

# ガーネットサンド

## GARNET SAND

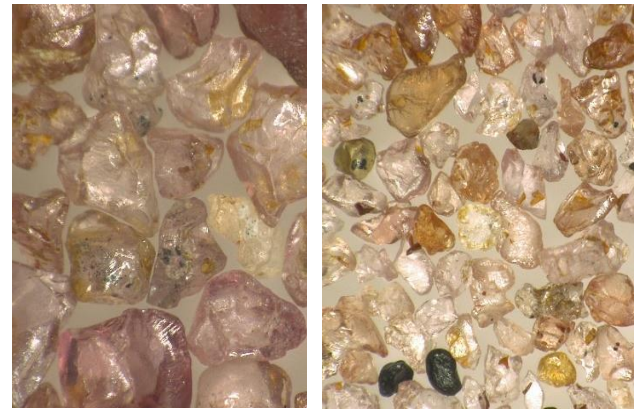
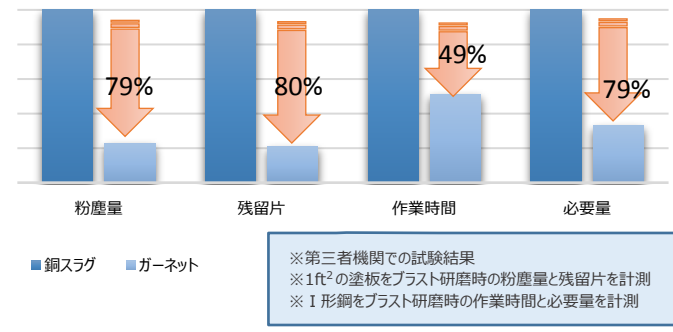
—高い生産性を実現する、環境にも配慮した天然研磨剤—

### 研磨剤としてのガーネットサンドの特徴

ガーネットサンドは比重が高いため、作業時の粉砕が極めて少なく銅スラグと比較して作業時間が短く、使用量も圧倒的に少ない研磨剤です。加えてノズルやホースの磨耗も少なく再利用可能であるため、設備面や材料コストの削減も可能です。また、重金属を含まず粉塵も少ないため環境にも優しい製品です。

### 銅スラグとの生産性比較

メイン用途であるプラスト材で銅スラグと比較すると生産優位性が見られました。



### エクシードガーネットサンドの特徴

エクシードの強みは独自ルートによる海外メーカーからの直接仕入れです。複数国の商品を抱えているため、お客様にとっての最適な商品の選択と安定供給が可能です。

### 技術データ

#### ● 化学組成

SiO <sub>2</sub>	シリカ	30~40%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	酸化鉄	30~40%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	アルミナ	20~25%
MgO	マグネシア	6~8%

#### ● 鉱物組成

ガーネット	98%以上
イルミナイト	2%以下

#### ● サイズ

20/40  
20/60  
30/60, 80,  
120, 200 他

#### ● 産地

インド  
オーストラリア 他

● 粒形状、荷姿  
お問合せください

## 株式会社エクシード

本社住所 愛知県名古屋市中村区椿町 17 番 16 号 丸元ビル 5F  
TEL 052-446-5196  
FAX 052-446-5197  
E-MAIL info@xceed.co.jp  
URL http://xceed.co.jp

#### ■ 取扱品目



鋳物関連  
ロボットバリ取り機、サンドフレッシャー  
各種砥石、治具／生産ライン設計など



輸出入関連  
天然鉱産物各種、鋳物  
インドなど海外に関するコンサルティング業務



インフラ関連  
排水処理材、ゴミ処理システムなど



**XCEED**  
BEYOND YOUR EXPECTATIONS