

平成 29年 1月 27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: 名古屋市立名東高等学校・有元真琴
2. 講師氏名: Dr. Bellinda Goldie
3. 同行者氏名: なし
4. 実施日時: 平成29年 1月 27日 (金) 9:40 ~ 11:21
5. 参加生徒: 2年生 37人、 1年生 0人、 0年生 0人 (合計 37人)  
備考: (例:理数科の生徒) 国際英語科の生徒
6. 講演題目: (英文)  
(和文) わたしの研究分野について
7. 講演概要:  
前半:オーストラリアの概要、歴史、アボリジニ含む諸民族  
後半:神経細胞の構造、翻訳調節、miRNAが脳構造に関与している、標的 miRNA の同定方法
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
  - (1)講演時間 70 分 質疑応答時間 20 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)  
前半:なし 後半:5-10スライドごとに、教員による日本語での解説やまとめ
  - (4)事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
教員自作のプリントとスライド(神経細胞、翻訳調節、英単語)
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: