

藤井精工株式会社

福岡県鞍手郡鞍手町

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

地域の女性・若者を育成しつつ、世界最先端のものづくり力により、世界に類を見ない医療機器開発を目指す

- 匠の超精密加工技術を強みに世界に類を見ない医療機器部品開発に成功
- 長年培った技術と開発力でグローバルな最先端の新製品開発に貢献
- 地域の女性や若者の能力を高め、雇用の場を提供することで地域経済に寄与

企業基本情報

所在地	福岡県鞍手郡鞍手町大字室木 1057-1
電話/FAX	0949-42-5651/0949-42-3177
URL	http://www.fujiiseiko.com/
代表者	代表取締役社長 藤井 福吉
設立	1976年
資本金	3,000万円
従業員数	70人



会社概要

半導体、電気電子パーツ、モーターコアなど、0.001mm単位の匠の技術が求められる超精密金型分野において、約42年もの長きに渡り培った技術が、品質等で評価され、国内外の大手メーカー等との取引実績がある。その匠の技術は、中国や韓国などの成長するアジア諸国の追従を許さず、同業他社との価格競争を回避。さらに、この精密技術を生かした医療機器部品の開発に成功し、最先端の医療分野への新規参入を図る。



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

▶▶▶ 匠の技で異業種の医療分野にも進出し成功

スマートフォン向け部品等の金型受注は順調に推移するも、更なる付加価値の向上を目指して、これまで全く関わりのなかった異業種である医療分野に産学官連携体制を構築し、果敢に挑戦。これまでの超精密金型の製造ノウハウに加え、医療機関や大学の協力を得て、世界的に類を見ない医療機器部品の製造に成功。既に同社内にクリーンルームも新たに設置しており、今後、海外向けを中心に製品化をめざしている。



医療部品製造の為にクリーンルーム

▶▶▶ 長年培った技術力を通じてグローバルな最先端の開発に貢献

スマートフォン等の製造に不可欠な精密金型加工技術は、世界的な評価を受けており、海外大手メーカー等が新製品開発にあたっては、同社を訪問し共同で技術開発を行い、製品化、量産化を行うなど、技術力を通じて海外と太いパイプを有する。

また、年々開発スピードが増すスマートフォンなどに対応するため、新製品の企画段階からの共同開発を通じ、超精密金型を他に類を見ないほど最速納期にて納品する事で、顧客の製品開発スピードを手助けし、顧客の競争力アップに貢献。



Texas Instruments Taiwan の30周年記念式典

▶▶▶ 地域の女性や若者の能力を高め、雇用の場を提供

医療分野の進出に当たっては、地域の女性を新たに20人程度雇用し、女性のきめ細かさを超精密加工の精度に活かすため、検査技術の教育から始め、検査工程の効率化に向けたQC活動などを実施し、女性管理者を育成していく事で、地域の女性活躍の場を提供している。

また、毎年数名の新規採用を行い、地域の雇用創出に貢献しつつ、今まで培ってきたエンジニア精神の誇りと技術の次世代への継承に力をいれている。



女性のきめ細かい作業能力で超精密検査