

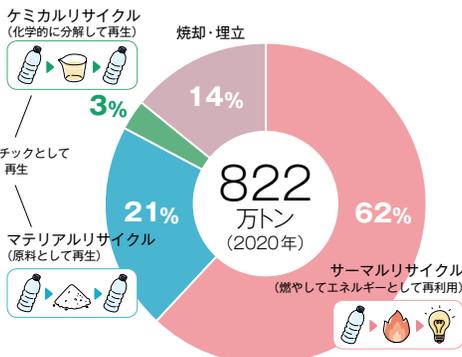
# 未来へ つなごう

未来へつなごう  
海の豊かさを守ろう

# 知って減らそうプラスチック

ペットボトルや食品のパッケージ、レジ袋……。生活に欠かせません。しかし今、大量のプラスチックは、  
まずはプラスチックのことを知り、

プラスチックはくらしのあらゆるものに使われていて、チックがごみとなり、大きな問題を引き起こしています。未来のためにできることを始めてみませんか。



日本のプラスチックごみの排出量  
一般社団法人プラスチック循環利用協会  
「プラスチックとプラスチックのリサイクル」より作成

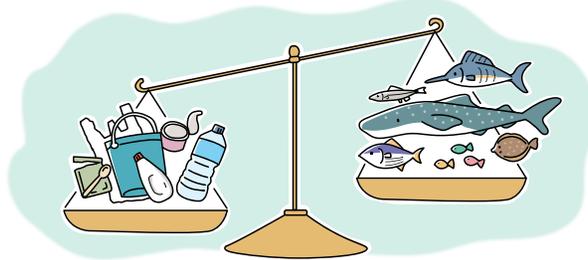
プラスチックごみを減らすため、日本では2020年7月にレジ袋の有料化が義務付けられ、さらに今年4月からはお店などでのプラスチック製スプーンや

## プラスチックとして 生まれ変わるのは24%

世界では20年前の約2倍のプラスチックごみが発生し、毎年約800万トンものプラスチックがごみとして海に流れ込んでいると考えられています。2050年には、海の中のプラスチックごみの量は世界中の魚の重さを超えるかもしれない、との予測も発表されています。

※世界経済フォーラム2016年報告書より

## 海の中のプラスチックが 魚の重さを超える？



次のページから、プラスチックを減らすためのアクションを紹介いたします！

温暖化の問題でもあるので、

プラスチックごみの問題は、地球の気温上昇につながります。CO<sub>2</sub>を増やすことになり、地球の気温上昇につながります。プラスチックは、燃やすと大気中の二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)を増やすことになり、地球の気温上昇につながります。プラスチックは「再利用する」ことで、CO<sub>2</sub>を増やすことになり、地球の気温上昇につながります。プラスチックは「再利用する」ことで、CO<sub>2</sub>を増やすことになり、地球の気温上昇につながります。

フオークなどの提供方法を見直すよう義務付けられました。使つてすぐ捨ててしまうプラスチックを「減らす」取り組みが進められています。

日本では年間822万トンものプラスチックごみが排出されています。「だけと分別しているし、リサイクルされているんでしょ？」と思う人も多いのでは。実は、プラスチックとして再生されるのは約24%で、残りの大半は燃やして熱エネルギーとして再利用する「サーマルリサイクル」です。石油から作られているプラスチックは、燃やすと大気中の二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)を増やすことになり、地球の気温上昇につながります。プラスチックは「再利用する」ことで、CO<sub>2</sub>を増やすことになり、地球の気温上昇につながります。



みんなで  
プラスチックごみ  
を減らそう！

プラスチックの利用を減らし、海の生きもののくらしを守るため、世界共通の目標である「SDGs」持続可能な開発目標「では「海の豊かさを守る」ことを掲げています。プラスチックごみを含むあらゆる海洋汚染を防止し、かつ大幅に削減することを目指しています。普段のくらしの中で、私たち一人ひとりがプラスチックを「減らす」「再利用する」そして、「時には」「減らす」と断ることも、必要ではないでしょうか。

困ったところ	プラスチックの	便利なところ
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 自然の中で分解されないで、適切に処理する必要がある</li> <li>● 石油から作られているため、燃やすと地球温暖化につながる</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 軽くて丈夫、携帯に便利</li> <li>● 密封でき、中身の品質を保つことができる</li> <li>● 透明性があり、さまざまな色や形に加工できる</li> </ul>	



未来へつなごう

## コープデリのエコ活

コープデリは、組合員の皆さんが環境問題を「知る・共有する・やってみる」きっかけづくりとして「コープデリのエコ活」に取り組んでいます。

100年後に美しい地球を残すため、私たちの生活の中で

- ① CO<sub>2</sub> (温室効果ガス)
- ② 容器包装プラスチック (使い捨て)
- ③ 食品ロス (廃棄)

を減らすことを目指しています。

コープデリは、「未来へつなごう」のスローガンのもと、SDGsの取り組みを進めています。

5つの「R」で  
プラスチックを  
減らす

プラスチックごみを減らすためのアクションは、実はたくさんあります。よく言われているのは「3R」。まずは使う量を「減らす」こと、そして使った場合はなるべく「再利用する」こと、使用後は「リサイクルする」こと。さらにコープデリで進めているのが、そもそもプラスチックの使用を「断る」こと、使う場合は「再生可能資源の活用」を考へること。この2つを加えた「5R」を呼びかける「コープデリのエコ活」で、プラスチックの削減を目指します。

皆さんも、「これならできそう」というアクションを探してみませんか？

ACTION!

