

## BMC プログラム 国内短期留学報告書

理学研究科 高分子科学専攻 青島研究室 M 2 立川 恵美子

派遣先：第 38 回 中部化学関係学協会支部連合秋季大会

期間：2007 年 11 月 10 日 - 11 日

今回私は、BMC プログラムの一環である、国内短期留学という制度を利用し、三重大学で行われた第 38 回中部化学関係学協会支部連合秋季大会に参加させていただきました。この学会において今回私は、「ビニルエーテルのリビングカチオン重合における停止反応 生長炭素カチオンの求電子置換反応」というタイトルで口頭発表をさせていただきました。この学会は中部地区の化学に関連する研究の専門家である先生方が集まれ、無機化学、有機化学、物理化学、分析化学、電気化学、高分子化学など、多岐にわたる研究分野の講演会、研究発表とそれに関する討論が行われる学会です。高分子科学のセッションは一つだけでしたので、私の発表では、普段の発表以上に、高分子合成のスペシャリストの先生方がいらしてくださいました。先生方には、本質を突くような質問・ご意見を多数いただき、非常にいい勉強になりました。そして、自分の不勉強を反省し、研究に対する考え方、進め方を見直すいい機会になりました。また、専攻している高分子化学だけではなく、有機化学や、また企業における最先端の材料化学など、様々な分野についても触れることができ、それらの質疑応答も含めて非常に勉強になりました。

最後になりましたが、このような機会を与えてくださり、様々なサポートや援助をしてくださった BMC プログラムや、青島先生、金岡先生、その他大勢の方々に感謝し、ここに記したいと思います。ありがとうございました。