



# プラスチック循環のすすめ

編集・発行:福岡市環境局 ごみ減量推進課 福岡市中央区天神1丁目8-1 ☎092-711-4039 FAX092-711-4823 E-mail gomigenryo.EB@city.fukuoka.lg.jp



**プラスチック**は私たちの暮らしに欠かせないもの。

その原料となるのは石油などの化石燃料で、いずれは枯渇してしまう、**限りある資源**です。

現代の快適な暮らしを続けていくためには、今あるプラスチック資源を使い捨てず、繰り返し利用していく循環型の生活スタイルに移行していくことが待たなしで求められています。

## 私たちの暮らしの中の プラスチック

### プラスチック製品

プラスチック  
のみで  
できる!



台所用品や洗面用品、文具などのうち、プラスチック素材のみで作られた製品。まな板のように厚みや硬さがあるものから、クリアファイルのように薄くて柔らかいものまで、幅広く含まれる。

### プラスチック製容器包装

プラマーク  
が目印!



商品を入れる容器や包装物で、カップやパック、ボトル、トレイ、袋など、その商品を使いきったり取り出したりしたあとは不要になるもの。「プラ」と書かれたマークが目印で、洗剤ボトルや弁当ガラ、スナック菓子の袋なども含まれる。

このほか、ポリエステルやナイロンなどの化学繊維で作られた衣服やたばこのフィルター、発泡スチロールなどもプラスチックです。

## プラスチック ごみの課題

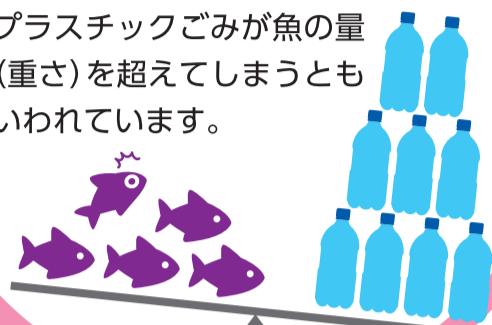
### 脱炭素

プラスチックは、生産から廃棄までに多くのCO<sub>2</sub>を排出します。CO<sub>2</sub>の排出は気温の上昇や豪雨の増加など、さまざまな環境問題に直結しています。現在焼却処理されているプラスチックごみの半分がリサイクルできたと仮定した場合、ごみの焼却におけるCO<sub>2</sub>排出量は約20%減少すると試算されています。



### 海洋ごみ

海でみられるプラスチックごみの約8割は私たちの生活圏から発生したもの。2050年には海洋プラスチックごみが魚の量(重さ)を超えるともいわれています。



福岡市は、プラスチックを取り巻くさまざまな問題の解決と、資源の循環利用促進のため、令和8年度以降の

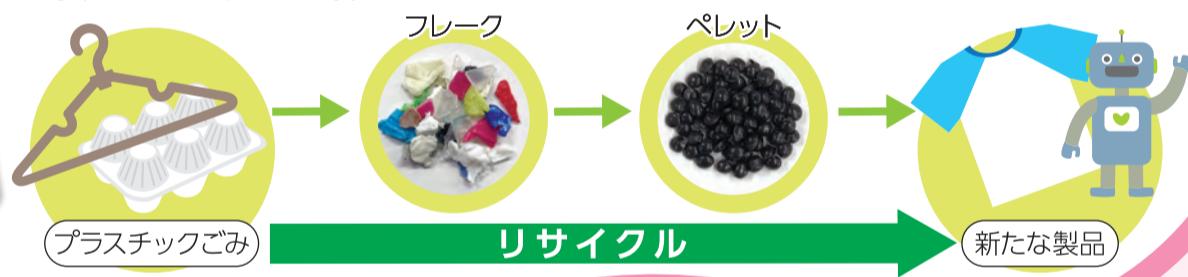
## プラスチックの分別収集

の導入に向け、準備を進めています。

プラスチック  
ごみ問題の解決に向かって

### プラスチック の再資源化

分別収集したプラスチックは最大限リサイクルされ、もう一度プラスチックに生まれ変わります。プラスチック製品の生産に再生プラスチックを利用することで、新たに投入する資源の量を抑えることができます。



## プラスチック 分別 ウソ? ホント?

市民が頑張って分別しても、結局、資源化せずに工場で焼却しちゃうんじゃない?

**ウソ!** きちんとリサイクル(再資源化)します。みなさまのご協力のもとに分別収集したプラスチックを資源として最大限有効活用できるように、現在準備を進めています。

プラスチックを分けることで、ごみを焼却するときに余分な燃料が必要になるかもって聞いたけど…

**ウソ!** 燃料(助燃材)が必要になる、といった心配はありません。市の焼却炉は、炉内の温度を保つために空気やごみの量を自動制御する仕組みがあり、プラスチック分別が導入されても安定的に焼却できます。

分別が始まっていない今でも、プラスチックのリサイクルができるって聞いたけど?

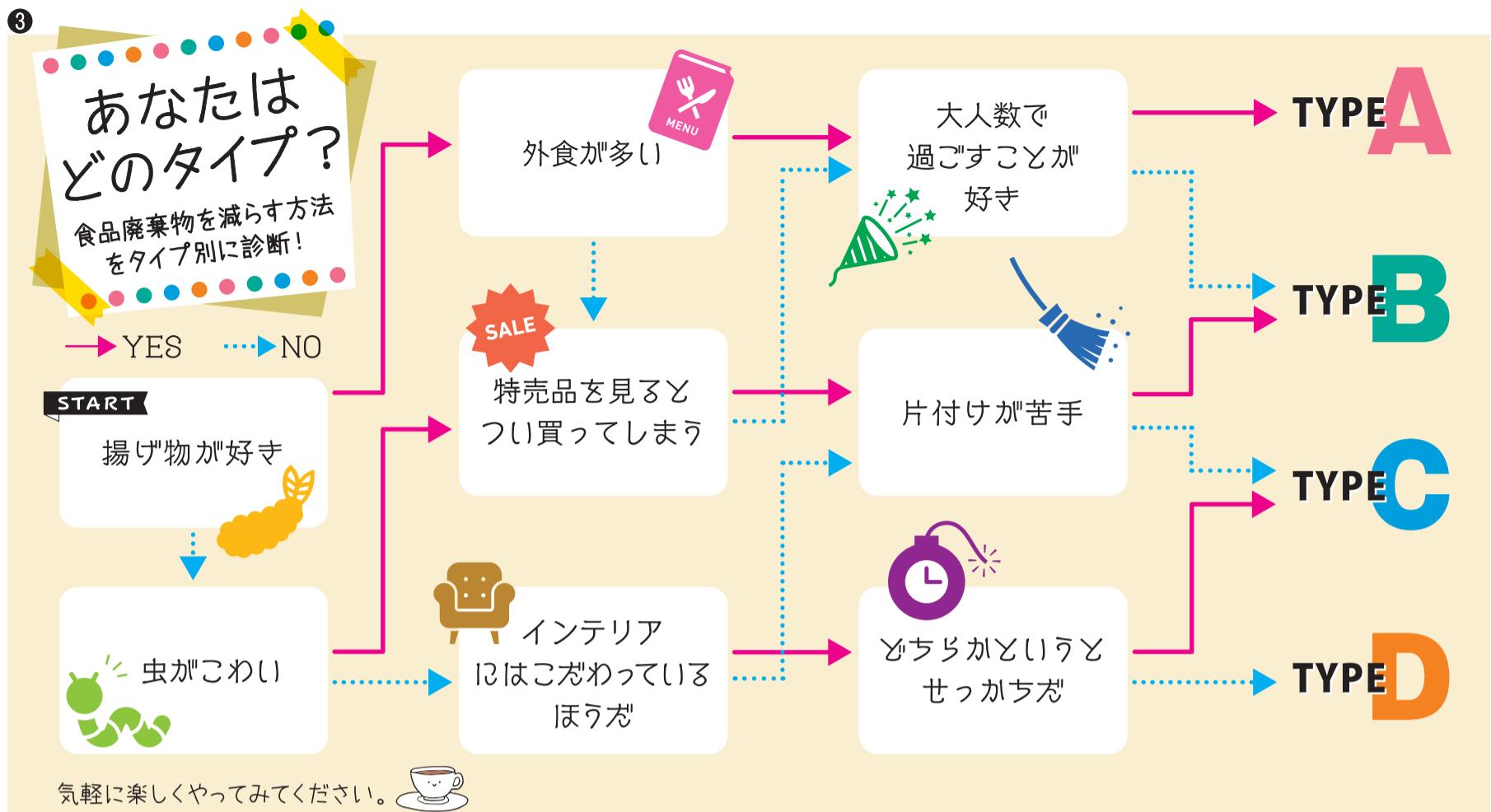
**ホント!** 市内公共施設9か所で、プラスチック製品を回収してリサイクルするモデル事業を実施しています。また、一部民間事業者でも、使用済みプラスチック製品の回収・リサイクルが行われています。ぜひご利用ください。官民連携し、プラスチックごみ問題の解決に向けて取り組んでいます。

