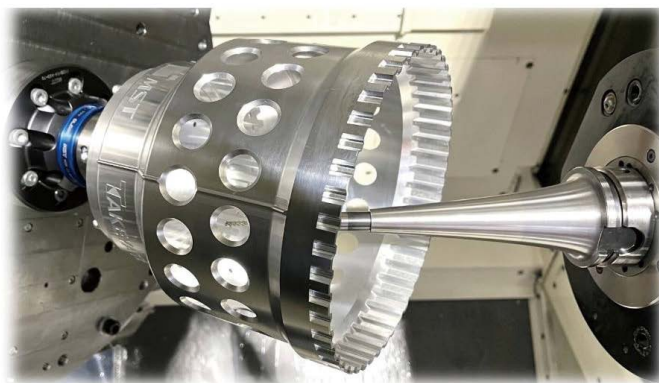


5軸加工機による 高精度加工で注目

- 納期相談
- オンライン技術
- メインジャンル
- 試作可
小ロット
- 量産対応



MSTコーポレーション（奈良県生駒市）との協業で高精度加工を実現

主な事業内容	主な取引先(納入先)	主な製品
5軸加工機による精密部品加工など	産業用ロボットメーカー、産業機械製品メーカー、建設機械メーカーなど	産業用ロボット部品、水道事業部品、産業機械関連部品、建設機械向け部品

業務内容 ロボット部品の 比重拡大

設立当初は、水道事業向け部品製作とプレス金型製造を手がけていたタケヤテック。徐々に難易度の高い部品製造を試みながら技術と経験を積み上げ、平成26年に現社名へと変更した。5軸マシニングセンタによる部品加工や治具の設計・製作のほか、小ロットの試作加工や量産に対応する。令和5年に3Dスキャナーを導入したことでリバースエンジニアリングまで手がけるようになった。なかでも、5軸マシニングセンタによる高精度な複合加工を得意としており、多種多様な精密部品加工に対応する。売上構成は、産業用ロボット部品関連が40%、水道関連や産業機械関連、鉄道・建設機械関連がそれぞれ10%となっており、幅広い業種と安定した取引を行っている。

強み 5軸加工機の 最高精度を引き出す

5軸マシニングセンタによる高精度加工を実現するためにはキャリブレーション(校正)が欠かせない。同社では季節ごとに機械特性を把握したうえ実施することで最高精度を引き出している。また、ツーリングへのこだわりも同社の強みの一つとなっている。焼入れ鋼やステンレ

若手育成 工業高校での実習経験 を成長につなげる

ス鋼などの難削材加工には、工具の突き出しを最短かつビビりのない高剛性な加工を可能とする、MSTコーポレーション(奈良県生駒市)の焼き嵌めホルダを使用するなど、被削材に応じ、適切かつ高能率化を図るべく、工具の選定にも注力している。また、経験値がモノを言う治具の設計・製作が自社内で行えるのも強みであり、他社から製作依頼がなされるほどだ。さらには、平均年齢が34歳という若さの魅力であり、その将来性の高さから注目される要因となっている。

令和6年5月パナソニックコネクタ(東京都中央区)から「ベストパートナー賞」を受賞。常に顧客の信頼に応え、最高のサービスを提供することを目標にしてきたことが評価された。また、エンジニア向け専門誌や産業専門紙で同社の技術力が取り上げられる機会が増え、これらを励みに、日々、自己研鑽に励んでいる。

令和6年度からは、地元の工業高校で技術部の若手社員が機械加工実習を行っている。若い世代にもものづくりに関心を持ってもらう機会となることを願っていることだが、次世代の育成にも目を向けるところにも、若手社員を惹きつける理由があるのだろう。

社長あいさつ



代表取締役社長
竹谷 明紘さん

“創意工夫でものづくり”をモットーに、あらゆる場面で「できない!」ではなく、どうすれば「できるか!」を常に考えて行動しています。まずはトライする姿勢で、今後のものづくり社会で必要とされる企業をめざし、若い人を惹きつける会社になりたいと思っています。

主な保有設備

- 横型5軸マシニングセンタ a500Z 牧野フライス製作所製 1台
- 立型5軸マシニングセンタ DA300 牧野フライス製作所製 1台
- 立型マシニングセンタ MB-80V オークマ製 1台
- 立型5軸マシニングセンタ MU-4000V オークマ製 1台
- マシニングセンタ SPEEDIO R650X2 プラザー工業製 1台



住所 / 〒555-0001
大阪市西淀川区佃
6-6-11

TEL / 06-6379-3455
FAX / 06-6379-3475

創業 / 昭和43年8月
設立 / 平成10年4月
資本金 / 1,000万円
従業員 / 26名



パナソニックコネクタ(東京都中央区)からベストパートナー賞を受賞



整理整頓が行き届いた工場



<https://takeyatech.com/>