

高分子化学研究室

卒業生の皆様、いかがお過ごしでしょうか。当研究室では現在、佐藤敏文教授、磯野拓也教授、Feng Li 助教、Tianle Gao 特任助教、鈴木涼太特任助教、博士研究員 2 名（Weeranuch Lang、海老井 大和）、事務補佐員 1 名、技術補佐員 3 名ならびに博士課程 8 名（ダブルディグリープログラム留学生 3 名と社会人ドクター 1 名を含む）、修士課程 11 名、学部 4 年生 5 名総勢 35 名で研究に取り組んでいます。

昨年度の学部卒業生は全員が修士課程に進学しました。修士課程修了者 6 人中、1 人は博士課程に進学し、5 人は三菱ガス化学（2 人）、東ソー、横浜ゴム、日鉄ケミカル&マテリアルへ就職しました。博士課程修了者（海老井大和）は博士研究員として当研究室で引き続き研究を進めています。昨年度、博士研究員として勤務していた、鈴木涼太は当研究室の特任助教に着任し、江部陽は花王株式会社へ就職、李采訓は母国（韓国）の化学企業へ就職しました。

研究に関しては、新規重合触媒の開発や環状高分子の合成・構造物性研究、機能性ブロック共重合体の開発、環境調和型高分子材料の開発など従来から続けてきた研究テーマに加え、企業や海外研究者との共同研究も取り組みながら、研究の幅を広げることに挑戦しています。

研究室 HP（「北大高分子化学」で検索）や X（日本語：@polychem_HU_J、英語：@polychem_HU）では最新の活動や発表論文を紹介していますので、ぜひ一度ご覧ください。追いコン・新歓コンパ、ジンパ、ソフトボール大会、道外・海外学会遠征などの恒例イベントの他に、フランス、台湾、韓国など海外との交流も盛り上がっています。昨年のもち化ソフトボール大会では、惜しくも二年連続準優勝でしたが、今年は優勝を目指して頑張っています。

今年度より磯野先生は教授に昇進されました。体制はこれまでと同様ですが、教授が二名となったことで、高分子化学講座の歩みは今後もさらに発展していくものと期待されます。今後の同窓会や研究訪問などで、皆様にお目にかかれることを楽しみにしております。研究室一同、皆様の益々のご健勝とご活躍をお祈りしています。

