

会社概要

- 従業員数 / 190名
- 資本金 / 5,000万円
- 業種 / 製造業

東和株式会社

TEL:0761-55-5000 / FAX:0761-55-5005

<https://towa-gr.com/>

〒929-0121

石川県能美市吉原釜屋町748-8



PR 販路 産学 情報 人材 IT・DX技術を活用した設計から組立まで一貫生産

▶ 会社・事業の特徴

大・中型プレス機、大型建設機械、一般産業機械の10トンを超える大型製品の製造を設計・切板・溶接・機械加工・組立まで一貫生産を手掛けています。

▶ 技術アピール・マッチングニーズ

お客様から受注した製品の製造を、3DCAMを使った工業用ロボットでオフラインプログラミング化によって量産品から一品物まで自動溶接に対応させ品質を向上。3DCADを使った3Dモデルで詳細情報を即現場モニターで確認できる図面レスでの現場作業を効率化。また一部の工程ラインでは部品の搬入から仮付け溶接までをフルオートメーション化で対応しています。IT・DX技術をフル活用して、デジタル化・自動化を推進し、品質向上・リードタイム短縮としたモノづくりでお客様の要求に対応していきます。

ココがスゴい!

“製造業のDXは3Dで実現する”

“すべての工程に3Dを一貫通貫させたDX生産方法”

DX

Digital transformation

1. 工程のビジュアル化による単純作業化 ⇒ スピードアップ
2. VE改善を他部門へのスピード展開 ⇒ トータルコストダウン
3. すべての工程での自動化導入 ⇒ ハイクオリティ