

通知事項

令和7（2025年6月19日）

大阪・関西万博 経済産業省ロボットWEEKに展示参加します！

～ロボット産業の進化は「未来への希望」～

- 2025年7月13日（日）～19日（土）に行われる、大阪・関西万博の経済産業省 未来づくりロボットWEEKに展示参加します。
- 山形大学からは、各種の3DフードプリンターやVR技術、造形した食品などを出展し、期間中は食品造形のデモンストレーションを行う予定です。
- 本イベントは、ロボットの社会実装や研究開発の加速を目的とした、国際的なロボット複合イベントである、World Robot Summit 2025（WRS 2025）の一環として、開催されます。



【概要】

イベント名：未来づくり ロボット WEEK

日時：2025 年 7 月 13 日（日）～19 日（土） 10:30～17:30

会場：大阪・関西万博 EXPO メッセ「WASSE」 イベントホール南

主催：未来づくりロボット WEEK 実行委員会（経済産業省、World Robot Summit 実行委員会、日本ロボット工業会、日刊工業新聞社）

【イベントのコンセプト】

ロボット産業の進化は「未来への希望」です。これまでも、そして、これからも、その進化を担うのは「人」。「未来づくりロボット Week」は、ロボットの未来を育む人と技術にフォーカスする体験・体感型イベントです。参加者一人ひとりが、ロボット技術を実現している人々を身近に感じながら、人々の挑戦から生まれた様々な技術を体験・体感できる場を創出し、人とロボットがともに描く未来社会への共感を醸成することを目指します。

【出展内容】

ソフト&ウェットマター工学研究室（古川英光研究室）で開発を進めている各種の3Dフードプリンターと、その3Dフードプリンターで造形した実際に食べられる食品を展示します。試食はしませんが、実際に3Dフードプリンターが動く様子をデモンストレーションします。またVRを使った未来の食体験により、どんな場所で、何を、誰と食べるということの大切さ、人のつながりの重要性を体験していただきます。当日は、機械システム工学専攻の修士学生が万博会場へ現地入りし、展示内容の説明やデモンストレーションの実施を行う予定です。



お問い合わせ

機械システム工学専攻 ソフト&ウェットマター工学研究室（古川英光研究室）

TEL 0238-26-3197 メール swel@gp.yz.yamagata-u.ac.jp