プラスチック製品  
回収モデル事業



民間事業者による  
プラスチック製品  
のリサイクル





## 10月は食品ロス削減月間

### TYPE A にオススメ！



- ばら売りや少量パックを選んで必要な分だけを買う
- すぐ食べるものは商品棚の手前から買う
- 外食時は、食べられる分だけ注文する

### 外食も買い物も。食品ロスを減らせるお店選び♪

コレも  
オススメ！



おいしい  
福岡工コ運動  
みんなでフードロスゼロ！



詳しくは  
こちら

食品ロス削減に取り組んでいる飲食店や小売店を「福岡エコ運動協力店」として登録し、ウェブサイトで紹介しています。

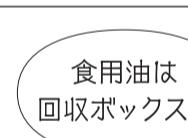
### TYPE B にオススメ！



- お腹が減った状態で買い物に行かない
- 食品は用途ごとにまとめて収納する
- 野菜の皮や芯なども活用した料理に挑戦する

### 固めたり吸わせたりするより楽かも！?

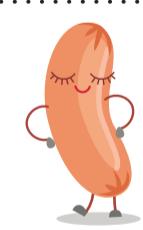
コレも  
オススメ！



詳しくは  
こちら

家庭で使った食用油は、捨てずにペットボトルに入れて区役所などの資源物回収ボックスへ。回収された食用油はリサイクルされ、バイオディーゼル燃料に生まれ変わります。

### TYPE C にオススメ！



- 必要なもののリストを作って買い物に行く
- 賞味/消費期限が短いものは見えやすい位置に収納する
- 多めに作った時は冷凍保存を活用する

### 戸棚に眠った食品も捨てないで！

コレも  
オススメ！

フードドライブに  
もっていこう！



詳しくは  
こちら

フードドライブとは、家庭で使いきれない未開封の食品を集めて、子ども食堂や福祉施設など、食品を必要とする団体に届ける活動で、もったいないをありがとうに変える取り組みです。

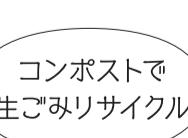
### TYPE D にオススメ！



- 新聞紙で包む、立てて冷蔵するなど、食材にあった保存方法を取り入れる
- 実際にどれくらい食品ロスが出ているのか記録する

### 家から生ごみが消える!?微生物の力でリサイクル

コレも  
オススメ！



詳しくは  
こちら

コンポストで生ごみを「堆肥」にリサイクル。コンポスト購入費用の補助もあります。できた堆肥はお宅のお庭やプランターへ。使いきれない堆肥は資源物回収ボックスで回収します。

