

OPU Students 海外留学レポート

Study Abroad Report from the OPU students



プロフィール (Profile)

氏名 松田勇
所属 工学研究科物質・化学系専攻 化学工学分野
学年 M2

留学先 台湾

留学期間 2017年7月30日-2017年8月3日

記入日 2017年8月3日

留学レポート Study Abroad Report

私は台湾で開催された第7回 Asian Particle Technology Symposium (APT 2017)に参加し、大学院での研究内容に関してポスター形式で発表を行いました。

これまでの人生の中で、英語でのディスカッションは勿論のこと、簡単な英語での会話も全く経験がなかったため、この国際学会での発表の話を担当教員から伺ったときは、英語でうまく発表し、英語でディスカッションできる自信がなく、この国際学会に参加すべきか迷いました。しかしながら、この機会を逃せば海外での発表の経験を積むことができるのは何年後になるかわからないと考え、この国際学会に参加することを決意しました。

結果的に、この国際学会への参加は多くのメリットがありました。1つ目は研究の進度を速めることができた点です。学会で発表するにあたって、これまでよりも価値のある研究結果を出し、その結果を学会で発表したいと思い、2年間の研究室生活の中で最も研究に集中した2ヶ月を送りました。学会までの時間に対して、研究の目標を高く設定しすぎたため、最終的な研究結果はその目標に達することはなく、満足できるものではありませんでしたが、研究の進度は、学会に参加しなかった場合と比較して確実に速めることができたと感じており、研究の進度を速めるためには、学会への参加が一つの大きなモチベーションになりました。

2つ目は自分の英語のレベルの低さを痛感できたことです。国際学会に参加する前から自分の英語には自信がありませんでしたが、国際学会に参加してみて、海外の学生が当然の如く英語でディスカッションをしているのを目の当たりにし、彼らの英語のレベルの高さに驚くとともに、自分の英語のレベルの低さを痛感しました。



長庚大学でのラボツアー

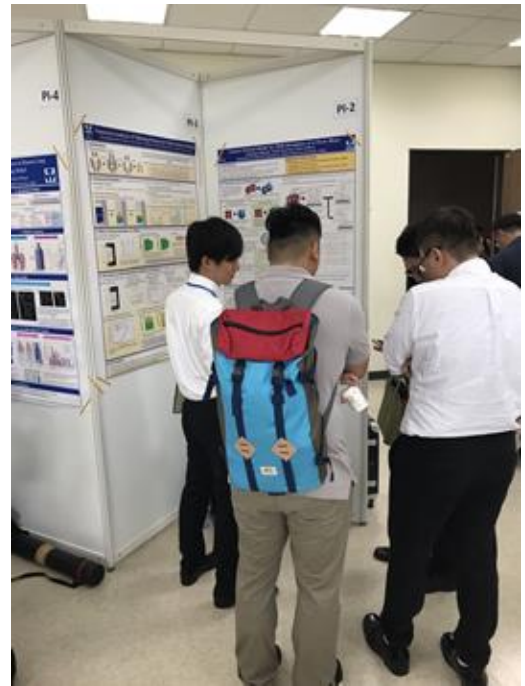
しかしながら、自分とおおよそ同じ年齢の学生が英語をスラスラ話しているなら（彼らがその英語レベルに達するために費やした時間や努力はわかりませんが）、自分も努力すれば英語を話せるようになるという自信を与えてくれる良い機会となりました。また中国人、インド人、日本人それぞれがなまった英語を話しながら、ディスカッションをしているのを見て、変に流暢な英語を話そうと努力するのではなく、英語で会話できるようになることが重要なのだと感じました。

3つ目は、この国際学会への参加を通じて、自分の欠点を再確認できた点です。特に感じたのは、物事を2つ以上同時に進めることができず、1つにしか集中できない点です。この国際学会への参加が決定したのは、学会開催日の半年前でした。その時点では学会で発表できるような研究結果はなかったため、半年間で学会で発表できるような研究結果を出す必要がありましたが、その半年の中で今後の人生を大きく左右する就職活動の期間が3ヶ月ほどありました。就職活動と研究活動を同時並行で行う必要がありましたが、就職活動をしていた3ヶ月間は研究活動に時間を割くことができず、常に就職活動を行っていました。そのため、就職活動を行っていた3ヶ月間は全く研究を進めることが出来ませんでした。また就職活動を終えた6月から学会開催日までの2ヶ月の期間は、研究の遅れを取り戻すことに必死になりすぎてしまい、塾講師のアルバイトや国際学会への発表に向けて自分の英語力を磨くことに力を注ぐことができませんでした。この際に、最優先事項のみにしか時間を割くことができず、他のすべき事項に時間を割くことができないことが、自分の欠点であることを痛感しました。また目標を掲げると同時に、その目標を成し遂げるための計画を綿密に立てるが必要不可欠であると感じました。

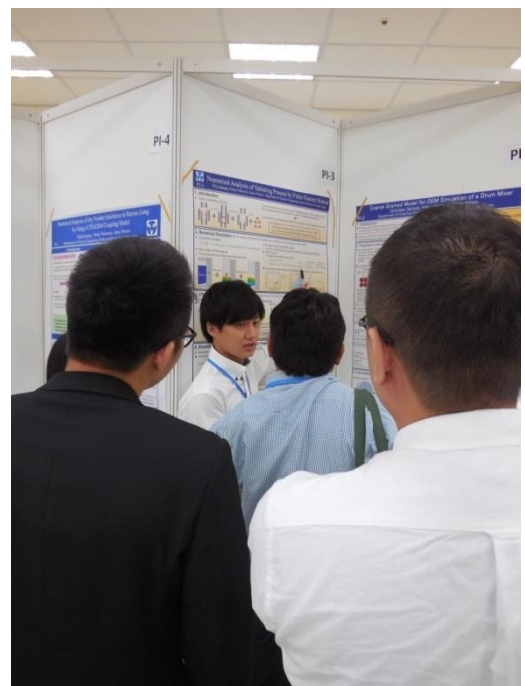
他にも国際学会に参加するメリットはたくさんあると思いますが、初めてのことで失敗を恐れず、挑戦することで新たな発見があり、それが成長への第一歩になると感じました。

また学会への参加に加えて、長庚大学の粉体プロセスを扱うKuo教授の研究室にラボツアーに伺わせていただきました。このラボツアーでは、その研究室で行っている研究内容やその研究室で使用している装置を紹介していただき、粉体プロセスが様々な産業分野で用いられていることを改めて実感しました。

この国際学会への参加は、これからの人生も失敗を恐れずに様々なことに挑戦する中で、自分自身と向き合いながら成長しよう、と思うことができる非常に良い機会となりました。



発表での学生とのディスカッション



発表でのインド人の方とのディスカッション