

センサ・コントロールとその応用技術、機器、システム、
ネットワークに関する専門展示会

SENSOR EXPO JAPAN

センサエキスポジャパン 2025

来場
事前登録
受付中



www.sensorexpojapan.com

9.10^{WED}・12^{FRI} 10:00 - 17:00
東京ビッグサイト 西ホール

案内状

社会の課題をセンシング技術で解決 センシングの新たな可能性を発信する専門展

主催 産経新聞社

後援 総務省、文部科学省、経済産業省、MCPCモバイルコンピューティング推進コンソーシアム、(公社)計測自動制御学会、
(一社)製造科学技術センター、(公社)電気化学会、(一社)電子情報通信学会、(一社)日本科学機器協会、
(一社)日本機械学会、(一社)日本計量機器工業連合会、日本光学測定機工業会、(一社)日本産業機械工業会、
日本試験機工業会、(一社)日本リモートセンシング学会、(一社)日本ロボット学会、(一社)日本ロボット工業会、
(一社)光産業技術振興協会、(一社)マイクロマシンセンター、(株)産経デジタル 各団体に申請予定

特別協賛 (一社)次世代センサ協議会

企画協賛 センシング技術応用研究会、(一社)電気学会

入場料 無料(来場事前登録制)

同時開催 センサエキスポの登録で同時開催の展示会に入場可能です。

▶ 測定計測展2025 測定・計測関連の機器・技術が一堂に集まる国内唯一の展示会

主催：日本光学測定機工業会、日本精密測定機器工業会 特別協力：産経新聞社

▶ 第27回自動認識総合展 バーコード、RFID、画像認識などの自動認識製品・技術とソリューションの専門展示会

主催：一般社団法人日本自動認識システム協会

▶ TEST2025 (第18回総合試験機器展) 材料試験&環境試験と計測、評価に関する国内唯一の総合展

主催：日本試験機工業会

▶ 2025知財・情報フェア&コンファレンス 特許・実用新案・衣装・商標など知的財産の展示と多数のコンファレンスで構成された総合展

主催：一般社団法人発明推進協会 一般財団法人日本特許情報機構 産経新聞社

▶ 製造現場DX展 製造業の現場業務におけるデジタル化、製造現場の必要なDXに関連するシステムやサービスを推進する展示会

初開催

主催：産経新聞社

www.sensorexpojapan.com

お問合せ

産経新聞社 事業本部 コンベンション事業部 「センサエキスポジャパン」事務局
〒100-8079 東京都千代田区大手町1-7-2 TEL. 03-3273-6180 E-mail. sensor@sankei.co.jp



基調講演

会場 会議棟 607+608

9月10日(水)

10:30~11:30	K1	トランプ関税に揺れる世界 日本(製造業)の生存戦略 米国のトランプ大統領による関税政策が世界を揺るがせています。日本の製造業はこの荒波の中をどのように生き抜いていくべきなのでしょうか。最前線でトランプ政権を取材する特派員と処方箋を探ります。 産経新聞ワシントン支局長 塩原 永久 氏 (リモート登壇) 産経新聞東京本社編集局長 加納 宏幸 氏
-------------	----	---

センサエキスポジャパン2025併催セミナー

会場 展示会場内特設セミナー会場L

9月10日(水)

13:00~13:50	S1	光量子センシングの現状と展望 国立大学法人京都大学 大学院工学研究科 附属光量子センシング教育研究センター センター長/電子工学専攻 教授 竹内 繁樹 氏 量子赤外分光などの光量子センシングの現状と展望を紹介します
14:20~15:20	S2	《パネルディスカッション》次世代のセンサ・センシング パネリスト 一般社団法人 次世代センサ協議会 理事、マロン技研 代表 栗山 敏秀 氏 アズビル株式会社 グループ経営戦略部/一般社団法人 次世代センサ協議会 企画委員長 川井 健司 氏 オムロン株式会社 技術・知財本部 技術・知財戦略室 戦略統括部 経営基幹職/一般社団法人 次世代センサ協議会 理事 松本 慎也 氏 次世代センサ協議会の関係者により将来のセンサ・センシングについて議論します。

9月11日(木)

13:00~13:50	S3	微細針型デバイスを用いた皮膚内生体成分センサ 東北大学大学院工学研究科 助教 鶴岡 典子 氏 極細針表面への微細加工による極低侵襲な皮膚中生体成分センサシステムの開発と今後の展開
14:20~15:20	S4	ブロックチェーンとSUCSの融合によるIoT新時代 IoT情報の新しいデータ管理に向けて 一般社団法人 次世代センサ協議会 会長/東京工業大学(現東京科学大学) 名誉教授 小林 彬 氏 「ブロックチェーンとSUCSの融合に向けた新しいデータ管理の今後の可能性と効用について解説します」 「ブロックチェーン x センサー x IoT: 基本知識、活用事例とUPCXとの将来像」 UPCX-Platforms Pte.Ltd, Co-Founder Joerg Alexander Weisshaar 氏 ブロックチェーンの基本知識と活用事例を紹介しながら、UPCX・PAYCLE・SUCSが描く未来像を紹介します。

9月12日(金)

11:00~11:50	S5	巨大化するスマート社会、センサはさらなる発展に向けて センシング技術応用研究会 会長 筒井 博司 氏 情報社会、データセンターはAIで巨大化する一方、センサはAIを取り込み頭脳化する。
13:00~13:50	S6	多分野協働による社会インフラモニタリング 独立行政法人国立工業高等専門学校機構 長野工業高等専門学校 工学科、都市デザイン系 教授 酒井 美月 氏 独立行政法人国立工業高等専門学校機構 長野工業高等専門学校 工学科 情報エレクトロニクス系 教授 芦田 和毅 氏 高専の特徴を活かし、機器開発から調査研究まで産学共同で行った事例を紹介する
14:20~15:10	S7	量子干渉効果を利用した小型原子時計モジュール(HS-ULPAC)の開発 計量標準総合センター 物理計測標準研究部門 量子センサー計測研究グループ 上級主任研究員 柳町 真也 氏 移動体制御の高度化や次世代移動通信基地局への設置などを想定した小型原子時計モジュール開発の取組を紹介します。

出展者プレゼンテーション

事前登録不要

会場 展示会場内特設セミナー会場L

9月10日(水)

11:30~11:50	マグネデザイン株式会社
-------------	-------------

9月11日(木)

10:30~11:10	RV magnetics,a.s.
11:30~11:50	アース株式会社

展示会出展者

(50音順)

(7月15日現在)

アーズ株式会社 センサ情報を収集する無線メッシュネットワークとAIを応用した技術提案	株式会社エムティアイ 自社技術の磁気センサーを使用した、高精度磁気計測・磁気制御をご提案	ダイキンファインテック株式会社 装置振動やバイタル信号を精度よく検知するフレキシブル圧電ワイヤーセンサー。	フジトク株式会社 圧力センサ、温度センサ、デジタル圧力計、デジタル温度計	リンテック株式会社 きたるDX社会に向けて、当社のセンシング周辺技術をご紹介します
愛知製鋼株式会社 高感度磁気センサの最新応用事例を中心に展示します	カシオ計算機株式会社 センサに連動して投映するプロジェクターを展示しております。	太平貿易株式会社 超低消費電力・超高速測定のCO₂センサとSWER対応マイクロズームレンズ	双葉電子工業株式会社 IoT×エッジAI×無線が切り拓く次世代センシングソリューション	株式会社和貴研究所 振動/衝撃超小型ローガーやBT無線耐熱ローガー（新製品）をご紹介します
アポロ技研株式会社 センサを活用した制御基板の開発から試作・量産までサポート致します。	Gicho ビジネスコミュニケーションズ株式会社 ものづくり応援マガジン「メカトロニクス」を無料配布いたします	太陽誘電株式会社 見えないものを見る技術で生活を支えるミリ波イメージングレーダーを出展致します。	株式会社ブラックス 1mmの工業用内視鏡カメラや小型ヘッド分離カメラの展示を行います。	Edge Foundry Co.,LTD Infrared Thermal Imaging Sensor & Application
アルケマ株式会社 プリンテッドエレクトロニクス向け強誘電性フッ素系共重合樹脂を出展しております。	株式会社クラレ センサへ精度に差をつける次世代フィルム素材のご紹介	株式会社立花デバイスコンポーネント 物体、人検知モジュールシステム、イナーシャセンサー、二オイセンサー	ホットティンガー・ブリュエル・ケアー（HBK） 重量・力・トルクにおけるカスタマイズおよびスマートセンサのご紹介	RS KOREA 環境計測器専門（携帯型ガス測定器、設置型ガス測定器）
アルプスアルパイン株式会社 センサをはじめとした電子デバイスの技術・製品を紹介します。	株式会社クローネ 無線に関連した圧力センサや流体センサの他、各種計測機器を展示いたします。	株式会社テクニスコ 室温環境で動作可能な水素ガスセンサを開発。（岡山大学様との共同開発品）	ホルトブラン合同会社 世界最小最軽量クラスの風速、3D風向、快適性などセンサと計測システム	RV magnetics,a.s. Rvmagnetics is R&D company that developed the smallest passive sensor in the world based on Micro Wire
株式会社ELT SENSOR センサーでスマートな未来を創造するガスセンサ専門会社	グローバル電子株式会社 圧力、レーダー、ガスセンサなど、DX社会の基盤となるセンサを多数展示します	株式会社東海理化 お客様の要望に応じ、センサ・ICの開発をサポートいたします。	本多電子株式会社／エコーテック株式会社 超音波振動子、圧電セラミックス、超音波研磨機、超音波カッター	Shenzhen Hochuen Technologies Co.,Ltd. A vertically integrated manufacturer specializing in printed electronics and flexible sensors, producing bioelectrodes and pressure sensors for industrial applications, consumer wearables, and medical devices.
株式会社イーजीメジャー 無線振動監査システムWASABI、USB加速度センサ、回転体テレメータ	KOA 株式会社 新たな価値の創造へ 各種センサ・ソリューションを展示	株式会社東京測器研究所 多彩なひずみゲージと計測機器で課題解決をサポートいたします。	株式会社マグネア／マグネデザイン株式会社 高感度磁気GSRセンサ（素子長2mm）の技術と応用例展示	SuZhou Leanstar Electronic Technology Co., Ltd. Leanstar provides flexible pressure sensors, tactile modules, smart sensing solutions for healthcare, robotics, automotive, and energy industries worldwide.
イナバゴム株式会社 感圧導電ゴムを使った薄くてフレキシブルな圧力センサー	株式会社CyberneX 耳から脳情報にアクセスするXHOLOS Ear Brain Interface	東洋インキ株式会社 印刷物を使った水位測定・破断検知・歪検知センサなどを展示。大面積・長尺化も可能。	株式会社三ツ波 60GHzミリ波センサのデモを展示いたします。	WaferPlus Technology Co., Ltd. ガラスウェハー、マイクロ構造プロセス
入一通信工業株式会社 エナジーハーベスト技術を活用し、電気工事不要で好きな場所に設置可能な温湿度CO₂センサー	三栄ハイテックス株式会社 半導体ターンキーサービスと自社開発アナログIP	長瀬産業株式会社 高機能熱硬化樹脂成型品/高耐熱・低CTEPIフィルム「ゼノマックス®」	緑屋電気株式会社 加速度センサ・IMU・タッチセンサ・超音波センサをご紹介します。	Zhengzhou Winsen Electronics Technology Co., Ltd. Winsen is a one-stop supplier leading in R&D, production and sales of sensing products.
英弘精機株式会社 熱流センサーを展示します。熱流センサーは熱の出入りやその量を計測できます。	サンテスト株式会社 直線や回転、ワイヤ式、傾斜角等の様々なセンサを直接手に取ってご覧いただけます。	日本特殊陶業株式会社 カーボンニュートラルに関連する当社センシング技術について紹介いたします	株式会社メムス・コア MEMSデバイス開発受託サービス、MEMSマイクロヒータ素子の提案	廈門燁映電子科技有限公司 高品質のCMOS-MEMS赤外線（IR）センサー、
HMTテクノロジーズ合同会社 環境センサーに、結露アラートやガス濃度計測などの機能を付加した複合センサー	株式会社昭和真空 真空技術を応用した真空装置の開発・製造・販売を行っています。	ノリタケ伊勢株式会社 シンブル導入!組込みタッチディスプレイ&デジタルサインージ他	モバイルコンピューティング推進コンソーシアム（MCPC） 技術力を証明するモバイルシステム技術検定とIoTシステム技術検定を紹介します	大毅（上海）実業有限公司 電気化学ガスセンサ、NDIR式ガスセンサ、温湿度センサ、レーザー式PM2.5センサ等の紹介
エバ・ジャパン株式会社 最先端のハイパースペクトルカメラ及びその産業応用例を展示	新光技研株式会社 耐熱光ファイバ・高屈曲光ファイバ・F07型光コネクタ付きコード等を出展致します。	フィガロ技研株式会社 安全で快適な生活のために世界で活躍する各種ガスセンサを紹介します。	YAGEOグループ／株式会社トーキン 白金温度センサ／電気機械式スイッチ／振動・焦電センサ／電流センサ	無錫豪帮高科股份有限公司 圧力センサ、圧カトランスミッタ、流量センサ
FCLコンポーネント株式会社 次世代につながる最新のセンサー／無線テクノロジーを出展	住友金属鉱山株式会社 振動発電、振動センサ、振動子に应用可能な高品質の単結晶磁歪材料です。	フェイス株式会社 生産中止部品（EOL）対策サービス	株式会社山本電機製作所 微差圧計「マノスター」を展示。1Pa以下の僅かな圧力測定も可能です。	公式HPにはより詳細な情報が掲載中！ 
株式会社MKTタイセー 腕時計部品を軸とした精密加工技術、そしてセンサや高周波部品等も製造しております。	株式会社ソフトエイジェンシー あらゆる計測器を同時監視!自社サービス開発29年の実力で挑むIoT技術のその先へ	フジデロ株式会社 微小な磁気源を見える化したい、位置を特定したい、等のお困りごとを解決します！	リンクステック株式会社 60年の実績と薄型プリント配線板でセンサー開発を支援	

シン・次世代センサフォーラム

会場

展示ホール内

高専、大学、研究所によるセンサ・センシング技術の展示発表のコーナーです

一般社団法人次世代センサ協議会IoTセンサ技術研究会 IoTシステムの構築に関する技術、マイコン・センサを使用した展示	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所 センサ関係の実装技術を高度化させる仕組み等を紹介します。	東京電機大学 小松研究室 超低消費電力センサ回路技術を出展	新潟大学 マイクロマシン工学研究室 触覚センサ・触覚提示素子等のMEMSデバイスの紹介ポスター、サンプル・動作デモの展示
一般社団法人次世代センサ協議会海洋計測センサ技術研究会 自律位置制御型洋上ソーラーモジュールシステムの展開について紹介	国立研究開発法人産業技術総合研究所 微粒子の1粒子計測手法を応用した細胞検出技術開発について紹介	東北工業大学 室山研究室 ロボットと人の手の動作センシングと解析・認識システム	兵庫県立大学 半導体デバイス・プロセス開発支援センター 半導体デバイス・プロセス開発支援センターの設備紹介および利用案内、MEMS応用グループの研究紹介
一般社団法人次世代センサ協議会SUCSコンソーシアム 日本発の新しいセンサシステム“SUCS”のプロトタイプによるデモ	東京科学大学 総合研究院生体材料工学研究所 センサ医工学分野 医療・ヘルスケアに関するセンサと生体計測応用を紹介します。	東北大学大学院医工学研究科 芳賀・鶴岡研究室 微細加工技術を用いた次世代医療・ヘルスケアデバイス	
センシング技術応用研究会／地方独立行政法人大阪産業技術研究所 センシング技術応用研究会の活動と大阪産業技術研究所の研究・技術シーズの紹介	東京電機大学 金杉研究室 省エネセンサ技術、ガスセンサ技術を出展	鳥取大学 工学部マイクロデバイス工学研究室 低侵襲医療デバイスの高機能・多機能化、および環境センサ	

来場事前登録のご案内

センサエキスポはWEBでの**事前登録が必要**になります。公式HPより来場事前登録を行ってください。

公式HPにアクセス

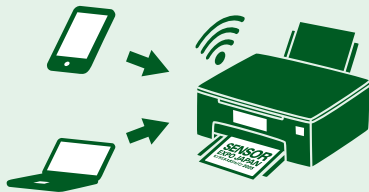
「来場事前登録」から登録してください。



www.sensorexpojapan.com

来場者バッジをプリントアウト

登録完了後に発行される来場者バッジをプリントアウトして、会場に持参してください。



来場者バッジでご入場

来場当日、来場者バッジを持参の上、ご入場ください。



出展者みどころページ

公式HPでは出展者の最新情報を公開中

出展者の情報が事前に収集可能!!
展示会開催前に出展者とアポイントが取れます!!



こちらからも
出展者みどころページへ
アクセスできます。



併催セミナーの事前予約も受付中!!

詳細は裏面をご覧ください

会場へのアクセス

東京ビッグサイト www.bigsight.jp

●りんかい線	新木場駅(JR京葉線、東京メトロ有楽町線)	⇒ 約5分	国際展示場駅 [下車徒歩約7分]
	大崎駅(JR)	⇒ 約14分	
●ゆりかもめ	新橋駅(JR、都営地下鉄浅草線、東京メトロ銀座線)	⇒ 約22分	東京ビッグサイト駅 [下車徒歩約3分]
	豊洲駅(東京メトロ有楽町線)	⇒ 約8分	
●バス (都営バス)	東16 東京駅八重洲口(東16系統、豊洲駅前経由)	⇒ 約40分	東京ビッグサイト
	都05-2 東京駅丸の内南口(勝どき駅前経由)	⇒ 約40分	
	門19 門前仲町(門19系統、豊洲駅前経由)	⇒ 約35分	
●空港バス	羽田空港	⇒ 約25分	東京ビッグサイト
●首都高速道路	台場・有明・臨海副都心・豊洲出口から約5分		

