

プラスチックについて考えてみよう

みんな「海洋プラスチックごみ」って知ってる?



街のなかに落ちているごみやポイ捨てされたごみは、風に飛ばされたり、雨に流されたりして川に入り、最後は海に流れついてしまうんだ。海に流れついたごみは海底に沈んでたまつたり、海をただよい浮いたりしているよ。海にはみんなに身近なお菓子の包装ごみやペットボトルなど、プラスチック製のごみがたくさんあるんだ。

実は、とっても大変なことが……

大変なこと その1

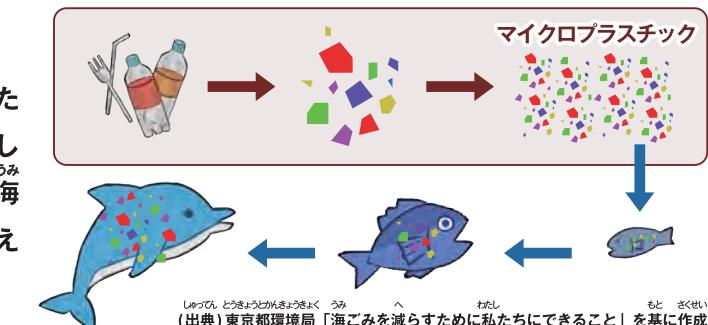
ウミガメがプラスチックごみをエサのクラゲと間違えて飲み込んだり、ごみが海の生きものの体にからまりたりして死んでしまうことがあるよ。

大変なこと その3

波の力や太陽からの紫外線により小さくなったりした5mm以下のマイクロプラスチックは、回収が難しく、自然にはほとんどならないから長い間、海をただようんだ。それを魚や鳥などがエサと間違えて食べてしまうことが多いんだ。

大変なこと その2

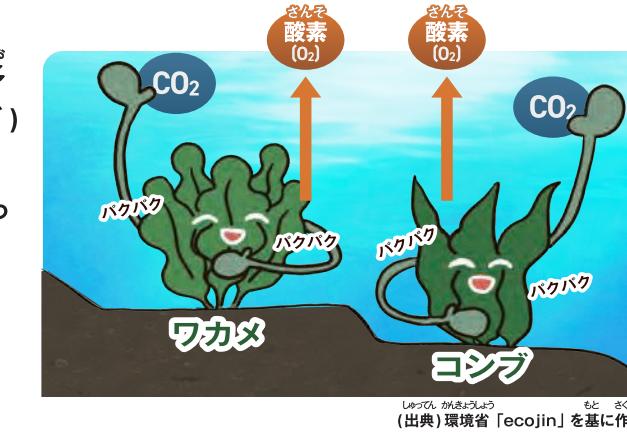
海洋プラスチックごみが増え続けると、2050年には海にすむ魚の量を超えてしまって言われているよ。



海の森「ブルーカーボン」

実は海もCO₂を吸っていて、その量は森林などのみどりよりも多いんだ。空気中のCO₂が海水に溶け込むと、海の植物(海藻など)が吸ったり貯めたりしてくれているよ。でも、日本近海における海の植物が生えている面積は、ここ30年で約半分に減っているんだ。海は、CO₂を吸ったり貯めたりするほかにも、生きもののすみかになったり、水をきれいにしてくれたり、レジャーなど私たちにたくさんの恵みをもたらしてくれるから大切に守つていかなければならないんだ。

~ワカメやコンブがCO₂を減らす!?~



このままだと、海がプラスチックごみでいっぱいになっちゃうし、生きものも大変なことになっちゃう!!



① Reduce
リデュース

ごみを減らそう!!



② Reuse
リユース

みんなにできることは
こんなにあるんだよ!!

大人と一緒にやってみよう!!



③ Recycle
リサイクル

もう一度資源として
生かして使おう!!



スリーアールじゅんぱん、なぜっ
「3R」は順番が大切!!

①リデュース → ②リユース → ③リサイクルの3Rは順番が大切なんだ。まず、ごみとなるものを減らす(リデュース)からはじめて、次に使えるものは何回もくり返し使う(リユース)、そして使えなくなったらごみではなく資源として再生利用(リサイクル)をするんだ。