

(For School teacher)

Form 5

平成 21年 11月 17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: 矢島宏三、原美智子

2. 参加研究者: Michael S. CHAE

3. 実施日時: 平成 21年 11月 14日 (土) 13:00~15:50

4. 参加生徒: 2年生11人
備考: 高崎高校 4人、高崎女子高校 7人

5. 講演題目: (英文)The Genetics of Ageing
(和文)

6. 講演概要: ミトコンドリアの働きと DNA について。細胞内のミトコンドリアの実際の機能について。アカパンカビを使用した実験データの紹介。

7. 使用言語: 英語

8. 講演形式:

(1) 講演時間 150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、プレ実験など)
プロジェクター使用による講演

(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)
日本人研究者によるサポート

協力者 職・氏名

研究員 横野 光

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
講師より送付された、キーワードおよび講演の概略の英文

9. 支給経費: 交通費 宿泊費 謝金

10. その他特筆すべき事項: