

SDGs と DX に貢献

AUTO-ID & COMMUNICATION EXPO
第20回自動認識総合展 大阪

マイドームおおさか 1F 展示場にて、2023年2月21日（木）～22日（金）

2023年2月17日

一般社団法人日本自動認識システム協会（略称JAISA、^{ジャイサ}東京都千代田区岩本町 代表理事会長 小瀧 龍太郎）は、2023年2月21日（火）～22日（水）の2日間、マイドームおおさか 1Fにて、「第20回自動認識総合展・大阪」を開催いたします。

本展示会は、RFID、画像・音声認識、生体認証など、「人間を介さず、ハード・ソフトを含む機器により自動的にデータを読み込み、内容を認識する」自動認識の最新技術、及びソリューションを展示するもので、対象ユーザーは物流、マテハン、流通、生産、医療支援、セキュリティ分野などで、今回で20回目を迎えます。

来場者は、卸売業界をはじめ、コンピュータ関連業界、流通・物流、生産・製造、アパレルから、医療、セキュリティさらには公共関係と広範囲にわたり、その職種も開発、営業、情報システム、設計から生産管理、購買担当の方々と多岐にわたっています。

展示内容は、「参加企業によるブース展示」のほか、「第24回自動認識システム大賞パネル展示」、「自動認識技術の紹介や協会の活動を紹介する JAISA コーナー」を開催します。その他、最新技術動向・最新事例・ソリューションを紹介する自動認識セミナー・大阪を同時開催いたします。

初日（2月21日）の朝には、以下式次第（予定）にて、開会式を執り行います。お時間ございましたら是非ご参加ください。

第20回自動認識総合展・大阪 開会式式次第

とき：2023年2月21日（火） 9:45～10:00

ところ：マイドームおおさか 1F 「第20回自動認識総合展・大阪」受付前

1.主催者挨拶

一般社団法人日本自動認識システム協会 代表理事会長

小瀧 龍太郎

2.ご来賓祝辞

経済産業省 近畿経済産業局 産業部 製造産業課長

辻 敦士 殿

3.テープカット

経済産業省 近畿経済産業局 産業部 製造産業課長

^{つじ あつし}
辻 敦士 殿

大阪府 商工労働部 中小企業支援室 ものづくり支援課 課長補佐

^{おか まさと}
岡 正人 殿

大阪市 経済戦略局 産業振興部 産業振興課長

^{まつもと たかし}
松本 孝史 殿

大阪商工会議所 経営情報センター 所長

^{ゆたに やすふみ}
湯谷 康文 殿

一般社団法人日本自動認識システム協会 代表理事会長

^{こたま りゅうたろう}
小瀧 龍太郎

第20回自動認識総合展・大阪 開催概要

日時	2023年2月21日(火)～22日(水) 10:00～17:00 (2日間とも)
会場	マイドームおおさか 1F 展示場 (大阪府大阪市中央区本町橋 2-5)
主催	一般社団法人 日本自動認識システム協会 https://www.jaisa.or.jp (Japan Automatic Identification Systems Association 略称: JAISA/ジャイサ)
後援	経済産業省近畿経済産業局/大阪府/大阪市/大阪商工会議所
協賛	GS1 Japan (一般財団法人流通システム開発センター) / 協同組合関西ファッション連合/ 大阪アパレル物流協議会
入場料	無料 (登録制)
開催規模	26社・団体 42小間 (前回開催 23社・団体 44小間)
出展品目	▼自動認識製品・技術 バーコード、二次元シンボル、RFID、カード(IC、磁気他)、画像認識、他 ▼自動認識を活用した各種ソリューション
特別展示	◆自動認識システム大賞パネル展示 2022年度に受賞された4件のパネル展示を行います。
併催事業	◆自動認識セミナー・大阪 最新動向・最新事例・ソリューションを紹介する講演を行います。 近畿経済産業局殿による基調講演や本年度の自動認識システム大賞受賞事例、2021年市場調査報告と自動認識技術の最新動向、医療分野や物流分野での「ユーザ導入事例」や「最新技術動向」など8セッション15講座で開催いたします。
展示会 URL	https://www.autoid-expo.com/osaka
展示会事務局	株式会社シー・エヌ・ティ (Tel.03-5297-8855)

▼新型コロナウイルス感染症対策について

- ・新型コロナウイルス感染症に該当する際にはご来場をお控えいただき、感染拡大防止にご協力くださいますようお願い申し上げます。
(37.5度以上の発熱、咳、喉の痛みなど自覚症状のある方 等)
- ・ご来場時にはマスク着用をお願いいたします。
- ・各所に消毒液を設置致しますので、手指消毒の徹底にご協力ください。

【開催期間中の会場での対応】

- ・会場入口付近ではサーモカメラ等による検温を実施いたします。
- ・会場内通路幅の十分な確保、定期的な換気を実施いたします。
- ・セミナー会場では、収容人数を減らし座席間隔を確保いたします。

その他、会場内外ではマイドームおおさかの「感染症防止対策についての対策・ガイドライン」および、一般社団法人日本展示会協会発行の「展示会業界における COVID-19 感染拡大予防ガイドライン」に則り、感染症対策を実施し、安心、安全に展示会を開催してまいります。

▼出展社名及び展示内容一覧 (50音順、2023年2月10日現在)

<p>(株) RFID アライアンス /エイリアンテクノロジー /データマース/RFCamp 小間番号: 3</p>	<p>『RFID ラベル、下げ札、金属タグ、カード専門商社』 創立15周年 ユニークな商品、豊富な品揃え、印字エンコードのサービスでRFIDの導入を応援します。プラスチックタグ、ランドリータグの実演をご覧ください。 http://www.rfid-alliance.com</p>
<p>アイニックス (株) 小間番号: 13</p>	<p>『DXを実現する自動認識技術をご提案いたします』 次世代モデルの電子棚札・ESL: Newton。クラウド型倉庫管理システム: LFS。拡張現実・AR機能を搭載したバーコード読取ソフト: Scandit 等展示をいたします。 https://www.ainix.co.jp</p>
<p>(株) イメジャー 小間番号: 20</p>	<p>『様々なアンドロイド PDA を展示』 最大7世代のOSアップグレードに対応したモデルや、防爆対応、冷凍倉庫用、消毒対応、堅牢型など、様々なアンドロイド PDA をご用意しております。 https://www.imagers.co.jp</p>
<p>N E Cプラットフォームズ (株) 小間番号: 6</p>	<p>《動画放映・カタログ展示》 https://www.necplatforms.co.jp</p>
<p>大阪市 経済戦略局 小間番号: 8</p>	<p>《後援団体》 https://www.city.osaka.lg.jp/keizaisenryaku/</p>
<p>オカベマーケティングシステム (株) 小間番号: 2</p>	<p>『自動認識のトータルソリューションをご提案します』 最新のRFIDプリンタ・RFIDリーダー、RFIDソリューションをご紹介します。また、ゼブラ社製の最新スマートデバイスやウェアラブル端末をご紹介します。 https://www.okabe-ms.co.jp</p>
<p>(株) コーピー 小間番号: 22</p>	<p>『判断根拠とリスクを理解できる唯一の製造業 AI』 説明性の提時と品質検証で現場で運用管理可能な外観検査 AI 短時間の分析で効果的な改善活動が行える作業者解析 AI https://factory.confide.tech</p>
<p>(株) サイレンスネット /GIGA-TMS Inc. 小間番号: 11</p>	<p>『UHF帯 RFID 関連商品タグ・リーダを展示します』 RFID 普及と共に応用範囲も広がり、タグ要求仕様も多様化します。弊社は特殊環境でもご利用頂ける耐溶剤性、遠距離通信、大容量そしてバッテリーレス LED タグをご紹介します。 https://www.silencenet.com</p>
<p>(株) サトー 小間番号: 12</p>	<p>『RFID が支える新しい製造の現場をご紹介します』 製造業におけるDXおよびスマートファクトリー化の取り組みに、RFIDソリューションを活用して、新しい現場の姿を想起して頂ける展示内容をご紹介します。ぜひご来場ください。 https://www.sato.co.jp</p>
<p>産経新聞社 小間番号: 7</p>	<p>《協力媒体》 https://www.exposankei.jp</p>
<p>GS1 Japan (一財) 流通システム開発センター 小間番号: 24</p>	<p>《協賛団体》 https://www.gs1jp.org</p>
<p>ゼネラル (株) 小間番号: 18</p>	<p>『UHF帯ネジ型 RFID タグを展示します。』 RFID機能を搭載した小型ネジでラベルタイプにない耐水性、取り付けが簡単、比較的小型でありながら高感度なタグです。 https://www.general.co.jp</p>
<p>ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン (株) 小間番号: 5</p>	<p>《ポスター・カタログ展示》 https://zebra-avnet.jp/</p>
<p>(株) デンソーウェーブ 小間番号: 1</p>	<p>『製造業のDXに貢献する最新ソリューションをご紹介します』 ヒト・モノの位値を管理し、稼働状況の把握と現場の最適化を実現するソリューションを展示。小さい部品の管理・トレーサビリティに貢献する「rMQRコード®」の活用事例もご紹介。 https://www.denso-wave.com</p>

