

(For School teacher)

Form 5

平成 23 年 6 月 15 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: 京都府立 山城高等学校 教諭 栗山 裕

2. 参加研究者: Jean-Michel FUSTIN

3. 実施日時: 平成 23 年 6 月 11 日 (土) 10:30 ~ 12:00

4. 参加生徒: 1 年生 36人、 年 生 人、 年 生 人 (合計 36人)  
備考: (例:理数科の生徒) 文理総合科の生徒

5. 講演題目: (英文)

(和文) 生物時計における抑制複合体の解明

6. 講演概要: 概日リズムがDNAに起因していること、またその働きの解明を蛍光タンパク質で調べる。

7. 使用言語: 英語

8. 講演形式:

(1) 講演時間 70 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、パワーポイント

(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)

協力者 職・氏名

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)

9. 支給経費:  交通費  宿泊費  謝金

10. その他特筆すべき事項: