

## サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 横手清陵学院高等学校 萩原 勢津子
2. 講師氏名: Dr. Rajiv Gandhi MUNIYAPPAN
3. 同行者氏名: Mr. Baisui Han
4. 実施日時: 平成 30年 2月 6日 (火) 13 : 45 ~ 15 : 35
5. 参加生徒: 2 年生 38 人、 年 生 人、 年 生 人 (合計 人)  
備考: (例:理数科の生徒) サイエンスコースの生徒
6. 講演題目: Recycling of Rare Metals from Secondary Waste Resources
7. 講演概要:  
講師の母国であるインドについての紹介に始まり、講師の研究分野となぜ化学者になろうと思ったか、レアメタルの市場とその再利用について英語で講演した。
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
  - (1) 講演時間 60 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)  
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)  
講演内容のアブストラクト、キーワード集
10. その他特筆すべき事項: 講演に対する生徒の反応が良かった。