

株式会社 富士製作所

品質管理を全社徹底

ベアリングの品質担保に注力

- 海外発注可
- 納期相談
- 企画力自信有
- コスト相談
- オンライン技術
- メイドインジャパン
- 試作可小ロット
- 量産対応



伊賀工場外観

主な事業内容

プレスベアリング、
コンベヤコンポーネントの製造・販売

主な取引先(納入先)

コンベヤメーカー、自動車部品メーカー、
キャスターメーカー

主な製品

プレスベアリング、
コンベヤパーツ、オムニホイール

業務内容

「ミクロンの世界」へ挑戦 国内トップメーカーに

富士製作所は、プレスベアリング、コンベヤコンポーネントの製造・販売を手がける。創業時は魔法瓶とライターの製造をしていた。そこで培われた切削加工やプレス技術を用いて、ベアリングのボール保持器、ベアリングの完成品を手がけるようになった。工場や物流センターの自動化の波に乗り、パブル期は過去最高の売上高を記録した。しかし、リーマン・ショック時に会社存亡の危機に見舞われた。当時同社トップに就任したばかりの村上吉秀社長が、ベアリングの「ミクロンの世界」へ挑戦。高級自動車メーカーへ納品されたことで、一気に知名度が広がり、今ではプレスベアリングの国内シェア80%を誇る。

強み

生産改善に即時対応し 良品を担保

LCA(ローコストオートメーション)の導入により、プレス、旋削による部品加工から洗浄、組立、検査、梱包、出荷まで一気通貫した生産体制を構築する。金型や設備の一部は同社で独自に開発するなど、生産現場の自動化や生産

製品

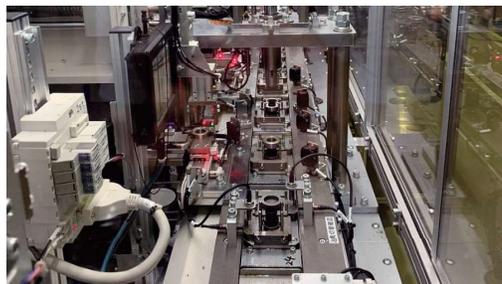
「ニンジャホイール」で あらゆる業界へ商機拡大

360度全方向への平行移動が可能な全方向駆動型車輪「FUJININJA WHEEL(ニンジャホイール)」が、2020年度グッドデザイン賞ベスト100に選出。加えてグッドフォーカス賞「技術・伝承デザイン」中小企業庁長官賞を受賞した。方向転換することなく縦方向や横方向に移動できる特徴をもつ。「顧客からの要望で一車輪の耐荷重を開発当初の100kgから300kgへ実現した」と村上社長は自信を見せる。コロナ禍で自動化、省人化の流れが加速する中、製造業や物流で導入が進むAGV(無人搬送車)や、医療・介護など幅広い業界への導入が期待されている。



GOOD DESIGN AWARD 2020
BEST 100

「FUJI NINJA WHEEL」



プレスベアリング自動組立機

社長あいさつ



代表取締役
村上 吉秀さん

社名には、富士山のように日本一になりたいの思いをこめています。材料、部品、製品の搬送・生産現場における自動化ラインなどマテハン技術一筋に82年。プレスベアリング、コンベヤパーツなどの製品づくりを通して、生産・流通業界に新しいイノベーションを巻き起こします。

主な保有設備

- ベアリング自動組立機
1万8,000個/日
自社製品・コオエイ製ほか
- 各種プレス機
5-200tのサーボ・トランスファ
アマダ製・コマツ産機製ほか
- 切削加工機
NC旋盤・単能盤
北村製作所製ほか



住 所 / 〒530-0041
大阪市北区
天神橋2-3-8

T E L / 06-6948-6411

F A X / 06-6948-6413

創 業 / 昭和14年6月

設 立 / 昭和31年9月

資本金 / 5,000万円

従業員 / 90名



<http://www.fuji-bearing.com/japanese/>