製 品・技 術 PR レ ポ ー ト

1. 企業概要

会 社 名	株式会社トムコ				代表者名		楠原 一樹	
					窓口担当		佐藤 雅樹	
事業内容	機械加工				URL	http://www.tomcomfg.co.jp/		
主要製品	金属および樹脂製品の加工、販売							
住 所	〒197-0003 東京都福生市熊川 1598 番地							
電話/FAX 番号	042-553-7383/042-553-7116				-mail	satoh-masaki@tomcomfg.co.jp		
資本金(百万円)	80	設立年月	昭和 44 年 7 月	売上	(百万円)	800	従業員数	36

2. PR事項

『 卓越のワンストップ生産技術で製品開発をサポート! 』

~ 高度・高品質加工技術と短納期対応が得意です ~

弊社は、創業以来培った技術と豊富なノーハウを駆使し、設計から個々の部品製造・表面処理及びアッセンブリー組立て搬入・据付までワンストップで行う等、お客様のニーズにマッチしたものづくりを提供しています。特に、「職人的な高度加工技術」や「開発競争による短納期対応」は製品開発の工期短縮に寄与する技術とし高い評価を頂いています。

◆当社のコア技術

3つの差別化技術

■一貫した製造工程

- ・設計→加工→表面処理→組立→納入(現地据付)まで ワンストップで対応致します。
- <加工材料例>
 - ・金属材料:アルミ、SUS、チタン、インバー、銅他
 - ・樹脂材料:テフロン、塩ビ、アクリル、PEEK、PPS他

■高度機械加工技術(裏ザグリ加工)

・新型5軸加工機にMST製マウントヘッドを装着し、 専用3D/CAMプログラムで円形内側に複雑なポケットやザグリ加工等を効率よく加工出来ます。

■治具洗浄事業との連携

事業間のシナジー効果による取引先に対する ワンストップサービス提供を実現。

[治具洗浄部] 表面改質: 溶射設備、精密洗浄





洗浄力評価

加工技術と設備

■裏ザグリ加工技術

<裏側方向からのザグリ加工技術を確立>



マウントヘッド

■主要設備

マシニングセンター MB-66VA, MB-46VAE

マシニングセンター MB-56VA 2台

5軸複合加工機 MULTUS B300 Ⅱ

5軸複合加工機 MULTUS B250 II, B200 II

5軸複合加工機 INTEGREX i-150

CNC 旋盤 LB3000MYT

ワイヤー放電加工機 AQ-537L

3. 特記事項(期待される応用分野等)

- ●令和6年度 明日にチャレンジ中小企業基盤強化事業助成金採択
- ●ものづくり補助金(16 次(令和 5 年))採択
- ●経営革新計画、経営力向上計画