

出張報告 2012 年度 SSH 宿泊研修

期 間 2012 年 8 月 3 日 7 時 30 分～2012 年 8 月 5 日 19 時 00 分
出張先 九州大学伊都キャンパス, 北九州市立いのちの旅博物館等
参加生徒 33 名(中 1 12 名, 中 2 3 名, 中 3 3 名, 高 1 13 名, 高 2 2 名)
引率教員 5 名

日 程

1 日目

- 07:30～14:00 移動(金光学園→九州大学伊都キャンパス)
移動のバスの中で, 夕食時の国際交流に向けて自己紹介等の作成指導及び練習を実施した。
- 14:00～14:40 スケジュール説明, 施設紹介(DVD)
- 14:50～15:10 風レンズ風車見学
- 15:10～15:35 水素ステーション見学
- 15:40～16:10 稲盛フロンティアセンター見学
次世代機能性分子超構造研究部門(生物発光・化学発光の演示実験)
- 16:20～17:40 マスフォアインダストリー研究所
講義「整数論」金子昌信教授
- 18:00～19:30 留学生との国際交流
留学生が積極的に話しかけてくれたので, はじめは恥ずかしがっていた生徒も, 後半には積極的に留学生との会話を行っていた。終了時刻が来てもなかなか互いに離れがたいようであった。
- 19:30～20:30 移動(九州大学→ホテル)

2 日目

- 08:00～09:00 移動(ホテル→九州大学) ※一部生徒は「マリンワールド」へ
- 10:00～16:00 九州大学オープンキャンパス参加
大変多くの人で, 人気のプログラムに関しては到着後すぐに並んでも 2 回目以降の実施にまわされることもあった。一部のプログラムは時間差出発により定員を超えた人数に対応している学科もあった。見学や講義型よりも体験型のプログラムに対する生徒評価が高かった。理論的には中学生には難しいが, 実際に体験することにより興味関心は喚起できたようだ。
- 16:00～17:00 移動(九州大学→ホテル)
- 17:00～20:00 夕食及び発表準備
- 20:00～21:30 報告会
今回の研修で各自が得たもの, 興味深かったこと等を一人 2 分程度で発表した(中 1 のみグループ発表)。手書きの原稿を書画カメラに写しプロジェクターでスクリーン上に投影して発表を行った。撮影した写真や手書きのイラストで説明するものもあり, 各自よく工夫していた。

3 日目

- 08:00～09:00 移動(ホテル→北九州市立「いのちの旅博物館」)
- 09:00～13:30 博物館見学
博物館は展示物も多く, また展示方法等についてもよく工夫されており, 非常に興味深い博物館であった。興味ある生徒にとっては, 見学時間が足りなかったのではないか。私自身半分程度しか見ることができなかった。機会があれば再訪してみたい。
- 13:30～19:00 移動(北九州市立「いのちの旅博物館」→金光学園)