

繊維強化樹脂研究会（第13回研究会）開催のご案内

茨城県産業技術イノベーションセンター繊維高分子研究所

炭素繊維強化プラスチックは、「軽量」かつ「高強度」を兼ね備えた材料として、航空機、スポーツ用品、自動車部品等に利用されており、今後、「工業材料」としての用途拡大がさらに進むものと期待されています。

そこで今回の研究会では、信州大学の鮑力民（ホウリキミン）教授から、カーボン繊維強化熱可塑性プラスチック（FRTP）の高力学特性化、高耐熱性スーパーエンブラのFRTPへの応用、繊維と熱可塑性樹脂との接着性の向上、FRTPの新リサイクル法などについてご講演いただきます。また、炭素繊維強化プラスチックの温間曲げ試験についての講演・実演も併せて行います。

炭素繊維強化プラスチックに興味を持たれている企業の方々のご参加をお待ちしています。

記

1. 開催日時

平成30年7月26日（木） 13時30分～15時45分

2. 開催場所

茨城県産業技術イノベーションセンター 繊維高分子研究所（結城市鹿窪189）

3. 開催内容

講演「環境に良い高比強度連続カーボン繊維強化熱可塑性プラスチック（FRTP）の開発」

信州大学 繊維学部 教授 鮑 力民 氏

講演および実演「炭素繊維強化プラスチックの温間曲げ試験」

産業技術イノベーションセンター 繊維高分子研究所 主任 早乙女 秀丸

申込方法 下記申込書に必要事項をご記入のうえ、FAXまたはEメールにてお申込み下さい。

お問合せ先 茨城県産業技術イノベーションセンター 繊維高分子研究所 担当：仁平

TEL：0296-33-4154, E-mail：sozai2@itic.pref.ibaraki.jp

FAX：0296-33-2953, E-mail：sozai2@itic.pref.ibaraki.jp

茨城県産業技術イノベーションセンター 繊維高分子研究所 仁平 行

参加申込書 締め切り 7月23日(月)

貴社名	参加者氏名	TEL	E-mail

申込書にご記入いただいた個人情報は、センター関連の情報提供以外には使用いたしません。