

Form 5

平成 22 年 2 月 22 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: 藤島高等学校中核的拠点育成プログラム(渡邊三穂)

2. 参加研究者: Derrick M MOTT 博士

3. 実施日時: 平成22年2月20日(土) 13:00 ~ 14:15

4. 参加生徒: 1年生 4、2年生 18人、3年生 人(合計 22人)  
備考: 福井県内の高校より希望者

5. 講演題目: (英文)

(和文)ナノ・マイクロ科学、磁性流体、アメリカについて

6. 講演概要:

研究内容について、シカゴについて、アメリカの研究環境について、磁性流体の実演

7. 使用言語: 英語 (同行者の方の通訳あり)

8. 講演形式:

(1) 講演時間 60 分 質疑応答時間 15 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の講義、実験デモ

(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

北陸先端科学技術大学院大学 前之園信也准教授

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)

事前にプレゼンテーションのアウトラインを送って頂き、参加者に配布。

9. 支給経費:  交通費  宿泊費  謝金

10. その他特筆すべき事項: