

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



材料強度試験の基本 から、ひずみゲージを 用いた実物試験まで

日時 2022年 **12月9日** (金)

会場 滋賀県工業技術総合センター
2階 大研修室 (現地開催)

内容 受付12:45～ 講習会開始13:15～

(講習会) 13:20～14:10 材料試験の基本と最新の測定アプリケーション事例
講師：株式会社島津製作所 分析計測事業部
Solutions COE 西川祐貴氏

14:10～15:00 ひずみゲージでの試験機活用例ご紹介
講師：株式会社共和電業 営業技術部
エキスパート 古川 博章氏

(実習) 15:10～16:30 ひずみゲージを用いた実物強度試験

定員 (講習会) 20名程度 (実習) 5名程度 申込み締切：12月6日

概要

当センターでは、金属やプラスチックなどの引張・圧縮特性を評価できる万能材料試験機 (50kN) を導入し、多くの方にご利用いただいております。今回の技術研修では、材料試験の基本について解説し、様々な材料試験の最新の測定事例を示しながら、材料試験機を用いて何を評価できるのか、理解を深めていただきます。また、ひずみゲージ測定の基本についてもご紹介し、ひずみ測定時におけるポイント解説も行います。研究開発や製品評価に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。

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・中止する場合がございますので、ご了承のほど、よろしくお願いいたします。

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 機械システム係 今田/柳澤
(滋賀県栗東市上砥山232 TEL:077-558-1500)

