と申し訳なく思うが、この職は近く発表
裏方に徹するべきだ。近くできる成果も控えている」

静岡ものづくり未来応援団
SHIZUOKA MONOZUKURI FUTURE SUPPORTERS

信用金庫は「静岡県のものづくり」を応援しています!

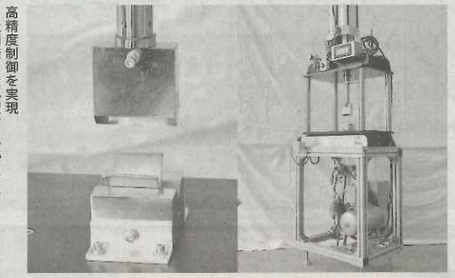
第4弾 シリーズ No.2

静岡県の信用金庫は「静岡ものづくり未来プロジェクト」を応援しています。県内には、優秀な技術や製品を持つ企業がたくさんあります。その一端を企業のトップのメッセージと共にシリーズで紹介していきます。
県内のスゴ技企業を集めたデータベース「しずテク」(www.shizutech.com)もご覧ください。

〈企画・制作／静岡新聞社営業局〉

チャレンジ精神をモットーに、自社製品を開発・販売

設計から加工、組み立て検査までを一貫生産


高精度制御を実現 自社開発した小型サーボプレス

車のヘッドランプや標識灯ランプ、トルコン用の生産機械などを設計・製作しています。具体的には気密検査機をはじめ、多軸を使用する位置決め装置やねじの締付装置、最近ではレーザーを使用するマーキング装置も増えています。

当社の強みは、設計から加工、組み立て、検査まで一貫生産できることです。また、何でもやってみようというチャレンジ精神で、駅弁屋さんの押寿司機や、ぬれティッシュの薬液充填装置の製作にも挑戦。知識や技術の幅が広がりました。

立命館大学と共同で小型サーボプレスを開発

自社製品の開発・販売に尽力しています。立命館大学理工学部の玄相昊准教授と共同開発した小型サーボプレス「エアロハイドロサーボプレス」は、空気圧源を利用して高精度制御が可能に。玄准教授のエアハイドロ精密制御に関する研究成果と当社のエアハイドロアクチュエーターの技術を融合したものです。

また「ものづくり中小企業支援補助金」に採択され、新たに複合旋盤加工機を導入。展示会にも出展し、販路開拓に向けてまい進中です。

有限会社モリ工業
静岡市清水区山切25-1 TEL.054-364-3844
http://www.ygmori.co.jp
□事業内容
省力および合理化を目指した専用機械の開発・設計・製作
代表取締役会長 森 悦宏 さん

高い精度と品質が求められる重要パーツ「ノズル」を製造

変化の時代を生き抜くために常にイノベーションを図る

今年5月、本社工場を静岡市葵区竜南に移転

マザーマシンの心臓部となる部品「ノズル」を製造しています。重要なパーツだけに小さなミスも許されず、高い精度と品質が求められます。

1949(昭和24)年の創業時は、船舶エンジンのノズルを製造。そのコア技術を生かし、今日までさまざまな製品を手掛けてきました。昭和から平成にかけてはプラスチック製品、平成に入ってからはパソコンやデジカメなどのエレクトロニクス製品、現在の主力はiPhoneです。デバイスの内側を水分から保護するシリコンカバー用のノズルを製造しています。このようになりたい。とはいえ、今のところ海外進出は考えていません。なぜなら私たちにとってグローバル化とは、日本にいてもどこにいても、世界に通用する品質のものづくりができることだからです。日本人特有の勤勉さや努力、丁寧さは他国からも評価されています。私たちは「日本のものづくり」を追い求めていきます。

