

## 各種自動機械製造

半導体・液晶・電子部品・各種センサ・食品・化学肥料

【開発例】  
バーインボードハンドラ  
レーザーマーク機  
テスタハンドラ  
移載装置  
検査装置  
つなぎ装置  
ウエハー搬送装置  
バーコード印字装置  
洗浄装置

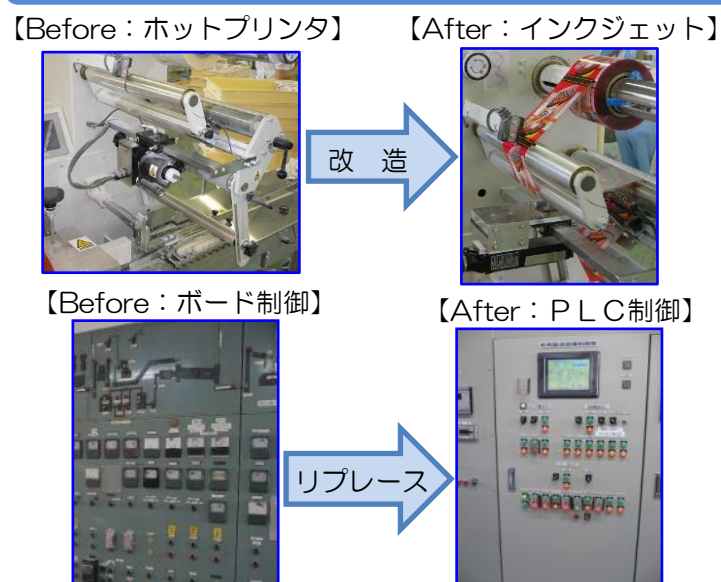


【要素技術】  
高速ハンドリング  
高精度ハンドリング  
画像検査  
画像位置補正  
マーキング  
洗浄  
充填  
貼付け

## 改造・リブレース

ユニット追加・制御盤入替・コントローラ入替え・品種追加・装置連結

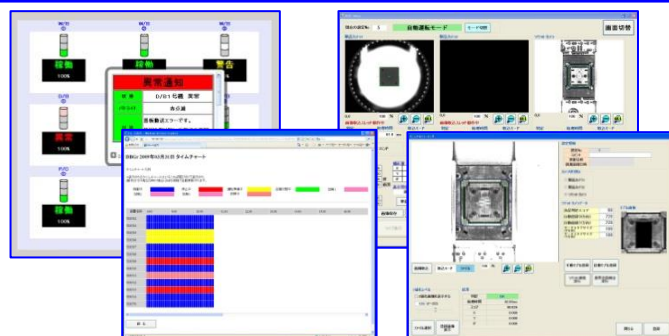
【開発例】  
インクジェットマーキング  
(食品：印字方式の変更)  
賞味期限 09.01.03



【要素技術】  
画像処理検査追加  
ロボット(食品)  
生産中止品の置換え  
品質向上  
異物対策  
静電気対策  
ポカヨケ対策  
省エネ化

## アプリケーションソフト

【開発例】  
ラベル発行システム  
生産設備稼働管理システム  
温度監視システム  
製造レシピ管理システム



【要素技術】  
データベース  
画像処理  
ネットワーク  
データ通信  
小型データ入力端末  
ZigBee

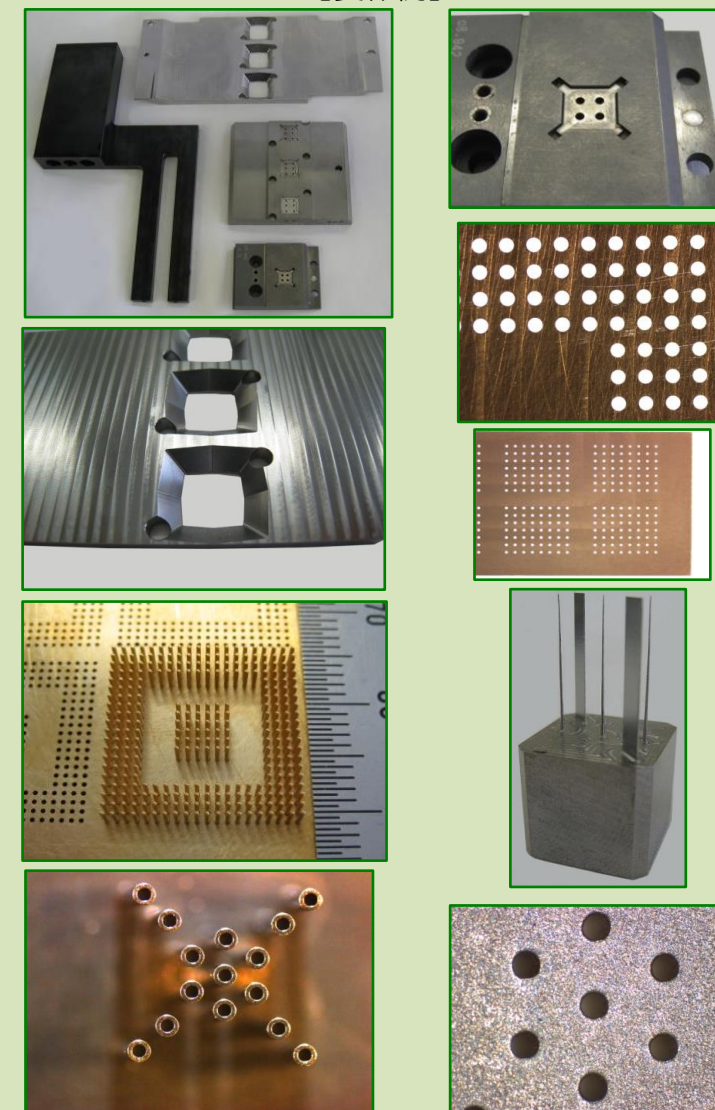
## 精密加工部品製作

【精密加工部品製作】  
金属加工部品  
非金属加工部品  
(エンブラ等)  
半導体製造関連治具  
ダイボンダ・ワイヤボンダ  
用治工具  
一般加工部品  
放電加工部品

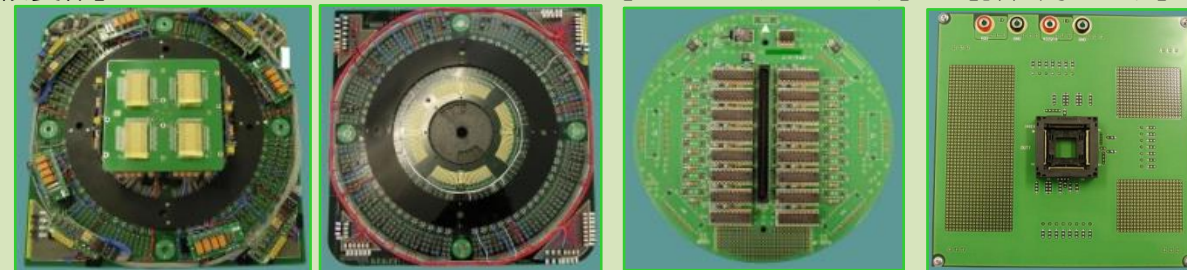
【豊富な工作機械を所有】  
多彩なマシニングセンタ  
縦型・横型・2パレット  
高速回転(60,000rpm)  
複合NC旋盤  
NC旋盤  
汎用旋盤  
NCフライス  
複合フライス  
汎用フライス  
NC放電加工機  
EWC放電加工機

