

～海の豊かさを守るためにできるコト～

使い捨てプラスチックを削減しよう

海洋プラスチック問題

👉 世界で1年間に生産されるプラスチックは約3億2千万トン、そのうち約800万トンが海に流れ込んでいます。

👉 2050年までには、海にあるプラスチックごみの総重量が、海にいる魚の総重量を超えるといわれています。



出典：国際連合広報センターHP

海に流れ込んだプラスチックごみは細かく砕かれ、マイクロプラスチック*になり、

海洋生物がこれを餌と間違えて食べることで、

吸着した化学物質が体内に取り込まれ、

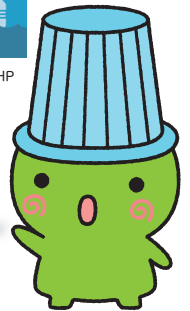
生態系に影響を与えることが心配されているんだって！※5mm以下の微細なプラスチック



写真提供 海上保安庁



出典：国際連合広報センターHP

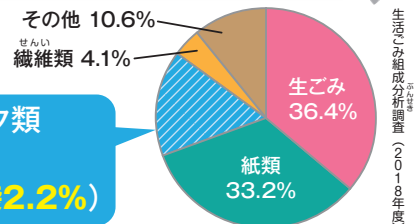


堺市のプラスチックごみの現状

堺市では、毎年約5,000トンのプラスチック製容器包装、約2,000トンのペットボトルを収集しています。

2018年度の調査では、生活ごみのうちプラスチック類は約15.7% (約2万4,000トン) を、うち、レジ袋は約2.2% (約3,300トン) を占めています。

プラスチック類 15.7% (うちレジ袋2.2%)



生活ごみ組成分析調査 (2018年度)

はじめよう！「PLASTIC-Free チャレンジ」

堺市では、市民が身近に行えるSDGs*の取組として、必要のない使い捨てプラスチックをできるだけ使用しないライフスタイルをめざす使い捨てプラスチック削減運動「PLASTIC-Freeチャレンジ」を推進しています。

■マイ〇〇を持とう！

- ① マイバッグを携帯しよう ⇒ レジ袋削減に効果的
- ② マイボトルを利用しよう
- ③ マイスプーン・マイフォークを用意しよう



■不要なプラスチック製ストローは使わないようにしましょう！

コップから直接飲めば、必要がなくなります♪



使い捨てプラスチックのポイ捨ては禁止だよ！

レジ袋やペットボトルなどのプラスチックごみが、大阪湾の漂流ごみの約7割を占めているんだって！！



※SDGs (エス・ディー・ジーズ) (持続可能な目標)

2015年国連総会にて採択された世界共通の17の目標で、2030年までの15年間に、貧困や不平等・格差、気候変動、資源の枯渇、自然破壊などさまざまな問題を根本的に解決することをめざしています。

〈使い捨てプラスチック削減に関するゴール〉



持続可能な未来を築こう
SDGs未来都市・堺
Sustainable Development Goals Future City, SAKAI CITY