

【研究職員紹介】

佐々木 直哉

作成日: 令和5年4月1日

一言: 九谷焼とセラミックス材料の試験・研究についてご相談ください。

■所属・職名

九谷焼技術センター・研究主幹

■専門分野

無機材料

■現在の担当分野

九谷焼とセラミックス材料に関する試験・研究

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」
「3次元切削加工技術による機能性珪藻土製品の開発」
「陶磁器用途における能登珪藻土の活用研究」

■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 研究者情報へリンク](#)