# 家庭ごみ収集 NEWS

家庭ごみの夜間戸別収集  
政令指定都市の中で実は福岡だけ！

## 家庭ごみの夜間収集と戸別収集は どんなメリットがあるの？

### 夜間収集

- ◎都市美観に貢献
- ◎昼間の交通渋滞緩和
- ◎街頭犯罪を抑止



### 戸別収集

- ◎高齢者や身体の不自由な方も  
ごみを出しやすい



## 収集作業の流れを見てみよう



午後 11:30 始業、収集車両の点検



午前 0:00



1日に約600人の作業員と約190台の収集車が作業を行っています。  
それぞれが、担当エリアと処理施設を2~3回往復しながら収集  
しています。



午前 7:00



午前 8:00

車庫へ帰社、洗車や車両点検



午前 8:30 業務終了

## ご協力とご理解をお願いします

### 1 / 適正排出について



- ◎竹串など尖ったものは作業員が怪我をしないよう  
先端をガムテープなどで覆ってください。
- ◎液体物は収集車に詰め込むときに容器等が破裂し、周辺の汚れや  
異臭、作業員の怪我などにつながる恐れがあります。必ず、紙や布  
に染み込ませてください。
- ◎収集車や処理施設での火災の原因となるため、小型充電式電池はごみとしては出せません。取り外して回収場所に持ち込んでください。
- ◎スプレー缶・ガスボンベは、必ず中身を出し切ってください。



液体容器の破裂の様子

家庭ごみを持ち去る行為は、  
条例で禁止されています

持ち去りを発見した場合は  
直接注意せずに、日時や場所、  
特徴等の情報を収集管理課

や区役所生活環境課へご提供ください。市は引き続き、県警とも  
連携を図りながら、持ち去り行為の対策に取り組みます。

### 2 / 作業時の音について

- ◎極力大きな音が出ないよう配慮していますが、ごみを積み込むために動かす回転板の動作音が響いてしまうことがあります。より多くのごみを効率的に運搬するため、ご理解をお願いします。
- ◎作業員同士の掛け声を軽減するため、収集車には集音マイクやバックモニターを搭載しています。

市内1台導入中！

FC(燃料電池)ごみ収集車



水素で走るごみ収集車は、CO<sub>2</sub>  
を出さないため環境にやさしく、  
さらに、夜間のごみ収集時の騒  
音低減にもつながります。

### 3 / 休憩について

収集作業は夜通し行うため、こまめな休憩が必要になります。作業員がコンビニエンスストア等で休憩を取ることについて、市民のみなさまのご理解をお願いします。

市としても公共施設を開放するなどの取り組みを進めています。

ごみの分別検索・ごみの日通知なら

友だち追加してね！

福岡市

LINE 公式アカウント



外国語でごみ出しルールを確認するなら

QR Translator.

日本語 English 中文(簡体)  
한국어 中文(繁體) Tiếng Việt  
ภาษาไทย ສາວັດ ພາວ Tagalog  
ไทย ຖ້າວ ພາວ Bahasa Indonesia



もっと詳しく知りたい方は

ごみの分別や資源物について詳しく  
紹介した『家庭ごみルールブック』(A4  
冊子)を市役所情報プラザや区役所  
情報コーナー等で配布しています。



□ ごみに関するお問い合わせ ※⑤はFAXの略

東 区 生活環境課	☎092-645-1061	㈲632-8999
博多区 生活環境課	☎092-419-1068	㈹441-5603
中央区 生活環境課	☎092-718-1091	㈹718-1079
南 区 生活環境課	☎092-559-5374	㈹561-5360
城南区 生活環境課	☎092-833-4086	㈹822-4095

早良区 生活環境課	☎092-833-4340	㈲841-6687
西 区 生活環境課	☎092-895-7050	㈲882-2137
西 区 西部出張所	☎092-806-9430	㈲806-6811
ごみ減量推進課 (ごみの分別・リサイクルに関する事)	☎092-711-4039	㈲711-4823
収集管理課 (ごみの収集・し尿のくみとりに関する事)	☎092-711-4346	㈲733-5907

□ 粗大ごみ受付センター (粗大ごみの申込・問い合わせ) ☎092-731-1153 [受付時間] 月～土曜日 9:00～17:00 (年末年始は休み)