



みんなで考えよう!  
これからのプラスチックの正しい使い方って?

みんなで考えよう!  
なぜ「プラノザウルス」は生まれてきたの?

みんなで考えよう!  
プラスチックを使わない方法ってあるの?

海のプラスチックごみアート

20XX年  
**プラノザウルス**  
上陸!

プラノザウルスは、神戸市内の海岸や港に漂着したプラスチックごみや流木を集めて、海ごみ問題を多くの方に知ってもらうためにつくった啓発アートです。



みんなで考えよう!

# 海のプラスチックごみ問題!

世界中の海がプラスチックごみだらけになっているって知ってた?

わたしたちの生活から出たプラスチックごみが海に流れ出しています。軽くて丈夫なプラスチックの寿命は数百年を超えるものもあり、このままでは2050年に海の魚の量(重さ)を超えてしまうと言われています。\* 海の生態系にも影響を与えるプラスチックごみを減らすために、みんなでいっしょに考えましょう。

\*出典: エレンマッカーサー財団 The New Plastics Economy (2016年)



台風後に須磨海岸に打ち上げられたプラスチックごみ。ペットボトルなどのプラスチックごみがいっぱい。



# 海のプラスチックごみのほとんどがわたしたちの生活から出たごみです。



みんなで考えよう!

どうして  
陸のごみが  
海に  
流れ込むの?

「海洋ごみ問題」とは?



生活から出るプラスチックごみのうち、ばい捨てなど一部のごみが雨や風などで川から海へ流され、海のごみになります。

## 漂着ごみ

海岸に打ち上げられたごみ。流木や海そうに混じってプラスチックごみが打ち上げられています。

## 漂流ごみ

水面に浮いているごみ。風や潮の流れによって、遠くまで運ばれることも。

## 海底ごみ

海底に沈んでいるごみ。プラスチックごみも沈んでいます。

## プラスチックごみは、世界中の海で問題になっています。



©UN World Ocean Day

海中に漂うプラスチックごみをえさと間違えて誤飲したりと、海の生き物に大きな影響を与えています。



プラスチックごみはとても軽くて丈夫。ペットボトルの寿命は数百年ともいわれています。



5mm以下の小さな破片になったマイクロプラスチック。砂浜をよく見ると無数に見つかります。



漂着した大量のプラスチックごみ。市民ボランティアが人力で回収しますが、とても拾いきれません。



## 海ごみを減らすためにみんなができること!!



### ごみになるプラスチックを減らそう!

使い捨てより  
くり返し使えるもの  
を選ぼう!



- お買い物はレジ袋を買わずにマイバッグで。
- マイボトルを使おう。

### 使い終わったら正しく捨てよう!

ばい捨て禁止!  
分別して  
正しく捨てよう!



- 屋外や外出先のごみは持ち帰ろう。
- ルールを守って、きちんと分別しよう。

### まちのクリーン作戦に参加しよう!

ごみが  
海に流れない  
ようにしよう!



- ごみを見つけたら拾うようにしよう。
- 地域のクリーン作戦に参加してみよう。