

課題研究中間発表会（2年人文社会科学科・理数科学科）

令和4年10月2日（日）、2年人文社会科学科・理数科学科の80名が、4月から取り組んできた課題研究の中間発表会をポスターセッション形式で行いました。ご指導いただいている富山大学や富山県立大学の先生方にもご来校いただき、研究内容やプレゼンテーションの方法について、今後の研究の参考となる助言をたくさんいただきました。

今年度は文化祭と同日に行われました。新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、他校の生徒や保護者の方などに見てもらうことはできませんでしたが、校内の来場者からは「研究の手順や検証内容がわかりやすかった。」「質問に対しての回答がわかりやすかった。」「疑問に思ったことをよく調べてある。」「時事的に興味深い研究なので頑張ってください。」などのコメントがあり、生徒の研究の成果が伝わる発表会となりました。大学の先生からは、「これまでに調べ、考えたことを有機的につなげるとよい。」「定義として曖昧な部分がある。」「新しく発見したことや一番伝えたいことをはっきりさせるとよい。」「ポスターが少し読みにくい。文字より図表を多くした方がよい。」「対象実験的なもの行ってみてはどうか。」「考察できる項目がまだある。」「実験手法に再考の余地がある。」など具体的な指摘をいただきました。

これらのアドバイスを参考に、12月18日（日）の富山高校、富山中部高校との三校合同発表会（高岡文化ホール）に向けて、さらに研究を進めていきます。

《 課題研究テーマ 》

【人文社会科学科】

- ・目指せ！進路のしおり掲載！高岡高校のスローガンを考えよう！
- ・異世界って、イイセカイ...？
- ・ツナ缶とハワイの日系移民
- ・ショッピングセンターの集客戦略

【文理融合班】

- ・目指せ、勉強依存！！ ～ゲームを利用した上手な勉強法～
- ・ごはんですよ！ ～私たちの楽しい食事～
- ・ぼくらの天才論 ～学校の中から学校を変える！～
- ・The Power of Language

【理数科学科】

- ・射的無双 ～物体を最もとばす条件を研究する～
- ・目指せ！ Long Distance！ ～Flying Disc Challenge～
- ・ito Phone ～糸電話の長さの限界に挑む！～
- ・TRUMP TRAP ～トランプ投げに潜むミステリー～
- ・金属イオンの抗菌効果 ～銀イオンに日和っている奴、いる？～
- ・落としたい、その汚れ。 ～単一脂肪酸による洗浄力の違い～
- ・抗キングダム ～戦え、身近な抗菌物質たち！！～
- ・Re 蟻ィ？ アリが学習するだってえ？
- ・ブロック塀はどれだけ地震に耐えられるか
- ・ x と y の二次元で表される素数



歴史班：ツナ缶とハワイの日系移民



情報班：目指せ、勉強依存！！
～ゲームを利用した上手な勉強法～



生物班：Re 蟻ィ？アリが学習するだってえ？



地学班：ブロック塀は
どれだけ地震に耐えられるか