

センター職員が表彰されました

—2025年度 中国地域公設試験研究機関 功績者表彰—

(主催：公益財団法人中国地域創造研究センター)

研究業績賞 (国立研究開発法人産業技術総合研究所中国センター所長賞)

吉田 裕亮 (機械素材研究所 システム制御グループ長)
「企業連携によるハンドセンサデバイスと応用製品の開発」

県内企業と連携して、両手の力や動きを計測するハンドセンサと動きに応じて腰部を自動アシストするロボットを開発しました。医療・介護、工業・農業・物流・スポーツなど多くの分野での活用が期待されます。



試験研究功労賞 (公益財団法人中国地域創造研究センター会長賞)

加藤 愛 (食品開発研究所 食品加工グループ長)
「未利用・低利用水産資源の活用研究による地域食品産業の支援」

県内の水産関連産業が抱える技術課題解決、未利用資源の用途開発等に取り組み、地域の食品産業の発展に貢献しました。近年は高齢化を見据え、医療機関と連携し健康寿命の延伸につながる食品開発の支援を行っています。

—令和7年度 中国地方発明表彰—

(主催：公益社団法人発明協会)

鳥取県知事賞 ※澤井由美子様 (株式会社澤井珈琲) と共同受賞

杉本 優子 (食品開発研究所 発酵・機能性食品グループ長)
「コーヒー茶葉の製造方法及びコーヒー茶葉」

発明の概要：コーヒー葉を原料とし、コーヒーの有効成分であるトリゴネリンを高含有し、カフェインを低減させた茶の製造方法。

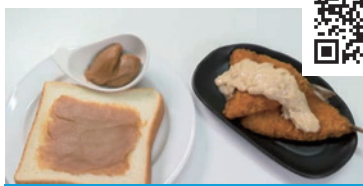
※トリゴネリンは脳の認知機能改善や血管機能の低下予防に効果が期待される成分です。



写真提供：鳥取県発明協会

「産業技術HOT情報」のご紹介

「産業技術HOT情報」は、中海テレビ放送が鳥取県内の注目する技術を紹介する番組です。その中で当センターが取り組んだ技術開発の内容や成果を紹介しています。センターホームページでも動画をご覧ください。



2026年1月
『酒粕の新たな加工食品への活用紹介』



2025年11月
『非接触振動計測技術の紹介』



2025年9月
『食品異物分析方法の紹介』



2025年7月
『協働・搬送ロボットシステムの紹介』



2025年5月
『走査電子顕微鏡の紹介』



●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 tiitkikaku@tiit.or.jp

