

平成 28 年 12 月 27 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: 千葉市立千葉高等学校 ・ 渡邊 哲文

2. 講師氏名: Dr. Sivasakthivel THANGAVEL

3. 同行者氏名: 与那嶺 航 様

4. 実施日時: 平成 28 年 12 月 22 日 ( 木 ) 13:00~15:00

5. 参加生徒: 1 年生 39 人、 2 年生 47 人、 \_\_\_ 年生 \_\_\_ 人 (合計 86 人)  
備考: (例:理数科の生徒) 理数科の生徒 + SSH コースの生徒

6. 講演題目: (英文) Integrated Coal Gasification Combined Cycle (IGCC)

(和文)

7. 講演概要: 自己紹介・インドの文化と地理について(約 50 分)・質問コーナー(約 10 分)  
休憩(10 分)  
研究者に至る動機・石炭ガス化の研究について(約 30 分)・質問コーナー(約 10 分)

8. 使用言語: 英語

9. 講演形式:

(1) 講演時間 80 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、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)  
質問時において同行者によるサポート

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)

講師からの要旨

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  
なし

11. その他特筆すべき事項:  
なし