

2017

パナソニックロード

来て、見て、触って

溶接のお悩みを解決いたします

Full Digital



YD-350VR1
CO₂/MAG

YD-500VR1
CO₂/MAG

YD-400VP1
CO₂/TIG/MAG/MIG

PF3シリーズ
エアプラズマ切断機

The Arc Welding Robot System
Super Active TAWERS

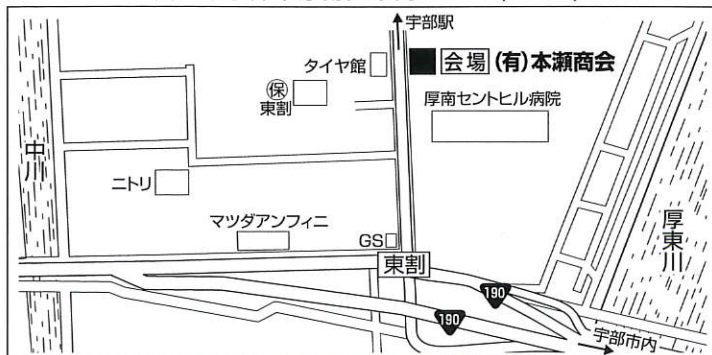
●日時：7月26日(水) 10:00~17:30

●会場：有限会社 本瀬商会
山口県宇部市厚南区東割 TEL(0836)41-8112

★主催 **有限会社 本瀬商会**

〒759-0204 山口県宇部市厚南区東割
TEL (0836) 41-8112

★協賛 **パナソニック株式会社**



ごあいさつ

拝啓 貴社におかれましては、益々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、この度、お客様に課題解決をご体感頂く「パナソニックロード」が本年も皆様の街にお伺いします。

2017年度は「新世代の高性能パルス溶接機 400VP1」「板厚指令、溶接ナビのCO2/MAG溶接機 350/500 VR1」と各種溶接機を展示・実演、施工工法・溶接機のメンテナンス・紙芝居形式の講習も同時開催し課題解決のご提案をさせていただきます。

ご多用とは存じますが、是非ご来場頂きご高覧賜りますようお願い申し上げます。

謹白
パナソニック株式会社

パナソニックが推奨するフルデジタル溶接機の性能を是非体感ください

最新型CO₂/MAG溶接

Full Digital Controlled Welding Machine
Full Digital



写真は350VR1です

YD-350/500VR1

デジタルリモコン



各種操作が手元で可能に!!
溶接機に立ち返る必要なし

板厚指令

〔板厚表示〕〔電圧表示〕



〔VR1シリーズの虎の巻〕

- ・垂鉛メッキ材に強い(90目付)
- ・0.9mmでフラットなビード(板金屋さん向け)
- ・上進溶接でもアークが安定

● 薄板施工例



350VR1
軟鋼：1mm 隅肉
条件：0.9mmφ 60A

低電流でもアーク安定
板厚1mmでも溶け落ちにくい

● 500A機施工例



500VR1
軟鋼：9mm 隅肉
条件：1.2mmφ 130A

500A機1台で、
上進も、下向き溶接も
できる

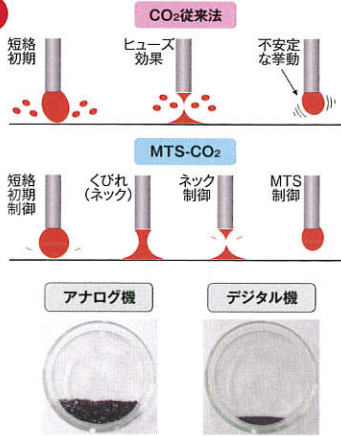
低スパッタCO₂/MAG溶接

Full Digital Controlled Welding Machine
Full Digital



YD-350GV4

溶接ロボットの制御で、
さらに低スパッタ



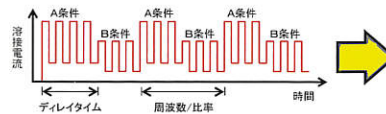
新製品パルスMIG/MAG溶接

Full Digital Controlled Welding Machine
Full Digital

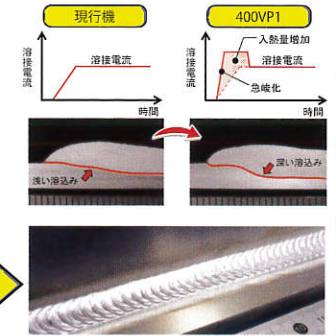


YD-400VP1

2条件のパルス出力によってTIG溶接並みの美しいビード外観を実現します。



アルミ溶接開始部分の溶込み量を深くして、有効溶接長を確保します。



新型エア・プラズマ切断

Full Digital Controlled Welding Machine
Full Digital



YP-035/060/080PF3

切断品質の比較 (定格80A機)

「高品質切断」と「消耗部品の長寿命化」を高い次元で両立

「高品質切断」を実現

「高品質切断」とは...

切断幅が細いこと

切断幅が上下均一なこと

ドロスの付着が少ないこと

ドロス少

エアー流量と流速の最適化でアークがさらに緊縮

エアープラズマ加工施工例

機種：GDPF3、80PF3

軟鋼：板厚 t40.0mm 機種：80PF3
エアプラズマ切断 施工例

朝一メンテ開催



会場で溶接機のメンテナンス講習

④-2 ワイヤ送給装置(2)

④-1 ワイヤ送給装置(1)

1) フォーロー、30チューブのワイヤ送給装置のチェック

2) フォーローの駆動、送り速度の調整のチェック

3) フォーローの駆動、送り速度の調整のチェック

4) フォーローの駆動、送り速度の調整のチェック

5) フォーローの駆動、送り速度の調整のチェック

6) フォーローの駆動、送り速度の調整のチェック

7) フォーローの駆動、送り速度の調整のチェック

8) フォーローの駆動、送り速度の調整のチェック

9) フォーローの駆動、送り速度の調整のチェック

10) フォーローの駆動、送り速度の調整のチェック

第5弾

ソリューションツアー

好評につき今年も開催