

Form 5

平成 23 年 3 月 4 日

サイエンス・ダイアログ事業 実施報告書

1. 参加機関(学校名)・担当者: 徳島県立城南高等学校・渡邊敏夫

2. 参加研究者: Danny Tang (広島大学農学部)

3. 実施日時: 平成 23 年 2 月 24 日 (木) 13:25 ~ 15:00

4. 参加生徒: 2 年生 39 人、 1 年生 1 人、 3 年生 1 人 (合計 41 人)
備考: (例: 理数科の生徒) 応用数理科の生徒

5. 講演題目: (英文) Copepods are the Coolest Crustaceans

(和文) カイアシ類はクールな甲殻類!

6. 講演概要: 講師の紹介として、関係してきた国や現在興味のある内容についてお話しをしていただいた。研究しているものがカイアシ類で寄生性の生物であること、なぜ研究するのか、どこに寄生するのか、調査場所、何が問題か、何が分かったか、生徒に贈る言葉等についてユーモアを交えてお話いただいた。最後に実体顕微鏡で魚に寄生するカイアシ類の観察をした。

7. 使用言語: 英語

8. 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、プレ実験など)

プロジェクター使用による講演、観察実習

(3) 通訳 (例: 受入研究者によるサポート、外国人研究者本人による日本語説明)

受入研究者によるサポート

協力者 職・氏名

広島大学 大学院生物圏科学研究科 水産増殖学研究室 教授長澤 和也先生

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)

カイアシ類の解説

9. 支給経費: 交通費 宿泊費 謝金

10. その他特筆すべき事項: