

知る 広がる 好きになる

たかつき DAYS

令和元年

12

No.1381



大掃除のごみ、どこへ行く？

Interview
エネルギーセンター

大掃除のごみ、どこへ行く？

ここは、高槻市にある認定こども園。子どもたちが元気に大掃除をしています。それでは、ごみをめぐる物語の、はじまりはじまり。



今日 はみんなで大掃除。
ほうきでサッサ、雑巾でゴシゴシ。
きれいになあれ、きれいになあれ。



あちこち 掃除をしていると、
たくさんごみが出てくるなあ。
あれ？ このごみは、どこへ行くんだろう？



高槻市民1人あたりが出すごみの量は？

Point 1

高槻市のごみ排出量は、平成13年度をピークに減少が続いています。しかし、それでも一人あたり、年間約340kgものごみが排出されているのです。ごみが少ない街を目指すには、市民一人ひとりの工夫が必要です。

◀ 本誌P6-7にごみ減量のヒントを掲載！



※平成25年度のデータをもとに、概算しています。

地球環境のために ごみの分別は正確に！

12月といえば大掃除の季節。今号のテーマは「ごみの行方」です。皆さんは、家庭から出たごみが、最終的にどう処理されているか、知っていますか？

その疑問を説明すべく、今回協力してくれたのは、認定こども園柱本保育園こども未来学舎の園児たち。こどもエコクラブ[※]の一員として、ごみの分別やリサイクルについて話し合ったり、落ち葉で肥料を作ったり、自然を尊重した暮らしを、いつも楽しく学んでいます。

高槻市の分別は、可燃ごみ・不燃ごみ・大型可燃ごみ・リサイクルごみの4種。災害時などに備えて集積場所を把握しておくため、不燃ごみは外部委託せずに、全エリアを市の職員が回収しています。ここで心掛けてほしいのが、ごみの分別です。何気なくごみ箱に入れたものの中に、分別できるものはありませんか？正しいごみの分別は、ごみ処理をスムーズに進めるだけでなく、資源を最大限活用するために欠かせません。

また、誤った分別は、ごみ収集車（パッカー車）の火事など、大きな事故を引き起こすことも。ごみを出す側と受け取る側、双方が協力するため、正しい分別で、決められた日に「ごみ出し」を行いましょう。

※こどもエコクラブ：子どもたちが中心となって全国で活動しているエコ団体。詳しくはp.5へ。

時間と分別をきちんと守ると、
パッカー車のお兄さんもうれしそう！



ごみ出しの日の
天気までわかるんだ～



Point 2

「高槻市ごみアプリ」
が大活躍！



「これは何ごみ？」「収集の日はいつ？」など、ごみ出しについて迷ったときは、高槻市オリジナルのアプリがお役立ち。

便利な機能がてんこもり

- ごみ分別の単語検索
- ごみの分類・出し方の解説
- 収集日のアラーム機能
- 収集日のカレンダー機能
- 市内の天気予報



ごみ出しをする先生のもとに、

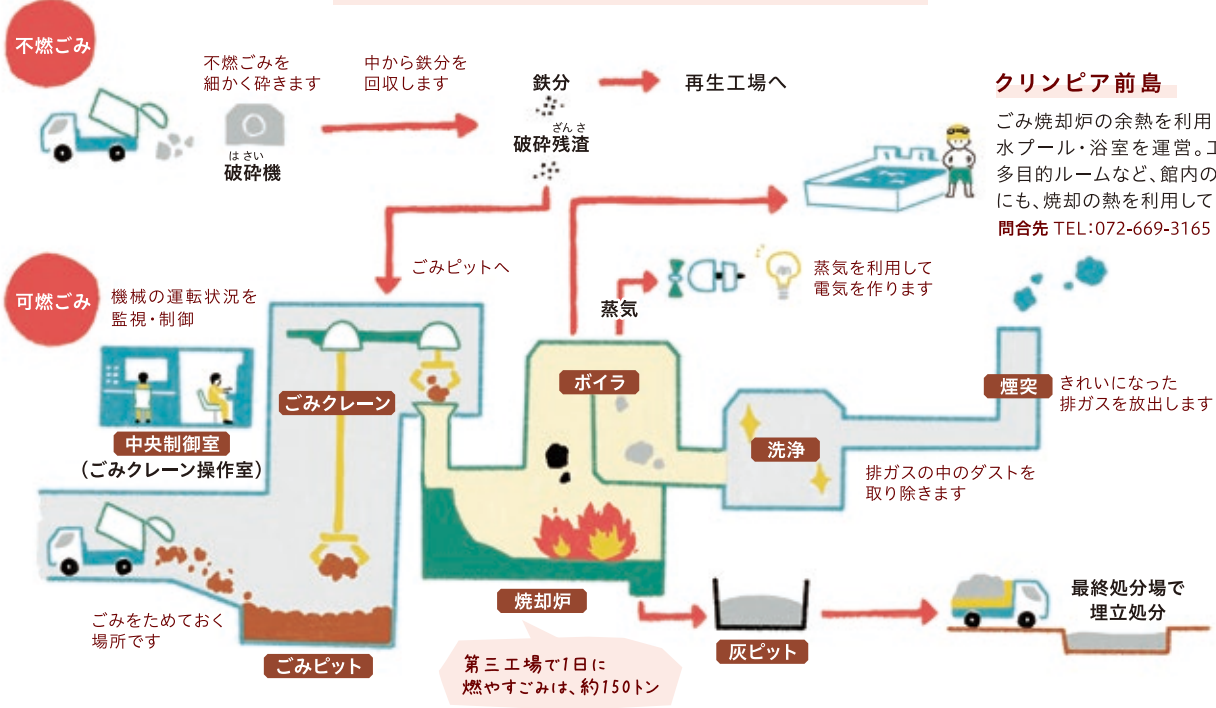
大きなパッカー車がやってきた。

ごみが運ばれていくぞ、追いかけてみよう！



ごみを回収して乗車！

エネルギーセンターのごみ処理 (イメージ)



クリンピア前島

ごみ焼却炉の余熱を利用して、温水プール・浴室を運営。工作室、多目的ルームなど、館内の冷暖房にも、焼却の熱を利用しています。
問合せ TEL:072-669-3165

エネルギーセンター…?

一体ここはなんだろう?

お兄さんに案内してもらおう。



工場の仕組みを学ぶゲームも



クレーン操作を勉強中



ごみを焼却炉に運ぶごみクレーンだよ

たくさんの方が協力することで
きれいな街が作られているんだ。
ごみの量を減らすためにできることを
みんなで考えたいね。

●エネルギーセンター施設見学について
(要予約、見学は第二工場)
問合せ TEL:072-669-1950

Point 3

こどもエコクラブってなに?

「こどもエコクラブ」は、全国に事務局があり、さまざまな体験を通して、子どもたちの自然に対する思いやりを育てています。3歳～高校生が2人以上と、サポーターの大人1人で結成できる環境活動のクラブで、登録すると全国事務局から活動支援を受けることができます。

問合せ TEL:072-674-7486(高槻市事務局<環境政策課>)

撮影に協力してくれたのは:
(右から)このみちゃん、れん君、ほのかちゃん。
こどもエコクラブの二員として活動中です。



本日の任務はこれにて完了!

ビシッ!



