

様式 A-1
(FY2022)

年 月 日

サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・実施責任者氏名: 清風南海高等学校 松本 崇
2. 講師氏名: Dr. Abhijit Arun DASPUTE
3. 講義補助者氏名: 深川 愛子
4. 実施日時: 2022年 10月 8日 () 13:30 ~ 15:30
5. 参加生徒: 1年生 3人、 2年生 4人、(合計 7人)
備考: (例:理数科の生徒)
6. 講義題目: シロイヌナズナにおけるホウ素および砒素輸送の研究
7. 講義概要: 植物におけるホウ素の重要性と、同じ半金属というグループに属し、動植物へ非常に強力な毒性を示すヒ素と、低ホウ素ストレスの関連性
8. 講義形式:
対面 ・ オンライン (どちらか選択ください。)
 - 1) 講義時間 90分 質疑応答時間 30分
 - 2) 講義方法 (例:プロジェクター使用による講義、実験・実習の有無など)
プロジェクター使用による講義
 - 3) 事前学習
有 ・ 無 (どちらか選択ください。)
使用教材 本校生物教員が作成した資料を配布
9. その他特筆すべき事項: