

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 2023

招待券

9.13^{WED} ▶ 15^{FRI} 10:00 - 17:00
東京ビッグサイト 東ホール

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、公益社団法人計測自動制御学会、一般財団法人製造科学技術センター、公益社団法人電気化学会、一般社団法人電子情報通信学会、一般社団法人日本科学機器協会、一般社団法人日本機械学会、一般社団法人日本計量機器工業連合会、日本光学測定機工業会、一般社団法人日本産業機械工業会、日本試験機工業会、一般社団法人日本リモートセンシング学会、一般社団法人日本ロボット学会、一般社団法人日本ロボット工業会、一般財団法人光産業技術振興協会、一般財団法人マイクロマシンセンター

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

同時開催 センサエキスポの登録で、下記同時開催展をすべてご覧いただけます。

▶ 測定計測展2023

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

▶ TEST2023 (第17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

▶ 第25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

▶ 第32回 2023特許・情報フェア&コンファレンス

特許・実用新案に加えて、新たに今年から意匠・商標などにも対象を広げた知的財産の総合展
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

東4ホール

東5ホール

東6ホール

測れるから、創れる未来がある。
測定計測展
進化する“ものづくり”の品質確保へ

TEST2023 JAPAN TESTING
TECHNOLOGY
SHOW 2023
第17回総合試験機器展

**SENSOR
EXPO JAPAN**
センサエキスポジャパン 2023

AUTO-ID & COMMUNICATION EXPO
第25回自動認識総合展

2023特許・情報フェア&コンファレンス

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

ホームページで最新情報を公開中!

1

事前登録でスムーズに
展示会場に入場可能



2

注目のセミナーは
ホームページで
事前予約



3

出展者みどころページで
事前に出展者情報を公開



4

会場レイアウトの
事前ダウンロード可能
(※9月公開予定)



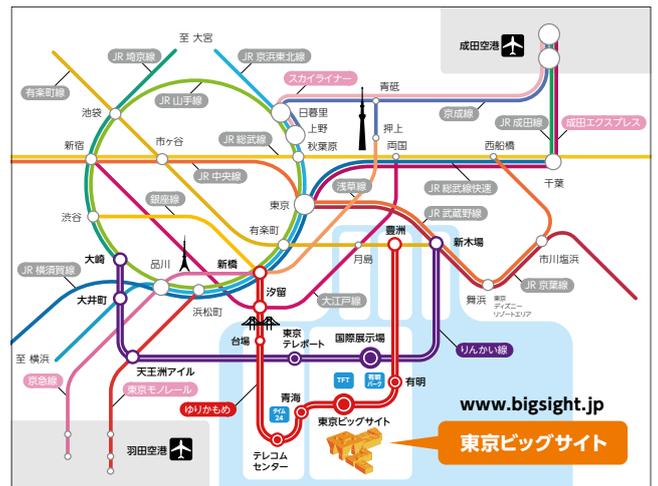
詳細はこちら ▶▶▶▶▶

会場案内

東京ビッグサイト

●りんかい線	<ul style="list-style-type: none"> 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 → 国際展示場駅 [下車徒歩約7分]
●ゆりかもめ	<ul style="list-style-type: none"> 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 → 東京ビッグサイト駅 [下車徒歩約3分]
●バス (都営バス)	<ul style="list-style-type: none"> 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05-1 東京駅丸の内南口(都05-1系統、勝どき駅前経由) → 約40分 → 東京ビッグサイト 門19 門前仲町(門19系統、豊洲駅前経由) → 約35分 → 東京ビッグサイト
●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

Access



www.bigsight.jp

展示会招待券

受付の際、名刺を2枚をご用意ください

本券で同時開催展示会も入場できます(再登録不要)

同時開催

測定計測展 / TEST2023 (第17回 総合試験機器展) / 第25回 自動認識総合展 / 特許・情報フェア&コンファレンス

該当する項目に✓をつけてください

- | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---|
| A. あなたの業種は? | <input type="checkbox"/> 21 卸売 | <input type="checkbox"/> 49 設計 | <input type="checkbox"/> 77 1000人以下 | <input type="checkbox"/> 106 SNS
(Facebook, Twitter,
Instagram) |
| <input type="checkbox"/> 01 農林、水産 | <input type="checkbox"/> 22 商社 | <input type="checkbox"/> 50 生産、品質管理 | <input type="checkbox"/> 78 3000人以下 | |
| <input type="checkbox"/> 02 鉱業 | <input type="checkbox"/> 23 小売 | <input type="checkbox"/> 51 教職員 | <input type="checkbox"/> 79 5000人以下 | <input type="checkbox"/> 107 その他 |
| <input type="checkbox"/> 03 建設 | <input type="checkbox"/> 24 銀行 | <input type="checkbox"/> 52 学生 | <input type="checkbox"/> 80 5000人以上 | |
| <input type="checkbox"/> 04 食料品 | <input type="checkbox"/> 25 証券 | | | |
| <input type="checkbox"/> 05 繊維 | <input type="checkbox"/> 26 保険 | C. あなたの役職は? | E. 見学したい展示会 | G. ご来場目的は?
(複数回答可) |
| <input type="checkbox"/> 06 紙、パルプ | <input type="checkbox"/> 27 その他金融 | <input type="checkbox"/> 61 会長、社長 | <input type="checkbox"/> 91 測定計測展 | <input type="checkbox"/> 111 機器購入・商談 |
| <input type="checkbox"/> 07 化学、ゴム | <input type="checkbox"/> 28 不動産 | <input type="checkbox"/> 62 役員 | <input type="checkbox"/> 93 総合試験機器展 | <input type="checkbox"/> 112 予算確保の資料入手 |
| <input type="checkbox"/> 08 医薬 | <input type="checkbox"/> 29 サービス | <input type="checkbox"/> 63 部長、次長クラス | <input type="checkbox"/> 94 自動認識総合展 | <input type="checkbox"/> 113 最新の情報入手 |
| <input type="checkbox"/> 09 石油、石炭 | <input type="checkbox"/> 30 官公庁、団体 | <input type="checkbox"/> 64 課長クラス | <input type="checkbox"/> 95 特許・情報フェア&
コンファレンス | <input type="checkbox"/> 114 併催行事
(シンポジウム、セミナー等)
が行われているから |
| <input type="checkbox"/> 10 ガラス・土石 | <input type="checkbox"/> 31 教育 | <input type="checkbox"/> 65 係長、主任クラス | | <input type="checkbox"/> 115 その他 |
| <input type="checkbox"/> 11 鉄鋼 | | <input type="checkbox"/> 66 専門職 | F. 本展を知ったのは? | |
| <input type="checkbox"/> 12 非鉄金属 | B. あなたの職種は? | <input type="checkbox"/> 67 一般社員 | <input type="checkbox"/> 101 招待状 | |
| <input type="checkbox"/> 13 金属製品 | <input type="checkbox"/> 41 研究開発 | | <input type="checkbox"/> 102 ポスター | |
| <input type="checkbox"/> 14 機械 | <input type="checkbox"/> 42 総務 | D. 従業員数 | <input type="checkbox"/> 103 新聞・雑誌
(産経新聞ほか) | |
| <input type="checkbox"/> 15 電気機器 | <input type="checkbox"/> 43 人事 | <input type="checkbox"/> 71 10人以下 | <input type="checkbox"/> 104 インターネット検索 | <input type="checkbox"/> 191 次回の出展案内を
希望する |
| <input type="checkbox"/> 16 輸送用機器 | <input type="checkbox"/> 44 経理 | <input type="checkbox"/> 72 30人以下 | <input type="checkbox"/> 105 メールマガジン
(主催者、出展者ほか) | |
| <input type="checkbox"/> 17 精密機器 | <input type="checkbox"/> 45 情報処理、システム | <input type="checkbox"/> 73 50人以下 | | |
| <input type="checkbox"/> 18 電気、ガス | <input type="checkbox"/> 46 経営企画 | <input type="checkbox"/> 74 100人以下 | | |
| <input type="checkbox"/> 19 運輸、倉庫 | <input type="checkbox"/> 47 広報、宣伝 | <input type="checkbox"/> 75 300人以下 | | |
| <input type="checkbox"/> 20 情報、通信 | <input type="checkbox"/> 48 営業、サービス | <input type="checkbox"/> 76 500人以下 | | |

名刺を添付してください(お忘れの際は、下記にご記入ください)

氏名

勤務先名

所在地
〒

所属部署名

TEL FAX

E-mail

個人情報のお取り扱いについて

①ご登録いただいた個人情報は本展の運営管理、実施、また次回開催案内をはじめ主催者(事務局含む)関連行事、発行媒体各種資料案内送付のために使用いたします。②各出展ブースへの訪問の際も、名刺を頂戴した場合当該出展者より各種案内、情報などがいく場合もありますのでご承知おきください。③個人情報の漏洩、滅失を防止いたします。④主催者は、運営事務局及び業務委託先が適切に個人情報を取り扱うよう監督いたします。



基調講演

「製造業を巡る現状と課題」

経済産業省 製造産業局 産業機械課 課長補佐 大森 洋平 氏

我が国の製造業について、日系製造業の稼ぐ力の現状や直面する課題を整理するとともに、今後の政策の方向性としてのDX、GX、安全保障に関する政策動向についてご紹介します。

日程 9月13日(水) 10:30~11:30

会場 東京ビッグサイト 会議棟 607・608会議室

講師略歴

平成16年経済産業省入省。主に、エネルギー政策(石油、石炭、天然ガス)、情報産業政策、自動車産業政策に関する部署を歴任し、令和5年5月現職(経済産業省 製造産業局 産業機械課 課長補佐(精密機械担当))に着任。

センサエキスポジャパン2023併催セミナー

SUCS*の可能性を探る

*Senspire Universal Connecting System

日時 9月13日(水) 13:30~16:30

会場 東京ビッグサイト会議棟6階610

企画協力: 一般社団法人次世代センサ協議会

13:30~14:15	「センシング技術市場開拓とSUCS技術要望の背景」 東京工業大学 名誉教授 / SUCSコンソーシアム 会長 / (一社)次世代センサ協議会 会長 小林 彬 氏
14:15~15:00	「センサ・ネットワークのイメージとSUCS適用領域」 SUCSコンソーシアム WG2リーダー / (一社)次世代センサ協議会 新井 康祐 氏
15:00~15:45	「SUCSセンシング系におけるメタデータのデータ仕様とその活用」 SUCSコンソーシアム 幹事 / オムロン株式会社 小田 利彦 氏
15:45~16:30	「SUCSセンシングトレインの標準化ガイドラインと実演」 SUCSコンソーシアム 幹事・WG1リーダー / アズビル株式会社 古川 洋之 氏

化学センサ — 気体センシングの最新動向を探る —

日時 9月14日(木) 13:30~16:30

会場 東京ビッグサイト会議棟6階610

企画協力: 一般社団法人次世代センサ協議会

13:30~14:30	「嗅覚センサの歴史・研究・開発・実証・実装」 国立研究開発法人物質・材料研究機構 高分子・バイオ材料研究センター バイオ材料分野 嗅覚センサグループ グループリーダー 吉川 元起 氏
14:30~15:30	「広がる半導体ガスセンサの用途と将来の可能性」 NISSHAエフアイエス株式会社 営業部 営業部長 柳谷 順子 氏
15:30~16:30	「疾病・代謝ガス成分の分子認識センシング (ppt-v) とリアル動画画像化」 国立大学法人東京医科歯科大学 生体材料工学研究所 教授 三林 浩二 氏

情報化時代のセンサ・センシング技術の発展に向けて何をすべきか

日時 9月15日(金) 13:30~14:30

会場 東京ビッグサイト会議棟6階610

講師 センシング技術応用研究会 会長 筒井 博司 氏

※各セッションの途中での入れ替えはございません。

※講演者・プログラムは変更になる場合があります。最新の情報はホームページでご確認ください

展示会出展者 (7月13日現在)

愛知製鋼株式会社 セキュリティ・磁性異物検知・電池検査等に 応用可能な高感度磁気センサを展示します。	北川工業株式会社 「腐食センサ」目視で腐食リスク(硫化水素、 硫黄)を見える化	センシオン株式会社 CO ₂ をはじめ、温湿度・埃・VOC・NOx等、 屋内空気質センシングを紹介します。	株式会社ヒキフネ 光ファイバーへのめっきについてご紹介い たします。	株式会社理経 UVLED,InGaAs PDの新製品、幅広い波長帯 の発光・受光素子等を展示いたします。
アベックス株式会社 各種センサー、MEMS向け機能性接着剤	株式会社クローネ IoTに対応した圧力・流量・加速度センサー、 計測機器、データロガー、無線変換器を展 示します。	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!ソフトウェア開 発歴26年の実績で挑む、IoT技術の新たな 付加価値。	フィガロ技研株式会社 安全で快適な生活のために、世界中で使用さ れる各種ガスセンサ(H ₂ 等の可燃性ガス、CO、 CO ₂ 、VOC、空気の汚れ等)を紹介します	株式会社レーザー計測 センサ部分が小さくなった新型の音弾性応 力計測システムを展示します
Aryballe/ サンワテクノス 独自のバイオセンサ技術により人の嗅覚を 模した組込可能なにおいセンサです。	グローバル電子株式会社/Innovative Sensor Technology, IST/Merit Sensor Systems 温度/湿度/圧力/各種ガスなど、あらゆる 分野で活躍するセンサ・ラインアップを展 示します。	太平貿易株式会社 SWIRマイクロズームレンズ、CO ₂ センサと CO ₂ スイッチ	フェイス株式会社 IoT時代に欠かせない耐環境センサのデ モ機を展示。厳しい外環境でも電子機器を 保護します。	株式会社レボーン においセンサとAIで、においの「なんと なく」の課題を解決!
アンフェノール センサー テクノロジーグループ (ASTG) 産業・自動車・医療・その他多様な市場実 績のあるセンサ製品を展示	計測エンジニアリングシステム株式会社 1本のセンサで流体の粘度・温度を多点高 精度測定AIを活用した非破壊検査システム	株式会社立花デバイスコンポーネント ・LiOD:BLE搭載 低消費電力物体検知カメラ・Parker: イナーシャセンサ(絶対姿勢)、ワイヤレス(モニタリ ngIoT)・アロマピット:リアルタイムでニオイを測定。	藤倉コンポジット株式会社 電池や外部電源を一切必要としない液体検 知センサおよび多用途センサを展示いたし ます	海外出展者
株式会社ELT SENSOR (株)ELT SENSORはお客様に安全、快適な 環境を提供する世界水準の環境にやさしい ガスセンサ専門会社です。	株式会社ケーメックス・オートメーション 欧米の厳しい安全基準をクリアした海外の ハイスpek製品をご紹介します	株式会社テクニスコ 室温環境で反応する水素センサを出展予定。 (岡山大学様との共同開発品)	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、 デジタル圧力スイッチ、IOT用デジタル圧力など	Cubic Sensor and Instrument Co.,Ltd Gas Sensors and Solutions for Air Quality/Safety Alarm/Medical Health/ Smart Metering
株式会社イーゲーメジャー 無線式振動センサ・ひずみアンプ・回転体 テレメータを展示します。	謙信インターナショナル合同会社 「義」は日本・日本人の心・国際間の展示会・ 技術交流をサポートします。	株式会社テレパワ 自社開発製品のLPWA・Bluetooth・RFIDなど の無線モジュールと様々なセンシング技術 で、最適なIoTソリューションを提案します。	株式会社ブラックス 1mmサイズの超小型カメラや液体レンズカ メラを出展致します。	Fibos Measurement Technology (CHANGZHOU) Co., Ltd OEM ODM high precision load cell(force sensor) OEM ODM 高精度センサ
イノベーションリサーチ株式会社 新規事業の入り口調査に最適な技術動向分 析レポートを提供	KOA 株式会社 新しい価値を提供する各種センサ/センサ モジュール	東横化学株式会社 弊社の液相判別センサは耐屈曲光ファイバー を採用し異なる液体を判別できるセンサです。	マクセル株式会社 全個体電池やその他の小型電池を活用した IoTデバイスを紹介します。	Hwang Hak-IN sensor
インフィニオンテクノロジー ジャパン株式会社 /株式会社マクニカ テクスターカンパニー /株式会社ネクスティ エレクトロニクス ネクスティ アドバンスドテクノロジーカンパニー /東京エレクトロニクス デバイス株式会社 業界をリードする幅広いセンサーポートフォ リオを一堂に展示	コンテックス株式会社 貴社部品を欧州等海外安全規格の取得後 海外営業します。経験42年	株式会社トーキン /YAGEO ネクセンサス トーキンの 焦電・振動・電流センサと YAGEOネクセンサスの白金温度センサを出 展。	株式会社三ツ波 非接触検知センサ(3D距離計測TOFセン サ、60GHzバイタルセンサ)をご紹介します。	Parylene Japan /Specialty Coating Systems Parylene,liquid,plasma ALD and multilayer conformal coatings
植田工業株式会社 使い勝手よし 大気中金属腐食モニタリ ングユニットで金属腐食スピード調査を	新光技研株式会社 光ファイバを用いたマイクロスイッチ、耐熱 光ファイバ(1,000℃)、高屈曲光ファイバな どを出展致します。	株式会社トリマトイス 可視光レーザを光源とした独自の水中 LiDARの最新情報!	緑屋電気株式会社 高性能MEMS加速度センサ、圧力センサ、 磁気センサ、IMU等を紹介致します。	Quest MEMS SENSORS GAS PIR MEDICAL
エア・ブラウン株式会社 米国 Optero 社の超高速サンプリング光ファ イバー計測システムを展示します	新光電気工業株式会社 非接触式液体温度センサで新たな見える化 に貢献します。	長瀬産業株式会社 各種センサ向けの高耐熱・寸法安定性を有 するポリイミドフィルムと加工方法のご提案	株式会社メタテクノ 光学式タッチセンサモジュールを用いた新 たなUI/UXを初披露	Scientec Lab Center Co.,Ltd Monitoring air and water quality with high tech sensors
株式会社エイシニング 今までにないレベルで機械を効率化するAI ソリューションをご紹介します。	株式会社諏訪三社電機 センサやIoT機器の接続に最適。ソーラー 式独立電源の課題を解決します。	日清紡マイクロデバイス株式会社 非接触センサをはじめ、当社、センサ 関連デバイスを展示します。	モーションリブ株式会社 最先端技術リアルハプティクスで、材料を摺りしな から物性を推定するIoTデバイスを初出展します。	Vzense Technology 3D Timr-of-Flight Cameras / sensors
株式会社オーギャ 薄くて柔らかい各種フォースセンサをご紹介 いたします	XELA Robotics 株式会社 ロボットに人間のような触覚を提供する高 密度3軸触覚センサuSkinです。	日東電工株式会社/東京大学 /株式会社ホロンクリエイト 柔らかく包み込むような新しいセンサを共 同開発しました。触れる楽しい展示を致し ます。	株式会社山本電機製作所 微差圧計「マノスター」を展示。10Pa以下の 僅かな圧力測定も可能です。	Yangzhou Fongming Cable Factory sensor wire and cable
株式会社イーギヤ 薄くて柔らかい各種フォースセンサをご紹介 いたします	株式会社Serendippers /株式会社マルチモーダルセンサテクノロジー 電気化学反応を二次元でリアルタイムに画 像化するイオンイメージングシステム	ノリタケ伊勢電子株式会社 便利な組込み用ディスプレイ!タッチ液晶や VFD、OLEDなど	ユーアイニクス株式会社 2024年リリース予定!リニューアルした次世 代指示計を初披露します。	

次世代センサ展示コーナー (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 協議会活動(SUCS CS、IoT研究会、海洋計 測)の紹介とSUCSのデモ等	茨城大学工学部AI・ICT次世代広域応用 教育研究センター/計測検査株式会社 振動可視化システム IRIS-M	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 人間拡張に向けたマルチモーダル・フレキ シブルセンサ	東北大学 大学院医工学研究科 芳賀・鶴岡研究室 非平面微細加工技術を用いた次世代医療・ ヘルスケアデバイス	新潟大学 マイクロマシン工学研究室 触覚センサ等のMEMSセンサデバイスのサ ンプル展示、説明ポスター掲示
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	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取り 組み等を紹介いたします。	東京医科歯科大学 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。	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	MEMS-on Technologies 株式会社 /東京大学 気圧検知式小型高度変化計や心拍計等の 実機デモ展示
一般社団法人センサイト協議会 センサ+AI+IoTを旗印に、ジャーナル発刊 等の各種広報、センサイト振興活動を展示 します。	株式会社Qception /物質・材料研究機構 膜型表面応力センサ(MSS)を用いたニオイ センサ	東京都立大学 マイクロ電気力学研究室 がん細胞および環境微粒子に対する電気力 学計測デバイス	TopoLogic 株式会社 /東京大学 世界初トポロジカル材料を用いた 高速高感度熱流センサ	