

平成 25 年 6 月 29 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: 筑波大学附属駒場高等学校
2. 講師氏名: Dr. Daniel Friedrich
3. 同行者氏名: 川村静児氏
4. 実施日時: 平成 25 年 6 月 29 日 (土) 10 : 30 ~ 12 : 20
5. 参加生徒: 2 年生 14 人、 1 年生 1 人、 0 年生 0 人 (合計 14 人)
備考: 高2選択授業(ゼミナール)選択者
6. 講演題目: (英文) Gravitational Waves —Listening to Universe—
(和文) 重力波 —宇宙を聞く—
7. 講演概要: ドイツの紹介
重力とは何か、重力波の観察のしかた
質疑応答
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 90 分 質疑応答時間 20 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)
パワーポイントを使った説明、装置を使った実験
 - (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 (同行者はいらっしゃいましたが、通訳していただく必要はありませんでした)
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
講義内容に関する summary を事前に配布
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: なし