

サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 埼玉県立熊谷高等学校・岸口脩司
2. 講師氏名: Oscar Larsson (オスカー・ラーション)
3. 同行者氏名: _____
4. 実施日時: 平成 27 年 2 月 23 日 (月) 15:25~16:15
5. 参加生徒: 1 年生 39 人、 年 生 人、 年 生 人 (合計 39 人)
備考: (例: 理数科の生徒)
6. 講演題目: (英文) Space Radiation Research, From Sweden to Japan
(和文) 宇宙放射線の研究、スウェーデンから日本へ
7. 講演概要:
月への飛行や ISS での研究、火星の有人探査を行うにあたり、研究者は宇宙放射線を浴び続けることとなる。したがって、宇宙放射線をよく理解するために研究を行うのは不可欠である。本講義では宇宙放射線が何なのかを紹介したうえで、観測方法について説明した。
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 45 分 質疑応答時間 5 分
 - (2) 講演方法 (例: プロジェクター使用による講演、実験・実習の有無など)
プロジェクターを用いた講義
 - (3) 通訳 (例: 同行者によるサポート、外国人研究者本人による日本語説明)

 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
事前に送られてきた講義の概要
10. 学校からの支給経費(該当がある場合): 交通費 宿泊費 謝金
11. その他特筆すべき事項: