

SS 探究ⅡA 2年数理探究科

令和5年度 課題探究中間発表(10月)

10月11日(水) 3・4校時 本校会議室にて

2年生数理探究科21名が、今年度4月～9月にかけて、9つの班(物理1、化学1、地学2、生物5)に分かれて実施してきた課題探究の内容をポスターにまとめ、中間発表会を実施しました。

研究成果を整理して発表し、参観者からアドバイスをすることで、各班とも新たな気づきを得ることができました。今後につながるよい機会となりました。

1か月後、今回発表したポスターを英訳し、英語で発表することになっています。

(班) 発表テーマ

- ① ネームペンと小巻テープを用いた反復上昇現象の解明(物理)
- ② アルミホイルカイロの発熱条件(化学)
- ③ 大村湾のゴミの集まり方について(地学)
- ④ 波佐見町二ツ岳における未記載のケイソウ化石の同定及び当時の環境について(地学)
- ⑤ 大村市街地水路のコアマモについて(生物)
- ⑥ アクアポニックスを用いた植物と竹炭の関係について(生物)
- ⑦ 大村湾市街地水路のミナミメダカについて(生物)
- ⑧ プラナリアの咽頭における摂食行動の謎について(生物)
- ⑨ 酵母がもつ抗カビ物質について探る(生物)

