

フェアのハイライト

放電加工機

① D-CUBES 高性能ワイヤ放電加工機 MVシリーズ

～IoTの扉を開く新制御装置『D-CUBES』を搭載～

- ・iQ Care Remote4Uによる製造支援・保守サービスの充実。
- ・簡単操作でヒューマンエラーを削減し、操作性を向上。
- ・加工機の稼働状況をモニタリングし、最適な運用が可能に。



② 形彫放電加工機 電極自動交換システム

EA8PS+EDCHANGE SLIM

- ・業界最高!ピッチ精度 $\pm 3\mu\text{m}$ 保証機の形彫放電加工機 EA8PSとの連携システム。
- ・業界最小!コンパクトな設置スペースで多数の電極交換が可能。
- ・三次元測定器を使用した「簡単」「フレキシブル」な外段取り自動化システムをご紹介します。



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)ワイヤ加工塾～取扱説明書では伝わらないノウハウのご紹介～
毎回で好評を頂いているワイヤ加工技術セミナーの新シリーズです!日頃なかなかご紹介することができない「裏技」をこの機会に是非ご確認ください。

(2)必聴!メンテナンス塾
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。

レーザ加工機

① D-CUBES ファイバレーザ加工機 eX-Fシリーズ

～最先端の自社製制御装置『D-CUBES』搭載で、
ファイバレーザは新たな次元へ～

- (1)AR(拡張現実)技術により加工開始までの段取り時間を削減。
- (2)スマホ感覚のイージー操作で現場オペレータの作業効率を改善。
- (3)IoT技術の活用により最新機能のアップデートが可能に。

※参考紹介につき、内容に変更が生じる場合がございます。



② 8kW発振器搭載ファイバレーザ加工機eX-F80による加工実演

- ・高出力化により、軟鋼素素切断の加工速度が大幅に向上。
- ・ピルス時間/切断時間の短縮で厚板領域での生産性も大幅に向上。
- ・2kW～8kWとラインナップがますます拡大。セミナーでは機種選定の際のポイントをご説明します。

③ ユーザ内覧会バスツアー 於:東都フォルダー工業株式会社様

群馬県邑楽郡にて、2kWファイバレーザを導入されました東都フォルダー工業株式会社様にご協力を頂き内覧会を開催します。生産現場で活躍するファイバレーザ加工機をぜひご覧ください。

昼食 or お茶菓子付!



保有機種

ML3015SR-F20 + 10棚パレットチェンジストッカシステム

※6月23日(金)のみの開催となります。

電子ビーム加工機

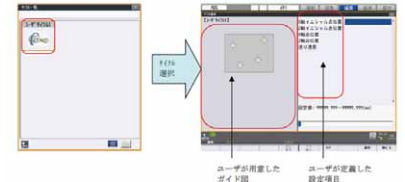
新CNC式汎用1m角電子ビーム加工機のご紹介

- ・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シリーズの最新機能紹介

- (1)タクトタイム短縮に繋がる機能を当社デモ機(i-Mill-8)にてご紹介。
- (2)対話サイクル挿入機能のカスタマイズ性向上によるプログラムの簡易作成・編集が可能。



②当社NCでのIoT提案をご紹介

IoT

e-Factory

iQCare
Remote4U



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・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況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、マシンダウンタイムを最小限に。

デモ実演有り!

MMEGバックヤードツアー

日頃サービスコールを頂いている、東日本コールセンター見学ツアー、リモートサービス専用端末にて24h/365日受付窓口のご紹介と点検・修理を迅速にご対応するためのサービスパーツ保管庫を全てご紹介致します。

◆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!
- ②三菱加工機消耗部品の特別価格FAX注文書を進呈!

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。

※出展内容は予告なく変更となる場合がございます。

