

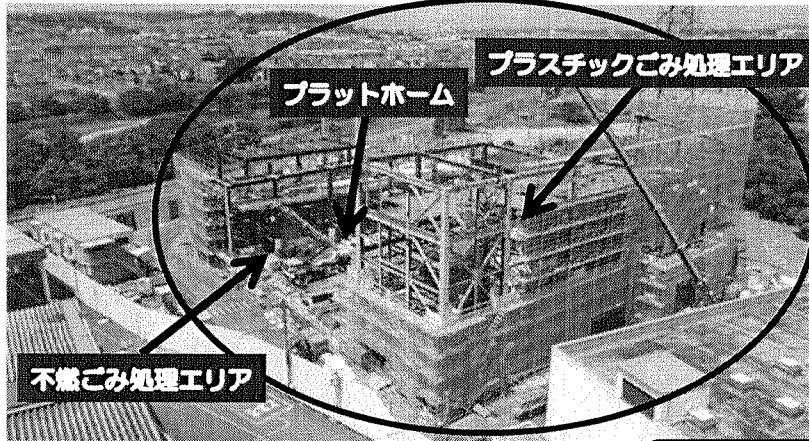
令和元年度

第1回ごみゼロ推進員研修会

令和元年7月6日(土)  
生活・保健センター 3階 集会室

プラスチック類資源化施設  
について

## 令和元年6月6日時点の建設現場

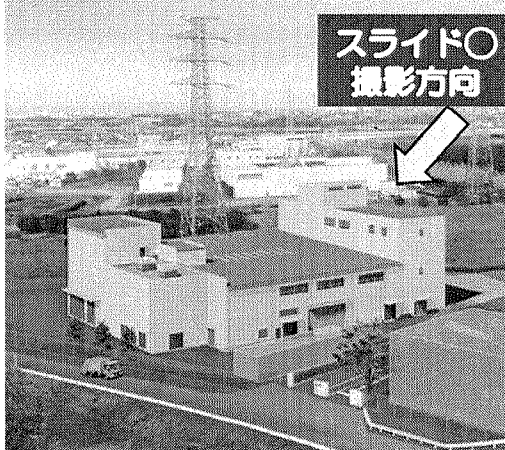


・令和元年12月完成予定  
 ・令和元年12月～ 試運転  
 ・令和2年4月～ 本格稼働

進捗率50%

2

## 完成予想図



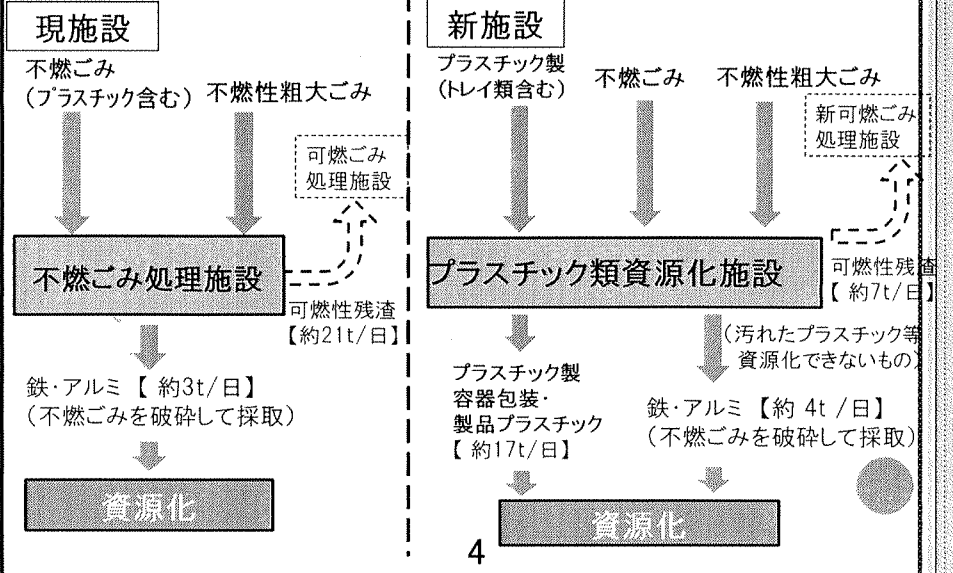
### 【施設概要】

工事名称	日野市クリーンセンター プラスチック類資源化 施設建設工事
工事場所	東京都日野市石田 一丁目210番地の2
敷地面積	約29,000㎡
建築面積	約 2,897㎡
構造	鉄骨鉄筋コンクリート造 及び鉄骨造
建物	地上3階建て
最高の 高さ	約23m
契約金額	約40億5220万円

3

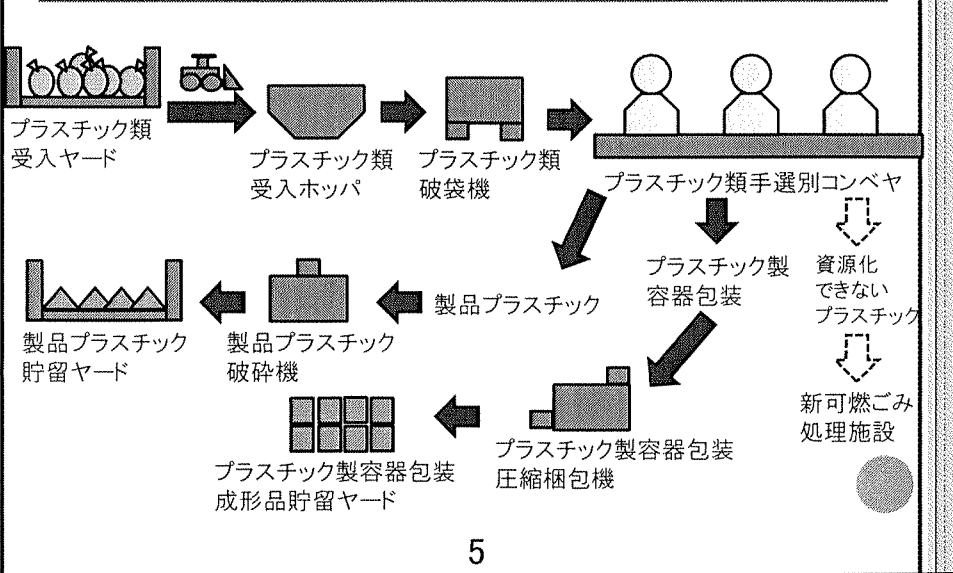
施設概要

プラスチック類等の処理フロー



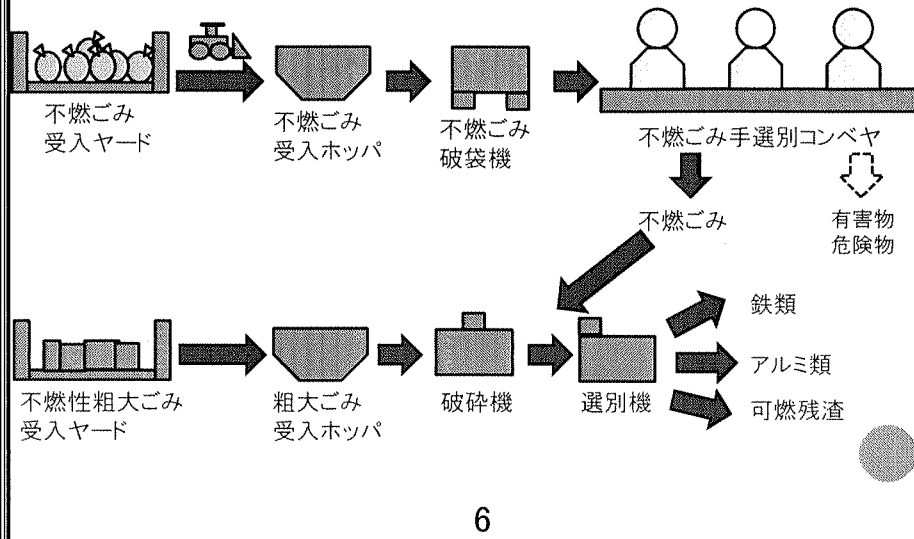
施設概要

プラスチック類等の処理フロー



## 施設概要

### 不燃ごみ・粗大ごみの処理フロー



## 今後の工事スケジュール(予定)

- ・11月 7日:受電
  - ・12月 1日:試運転開始
  - ・12月11日:工場棟完成
  - ・1月 6日:負荷試験開始  
(ごみの受入開始)
  - ・3月 31日:引渡
- ※6月時点の予定であり、日程は変更となる場合があります。

## 第二次ごみ改革 がスタート

ごみ減量・資源化率の向上  
を目指して…

8

## 国際的な動き

(地球規模での環境問題)



### ○地球温暖化による

海面上昇、豪雨、水不足、食糧不足、  
生態系の破壊などが問題となっている。

### ○さらに、近年

「プラスチック海洋ごみ、  
マイクロプラスチック」  
が新たな環境問題に！

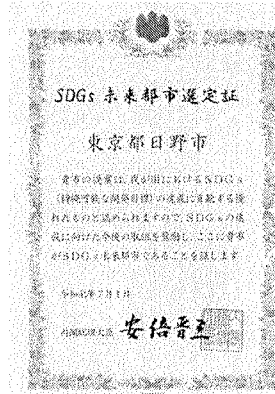
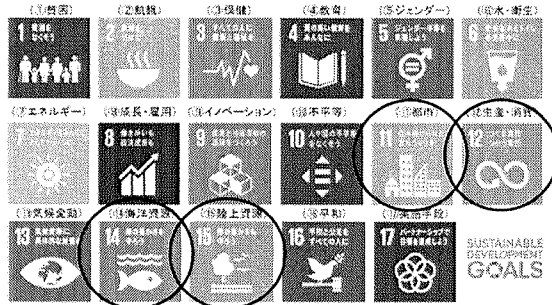


出典：海上保安庁HP

9

## SDGs「未来都市」に選定されました

SDGsは2015年にすべての国連加盟国が定めた世界共通の2030年までに実現すべき17の目標です。  
この目標を実現するための取組み計画が認められ、「未来都市」に選定されました。



計画は「市民・企業・行政の対話を通じた生活・環境課題産業化で実現する生活価値(QOL)共創都市 日野」のテーマに、「諸力融合」で取組み、その中のひとつとして、「第2次ごみ改革」の取組みにより「ごみ減量」、「リサイクル率の向上」を実現して「持続可能な循環型社会」の形成を図っていくものです。

## 第2次ごみ改革

### 【目的】

「ごみ減量」、「資源化率の向上」

「第1次ごみ改革から20年が経過」し、また「プラスチック類ごみの資源化がスタート」することを契機としてさらなる「ごみ減量」と「資源化率の向上」に取り組む。

## 【目 標】

### 【1人1日当たりのごみ量】

H29 627g ⇒ R3 585g ⇒ R8 545g

-42g

-82g

多摩地区 5位



1位

### 【資源化率】

H29 34.9% ⇒ R3 42.0% ⇒ R8 45.0%

多摩地区20



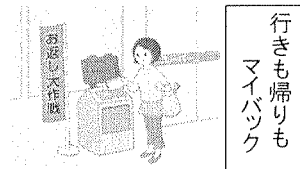
ベスト5

12.

## 【施 策】

(減 量)

- ①容器包装お返し大作戦
- ②マイバック運動
- ③生ごみ減量
- ④食品ロス対策事業
- ⑤リフューズ運動
- ⑥リサイクル運動  
の強化



3切り運動で生ごみ減量!



生ごみたい肥化



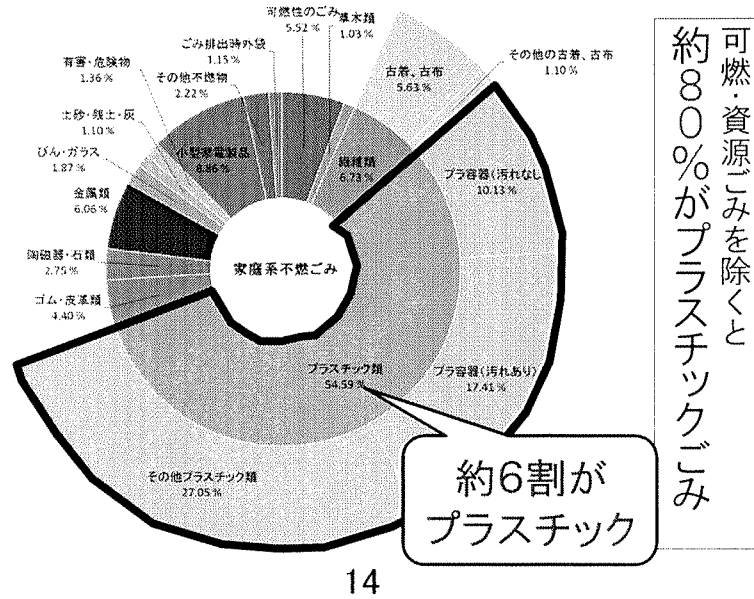
ダンボールコンポスト

(資源化率向上)

