

1. 行事名

平成 25 年度 SSH 生徒研究中間発表会

2. 実施日時

平成 2 5 年 1 月 1 4 日 (火)

3. 実施場所

本校 視聴覚室

4. 参加者

2 年 S S クラス 2 年理型クラス (一部)
運営指導委員 本校教職員

5. 実施概要

(1) 日程

9:00～ 9:10	開会行事・諸連絡
9:10～10:40	6 グループ発表
10:40～10:55	休憩
10:55～12:10	5 グループ発表
12:10～12:30	閉会行事・諸連絡

(2) 研究発表 (全 11 グループ)

1. 化学と健康な暮らしの関係を調べよう ～食品中の亜硝酸イオン～
2. 無機蛍光体の合成
3. 反応速度と触媒
4. 細菌の会話
5. ブランコの物理
6. 結び目の数理
7. 草木染 ～日本古来の” 緋 ” ～
8. ゼニゴケ ～雄器托と雌器托の形成～～
9. 酸素抗体法によるメダカ 8 細胞胚の割球の追跡
- 10・宇都宮大学附属農場のホルスタインにおける牛乳の質と遺伝子の一塩基多型との関連性
- 11・脱農薬！食酢で軟腐病菌を防ごう

