

(学校用)

様式 A-1

平成25 年11月29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: 愛知県立春日井高等学校 赤池哲朗
2. 講師氏名: Dr.Kenji Sumida
3. 同行者氏名: なし
4. 実施日時: 平成 25 年 11 月 25 日 (月) 14 : 20 ~ 15 : 10
5. 参加生徒: 2 年生 32 人、 1 年生 1 人、 3 年生 1 人 (合計 34 人)  
備考: (例:理数科の生徒) 普通科コスモサイエンスコース
6. 講演題目: (英文)Design and Synthesis of New Materials for a Sustainable Energy Future  
(和文)
7. 講演概要:  
水素や二酸化炭素を選択的に吸着し、それを放出することまでコントロールできる新材料の研究について平易な英語でゆっくり講義をされた。
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
  - (1)講演時間 40 分 質疑応答時間 10 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)  
外国人研究者本人による日本語説明
  - (4)事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
事前に送って頂いた講演の概要(英文)を英語の授業で取り上げた。
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: