

## フェアのハイライト

### 放電加工機



#### ① 高精度形彫放電加工機 (SV-Pシリーズ) + 自動化システム (EDCHANGE SLIM)

- 多数の電極・ワークを交換し長時間連続加工を実現。
  - 三菱電機AI技術『Maisart』とIoT対応最新制御装置『D-CUBES』により高精度と高生産性を両立した次世代マシン。
  - Allによる動作最適化制御と高速ジャンプの相乗効果により加工効率が大幅向上。
- ※『Maisart (マイサート)』は三菱電機のAI基盤技術および応用技術を示すAI技術ブランドです。



最新機種



#### ② 超高精度ワイヤ放電加工機 MPシリーズ

- 加工精度 $\pm 2\mu\text{m}$ 保証<sup>\*1</sup>。業界最高峰の加工精度を実現した、超高精度水ワイヤ放電加工機。
  - 最新技術『Water Technology』により、超硬素材加工時の高速・高精度加工を実現。
  - IoT対応最新制御装置『D-CUBES』搭載により、生産性と操作性の更なる向上を実現。
- ※1 精度保証は、弊社指定加工条件によります。



#### ③ 自動化システム&IoT見学ツアー見学ツアー Remote4U

- 部品加工分野/金型分野、それぞれで生産性向上・省人化を実現する自動化システムをご紹介します。
- IoT技術を活用した『iQ Care Remote4U』により、製造現場の見える化を実現。その最新技術と活用事例等をご紹介します。



### レーザ加工機



#### 新型ファイバレーザ加工機と自動仕分けシステムを同時紹介

##### ① 新製品 新型ファイバレーザ加工機

- 板金生産プロセスの多様なニーズに高信頼と高機能で対応。
- 様々なソリューションを実現する新型レーザ加工機がついに登場。

※詳細については最新製品技術説明会にご参加ください。

##### 各種セミナー開催

- 最新製品・技術説明会
- CAD/CAM塾
- 加工技術塾
- メカトロサポートセンタ見学ツアー

##### ② 新製品 最新自動仕分けシステム

- 4本のアームと自動ツールチェンジにより、多種多様な素材・ワークをフレキシブルに仕分け、大幅な省人化に対応。
- 仕分け用CAMにより、仕分けの工程を最適化。

※動画紹介となります。



Coming Soon

※セミナー詳細は別紙案内状、もしくはコチラからHPをご覧ください ▶▶



## ①生産性・ユーザビリティを追求したNC M800/M80をご紹介

- ・スタンダードモデルM80シリーズに、拡張性と柔軟性を高めた表示器分離型をラインアップ。
- ・ユーザ様の使い勝手を向上させる、対話式プログラミング機能を更に強化。



M800/M80

## ②MELSEC iQ-Rシリーズ対応 C80をご紹介

- ・自社独自に開発したCNC専用CPU搭載により、基本性能が大幅に向上。
- ・さらに新規開発の高速システムバス(弊社従来比約40倍)により、大容量データ通信が飛躍的に高速化。



C80

## 特別講演会

### ①テーマ：「採択数日本一のコンサルが教える、採択のコツとツボ」

日時：11月29日(木) 13:30～14:30

講師：小橋 英治氏 [株式会社エフアンドエム]

#### 講演要旨

最新の補助金概要や来年度スケジュール予想等の補助金採択のコツをご紹介します。申請手順や、具体的な手続き方法についてもご案内いたしますので、これから補助金を活用しての設備導入をご検討の方に有利な情報をお届けします。

### ②テーマ：「変化の時代の今 企業に求められているものは？」

日時：11月30日(金) 10:30～11:30

講師：森永 卓郎 氏 [獨協大学教授・経済アナリスト]

#### プロフィール

昭和32年生まれ。東京大学経済学部経済学科卒業。日本経済研究センター、経済企画庁総合計画局、三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社を経て、現在、経済アナリスト、獨協大学経済学部教授。難しい「経済」を斬るその語り口は解りやすく明快。専門は、労働経済学と計量経済学。そのほかに、金融、恋愛、オタク系グッズなど、多くの分野で論評を展開している。TBS「がっちりマンデー!!」、ytv「情報ライブ ミヤネ屋」など、テレビ・ラジオに多数出演。

#### 講演要旨

高度成長期の横並び消費は、標準家族という画一化されたライフスタイルが生み出したものでした。しかし、男女雇用機会均等法以降、結婚しなくても人生を送ることが、可能になり、シングル世帯が爆発的に増えています。すでに30代前半男子の過半が非婚になったご時世、シングル世帯は、自由度が高くなり、ニーズも多様化してきました。これからの時代、多様化を伴う高付加価値化が鍵となります。途上国や人工知能・ロボットとの価格競争に巻き込まれないためにも、企業にARTが求められるようになる日もそう遠くはないでしょう。

テレビ番組などでもおなじみの森永卓郎氏が変化の時代に求められるものについてお話しします。



## 工場見学

### ①加工機工場(放電・レーザ)製造現場見学ツアー (約45分間)

日時：11月29日(木)/30日(金) 第1部 13:00～13:45  
第2部 15:45～16:30

### ②e-F@ctory工場見学、リモートサービス説明ツアー (約1時間)

日時：11月29日(木)/30日(金) 第1部 10:30～11:30  
第2部 14:15～15:15

※ご好評につき、毎回満員御礼となっているツアーですので、早めのお申し込みをお願いいたします。

