

石川県次世代産業育成講座・新技術セミナー  
無機フィラーと熱可塑性樹脂との複合材料の開発  
開催のご案内

主催：公益財団法人 石川県産業創出支援機構  
協力：石川県工業試験場

熱可塑性樹脂に種々の無機フィラーを添加することで、種々の機能性を持たせることが可能になります。例えば、粘土鉱物をナノサイズで熱可塑性樹脂に分散させるとガスバリア性や難燃性が向上することが知られています。また、ガラス繊維や炭素繊維を熱可塑性樹脂内に分散させると力学的性質を飛躍的に向上させることができます。

本講座では、物質・材料研究機構から講師をお招きし、種々の無機フィラーを熱可塑性樹脂に分散させた時の機能性の発現や力学的性質の向上について解説していただくと共に、実際の開発事例について紹介して頂きます。多数ご参加くださいますようお願いいたします。

[日 時] 令和2年 9月23日(水) 13:30~15:30

[形 式] ZOOMによるWEB配信【お申込みされたE-mailにURLを送信します】

[講 師] 国立研究開発法人 物質・材料研究機構 機能性材料研究拠点

ポリマー・バイオ分野 機能性粘土材料グループ

グループリーダー

田村 堅志 氏

[受講料] 無料

[定 員] 20名

[担 当] 石川県工業試験場 繊維生活部 研究主幹 奥村航

[申込先] 〒920-8203 金沢市鞍月2丁目1番地(石川県工業試験場 企画指導部内)

公益財団法人 石川県産業創出支援機構 産業振興部 次世代講座担当

e-mail: seminar@iriii.jp

TEL: (076)267-8081 FAX: (076)267-8090

[締切り] 令和2年 9月14日(月)(定員になり次第締切ります)

————— 受講者は下記内容を記入してFAXまたはmailでお申込みください —————

石川県次世代産業育成講座：「無機フィラーと熱可塑性樹脂との複合材料の開発」

日 時：令和2年 9月23日(水) 13:30~15:30

形 式：ZOOMによるWEB配信【お申込みされたE-mailにURLを送信します】

会 社 名

住 所(〒)

電 話

FAX

所 属	氏 名	e-mail