

## フェアのハイライト

### 放電加工機

#### ① 超高精度ワイヤ放電加工機のご紹介

MP Water Technology ~更なる超高精度への挑戦~

超高精度ワイヤ放電加工機のMPシリーズが、高精度高速加工制御

「Water Technology」を標準搭載しパワーアップ

超硬材、STEEL材における更なる高精度・高速加工と操作性の向上を実現しました。

#### ② 高精度形彫放電加工機のご紹介

EA12PS ~高精度&高速加工の新時代~

高精度加工への追求を重ね、本機 堂々のラインアップ入り

業界最速のジャンプ加速度と進化した適応制御「IDPM」との組合せにより

加工速度が大幅に向上しました。是非、その目でお確かめ下さい。

#### ③ 充実の加工技術セミナー・メンテナンスセミナーを開催

(1)ワイヤ放電加工塾~高精度加工の心得~

当社の誇る最強の加工技術スタッフの持つ加工ノウハウを  
貴方だけにご紹介致します。

(2)必聴!メンテナンス塾~機械延命の秘訣ここにあり~

三菱電機メカトロニクスエンジニアリングのサービスマンが  
お客様訪問時に欠かさず行うメンテナンス術を伝授します。

ご紹介予定

- 1.高精度ピッチ加工
- 2.高精度テーパ加工
- 3.高精度狭スリット加工

※当社加工技術担当者による高精度加工のための個別相談コーナーも開設致します。



### レーザ加工機

#### ① ユーザ内覧会を同時開催

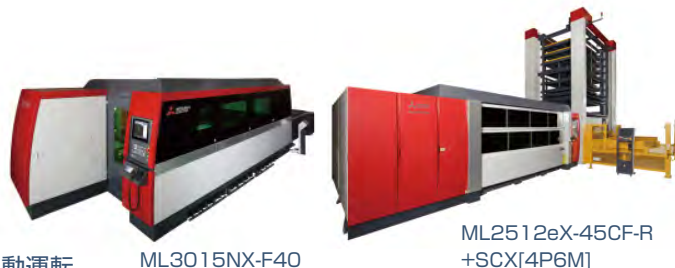
(株)三興プレス工場様ご協力により、最新型レーザ加工機が稼働する  
工場見学会を開催いたします。

※事前申込制となっております。詳細につきましては同封の申込書をご覧ください。

(1)最新型4kWファイバレーザによる軟鋼中厚板の高品位窒素切断

(2)シートチェンジ・パレットチェンジ兼用ストックシステムによる高稼働自動運転

(3)リモートサービス活用により次世代の「つながる工場」を実現



ML3015NX-F40

ML2512eX-45CF-R  
+SCX[4P6M]

#### ② ファイバレーザ導入ユーザ様の事例紹介セミナーを開催

三菱ファイバレーザの導入事例をユーザ様の声とともに  
ご紹介いたします。「ファイバ=薄板」のイメージを覆  
す最新ソリューションをご覧ください。

ご紹介予定

1. 高品位・高速の軟鋼窒素切断
2. タレパン置換え事例
3. 高反射材への高速加工 他

#### ③ 新開発ヘッド「ズームヘッド」による加工実演

新開発のファイバレーザ用加工ヘッド「ズームヘッド」の搭載により、  
材質・板厚に応じたビームの最適制御を実現しました。

異なる材料への連続加工実演をご覧ください。

※出展内容は予告なく変更となる場合がございます。



## 電子ビーム加工機

### 新CNC式汎用1m角電子ビーム加工機のご紹介

- ・新製品の設備仕様パネルに加え加工実例サンプルも出展します。
- ・高電圧EBM、ファインプロセスコントロールEBMのサンプルも同時出展します。

## 数値制御装置CNC

### ①M800/M80シリーズのIoT活用例のご紹介

NC Monitor2による遠隔モニタやNC Explorerによるファイル転送、パソコンとのリモートデスクトップ接続などのIoT技術を活用した例をご紹介します。



M800/M80

### ②C70シリーズのGOT Mobile活用例のご紹介

手元のスマートフォンやタブレット端末で、離れた設備の状態を監視する例をご紹介します。

パソコンと大画面モニタを組合わせて、生産目標や生産実績をアンドン用に表示する例をご紹介します。



GOT Mobile

## リモートサービス

### IoT技術を活用した新サービス『iQ Care Remote4U』を実演デモでご紹介



e-Factory

#### ①仕事の見える化に貢献

##### <ダッシュボード機能>

- ・どこにいてもお手持ちのデバイスから加工機稼働情報をリアルタイムに確認可能
- ・稼働実績や消費電力等、各種データをアウトプットし生産工程改善をサポート

#### ②安心稼働を遠隔でサポート

##### <リモート診断機能>

- ・サービスセンターから直接お客様の加工機の状態を遠隔診断し予防保全情報をご提供
- ・万が一の故障時にも迅速な対応が可能になり、マシンダウンタイムを大幅に短縮

### ◆来場特典◆

①ご来場者様だけを対象に三菱家電を含む豪華景品が当たる抽選会を実施

②三菱電機メカトロニクスエンジニアリング特別キャンペーンを実施

ご来場のお客様には三菱加工機消耗部品の特別価格FAX注文書を進呈いたします。

他にも各種キャンペーンを実施しておりますのでぜひともご来場ください。

