LSI開発本部 先進技術開発担当
フェロー 西山 高浩 氏

センサ+オンデバイス学習AI+LPWA通信との融合によるセンシングソリューションや社内工場での実展開事例を紹介し、さらに、未来のセンサシステムを担うマルチレイヤAI構想を提示し、AI活用における課題解決のヒントを提供します。

休憩

(14:15～14:30)

<講演>

(14:30～15:35)
2. 「AIをわかったつもりになる - AI誕生からChatGPT、その先まで -」 ※オンライン講演
一般社団法人次世代センサ協議会 前田 賢一 氏

AIの誕生からChatGPTまでの歴史、AIの動作原理、などをChatGPTを中心にわかりやすく説明し、何となくわかったつもりになっていただくことを目的とします。今までに3回あったAIブームで、何故今回は特別注目されるのかや、ChatGPTの問題点、将来方向の一例も紹介します。

閉会挨拶

(15:35～15:40)
（一社）次世代センサ協議会 会長 小林 彬 氏