

わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

分類No: 5. 検査装置

登録No.: 5-7025

ひとわざ(一技)名: 微少・微細・難しい部品等の自動供給 & 整列を実現

1. 概要

小さく軽い・柔らかい・形に特徴がないなど、パーツフィーダで扱いにくい部品の整列を自動化します。200超の画像登録に対応し、多品種少量生産の段取り替え時間を短縮。治具の共通化で備品コストも削減可能です。

標準装置は設定がありません、部品形状や用途に応じて最適にカスタマイズ設計「人に頼るしかない」と諦めていた部品も、ぜひご相談ください。

会社紹介(グッジョブ信州) <https://youtu.be/g4wk9tBWDul>

写真・図(要点説明)



例 MPS-Xタイプ

画像による寸法計測、外観検査、異形状・曲り判定等の検査のノウハウも蓄積しており組込み可能

詳細説明

<https://youtu.be/iZyUmpnbbKI>

動画リンク

<https://youtu.be/lbrudqbm5U>

※弊社テスト用スプリングテストプローブピンは当システムを用いて自動組立しています。(下写真)

パイプ径φ0.08、接触先端径φ0.035の極小パーツも可能、ヘッドも共通化可能

特許取得のパネほぐしユニット搭載(矢印A)



2. 企業概況

フリガナ	ミクナスファインエンジニアリング カプシキガイシャ	フリガナ	ハヤシ ヨシヒデ
会社名	ミクナスファインエンジニアリング株式会社	代表者名	林 誉英
		フリガナ	ミコンバ ツヨシ
		窓口担当	御子柴 壮
事業内容	装置設計・電子部品製造販売/受託製造	URL	www.mixnus.jp
主要製品	精密省力化装置、半導体検査周辺装置・機器・部品・治具・基板		
フリガナ	ナガノケン オカヤシ タナカチョウ		
住所	〒394-8520 長野県岡谷市田中町2-8-13		
電話/FAX	0266-23-5611 / 0266-23-1437	E-mail	e_pro@mixnus.jp
資本金(百万円)	60	設立年月	1949年8月
		売上(百万円)	4,300
		従業員数	93

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他

- ISO9001/ISO14001、第二種医療機器製造販売業
- 主要取引先: (株)NSテクノロジーズ/セイコーエプソン(株)/穎蔵科技股份有限公司/(株)エンプラス半導体機器
/京セラ(株)、日本発条(株)/鎂喬國際股份有限公司
- 期待される応用分野: 目視検査・計測検査・外観検査等の省人化自動化、治具へのピン等の挿入抜き
- 営業拠点: 香港、上海、新竹(台湾)、製造拠点: 本社工場、湖畔工場、深圳、フィリピン

《製造受託(組立)もお任せください》時計・装置・器具などの生産で培った量産組立の技術を活かし、設計から完成まで、各工程において生産性を向上させるVA提案を行っています。これにより、クライアントの生産効率に貢献しながら、エンドユーザーにもご満足いただける製品づくりを目指しています。製造受託の業務範囲は、部品の調達から組立、出荷までを網羅しており、ご要望に応じて設置やアフターサービスまで一貫して対応可能です。