【多種多様な表面処理】  
各種表面処理が可能です  
のでお問い合わせ下さい。

## 【製作例】



【各種基板製作】 【テスト用ボード】 【ユニバーサルボード】 【評価用ボード】



## 各種産業機器販売

【空圧・油圧機器】

【伝導機器】

【切削工具】

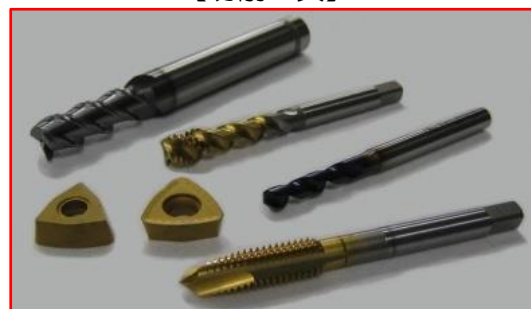
【測定計測機】

【理化学機器】

【制御検出機器】

【電子機器】

【幅広い取り扱い機器】

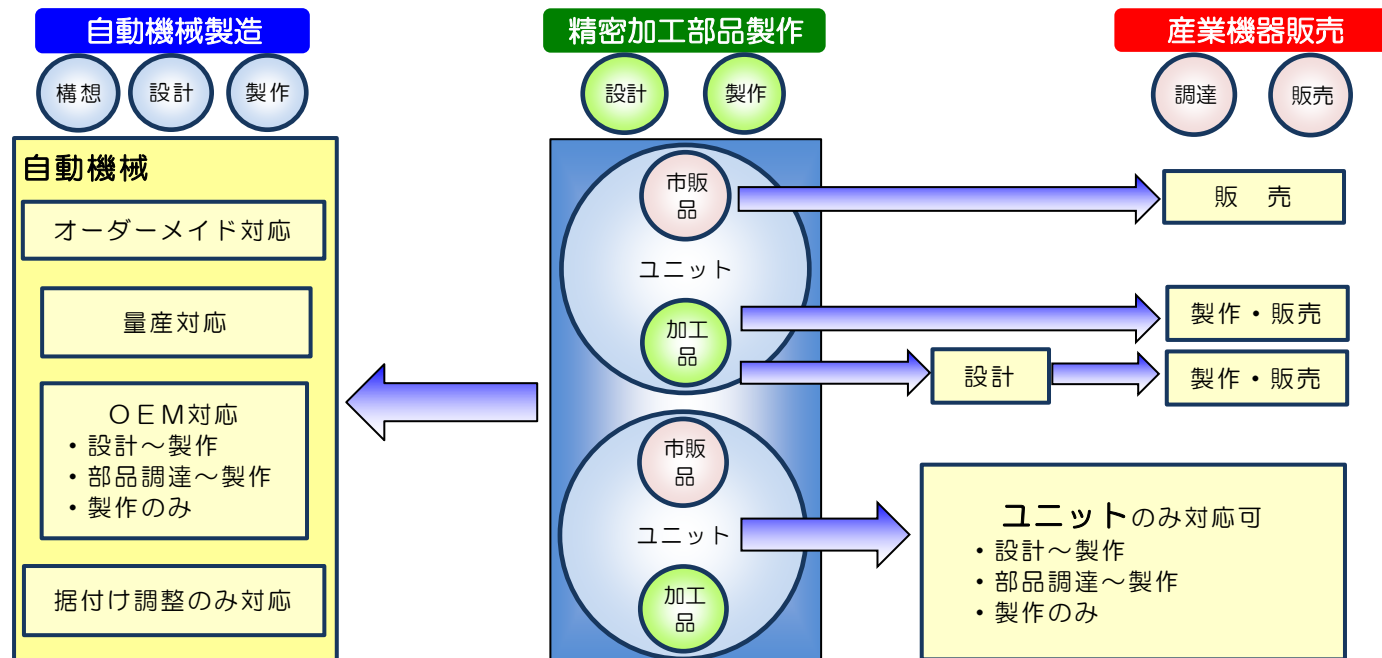


工作機械  
物流運搬  
作業工具  
OA機器・事務用品  
環境機器  
情報機器・通信機器  
ロボット(食品向け)

