

プラスチックを リサイクルしよう！

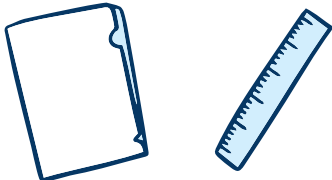
プラスチックは、^{かぎ}限りある^{しげん}資源である^{せきゆ}石油から^{つく}作られています。資源を^{しげん}有効^{ゆうこう}に^{つか}使うために、^{つか}使い終わった^おプラスチック製品は、「^{せいひん}資源プラスチック」として、^{しげん}資源の日に^ひ決められた^き集積所^{しゅうせきじょ}に出して、^だリサイクルしましょう！

リサイクルできる「資源プラスチック」



せいひん 製品プラスチック

ぶんぼうぐ 文房具



にちようひん 日用品

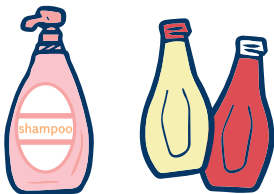


おもちゃ

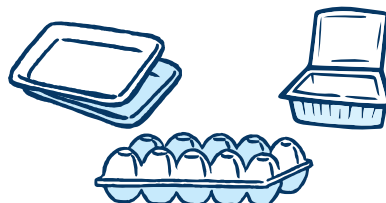


ようき ほうそう 容器包装プラスチック

ボトル、チューブ



トレイ、パック



ようき 容器、カップ類



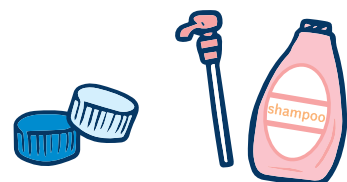
はっぼう 発泡スチロール、^{かんしょうざい}緩衝材



ぶくろ ポリ袋、フィルム



キャップ、ノズル



「資源プラスチック」のサイクルの流れ



(1) 集積所



集積所に出された資源プラスチックは清掃車で回収されて中間処理施設へ運ばれます。



(2) 中間処理施設

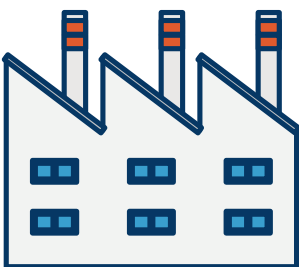
(仕分け保管施設)



中間処理施設では、

- 1 機械で袋を破ります。
- 2 リサイクルできないものを人の手で取り除きます。
- 3 次の施設へ運ぶために圧縮してまとめます。(ベール化)

(3) 再資源化施設 (リサイクル工場)



燃やすごみや金属・陶器・ガラスごみなどのリサイクルできないものは…

清掃工場や処理施設で燃やしたり細かく砕いて埋め立てます。

再資源化施設では、

- 1 細かく砕いて小さなかたまりにします。
- 2 石炭と一緒に蒸し焼きにして、プラスチックなどの原料や鉄を作る材料などにします。



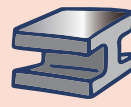
コークス



燃料ガス



炭化水素油



製鉄



発電



プラスチック

だ 出してはいけないもの

電化製品・金属が入っているもの



電気や電池で動くものや、金属が入っているもの、汚れが残っているものはリサイクルできません。

汚れが残っているもの



携帯電話やモバイルバッテリー、充電器など



充電式の電池が入っているものは清掃車や処理施設の火災の原因になるので、出さないでください。