



工業技術総合センター & 東北部工業技術センター

動画
配信

研究成果報告会（研究紹介動画） 一般公開（機器紹介動画）

工業技術総合センターおよび東北部工業技術センターで実施した研究や事業などについて、合同の研究成果報告会を開催します。今年度は、新型コロナウイルス感染拡大の防止のため、Youtubeを活用した録画動画の配信方式で開催します。あわせて、工業技術総合センターの一般公開として、機器紹介動画の配信を行います。

両センターの研究成果等を知っていただく良い機会ですので、ぜひご視聴ください。

開催方式／ YouTube動画配信

日時／ 令和5年 **3月20日**（月） **10：00から**
3月31日（金） **12：00まで**
（機器紹介動画は常時配信予定）

- 工業技術総合センター
 - ・ 研究成果報告会（研究紹介動画）
 - ・ 一般公開（機器紹介動画）
- 東北部工業技術センター
 - ・ 研究成果報告会（研究紹介動画）



■ 申込方法は不要です。

下記のページからご視聴ください。

（QRコードからもアクセス可能です）

両センターのホームページのお知らせ欄からもリンクされています。

<https://www.shiga-irc.go.jp/info/news/presentation20230320>



●研究成果報告会

両センターが取り組んできた研究開発の成果や今後取り組んでいく事業などについて、県内企業の方々に広く知っていただき、新たな連携や技術移転を図るため、研究成果5テーマを動画配信いたします。

●機器紹介動画

工業技術総合センターの一般公開として、新たに導入された機器等を紹介する動画を配信いたします。今後の機器利用の際にもご活用ください。

●配信内容

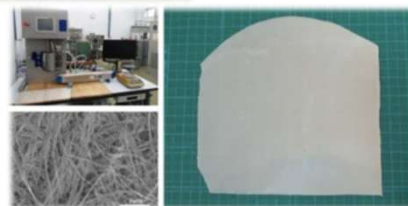
○工業技術総合センター

・研究成果報告会

小型コンピュータを利用した
AI画像・音響検査について
(総合・栗東) 電子システム係
主任主査 平野真



高分子複合材料の物性向上に関する研究
ーCNFによる生分解性プラスチック補強の検討ー
(総合・栗東) 有機材料係
主査 大山雅寿



3Dデジタル技術を用いた製品開発
ー信楽窯業技術試験場が所有する収蔵品の活用ー
(総合・信楽) 陶磁器デザイン係
主任技師 西尾俊哉



・機器紹介動画 (スクラッチ試験機 など。)

昨年度に紹介した機器の動画も併せて掲載しておりますので、是非ご覧ください。



紹介する装置の一部は、公益財団法人JKAが実施する「令和4年度公設工業試験研究所等における機械設備拡充補助事業」で整備されたものです。

○東北部工業技術センター

・研究成果報告会

地域繊維技術を活かした高付加価値繊維製品の開発
(東北部・長浜) 繊維・デザイン係
主任主査 山田恵



シミュレーションとセンシングを使って鋳造工程を見える化
(東北部・彦根) 金属材料係
主任主査 安田吉伸



■問い合わせ先

工業技術総合センター (担当: 山本和、山田)
TEL:077-558-1500 FAX:077-558-1373
東北部工業技術センター (担当: 水谷、山田)
TEL:0749-22-2325 FAX:0749-26-1779