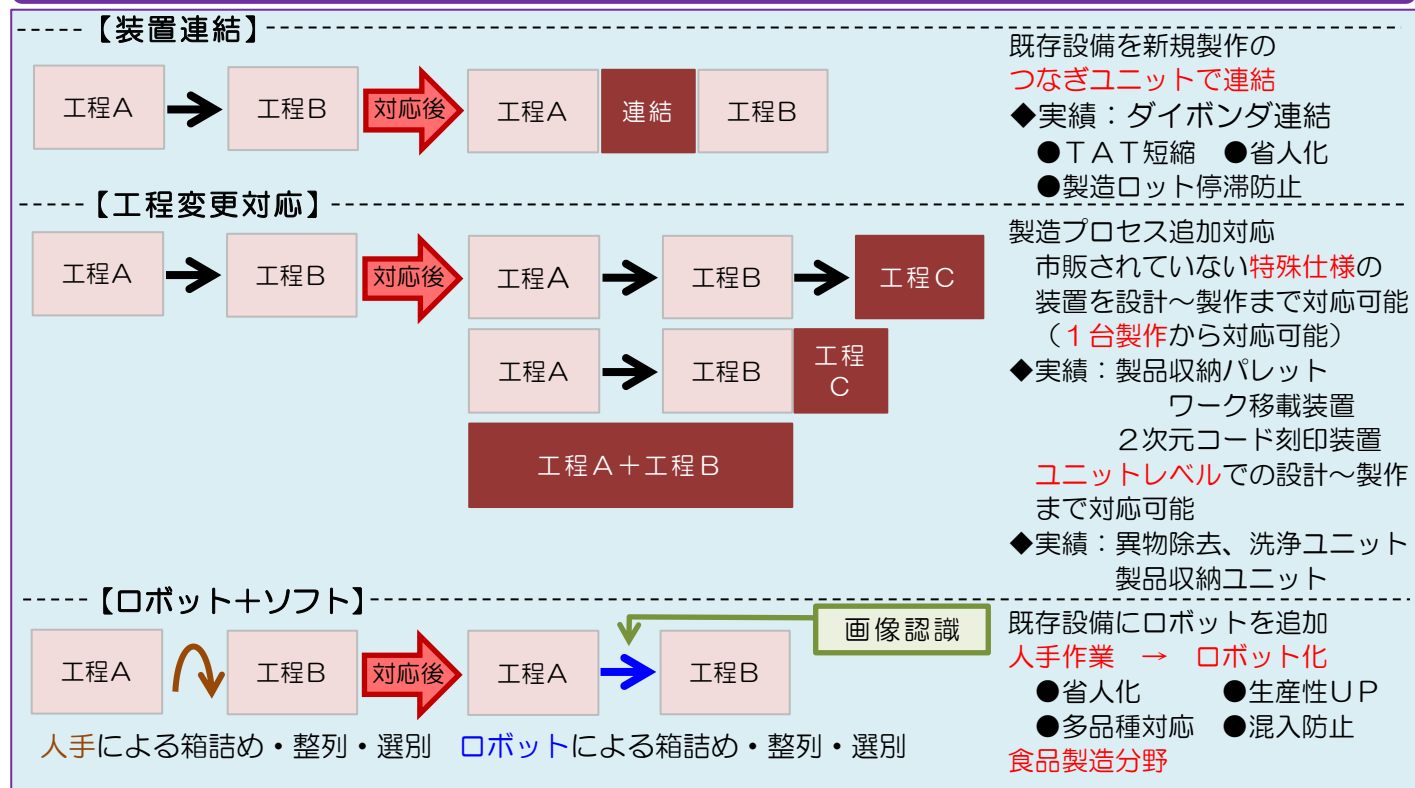


## 複合エンジニアリング会社として

- ◆3部門は常に連携・融合（一貫体制ならではの強み）
- ◆柔軟な受注形態（大型装置、小型装置、ユニット）
- ◆試作部品・評価部品～量産部品まで対応可能
- ◆産業機器販売で培った豊富な商品知識と高い調達・調査能力



