

2019 年度実施概要

学校名

佐世保市立宇久中学校

採択活動名

宇久島探し～海から学ぶプロジェクト～

取り組みの概要

- 1 イカの採取と地域の海洋の調査
 - 宇久島神浦港においてイカ採取を行った。
 - ・水産資源の実際のように身近なイカを採取することで調査する。
 - ・採取したイカを解剖することで、イカの生態について学習する。(2年理科)
 - ・地域の方から、イカの採取(イカ釣り)の方法を学ぶことで、海洋における地域学習も兼ねる。
- 2 宇久島海岸におけるマイクロプラスチックの課題について
 - 海洋プラスチックの課題について、研究者による講演を実施する。
 - ・九州大学 応用力学研究所 附属大気海洋環境研究センター
教授 磯辺 篤彦 氏
 - ・地域の方や小高の児童生徒も参加し、宇久島におけるプラスチック問題と関連させ、プラスチックゴミへの意識が高められた。
- 3 宇久島周辺の海水におけるマイクロプラスチック採取について(臨時休校のため次年度実施予定)
 - 宇久島周辺における海水に含まれるマイクロプラスチックの調査を行う。
 - ・プランクトンネットを使用し、周辺の海水に含まれるマイクロプラスチックごみを回収する。
 - ・回収したプラスチックを比重や顕微鏡観察を用い、分類する。

活動中の写真



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

1. 自分で釣るイカの解剖
2. 海洋プラスチック汚染(マイクロプラスチック)、漂流漂着ゴミ