

鳥取県  
米子市

## 株式会社日本マイクロシステム

## 企業紹介

機械装置や治具の設計製作から電気設計や配線及び制御ソフトまで、ハードウェアとソフトウェア双方のアプローチでお客様のご要望に応えるソリューションを提供します。工場の製造工程における検査システム、品質・生産管理の構築、工場レイアウトの提案、導入効果の検討などへ30年以上にわたる多くの実績があり、ユニットからフルカスタム製品まで、設計開発はもちろん社内一貫生産体制によりトータルシステムに対応できます。最先端の技術をいち早く取り入れ、高品質・迅速な対応でお客様のニーズに信頼と満足をもってお応えします。

## 企業データ

郵便番号 : 683-0851  
 住所 : 鳥取県米子市夜見町2947-3  
 電話 : 0859-46-0883  
 F A X : 0859-46-0884  
 U R L : <http://www.jpms.co.jp/>  
 E - Mail : [sales@jpms.co.jp](mailto:sales@jpms.co.jp)  
 連絡窓口 : 営業部 松本 誠一郎  
 代表者 : 代表取締役 高島 主男  
 設立月 : 1983年4月  
 資本金 : 11,000千円  
 従業員 : 74名

## 国際規格・業許可等の取得状況

- ・医療機器製造業登録(H27.5)
- ・ISO9001:2015版移行完了(H27.9)

## 研究開発型事業/開発実績

- ◆経済産業省戦略的基盤技術高度化支援事業(サポイン)
- ・銅ナノ粒子ペーストを用いた大型ガラス基板への高精度スクリーン印刷と多面取り加工技術を用いた次世代パワー半導体用実装基板の新製造技術の開発(H29~)
- ・ウェアラブルコンピューティング技術による車載実装部品の装着自動検査の研究開発(H22)
- ◆課題解決型医療機器等開発事業(AMED)
- ・大腸検査の苦痛を解決するための触覚付き先端駆動式全天候内視鏡の開発(H25~H27)

## 主要設備

- ・マシニングセンタ/3台
- ・CNCタレットパンチプレス/1台
- ・CNCプレスプレーキ/1台
- ・NCフライス盤/3台
- ・溶接機/2台
- ・卓上型高速CNCフライス(自社開発)/1台
- ・3Dプリンタ/1台

## 主要事業及び得意技術や自社商品

- caDIY3D-X (キャディーフリーディークロス)  
DIY専用に設計された新しい形のCADソフト
- あの、つけるやつ  
受粉日(交配日)の目印付けを効率的かつ簡単に行うタグ取付器
- Orbit feeder (オービットフィーダー)  
生産ラインで使用する樹脂パーツ自動供給装置
- ファンクションテスタ、チェッカー  
動作テストを行うための検査設備、チェッカー
- トレーサビリティシステム  
各種生産ラインの工程管理機能を有した履歴管理システム
- マイクロ水力発電  
ローコスト&ハイパワーで小水量にもフィットする水力発電装置
- たぐりん  
医療現場のインシデント防止に役立つタグ取付器



caDIY3D-X



あの、つけるやつ。



Orbit feeder



ファンクションテスタ / チェッカー



マイクロ水力発電



たぐりん。