

”お客様のニーズ”に挑戦する検査治具専門メーカー

「IMIなら、なんとかしてくれる。」

当社は創業以来、その社名(Inspection Machine Integrate)が表す通りひたむきに検査治具を製造し続けて参りました。近年では検査治具という範囲とどまらず、測定治具、組立治具、また樹脂加工品などのお客様の多岐に渡るニーズにお応えし続け成長して参りました。お客様に必要なとだけいただける治具とは何かを常に考え行動してきた結果、お客様の信頼を得て今日のアイ・エム・アイが作られてきたものと思っております。

これからも品質・コスト・納期への対応を追及し続け、お客様のニーズに向き合います。先代からの「人と人の繋がりが何より大切」という思いと共に、常にお客様の近くに寄り添い続けられる企業を目指して参ります。

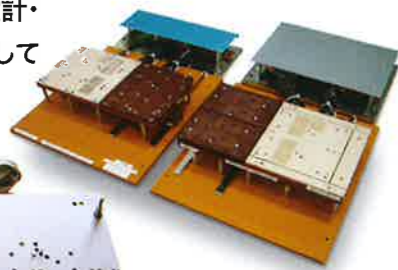
取扱製品(一例)

- ベアボードチェッカー
- ファンクションチェッカー
- ICソケット
- 組立用治具
- 樹脂加工、各種金属加工



■ベアボードチェッカー

創業より今日まで、弊社の中で最も歴史が長い商品でございます。弊社のプリント基板検査治具は、高品質・低価格・短納期で提供させて頂きます。お客様より基板データ(ガーバーデータ)をお預かりして、検査に必要なピン治具の設計・製造を社内で一貫して行っています。



■ファンクションチェッカー

部品実装後のファンクションチェッカーは2001年より生産。設計から製造まで、社内で一貫して行っております。今まで様々なファンクションチェッカーの製作実績があり、検査治具仕様でお悩みのお客様には、過去の豊富な経験を生かして、数多くのご提案が可能です。



■樹脂加工

検査治具では数多くの樹脂加工品が必要となります。これらの加工品を社内で加工して参りました。経験を生かして、樹脂加工品単体でのご依頼も承っております。ウレタン硬度90の加工など、様々な加工に対応が可能です。



■プローブカード・ICソケット

半導体をウェハ上で検査する前工程で使用するプローブカード、パッケージした後に検査する後工程で使用するICソケットを製作しております。ケルビンや非磁性、大電流測定など、お客様のニーズに合わせたプローブカードを製作いたします。ICソケットのパッケージ形状においても高度な切削技術により、それぞれの形状に合わせたソケットを1台から承っております。高価な金型代が不要でイニシャルコストを抑えて製作することが出来ます。そして、基板の設計・実装・配線も含めて対応いたします。

