製 品・技 術 PR レ ポ ー ト

1. 企業概要

会 社 名	群馬セラミックス株式会社			代表者名	小貫 論		
				窓口担当	中里 桂子		
事業内容	セラミックス部品の精密加工			URL	http://www.guncera.co.jp//		
主要製品	半導体製造装置用各種セラッミックス部品、半導体製造装置用ターゲット						
住 所	本社 〒375-0054 群馬県藤岡市上大塚 1713-2						
電話/FAX 番号	TEL 0274-22-2096 / FAX 0274-24-4974			E-mail	keiko@guncera.co.jp		
資本金(百万円)	25	設立年月日	昭和 61 年 4 月	売上(百万円)	_	従業員数	28

2. PR事項

『 SiC、焼結金属を主軸に、難削材・脆性材を多種多用な形状に精密加工! 』

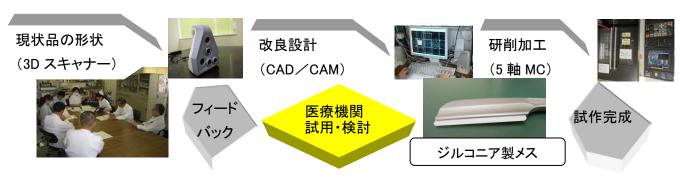
当社は、シリコンカーバイト(SiC)などのファインセラミックスや、最先端薄膜用ターゲットの精密加工を得意とし、また、「特定化学物質含有材料加工室」を備え、幅広い顧客の要望に応える設備・体制を完備しています。 ターゲットの加工に関しては、世界シェア 70%以上の実績もある加工の研究開発型企業で、常に顧客の開発要求に答えられる様加工技術の向上を追求しています。

●当社の技術・加工例



●医療機器などの新事業への積極的挑戦(セラミックスが未来の医療を開く鍵)

- ▶ 再生医療の発展に貢献する生体親和性材料、生体親和性セラミック材料技術は、骨や歯、関節などのインプラント系のニーズが高く、また、当社は、レーザーメス用サファイヤ、ルビーの加工実績もあるため、今後有望な市場として注視しています。
- ▶ 『医療現場のニーズに基づく「切れ味の落ちないメス」の開発』 群馬県立小児医療センターと共同開発中



3. 特記事項(期待される応用分野等)

- ■認証登録 ISO9001:2008、ISO14001:2004 ■「医療機器製造業」登録準備中
- ■平成 24 年度 経済産業省補正「ものづくり中小企業・小規模事業者試作開発用等支援補助金」採択