

2021 (令和 3) 年度 SSH 成果発表会報告

研究部 葭 内 ありさ

1. はじめに

2021 年度 SSH 生徒発表会を 3 月 22 日 (火曜日) に実施し、全国の教育関係者に本校の取り組みを公開した。新型コロナウイルス感染症感染予防を鑑み、オンラインと対面を併用して実施した。一般参加者、本校保護者、附属中学 3 年生はオンラインで参加し、在校生、教員、SSH 運営指導委員 (他大学教授や研究機関専門家)、アドバイザーボード (お茶大教授陣) 等が附属高校校舎で対面で参加した。さらに附属中学 1・2 年生が 3 月 25 日 (金曜日) に午前の部の録画を視聴した。

オンライン公開を行なった午前の部では、代表生徒による発表が行われ、2 年必修「課題研究 I」6 領域 8 分野、3 年選択「課題研究 II」の代表者による成果発表 (探究学習に関するプレゼンテーション) および運営指導委員・アドバイザーボードによる質疑応答、その後 3 年必修「総合的な探究の時間『持続可能な社会の探究』」の概要説明が行われた。附属中学生は当日参加・後日の録画視聴合わせて 57 名の参加があり、感想からは、代表生徒の研究発表や、一研究者として専門家との質疑応答を行う様子に刺激を受けたことがわかった。午後の部では、2 年生全員が 1 年生に、3 年生が 2 年生に探究成果のポスター発表を行うと共に、アドバイス等を行い、下級生への成果の発信と共に、探究手法の継承を行なった。

2. 実施概要

1. 日時 2021 年 3 月 22 日 (火曜日) 9 時 30 分 - 14 時 50 分
(一般参加は 11 : 20 まで)
2. 会場 オンライン (外部参加者) および 附属高校校舎 (在校生向け、非公開)
3. 参加者 152 名 (本校教員 24 名含む) + 本校生徒
オンライン : 教員および教育関係者
本校保護者・附属中学 3 年生
対面 : 在校生 1・2 年生全員、3 年生発表者、本校教員、運営指導委員、
アドバイザーボード、本学大学院生 (課題研究 II メンター)
3 月 25 日 (火曜日) 録画視聴 : 附属中学 1・2 年生 46 名
4. 参加費 無料
5. 時程
午前の部 (オンライン (Zoom), 公開)
9 : 10 受付 (接続確認)
9 : 30 開会式 吉田校長挨拶
9 : 35 SSH 研究概要報告 葭内研究部長

- 9 : 45-11 : 05 2年必修「課題研究Ⅰ」・3年選択「課題研究Ⅱ」の各分野の
 代表者による成果発表および運営指導委員・アドバイザー
 ボードによる質疑応答
- 2年必修「課題研究Ⅰ」
- ① 地球環境科学
 - ② 生命科学
 - ③ 暮らしの化学（英語による発表）
 - ④ 数理・情報科学
 - ⑤ 芸術文化と科学：色と形の科学
 - ⑥ 芸術文化と科学：文学
 - ⑦ 芸術文化と科学：音楽学
 - ⑧ 社会科学
- 3年選択「課題研究Ⅱ」化学分野
- 11 : 10 3年必修「総合的な探究の時間『持続可能な社会の探究』」概要
 説明
- 11 : 15 全体会閉会式 溝口副校長挨拶
- 11 : 20 諸連絡

午後の部 (Zoom 配信なし, 非公開)

- 12 : 15-13 : 30 2・3年ポスター発表会
- 2年 77 テーマ（英語による発表 4 件含む）・3年課題研究Ⅱ・
 3年総合 18 ポスター
- ポスターセッション：2年生は1年生に、3年生は2年生に発
 表を行なった。
- ① 12 : 15 - 12 : 30
 - ② 12 : 35 - 12 : 50
 - ③ 12 : 55 - 13 : 10
 - ④ 13 : 15 - 13 : 30

※感染対策

1 ポスターに3・4名の聞き手とし密を避ける、机は教室中央と廊下にまとめて十分
 な発表場所を確保する、不織布マスクをする、1.5メートル発表者と参観者は距離
 をとる、共同発表者は1.5メートル距離をとって待機、質問は1対1、参観者同士
 の会話禁止

- 13 : 50-14 : 50 運営指導委員会（全体司会：溝口副校長）