

## サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 福島県立福島高等学校 橋爪清成(笹原麻里菜)
2. 講師氏名: Saliu Amolegbe
3. 同行者氏名: なし
4. 実施日時: 平成 26 年 9 月 12 日 (金) 15:30 ~ 17:00
5. 参加生徒: 1 年生 6 人、 2 年生 10 人、 \_\_\_ 年生 \_\_\_ 人 (合計 16 人)  
備考: (例:理数科の生徒) 本校設定科目 SSH 探究履修者(理系の生徒)
6. 講演題目: (英文) Nano-medicine & Soft Chemistry: Hope of the Future  
(和文)
7. 講演概要: 講師はナイジェリア人であったため、まずナイジェリアの文化、歴史、地理等についてお話をいただいた。また研究の話として、金属錯体を用いたドラッグデリバリーシステムの開発、ソフトマテリアルへの応用についてお話いただいた。生徒からも多くの質問がなされ、講演は大変実りのあるものであった。
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、演示実験
  - (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
  - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
講義概要及びキーワード
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: