

# ごみから見る 地球温暖化

世界では、過去100年の間に0.7～0.8℃、平均気温が上昇しました。今後気温が2～3℃上昇すると、生物の絶滅や海面上昇による水災被害など深刻な問題が発生するといわれており、今後の温暖化を防ぐため11月6日～17日、ドイツのボンでCOP23が開催されました。

## COP23って何？

COP23（国連気候変動枠組条約第23回締約国会議）とは、温暖化を防ぐために行われた国際会議で、「気候変動に関する国際連合枠組条約」をもとに1995年に第1回が開催されました。一昨行われたCOP21では、パリ協定が採択され、各国は国内対策として、明確な温室効果ガス排出量削減目標を設定しました。高石市でも、目標達成に向けて「4R」に取り組みごみを削減しましょう。

## パリ協定

世界  
目標

「世界の平均気温上昇を産業革命前から2℃未満に抑える」

日本  
目標

「2030年度までに温室効果ガスを26%削減する（2013年度比）」

## 「4R」って何？

ごみを減らすための具体的な方針である「Refuse」、「Reduce」、「Reuse」、「Recycle」の頭文字を取ったもので、身近なところからできるエコ活動の方針となります。

リフューズ  
Refuse

「断る」

- ・マイバッグを利用する
- ・不要なチラシなどを受け取らない

リデュース  
Reduce

「減らす」

- ・買いすぎ、作りすぎを減らす
- ・生ごみの水切りを徹底する

リユース  
Reuse

「再利用する」「再資源化する」

- ・リサイクルショップを利用する
- ・繰り返し使えるものを使う

リサイクル  
Recycle

- ・古紙等を集団回収に出す
- ・びん・缶、プラなどの分別を徹底する

## ～高石・和泉・泉大津におけるごみの減量化に向けての取り組み～

- ・昭和57年8月 資源ごみ小型選別施設運転開始
- ・平成5年3月 排ガス処理施設（バグフィルター）（3・4号炉）完成
- ・松尾寺山最終処分場完成
- ・平成9年5月 余熱利用施設（温水プール）に送水開始
- ・平成15年3月 当時最新鋭のダイオキシン対策を講じた1・2号炉（現クリーンセンター）が完成
- ・平成21年7月 事業系ごみ有料化
- ・平成22年2月 太陽光発電設備を設置
- ・平成22年12月 泉大津市で一般可燃ごみを有料化
- ・平成25年4月 高石市で一般可燃ごみを一部従量制による有料化
- ・平成27年10月 和泉市で一般可燃ごみを有料化
- ・平成28年3月 エコトピア泉北（資源化センター）完成
- ・平成28年4月 プラスチック製容器包装の分別収集開始

# 環境・廃棄物 リサイクル フェア

1月25日 **Thu. 木**

15:30～  
アプラたかいし  
(大ホール)



～ プ ロ グ ラ ム ～

※プログラムは一部変更となる場合があります

## ■パネルディスカッション「ごみは意外とごみじゃない～分別でかがやくまち～」



松岡夏子 【三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社 環境・エネルギー部研究員】

徳島県上勝町で町の中央部にある「ごみステーション」へ住民自らごみを持ち込むシステムを採用し、34品目に分けた徹底的なごみの分別を実施（高石は9品目）。



北井 弘 【ごみ減量ネットワーク代表、フリージャーナリスト、大学非常勤講師】

全国で市民向けのごみ減量講演会などで講師を務める。



阪口伸六 【高石市長】

一部従量制によるごみの有料化・プラスチック製容器包装の分別を実施し、ごみの減量化に取り組む。

## ■各種表彰式

## ■着物リメイクファッションショー（司会：暁光雄）

## ■リユース品の無料抽選会

## ■桂福車による環境落語

## ■南海愛児園児による歌・合奏

## ■各種展示コーナー

### ・環境・廃棄物リサイクルポスター



市内の小学4年生を対象に募集した環境問題やリサイクルに関するポスターを展示しています。

### ・リサイクル品展示



高石市婦人団体協議会がさまざまなものを再利用して作成したリサイクル品を展示しています。

## プラスチック製容器包装 の分別に関するお願い

＊

次の品目を廃棄する時は、ご注意ください！

・大きな緩衝材

・注射器



できるだけ小さく裁断を！



医療機関に、返却を！

資源化センターでは、回収されたプラスチックごみの中から「汚れているもの」や「中身が残っているもの」、「プラスチック製容器包装以外のもの」を手作業で選別しています。針がついているものや金属類が混入した状態のまま作業を行うと、事故につながる恐れがあるため、正しい分別にご協力をお願いします。



