



2024 JAPAN INTERNATIONAL
WELDING SHOW 2024

国際ウエルディングショー

2024 4/24 → 4/27
インテックス大阪

ものづくりを革新するトータルソリューション

ものづくりを取り巻く急速かつダイナミックな環境の変化に対応すべく、お客様のニーズにお応えできる様々なソリューションをご用意しております。

ご来場の際は是非ナ・デックスのブースにもお越しくださいませようお願い申し上げます。

- 日時：2024年4月24日(水)～27日(土) 10:00～17:00(最終日は16:00まで)
- 会場：インテックス大阪 2号館 小間番号:53

ギガキャスト(アルミ)接合工法

RSR

スポット溶接を用いたSPRに代わる最先端リベット接合技術

リングモード レーザ

ビーム成形を駆使したスパッタ低減、高速レーザ溶接

ダイナミック ビームレーザ

内部欠陥の少ないアルミダイキャスト材のレーザ溶接

次世代溶接工法

スポット 適応制御

熱量を指標に電流を制御安定したナゲット形成に貢献

WAVY

電流波形を自由に描ける、新感覚の条件設定ツール

レーザ 多機能ヘッド

スパッタ低減・板隙に強いレーザ加工ヘッド

レーザクリーナ

溶接前の錆・油分・黒皮を手軽に除去

溶接品質管理

RSWA+BIツール

様々な材料を非破壊で検査検査データを収集し、傾向をモニタ表示

スポット 溶接プロセスモニタ

歪センサにより加圧力をはじめとした溶接過程の視える化

キーホール モニタリング

レーザ溶接中のキーホールを高速モニタリング

ビード外観

ハンディで手軽にビード外観を検査

WIMS

打点単位にリアルタイムなモニタリングを行い品質向上へ支援

ナゲット外観

目視チェックを自動化打点数、打点位置、打点外観を自動検査

ドア段差・隙間

建付け時の段差・隙間を安価に自動計測インラインでタイムリーな計測実施

講演会

レーザ加工フォーラム講演 (講演者:株式会社ナ・デックス 神永尚典)

テーマ: 安定生産を実現するレーザ設備へ向けた工法開発と周辺機器

日時: 4月26日(金) 15:30～16:15

会場: インテックス大阪 国際会議ホール



お問い合わせ先

TEL:0568-21-1465 FAX:0568-21-1436