

# 産業技術センターの 活用方法をご提案します

参加  
無料

## 令和4年度鳥取県産業技術センター活動成果発表会

企業の皆さまに産業技術センターの活動を知っていただき“もっと”ご活用していただくために、昨年度に引き続き「活動成果発表会」を開催します。第1部ではセンターご利用企業の皆さまと共同開発した事例などを紹介し、第2部では分科会に分かれてセンターが保有する技術や機器等をご紹介いたします。さらに、各研究所でラボツアーも開催します。お気軽にご参加ください。



日時 令和4年**11月21日(月)** **13時30分**から**16時40分**まで  
方法 ハイブリッド開催（現地開催＋オンライン配信）

### 第1部 企業との共同開発事例の紹介

- 13:40 身体装着型移動支援機器の開発**  
電気システムグループ 研究員 楠本 雄裕  
開発パートナー：（有）ホームケア渡部建築
- 14:00 新たな電解研磨手法によるステンレス鋼表面の超平滑化**  
無機材料グループ 研究員 田中 俊行  
開発パートナー：（株）アサヒメッキ
- 14:20 オリジナル乳酸菌を用いた酸味に特徴のある「サワービール」の開発**  
農産食品・菓子グループ 上席研究員 茂 一孝  
開発パートナー：久米桜麦酒（株）

### 第2部 各研究所の活動成果発表

- 14:45 分野別分科会**  
3つの技術分野に分かれた分科会形式で、研究成果や保有機器を用いた支援事例について、担当研究員が発表します。
  - ①**電子・有機素材分科会**  
（A I 技術、電気回路設計・信頼性評価、有機材料の強度評価）
  - ②**機械素材分科会**  
（耐候性促進試験、設計・試作のDX化、産業用ロボット）
  - ③**食品開発分科会**  
（食品カプセル化技術、香りと味の可視化、活用事例・賞味期限延長）
- ※オンライン参加の場合、分科会を横断した参加も可能です。ご興味のある発表をご聴講ください。

### 15:40 ラボツアー（現地参加の方のみ）

各研究所の施設見学をしながら、機器利用による技術支援や研究事例紹介などを担当研究員が行います。

お問い合わせ先 企画・連携推進部(鳥取) TEL : (0857)38-6205

発表内容やお申込み方法等、詳細は、ホームページにてご案内しております。  
成果発表会ホームページ : <https://tiit.or.jp/3202/5450/221121/>

### ■センター紹介

鳥取県産業技術センターのホームページでは、機器・研究開発などが紹介されている動画をご覧いただけます。この他、セミナー・講習会情報やパンフレット、刊行誌「とっとり技術ニュース」なども掲載されていますので、是非、ご活用ください。

### ■お詫びと訂正

「とっとり技術NEWS No.22（2021年12月発行）」の2ページ下部「冷熱衝撃試験器」のスペックが間違っておりました。お詫びして訂正いたします。



誤

装置名	冷熱衝撃試験器	大型冷熱衝撃試験器
最低/最高温度	-70℃/180℃	-70℃/180℃
チャンバー内寸 (cm)	WHD=85x100x80	WHD=100x100x100



正

装置名	冷熱衝撃試験器	大型冷熱衝撃試験器
最低/最高温度	<u>-77℃/205℃</u>	<u>-70℃/200℃</u>
チャンバー内寸 (cm)	<u>WHD=37x41x46</u>	<u>WHD=65x46x67</u>

●発行/



地方独立行政法人  
**鳥取県産業技術センター**  
Tottori Institute of Industrial Technology

〒689-1112 鳥取市若葉台南七丁目1番1号  
TEL (0857) 38-6200 (代表)

ホームページ <https://tiit.or.jp/>

E-mail [tiitkaku@tiit.or.jp](mailto:tiitkaku@tiit.or.jp)

