配布用

# プラスチック資源の 分別収集について

皆さまの、ご協力をお願いします



砂ざ世 世回力一ポン ≈ 医みを観らしてG02削減 ≈

### 本日皆様に、お伝えしたい内容

- 〇 新たにリサイクルする「プラスチック資源」とは
- 〇 "プラスチックごみ"の現状と、岡谷市のごみの状況
- 〇 分別収集の方法
- O 資源として回収する『製品プラスチック』
- **〇 回収できない『製品プラスチック』**

#### ●"プラスチック資源"ってなに?

### 資源となる"プラスチックごみ"のことです



日本の1人あたりの"プラスチックごみ"廃棄量は<u>世界第2位</u> 国内外で加速する「脱プラスチック」の動き

## 地球環境のため、 プラスチックのリサイクルが拡大されました

その他 ② プラスチック

製品プラスチック



名称が変わります! プラスチック資源



### **〇プラスチック資源開始までのスケジュール**

#### 令和6年度

4~5月

その他プラスチックを

通常収集

6~7月

プラスチック資源

試験回収

※モデル地区のみ

8~3月

その他プラスチックで

通常

収集

試験回収の課題等を修正

令和7年度

4月~

プラスチック資源

通常収集

※全地区で実施

### ● "プラスチックごみ"の現状

海洋プラスチック 問題





#### ●"プラスチックごみ"の現状【海洋プラスチック①】



漂着したプラスチックごみで汚れた海岸

#### ●"プラスチックごみ"の現状【海洋プラスチック②】

### 日本周辺の深海に沈むプラスチックごみは、世界平均の 27倍 にも



魚の食物連鎖の中で、 生態系への影響が懸念されています

#### ●"プラスチックごみ"の現状【地球温暖化問題①】

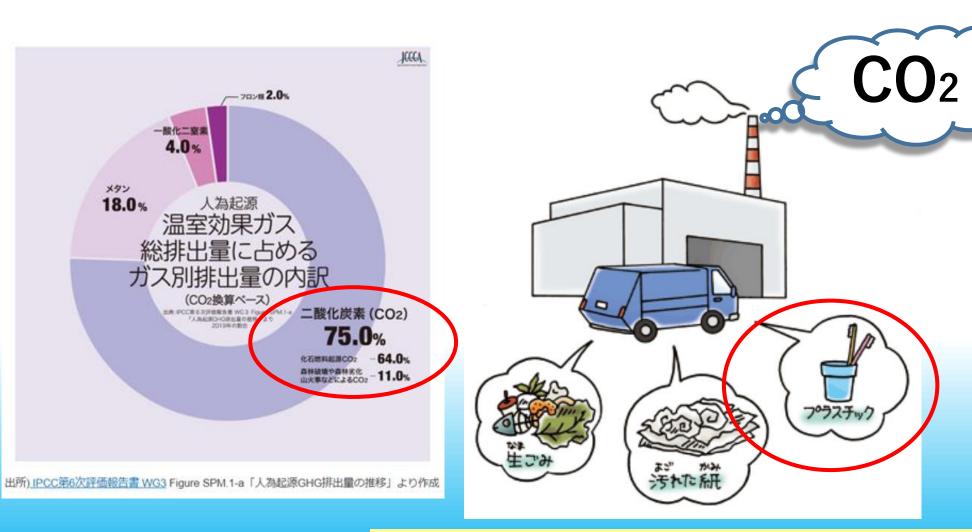
#### 世界の地上気温の経年変化(年平均)



## 「地球温暖化」から ↓ 「地球沸騰化」へ



#### ●"プラスチックごみ"の現状【地球温暖化問題②】



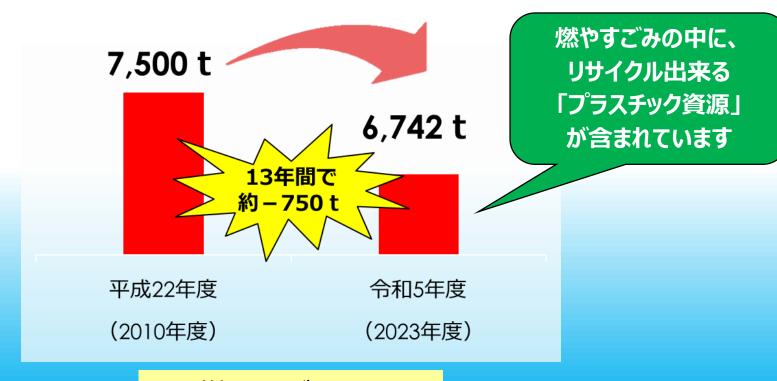
現在、『製品プラスチック』は焼却処理

#### ●分別収集する背景・目的

- **国の動向** 2021年6月 プラスチック資源循環促進法の成立 (令和4年4月施行) ⇒自治体によるプラスチック製容器包装及びプラスチック製品の分別収集を義務化
- **岡谷市の動向** 2022年3月 2050年 岡谷市ゼロカーボンシティ宣言 ⇒2050年までのカーボンニュートラル達成へ
- ・ ごみの減量化・資源化を推進することで、 ごみを燃やすことで発生するCO<sub>2</sub>を削減する。
- プラスチック製容器包装(資源)と製品プラスチック(燃やすごみ)を分ける必要がなくなるなど、 分別方法がわかりやすくなる。

#### ●岡谷市のごみの現状

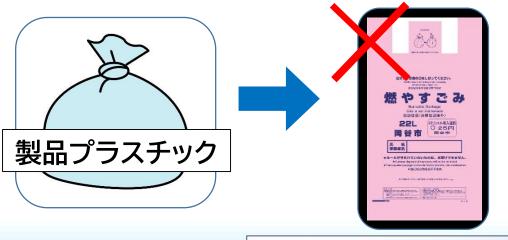
岡谷市民一人ひとりの取組みにより 家庭ごみの有料化(平成22年度)から、これまでに 年間750t以上の燃やすごみが減量されました

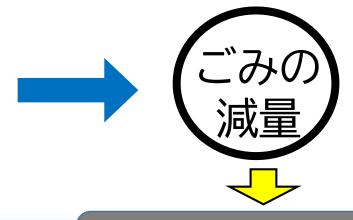


燃やすごみの量

### ●「プラスチック資源」をリサイクルすると ①

今まで燃やすごみに入っていた<u>『製品プラスチック』</u>を 分別することで、家庭の燃やすごみの量とCOっを減らすことができます



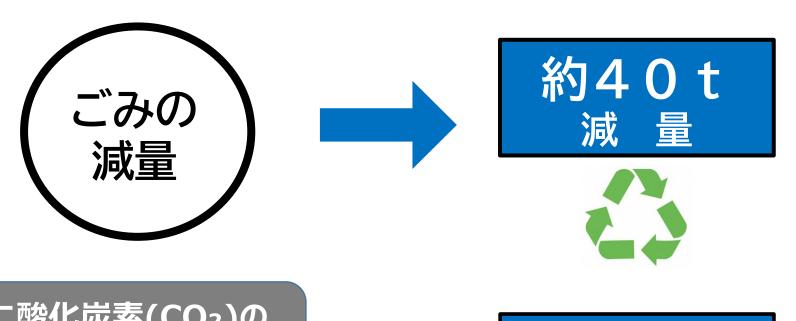


焼 却 施 設 (諏訪湖周クリーンセンター) 二酸化炭素(CO2)の 発生をおさえる



地球温暖化の防止 2050年ゼロカーボン

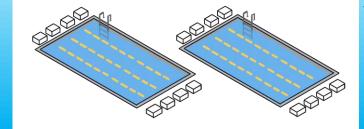
#### ●「プラスチック資源」をリサイクルすると ②



二酸化炭素(CO2)の 発生をおさえる

地球温暖化の防止 2050年ゼロカーボン





#### ●分別収集方法



#### 収集日

プラスチック資源の収集日[週1回]

#### 出す場所

プラスチック資源の収集場所

#### ●分別がわかりやすくなる(?!)

「製品プラ」は 今まで "燃やすごみ" にしていましたが これからは「その他プラ(プラスチック製容器包装)」と 一緒に「プラスチック資源」として出すことができます

これからは、もう迷わない

「プラスチック資源」





今までは、燃やすごみ? 資源物?

### ●『製品プラスチック』の分別ポイント ①



#### ●『製品プラスチック』の分別ポイント ②



※令和7年4月から、ペットボトルは再びペットボトルへリサイクルされます。 分別ルールの徹底にご協力ください。



### ●『製品プラスチック』の分別ポイント ③

#### 大型のプラスチック資源

長辺が30㎝を越えるもの

分 類	例
日用品	ポリタンク、クーラーボックス
台所用品	タライ、漬物おけ
洗面用具	洗濯かご、風呂フタ、風呂イス
おもちゃ	バット、大型遊具(すべり台等)

## サンデーリサイクルデーへ持ち込んでください(無料)

会 場:西友岡谷北店・南店 駐車場

開催日: 奇数月の最終日曜日

時 間:午後1時~3時

※汚れやにおいがとれないものは燃やすごみで出して下さい。

※大型のプラスチック資源も100%プラスチックのものに限ります。

### ●資源として回収するプラスチック ①



#### 台所用品•洗面用具



ラベルは剥がせるところ まで剥いでください 汚れているものは 軽く水洗いなどして、 汚れを取り除く

### ●資源として回収するプラスチック ②

## 文房具類



#### CD · DVD



#### プラスチックのおもちゃ



- ○電池などを使うものは除く
- ○金属などは取り外す

#### ●プラスチック資源として回収できないもの ①



●入れてはいけないもの



#### ●プラスチック資源として回収できないもの ②

① 電子機器(電池や電源を使用するもの) 🗲



例)ドライヤー、カメラ、ゲーム機、おもちゃなど

② 火災の原因となるおそれがあるもの (リチウムイオン蓄電池)

例) スマートフォン、モバイルバッテリー、加熱式たばこなど





廃棄物処理の専門事業者に 処理を依頼してください。



#### ●プラスチック資源として回収できないもの ③

③汚れが落ちないプラスチック



④ まな板などの厚さ5mm以上の硬いもの



#### プラスチック資源として回収できないもの ④

## ⑤ プラスチック以外の素材と複合の製品







例)

文具(ボールペン・シャープペン)

工具、調理器具

洗濯ばさみなど

⑥ 事業活動により発生したプラスチック



産業廃棄物として処理してください。

#### ●プラスチック資源として回収できないもの ⑤

⑦ 病原体の感染源となるもの (在宅医療などで使用したものを含む)





例)

