

ひとわざ(一技)名: 加工屋の切削工具を提案!

1. 概要

◆◇◆ 加工屋の切削加工技術を工具製作に! ◆◇◆

- ① ウラ面取りツール (小径の裏バリをMC加工!)
- ② PCD(多結晶焼結ダイヤモンド)旋削工具 各種ラインナップ!

写真・図(要点説明)

超硬ソリッド面取りシリーズ

手作業の面取りがマシニング加工で可能に!

最大11枚刃

【45°】BCシリーズ

裏面取り専用カッター
先端径φ1.2(φ0.75)
~φ12.0



加工前 加工後

きれいな面がとれます

材種: SUS304

ツイストチャンファーマイル

表面取り専用カッター
φ3~φ12



PCD旋削工具

アルミ合金・銅合金等の非鉄金属材料切削に最適!



- ・豊富なラインナップ
- ・1本~特注製作可能
ご相談下さい!

PCDロウ付けバイト



- ・作業効率アップ
- ・大きなPCD!
再研磨でコスト削減

PCDインサートチップ&ホルダー

ToYo Tool®

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ トウヨウ	フリガナ	ヨシエ シンタロウ
会社名	株式会社 東陽	代表者名	吉江 慎太郎
		フリガナ 窓口担当	カジサワ ナオト 梶澤 直人
事業内容	精密部品の切削加工	URL	http://www.toyo.vc
主要製品	各種光学機器部品・各種精密機器部品・切削工具・医療機器部品製造		
フリガナ	ナガノケン シオジリシ ヒロオカゴウバラ		
住所	〒399-0704 長野県塩尻市広丘郷原1000-5		
電話/FAX	0263-52-2451 / 0263-54-1834	E-mail	toyotool@toyo.vc
資本金(百万円)	10	設立年月	1964年9月
		売上(百万円)	1,000
		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

- ①ISO14001/9001 認証取得
- ②裏面取り・表面取り転削ツール、非鉄金属加工用切削工具の提案
- ③CO2排出量の削減への取り組み(ソーラーパネル設置・部門省エネ活動・生産性向上)

超硬ソリッド面取りシリーズ

<https://youtu.be/NEiXMaGLoic>

PCD旋削工具

<https://youtu.be/-sFX00jS-mc>