

エレクトロニクス センシングデバイスの 技術動向と未来像

聴講
無料

日時: **10月15日(水)** 13:00~16:30

会場: **マリンメッセ福岡** モノづくりフェア2025 セミナー会場A
(福岡県福岡市博多区沖浜町7-1)

講演会・トークセッション 13:00~16:30

開会挨拶

有機光エレクトロニクス実用化開発センター センター長 **安達 千波矢** 氏

基調講演

「有機フォトディテクタを用いたフレキシブルセンサ応用」

東京大学 工学系研究科 総合研究機構 准教授 **横田 知之** 氏

招待講演

「AI時代のイメージセンサーとセンシング技術」

ソニーセミコンダクタソリューションズ(株) 統括部長 **菅 真紀子** 氏

トークセッション

「エレクトロニクスセンシングデバイスが
実現する持続可能でスマートな未来像」

ファシリテーター

スピーカー

スピーカー



有機光エレクトロニクス実用化
開発センター センター長
安達 千波矢 氏



東京大学
准教授
横田 知之 氏



ソニーセミコンダクタ
ソリューションズ(株)統括部長
菅 真紀子 氏

取組紹介

有機光
エレクトロニクス
実用化開発センターの
取組紹介

有機光エレクトロニクス部
部長 **藤吉 国孝**

支援企業の取組紹介

(株)メック 設計部
大津 正裕 氏

ネットワーキング 17:10~18:00

参加費: **1,000円** 会場: **マリンメッセ福岡 A館2階 海のモール**

質疑応答や名刺交換等、皆様との交流を深めていただきますよう、奮ってご参加ください。

主催: 有機光エレクトロニクス産業化研究会※/ 日刊工業新聞社

※(公財)福岡県産業・科学技術振興財団(ふくおかIST)、九州大学最先端有機光エレクトロニクス研究センター(OPERA)、
(公財)九州先端科学技術研究所(ISTIT)、福岡県、福岡市

申込方法: 「モノづくりフェア2025」サイトから! ※詳しくは裏面をご覧ください。

【問合せ先】 (公財) 福岡県産業・科学技術振興財団内 有機光エレクトロニクス産業化研究会事務局 (彌永、山崎)

TEL 092-805-1850 FAX 092-805-1851 E-mail i3-opera@ist.or.jp

◆講師紹介

有機光エレクトロニクス実用化開発センター
センター長 安達 千波矢 氏

1991年九州大学大学院博士課程修了（工学博士）。大学院時代から一貫して有機ELの研究に従事。2005年九州大学（株）リコー、信州大学、米国プリンストン大学、千歳科学技術大学を経て、2005年九州大学に教授として戻る。2010年より工学研究院主幹教授、及び最先端有機光エレクトロニクス研究センター長。

内閣府「最先端研究開発支援 プログラム」でTOP研究者30人に選ばれ、2012年に第三世代の有機EL材料を開発。

2013年より（公財）福岡県・産業科学技術振興財団 有機光エレクトロニクス実用化開発センター長を兼任。

東京大学 総合研究機構
准教授 横田 知之 氏

東京大学 大学院 工学系研究科 物理工学専攻博士課程修了。

2013年東京大学大学院工学系研究科特任助教、2016年同大学講師、2019年同大学准教授（現在に至る）。専門は有機エレクトロニクス・フレキシブルセンサ。

極薄基板上に有機光デバイスを作製する技術を開発し、指に巻き付け可能なパルスオキシメータや、使途型イメージセンサの開発を行ってきた。

これまでに文部科学大臣表彰（若手科学者賞）、第27回丸文学術賞、第20回船井学術賞などを受賞。

ソニーセミコンダクタソリューションズ（株）
Corporate Distinguished Engineer
統括部長 菅 真紀子 氏

理学博士（数学）。ソニー入社後は誤り訂正符号の研究開発に従事。世界のデジタル放送の標準化活動に参画し方式立案と受信機実装を担当した。

確率的復号法に用いられるBayesian Networkの派生としてDeep Neural Networkとその実装、センサー信号処理の研究開発やそのマネージメントにも携わる。

また、社内の女性キャリアアップ活動を支援し、一般社団法人技術同友会主催の第10回女性技術者育成成功労賞を昨年受賞。

◆申込方法

講演会・トークセッション

右のQRコードまたは「モノづくりフェア2025」サイトから

①事前来場登録の後

②セミナー申込から本セミナーを選び、お申込みください。

※【入場証】をプリントアウト（印刷）し、当日持参してください。

ネットワーキング

右のQRコードまたはこちらからお申込みください。

当日受付

時間：講演会終了後（16：30頃）

場所：A館 セミナー会場A

※参加料は受付の際にお支払いください。

当日参加も可能です！受付までお申し出ください。

講演会・トークセッション
申込はこちら



ネットワーキング
申込はこちら



※講演会・トークセッションの申込は必ず「モノづくりフェア2025」サイトから行ってください。
こちら（ネットワーキング申込み用QRコード）ではお申込みができません。

※ご提供いただいた個人情報、当研究会が開催するセミナー等のご案内に利用いたします。
当該利用目的以外で利用することはございません（ただし、法令等で提供を求められた場合は除きます）。

交通機関について

展示会期間中は無料シャトルバスを運行しております。
（JR博多駅 筑紫口 ↔ マリンメッセ福岡）

市内バス

■JR博多駅からバスをご利用の場合

博多口側の「博多駅西日本シティ銀行前F」から西鉄バス99番で「国際センター・サンパレス前」、または88番/BRTで「マリンメッセ前」下車

■天神からバスをご利用の場合

「天神ソラリアステージ前2A」から西鉄バス80番/BRTで「マリンメッセ前」下車

地下鉄

呉服町駅より 徒歩約15分

中洲川端駅より 徒歩約18分

タクシー

天神から約6分

博多駅から約10分

福岡空港から約15分

