

身のまわりにあるごみを見つけよう

家から出るごみ



●身のまわりのごみを見つけよう

日 (日)	日 (月)	日 (火)	日 (水)	日 (木)	日 (金)	日 (土)

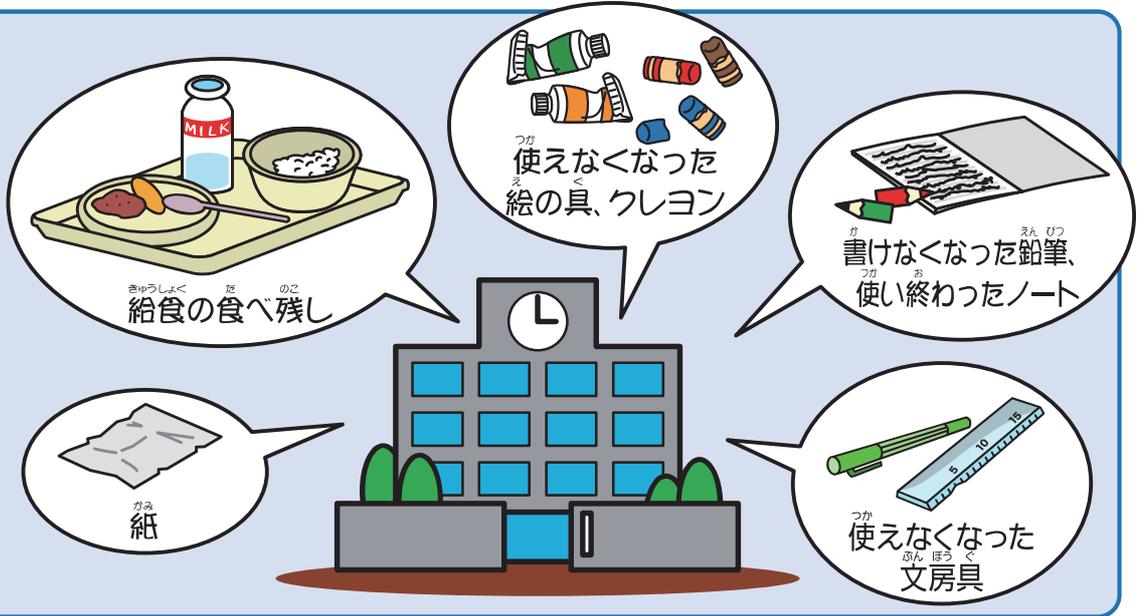
どんなごみを
みつけたか、1週間分を
左の表に書いて
まとめよう。
何が
あるかな？



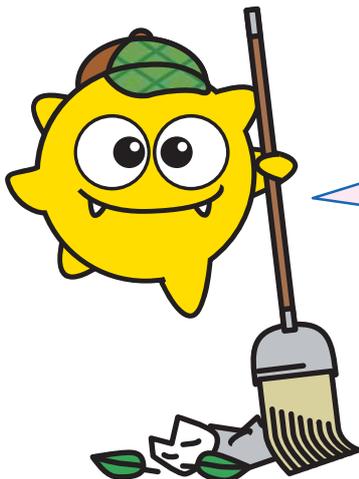
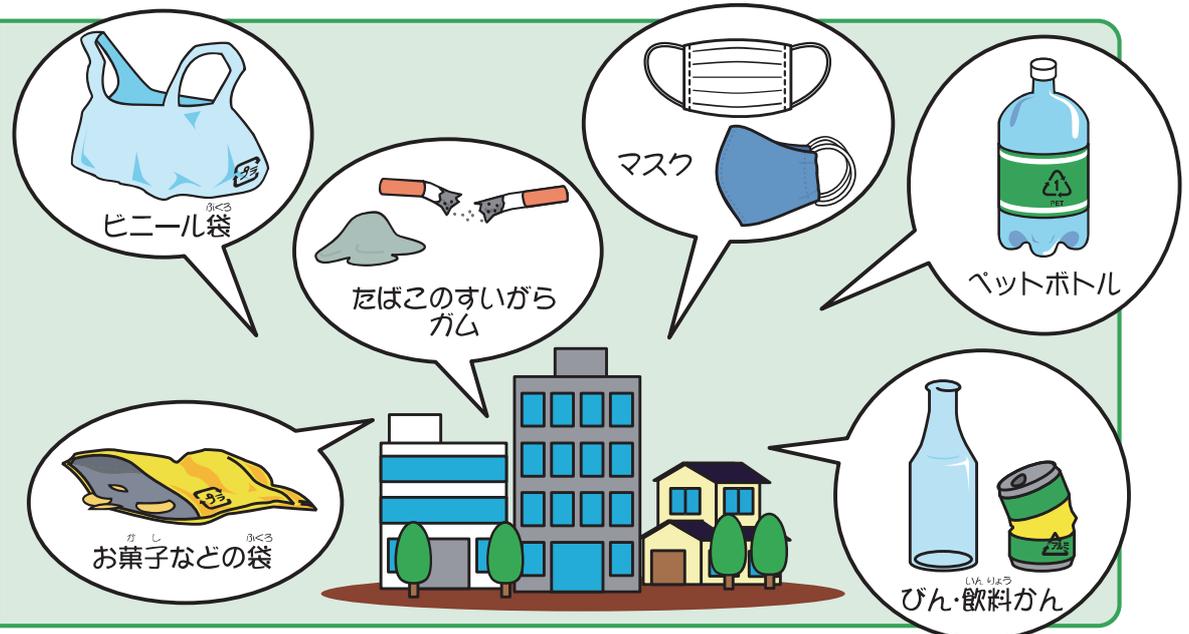


ごみは、いろいろなところにあるよね。
 そこで、家や学校、まちなど、みんながよく知って
 いるところのごみを調べてみたよ。
 みんなも、身のまわりのごみをみつけてみよう。

学校から出るごみ



まちでみかけるごみ



家や学校から出るごみは、お当番の人がそうじをしているよね。
 では、道路や公園などのごみは、誰がそうじしてくれているの
 かな。
 それらは、クリーン推進員さん（集積所をきれいに保つことなど
 に協力する人たち）や町会・自治会など地域のみなさんが清掃
 してくれたり、市が収集に回ったりしているんだよ。
 まちに暮らすみんなが気持ちよく安全で衛生的に過ごせるように、
 ひとりひとりが自分でできることを考えて、みんなも協力しよう。

家から出るごみを分けてみよう

ごみを分けるとリサイクルすることができるよ!

一般ごみ

一般ごみ…生ごみ、ティッシュ、おもちゃ、食器類など

有害ごみ

びん・飲料かん

資源物

(びん) (飲料かん)

びん…空きびん
飲料かん…飲み物が入っていた缶

アルミ
スチール

金属類・紙類

資源物

紙類…新聞紙、雑誌、紙パックなど
金属類…なべ、缶詰、菓子缶、小型家電

ペットボトル・繊維類

資源物

(ペットボトル) (繊維類)

ペットボトル…空のペットボトル
繊維類…衣類・シーツなど

プラスチック製容器包装

資源物

プラマークの入っている容器や包装

粗大ごみ

40cmを超えるもの

乾電池

専用ボックス



いえでしろ
家から出るごみを調べて、
たばわ
正しく分けてみよう！

だ かに
ごみの出し方

かわぐちし
川口市ごみの
ぶんべつ
分別ガイド



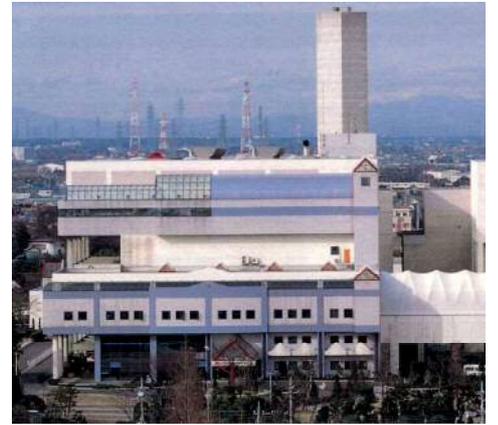
だ し ば 場 所	く ぶん 区 分 (40cm以下)	だ かに 出し方
い っ ぱ ん 一 般 ご み ス テ ー シ ョ ン	<p>い っ ぱ ん 一 般 ご み ・ ゆう がい 有 害 ご み</p>	<p>な ま 生 ご み は「ひ と し ほ り」 し て す い ぶん 水 分 を き 切 っ て か ら だ し て く だ さ い</p>
い っ ぱ ん 一 般 ご み ス テ ー シ ョ ン	<p>プラスチック製 容器包装 マークのあるもの</p>	
し げん ぶつ 資 源 物 ス テ ー シ ョ ン	<p>ペットボトル・繊維類 PET マークのあるもの</p> <p>ふたとラベルは はがしてください</p>	
し げん ぶつ 資 源 物 ス テ ー シ ョ ン	<p>ふたを取ってください</p>	
し げん ぶつ 資 源 物 ス テ ー シ ョ ン	<p>40cm以下</p> <p>金属類・紙類</p>	

ごみのゆくえを調べよう

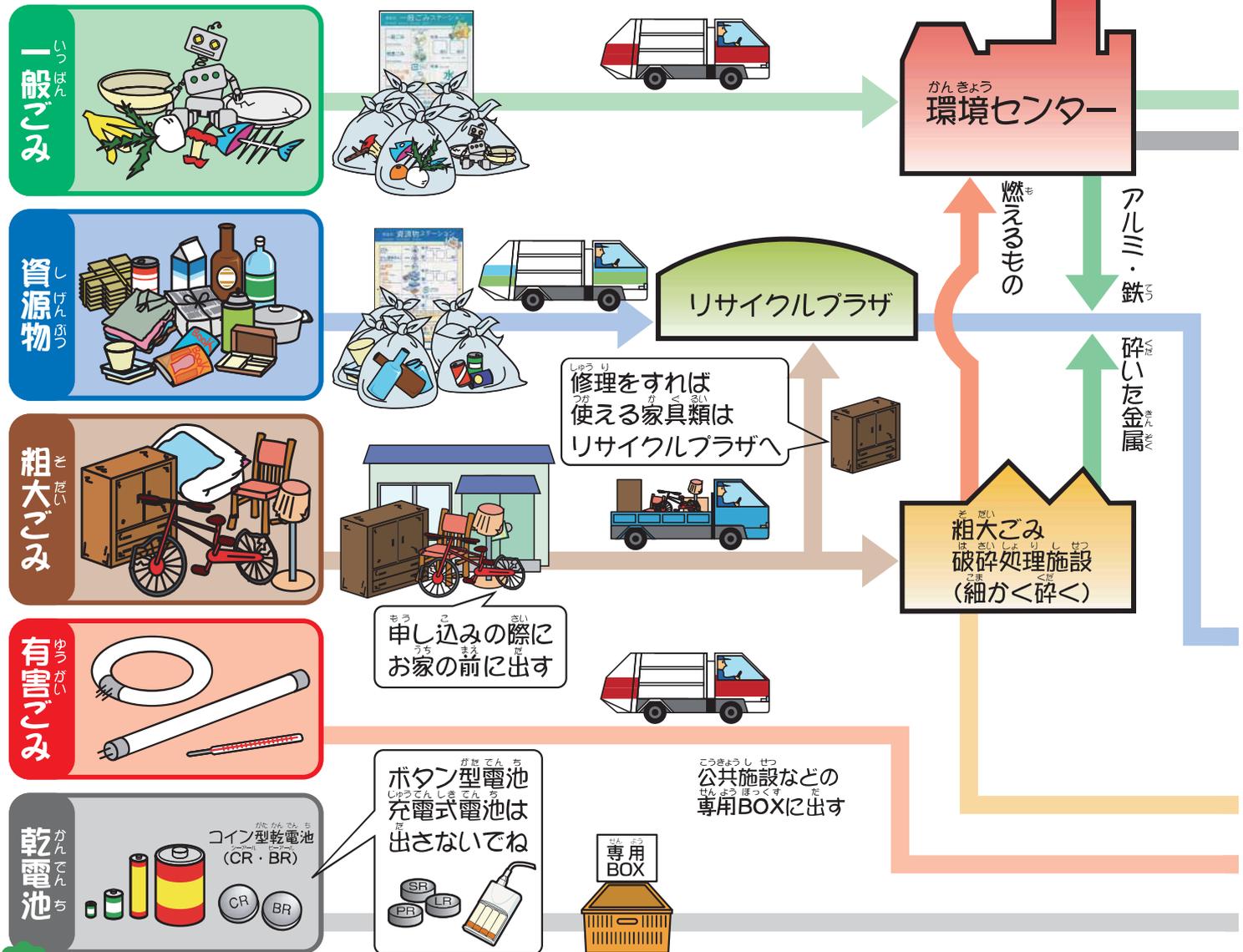
ごみは種類ごとに
いろいろなところへ
運ばれていくんだね



▲朝日環境センター・リサイクルプラザ



▲戸塚環境センター





動画でも見られるよ！



ごみの集め方

ごみの分け方	出せるもの	収集
一般ごみ	生ごみ くつ 定規など	週2回 一般ごみステーション
資源物	びん 飲料かん 金属類 紙類 ペットボトル 繊維類	月2回 資源物ステーション
	プラスチック製容器包装	毎週水曜日 一般ごみステーション
粗大ごみ	一辺が40cmを超える大きなごみ 家具類 ぶとん 自転車など	電話等で申し込み (申し込みの際に お知らせした日)
有害ごみ	蛍光管 水銀体温計	週2回 一般ごみステーション
乾電池	乾電池・コイン型乾電池	公共施設に設置してある 専用BOXへ
集団資源回収	古紙類 (新聞紙、雑誌など) 繊維類	地域の団体 による回収

環境センターのおいさんの話



川口市では1日、約448トンのごみが出ます。これは、1人1日あたりだと737グラムのごみを出していることとなります。

川口市は人口も多く、毎日たくさんのごみが出されているんです。そこで、みんなにお願いがあります。「本当に必要なものなのか」「暮らなくなったら、どうやって処理するのか」をよく考えてから買うようにして、ごみを減らす努力をしましょう。そして、みんなで協力して美しいまちをつくっていきましょう。



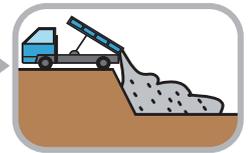
スラグ



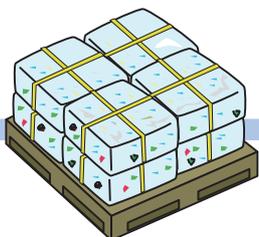
スラグは道路をつくる材料などいろいろなものに再利用されている。(P. 12)



灰



市外の埋め立て地へ (P. 12)



資源になるもの



再生利用

処理が難しいもの・資源にならないもの

川口市では処理できないもの

専門業者

ごみまるの徹底調査④

スラグって何だろう？

朝日環境センターでは一般ごみを燃やしてスラグにしているって「徹底調査③」でわかったけど、スラグって何だろう？



スラグ

ごみを燃やしてできた灰などを、さらに高い温度で溶かすことで、できるガラス状のものを「スラグ」と呼んでいるんだよ。

スラグにすることで、埋め立てする灰を減らし、敷石やコンクリートブロック、道路をつくる材料などに再利用することができるんだよ。



スラグは色々なもの材料として再利用することができるけど、ごみの量を減らすことが一番大切なんだよ。



▲スラグを利用した敷石(左写真)と花だんのコンクリートブロック(右写真)(リサイクルプラザ正面入口前)

ごみまるの徹底調査⑤

埋め立て地(最終処分場)を調べよう

環境センターでごみを燃やした後に残る灰は、埋め立て地に運ばれるんだけど、川口市には埋め立て地がないから、市外まで運んでいるんだよ。

埋め立て地(最終処分場)では、灰と混ぜた雨水が地下に染み込まないようにしているよ。また、処理施設で雨水をきれいにしてから流しているんだ。

そのほかにも、周辺の環境を壊さないように、様々な工夫をしているよ。

それから、埋め立て地に灰を埋め立てられる量には限りがあるんだ。今、日本にある埋め立て地は、あと約20年ほどでいっぱいになってしまうんだ。



埋め立て地に、灰を埋め立てられる量には限りがあるんだよ。だから、ごみの量を減らす必要があるよね！



▲埋め立て地

◀灰を運ぶ

リサイクルプラザへ行ってみよう

リサイクルプラザでは、びん・飲料かん、ペットボトルなどを再生利用できるように処理しているよ。そのほかにも、環境について学べる場所やごみを燃やしたときに出る熱を利用したお風呂やプールがあるんだ。

① 太陽の光からエネルギーを作り出す設備

おくじょう
屋上

太陽光発電パネルや
太陽熱温水設備、屋上の緑化、
太陽光採光装置

② ごみを燃やしたときに出る熱を利用したお風呂やプールがある施設（サンアール朝日）

5F

お風呂、プール
サウナ、休憩室

サンアール朝日

③ 環境について学ぶための施設

4F

展示ホール
図書・ビデオライブラリー
研修室、実習室

地球温暖化防止活動
推進センター

3F

リサイクルショップ
リサイクル工房

2F

資源化施設（ストックヤード）
手選別コンベヤ
中央監視室など

1F

B1

4つのエリアがあるんだねえ～



みんなもう来てくれたかな？



けんがく
見学できるから
へんきょう
勉強に来てね。

④ びん・飲料かん・ペットボトルなどの資源物を再生利用できるようにする施設

なるほど～。
いろいろなことが
わかったね。
よし。ごみ減量
作戦を開始するぞ！！

