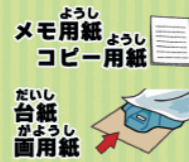
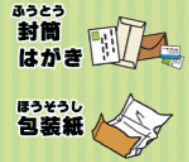


雑がみ減量チャレンジ!!

分別を頑張って、燃やすごみを減らしていこう!



こんなものが
雑がみだよ



雑がみを、分別頑張ったんやけど、燃やすしかないごみの収集日に捨てる...



- 灰になってしまい、リサイクルできなくなってしまう...
- 燃やす量が増えて、ごみを燃やしている施設の負担が増えてしまう...

雑誌・ダンボールの収集日に捨てる...



- 燃やせば「ごみ」となる雑がみも、正しく分別すれば新しい本などに生まれ変わる!

みんなのチカラを合わせて、

「分別頑張ったんやけど、燃やすしかないごみ」を減らしていこう!!

出前ごみスクール・ごみ処理施設見学会

お待ちしております



ご希望に応じて、皆さんの学校でごみについての授業を実施したり、焼却炉などのごみを処理する施設の見学会を実施しています。随時受付を行っているため、下記の連絡先までお問い合わせください。



出前ごみスクールの様子



ごみ処理施設見学会の様子

発行・お問い合わせ先

徳島市役所 環境政策課 雑がみ減量対策係

〒770-8571 徳島市幸町2丁目5番地
電話:088-621-5202 FAX:088-621-5210
メールアドレス: kankyo_seisaku@city-tokushima.i-tokushima.jp



こどもごみゼロん!ニュース

おうちの方へ

この「こどもごみゼロん!ニュース」は、徳島市のごみの現状や分別方法、リサイクルなどについて、お子さんに知ってもらうためのパンフレットです。お子さんと一緒に楽しみながらご覧ください。

分別頑張ったんやけど、燃やすしかないごみを燃やしているところは?



とうぶかんきょうじぎょうしょ 東部環境事業所



せいぶかんきょうじぎょうしょ 西部環境事業所



徳島市では、みんなの家庭から出された「分別頑張ったんやけど、燃やすしかないごみ」を、東部環境事業所(論田町)と西部環境事業所(国府町)の2か所で、燃やして処理しているよ。ごみがどのように燃やされているのか、詳しく調べてみよう。

キャラクター紹介「ごみゼロん!」



徳島市のごみ減量マスコットキャラクターとして誕生。徳島市のごみを減らすために広報誌やパンフレットで活躍しています。体は、ごみ袋でできていて、ごみを入れることができます。また、両手は大きくゼロという数字を形作っています。これは、徳島市のごみをゼロにしたいというごみゼロん!の気持ちを表しています。

ごみを燃やす施設の仕組み

① プラットホーム

ごみ収集車で収集したごみは全てここで降ろすよ。



② ごみピット

一度に1.2t(およそ普通車1台分)のごみをつかめるクレーンがあるよ。降ろしたごみをクレーンで混ぜて燃えやすい物と燃えにくい物を均一にするよ。



ごみピットは3日分ぐらいのごみを貯めることができるんだって! すご〜い!

④ ガス冷却装置



ごみを燃やしたときにでるガスはとっても熱いよ! この装置でガスを冷やしているよ。

⑤ 集じん装置(バグフィルタ)

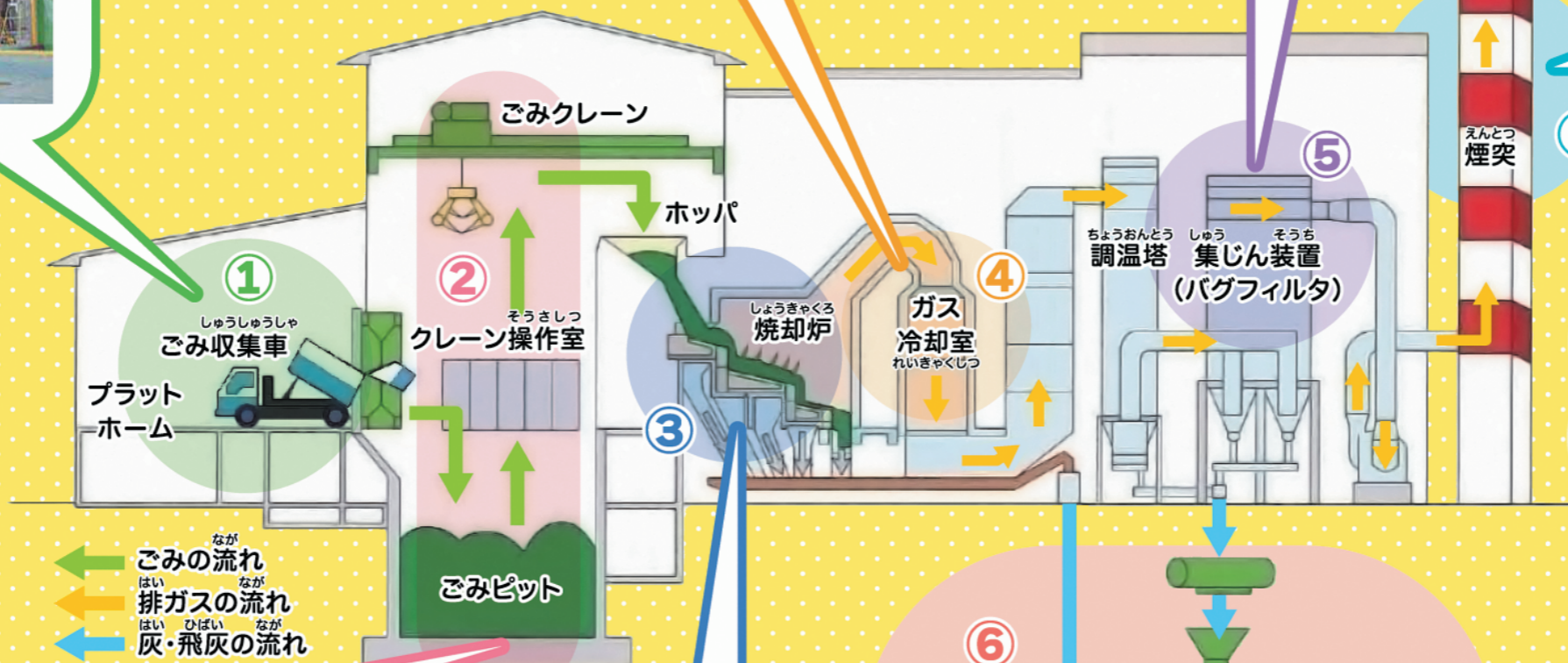
有害なガスやほこりが煙突から出ていかないようにこの装置で取り除いているよ。



⑦ 煙突



有害な物を取り除いたあとの排出ガスが煙突から出ていくよ。寒い日には、排出ガスが外の空気に冷やされて白い煙(水蒸気)が見えることがあるよ。



← ① ② ③
ごみの流れ
← ④ ⑤ ⑥ ⑦
排ガスの流れ
← ⑧ ⑨ ⑩
灰・飛灰の流れ

③ 焼却炉



850~950°Cの高温で一気にごみを燃やすよ! 焼却炉は施設内に2基あって、整備以外の日は毎日ごみを燃やし続けているよ。ごみにおいては、燃やすことで一瞬でなくなるよ。



⑥ 灰ピット

ごみを燃やした後に残る焼却灰は、灰ピットに集められてから、トラックで松茂町の東部最終処分場に運び込んで埋め立てているよ。この時、灰の重さは燃やす前の重さの8分の1程度になっているよ。

焼却炉の大きさは教室の半分ぐらいだよ! ごみを燃やす施設だけど、ごみを燃やすところは小さいんだね。

