

# わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

【茅野・産業振興プラザ用】

分類No: \_\_\_\_\_

登録No: \_\_\_\_\_

ひとわざ(一技)名: 1回のセットで全加工を可能にする加工治具


## 概要(200字目安)

1回のセットで全加工を可能にする治具を目標に、自動車部品等の加工治具の設計・製作をしています。


### 設計の留意点

- ・ワークの歪対策(ワークサポート使用)
- ・加工精度の安定性(鑄肌基準の場合はワーク合わせにする)
- ・ワーク着脱の容易性(ワークのクランプの小型化とワークガイドの考慮)
- ・切り粉対策(治具部品をできるだけシンプルにする)
- \* 生産性の向上を常に念頭に置き、刃具設計・ツールレイアウトも同時設計しています。

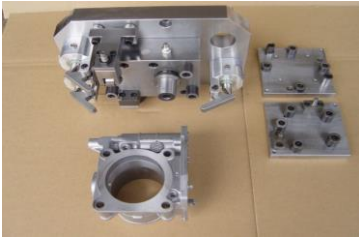
## 写真・図(要点説明)



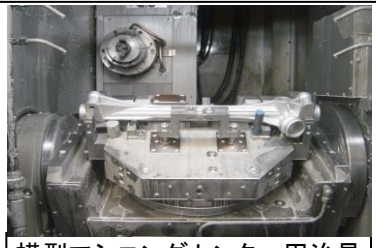
縦型マシニングセンター用治具



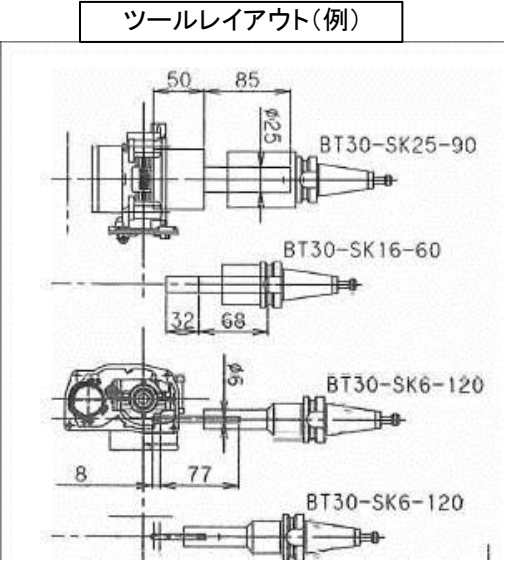
縦型マシニングセンター用大型治具



同上交換式治具



横型マシニングセンター用治具



ツールレイアウト(例)

## 企業概況

会社名	株式会社 ワイ・エム・アイ	代表者名	今井 芳幸		
		窓口担当	今井 道枝		
事業内容	機械設計・製作 農業用器具の開発・製作	URL			
主要製品	自動車部品を主とした加工機・治具の設計製作 農業用工具開発・製作 太陽光発電事業				
住所	〒391-0213 長野県茅野市豊平泉609				
電話/FAX	0266-73-5118	E-mail	<a href="mailto:yoshi727@po13.lcv.ne.jp">yoshi727@po13.lcv.ne.jp</a>		
資本金(百万円)	3	設立年月日	2006年6月	売上(百万円)	従業員数 3

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取引実績 他  
 ③取引先を国内から海外にシフト 主要国 タイ 中国  
 取引先 :タイ Minebea. Nidec. Valeo. DENSO. MINO. KIKUWA NTEC. ATA. SANADA  
 中国 EPSON. MINO. IINUMA GAUGE  
 省力化・生産技術・海外へのシフトの支援