

# 滋賀県東北部工業技術センターの 研究シーズ発表 & 交流会

本イベントでは、各職員が担当している研究内容や試験機器についてご紹介します。

成果の発表に加え、

「企業の皆さんにどのような技術やサポートをご提供できるのか」

「どのような人が研究を担当しているのか」

を知っていただくことを大切にしています。

令和8年秋の米原駅前庁舎統合移転に向けて、研究者一人ひとりの人となりや強みが伝わる自己紹介を通して、気軽な意見交換や、今後の共同研究・技術連携につながる出会いの場となればと考えています。

## ・開催日・プログラム・

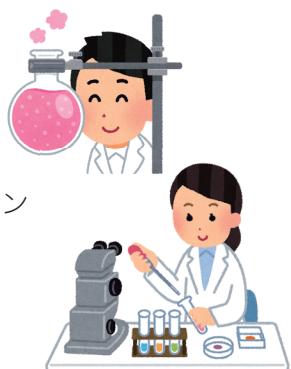
2026/1/29 (木)

12:50 受付開始

13:20 研究紹介

15:00 ポスターセッション

16:00 終了



## ・会場・

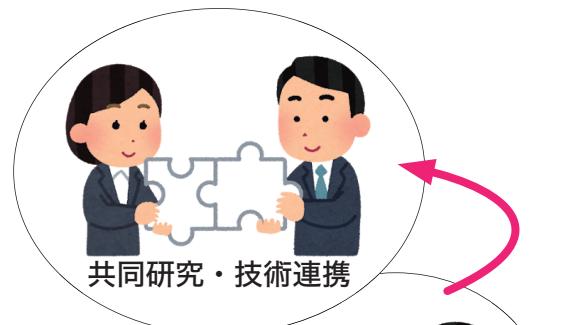
米原市役所 3階 会議室

(521-8501 米原市米原1016)



## ・形式・

研究紹介 1人5分 + ポスターセッションと交流会



## ・内容・

スライドを使用した研究 & 設備など保有技術紹介

例えば、終了した研究、進行中の研究、共同研究、使用が期待できそうな設備



係名	担当者	タイトル
有機環境係	小西	湖で分解する、やわらかい生分解プラスチックをつくる
	中村	樹脂混練機を用いた材料開発の取組
繊維・デザイン係	山田	織物産地の技術を活用した素材開発と性能評価
	岡田倫	繊維素材開発のための製織支援
	永濱	生分解性プラスチックを用いた溶融加工とその物性評価手法
機械システム係	柳澤	寸法・形状の悩みを見る化する計測技術
	是枝	回流水槽による実流試験や流体シミュレーションによる性能評価、製品開発
	杉本	ファインバブルを用いた繊維生地のソーピング、水洗手法の検討
金属材料係	岡田太	3D 砂型プリンタを用いた高効率鋳造技術の確立による地場産支援
	井上	生成 AI を使った業務効率化
	外村	元素分析が導くトラブルシューティングと品質保証

