

平成 26 年 10 月 18 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: 筑波大学附属駒場中学校
2. 講師氏名: Dr. Delamarre
3. 同行者氏名: 渡辺健太郎氏(東京大学先端技術センター)
4. 実施日時: 平成 26 年 10 月 18 日 (土) 10 : 30 ~ 12 : 20
5. 参加生徒: 3 年生 13 人、 年 生 人、 年 生 人 (合計 13 人)
備考: 中3選択授業(テーマ学習)選択者
6. 講演題目: (英文) Sollar Cells
(和文) 量子井戸中間バンド太陽電子
7. 講演概要: フランスについての紹介
現在行っている研究について
太陽電池を使った実験
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 10 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)
パワーポイントを使った説明 / 太陽電池を使った実験
 - (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)
語彙リスの事前配布
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: なし