

平成 25 年 10 月 10 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: 市川学園市川高等学校 志賀悠一
2. 講師氏名: Choong Hyun Lee
3. 同行者氏名: なし
4. 実施日時: 平成 25 年 10 月 1 日 (月) 13 : 20 ~ 14 : 20
5. 参加生徒: 2 年生 20 人、 1 年生 0 人、 3 年生 0 人 (合計 20 人)
備考: (例: 理数科の生徒)
6. 講演題目: (英文) Materials Innovation for Advanced Semiconductor Devices
(和文)
7. 講演概要:
Introduction
History of transistors
The Concept of "Scaling"
Future outlook of nanotechnology
8. 使用言語: English
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 50 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)
プロジェクターによる講演、トランジスターの観察実習
 - (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)
なし(質疑応答では日本語を利用)
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
発表に対するサマリーの事前配布
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: