

ひとわざ(一技)名: ファインセラミックス・超硬・新素材の精密研削研磨加工

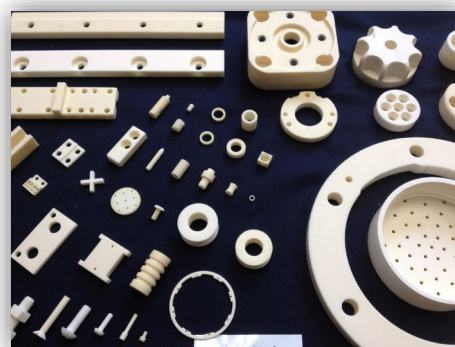
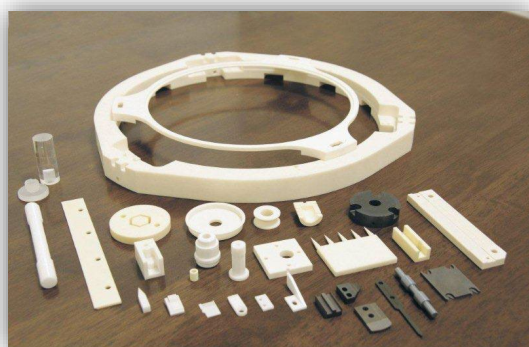
1. 概要

★多品種小ロットのセラミック・超硬・新素材の研削研磨加工を得意としています。お客様から頂いた図面やサンプルで材料手配(焼成)から製作(研磨)までを行います。(材料支給による受託加工も対応可能)

弊社の強み

- ①短納期・即対応: 独自加工方法の適用と独自社内生産体制
- ②1個から製作可能: 試作品やサンプル品は1個から、また、数物も柔軟に加工
- ③コストダウン対応: 独自の加工方法を入れながら自動機による自動化で実現
- ④スピード対応: 見積、お問い合わせ対応・設計変更・納期変更・数量変更に素早く対応
- ⑤海外生産対応: 弊社ベトナム工場・マレーシア事務所をはじめとする生産体制

写真・図(要点説明)



★保有機械加工サイズ (最大加工サイズ)

精密平面研削盤(300x600) ・ 円筒研削盤(φ300x300L) ・ ロータリー研削盤(φ400)
 マシニングセンター(550x1000) ・ CNC成形研削盤(150x200) ・ 内面研削盤(φ150)
 ラッピングマシン(φ100) ・ 万能研削盤 ・ ワイヤ放電加工機(150x150)
 細穴放電加工機 ・ ホーニングマシン(φ11) ・ ペンチレス ・ 旋盤

★取扱い材料 : アルミナ(AL2O3) / ジルコニア(ZrO3) / 窒化珪素(Si3N4) /
 炭化珪素(SiC) / 窒化アルミ(AlN) / ホトベール / マコール / マセライト /
 ムライト / 超硬各種 / 石英 / サファイア / 等々...

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ エムケーセラ		フリガナ	マツダ マナブ			
会社名	株式会社 エムケーセラ		代表者名	松田 学			
			フリガナ	マツダ マナブ			
			窓口担当	松田 学			
事業内容	セラミックス・超硬・新素材の研磨加工		URL	http://www.mk-cera.co.jp			
主要製品	ファインセラミックス・超硬・新素材の精密研削研磨部品加工						
フリガナ	ナガノケン シモイナグン トヨオカムラ クマシロ						
住所	〒399-3202 長野県下伊那郡豊丘村神稲9088-2						
電話/FAX	0265-34-4431		E-mail	info@mk-cera.co.jp			
資本金(百万円)	10	設立年月	2004年10月	売上(百万円)	—	従業員数	20

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

- ②セラミック製品は現在多くの産業分野で使用されており、高寿命・高機能といった特性を生かし半導体製造装置向け・自動車産業・電子部品産業・医療機器産業の部品として使用されております。
- ③近年医療向けセラミックス部品加工が増えております。微細加工も行っております。加工困難だった製品も一度ご相談ください。