事後報告書

大学院総合文化研究科広域科学専攻相関基礎科学系 村田研究室修士2年 瀬端凌

2017 年 7月 5 日よりスコットランドのセントアンドリュース大学 で開催された Applications of Photoactive Coordination Compounds (APCC2017)への参加および研究発表を行ってきたため報告を行う。

APCC とは、2 年に一度開催される International Symposium on the Photophysics and Photochemistry of Coordination Compounds (ISPPCC) に先駆けて行われるプレカンファレンスである。本学会は、人工光合成や太陽電池への応用へ向けた金属錯体の光化学についての学会であり、著名な研究者らによる口頭発表および学生らによるポスター発表の二つのセッションによって構成される。



学会が行われた会場 (University of St. Andrews)

学会開催の前日にレセプションパーティーが開催され、そこで多くの研究者や学生と交流することができた。学会では、金属錯体の光化学に関する研究を行っている著名な研究者が研究発表を行っていた。これらの研究は世界最先端の研究であり、研究発表を傾聴することでより広い知見を得ることができた。また、ポスター発表のセッションでは、報告者も自身の研究内容について発表を行った。著名な研究者や学生らと自身の研究発表に関するディスカッションを行なうことができ、今後の研究方針についてのヒントを得ることができた。

このように本学会は、自身の研究分野に関する知見を深めることができる大変有意義なものであった。本学会で得られたものを活かし、今後も研究を進めていきたいと思う。



ポスター発表の様子

学会参加者の集合写真

