

平成 27年 7月 8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: 静岡県立磐田南高等学校 ・ 藤井元喜
2. 講師氏名: Dr Luca Chiari
3. 同行者氏名: なし
4. 実施日時: 平成 27年 7月 8日 (水) 13:00 ~ 15:00
5. 参加生徒: 2 年生 40 人、 3 年生 0 人、 4 年生 0 人 (合計 40 人)
備考: (例:理数科の生徒) 理数科の生徒
6. 講演題目: (英文) Antimatter-matter interactions
(和文) 反物質と物質の相互作用
7. 講演概要: 講師の出身国・経歴について 科学者を目指したきっかけ
研究分野について(反物質・ポジトロン・研究成果の応用) 質疑応答
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 80 分 質疑応答時間 30 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)
物理担当教諭より『Newton 別冊 ヒッグス粒子 素粒子の世界』の記事紹介(p47-53)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
なし
11. その他特筆すべき事項: なし