安全にリサイクル  
するための分別を

## 「ご存じですか? 分別のイロイロ」

### ■紙ごみの集団回収

同じ地域の住民が、時間と場所を決め、古紙等を集めて回収業者に引き渡すのが集団回収です。家庭から出るごみの約4割は「紙ごみ」で、集団回収により回収された古紙等はトイレットペーパーやノートなどに再生されます。平成28年度、高石市全体での集団回収量は約2106トンでした。集団回収へは、左図を参考に品目ごとに束ねて出してください。

### ■プラスチック製容器包装の回収

プラスチック製容器包装は、プラマークを確認し、汚れを落として「資源ごみ」として出してください。汚れ等がとれないものは、普通(可燃)ごみで出すべからず。

**新聞紙** **段ボール**  
**牛乳パック** **雑誌** **古布**  
**その他雑紙**  
 チラシ、パンフレット、包装紙、紙袋などつつい捨ててしまうような紙類

市では、定期的に集団回収を実施する各種団体に対して、奨励金を交付しています。

### ■ 其他のごみの出し方

【普通(可燃)ごみ】毎週2回回収

【不燃ごみ】毎月2回回収

【資源ごみ】毎月2~3回回収

回収の日程等は、お住まいの地域によって異なります。詳しくは、生活環境課までお問い合わせください。

#### - 普通(可燃)ごみ -

**生ごみ** **プラスチック**

水切りを行う  
 プラマークがないことを確認

#### - 不燃ごみ -

**せともの** **乾電池**

割れたものは紙で包む  
 ニカド電池等は販売店へ

**コップ・ガラス**

割れたものは紙で包む

#### - 資源ごみ -

**スプレー缶等** **缶・ビン**

中身を出し切る  
 ビール瓶などは販売店へ

**プラスチック製容器包装**

プラマークがあることを確認

## - 年末年始のごみ収集 -

資源ごみ・不燃ごみは通常どおりの収集となりますが、収集時間が通常よりも遅くなる場合がありますので、ご了承ください。

また、ごみを直接焼却場(泉北クリーンセンター)へ持ち込む場合、年末は12月28日まで、年始は1月15日からとなります。持ち込む際は、一般廃棄物搬入申請書の提出が必要です。

なお、年末年始のごみの直接搬入は、数時間待ちとなる日もあり、非常に混雑します。早い時期の搬入にご協力をお願いします。

**搬入時間** 午後0時45分~4時30分  
 (土・日曜日、祝日を除く)  
 搬入に関するお問い合わせは、泉北クリーンセンター  
 ☎0725(41)2030 へお問い合わせください。

### ■普通(可燃)ごみ

千代田・羽衣・西取石・取石  
 年末12月30日まで  
 年始1月6日から

高師浜・東羽衣・加茂・綾園  
 年末12月28日まで  
 年始1月4日から

### ■粗大ごみ(有料)

高石環境サービスへ電話申込が必要です。  
 受付 月曜日~土曜日 午前9時~午後1時  
 (12月29日~1月3日を除く)

【フリーダイヤル】☎0120(13)7008

【一般回線】☎(264)2008

※フリーダイヤルは携帯電話・PHSからは通話できません。

### ■資源ごみ・不燃ごみ

千代田・羽衣・西取石・取石  
 年末12月26日まで  
 年始1月9日から

高師浜・東羽衣・加茂・綾園  
 年末12月22日まで  
 年始1月12日から

※「ペットボトル」「プラスチック製容器包装」のみ12月29日も回収

