

ひとわざ(一技)名: 多様化する仕様に対応するメッキ・熱処理後の内径仕上げ

1. 概要(200字目安)

●ものづくりの心と技術を大切に考え、QCDの観点でお客様の要望に応えられる製品づくりを目指す

<事例> 艶があり光輝く内径ホーニング加工の提供: シリンダー等の摺動部品:

・メッキ及び熱処理後の歪がある製品: SUS303のシリンダー

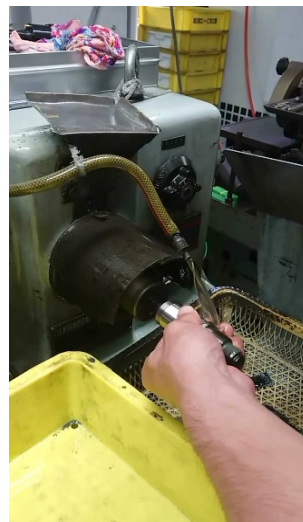
　　> 切削加工後の内径(φ23)に硬化メッキ(10μ)仕上げ→ホーニング加工(5μ)

<結果> 表面粗さ: 加工前: Ra0.12 → 加工後: Ra0.08

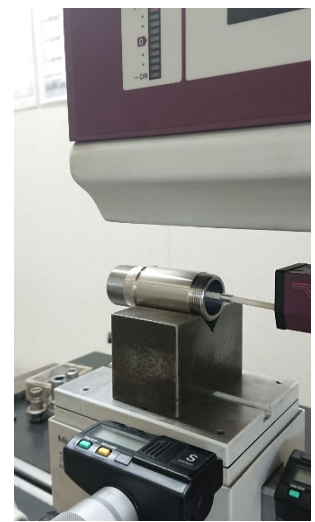
写真・図(要点説明)



内径硬化メッキ後
(シリンダー)



ホーニング加工
(FK-8: 富士ホーニング工業)



表面粗さ
加工前: Ra0.12
加工後: Ra0.08

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ ワタナベセイコー			フリガナ	ワタナベ ヨシヒコ		
会社名	株式会社渡辺精工			代表者名	渡辺 義彦		
				フリガナ	ワタナベ ヨシヒコ		
事業内容	金属加工(切削・穴あけ加工)			窓口担当	渡辺 義彦		
URL	http://www.watanabeseikou.com/						
主要製品	油圧機器部品・医療機器部品・各種回転軸部品						
フリガナ	ナガノケン カミノチゲン イヅナマチ オオアザヒライデ						
住所	〒389-1213 長野県上水内郡飯綱町大字平出973-1						
電話/FAX	026-253-3514 / 026-253-8125			E-mail	watanabe_seikou@bj.wakwak.com		
資本金(百万円)	10	設立年月	1980年8月	売上(百万円)	150	従業員数	11

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

<その他>

・長野地域提案営業研究会 (<http://www.teian-eigyo.nagano-koushin.jp/>) 会員企業