

# わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

分類No:9. 商社・調達サービス

登録No.9-079

ひとわざ(一技)名: 様々な素材に使えるレーザー加工機使い方一緒に考えてみませんか？  
高さを実測できる3D検査機、ご体感下さい

## 1. 概要(200字目安)

**【レーザー加工機】** 切断も彫刻も出来ます。ありとあらゆる素材への加工が可能です。  
ソフトを含めレーザー加工を徹底サポート致します。  
1、用途に合わせたレーザー加工機のご提案  
(加工可能素材:アクリル・木・紙・布地・ガラス・石・ゴム・プラスチック・金属・食品等の切断及び彫刻)  
2、お客様に合わせたソフトウェアの開発 あなたのやってみたい事を実現致しますませんか？

**【実装用検査機】** 一般的な三次元検査機と呼ばれる検査機は、2.5次元です。  
世界最高レベルの高速測定と検査能力を実現 40mmと高さのある部品の3D測定も可能  
SPI・AOI検査における貴社のお悩みをお聞かせください。

### 写真・図(要点説明)

**【レーザー加工機での加工品】** あなたは、どんな素材を加工したいですか？  
アクリル・木・紙・布地・ガラス・石・ゴム・プラスチック・金属・食品等



**【実装用三次元検査機】** 高さの実測できるSPI・AOI三次元検査機、貴社の検査機と比較をしてください

**EAGLE 3D 8800 Compact**

チップ浮き・回転・スリを検出  
標準的な測定速度を超過して、チップの浮き、回転、回転、浮き等  
チップの傾きや平面が検出・検出される。

**Optical Character Recognition (OCR)**

カラーとバーコードのアルファベットを同時に使用、全ての文字認識可能。  
ユーザーは検査条件に適応されたOCRフォントの追加、編集可能。

**シャドーフリーの3D テクノロジー**

8方向プロジェクションを採用し、部品密度が高いPCBボード及び  
高い部点で目立つ影問題を克服

**ソルダー検査 & 高さ測定**

EAGLE 3D AOIの測定技術は、既知3D AOIで異なるサイズのソルダー  
高さ、体積とパーツの3Dラジエーション検査が可能となり、検出力が  
5%向上されました。

## 2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ エースマシナリ		フリガナ	クリバヤシ ミワコ			
会社名	株式会社エースマシナリ		代表者名	栗林 美和子			
			フリガナ	ワガツマ コウジ			
事業内容	生産設備、CAD/CAM、治具工具等販売	窓口担当	我妻 孝司				
主要製品	工作機械・板金機械・鍛圧機械・各種専用機・その他生産工場設備						
フリガナ	ナガノケン ウエダシ ウエダハラ						
住所	〒386-1102 長野県上田市上田原855番地						
電話/FAX	0268-22-1411 / 0268-23-4892		E-mail	k.wagatsuma@acemachinery.co.jp			
資本金(百万円)	10	設立年月日	1986年12月	売上(百万円)	400	従業員数	6

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医療分野参入(取引)実績 他  
コムネット株式会社・株式会社ペントロンジャパン 正規代理店  
・レーザーでの加工を徹底サポート致します  
・世界最高レベルの三次元測定のスปีドと、検査能力をお確かめ下さい  
(SPI:印刷後検査機、AOI:実装後・リフロー後検査機)