

第10回 Green Chemistry Conferenceに参加して



目で見ると
海外論文発表

高橋 佑輔*

Report from 10th Green Chemistry Conference

Key Words : Hydrogenation, Heterogeneous catalyst,
Green organic synthesis

- <参加会議名> 10th Green Chemistry Conference
- <開催場所> Spain, Barcelona
- <渡航期間> 4-8th, November, 2013.
- <発表タイトル> Development of Selective Hydrogenation Catalyst for Green Organic Transformations

Green Chemistry Conference は2年に1度スペインで開催される国際会議である。近年地球上の各地で深刻化する環境問題の解決には①環境に害のない物質を用いる、②エネルギーや物質消費を抑え、効率を高める、③災害や事故の危険を最小にする、といった Green Chemistry の概念に則った物質生産が非常に重要である。本会議ではこのような観点のもと、世界各国の研究者らが産、官、学を交えた交流により、環境と共に人類の文明的、経済的發展を促すことを目的とする。

本会議で筆者の発表は Key Note Lecture に選ばれ、40分の講演を行った。発表後には多数の研究者から質問や興味深いアドバイスを頂き、自身の今後の研究に大変参考になった。また会議後に開かれた食事会では各国の教授の方々とテーブルを囲み食事をする事ができた。欧米諸国での化学界の現状やトレンド、今後の目指す課題等をお話していただき、大変有意義な情報交換を行う事ができた。



会場前にて



発表後の会場内にて



*Yusuke TAKAHASHI

1986年12月生
大阪大学大学院基礎工学研究科物質創成
専攻化学工学領域博士前期課程修了
(2011年)
現在、同領域實川研究室博士後期課程3年
TEL : 06-6850-6262
FAX : 06-6850-6261
E-mail : tyuusuke@cheng.es.osaka-u.ac.jp