まずは中央制御室から…



平成31年4月に稼働を開始した、第三工場を案内するよ〜

よろしくお願ひします



エネルギーセンター職員

大量のごみを処理するエネルギーセンター

パッカー車を追いかけて子どもたちがやってきたのは、JR高槻駅から車で約20分、淀川沿いに位置するエネルギーセンターです。

高槻市内のごみ(一般廃棄物)処理を担っているエネルギーセンターには、毎日、約320トン(パッカー車170台分)のごみが運ばれてきます。驚くことに、この半分以上が、一般家庭から出るごみなのです。

ごみは種類別に粉碎・焼却・リサイクルなど、考え抜かれた方法で処理されていきます。ごみを燃やすときに熱は、「クリンピア前島」の温水プールに利用したり、発電に利用したりと、ごみ処理の過程で出たエネルギーも無駄にはしません。

しかし、いくら高い技術を駆使しても、ごみの全てが消えてなくなる訳ではありません。燃やした後の灰や、燃えないごみは、いずれも埋め立てることでしか処理できないことを忘れてはいけません。自然を思いやり、きれいな街を次世代に残すために、まずは日常でチャレンジできることから、ごみ減量の取り組みを始めてみましょう。

エコを楽しむ高槻暮らし

高槻市にある身近なものを利用して、お財布にも優しいエコライフに挑戦。
自然に優しい生活を、家族みんなで楽しみましょう！



scene 1

参加する
ガレージセールに



高槻市では、毎年5月と10月に、イオン高槻店の駐車場でガレージセールを開催しています。出店料は1区画1,000円と、かなりお得。衣類・おもちゃ・食器など、家庭から出た不用品を、誰かの生活に役立てませんか？もちろん買い物での参加も大歓迎です。



問合せ
TEL:072-669-1886
(高槻市資源循環推進課)



scene 2

みんなでワイワイ
集団回収

集団回収とは、同じ地区に住む人々が一定の場所と日時を決めて、古紙や缶などの資源ごみを集め、回収業者に引き渡すこと。こども会や自治会などの団体に限らず、複数の世帯が集まって参加してもOKです。回収量に応じて奨励金の交付があるので、ご近所さんと誘い合わせて、参加してみてもいいです。

問合せ
TEL:072-669-1886
(高槻市資源循環推進課)



scene 3

家庭菜園
堆肥を作って



家庭ごみで大きな割合を占めている生ごみを活用！「生ごみ堆肥化容器」があれば、簡単に肥料作りが可能です。市の助成を活用して、家庭菜園にチャレンジしては。

問合せ
TEL:072-669-1886
(高槻市資源循環推進課)



scene 4

公園でオモチャ作り
遊びの宝庫！

トイレットペーパーの芯と松ぼっくりで、可愛いけん玉が完成。

松ぼっくりけん玉



松ぼっくりツリー

絵の具とビーズで飾り付け。植木鉢には、ペットボトルのキャップを活用。

ドングリごま

きりで穴を開けてつまようじを刺し、余分な長さをカットするだけ。

木の実や落ち葉など、地球に優しい自然素材は、工夫次第で可愛いオモチャに変身します。公園内では、枯れ枝やドングリを拾うなどの採取はOK。まずは家の近くの公園へ！

おすすめスポット

(上)せせらぎ緑地 (下)萩谷総合公園



ニャニャー！



松ぼっくりの猫じゃらしだよ！

scene 6

家族みんな
エコイベントへ



(上)たかつきエコフェスタ
(下)クリーンフェスタ高槻

高槻市では、エコをテーマにしたイベントとして「たかつきエコフェスタ」を、ごみ処理の仕組みを知るきっかけとして「クリーンフェスタ高槻」を、それぞれ年に1回開催しています。どちらも家族で楽しめるコーナーが盛りだくさんです。

問合せ
たかつきエコフェスタ
TEL:072-674-7486 (高槻市環境政策課)
クリーンフェスタ高槻
TEL:072-669-1950 (エネルギーセンター)

scene 5

あくあびあ芥川
(高槻市立自然博物館)で
生態系を学ぶ



自然環境の仕組みを知ることは、エコライフの第一歩。あくあびあ芥川では、高槻市に多くの動物や昆虫が暮らしていることを学べます。企画展やワークショップなどのイベントも要チェック！

10:00~17:00 / 月曜休 (祝休日の場合は翌平日休)、12月28日~1月4日休 / 無料
TEL:072-692-5041



来年の1月17・18日はたかつきエコフェスタへ！