- ⑦プラスチック類ごみの分別収集開始
- ⑧ごみ分別排出の徹底

13

## 日野市のプラスチック類ごみの現状



## 膨大なプラごみを資源化するために・・・

- 令和2年1月からプラスチック類ごみの分別収集をスタート。
- これにより、焼却ごみ量を削減し、資源化率の向上を図ります。



プラごみ分別にご協力ください

さらに・・・

使い捨てプラスチックを買わない・貰わない



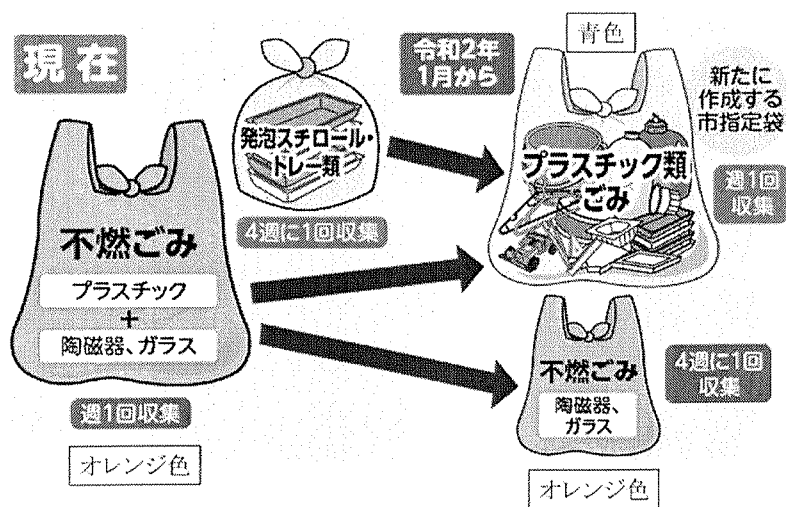
プラごみの分別収集

こんなところが 変わります。



- ◆分別収集開始時期：令和2年1月から
- ◆収集回数
  - ・プラごみは、週1回　不燃ごみは、4週に1回
  - ※有害ごみは、プラの日に、プラの隣に出してください。
  - ※各地域の収集日は、12月配布予定の「ごみ・資源分別カレンダー」でお知らせします。
- ◆指定収集袋
  - ・新たにプラごみ専用袋(青色、半透明)を作成  
(可燃(緑色)、不燃(オレンジ色)、プラ(青色)の3種類)
  - ・外袋を廃止し、ロール状で販売。  
(ごみ減量が目的。可燃・不燃も同様)
  - ・不燃ごみ袋は5枚単位で販売  
(不燃ごみは排出量、頻度がかかなり少なくなるため。)
- ◆処理手数料
  - ・可燃ごみ・不燃ごみと同額(プラごみ減量のため)

ごみの出し方が変わります



プラスチック類ごみ(プラごみ)は

2種類あります

①プラスチック製容器包装

②製品プラスチック

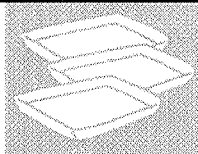
18

「プラスチック製容器包装」の具体例

目印はプラマーク



トレイ類



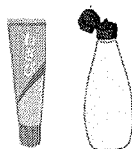
パック類



袋類



チューブ類



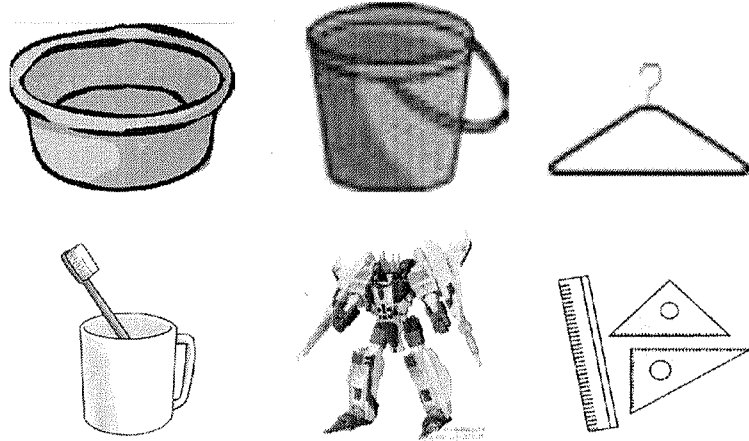
キャップ類



ほかにも、シャンプーなどのボトル類など

19

製品プラスチックの具体例



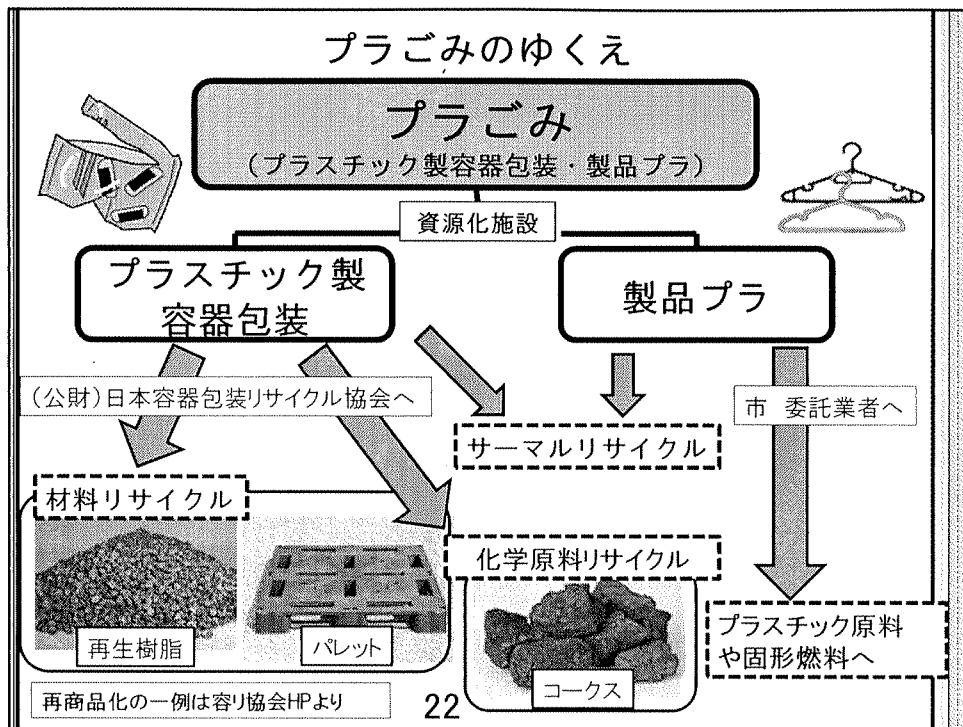
20

分けて出す必要はありません。

プラスチック製容器包装  
+  
製品プラスチック

ひとつの袋に一緒に入  
れてお出し下さい。


21



**プラスチックごみを資源化するために**

汚れているものは、・・・

★汚れを落として、プラごみへ！



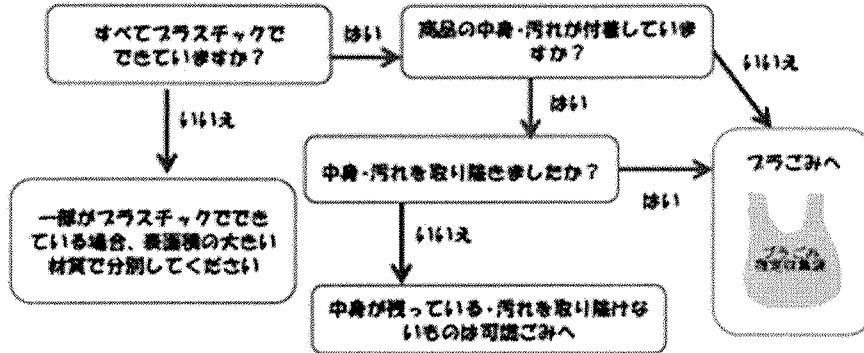
- ◆汚れたままだと・・・品質低下(安値取引)  
資源化できない  
きれいなプラに悪影響  
手選別作業環境悪化
- ◆可燃ごみで出すと・・・資源化されません。

汚れを落とせない場合は、可燃ごみへ

23

## プラごみ分別のヒント

プラごみ分別方法



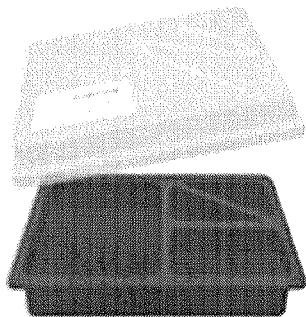
- \*ビデオテープ、体温計などは「有害ごみ」
- \*電気、電池を使用するものは「小型家電」
- \*はさみ、カッターなどの刃物は「不燃ごみ」

実際に分別してみよう!