断る

## Refuse (リフューズ)

私たちができること

- 買い物の時にはマイバッグを持参する
- マイボトル・マイ箸を持参する



コープの取り組み

コープのお店では、1990年代からマイバッグ持参を呼びかけています。レジ袋の辞退率は86.2% (2021年度)。なお配布しているレジ袋は、植物由来の素材を配合しています。



ACTION!

リサイクルする

## Recycle

次のページで紹介します!

ACTION!

再生可能資源の活用

## Renewable (リニューアブル)

私たちができること

- 商品のパッケージを確認して、エコマークがあるものを選ぶ



(ポリエチレン、アルミナ蒸着ペーパー)に出すときは市町村の区分にしたがってください

エコマーク認定容器  
PETフィルムに植物由来プラスチック20%  
認定番号18140025号

お願い  
事後は、なるべく早めにお召し上がりください



コープの取り組み

ボディソープなどのつめかえ容器として、ボトル部分にリサイクル樹脂を100%使用した「つめかえボトル」を発売しました。今後、ボトル入り商品を順次パウチや紙バックに入った商品に切り替えます。



ACTION!

減らす

## Reduce (リデュース)

私たちができること

- 買い物の際はノントレーの商品を選ぶ



- 食品の保存はふた付き容器を使い、ラップの使用を減らす

ACTION!

再利用する

## Reuse (リユース)

私たちができること

- 繰り返し使えるつめかえ容器を利用する



# Recycle (リサイクル)

## 宅配

商品をお届けした時に回収します



宅配の商品お届け時やお店の回収ボックスで資源物を回収します。

## お店



お店に来た時に入れてください



## コープデリエコセンター

コープデリエコセンターでは、回収した資源物を種類ごとに選別。圧縮して容量を減らし、輸送しやすくします。

### 選別

例えばペットボトルは、リサイクルしやすくするため、ラベルや汚れたものを取り除いています。▼



資源物ごとに圧縮したもの。容量を減らすことで一度にたくさん運べるようになり、運ぶときのCO2を減らせます。▶



### 圧縮

## 資源物が回収され 商品になるまで

商品に生まれ変わって組合員さんのもとへ



たまごパックに



食品トレーに



ペットボトルに



## 商品の製造工場

リサイクル原料を混ぜ、新しい商品やパッケージに生まれ変わります。



## リサイクル工場

資源物ごとにそれぞれのリサイクル工場に運び、細かく砕いたり、洗浄したりして新たな原料にします。



## リサイクルする (Recycle)

コープデリでは、組合員の皆さんがリサイクルのために出したものを種類別に「資源物」として回収し、コープデリエコセンター(千葉県野田市)や各地の物流センターに集めています。仕分け後にリサイクル工場に運び、新たな原料として再生され、さまざまな商品やパッケージに生まれ変わって、再び組合員の皆さんのもとに届きます。

プラスチックがリサイクルの旅を経て生まれ変わるためには、洗う、つぶす、分別するなどの「ルール」を守って出すことが大切です。回収されたプラスチックが汚れていたり、ほかのものが混ざっていたりしたら、リサイクルができません。一人ひとりがどのようにリサイクルされるのかを知り、ルールを守って出すことで、大きな成果につながります。皆さんのご協力をお願いします。

## ルールを守ることでリサイクルへ



宅配

お店

### 主なルール

つぶす



洗って乾かす



分別・種類ごとにまとめる

## ペットボトルキャップがお店の買い物カゴとワクチンに

宅配やお店で組合員の皆さんから回収しているペットボトルキャップ。このペットボトルキャップをリサイクルした買い物カゴを、業界で初めてコープみらい・とちぎコープ・コープぐんま・コープながのの一部店舗で導入\*。買い物カゴの約30%、1つあたり97個分のペットボトルキャップが使用されています。またペットボトルキャップをリサイクル資源として売却した利益は、「認定NPO法人世界の子どもにワクチンを 日本委員会 (JCV)」に寄付。開発途上国の子どもたちへワクチンなどを提供する活動に役立てられています。



\*とちぎコープは10月28日より導入

ペットボトルの回収からリサイクルまでの動画を紹介



コープデリグループは、事業と活動を通して「SDGs (持続可能な開発目標)」の達成を目指しています。



今回の取り組みは、目標14:

海の豊かさを守ろう

につながっています。

