

ひとわざ(一技)名: 加工先 希少!【極小径長尺ピン】研削加工

## 1. 概要

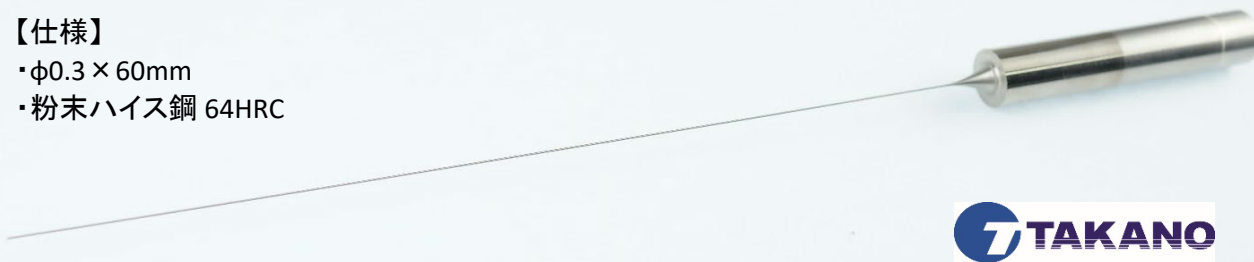
- ・アスペクト比200倍以上の小径長尺ピンを研削加工により実現
- ・先端SR(R)加工、テーパ、多段形状の対応が得意
- ・3~10 $\mu$ (ミクロン)の公差要求に対応 ※径公差
- ・ハイス鋼やステンレス(SUS)に対応
- ・小ロット(1本から)に対応

★PRポイント! : 医療機器・半導体・精密機器・他での用途を探しています!

## 写真・図(要点説明)

## 【仕様】

- ・ $\phi 0.3 \times 60\text{mm}$
- ・粉末ハイス鋼 64HRC



## 【材質】~実績~

- ・ハイス鋼/ダイス鋼/各種工具鋼  
SKH51/HAP40/SKD11/他
- ・ステンレス  
SUS304/316/440C/420J2/他

## 【材質】~今後対応を検討~

- チタン・ニッケルチタン/超硬/  
タンゲステン/ベリリウム銅/他

## 2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ タカノ	フリガナ	タカノ エイジ				
会社名	株式会社タカノ	代表者名	高野 英治				
		フリガナ	タカノ エイジ				
		窓口担当	高野 英治				
事業内容	金型部品・医療機器用部材	URL	<a href="http://www.kk-takano.co.jp">www.kk-takano.co.jp</a>				
主要製品	プレス金型用特注パンチ/医療機器向け治具						
フリガナ	ゲンマケン オオタシ ヒガシカナイチョウ						
住所	〒373-0022 群馬県太田市東金井町1237						
電話/FAX	0276-22-6270 / 0276-22-6278	E-mail	<a href="mailto:takano@kk-takano.co.jp">takano@kk-takano.co.jp</a>				
資本金(百万円)	20	設立年月	1969年12月	売上(百万円)	—	従業員数	70

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)

- ・現在は医療機器生産用の治具、マンドレル、コアピン、ゲージ等が中心ですが、  
今後は針、ノズル、ガイドワイヤ、芯材等の医療機器の製造にも取り組んでいきたいです。  
試作、量産などの案件があれば教えてください。
- ・極小径ピンに $\phi 0.1 \sim 0.5$ 程度の穴が開いた【SUS304製 極細穴付き極小径長尺ピン】の開発を進めています。  
医療機器を中心にこちらの用途もあればお声がけください。