


成果物5 海洋汚染研究班

ぼくたち私たちの海が危ない!

目的・海洋汚染の原因とマイクロプラスチックについて調べ、自分たちでできることを考える。


①海洋汚染の原因

海洋汚染は主に海洋ごみが原因とされていますがそれだけではありません。ごみの不法投棄や船の事故による油の流出、工業排水や生活排水などが挙げられます。海洋ごみは、主にペットボトルやビニール袋などのプラスチックのことです。その海洋ごみが日本の海岸などに流れ着くことがあります。



②マイクロプラスチックについて

マイクロプラスチックは5mm以下あるいは1mm以下などがあります。マイクロプラスチックは砂つぶより小さいです。マイクロプラスチックは2種類あります。最初に一次マイクロプラスチックを紹介し、二次マイクロプラスチックはスクラップやマイクロビーズなどマイクロビーズで製造されたマイクロプラスチックです。次は二次マイクロプラスチックについて紹介します。二次マイクロプラスチックはペットボトルやビニール袋など、大きなサイズで製造されたプラスチックが自然環境中でし外線受け続けられ細分化されマイクロプラスチックになりました。



③自分たちにできること

- ・3Rを心がける。(リユース、デュース、リサイクル)
- ・ゴミ拾いや、ボランティアに参加する。
- ・エコラベルが付いている商品を買う。
- ・海岸や河川のゴミ拾いをする。
- ・ゴミを出さないエコ活動をする。
- ・ゴミをポイ捨てしない。

まとめ

自分たちにできることをたくさんや。て、海を大切にしていきたいと思いました。

アジアの国の一部では、地上に海洋ゴミが出てきて地面が見えないようになっているので、ぼくたちも気をつけたいと思いました。

海洋汚染研究班及川虎ノ輔
◎中村佳永 小原翔多
◎佐々木彩花 佐藤あさひ 藤田工太郎