

AI・IoT ロボットシステム展示



参加
無料

ご入場は
事前登録が
必要です



ロボットシステムインテグレーター企業が一堂に会して、新製品や技術、サービス等を展示し、自動化・省力化の課題解決促進を図る。

【開催日】 令和5年5月18日(木) ▶ 5月20日(土) 10:00~17:00

【場所】 石川県産業展示館 1号館 (金沢市袋島南193)

出展企業 16 社

ブース No.	会社名	出展製品	製品内容
1	エヌアイシ・オートテック株式会社	FANUC Robot CRX-10iA,10iA/L 専用架台 AK-R-FK10CRX	ロボットを導入したいけどセットアップが面倒、操作が難しく誰でも作業することが出来ない。そんなお困りごとを一挙に解決！導入システムインテグレートをサポート範囲を既に架台に組み込み、セットアップから日々の運営まで、使う人に優しい機能を付加した「次世代ロボット架台」です。
2	株式会社エヌテック	①受付ロボット：協働ロボット ②双腕ロボット：AI 搭載ロボット ③ Hololens：遠隔支援 ④ PowerBI：データ分析	①ロボットを含んだシステムの開発 ② AI による自己判断ができるロボット制御 ③④デジタルツールを活用した業務支援
3	金沢機工株式会社	ROBOTTANA	小物部品ピッキング用 協働ロボット付の棚です。省人化、省力化に貢献できます。
4	三明機工株式会社	①デジタルトレーナー ②VRSS (バーチャルロボットソリューションシステム)	①ロボット操作教育用のデジタル機材。物理現象まで再現し最新ロボットで安全に実習することができます。第35回 中小企業 優秀新技術・新製品賞「優良賞」受賞 ②VRSSは仮想空間内にお客様の工場環境まで実寸大レベルで再現し、システム運用に不具合が生じないか詳細に検討するサービスです。構想検討からオフラインデバックまでご要望に応じて対応します。
5	株式会社近藤製作所	①パレタイザーガントリー ②ロボ台車 ③ハンドチャック	①出荷工程において、部品通い箱のパレットへのパレタイズを行うガントリーローダー ②必要に応じて、取付、取外しを行えるキャスター付きのロボットの乗った台車式のロボットユニット ③ロボットやローダー等がワークをクランプするのに、人間の手に代わる空圧機器、サーボ機器
6	スターテクノ株式会社	①ビジョンフィーダー (スターテクノ) ②生産管理進捗システム (ステルテック) ③サイルベアシリーズ (国盛化学)	①ビジョンシステム搭載！汎用性があり1台で複数のワークに対応可能な、詰まらないパーツフィーダーシステム ②作業の邪魔にならない。進捗を見たい場所に【取り付ける】だけ！ ③独自の構造・製法で作られたリンクレス構造のケーブルチェーン (ケーブル保護具)
7	株式会社田口鉄工所	ハンドリング用協働ロボットセル	可搬式の省スペースロボットセル (ロボット架台+ワークストッカー) を紹介します。どこにでも移動できるので、1つのロボットセルで複数の加工機へ移動して使用することも可能です。
8	津田駒工業株式会社	TRIツダコマロボティクインテグレーション	多品種自動化設備、バリ取り自動化設備など、加工現場における自動化を効率的に実現。生産性、設備の利便性、省スペース化、省人化、無人化など、あらゆる要件に対し、経験と実績に裏打ちされた津田駒ならではのオリジナル溢れる自動化提案を致します。
9	株式会社ナベルホールディングス	①TM ROBOT ②YASKAWA 協働ロボット ③Robot-Flex (ロボットカバー)	①カメラ内蔵の台湾製協働ロボット ②国産協働ロボット ③多様な使用環境に対応し、ロボットの長寿命化、仕様環境保護を行うロボットカバー
10	日晷オートメ株式会社	スマートセットアップロボット	協働ロボットの特徴を使い倒すことで、汎用性、拡張性を実現した導入事例。簡単操作、簡単移動、楽々プログラム切り替え、種別判断と正確な位置決め、シンプル構成でありながら他社ロボットとの連携だって実現。汎用性と機動性、更には拡張性を兼ね備えた使い方を体験下さい。
11	足田産業株式会社	オリムベクスタ垂直多関節ロボットアーム 卵搬送デモ機	オリムベクスタ製 本体重量12.5Kg、可搬重量1Kgの小型ロボットによる卵搬送のデモ機です。オリエンタルモーター専用のロボットコントローラーと専用プログラミングソフトにより、PLCLessでの動作が容易となっています。
12	株式会社ファーストオートメーション	①ROGEAR ②SPESILL	①製品開発プロセスを効率化するツールです。 ②AIによるサポートで仕様書の作成を効率化するツールです。
13	リモートロボティクス株式会社	リモートロボットで事業者とワーカーをつなぐ [Remolinkプラットフォーム]	リモートロボティクスは「Remolinkプラットフォーム」を通じて、人手不足や現場の安全などに課題を抱える事業者と今ある働き方では働くことに難しさを感じる方々をリモートロボットでつなぎ、新しいワークスタイルを提案します。完全自動化が難しい領域において、「Remolink」を通じて現場に導入したロボットシステムに対し人が遠隔で指示を行うことで、「人の判断」と「ロボットの自律動作」双方を活かすことが可能です。
14	株式会社ロポカル	①1日工場診断 ②独自データベースを使用したロボットシステム導入支援	今すぐ自動化のために投資をしたい。省人化プロジェクトが進んでいないお困りの中小企業経営者へ課題抽出と解決方法を提案し一歩を踏み出させます。
15	(一社) 中部地域Sler連携会	会員、活動紹介	中部地域Sler連携会は、中部地域のロボットSler企業の事業基盤強化と中小企業の生産性向上に寄与するため、会員企業の連携促進と技術・技能の向上を目指し活動しております。
16	株式会社日本M&Aセンター	日本の中小企業が生き残る成長戦略	日本の中小企業さまへ、世界企業と戦い勝ち残るため、利活用が可能な、デジタル化・AI・ロボット等について、プロセス、プログラム等、有効な手段と手法をご説明をさせて頂き、事業に関連する企業をご紹介させていただきます。

■主催：(一社) 石川県鉄工機電協会 ■協力：(一社) 中部地域Sler連携会

お問合せ (一社) 石川県鉄工機電協会 〒920-8203 石川県金沢市鞍月2-3
Tel.076-268-0121 Fax.076-268-3577 URL <https://www.tekkokiden.jp/>

会場内レイアウト

