

平成 27 年 11 月 6 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: 清真学園高等学校・小西善之
2. 講師氏名: Rong-Jia Wei
3. 同行者氏名: _____
4. 実施日時: 平成 27 年 10 月 31 日 (土) 11:00 ~ 12:30
5. 参加生徒: 2 年生 32 人、 ___ 年生 ___ 人、 ___ 年生 ___ 人 (合計 32 人)
備考: (例: 理数科の生徒) 普通科の生徒
6. 講演題目: (英文) Molecular Switches: Multi-bistable Metal Complex
(和文) 電場結誘起電子状態スイッチングを示す異種金属配位高分子
7. 講演概要:
化学反応・物質反応によって金属錯体の合成をどのように行うか、その特性が何かについて講演
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)
なし
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
講演者に作成してもらった英文アブストラクトと専門用語のキーワードリスト
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: