

次世代へ向けた三菱からの提案

JIMTOF2010 ^{25th}

第25回 日本国際工作機械見本市
25th JAPAN INTERNATIONAL MACHINE TOOL FAIR

 三菱電機株式会社

日程 2010年10月28日(木)～11月2日(火)

時間 9:00～17:00

場所 東京ビッグサイト 東1ホール E1054

お問合せ先

三菱電機株式会社 産業メカトロニクス事業部

TEL.03-3218-6540 FAX.03-3218-6822 <http://wwwf4.mitsubishielectric.co.jp/mechatro/>

会場のご案内



●りんかい線

新木場駅(JR, 東京メトロ有楽町線) 5分 国際展示場駅(下車徒歩約7分)

東京駅(JR京葉線)←10分→新木場駅 有楽町駅(東京メトロ有楽町線)←12分→新木場駅

大崎駅(JR) 13分 国際展示場駅(下車徒歩約7分)

品川駅(JR山手線)←2分→大崎駅

●ゆりかもめ(新交通)

新橋駅(JR, 東京メトロ銀座線、都営浅草線) 22分 国際展示場正門駅(下車徒歩約3分)

豊洲駅(東京メトロ有楽町線) 8分 国際展示場正門駅(下車徒歩約3分)

●都営バス

東京駅八重洲口(JR) 約40分 東京ビッグサイト (有楽町線豊洲駅前経由)

浜松町駅(JR) 約40分 東京ビッグサイト

●空港バス

羽田空港 約25分 東京ビッグサイト (リムジンバス、京浜急行バス)

問い合わせ/リムジンバス TEL: 03 (3665) 7220 京浜急行バス TEL: 03 (3790) 2631

●水上バス

日の出桟橋(JR浜松町駅徒歩約7分) 約25分 有明客船ターミナル(下船徒歩約2分)

株式会社東京ビッグサイト

〒135-0063 東京都江東区有明3-21-1 TEL: 03 (5530) 1111 (代表)

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素は弊社産業メカトロニクス製品に格別なるご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、弊社ではこのたび、来る10月28日(木)～11月2日(火)、東京ビッグサイトに開催されます「第25回日本国際工作機械見本市」に多数の産業メカトロニクス製品を出品致します。

今回の展示では、「次世代に向けた三菱からの提案」を展覧テーマに、弊社の先端技術・最新製品のご紹介、FA機器を含めたトータル技術/パートナー会社連携によるソリューションをご提案することで、生産現場の皆様のご要望にお応えできるものと自負しております。

ご多忙中の事とは存じますが、何卒ご来場賜りますよう心よりお待ち申し上げます。 敬具

平成22年9月吉日

三菱電機株式会社 産業メカトロニクス事業部 事業部長 正垣 信雄

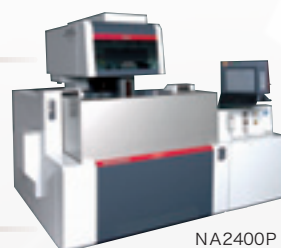
尚、展示会は事前登録制となっております。お手数ですが、同封の来場者登録用紙に必要事項をご記入の上、事務局宛にインターネット・FAXいずれかの方法で事前登録頂きますようお願い申し上げます。

出 展 機 種

放電加工機

- 機能アップ 高精度ワイヤ加工機<NA2400P>
高生産性汎用ワイヤ加工機<BA24>
- 機能アップ 高精度形彫放電加工機<EA8PV Advance>
- NEW 高速高精度細穴放電加工機

ベストセラー機が更なる機能向上を実現
部品加工から金型加工まで幅広い用途に適したベーシックモデル
基本性能と操作性を向上した小型高精度機
電源・制御装置を一新し、幅広い用途に対応した新型細穴加工機



NA2400P

放電表面処理装置

放電表面処理装置<MSCoating®>

放電により被膜を形成する新しい表面処理技術

レーザ加工機

- NEW 新型高生産性二次元レーザ加工機

信頼のベストセラー機を一新。高性能で連続稼働
簡単、安心、エコを追求した新たなグローバルスタンダード機誕生



新型高生産性二次元レーザ加工機

電子ビーム加工機

ファインプロセスコントロール電子ビーム加工機

環境対策製品に新たなプロセスを提供

CNC

- NEW 高速タッピングマシン用CNC<M70V-Bシリーズ>
- NEW 高性能多軸旋盤用CNC<M70V-Aシリーズ>
- 機能アップ 完全ナノ制御の高速高精度CNC<M700VSシリーズ>
- 機能アップ Windows®搭載 高速高精度CNC<M700VWシリーズ>

OMR-DD制御で、高速高精度タッピング加工を実現
2系統多軸機能やミールリング機能で標準機から複合機まで対応
滑らかに、そして高速に、高品位な金型加工を実現
カスタマイズと高品位同時5軸加工に対応したハイグレードモデル



M70V

FA統合ソリューション

- 機能アップ 加工ライン用iQ-Platform対応CNC<C70シリーズ>
- NEW エネルギー管理ソリューション<e&eco-F@ctory>
- NEW 配電制御機器ラインアップ
- 機能アップ iQ Platform対応産業用ロボット<SQシリーズ>

量産加工ライン用コントローラとして最適システムを構築
生産から工場全体に至るまで生産の最適化と効率化を提案
省エネ・省配線・安全に対応し、世界規格にも適合
シーケンサ・表示器との親和性および使い易さが向上

ソフトウェア ソリューション

- 機能アップ 金型用CAD/CAM<CamMagic AD>
- 機能アップ 二次元レーザ用CAD/CAM<CamMagic LA>
- 三次元レーザ用CAD/CAM<CamMagic TL-II>
- レーザ生産管理支援システム<BANKIN Navigator>
- 工程管理システム<ApsMagicIII>
- 遠隔監視ネットワークシステム<Remote MagicII>

Windows®7に対応した、ワイヤ、形彫、切削用CAD/CAM
高速・高歩留りネステイキング干涉回避機能を装備したCAD/CAM
三次元レーザ加工機に対応した、オフラインティーチング用CAD/CAM
レーザ加工機の稼働率向上と、納期管理による短納期化を実現
金型製造現場の見える化を促進し、生産効率の向上を実現
工作機械の稼働を監視し、現場の生産性を向上



放電加工機/レーザ加工機周辺機器

ラストール (ワイヤ放電加工機用防錆システム)、加工治具、契約商品他

第25回 日本国際工作機械見本市

JIMTOF 2010 ^{25th}