

製品・技術・サービスの名称

■ ガラス、セラミック部品の製作

ガラスやセラミックスには金属や樹脂に無い特性を持っているものが多くあります。その特性を利用して様々な部品をお作りすることができます。

例：ガラスセル、キャピラリー（可視化）、金属アレルギー対策、耐酸、アルカリ部品

セールスポイント

- 材料毎に異なった高い耐薬品性を持っています。
お使いになられる用途に合わせた材質選定と形状提案をします。
- ガラス・セラミックスと金属樹脂の組み合わせ部品を作成。
様々な部品は個々の持つ特性が異なるため、加工する会社も各々独立していますので、何か新しい道具を作るとなると、上手く特性を組み合わせるのは難しいと思います。弊社ではそんな材料を使用してオリジナルの治具を作っていただくことができます。

再生医療分野における用途

- 分析測定用特殊セル、キャピラリー等の測定、可視化部品。
- 有機溶剤や強酸への耐薬品性を向上させたガラス・セラミックスの特注部品。

