

(学校用)

様式 A-1

平成26年8月26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: 福島県立福島高等学校・紺野、土屋

2. 講師氏名: SPALLEK, T 博士

3. 同行者氏名: なし

4. 実施日時: 平成26年8月26日(火) 13:10 ~ 15:50

5. 参加生徒: 3年生 33人、 年 年生 人、 年 年生 人 (合計 人)
備考: (例:理数科の生徒) 理型生徒

6. 講演題目: (英文)

(和文) 寄生植物ストライガノランスクリプトーム解析

7. 講演概要: 発芽能力が高く、他の植物からエネルギーを得ることで逞しい成長を遂げるストライガについての講演。ストライガが植物の間だけにとどまらず我々の生活環境まで浸食する危険性があるということの説明。これらの特性を遺伝子にスケールで解析し、科学を続けていくことについて力説して頂き、生徒は強い関心を持ったようである。

8. 使用言語:

9. 講演形式:

(1) 講演時間 40 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)

多少日本語を話してくれましたが、担当の教員が通訳を担当しました。

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)

なし

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: