

17 リックス株式会社

ロボット周辺機器

柔軟指・3Dプリンタで作るチャックエンドエフェクタ

柔軟指を活用することで、複数ワークや異形ワークや1つのハンドで把持することが可能になり、ハンドの段取り替え作業を減らすことができます。3Dプリンタにてラティス（格子）構造の樹脂を造形し、構造的な柔らかさを持たせます。柔らかさによってワークの形状にならうので、様々なワークを把持できます。



- 住所：〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町 1794
- 問合せ先：デジタル事業 G 峯 健太郎
- E-mail: mine-ke@rix.co.jp
- 電話番号：045-534-1211
- URL: https://www.rix.co.jp/

18 ジック株式会社

ロボット周辺機器

ISO改正受け、エンドエフェクター安全規格強化

国際安全規格ISO10218改定を受け、産業用ロボットの安全性がさらに向上が見込まれます。当社は、安川電機様との共同展示でエンドエフェクターに安全レーザスキャナを設置し、人との接触を未然に防ぐ安全対策を、協働ロボットと共に実演します。この機会に、最新のロボット安全技術をご覧ください。



- 住所：〒164-0012 東京都中野区本町 1-32-2 ハーモニータワー 5 階
- 問合せ先：MPM 部 プロダクトマネージャ 前澤 貴之
- E-mail: Takayuki.Maezawa@sick.jp
- 電話番号：070-3144-2921
- URL: https://www.sick.com/jp/ja

19 住友電設株式会社

コンサルティング

ロボット導入後も安心!リモート保守で新収益モデル

お客様の「導入後のサポートはどうなるの?」その声に応えるのがリモート保守基盤です。遠隔でトラブル対応が可能となり、移動コストやダウンタイムを削減します。住友電設は、この基盤を活用したサービス化を支援し、Slerの新しい収益モデル構築をお手伝いします。展示会で詳細をご覧ください!



- 住所：〒550-0011 大阪府大阪市西区阿波座 2-1-4
- 問合せ先：情報通信システム事業部 安藤 公詔
- E-mail: contact_01@sem.co.jp
- 電話番号：080-3561-1042
- URL: https://www.sem.co.jp/inet/solution/smartfactory

20 I-PEX株式会社

ロボット周辺機器

コネクタ自動嵌合保証システム／布製人感知センサ

ES-Gripperを使ったコネクタ自動嵌合保証システムを、実機やデモ動画等を用いてご紹介致します。また現在開発中の、人協働ロボットなどあらゆるロボットに使用できる汎用性を持ち、約15cmの近接を検知してロボットと人の接触を防ぐための近接センサ「セーフティ人感知センサ『Smart Cloth(スマートクロス)』」を参考展示致します。



- 住所：〒838-0106 福岡県小郡市三沢 863 番地
- 問合せ先：センサーデバイス課 主任 山田 陽明
- E-mail: yamada.yomei@i-pex.com
- 電話番号：0942-75-7577
- URL: https://corp.i-pex.com/ja

21 DIC株式会社

材料メーカー

把持するだけじゃない、多機能ロボットフィンガー

カメラやセンサ無しで自発的にワークを認識し、あらゆるモノをつかめるロボットフィンガーをご存じですか?それは、DICのロボットフィンガー「MoR」。「MoR」ならカメラや追加のセンサ無しで、貴社のワークを勝手に認識し把持します。貴社は「MoR」を導入するだけで、ピッキング工程の効率化を実現できます。「MoR」のセンシング機能はフィンガー上にカスタマイズでき、貴社のワークの特徴に合わせた機能を付与できます。



- 住所：〒103-8233 東京都中央区日本橋 3-7-20 ディーアイシービル
- 問合せ先：HTI 製品 G マネージャー 森 耕太郎
- E-mail: koutarou-mori@ma.dic.co.jp
- 電話番号：03-6733-5884
- URL: https://www.dic-global.com/ja/

22 株式会社ソフィックス

ソフトウェア

AMR搬送システム構築フレームワークのご紹介

SofixcanFleeterはAMR搬送システムを構築するためのソフトウェアフレームワークです。AMRやアームロボットを使った自動搬送をお客様のシステムやPLCなどと連携して実現することができます。
 ・メーカーの異なるロボット・AMRの複数同時制御が可能です。
 ・実績のあるフレームワークを使用することで、信頼性の高いシステムを、より短い期間で導入することができます。



- 住所：〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 3-18-16 新横浜交通ビル
- 問合せ先：ロボットシステム開発部 課長 樋野 徹
- E-mail: hinotoru@sofix.co.jp
- 電話番号：050-3823-3823
- URL: https://www.sofix.co.jp/

23 第一実業株式会社

コンベヤ販売

コスト、納期に貢献するModular社製コンベヤ

世界トップシェアレベルのModular社製コンベヤです。生産工程には欠かせないコンベヤを早く、安価で提供させていただきます。コンベヤシステム全体の構想検討も相談受付けております。



- 住所：〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄 4-1-1 中日ビル 21F
- 問合せ先：中部駆動システム部 高須 章文
- E-mail: akifumi.takasu@djko.jp
- 電話番号：070-1521-7165
- URL: https://www.djko.jp/

24 株式会社デンソーウェーブ

ロボットメーカー

走行軸付協働ロボットで、面倒な搬送作業を自動化!

・コントローラ内蔵ロボットが周辺機器を制御するからPLC不要。シンプルで低価格の設備を実現します。更に、ロボットだけでなく走行軸も安全機能に対応し「安全柵なし」「駆動源遮断不要」で生産を止めずに人と一緒に安全に働かせることが可能です。
 ・計測結果を自動で収集し手書きに掛かる工数を削減します。



- 住所：〒448-8661 愛知県刈谷市昭和町 1-1
- 問合せ先：営業企画部 企画 2 室 福田 尚幸
- E-mail: naoyuki.fukuda.j5y@denso-wave.com
- 電話番号：0566-55-9404
- URL: http://www.denso-wave.com