

【研究職員紹介】

梶井 紀孝

作成日: 令和4年4月8日

一言: 漆工芸について気軽にご相談下さい。

■所属・職名

繊維生活部 特産技術担当・主任研究員

■専門分野

産業意匠 漆工

■現在の担当分野

漆および漆器の性能向上技術 工芸品のデザイン開発技術

塗膜試験

■主な研究テーマ

- 「無機材料への蒔絵形成技術の研究」
- 「柔軟性材料への漆塗膜形成技術の研究」
- 「光輝性顔料による鮮やかな色漆の開発」
- 「漆塗膜へのコーティング技術による耐候性向上の研究」

■主な共同研究の実績

- 「漆への超微粒子配合による硬度および耐光性向上に関する研究」(JST 研究成果最適展開支援事業)
- 「ナノ粒子を用いた食器洗浄機対応漆器の開発」(JST 地域イノベーション創出総合支援事業)
- 「伝統工芸デザイン支援システムの開発と製品開発支援」(文部科学省 都市エリア産学官連携促進事業)

■詳細情報

[J-GLOBAL 研究者情報へリンク](#)

