

## 【研究職員紹介】

# 佐々木 直哉

作成日: 令和6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・主任研究員

### ■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](#)

