



佐賀大学 SAGA UNIVERSITY

理工学部 FACULTY OF SCIENCE AND ENGINEERING

2025 年 11 月 7 日

富永 昌人 教授ならび理工学研究科大学院生が
インドネシア・カリマンタン工科大学で開催された国際セミナーで
基調講演と招待講演

【概要】

化学部門の富永 昌人 教授ならびに理工学研究科大学院生が、2025 年 9 月 11 日（木）にインドネシア・カリマンタン工科大学で開催された国際シンポジウムにおいて、それぞれ基調講演と招待講演をそれぞれ行いました。

【本文】

化学部門の富永 昌人 教授および、理工学専攻バイオ・マテリアルエンジニアリングコース博士後期課程 2 年の Prapti Ira Kumalasari さんが、2025 年 9 月 11 日（木）にインドネシア・カリマンタン工科大学において、以下の講演タイトルで基調講演および招待講演をそれぞれ行いました。

富永教授：「Bioelectrochemical Technology in Microbial Fuel Cell and Enzyme Sensor Developments
（生物電気化学における微生物燃料電池と酵素センサの開発）」

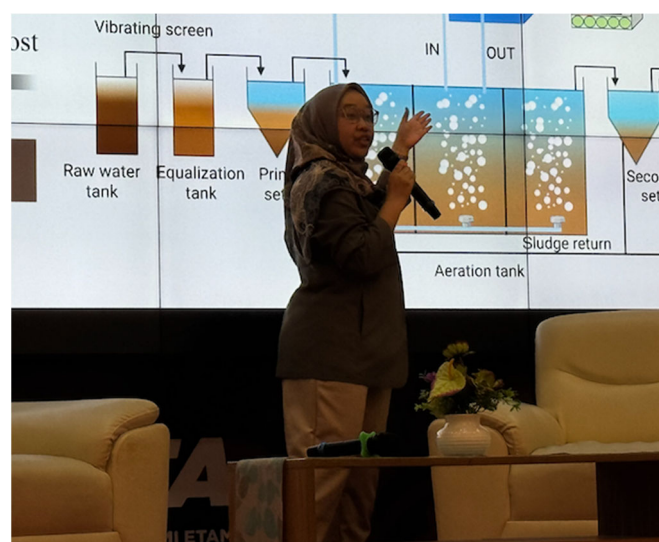
Kumalasari さん：「Development of Microbial Fuel Cell for Wastewater Treatment and
Power Generation in Actual Livestock Wastewater Flow System
（実際の畜産排水フローシステムにおける排水処理および発電のための微生物燃料電池の開発）」

富永教授は 30 分間の基調講演を、Kumalasari さんは 20 分間の招待講演を行いました。本セミナーには、対面で約 150 名、オンラインで約 150 名が参加し、計 300 名規模の大きな国際セミナーとなりました。

佐賀大学とカリマンタン工科大学は、2024 年 12 月に部局間学術協定を更新しており、今後さらなる交流の深化が期待されます



富永教授の基調講演



Prapti Ira Kumalasari さんの招待講演