

様式 A-1  
(FY2022)

2022 年 11 月 30 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: 筑波大学附属駒場高等学校
2. 講師氏名: Dr. Trevor Zhiqing YEOW
3. 講義補助者氏名: なし
4. 実施日時: 2022 年 11 月 12 日 (土) 9 : 30 ~ 11 : 30
5. 参加生徒: 2 年生 4 人、 3 年生 1 人、 4 年生 1 人 (合計 6 人)  
備考: (例: 理数科の生徒) 課題研究「Science Dialogue + Debating」受講者
6. 講義題目: Is your building safe after an earthquake?
7. 講義概要:
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 10 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、紙粘土使用による実演、動画による解説
  - 3) 事前学習  
有 ・ 無 (どちらか選択ください。)  
使用教材 資料の事前配布
9. その他特筆すべき事項:
  - ・自己(出身国)紹介と専門的な講義内容のバランスが良かった。
  - ・地震のメカニズムや建物の倒壊の際にかかる力について、動画や教具を用いて分かりやすく説明して頂いた。
  - ・参加した生徒全員が講義後に英語で質問をし、それに対して丁寧に回答して頂いた。