

福井県工業技術センター 研究成果発表会のご案内

福井県工業技術センターでは、県内企業の製品開発の技術支援を目的に、令和5年度から金型形状の設計に関する研究、3Dデータ測定およびその3Dデータを活用した商品試作に関する研究を行ってまいりました。

このたび、これらの研究成果に関する発表会を下記のとおり開催いたします。

金型形状に関する研究では、プラスチック成形時に生じる変形、不均一などの成形不良を軽減した金型設計技術、3Dデータ測定に関する研究では昔の機械部品や地域の遺産など3Dデータが存在しないものを測定し、モデリングソフトを用いたデータ加工により製品開発に活用できる技術を紹介します。また、今年4月に新設しましたデジタルエンジニアリング室にて、実際にこれらの紹介技術で使用する樹脂流動解析システムおよび3Dモデリングソフトの操作実演も行います。

参加をご希望の方は、下記申込フォームからお申し込みください。

記

- 1 日 時 令和8年9月8日（火） 13:30～15:30
- 2 会 場 福井県工業技術センター B206多目的実習室【内容①、②】
A601デジタルエンジニアリング室【内容③】
(福井市川合鷺塚町61-10)
- 3 内 容 ①樹脂流動シミュレーションを用いた開発 (13:35～14:00)
化学・繊維部 化学高分子研究グループ 前川 明子
②3Dスキャンデータを活用したデザイン開発 (14:00～14:25)
セラミックス・工芸研究グループ 松嶋 茜
③デジタルエンジニアリング室の紹介、樹脂流動解析システム、3Dモデリングソフトの操作実演 (14:30～15:30)
機械・金属部 デジタル技術研究グループ 芦原 将彰
化学・繊維部 化学高分子研究グループ 前川 明子
セラミックス・工芸研究グループ 呉藤 勝彦、松嶋 茜
- 4 参加費 無料
- 5 申込方法 申込フォーム（下記QRコードまたは下記URL）からお申し込みください。
お手数ですが、参加者おひとりずつ入力願います。



QRコード

URL <https://forms.cloud.microsoft/r/UiRG4GkWxe>

申込〆切：9月4日（金）

- 6 問合せ先 福井県工業技術センター
化学・繊維部 セラミックス・工芸研究グループ 呉藤
化学高分子研究グループ 前川_{明子}
TEL:0776-55-0664 E-mail: kougi@pref.fukui.lg.jp