

窒化ケイ素のもつ優れた特性をもつ粉末です。
一貫して自社生産しており高品質な製品の供給が可能です。

β窒化ケイ素粉末(BSN-S)

機能性材料向けから、構造材料向け微粉末まで
用途に応じてお選び頂けます。

物性表



品番	BSN-S20LGF	BSN-S04LGF	BSN-S01LGF
平均粒径 (D50)	20μm	4μm	1μm
比表面積	0.5m ² /g	3m ² /g	10m ² /g
外観	灰白色		
熱安定性	1900℃で昇華		
比重	3.19 g/cm ³		

特徴

- ◆ 高温高強度
- ◆ 高耐熱衝撃性
- ◆ 高耐摩耗性
- ◆ 高耐食性
- ◆ 高熱伝導性

用途

- ◆ 自動車エンジン部品
- ◆ 金属溶湯用治具
- ◆ ベアリングボール
- ◆ 放熱基板材料

ご希望に合わせて様々なご提案が可能です。
サンプル提供・詳細なスペック等は、お気軽にお問い合わせ下さい。

お問合せは…**011-776-7406** (営業：鏡 技術：原田)

HP : <http://www.c-syn.com>