



理工学専攻機能材料化学コースの大学院生と
理工学科生命化学コースの学生がポスター発表奨励賞を受賞

【概要】

2025 年 9 月 4 日（木）～5 日（金）に開催された第 53 回繊維学会夏季セミナーにおいて、理工学専攻機能材料化学コース博士前期課程 2 年生の千綿 佑典さんと理工学科応用化学コース 4 年生の緒方 美結さんがポスター発表奨励賞を受賞しました。

【本文】

今年で 53 回目を数える歴史ある「繊維学会夏季セミナー」が、2025 年 9 月 4 日（木）～5 日（金）に大分県別府市で開催されました。本セミナーでは、持続可能性や未来志向をテーマとし、社会実装を主眼とした研究・開発に関する講演が多数企画されました。

内容は、複数の繊維を組み合わせた産業用繊維製品、社会実装を考慮した高分子・繊維材料の先端研究、および医療分野における繊維の新たな展開など、多岐にわたり、未来志向の活発な議論が行われました。

今年度は初の試みとして、学部生・大学院生による研究活動の活性化を目的としたポスターセッションが設けられ、学生主体による 46 件のポスター発表が行われました。その中から 10 名の発表者がポスター発表奨励賞に選ばれました。

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 2 年の千綿 佑典さんと理工学科応用化学コース 4 年生の緒方 美結さん（指導教員：成田貴行教授）が受賞しました。今後のさらなる活躍が期待されます。

○ポスター発表奨励賞

理工学専攻 機能材料化学コース 博士前期課程 2 年 千綿 佑典 さん

（指導教員：成田 貴行 教授）

題目：「コラーゲンを用いた 3 次元細胞培養用カプセルの開発と特性評価」

著者：千綿佑典，佐久本孟寿，青木茂久，成田貴行

○ポスター発表奨励賞

理工学科応用化学コース 4 年生 緒方 美結 さん

（指導教員：成田 貴行 教授）

題目：「微細藻類含有 PVA ナノファイバーの作製と径制御」

著者：緒方美結，原口椋多，出村幹英，成田貴行

関連 Web サイト：<https://www.fiber.or.jp/jpn/events/2025/summer/index.html>



受賞した緒方さん（右）千綿さん（左）