## メックグループの得意分野



## 株式会社 メック

- 本社 〒042-0958 北海道函館市鈴蘭丘町3番地133  
TEL (0138) 52-9775 (代表) FAX (0138) 52-9637
- 千歳営業所 〒066-0019 北海道千歳市流通2丁目2番10号  
TEL (0123) 42-0566 (代表) FAX (0123) 42-0567
- 山形営業所 〒992-0119 山形県米沢市アルカディア1丁目808-18 5号室  
TEL (0238) 40-8240 (代表) FAX (0238) 40-8241

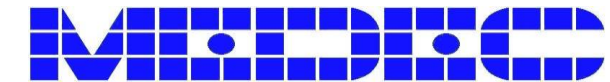
## 株式会社 プロメック

- 札幌工場 〒003-0871 北海道札幌市白石区米里1条2丁目6番1号  
TEL (050) 3540-3619 (代表) FAX (011) 788-6340
- 函館工場 〒042-0958 北海道函館市鈴蘭丘町3番地133  
TEL (0138) 56-7673 (代表) FAX (0138) 31-5363

# 会社案内

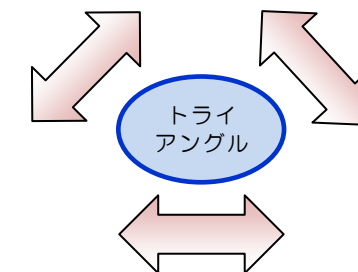
Corporate profile

人で成り立つ複合エンジニアリング企業

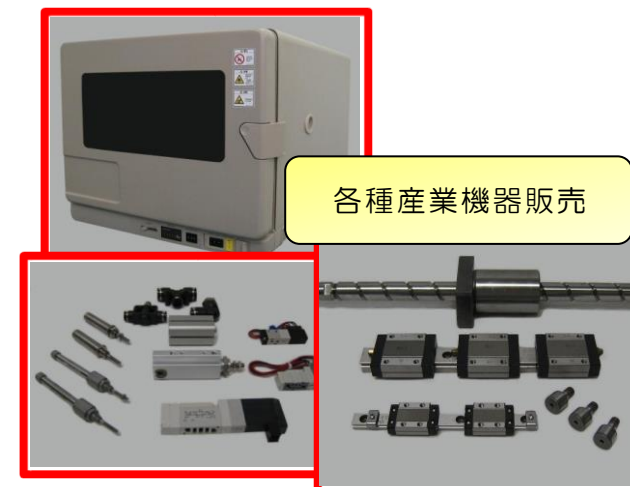


<http://www.medec-ltd.co.jp>

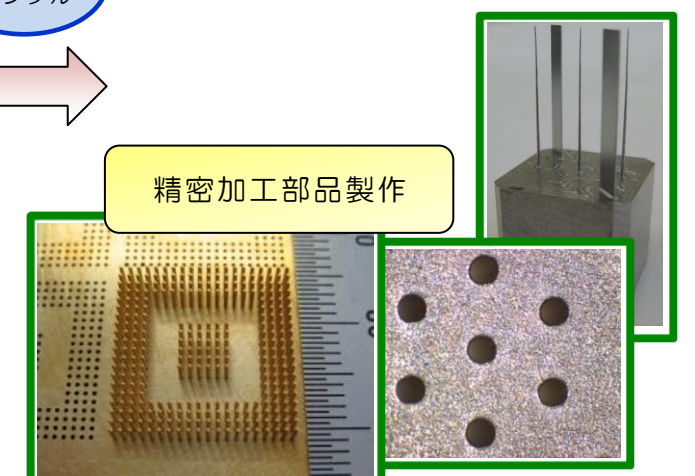
## 各種省力化機器製造



## 各種産業機器販売



## 精密加工部品製作



## 株式会社 メックグループ