

記者発表資料 令和2年1月14日

担当:宮城県水産高等学校

教頭 大槻 賢一

宮城県石巻市宇田川町1-24

TEL:0225-24-0404

FAX:0225-24-1239

宮城県水産高等学校 第28回全国水産・海洋高等学校 生徒研究発表大会 優秀賞（産業教育振興中央会奨励賞）受賞

水産・海洋系高校の生徒が日頃の学習・研究の成果を発表し、主体的に学習する態度や創造性を高め、問題解決能力の育成及び高揚を図ることを目的とした「第28回全国水産・海洋高等学校生徒研究発表大会」において、本県初となる優秀賞（産業教育振興中央会奨励賞）を受賞し、宮城県教育委員会教育長を表敬訪問することとなりましたので、下記のとおりお知らせ致します。

記

1 表敬訪問日 令和2年1月17日（金）午後3時30分から午後3時45分まで
場所：行政庁舎16階 教育長室

2 受賞名 優秀賞（産業教育振興中央会奨励賞）
テーマ「ユメミタイから夢実現へ」
宮城県水産高等学校 3年 阿部 巧実（あべ たくみ）
3年 大見川 遙（おおみかわ はるか）
3年 櫻井 海（さくらい かい）
3年 富山 晃（とみやま ひかる）

【要旨】

生物環境類型3年生が長年に渡る閉鎖式循環養殖であるアクアポニックスの研究を通じて養殖漁業の未来に向けた研究です。特に生産コスト削減のため、太陽光発電と風力発電を設置したことで、台風19号の停電被害を受けずに稼働したため、災害時の電力供給源としても活躍できることを実証しました。

【第28回全国水産・海洋高等学校生徒研究発表大会について】

- 主催 全国水産高等学校長協会
- 期日 令和元年12月13日
- 参加校 全国7地区代表校及び主管校 計8校
*水産高校は東北地区大会で最優秀賞を受賞し、東北地区代表として参加
- 発表内容 「課題研究」、「総合学科」等の授業や研究活動をとおして、生徒が自主的に行った水産・海洋に関する「調査」、「研究」、「実験・実習」、「作品制作」等の研究成果