

# 令和3年度 福井県工業技術センター 一般公開

11月25日(木)～26日(金) 9:00～17:00

## ■ 福井県工業技術センター職員研究発表

リアル会場：実証化棟3F G308会議室(20名まで)

サテライト会場：研究棟5F A508会議室(15名まで)

オンラインにて参加希望の方はHPからお申し込みください。

URL <http://www.fklab.fukui.fukui.jp/kougi/>

\*新型コロナウイルス感染状況により  
オンラインのみの場合もございます。

福井県工業技術センター

検索

11月25日(木)

### 新産業創出研究部 13:30～15:15

- ・「熱可塑性ランダムシート材の製造技術と力学特性」 替地 慎
- ・「導電性ペーストの電気的特性に関する研究」 帰山 千尋
- ・「太陽光発電経編ニットの編成について」 伊與 寛史
- ・「6U 超小型人工衛星に搭載可能な伸展型展開平面アンテナの開発」 末定 新治
- ・「エアロゾルデポジション法による成膜技術の開発」 竹内 雅則
- ・「中赤外の波長を用いたレーザ加工技術の紹介」 芦原 将彰
- ・「光学特性評価装置と分光光度計の紹介」 小谷 幸愛

### 建設技術研究部 15:30～16:00

- ・「メンテナンスに優れた橋梁伸縮装置の研究開発」 林 泰正
- ・「福井空港を活用した冬季滑走路雪氷計測技術の開発」 奥田 広行

11月26日(金)

### 化学・繊維部 9:00～10:00

- ・「フラットヤーンよこ入れ機構の開発」 川端 清二
- ・「PPSUの流動性改善による細幅薄肉眼鏡フレームの成形」 前川 明子
- ・「セルロースナノファイバーを塗布した越前和紙の強度変化について」 中屋 亮二
- ・「赤色蛍光体を含有した農業用プラスチックシートの開発」 眞木 教雄

### 機械・金属部 10:15～11:30

- ・「マルチマテリアル製品を実現する異種金属接合技術の開発」 野尻 誠
- ・「オープンソース・ソフトウェアを活用した振動解析」 山口 太一
- ・「ロボットによるばら積みワークのラック掛け」 元山 尚乙
- ・「ワイヤレス電力伝送によるロボット用電源コネクタ」 佐野 弘
- ・「機械学習を利用したリバースエンジニアリング技術の研究」 松田 優也

## ■ 産総研福井サイト5周年記念講演会 オンライン開催 Microsoft Teams

詳細、参加希望の方はHPを閲覧ください。

URL <https://www.aist.go.jp/kansai/ja/news/e20211126.html>

産総研福井サイト

検索

11月26日(金) 13:30～16:10

「脱酸素社会の実現にむけた産総研のエネルギー関連技術」

ー 再生可能エネルギー、電池、カーボンフットプリント評価 ー

\*サテライト会場：工業技術センター 実証化棟3F G308会議室(20名まで)でも参加できます。