

2013年4月2日

## ASCENT 2013 報告書

文責：石丸智貴

### 1. 概要

アジアの産業の発展を考える中で、アジア各国の理工系学生を日本・東工大へ招聘し、各年のテーマに関する企業・政府機関・大学への訪問や学生同士のディスカッションなどのプログラムを通して、将来に続く国際的な学生ネットワークを構築することを目的とした約10日間の国際交流プログラム。

事業目的は、以下の3点である。

1. アジア学生間のネットワーク構築
2. グローバルな問題に対する解決能力の向上
3. 技術・研究開発及び適用プロセスの学習

### 2. 日程

2013年3月15日(金)～3月24日(日) 10日間

### 3. 参加者

タイ、チュラロンコーン大学より2名

インドネシア、バンドン工科大学より5名

東京工業大学より2名

SAGE スタッフ7名

### 4. 期間中の活動

日付	場所	午前	午後
3/15	金		到着
3/16	土	東工大	開会式・歓迎会 事前学習発表
3/17	日	東工大	特別講義 文化交流会
3/18	月	訪問企業	企業訪問研修
3/19	火	訪問企業	企業訪問研修 博物館訪問
3/20	祝	東工大	プレゼンテーション講習会 討論会・中間発表会
3/21	木	東工大	研究室訪問 討論会・学生交流会
3/22	金	東工大	討論会 最終報告会
3/23	土	鎌倉	観光
3/24	日		帰国

➤ 協力企業

\* 訪問

- ◇ 株式会社日立製作所 日立研究所
- ◇ 独立行政法人 産業技術総合研究所

\* 基調講演

- ◇ 小俣透 教授  
小俣・高山研究室／東京工業大学総合理工学研究科 メカノマイクロ工  
学専攻
- ◇ 川嶋健嗣 准教授  
香川・川嶋研究室／東京工業大学 精密工学研究所

➤ 学内訪問先

- ◇ 岩附・岡田研究室／理工学研究科 機械物理工学専攻
- ◇ 藤田研究室／総合理工学研究科 機械制御システム専攻
- ◇ 倉林研究室／理工学研究科 機械制御システム専攻
- ◇ 北川・塚越研究室／総合理工学研究科 機械制御システム専攻
- ◇ 広瀬・福島研究室／理工学研究科 機械宇宙システム専攻

## 5. 感想

今回、複数の国から参加者が集まりひとつのことに取り組むことは、学生たちにとって非常に大切なものであると感じた。このプログラムのメインである、ディスカッション・プレゼンテーションで分かったことは、やはり各国で考え方が三者三様であり、それぞれの意見を聞くこと、それを統合して考えをまとめることは学生たちにとって貴重な経験であるということである。加えて、そのような時間以外でも、企業訪問などの合間の時間や文化交流会などでコミュニケーションをすることによって、お互いのことをさらに知ることができたと思う。参加者は、ある期間同じ空間を共有することによって、お互いのことを深く知ることができたと考えている。もちろん今回もアジアの学生のつながりをつくることができたし、これらは将来のアジア間のネットワーク構築にも役に立つと思う。将来国内だけでなく国外にも活躍の幅を広げるだろう参加者たちには、非常に大事な経験である。

また、私たちも参加者と同じように各国の考え方に触れることができ、貴重な経験をすることができた。プログラムとしては、事前準備を徹底すれば本番の運営よりスムーズにできたのでは、など反省した点がたくさんあるので、プログラム企画、準備の段階から本番を想定して今後も活動し、参加者が充実した経験のできるプログラムを企画していこうと思う。



写真1 研究室見学(広瀬・福島研究室)



写真2 企業見学(日立製作所)



写真3 学生交流会



写真4 : 最終報告会