

(学校用)

様式 A-1

平成 25 年 2 月 28 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: 埼玉県立熊谷高等学校 田嶋 昌美
2. 講師氏名: LECH Wiktor PIOTOWSKI
3. 同行者氏名: 川崎 賀也
4. 実施日時: 平成25年 2月 18日 (月) 14:25~15:15
5. 参加生徒: 1年生 34人、 2年生 53人、 3年生 0人 (合計 87人)
備考: (例:理数科の生徒) 87
6. 講演題目: (英文) The cosmic rays of highest energie
(和文) 高エネルギーの宇宙線について
7. 講演概要:
超新星爆発に由来する可能性のある γ 線が大気と衝突したときに放つ発光を JEM-EUSO という国際宇宙センターに取り付けた装置で検出する研究について
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 50分 質疑応答時間 5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)
パワーポイントをプロジェクターで投影して講義
 - (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)
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