

会社名 日本語 太平洋工業株式会社
英語 PACIFIC INDUSTRIAL CO.,LTD.

住所 〒503-8603 岐阜県大垣市久徳町100番地 URL <http://www.pacific-ind.co.jp/>

連絡先 責任者 取締役 林 善明 電話番号 0584-91-1111 FAX番号 0584-93-0140
E-Mail yshayash@pacific-ind.co.jp
担当者 プレス技術部 部長 片岡 幾男 電話番号 0584-93-0139 FAX番号 0584-93-0140
E-Mail ikkataok@pacific-ind.co.jp

製品・部品

製品・部品名 自動車・家電用プレス成形部品

技術特色

市場ニーズの把握と将来の技術動向を見極め、安全性・低コスト・性能向上・環境保全をテーマに、FEM解析による製品開発と成形シミュレーションによる新塑性加工技術開発に取り組んでいる。

1. 各種差厚結合素材のプレス化による部品の一体化・複合化技術
2. 板成形シミュレーションの活用による制振鋼板、高張力鋼板などの深絞り加工技術
3. 長尺で複雑な閉断面形状の順送化技術
4. 自社開発のマルチベンダーによるパイプ加工技術
5. 機械加工レスの機構部品のプレス技術

業務内容

1. プレス製品の新品、新技術、新工法一連の開発
2. 薄板プレス製品のプレス・溶接・表面処理・組立の一環生産
3. プレス金型、溶接・組立設備の設計・製作エンジニアリング
板成形シミュレーション
(丸検証)