

株式会社 ダイネツ



代表取締役
葛村 和正

大阪府
堺市堺区柳之町西3-3-1

1944年(昭和19年)設立
072-229-0223

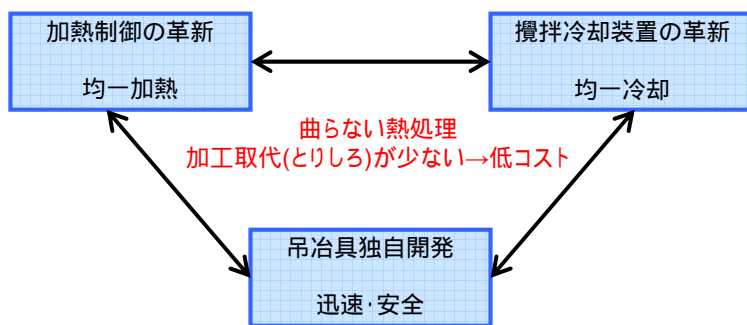
<http://www.dainetsu.co.jp>

大型部品で曲らない熱処理
もっと硬くのニーズに対応

熱処理を知り尽くした高度な技術力でユーザーからの要望である「曲らない熱処理」「もっと硬く」を独自の生産管理システムを使って実現。

3つの技術革新をトータルで推進し曲がらない熱処理を実現

真っ赤に加熱した製品を急冷（焼入れ）すると曲ってしまうが、加熱と冷却の温度均一にこだわり続け大型熱処理炉でトータル温度管理システムを構築。曲らない熱処理加工で1mm/m以下保証を実現した。



「もっと硬く」のニーズに応え・・・一般的な油焼入れでは実現できなかった硬さに挑戦

大型部品（合金鋼）で水→油冷却という特殊な処理（焼割れのリスクが大きい）で36万件のデータを元に今まで職人技だった難しい処理を初めて標準化し、従来処理よりもさらに16%の硬度アップ（硬度バラツキCP1.20以上）を達成。

独自開発の生産管理システムでイノベーションを強かにバックアップ

独自のプログラムで全ての設備にパソコン端末を設置し社員1人1人が誰でもあらゆる場所でリアルタイムに製品の進捗状況を確認、36万件のデータを活用し最適な熱処理条件を瞬時に設定できる。