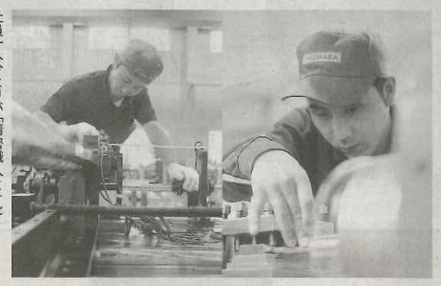
世界に通用する日本のものづくりを追求したい

将来的にはノズルのトップメーカーに

日本ニューノーズル株式会社
静岡市葵区竜南2丁目6-12 TEL.054-207-9290
http://nihon-new-nozzle.co.jp/
□事業内容
射出成形機部品(ノズル・スクリュヘッド・ギャクシリング・シールリング・シリンダヘッド他)、金型部品、航空部品、医療部品などを製造
代表取締役 望月 飛竜 さん

充実の設備と職人技で、お客さまが求める品質と納期に対応

複雑で精密な難しい加工にも積極的にチャレンジ


社員一人ひとりが「精密職人」として自覚と誇りを持つ

精密機械の部品の製作を中心に、一般産業機械の設計・製作・組み立てを手掛けています。部品の加工は量産品ではなく、試作品や一点もの。形状が複雑で精密な加工を得意とし、他社が敬遠する難しい案件にも積極的に取り組んでいます。

私たちの強みは社内で一貫生産し、完成品としてお届けできること。単品部品の加工屋で、これだけ多種多様な工作機械を完備している会社はそう多くありません。お客さまが求める品質と納期にお応えすることができます。

厳しい現場で鍛えられた社員一人ひとりの高度な技術力

当社では日々異なる部品の加工をしています。単調な作業の繰り返しではなく、そのつど、最適な段取りや加工方法を自分で考え、常にスピード感をもって作業しています。こうした厳しい現場で鍛えられた社員一人ひとりの高度な技術力こそが当社の大きな強みです。自身のスキルを上げるにはもってこいの会社です。

今後は「精密職人集団」として、より高精密なナノ単位の加工やチタンやカーボンなどの特殊素材の加工にも挑戦していきたいです。

株式会社武政精工
焼津市中根新田1001 TEL.054-656-0282
http://www.takemasa-co.jp
□事業内容
精密機械部品製作(金属、非鉄金属対応)、一般産業機械の設計・製作、治具工具の設計・製作、汎用機の設計・製作
専務取締 武政 好彦 さん

技術と誠意をもって、地域の未来づくりに貢献

最新のICT技術を駆使して新しい技術やサービスを開発

建物の揺れ具合が即座に目視できる罫書き装置

測量事務所として創業以来、志太榛原地域に根付いた測量、建設コンサルタント、補償コンサルタントとして、地域の活性化に寄与してきました。

より付加価値の高い情報サービスを提供できるように、デジタル地図上に位置情報とさまざまな情報をマッチングさせる地理空間情報業務、防災関連・民間住宅開発設計業務などを行っています。今年6月から藤枝市IoTプラットフォームを活用した実証実験事業に参加し、ICT技術を駆使した新しい技術やサービスの研究開発にも積極的に取り組んでいます。

地震後に建物が健全かどうか目視判断できるシステムを開発

2014(平成26)年に認証された経営革新計画「デジタルカメラを用いた測量システム」は、デジタルカメラ、無人飛行機や3Dスキャナーを導入することで、安全かつ精密でスピーディーな3D計測を実現。

今、力を入れているのは「建物健全性確認支援システム」です。本震後の余震に備えて、建物内にとどまってよいかを専門家でなくてもケガキ装置と目視で判断できるシステムです。今後は一般住宅にも広めていきたいです。

大鐘測量設計株式会社
島田市中央町31番10号 TEL.0547-36-0706
http://www.ogane.co.jp
□事業内容
測量業、建設コンサルタント、補償コンサルタント、計測サービス
建築設計・リスクマネジメント、まちづくり
代表取締役社長 小田 稔彦 さん

一般社団法人 静岡県信用金庫協会
静岡市葵区追手町3番11号(3階) TEL.054-255-5530 FAX.054-254-2898
【URL】http://www.shinkin.co.jp/shizukyo/