注射器 医療用チューブ マスク など



針等は、回収可能な薬局へ持ち込んでください。 それ以外は燃やすごみへ。

#### ●プラスチック資源として回収できないもの ⑥



### 8 ペットボトルの本体(キャップとラベルは回収対象)



ペットボトルの収集場所もしくは店頭回収へ。



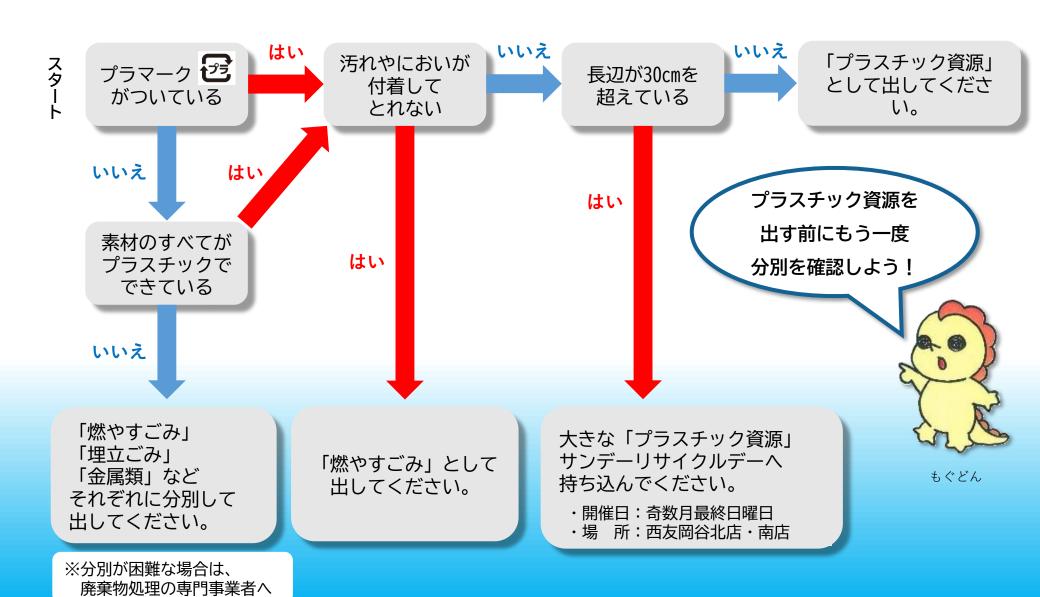
### お知らせ

#### 岡谷市×SUNTORY

サントリーグループと協定を締結し、 ペットボトルからペットボトルへのリサイクルを開始します

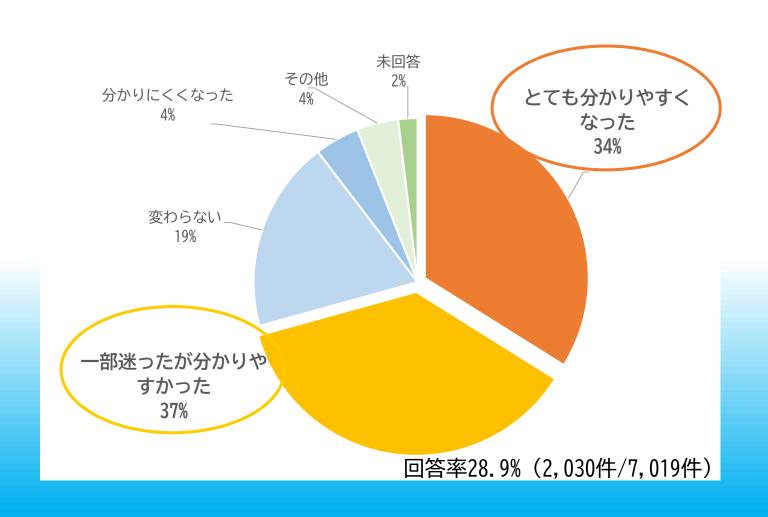


#### ●プラスチック資源の見分け方



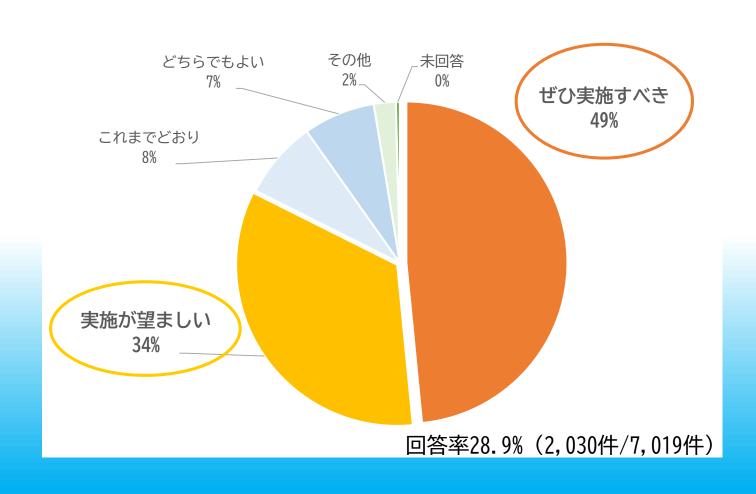
#### 仙台市で行われた市民アンケート結果

### 〇分別の分かりやすさ<u>約 7割の方が、分かりやすくなった</u>



#### 仙台市で行われた市民アンケート結果

## 〇本格実施について<u>約8割の方が、実施が望ましい</u>



#### ●モデル地区試験回収の結果 ①

## プラスチック資源モデル地区試験回収 組成調査結果 (モデル地区:間下区・上浜区・花岡区・三沢区)



試験回収の詳細は 市のホームページから ご覧ください

※6月1日から7月31日の期間中に出された「プラスチック資源」のうち、 4回実施した組成調査結果の平均値を掲載しています。

製品プラスチック

8.2%

0.5%

異物

異物に入っていたもの ※下線赤字は禁忌物



紙製容器



ライター

#### 製品プラスチックに 入っていたもの



ハンガー



クリアファイル

プラスチック資源の 組成比率



ペットボトル

91.3%

容器包装プラスチック

#### 【その他】

- ゴム製品
- ・金属の付いたおもちゃ
- ・アイスの棒(木)
- ·注射器
- ・電卓 (電池内蔵)

#### 【その他】

- 洗濯かご
- ・ビニールひも
- 歯ブラシ
- 製氷トレー
- ・プラ素材のみの おもちゃ
- ・プラ欠片 など

#### 組成調査の結果

- ・新たに資源物となった「製品プラスチック」の割合は約8%でした。プラ100%の製品のほかにも、 金属などの部品を取り外し、プラのみに分別してある「製品プラスチック」もありました。
- ・異物は全体の0.5%程度でしたが、注射器などの医療系廃棄物や電卓やライターなど発火の 危険がある製品(禁忌物)も混入しておりました。禁忌物は絶対に入れないようご協力ください。



グバンド類

#### ●モデル地区試験回収の結果 ②

プラスチック資源







異物・禁忌物

紙製容器や 汚れがあるもの





ペットボトル 金属・ゴム

#### ●まとめ

#### 令和7年4月よりプラスチック資源の分別収集を開始します

## 「プラ」はまとめてリサイクル!

『製品プラスチック』を、資源物として出すことができます

分別にご協力を お願いします!

- ① 令和7年4月から<u>"プラスチック資源"</u>の分別収集が始まります。 収集曜日は変わりません。
- ② 素材の100%がプラスチックでできている 「製品プラ」を 「その他プラ」と まとめて「プラスチック資源指定袋」 で出すことができます。
- ③ 素材の100%がプラスチックでできているもののみが対象。

電子機器やリチウムイオン蓄電池、刃物、医療系廃棄物等は、絶対に入れないでください。

# ご清聴ありがとうございました。 「プラスチック資源」の 適切な分別にご協力ください。

子ども達のためにも

持続可能な循環型社会を皆でつくり

大切な地球環境を、

次世代に渡せるようにしましょう

