

おかやまものづくり大学

『ゴム技術講習会－ゴム製品のものづくり技術－』(第1回)のご案内

岡山県では、県内企業を中心としたものづくりの高度化を支援しており、その一環として、「おかやまものづくり大学」と銘打ち、講習会等を開催しております。このたび、中国ゴム技術研究会との共催により、ゴム技術講習会(第1回)を開催しますのでご案内いたします。

ゴム・プラスチック製品のものづくりに役立つ情報として、東京大学名誉教授 YOKOI Labo 代表 工学博士 横井 秀俊 氏から「プラスチック材料の射出成形金型内現象の可視化実験解析」と題してご講演いただきます。皆様のご参加をお待ちしております。

記

1. 日時 令和 7(2025)年 7 月 18 日(金) 13時00分～16時30分

2. 開催方法 現地開催のみ

3. 会場 テクノサポート岡山・大会議室（岡山市北区芳賀 5301）

4. 演題 「プラスチック材料の射出成形金型内現象の可視化実験解析」

講師 東京大学名誉教授 YOKOI Labo 代表 工学博士 横井 秀俊 氏

【概要】本講演では、プラスチック材料において、可視化金型を中心とする実験解析技術を用いて、外観不良を中心とするフローマーク、シルバーストリーク、ウェルドライン、ジェッティング、ヤケ、ランナーバランス、離型痕などの各種成形不良現象の生成プロセスを解明した結果を、豊富な可視化画像とともに紹介する。

【御略歴】1983 年に東京大学大学院博士課程修了、工学博士。同年東京大学生産技術研究所講師に着任後、助教授、教授を経て 98 年に東京大学国際・産学共同研究センター教授に就任（2005-07 年に同センター長）。2008 年生産技術研究所教授に就任し、2019 年定年退職後に個人事務所 YOKOI Labo を設立。東京大学名誉教授。2008-09 年プラスチック成形加工学会・会長。専門分野は、射出成形・押出成形・可視化・インプロセス計測・温度／圧力分布計測・超高速射出成形、パルプ射出成形など。

5. 参加費 無料

6. 申込方法 聴講には事前登録が必要です。

下記の岡山県電子申請サービスから、必要事項をご入力ください。

https://apply.e-tumo.jp/pref-okayama-u/offer/offerList_detail?tempSeq=47275

7. 申込期限 令和 7(2025)年 7 月10日(木)17時



8. 重要なお知らせ

【講演にかかる著作権について】

本講習会にかかる映像、画像、テキスト、音声又は関連資料等のコンテンツの著作権は講師及び主催者に帰属します。目的のいかんを問わず、録画および撮影、コンテンツの複製(ダウンロード、キャプチャ等)、送信、転載、その他二次利用行為を禁止いたします。

【開催前の確認について】

諸般の事情により、中止・延期となる場合があります。最新情報を岡山県工業技術センターWEB サイト(<https://www.pref.okayama.jp/site/kougi/>)で必ずご確認ください。

9. お問い合わせ先

担当:岡山県工業技術センター 技術支援科 浦部 匡史

E-mail : masashi_urabe@pref.okayama.lg.jp 電話:086-286-9600