

I-PEX 株式会社

★生プレゼン【15:00～15:15】 ★動画上映【11:00～11:15】

『ESTORQ / ES-Gripper』

静電容量型トルクセンサ ESTORQ は各種ロボットや自動組立装置の回転動作時に発生するトルクを検出し、制御するためのセンサーです。ロボットアームや電動ハンドなどの様々な場面で活用されています。コネクタ自動挿入用エンドエフェクタ ES-Gripper は内蔵された ESTORQ で挿入力を検知し、トレーサビリティの一部として活用可能です。



- 住所：〒838-0106 福岡県小郡市三沢 863 番地
- 問合せ先：営業 5 課 山田 陽明
- 電話番号：0942-75-7577

- E-mail：yamada.yomei@i-pex.com
- URL：https://www.corp.i-pex.com/ja

株式会社イマオコーポレーション

★生プレゼン【予定なし】 ★動画上映【予定なし】

『素早い段取り交換 革新的なロボットツールチェンジャー』

ロボットに様々な仕事をさせるにはツール交換が必要になります。ハンド交換などツールチェンジでお困りではありませんか？
新製品のロボットツールチェンジャーは独自の締結機構で、簡単・素早いツールチェンジが可能です。
手動・自動交換の両方に対応できる仕様で、多品種少量生産をはじめ、あらゆる生産形態の自動化に柔軟に対応できます。
ロボットツールチェンジの新しいスタンダードをぜひご覧ください。



- 住所：〒501-3954 岐阜県関市千疋 2002
- 問合せ先：機工本部 八坂 茂徳
- 電話番号：0575-28-5807

- E-mail：shigenori.yasaka@imao.com
- URL：https://www.imao.co.jp/

SMFL レンタル株式会社

★生プレゼン【14:30～14:45】 ★動画上映【11:15～11:30】

『【協業提案】“ロボトライ”のご案内』

“ロボトライ”とは、2015 年からロボットのレンタル提供をしている SMFL レンタル(株)が、新たにサービス提供を開始した、ロボット SIER 様とユーザー様の双方にメリットがある仕組みです。
具体的には、ロボットシステム（ロボットを活用した設備）の導入検討時における、検証用ロボットのレンタルと、SIer 様による「仕様定義」・「要素技術検証」等を一体にしたサービスで、RIPS に基づくものとなります。



- 住所：〒101-0003 東京都千代田区一ツ橋 2-1-1 如水会ビルディング 10F
- 問合せ先：新規開発事業部 石川 直樹
- 電話番号：03-5226-5038

- E-mail：ishikawana@smfl-r.co.jp
- URL：http://www.smfl-r.co.jp/

SMC 株式会社

★生プレゼン【15:15～15:30】 ★動画上映【予定なし】

『非定型ワーク、設置工数低減で、ロボット導入を柔軟に』

【協働ロボット用グリッパ】協働ロボットのエンドエフェクターとして、定型ワークから非定型ワークまで様々なワークに適応したハンドを提案し、様々な「掴む」に応えられるように、ラインナップを準備しております。SMC はエンドエフェクターメーカーとして、あらゆる“掴む”に挑戦します。



- 住所：〒453-0861 愛知県名古屋市千代田区岩塚本通 2-1-2 MS ビル 3F
- 問合せ先：名古屋営業所 横田 明典
- 電話番号：050-3538-6453

- E-mail：yokota.akinori@smcjpn.co.jp
- URL：

クラボウ

★生プレゼン【13:45～14:00】 ★動画上映【13:30～13:45】

『ケーブル認識用3D ビジョンセンサー「クラセンス」』

従来は困難だった、電線やケーブルが認識できる3Dセンサーです。
ワークごとに曲がり方が違っていても、ロボットがつかむ位置を3次元で計測しますので、電線やケーブルの位置決めが可能です。
電子デバイスではFPCやコネクタの組付け、車載関係ではケーブル把持やモーターコイル銅線の組立て作業などのご相談が多く、省人化が御提案できるセンサーです。
広く普及を目指して SIer 様へのクラセンス単品販売にも対応しました。



- 住所：〒572-0823 大阪府寝屋川市下木田町 14-30
- 問合せ先：情報機器システム部 画像情報課 北井 基善
- 電話番号：090-9547-6630

- E-mail：motoyoshi_kitai.eb@kurabo-grp.com
- URL：https://www.kurabo.co.jp/

株式会社クリエイティブマシン

★生プレゼン【予定なし】 ★動画上映【11:45～12:00】

『3DCAD『IRONCAD』とアドイン機能で工数削減』

IRONCAD は、装置・治具設計向けの3DCADです。IRONCAD をご導入頂く事で、設計工数を大幅に削減する事が可能になり、業務改善にも繋がります。また、IRONCAD アクティブサポートにご加入頂くと、icROBOSim(ロボットシミュレーター)、その他魅力的なアドイン機能も合わせてご利用頂く事ができますので、更に大きなメリットを享受頂けます。
CAD の見直しを検討されているお客様には必見の内容です。



- 住所：〒980-0013 宮城県仙台市青葉区花京院 2-1-16
- 問合せ先：仙台営業所 川端 実
- 電話番号：022-208-8982

- E-mail：m-kawabata@crtv-m.com
- URL：https://www.crtv-m.com/

株式会社近藤製作所

★生プレゼン【11:30～11:45】 ★動画上映【15:30～15:45】

『ロボットツールが全て揃うオンリーワン企業!』

ロータリージョイント：配管・配線のねじれトラブル解消
ツールチェンジャー：ロボットによる自動段取り替え
クイックアジャスタ：組立て、挿入作業のコジリを解消
ハンド&チャック：業界 No.1 のバリエーション。特殊実績 2 万件以上



- 住所：〒444-0124 愛知県額田郡幸田町深溝一本樹 11-1
- 問合せ先：ハンド&チャック・ロボット周辺機器 小野 卓哉
- 電話番号：0564-62-0428

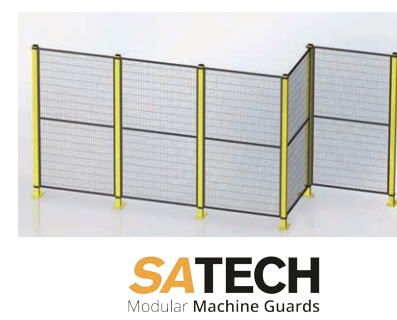
- E-mail：t-ono@konsei.co.jp
- URL：http://www.konsei.co.jp

SATECH 株式会社

★生プレゼン【14:00～14:15】 ★動画上映【12:15～12:30】

『SIER の負荷を軽減する安全柵とソリューション』

SATECH は世界各国に販売実績を持つロボット向け安全防護柵の専門メーカーです。ISO・JIS に準拠した各製品ラインナップの中から、パレタイザ・食品ロボット・レーザー溶接ロボット・半導体製造装置・倉庫内安全対策等、設備・要求仕様に合わせた提案が可能です。今回は6つの製品と、設計者の負荷を軽減するオプションサービスについて、ご紹介します。



- 住所：〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 3-9-5 新横浜第3東昇ビル9階
- 問合せ先：開田 真人
- 電話番号：045-476-8088

- E-mail：info@satech.jp
- URL：https://www.satech.it/jp/