問題は全10問!



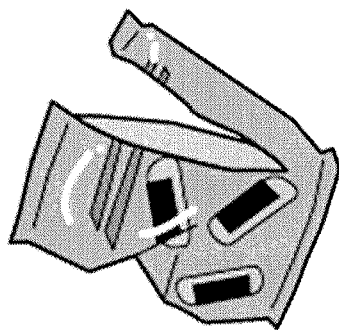
Q1, お弁当容器 (プラスチック製)



○正解は、すすぎ洗いをして**プラごみ**

26

Q2, お菓子のビニール包装

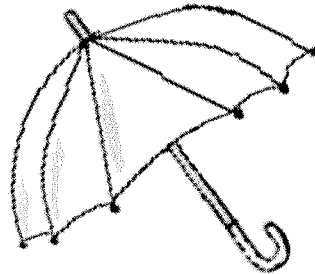


○正解は、中身を食べきって**プラごみ**

27

### Q3, ビニール傘

(傘部分はビニール、骨は金属)

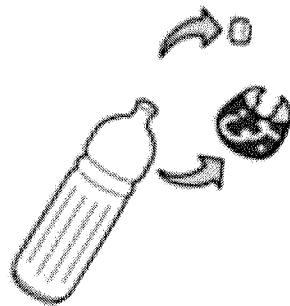


○正解は、**プラごみ**

28

### Q4, ペットボトル

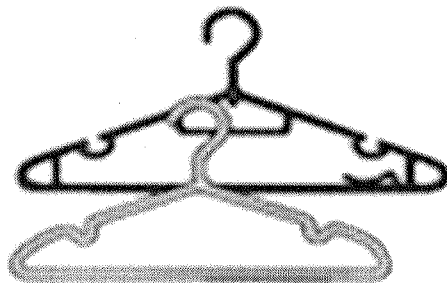
(キャップ、ラベル、本体)



○正解は、キャップ、ラベル→**プラごみ**  
本体→すすいでペットボトル  
(資源)

29

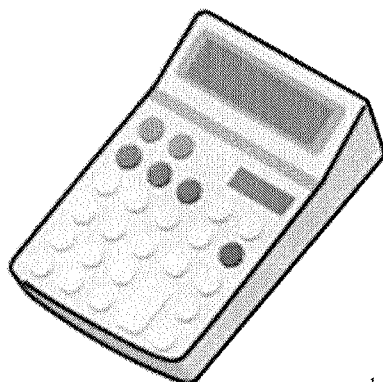
Q5, プラスチック製のハンガー



○正解は、プラごみ

30

Q6, 電卓 (プラスチック+金属)

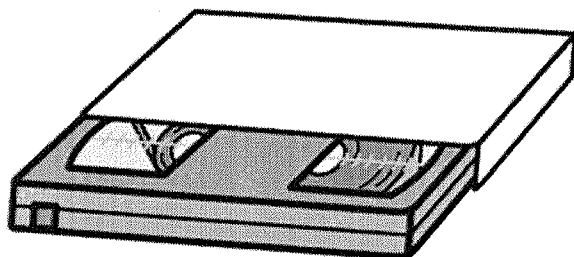


○正解は、電池を抜いて小型家電金属類  
(資源)

