

【研究職員紹介】

佐々木 直哉

作成日：平成30年4月5日

一言：無機材料の粉体特性及び熱物性に関してご相談ください。

■所属・職名

化学食品部 セラミックス担当・専門研究員

■専門分野

無機材料

■現在の担当分野

セラミックス材料(快削性セラミックス、珪藻土など)の物性評価、

窯業試験

■主な研究テーマ

「微細加工に適した快削性セラミックスの結晶制御技術の研究」
「耐火断熱れんがの高品質化と環境低負荷製造技術の開発」
「能登珪藻土を利用したムライト質多孔体の製造技術の研究」
「能登珪藻土を活用した3Dプリンタ用材料の開発」

■主な共同研究の実績

「珪藻土れんがの品質安定化と高耐熱・高断熱化」(企業共同研究)

■詳細情報

[J-GLOBAL 研究者情報ヘリンク](#)

