

平成29年11月21日

## サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 奈良県立青翔中学校・高等学校
2. 講師氏名: Jamie L. Gilmore
3. 同行者氏名: 藤田 陽子
4. 実施日時: 平成29年 11月 2日 (木) 14:15 ~16:05
5. 参加生徒: 2年生 35人、\_\_年生 \_\_人、\_\_年生 \_\_人 (合計 35人)  
備考: (理数科の生徒 スーパーサイエンスコース)
6. 講演題目: (英文) The Genome Structure of RNA Viruses  
(和文) ウイルスのゲノム構造
7. 講演概要: 原子顕微鏡を使って、ウイルスの RNA 構造を調べ、それをもちいて、ウイルスに対する治療法を探るという研究内容について
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
  - (1) 講演時間 90 分 質疑応答時間 15 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)  
プロジェクター使用による講演
  - (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)  
同行者による部分的なサポート・本校英語科教員による補足
  - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
学校設定科目 Super Science English 担当教員による自作プリントとスライド
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:

講師の先生の声がかんたん小さくなってしまい、難しいないように上に聞き取りにくく、生徒の理解が難しかった。