

10月7日から10月11日の5日間に渡り2年理科の生徒がマレーシア・韓国研修に行きました。これは100年以上続く長い新発田高校の歴史の中でも初めて実施された行事であり、芝高SSH事業の核心をなすたいへん意義深い企画の1つです。今回はこの海外研修にスポットライトを当てます。



### 1日目 10月7日(火)

1日目は移動日で、新潟空港を出発し、韓国・仁川空港経由で最終的にマレーシア・クアラルンプール空港に到着しました。乗り継ぎのために仁川空港で数時間過ごしました。SS探究の3グループはマレーシアで英語による研究発表が予定されていたので、この待ち時間を利用して空港内で発表の練習をしました。



仁川空港にて



クアラルンプール空港にて

### 2日目 10月8日(水)

2日目はマラヤ大学で終日研修が実施されました。午前中は大学内にある植物園で英語の解説を聞きながら熱帯植物を観察し、触れるという実習に臨みました。その後学生食堂で昼食をとり、午後の全体会に参加しました。ここでは、大学のWater Warriorsという学生組織と芝高・水質調査班がそれぞれ英語で発表を行いました。続いてSS探究の班別に分かれて意見交換会、水質調査、研究室訪問などが行われました。



植物園にて



芝高・水質調査班による発表

### 3日目 10月9日(木)

3日目の午前中はマレーシア森林研究所でトレッキングをしながら熱帯の植物調査を行いました。ここでもガイドによる英語の解説がありました。午後は三井住友海上火災会議室にてJICA講演会並びに三井住友海上火災の会社紹介がありました。その後三井住友海上火災の職場を見学しました。これらは新発田高校同窓会の多大な協力のおかげで実現しました。



森林研究所でのキャノピーウォーク



JICA 講演会

### 4日目 10月10日(金)

4日目の午前中はセランゴール州のPERMATApintar NEGARA 高校で生徒交流並びにそれぞれの学校による研究が2つずつ英語で発表されました。午後はツインタワーとしては世界一高いペトロナスツインタワーへ行き、その中にあるペトロサイエンスを見学しました。その後夜行便の飛行機に乗って韓国・仁川空港へ向かいました。



芝高・数学班への質問



芝高・物理班による発表

### 5日目 10月11日(土)

5日目は韓国・ソウルでサムスン電子広報館とデジタルパビリオンを見学しました。その後最終的に新潟空港に到着したのは夜の8時過ぎでした。



サムスン電子広報館にて



デジタルパビリオンにて

たくさんものを見たり、体験したりでき、たくさんの人と交流することができ、とても充実した旅行だった。もっと円滑にコミュニケーションをとるために英語力をつけたいと思った。空気や植物、動物の様子、民族や人々の雰囲気などを直接感じることができてとても良い経験になった。

2年1組 谷澤 宏大

### 芝高SSH当面の予定

#### 11月

- 8日(土) 新潟県高等学校自然科学系クラブ  
活動報告研究発表会(自然科学部)
- 13日(木) 未来の俊傑プラン分野別発表会  
(1年理科・普通科)

○芝高メールアドレス  
school@shibata-h.nein.ed.jp  
○芝高ホームページURL  
http://www.shibata-h.nein.ed.jp/

