

第4回東北大学大学院女子学生海外渡航支援事業報告書

平成 22 年 7 月 22 日 記入

報告者名

所属部局名： 東北大学大学院理学研究科
化学専攻
学 年： 博士課程前期 2 年
氏 名： 山田綾子



1. 渡航先

カナダ・バンクーバー

2. 参加国際学会等の名称

37th International conference on Vacuum Ultraviolet and X-ray Physics

3. 開催期間

平成 22 年 7 月 11 日 ~ 平成 22 年 7 月 16 日 (6 日間)

4. 旅行期間

平成 22 年 7 月 11 日 ~ 平成 22 年 7 月 18 日 (8 日間)

5. 発表演題

Sequential multi-photon multiple-ionization of molecules by EUV free-electron laser at SPring-8

6. 参加した国際学会等の状況並びに感想

今回参加させていただいた学会は、3年に1度開催される学会であり、真空紫外光及び X 線領域の分野の研究者たちが世界各国から一同に会し、各々の研究について活発に議論する国際会議です。第一線で活躍する各国の研究者たちの講演やポスター発表を通し、最先端の研究成果を目にすることで、現在私が進める自由電子レーザーを用いた研究に、非常に有用な知見を多く得ることができました。また、私自身も口頭発表をすることで、各国で活躍する研究者たちとディスカッションをする機会を生むことができ、今後の研究に大いに役立つ意見を得ることができたと確信しております。

7. 本事業に対する要望等

この度はこのような大変貴重な体験をさせていただき、誠にありがとうございました。

本学会では世界を股にかけて活躍する女性の姿を多く拝見することができ、同じ研究をする女性として多くの刺激を受けました。

今後も本学の女子学生が渡航しやすい環境を提供していただけることを願っております。

※ この報告書は、本事業の出資団体である「仙台Iソンタクラブ」への事業成果報告として提出します。

※ この報告書は、本学男女共同参画委員会ホームページに掲載します。