

平成 30 年 1 月 24 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: 京都府立山城高等学校 山本 里美
2. 講師氏名: Zhengfei Chen
3. 同行者氏名: 山本 大樹
4. 実施日時: 平成 30 年 1 月 20 日 (土) 8:45 ~ 10:15
5. 参加生徒: 1 年生 39 人、 年 生 人、 年 生 人 (合計 39 人)
備考: 在籍数 41 名 (当日欠席者 2 名)
6. 講演題目: A Brief Introduction to a Special Type of Solvent, Ionic Liquid
7. 講演概要:
 - ・講師の自己紹介
 - ・オーストラリアについて
 - ・研究内容に関するプレゼンテーション (イオン液体の特性とその汎用性)
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 75 分 質疑応答時間 15 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、パワーポイントスライド使用による講演、スライド中に参考動画有り
 - (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)
同行者によるサポート
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
イオン液体の基礎知識に関する資料、キーワードリスト、生徒による事前調べ学習のためのワークシート
10. その他特筆すべき事項:

講師の先生の講演内容が、高校生向けに非常にわかりやすく構成されていました。
ありがとうございました。