

サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 池田学園池田中学・高等学校・原田 豊
2. 講師氏名: Shu-Ping HUANG
3. 同行者氏名: 向野 智久
4. 実施日時: 平成23年7月4日 () 10:40~12:25
5. 参加生徒: 中学生 9人、1年生 7人、2年生 25人、3年生 0人 (合計 41人)
備考: (例:理数科の生徒)
6. 講演題目: (英文) Magical carbon based nanomaterials
(和文) ナノマテリアルに基づくマジカルカーボン
7. 講演概要:
外国人講師の母国である中国及び出身地である香港の紹介, 専門内容(新炭素材料の成長機構と電子物性)に関する講義
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 110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)
プロジェクター使用による講義
 - (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)
講師と同じ研究室に所属する学生(向野 智久さん)
協力者 職・氏名
吉澤 一成 教授(九州大学先導物質化学研究所)
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
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: