

## 2021年2月9日（火）【理数科2年生課題研究発表会を開催しました】

島根大学から4名の先生方を審査員としてお招きし、理数科2年生が約半年をかけて取り組んできた課題研究の成果発表会を開催しました。

どの発表も熱心に取り組んだことがうかがえる内容で、参加した保護者・教員・理数科2年生だけでなく1年生からも活発な質疑応答がかわされ、大変盛り上がった発表会となりました。

審査の結果、物理1班と化学3班が3月9日（火）に浜田高校で開催される島根県高等学校理数科課題研究発表大会に本校代表として参加することになりました。

今回発表された研究タイトル

- 物理1班 「ものを水に落とした時の音の高さは何によって決まるのか？」
- 化学1班 「どんな石けんが環境に良いのか」
- 生物1班 「アルテミア～休眠卵の環境への耐久～」
- 化学2班 「コロイド溶液は凝固点降下を起こすのか」
- 数学班 「n人飛ばし」
- 物理2班 「水中を動く物体」
- 化学3班 「ダニエル電池の充電」
- 生物2班 「ゾウリムシに関する研究 Part.2」



島根大学 大庭卓也特任教授

化学3班



物理1班

審査員の先生方の目の前で発表しました