

工作機械・熱交換器・注油器から産学・医工連携まで... 目指すは一步先のものづくり



山科精器株式会社

(各種専用工作機械、熱交換器、注油器、メディカルデバイスの製造)

機械・装置

事業概要と躍進の契機

1939年創業で、マイクロメータ、邦文タイプライタの製造からスタート。1958年に専用工作機械の製造・開発に成功、商品化を行う。その後、船舶や発電プラント向けの熱交換器、潤滑機器、強化プラスチック樹脂加工などへ

伝統のメカトロニクス技術

と事業を拡大。現在も、エンジンメーカーや海運会社と連携して製品化に取り組むとともに、産学連携、特に医工連携など新たな展開を模索している。

Turning Points

会社の強み・主力商品など

永年にわたる伝統のメカトロニクスを中心としたコア技術を製品造りに活かしている。定量注油器ではトップメーカーであり、船舶用ディーゼルエンジンのシリンダー注油器をはじめ、原子力発電所、製鉄所など高信頼性を要求される分野で採用、微量・高圧で潤滑油を送るとい

注油器のトップメーカー

う、低コスト、環境・省エネを実現している。フレキシブルな発想と確かな技術、そして盤石の経営基盤という、全社一体となった総合力で業容拡大をはかっている。

Strength

今後の事業展開

医工産学連携で医療機器分野へ

血液成分などを短時間で分離できる「定量型細胞分離装置」や「連続型細胞分離装置」を開発。

また、内視鏡用マイクロ波鉗子の試作も行うなど、産学連携で医療機器分野へも進出していく。

Vision

企業データ

所在地：〒520-3001 滋賀県栗東市東坂525
TEL：077-558-2311 FAX：077-558-2319
URL：http://www.yasec.co.jp
設立：1939年（昭和14年）
代表者：代表取締役 大日 常男
従業員：131名
資本金：1億円

