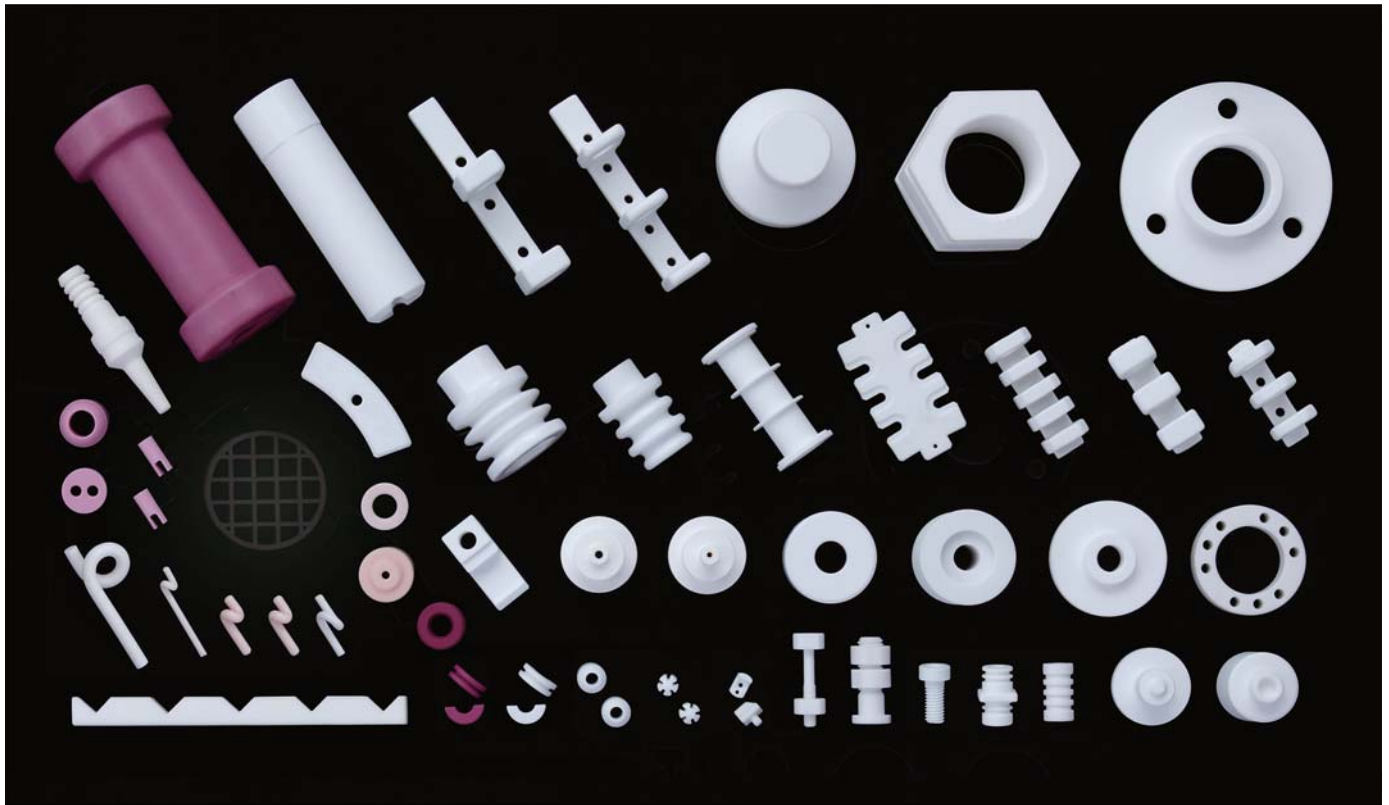


緻密質アルミナ90~99%



アルミナ純度を抑えた汎用グレードの緻密質アルミナで、非常にコストパフォーマンスの高い材料です。アルミナ92%、96%、98%等の純度バリエーションに加え、クロムピンク、マンガンピンク、赤、こげ茶、黒、薄青色などのバリエーションがあるカラーアルミナがあり、ご希望に合わせたチョイスが可能です。また、弊社を含めて製造メーカーも多いため、様々な成形方法、量産、試作一点加工など、対応幅の広い製品群でもあります。オールマイティな特性を備えた量産品として莫大な流通量を誇ります。弊社としても創業当初から商社として扱い続けて来た製品群であり、協力工場様と共に様々な提案をさせて頂く事が可能です。

緻密質アルミナの特徴と用途

- ・ 高い絶縁性能を有しているため、各種センサー、電子・電気用部品、高温絶縁パーツに最適な材料です。
- ・ 耐摩耗性に富み、機械的強度も高いため、構造材料や繊維機械用の糸道などに広く活用されています。
- ・ 耐熱性に優れ、熱衝撃性も比較的高いため、各種炉材や熱処理装置部品としても多くの実績があります。
- ・ 化学的に安定しており、耐食、耐薬品性にも優れるため、化学工業、理化学分野でも利用されています。
- ・ 緻密質アルミナはオールマイティな特性に加えてコストパフォーマンスも高いことから、金属や樹脂製品の置き換え材料として多種実績があり、性能の高さと長寿命で好評を頂いております。

スピーディで柔軟な対応力!

DYNAMIC CERAMICS

先進の技術とサービスを“感じて”ください。