

1月29日（水）、課題研究の成果発表会を行いました

2020年1月29日（水）、本校の体育館にて3年生の生徒たちによる、『課題研究』の発表会を行いました。『課題研究』とは、各分野の科目で修得した知識・技術などを基に水産や海洋に関する課題を発見し、科学的な根拠に基づき、創造的に解決するために必要な資質・能力の育成を図る科目として、水産に関する各学科において原則としてすべての生徒が履修します。3年間の専門科目の学びの集大成として、生徒自身が好きなテーマを決め、一年間かけて探求していきます。どの発表も、それぞれの系列の特色や専門性がよくでており、とても興味深いものばかりでした。

～今年度の発表テーマ～

- 1 「デュアルシステム体験発表」
- 2 「海岸漂着物の調査と再利用」
- 3 「生物調査」
- 4 「電子工作、及び、マイコン制御を用いた工作」
- 5 「未利用資源の有効活用と藻場の再生」
- 6 「食材の特性や調理・製造から学ぶ商品の分析（食品技能検定も含む。）」
- 7 「総合実習（食品）で製造している各製品に対する HACCP の分析・設定」
- 8 「子供向け海の出張教室」
- 9 「真鍮（しんちゅう）による焼き印製作」
- 10 「鍛造（たんぞう）によるペーパーナイフ製作」
- 11 「水産物を用いた製品開発と地元生産者との協働連携」
- 12 「販売士取得に向けた対策&実習製品販売」
- 13 「漁具の研究、及び、製作」
- 14 「船舶衛生管理者に関する研究」
- 15 「三級海技士に関する研究」
- 16 「ミズウオに関する研究」
- 17 「タンマ台製作」
- 18 「ロードバイクスタンド製作」
- 19 「海洋汚染について」

