

【研究職員紹介】

奥村 航

作成日: 令和6年4月1日

一言: FRPIについて、お気軽にご相談下さい。

■所属・職名

繊維生活部・主任研究員
複合材料技術開発PJ室 室長

■専門分野

熔融紡糸 フィルム成形 複合材料

■現在の担当分野

熱可塑性CFRPの研究開発・技術指導

フィルム成形(開放試験・技術指導)
プレス成形(開放試験・技術指導)

■主な研究テーマ

「現場重合型熱可塑性モノマーの含浸・重合挙動の解明」
「連続・不連続繊維複合化による熱可塑性CFRPの研究開発」
「熱可塑性CFRPプリプレグ製造技術の研究開発」

■主な共同研究の実績

「木質リグニン由来次世代マテリアルの製造・利用技術等の開発」(農林水産研究推進事業委託プロジェクト研究)
「現場重合型熱可塑性モノマーの含浸・重合挙動の解明」(科研費)

■詳細情報

[J-GLOBAL 研究者情報へリンク](#)

