

令和4年度モノづくり技術力向上  
のための「技術研修」

参加  
無料



# プラスチック材料 開発のための少量混練 から射出成形まで

日時 2022年 **11月25日** (金)

会場 滋賀県工業技術総合センター  
2階 大研修室 (オンライン同時開催)

(講習会) : プラスチック材料開発のための少量混練から射出成形まで

開催時間 14:15~15:15

内容

(実習) : 少量サンプルによる混練および射出成形実習

開催時間 第1部 13:00~14:00 / 第2部 15:30~16:30

滋賀県工業技術総合センターでは、新規プラスチック材料の開発支援を目的として、一昨年度に循環式の小型プラスチック混練機を、また本年度に小型射出成形機を導入しました。15グラム程度の材料があれば、混練から射出成形機による試験片作製が可能となります。このたびみなさまにこれらの機器をご活用いただけるよう技術講習会を開催いたしますので、ぜひご参加ください。なお、この研修は滋賀材料技術フォーラムとの共催のもと、「感染症対策材料の開発支援」の一環として行われます。

概要

(講習会) 開催時間 14:15~15:15

## プラスチック材料開発のための 少量混練から射出成形まで

プラスチック材料開発における少量サンプル開発の優位性について、このたび導入した射出成形機および混練機を中心に解説するとともに、具体的な開発事例について紹介します。

(定員 : 現地参加 20名 オンライン参加 定員なし)

(実習) 開催時間 第1部 13:00~14:00 第2部 15:30~16:30

## 少量サンプルによる混練 および射出成形実習

実際の装置を用い、プラスチックの混練から射出成形による試験片作製を行うことで、実験方法を学んでいただきます。当日成形したいサンプルがありましたら事前にご相談ください。

(定員 : 現地参加 各回5名 先着順)

講師

レオ・ラボ株式会社 統括マネージャー 堀田 栄一郎氏  
伊藤 綾一郎氏

### 新型コロナウイルス感染症にかかる対応について

ご来所の際はマスク着用のご協力をお願いします。体調不良(風邪症状、発熱、倦怠感等)の方は参加を控えてください。当日は十分な座席間隔の確保、換気、アルコールによる消毒を行うことについてご理解・ご協力をお願いいたします。新型コロナウイルス感染症の流行状況によっては、開催を延期・中止するほか、参加形式をWeb限定に変更する可能性があります。

お申込み : <https://www.shiga-irc.go.jp/info/news>

お問い合わせ先 : 滋賀県工業技術総合センター 有機材料係 大山/中島  
(滋賀県栗東市上砥山232 TEL:077-558-1500)

