# プラスチックを減らそう!

上田染谷丘高等学校 1年 白井星瓜

#### この課題に関わるSDGs

14 海の豊かさを守ろう



#### テーマ設定の理由

・家族で海に行った時に、浜辺にプラスチッ クごみがたくさん落ちていて、私たちにとっ て身近な問題だと感じたから。



・地理でマイクロプラスチックのことを勉強

し、興味を持ったから。



#### 現状

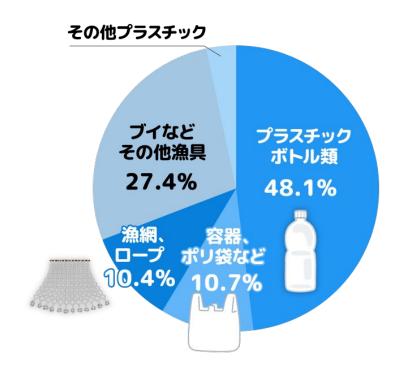
- 合計で1億5,000万トンもの海洋プラスチックが海を漂っている。
- ・海に流れ出たプラスチックは生態に悪影響を及ぼしており、魚類、海 鳥、海洋哺乳動物、ウミガメなど多様な生物を傷つけている。

(海洋プラスチック問題について|WWF JAPAN)より

#### 課題

海洋プラスチックゴミを 個数で比較した場合の内訳

グラフを見ると、ペットボトルなどの プラスチックボトル類が多くを占め ている事わかる。



ペットボトルごみを減らす事が重要!!

出典:海洋ごみをめぐる最近の動向 (平成30年9月 環境省)

## 解決策



## 私たちが出来ること→水筒を持ち歩く

水筒は中身がぬるくなりくく、自販機の利用が減るのでお 財布にも優しい!

## 企業が出来ること→給水器を設置する

自販機の代わりに、有料のウォーターサーバーを設置すればペットボトルゴミが減るのでは…? ↓↓↓

水筒に給水ができる有料のウォーターサーバーを 色々な場所に設置すれば、ペットボトルを買う必要が無く なるので、ペットボトルゴミが減ると思いました!



### 感想

- ・1億5000万トンっていう想像できない量のゴミが海に 漂っていることに驚いた。
- ・1度流してしまった海洋ゴミを取り除くのは難しいけど、これ以上流さないようにすることは簡単だから、私たちが自分に身近な問題と考えて、取り組むことが大切だと思った!