

SSH だより

vol. 5

令和4年12月14日発行

理数コースの課題研究、2年生は最初の山場、3年生はフィナーレ

11/15(火) SSH 課題研究中間発表会

今年度も SSH 課題研究中間発表会が開催され、理数コース2年生(42名)と普通コース2年のグローバル研修参加者(17名)がこれまでの課題研究の成果を発表しました。第1部の2. 概要説明と3. ポスターセッション、第2部の運営指導委員による指導は例年実施していますが、今年度は「世界津波の日」高校生サミット2022が新潟で開催され、それに参加した研究班による報告が追加されました。



部	内容
第1部 第1体育館	1. 「世界津波の日」高校生サミット2022 in 新潟 参加報告(SSⅡ物理3班) 2. 各班の概要説明 3. ポスターセッション
第2部 生物実験室 化学実験室 物理実験室 物理地学講義室	運営指導委員による研究指導 生物、化学、物理・数学、SSG(文系)に分かれ、 班ごとに指導を受ける

「世界津波の日」高校生サミットとは？

11月5日は、国連の採択により「世界津波の日」と制定されています。世界各国の高校生が津波の脅威とその対策を学習するためのサミットが今年度は新潟で開催されました。サミットの基本言語は英語で、本校2年の小林温人さんが総合司会を勤め、SSⅡ物理3班が「災害リスクの軽減」がテーマの分科会で研究成果を発表しました。



「世界津波の日」高校生サミット2022 in 新潟
<https://tsunami2022niigata.jp/>

SSⅢ ついに最終回！

理数コース3年の学校設定科目であるSSⅢの今年度の授業が特編授業の開始に合わせて一足早く終了しました。1年次のSSⅠで研究の素地を培い、2年次の春からSSⅡで班別の課題研究を始め、冬のグローバル研修を経て、3年のSSⅢで研究をさらに深め、ついに3年間の研究活動のゴールを迎えました。

今年度のSSⅢの取組の特徴として、7月の成果発表会ではポスターではなくパワーポイントを使って発表し、10～11月にそのパワーポイントに生徒が説明している様子を追加して3分間の動画を作り、最後の授業で動画の上映会をしました。昨年11月の中間発表会の時よりも、自身の研究についての理解が深まり、研究のポイントをよりわかりやすく相手に伝えられるようになっており、成長が感じられました。

