

ひとわざシート	補完動画
---------	------

わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

分類No.: 1. 研削加工

登録No.: 1-035

ひとわざ(一技)名: 段付・長尺シャフトのセンターレス研削加工

1. 概要

段付シャフト、長尺シャフトなどの量産加工にお困りではありませんか？

- 段付シャフト $\phi 2 \sim \phi 20$ 、2段から5段程度 同軸度公差: 0.005mm以下
 - 長尺シャフト $\phi 1 \sim \phi 30$ 、L2,500mmまで 振れ公差: 0.030mm以下(700mmスパン)
 - 高精度シャフト $\phi 1 \sim \phi 30$ 、L5~L40mmまで 外径公差: ± 0.001 mm
- 当社は創業以来、シャフト製品の量産加工に特化してきましたので、上記のような製品も対応可能です！

写真・図(要点説明)

● 段付シャフト

- ・ $\phi 6 - \phi 8 - \phi 16 - \phi 12 - \phi 8$ 5段シャフト
- ・ 加工方法
NC自動旋盤
NCセンターレス研削盤の5段同時研削
- ・ 加工精度
外径公差: ± 0.002 mm
振れ : 0.005mm以下

● 長尺シャフト

- ・ $\phi 15 \times L750$ mm
- ・ 加工方法
NC自動旋盤
通しセンターレス研削盤
- ・ 加工精度
外径公差: ± 0.005 mm
振れ : 0.030mm以下
表面粗さ: Ra0.4以下

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ ミクロンセイコウ	フリガナ	ワカミコ マサヒデ
会社名	株式会社ミクロン精工	代表者名	若御子 雅英
		フリガナ 窓口担当	モリタ ミツヒロ 森田 光弘
事業内容	切削加工・研削加工	URL	http://www.micron-seiko.co.jp
主要製品	段付シャフト、長尺シャフトなど各種高精度シャフト製品		
フリガナ	ナガノケン チノシ トヨヒラ		
住所	〒391-0213 長野県茅野市豊平5605-1		
電話/FAX	0266-72-0571 / 0266-72-8268	E-mail	info@micron-seiko.co.jp
資本金(百万円)	23	設立年月	1979年9月
		売上(百万円)	1,000
		従業員数	50

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③SDGsへの取り組み 他
 ①ISO14001認証取得(2009年2月)、ISO9001認証取得(2013年2月)
 ②『削る』『磨く』で夢を実現させる！
 当社ではカム式自動旋盤やNC自動旋盤による切削加工から、当社の原点でもあるセンターレス研削加工、協力会社との連携による高品質表面処理まで一貫生産体制によりお客様のご要望にお応えいたします。