東芝テック（株） 小間番号：10	『サプライチェーンに笑顔を』 東芝テックは、自動認識技術を活用したソリューションで生産性の向上とデータの可視化を実現し、サプライチェーンに関わる全ての方々に笑顔にします。 https://www.toshibatec.co.jp
凸版印刷（株） 小間番号：21	『DX・AIによる未来につながる社会の実現』 用途別 IC タグ・画像認識・電子ペーパー・工具管理・遠隔監視など、製造/物流・インフラ・医療業界など幅広い業界で省人化・無人化を実現するソリューションを紹介いたします。 https://www.toppan.co.jp
日本工業出版（株） 小間番号：17	《協力媒体》 https://www.nikko-pb.co.jp
（株）日立ハイテクネクサス 小間番号：9	『RFID ソリューションによるサプライチェーン支援』 NFC タグによる真贋判定サービス「MiWAKERU」や無電池 LED タグを活用した RFID 探索アプリケーションの展示を中心としたサプライチェーンソリューションをご紹介します。 https://www.hitachi-hightech.com/jp/ja/products/ict-solution/rfid/authenticity.html
（株）フェニックス 小間番号：16	『電子帳簿保存法改正！帳簿の電子化はお済みですか？』 検収印プリンター搭載！ シートリーダ AX210 バーコード読み取りと同時に検収印も印字、画像データ取得と簡易検索可能！ 業務効率化をご提案します。 https://www.phoenix-group.co.jp
（株）マーストーケンソリューション 小間番号：19	『現場業務の DX を推進し、最適な環境をカタチに！』 【UHF 帯 RFID】ハンディ/自律動作型リーダライタ/IC タグ各種 【1D/2D コード/画像認識】ハンディ・固定式スキャナ各種/防爆対応品 他各種自動認識ソリューション https://www.mars-tohken.co.jp
（株）リコー 小間番号：4	『ラベルで実現する社会課題の解決』 リコーのフェノールフリー感熱紙・ライナーレスラベル・透明サーマルラベルをご提案いたします。 https://industry.ricoh.com/thermal
（株）Rist 小間番号：15	『カウント特化 AI ソフト : DeepCounter』 DeepCounter は、従来のルールベースの画像認識技術では実現が難しかった不定形物や、様々な向きに置かれた物体でも高精度に数える事が可能な AI ソフトウェアです。 http://bit.ly/3C9tR2m
（有）流通情報ラベル社 小間番号：14	《協力媒体》 https://ryutsu-label.jp

▼その他展示内容

- ◆『JAISA コーナー』（一社）日本自動認識システム協会の活動報告
- ◆第 24 回自動認識システム大賞※パネル展示

大賞	一包化錠剤仕分け装置と再利用時のヒューマンエラー防止システム
優秀賞	油・水・薬品の漏れを検知できる RFID タグを用いた配管リーク等の監視システム
優秀賞	医療機器貸出器械セットの協働型目視検査システムによる労働集約型検査プロセスの効率化
産経新聞社賞	RFID による地すべり防止用インフラ製品の個品管理システム

※「自動認識システム大賞」は、先進的、かつその効果が極めて顕著である自動認識関連のシステムや技術に対し、JAISA より表彰するものです。

▼自動認識セミナー・大阪内容

マイドームおおさか 8 階 第 1・2 会議室にて、最新技術動向・最新事例・ソリューションを紹介する講演を行います。
(S3・S4・S7・S8 有料 1 セッションにつき 3,000 円)

2/21 (火)

S1	10:00 ↓ 11:00	聴講無料 チュートリアルセッション 2021 年市場調査報告と自動認識技術の最新動向	(一社) 日本自動認識システム協会 アイニックス (株)
	S2	11:30 ↓ 12:30	聴講無料 基調講演 近畿地域の製造業の活性化に向けて
S3		14:00 ↓ 15:50	物流分野での活用事例と物流グローバル調査の解説 庫内物流効率化の事例紹介 未来の倉庫業務に関するグローバル調査から読み解く、倉庫・配送センターの DX
	S4	14:00 ↓ 15:50	製造現場での活用事例 自動車及びその他製造業での、RFID タグの活用事例について 現場課題とシステム化の両立 (仮)

2/22 (水)

S5	10:00 ↓ 11:40	聴講無料 特別講演 サプライチェーンのスマート化に向けた経済産業省の取組 2021 年度 RF タグ読取評価基準の検討 (RFID 技術グループ)	経済産業省 (株) サイレンスネット	
	S6	12:00 ↓ 13:00	聴講無料 第 24 回自動認識システム大賞 受賞企業講演 一包化錠剤仕分け装置と再利用時のヒューマンエラー防止システム 油・水・薬品の漏れを検知できる RFID タグを用いた配管リーク等の監視システム 医療機器貸出器械セットの協働型目視検査システムによる 労働集約型検査プロセスの効率化	(株) 湯山製作所 トッパン・フォームズ (株) ジョンソン・エンド・ジョンソン (株)
S7		14:00 ↓ 15:50	医療分野での活用事例 医療機関での導入提案エッセンス～カルテは自動認識を望んでいる～ 自動認識技術による「スマートメディカルソリューション」の実現	宮城県立こども病院 小西医療器 (株)
		S8	14:00 ↓ 15:50	物流業界での画像認識技術の活用事例 物流業界の AI 活用とその事例 3D ビジョンを用いた物流自動化技術の研究状況について

※セッション詳細は、ホームページ (<https://www.autoid-expo.com/osaka>) にて公開中です。

