

弊社は1970年(昭和45年)の創業からめまぐるしい技術革新を続ける自動車、オートバイ、機械産業の分野において常にお客様の新しいニーズに対応するべく、設備の充実と高度な技術力を追及してまいりました。

高品質の金型製作には長年の経験と高い技術力が不可欠です。

3次元精密鋳造金型の設計・製作でお困りの方は、是非一度ご相談ください。

鋳造金型 [グラビティー/低圧鋳造]

鋳造金型 [熱間/冷間]

試作対応

設計、3Dモデリング、NCデータの作成も対応

アルミ、鋳物、鉄など

3Dデジタイジング(2020年7月導入)

STLから金型データ変換

高速マシニング加工

会社概要

Profile

| | | | |
|--------|---|-----|--------------|
| 社名 | 有限会社 誉工業所 | | |
| 代表 | 代表取締役 坂戸 昭之 | | |
| 住所 | 〒386-0033 長野県上田市御所133-1 | | |
| TEL | 0268-22-7826 | FAX | 0268-23-8760 |
| URL | https://www.homale.co.jp | | |
| E-mail | info@homale.co.jp | | |
| 営業品目 | アルミ鋳造金型の設計と制作 | | |
| 資本金 | 300万円 | | |
| 設立年月日 | 昭和45年8月 | | |
| 従業員 | 5名 | | |
| 主要取引先 | 日本軽金属株式会社 日本軽金属苫小牧製造所 日軽松尾株式会社 株式会社東京鋳造所 株式会社萩原産業 株式会社内外 | | |
| 取引先銀行 | 上田信用金庫 城南支店 | | |

CAD/CAMによる設計

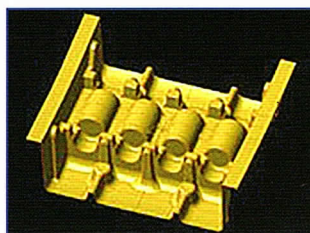
Design

■6台のCAD/CAMを設備し、図面からの設計、NCデータ作成を行っています。現場との密な連携と小回りの利く環境で、私用の変更へも即座に対応します。

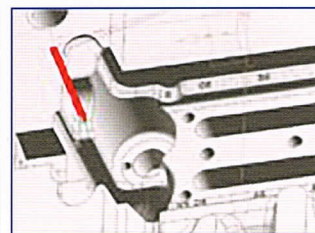
■3DスキャナーからのSTL、高品位な金型データに変換します。



モデル形状のデジタルデータ作成



放電加工用電極作成



高速加工機用NCデータ作成
金型彫刻用NCデータ作成

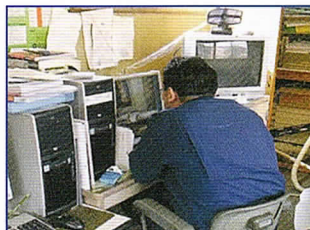
高速加工機による製作

Production

■マキノV56NC高速加工機により、より高精度の加工と短納期が可能です。また、フライス盤などもすべて自動化することで24時間対応が可能。納期・コスト面でもご満足いただける環境をご用意しております。金型部品の最終精度を決める仕上げも、長年の経験を積んだ技術者が行っています。さらに、ショットブラストによる仕上げも承ります。



高速加工機による金型加工風景



加工プログラム作成風景



重切削対応のNCフライスでの
作業風景