

## BMC プログラム 国内派遣報告書

高分子科学専攻 青島研究室  
博士前期課程 1年 吉満隼人

派遣場所：東京都 東京大学山上会館

実施内容：「第 21 回 高分子ゲル研究討論会」への参加及び情報収集

派遣期間：2010.01.12-14

今回私は、BMC インテグレートド大学院理学教育プログラムのご支援により、第 21 回高分子ゲル研究討論会（東京大学山上会館）に参加させていただきました。高分子ゲル研究討論会はその名が示す通り、高分子ゲルに関する基礎研究から応用研究まで様々な分野の研究者が参加し、活発な討論を行う討論会です。近年のゲル研究は目覚ましい発展を遂げており、このような高分子ゲルに関する討論会は非常に有意義な交流の場です。

高分子ゲル研究討論会において私は、「水中において UCST 型相分離挙動を示すポリマーの精密合成」というタイトルでポスター発表をさせていただきました。今回の発表では、普段の学会発表ではいただけないようなゲルの専門家の先生方からのご意見を多数いただき、大変勉強になったとともにこれからの研究の励みになりました。口頭発表の場においても、ゲルの合成や物性に関する最先端の研究に触れる貴重な経験ができました。

最後になりましたが、このような貴重な機会を提供していただいた BMC インテグレートド大学院理学教育プログラムならびにご支援くださった関係者のみなさまに心から感謝いたします。