



佐賀大学 SAGA UNIVERSITY

理工学部 FACULTY OF SCIENCE AND ENGINEERING

2025 年 11 月 19 日

富永 昌人 教授と理工学研究科大学院生が 九州シンクロトロン光研究センターで科学体験講座を実施

【概要】

化学部門の富永 昌人 教授が、2025 年 9 月 27 日（土）に九州シンクロトロン光研究センター（鳥栖市）で開催された一般公開において、科学体験講座「泥の電池」をつくろう！～泥中の微生物から電気をつくりだそう！～」を実施しました。

【本文】

化学部門の富永 昌人 教授が、2025 年 9 月 27 日（土）に九州シンクロトロン光研究センター（鳥栖市）で開催された一般公開において、下記の科学体験講座を実施しました。

「泥の電池」をつくろう！～泥中の微生物から電気をつくりだそう！～」

本一般公開は、毎年度、九州シンクロトロン光研究センターの主催により実施されているもので、一般市民がセンター内を見学できる行事です。併せて科学体験講座も開催されており、小中学生にも大変人気のある企画となっています。

富永教授が実施した科学体験講座は、午前と午後の各回 15 名の予約制で実施されましたが、いずれの回もすぐに定員に達しました。当日は、理工学研究科博士前期課程 2 年の松永 和真さん、および霍見 美咲さんが講座の運営支援を行いました。参加者は小学校低学年から 60 代までと幅広く、盛況のうちに終了しました。



参加者が組み立てを行っている様子