

特 別 ご 招 待

2018

溶接機・ロボット 新製品発表会 & 工法展

2018 溶接機・ロボット 新製品発表会&工法展 特別ご招待 ごあいさつ

謹啓 貴社におかれましては、益々のご隆昌のこととお慶び申し上げます。

平素はパナソニック溶接機・ロボットに格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、ご高承の通り、日本経済は、海外経済の堅調な成長を背景として輸出の増加基調が続いている他、都市部の再開発など建設投資に加え、設備の老朽化に伴う更新需要や人手不足に対応するための省力化投資の活発化などを背景に、緩やかな回復基調が続いています。

2019年に向けても、海外経済における米中の通商問題や西日本豪雨の影響など経済リスクはあるものの、五輪関連投資や政府が打ち出す政策効果が後押しとなり、設備投資は底堅く推移していくものと予想されます。

一方、その経済を支えるモノづくりの現場では、人手不足・熟練者不足を背景とした合理化・省力化・生産性向上のニーズや、最適設計・軽量化に向けた「マルチマテリアル化」への対応が重要なテーマとなってきております。

「2018 溶接機・ロボット 新製品発表会&工法展」では、高効率化や高品質化を実現する最新のフルデジタル溶接機をはじめ、「高速+極低スパッタ」を実現するSuper Active TAWERSの新工法やレーザ溶接/切断ロボットシステムLAPRISSの新提案、生産性向上のためのIoTソリューションをご紹介し、現場でお役立ちできる様々な技術をご提案できるよう取り組んでまいります。

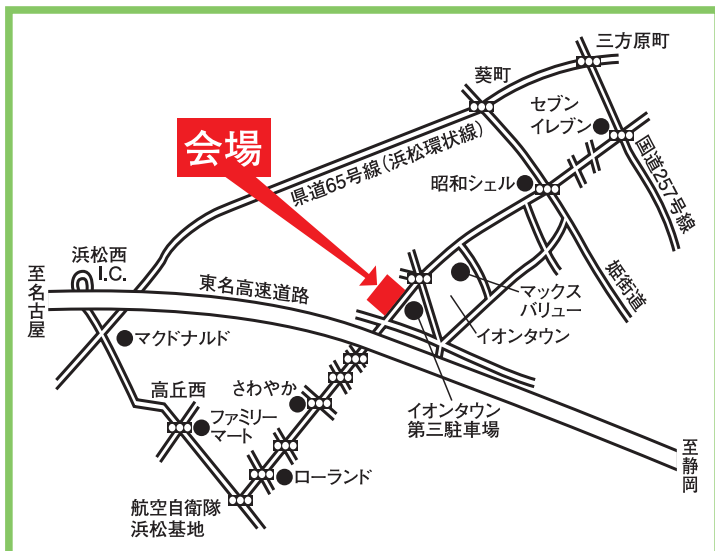
ご多用とは存じますがお繰り合わせの上、是非ご来場賜りますよう、私ども一同、心よりお待ちしております。

謹白

パナソニック株式会社

パナソニック スマートファクトリーソリューションズ株式会社

2018 溶接機・ロボット 新製品発表会 & 工法展 会場のご案内



静岡会場

11月8日(木) 10:00~17:00

11月9日(金) 10:00~16:00

松栄テクノサービス株式会社 浜松営業所内

〒433-8119 浜松市中区高丘北3-34-38

TEL.053-439-4025

駐車場：イオンタウン第三駐車場

《主催店》

東海溶材株式会社

〈ご提案〉展示内容

フルデジタル

350VR1

CO₂/MAG溶接機



全電流域で
快適な溶接性能を実現!

400VP1

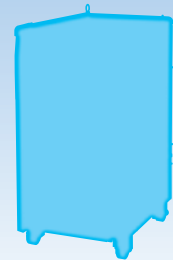
パルスMAG/MIG 溶接機



マルチマテリアル溶接を実現する
パルス溶接機!

新型溶接機

CO₂/MAG溶接機



さらなる低スパッタ・
高品質溶接を追求!

参考出展
Reference Exhibit

TAWERS

進化する! Super Active TAWERS



高速溶接と極低スパッタで生産性向上!

【SUS-MIG 溶接例】
フルデジタル溶接機



Super Active TAWERS



L-QUALIFY (ビード外観検査ソフト)



TM-1400+L-QUALIFY ビードの3D形状を比較して
良否判定

溶接ビードの外観検査を自動化!



参考出展
Reference Exhibit

新型ロボット



- ・高軌跡仕様
- ・ハンドリング仕様

参考出展
Reference Exhibit

LAPRISS

リモートレーザ溶接ロボットシステム



ダイレクトダイオードレーザによる高速・高品質溶接!
レーザ溶接に必要な要素をコンパクトなシステムに統合!



IoT

生産管理機能

新機能追加でさらに進化!
パソコンで生産状況をリアルタイムに見える化!

- ・生産実績モニター
- ・ロボット稼働モニター
- ・リモートTPビューアー
- ・自動データ受信
- ・トラブルレコーダー **NEW**
- ・生産イベントログ **NEW**



トラブルレコーダー



モニタリングソフト

溶接品質の管理とトレーサビリティを実現