31



## Q7, ビデオテープ

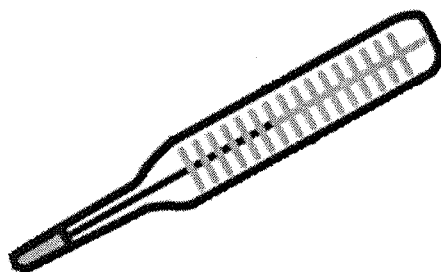


○正解は、**有害ごみ**

※プラごみの収集日に、  
中身の見える袋に入れて出す

32

## Q8, 体温計(水銀計)

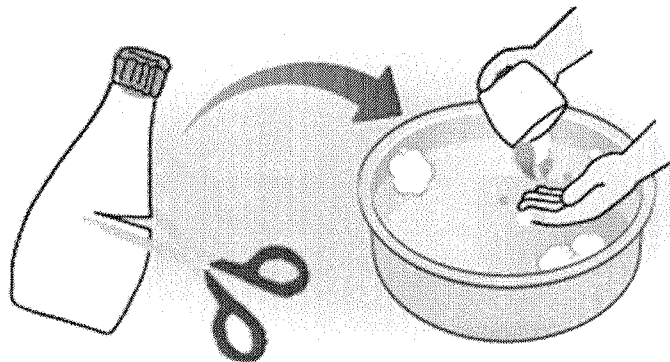


○正解は、**有害ごみ**

※プラごみの収集日に、  
中身の見える袋に入れて出す

33

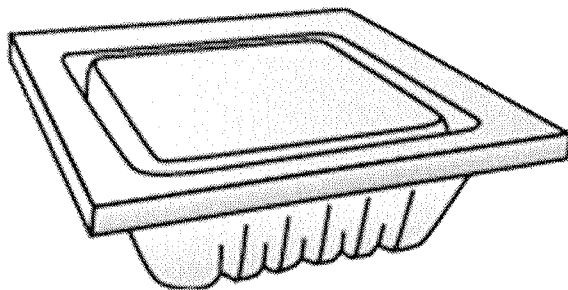
Q9, チューブ容器(プラスチック製)



- 正解は、中身を使い切って**プラごみ**  
半分に切るとすすぎ洗いしやすくなります。

34

Q10, 納豆容器(発泡トレイ製)



- 正解は、すすぎ洗いをして**プラごみ**

35

## プラごみの出し方 ポイント

Point

- ①プラ+その他の材質でできているものは、表面積が多い方の材質で分別(刃物類は不燃、電気・電池を使用するものは小型家電、体温計などは有害ごみ)
- ②中身・汚れを取除いてプラごみへ(見た目きれいでOK)  
取除けない場合は、可燃ごみへ
- ③プラごみ指定収集袋へ直接入れる

※分別ガイドブック10月中旬ころ配布予定

36

## 今後の予定

- 令和元年7～8月 (詳細は次ページ)  
中学校区ごとの説明会開催
- 令和元年9月～  
自治会等説明会、出前講座開催
- 令和元年10月中旬  
分別ガイドブック全戸配布
- 令和元年12月  
プラスチック類ごみ指定収集袋の販売開始  
ごみ・資源分別カレンダー全戸配布
- 令和2年1月  
プラスチック類ごみの分別回収開始  
プラスチック類資源化施設 試運転開始
- 令和2年4月  
プラスチック類資源化施設 本格稼働



37

## 中学校区ごとの説明会日程

地 区	開催日時	開催場所
平山中地区	7月27日(土) 10:00～	平山中学校 食堂
四中地区	7月27日(土) 14:00～	第四中学校 食堂
大坂上中地区	8月4日(日) 10:00～	大坂上中学校 食堂
三沢中地区	8月4日(日) 14:00～	三沢中学校 食堂
一中地区	8月10日(土) 10:00～	第一中学校 食堂
三中地区	8月10日(土) 14:00～	第三中学校 食堂
七生中地区	8月11日(日) 10:00～	七生中学校 食堂
二中地区	8月11日(日) 14:00～	第二中学校 食堂

38

7/15号広報に掲載します。

## キャラバン隊を結成

第2次ごみ改革では、市職員の力を結集して、ごみ減量、資源化率の向上を進めるために「キャラバン隊」を結成しました。

「キャラバン隊」は各課の職員で構成され、それぞれが担当自治会をもってごみ減量施策などの啓発活動などに取組んでいきます。



各自治会の担当が決まりましたらキャラバン隊職員から、自治会長へごあいさつ及び、自治会説明会の開催などについて、ご要望をお伺いさせていただきますのでよろしくお願いいたします。

39

資源化率を上げることは大切だけど・・・

**ごみそのものの減量が一番肝心！！**

今、私たちに求められることは・・・

～つくる責任 つかう責任～

①使い捨て製品は買わない。貰わない。

②買ったお店へ「お返し大作戦」  
マイバッグの使用



③生ごみの減量(3切り、ダンボールコンポスト)

④プラ、紙類などは、分別してリサイクル

40

限りある資源を有効に活用するためにも  
ごみを減らす取り組みにご協力をお願いします。

**御清聴ありがとうございました**

41