

5軸マシニングセンタ販売20周年記念講演 未来志向のドイツ・日本の中小企業が直接語る 多品種少ロット生産の自動化

製造業大国のドイツでは、すでに多品種少ロットの自動化は浸透しており、その一翼を担っているのが弊社で販売20周年を迎えたハームレ社の自動化システムです。本講演では、世界一のオートメーションを最大活用しているドイツ・日本ユーザーのキーパーソンが、成功事例の裏側をご紹介します。
中小企業の事例から多品種少ロット生産の自動化をより身近に感じ、御社にとって次の技術導入への出発点となれば幸いです。

プログラム ※同時通訳あり

12:30	開会 来賓祝辞	ドイツ大使館 Dr. Anna Wallbrecht ドイツ機械工業連盟 日本代表事務所 代表 長谷川 平和 氏	 
13:00	講演1	ハームレ(HERMLE AG)社 営業責任者 Mr. Micheal Bisser 自動化システム責任者 Mr. Frank Keller	  『ハームレが開発に注力する 超フレキシブルな自動化システムとソフトウェア』
14:15	講演2	コンドル(Condor Customs Solutions GmbH)社 Managing Director Mr. Dominik Schulte (ドイツユーザー)	 『将来を見据え導入した 多品種少ロット生産の自動化システムの活用法』
休憩(10~15分程度予定)			
15:15	講演3	株式会社 吉川製作所 専務取締役 吉川 浩輔 氏 (国内ユーザー)	 『既存機の自動化からスタートした 自動化システム導入の背景』
15:45	講演4	ラング(LANG Technik GmbH)社 エリア営業責任者 Mr. Tobias Farr	 『クランプ製品から広がる 自動化システムの進化と最新情報』
閉会(16:45~17:00)			
17:00	懇親会	立食形式の懇親会(途中退室可)	

※講演内容は予告なく変更する可能性があります ※記載の時間は前後する場合がございます

お申込み

お申込みサイト <https://bit.ly/hmr20sem>

※お申し込み後、弊社よりお送りするご参加確定のご連絡をもって、座席の確保とさせていただきます。

お申込み締切 2024年11月15日(金)

お問合せ先 ☎042-786-2220(先進機械部) machinery-sales@aichi-sangyo.co.jp

製造業大国のドイツでは、すでに多品種少ロットの自動化は浸透しており、その一翼を担っているのが弊社で販売20周年を迎えたハームレ社の自動化システムです。そのシステムを導入している企業の多くが、中小企業ということをご存知でしょうか？ 現在、日本の自動化においては多品種少ロットの自動化を実現している企業は、多くはありません。

本講演では、世界一のオートメーションを最大活用しているドイツ・日本ユーザーのキーパーソンが、成功事例の裏側をご紹介します。

中小企業の事例から多品種少ロット生産の自動化をより身近に感じ、御社にとって次の技術導入への出発点となれば幸いです。

今回は一回限り、会場のみでの開催です。
この機会を逃さず、価値ある情報をお持ち帰りください。

主催：愛知産業株式会社 東京都品川区東大井2-6-8



日時：2024年12月5日(木) 開場 12:00 開演 12:30

場所：大崎ブライツコアホール(東京都品川区)

講演後、同場所での立食形式の懇親会も予定しております(17:00-19:00)。是非ご参加ください。

多品種少量生産を必要とする中小企業への導入 ドイツメーカーの最新技術を用いた自動化ソリューション

HERMLE(ハームレ)

高剛性で安定した精度を誇る5軸マシニングセンターメーカーであるハームレ社。同社独自のカスタムメイドな機能、指先一本で操作が容易な“HACS”自動化管理システムを使用し、最適な自動化を実現します。

ハームレ 唯一無二のオートメーションシステム

HS Flexハンドリングシステム

こちらから
HSFlexの映像を
ご覧いただけます。



パレットチェンジャーの機能

- ・マルチサイズのパレットの搬送
- ・HSK100ホルダーの搬送
- ・エロワのITS パレットの搬送
- ・LANGのセンタリングパイプの搬送
- ・エロワ/LANGのパワーチャックを乗せたパレットの搬送

RSロボットシステム



RS05-2ロボットシステム RS2ロボットシステム

ハンドリングシステムの機能

- ・加工ワークをバースへ搬送及び自動クランプ
- ・複数のマシンを連結して自動化に対応

LANG(ラング)

創業以来30年、一貫としてクランプシステムの開発製造を行ってきた先進的な企業。

Robo Trex ロボトレックス LANG社×愛知産業



自由なワークサイズに対応
ワーク交換の自動化

HAUBEX AUTOMATION ハウベックス オートメーション



ATCマガジンを活用した
ワーク交換の自動化