

令和5年度

工業技術総合センター

工業技術総合センター & 東北部工業技術センター

一般公開

研究成果報告会

工業技術総合センターが保有する設備や技術を県内企業の方や一般の方々に広く知っていただくことを目的に、「一般公開」を開催します。3Dプリンターに関する最新情報等をご講演いただく他当センターを見学いただき保有機器をご紹介します。あわせて、工業技術総合センターおよび東北部工業技術センター合同の研究成果報告会を開催し両センターで実施した研究をご紹介します。

普段から当センターを活用いただいている企業の方でも、まだ利用されたことのない設備、装置を知る良い機会ですので、ぜひご参加ください。

日時／ 令和6年 **2月29日(木) 13:00** から
場所／ 滋賀県工業技術総合センター 2階 大研修室 (定員:50名)
およびZOOM (特別講演・研究成果報告会のみ、定員:なし)

スケジュール／

13:00～ 開会あいさつ

13:05～ 特別講演

講演①『最新の海外AM展示会の視察結果を報告(仮)』

ニデックオーケー株式会社 法山 敬一 様

海外の最新AM(Additive Manufacturing)展示会の視察から得られた、金属3Dプリンターの現状と最新動向をお話いただきます。

講演②『金属3Dプリンターの市場動向および造形原理の解説(仮)』

リコージャパン株式会社 神原 正幸 様

3Dプリンター全般並びに金属3Dプリンターの国内外の市場規模や予測をはじめとする最新の市場動向と、造形原理や取組を分かりやすく解説いただきます。

14:50～ 研究成果報告会

1. 金属3Dプリンターで製品を量産するためにセンターができること

工業技術総合センター 機械システム係 藤井利徳

2. 陶製品製造工程におけるデジタル技術の活用について

工業技術総合センター 信楽窯業技術試験場 セラミック材料係 植西寛

3. ‘衣類の3Dプリンター’ 無縫製ニットが編めるマシンを用いた研究紹介

東北部工業技術センター 繊維・デザイン係 山田恵

4. 無線センサーによる移動体のデータ収集と試験へのフィードバック

東北部工業技術センター 金属材料係 岡田太郎

16:00～ 見学会

工業技術総合センターの保有機器を紹介します

■ 申込方法

下記のページから申込ください。(QRコードからもアクセス可能です)

<https://www.shiga-irc.go.jp/opencenter2023>

■ 申込締切

令和6年2月26日(月)

■ 問い合わせ先

工業技術総合センター (担当: 斧、田中)

TEL:077-558-1500

東北部工業技術センター (担当: 山田、柳澤)

TEL:0749-62-1492

