



佐賀大学 SAGA UNIVERSITY

理工学部 FACULTY OF SCIENCE AND ENGINEERING

2024 年 7 月 18 日

理工学専攻バイオ・マテリアルエンジニアリングコースと
理工学専攻機能材料化学コース大学院生が
高分子・繊維部門ポスター賞と物理化学部門若手研究者奨励賞を受賞

【概要】

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 3 年の原口 椋多 さん、同専攻機能材料化学コース博士前期課程 1 年の千綿 佑典 さんが、2024 年 6 月 29 日（土）に開催された第 61 回化学関連支部合同九州大会において、高分子・繊維部門ポスター賞（原口さん）と物理化学部門若手研究者奨励賞（千綿さん）を受賞しました。

【本文】

2024 年 6 月 29 日（土）に、第 61 回化学関連支部合同九州大会が北九州国際会議場で開催されました。本大会は、化学関連 8 学協会（高分子学会、繊維学会、日本農芸化学会、化学工学会、日本化学会、有機合成化学協会、電気化学会、日本分析化学会）の九州支部等の共催により今年で 61 回目となる九州最大規模の学会です。九州各県ならびに山口県の大学や高専から多数の研究者が最新の研究成果を発信する場であり、各学会支部が厳格な審査基準をもとにポスター賞を設けています。

高分子・繊維部門では今年度は発表者 110 名の発表者の中から、特に優れた発表を行った学生 10 名に対し、高分子・繊維部門ポスター賞が選出されました。本学からは理工学専攻バイオ・マテリアルエンジニアリングコース博士後期課程 3 年の原口 椋多 さん（指導教員：成田 貴行 准教授）が受賞しました。

物理化学部門では今年度は発表者 40 名の発表者の中から、特に優れた発表を行った学生 6 名に対し、物理化学部門若手研究者奨励賞としてポスター賞が選出されました。本学からは理工学専攻機能材料化学コース博士前期課程 1 年の千綿 佑典さん（指導教員：成田 貴行 准教授）が受賞しました。今後の益々の活躍が期待されます。

○高分子・繊維部門ポスター賞（高分子学会九州支部・繊維学会西部支部）

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 3 年 原口 椋多 さん
（指導教員：成田 貴行 准教授）

題 目：3 次元培養への利用を目指したハニカム状構造を持つコラーゲンエアロゲルの調製および評価

著 者：原口椋多，青木茂久，大石祐司，成田貴行

○物理化学部門若手研究者奨励賞（日本化学会九州支部）

理工学専攻機能材料化学コース 博士前期課程 1 年 千綿 佑典 さん

（指導教員：成田 貴行 准教授）

題 目：磁性コラーゲンゲル担体の薬物放出能に及ぼす ELF-PEMF の影響

著 者：千綿佑典，木本晃，大石祐司，成田貴行



受賞した原口さん（左），千綿さん（右），成田准教授（中央）