

# わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

分類No: 1. プレス加工

登録No. 1-026

ひとわざ(一技)名: プレス加工後にも社内で最適な表面処理を施します

## 1. 概要

＜長年 腕時計の精密部品製造で培った超精密部品プレス加工の技術を保有＞

- ・プレス工法で限界と言われる領域の「細穴プレス(多穴)」加工を提案します！
- ・板厚2.0mm以下の薄い材料や微細な部品への鍛造加工を提案します！
- ・形状、位置精度±5μmの対応が可能です。曲げ、絞りの同時加工も可能です！
- ・プレス工法に組立機構を取り込み、部品数・組立工数の削減に貢献します！

～ 金型設計からプレス加工、表面処理、組立まで試作～量産を社内一貫生産体制で貢献します～

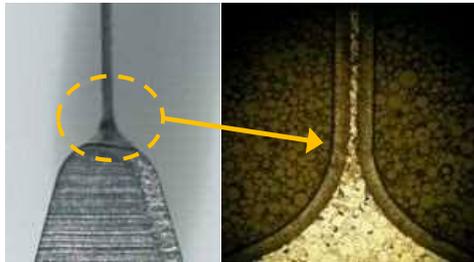
写真・図(要点説明)

### 精密部品への表面処理

■ 熱処理: 焼入れ焼戻し 他



浸炭(精密浸炭炉)



《拡大: 浸炭層》



(水素焼鈍炉)

■ 熱処理: 析出硬化



■ メッキ: Niメッキ



フープメッキ(単品も可能)

■ バレル研磨



バリ取り



鏡面仕上げ

■ 熱処理: 低温焼鈍

## 2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ ミスズコウギョウ	フリガナ	ヤマザキ タイゾウ
会社名	株式会社 ミスズ工業	代表者名	山崎 泰三
		フリガナ	エイギョウグループ タナカ / キクチ / ヤマダ
事業内容	精密部品製造	窓口担当	営業G 田中 / 菊池 / 山田
主要製品	情報機器部品、車載部品、医療機器部品、精密金型 等	URL	<a href="http://www.miszu.co.jp">http://www.miszu.co.jp</a>
フリガナ	ナガノケンスワシシガ		
住所	〒392-0012 長野県諏訪市四賀3090		
電話/FAX	0266-52-6611 / 0266-58-8810	E-mail	<a href="mailto:market@miszu.co.jp">market@miszu.co.jp</a>
資本金(百万円)	100	設立年月	1964年6月
		売上(百万円)	4,440
		従業員数	230

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

- \* 精密部品プレス加工(複数部品・工程合理化提案)
- \* 医療機器メーカー、車載メーカーとのお取引
- \* 海外現法(中国/江蘇省)拠点活用した中国・アジア圏とのグローバル取引