

平成 29 年 1 月 31 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: 福井県立若狭高等学校
2. 講師氏名: Sanjog S. NAGARKAR 博士
3. 同行者氏名: なし
4. 実施日時: 平成 29 年 1 月 25 日 (水) 13 : 15 ~ 15 : 05
5. 参加生徒: 2 年生 25 人、 年 生 人、 年 生 人 (合計 25 人)
備考: (普通科理系の生徒)
6. 講演題目: (英文) Coordination Polymers for Clean Energy Applications
(和文) 外部刺激・環境に応答する結晶性イオン輸送体の設計と機能
7. 講演概要: ・博士の研究のバックグラウンドについて
・モデルを使った実演
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 25 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)
本校教諭による簡単な日本語説明
 - (4) 事前学習時使用教材 (事前学習を行った場合のみ)
サイエンス・ダイアログ講師より送られた講義の概要やパワーポイント資料を生徒に事前に配り、英語の時間を利用して事前学習を行った
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: