

平成 26 年 10 月 16 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: 市川学園 市川高等学校 細谷哲雄
2. 講師氏名: Luca Chiari
3. 同行者氏名: 長嶋泰之
4. 実施日時: 平成 26 年 10 月 17 日 (金) 13 :20 ~ 15 :10
5. 参加生徒: 2 年生 28 人、 年生 人、 年生 人 (合計 人)  
備考: (例:理数科の生徒)
6. 講演題目: (英文) Antimatter-Matter interaction  
(和文) \_\_\_\_\_
7. 講演概要:  
反物質についての説明のあとポジトロニウムについての解説。  
その後霧箱を用いた放射線の観察を行った。
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
  - (1) 講演時間 60 分 実験 30 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)  
プロジェクターによる説明のあと霧箱を使った実習
  - (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)  
無し
  - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
発表資料を事前に配布した
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: