

# 株式会社ハイタック

静岡県沼津市

生産性向上

需要獲得

担い手確保

ものづくり

サービス

ポイント

## 高品質な深孔加工技術の研究開発により、 深孔加工を中心とした切削加工技術で日本 のものづくり技術の底上げに貢献

- 高品質な深孔加工技術の研究・開発により、歩留まり向上とそれに伴う低コスト化を実現
- 高精度に拘る自社開発ガンドリルマシンの開発、及び、加工技術研鑽により高精度な深孔加工を実現
- 幅広い業種、数多くの顧客との取引による景気変動に強い業態及び、日本の技術力を底上げ

### 企業基本情報

所在地	静岡県沼津市松長 443-1
電話 / FAX	055-967-3030 / 055-967-3031
URL	<a href="http://www.hi-tak.co.jp">http://www.hi-tak.co.jp</a>
代表者	代表取締役社長 稲田 博
設立	2008年
資本金	6,900万円
従業員数	28人



### 会社概要

同社は、深孔加工（深穴加工）というニッチな技術で医療、航空宇宙、自動車部品、工作機械部品など、多種多様な分野で日本のものづくり技術の底上げに貢献している技術力自慢の会社。自社設計・開発のガンドリルマシンは、他社には実現しえない高精度・高品質な加工技術。それを武器に、日本全国各地、多様な顧客からの数多くの加工依頼により、業績は順調に拡大を続けている。



会社外観

### 革新的な製品開発や創造的なサービスの提供に関する取組の内容

#### ▶▶▶ 極小径深孔加工に特化した深孔加工技術の開発

医療分野・航空分野を中心に、良品質の深穴が必要とされている。

特に、ステントやカテーテルの材料となる医療用チューブや、人体へ埋め込むインプラント、外科用手術工具においては、高品質かつ細くて長い穴が必要とされている。

同社は機械の自社開発能力を有しており、高精度な深孔加工技術を一層高める取組みを行っている。従来生産が難しかったレベルの深孔加工を可能にし、歩留まり向上・低コスト化を実現し、日本の医療材料・工具の生産性向上に大きく貢献している。



加工サンプル（医療）

#### ▶▶▶ 自社開発ガンドリルマシンにより高精度な深孔加工を実現

同社は、自社開発のガンドリルマシンと加工技術により、他社には出来ない高精度な深孔加工を実現している。

深孔加工専門で20年以上のノウハウがあり、現在も多種多様な難加工について常時200社以上の顧客より依頼があり、技術の研鑽を積んでいる。その成果により、自社開発の高精度・小径対応ガンドリルマシンや特許技術を生かした振れ止め装置、チップボックスなど様々な固有技術を多数保有している。



ガンドリル工場

#### ▶▶▶ 幅広い業種に対応するサービスの実現

医療機器・航空機部品・自動車関連部品・スリーブピン・コアピン・工作機械部品・ノズル穴、金型冷却穴、センサ保護管など、非常に多種多様な分野に、同社の深孔加工は提供されている。

取引先は常時200社を超えており、特定分野や特定取引先に偏ることが無いため、不況にも強く、他には無い技術保有による付加価値の高い加工により、基盤技術として日本のものづくりを下支えしている。



加工サンプル（多穴）