

株式会社シマヅテック

熊本県宇城市 www.shimadu-t.com



難削材の 高精度高効率複合加工技術開発による 競争力強化事業

半導体製造装置や医療機器など、各種精密機械の金属部品の加工全般を行っています。
海外との価格競争も激化する中、確かな技術と品質を強みに、
世界トップクラスの装置メーカーと多数取引。世界最先端の技術を支えています。

所在地	〒869-0524 熊本県宇城市松橋町豊福342-1
代表者	代表取締役 島津 研三
電話番号	0964-33-2528
業種	金属製品製造業
資本金	3000万円
創業	1974年
従業員数	90名
採択年度	平成27年度



導入した高精度・高剛性・高機能が特長の複合加工機



機械制御で高効率

事業取り組みの目的

より高精度な商品を、 迅速にお客様に届けたい

日進月歩で進化を続けるIT・ICT業界。それに関わる様々な生産設備の金属部品加工を行っています。新しいものが次々に産み出される業界の変化にいち早く対応し、他社でできない加工もこなせる設備・技術を培うため、高精度複合旋盤を導入することにしました。既存の設備では対応できなかった硬度の高い素材の研削や形状加工ができるようになることで、受注の幅が広がり、1製品あたりの製造時間も短縮できることで、納期短縮や、外注費・人件費などのコスト削減にも繋がると考えました。

取り組み内容

新規生産を通して地道に積み重ねる 高い技術力と確かな信頼

金属製品製造業の場合、新しい設備機

械の導入と同時に、受注や売上が急激に伸びるものではありません。新しい機械を使うことで、スタッフの技術力向上やお客様へ新技術を提案する営業努力などの波及効果を生み、受注数アップや新規顧客の獲得につながっています。また、以前は外注しなければならなかった複雑な部品も自社生産できるようになり、その分の経費も抑えられ、より短納期での依頼にも応えられるようになりました。

このような日々の地道な積み重ねが功を奏し、右肩上がりに受注数の増加を実現。生産設備が充実することで、オペレーター一人で複数台の機械を同時に担当することができるようになり、人員当たりの生産性も大幅にアップしました。

取り組み後の状況とこれからの展望

高付加価値生産で 企業力の底上げを目指す

見積もりから製造・納品に至るまで、レス

ポンスの良さが求められる業界だからこそ、一貫した自社生産体制を実現し、日々の改善を続けることで、品質・納期・コスト全ての面でお客様の信頼に応えられるよう努めています。

熊本県内には、半導体製造装置の分野で世界シェアトップを誇る優良企業が多数あります。そのような企業との取引を続けるためには、自社の企業力アップは不可欠です。お客様のニーズを汲み取り、密な連携で要望に応えていくこと。機械を使った自動化と、熟練の技が成し得る人の手による細かな作業とを組み合わせることで、海外の安価品に負けないように付加価値の高いものづくりを行っていきたくと考えています。

新たなものづくりに設備投資は必須です。それがものづくり補助金があることで、思い切ってチャレンジできる。その成果は十分に得られると確信しています。現状に妥協することなく、当社もまた新たな挑戦を続けていきたいと思っています。