

# 七高SSH通信

R1・9・3  
石川県立七尾高等学校  
SSH推進室 第9号

## ～シンガポール海外研修～

7月29日(月)～8月4日(日)にかけて、シンガポール海外研修が行われました。2年生理科19名と引率教員3名が、本校と交流のあるシンガポール国立大学附属数理高校(NUSハイスクール)を訪れ研究交流を行いました。毎年希望者を対象に行っている事業です。NUSハイスクールでの授業参加、英語での研究交流(PowerPointによるプレゼン)などを始め、シンガポール国立大学の実験施設訪問やリーコンチャン自然史博物館での研修など充実した内容で、生徒たちは多くのことを吸収しようと積極的に活動していました。また、NUSハイスクールの生徒とも大いに交流することができ、研究活動だけでなく、協働活動、食事や買い物など、お互いを知らうと英語や日本語でコミュニケーションを取り合う姿が見られました。いろいろな面でたくさんの刺激を受けた研修でした。

10月末にはNUSハイスクールの生徒が来校し、研究交流を行う予定になっています。

- ### 日程
- 第1日 移動、ウェルカムディナー、日用品購入体験、NUS 学生寮泊
  - 第2日 NUSハイスクール学校説明・施設見学  
シンガポール国立大学実験室訪問、リーコンチャン自然史博物館  
NUS 学生寮泊
  - 第3日 歓迎式、授業体験、サイエンスセンター見学、NUS 学生寮泊
  - 第4日 スンガイブロー湿地保護区、Uタウン、協働活動、ナイトサファリ研修  
NUS 学生寮泊
  - 第5日 研究交流(PowerPointによるプレゼン)、シンガポール国立図書館  
部活動(CCA)体験、ホームステイ
  - 第6日 ディスカッション(科学教育の比較)  
ガーデンズバイザベイ研修、フェアウェルディナー、帰国

### シンガポール国立大学

シンガポール国立大学では、大学の最先端の実験機器を使い、音・電気・波など物理の実験を体験しました。



チャンギ空港にて



### NUSハイスクール



校内見学



研究交流



授業体験

### 各種研修



スンガイブロー湿地保護区



シンガポール国立図書館

### その他



ディスカッション(科学教育の比較)



ナイトサファリ



ガーデンズバイザベイ



リーコンチャン自然史博物館



協働活動



NUSHS 学食

### 生徒の感想

- 英語を聞き取る力が足りないと感じた。会話をするとき、相手が何を話しているのか理解できる力は必須だと思った。また、根本的なコミュニケーション力も足りなかった。NUSHSの生徒たちが来校するまでには、会話の能力を気にしないでいくくらいに英語を上達させておきたい。
- とてつもなく、貴重な体験ができたと思う。言葉にうまく表せないが、「感じる」ことがたくさんできた。日本と同じところ、違うところが肌で「感じ」られ、その国の仕組みなど様々なことを知ることができた。
- シンガポールが持つ自然や文化に触れることができたことは、自分にとってとても有意義な経験だと思う。これからの活動に生かしていきたい。