


## 製品・技術 PR レポート

## 1. 企業概要

会社名	株式会社M-PAL(エムパル)		代表者名	長尾 昭人			
			窓口担当	三上 政幸			
事業内容	電子機器・部分品、電子部品製造		URL	<a href="http://mpal.co.jp/index.html">http://mpal.co.jp/index.html</a>			
主要製品	ステッピングモーター、振動モーター、コネクタートランス、各種基板組立他						
住所	〒037-0309 青森県北津軽郡中泊町大字八幡字八幡 30-1						
電話/FAX 番号	0173-57-9062/0173-57-9063		E-mail	m-pal.n@oboe.ocn.ne.jp			
資本金(百万円)	2	設立年月日	平成 17 年 9 月	売上(百万円)	70	従業員数	50

## 2. PR事項

各種製品は試作・小ロットから量産まで、  
継続的改善により高品質、低コスト、短納期にて対応します。

○微細な部品加工・基板ユニット・メカ組立等、お客様のニーズに合わせた多種多様な生産が得意です。  
○確かなモノ造り、新たな挑戦、顧客満足の為、社員一丸となって生産活動を展開しております。

- ◆新規立ち上げ時はスタッフにより工程分析を実施して、早期立ち上げを実践しております。
- ◆基板 DIP 槽の能力は 2500/8H ですが、注文数量によりシフト生産もできます。
- ◆モーターはボビンサイズ 20φ~60φまでの製造実績があり、それ以外のサイズも検討できます。
- ◆巻線工程は線径 0.04~0.24 までが可能です。仕様に合わせて最良の設備で生産致します。
- ◆コネクタは組立・検査及びケーブル加工まで製造可能、電源コネクタ・車載用等の製造実績があります。



各種モーター



各種トランス



コネクタケーブル



製品出荷検査



基盤 DIP 組立



巻線工程

## 3. 特記事項

- 工場面積が 400 坪あり、まだ余裕がありますのでお客様の注文に合わせて生産ラインを早急に作る事が可能です。
- 社員一同やる気を持ったパワーのある会社です。
- 基板組立工程においては、環境も品質と捉え鉛フリーに対応しております。