

東北大学との共同研究

理学系研究科化学専攻 博士2年 富原良平

滞在期間：2018/02/12 – 2018/03/01

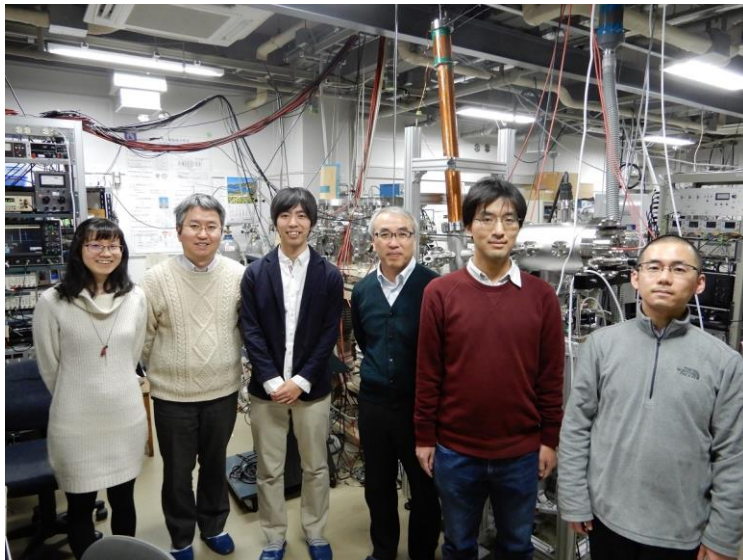
滞在场所：東北大学 青葉山キャンパス

滞在先ホスト：美齊津文典 教授

研究課題：「イリジウムクラスターおよび酸化イリジウムクラスターのイオン移動度測定による構造決定」

今回の共同研究では、2週間強の期間、美齊津研究室で製作したイオン移動度・質量分析計をお借りして測定実験を行った。私の所属する佃研究室も質量分析計は自作したものを備えており、私にとっては他の装置を用いるのは初めての機会であった。そのため不安もあったが、永田さん・Jennaさんを始めとして研究室の皆様到手厚い指導をいただき、無事に測定を行うことができた。結果として、2週間という短い期間で一通りの測定を行うことができ、私個人の自信にも繋がった。

最後に、今回の共同研究に際し、ご指導いただいた美齊津先生はじめ研究室の皆様方と、交通費等の支援をいただいたALPSプログラムに、厚く御礼申し上げます。



お世話になった美齊津研究室の皆様との写真。

(左から、Jennaさん、大下先生、富原、美齊津先生、永田さん、中野先生)