

【研究職員紹介】

奥村 航

作成日：平成30年4月5日

一言：FRPについて、お気軽にご相談下さい。

■所属・職名

繊維生活部 複合材料技術開発PJ担当・専門研究員

■専門分野

溶融紡糸 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)
混練(開放試験・技術指導)

■主な研究テーマ

「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」
「土木資材用高性能合成繊維の開発」

■主な共同研究の実績

「車両用部材の多品種中小ロット生産に対応した連続炭素繊維強化熱可塑性樹脂シートの開発」(サポイン事業)
「生分解性樹脂の紡糸技術確立」(企業共同研究)
「合繊糸の工業生産に適合したレーザー延伸技術の開発」(企業共同研究)

■詳細情報

[J-GLOBAL 研究者情報ヘリンク](#)

