

文理探究科 1 年 「長崎大学水産学部研修」 成果発表会

2024年9月19日更新

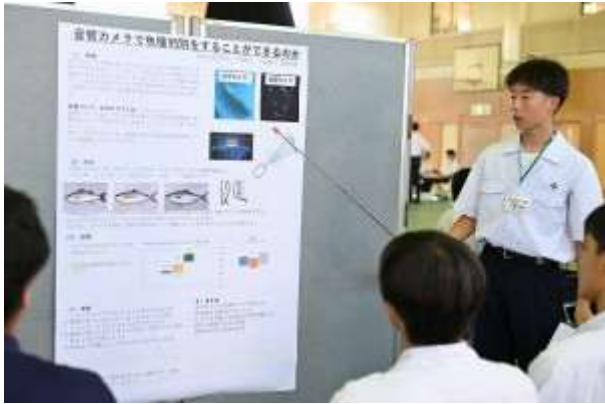
9月19日（木）の午前、文理探究科1年生が研修成果発表会を本校の体育館で行いました。
長崎大学水産学部の先生方にご協力いただきながら、10グループに分かれて6月から取り組んできた研究活動をポスターにまとめ、各グループで発表しました。
指導していただいた長崎大学の先生方も来校され、2年生の文理探究科・普通科理系生徒らが参観するなか、発表する生徒たちの研究に対する情熱や試行錯誤しながらのプレゼンテーションの様子などが垣間見えて会場は笑いや感嘆の声が漏れ、和やかな雰囲気になりました。
また、積極的に質問や意見交換を行う光景が多く見られ、初めて発表会に臨んだ生徒たちにとって有意義な時間となりました。



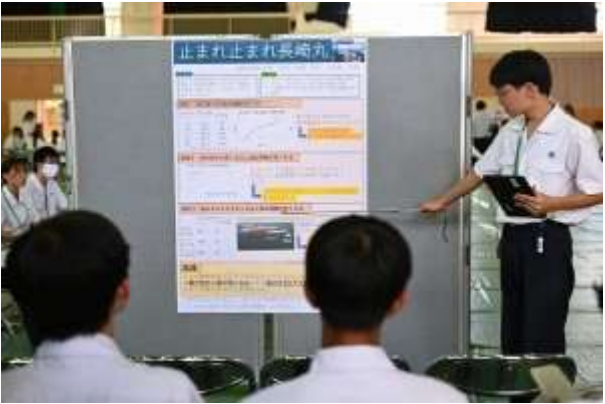
1 班
はたらく細胞「魚と細菌の戦い」



2 班
ひずみゲージを用いた張力計測釣り竿の製作



3 班
Kinoveaを用いた魚種の判別



4 班
操縦シミュレーター大型船運動性能評価



5 班
身近な海のマイクロプラスチック



6 班
マイクロプラスチックが海の生態系に与える影響



7 班
日本古来のアマノリの謎を探る



8 班
人工味覚細胞を用いた水産物の食味評価



9 班
大村湾に生息するフグの毒性



1 0 班
マグロ肉の色を指標とした品質評価