

2020 年度実施概要

学校名

大村市立松原小学校

採択活動名

松原の海に親しみ、海を愛する活動

実施単元名 ※実施した単元の数に応じて記載してください

単元名	学年	教科
1. ヨット体験をしよう	5、6年	総合
2. 専門家から詳しく学ぼう	5、6年	総合
3. カキ殻による水質浄化実験	6年	総合
4. 体験活動のまとめをしよう	5、6年	総合

取り組みの概要

① ヨット体験

長崎県立長崎工業高校ヨット部の指導者・生徒を招聘し、ヨット体験活動を行った。陸上でヨットの組み立てを体験したり、操作方法を学んだりした後、学校近くの漁港から実際に沖に出て、ヨットの操作体験を行った。大村湾の穏やかな波とさわやかな潮風を全身で感じ、海に対する愛着を深めることができた。

② DVD視聴（長崎県・大村湾の水産業について）

長崎県大村市農林水産振興課及び大村市漁業協同組合松原支部の御協力で、大村湾の漁業をテーマにDVDを作成していただき視聴した。本来の計画では、実際に漁船に乗りイカ釣り体験や稚魚の放流を予定していたが、新型コロナウイルス感染症感染防止のためDVD視聴となった。大村湾で獲れる魚や大村湾の環境について詳しく教えていただき、興味をもって学習することができた。より一層、松原の海を身近に感じる事ができた。

③ カキ殻による水質浄化実験長崎大学大学院工学研究科、NPO法人長崎海洋環境研究会の御協力のもと、カキ殻とトウモロコシ炭の水質浄化実験を行った。ネイチャーアクアリウムを利用して、カキ殻やトウモロコシ炭にはどれほど水を浄化する効果があるのかを調べた。十分なデータが得られれば、実際の河川に設置することを考えている。

活動中の写真

