



Hokuno

2025-10-14

ジン・校長通信 No. 103

沖縄県生徒科学作品展



4. 水質調査 ～イオンの比較～

- ・ Na^+ , K^+ : 河口域と合流点で値が高い。
- ・ PO_4^{3-} : 前夜に降水があった8月5日に値が高くなる傾向。
- ・ Mg^{2+} , NO_3^- : 前夜に降水があった8月5日に値が低くなる傾向。
- ・ Ca^{2+} : 河口域で高い傾向。西屋部川より東屋部川で値が高い。



10月12日(日)第49回県高文祭自然科学部門発表会が教育センターで開催され、化学分野に2年5組長濱里良さん、平川茉美娃さんが「2025年夏期における降水が屋部川の水質に及ぼす影響」と題して発表し、優良賞を受賞しました。二人は参加者からの質問にも上手に答え、他校の発表の際にも積極的に質問するなど、研究を楽しんでいる姿が印象的でした。また、生物分野で参加した談一之介君も優良賞でした。おめでとう！