

ごみとわたしたち

安城市の清そう 2026年度(令和8年度)





大切にね、
ぼくたちを。

この本を使うみなさんへ

わたしたちが住んでいる安城市には、約19万人の人がくらしています。このようにたくさんの人たちが出すごみの量は、どのくらいになるのでしょうか。ごみは、どのようにしょ理されるのでしょうか。

わたしたちが生活している中で、いろいろな種類のごみがたくさん出てきます。もし、ごみをしょ理しなかったら、どんなまちになってしまうのでしょうか。わたしたちの「安城市」を美しく、住みよい町にしていくために、ごみについて、みんなで考えてみましょう。

《安城市民けんしょう》から

- ◆たがいに助け合い、住みよいまちをつくりましょう。
- ◆きまりを守り、よい習かんを育てましょう。

調べて
みようか!!



もくじ

1. ごみのしょ理

1. ごみはどこから出てくるか	1
2. ごみのいろいろとごみの行方	2
3. ごみステーション	4
4. ごみの出し方	5
5. ごみしゅう集車	6
6. ごみの受け入れ量	7
7. かんきょうクリーンセンターごみ焼きゃくしせつの仕組み	8
8. リサイクルプラザの仕組み	10
9. せん定しリサイクルプラントの仕組み	16
10. しげん化センターの仕組み	17
11. うめ立て場	18
12. ごみのしょ理にかかるお金	19

2. 4R活動とごみ減量

1. 4R活動って?	20
2. リユース品入札はん売	21
3. 集だんしげん回しゅう	22
4. リサイクルステーション	22

5. 総合リサイクルステーション (エコらんど)	22
6. しげんごみのリサイクル	23
7. かんきょうしんぎ会	24
8. ごみの減量をPRするキャラクター	24
9. みんなの家のできるリサイクル	25

3. まちをきれいに

1. ポイすてのきん止とペットのふんの後始末	27
2. かんきょう美化ポスターとかんきょう美化標語	28
3. かんきょう美化ボランティア (アダプトプログラム)	28
4. 海洋ごみ	28

4. しにようのしょ理

1. 下水道の仕組み	29
2. じょう化そうの仕組み	30
3. くみ取り式トイレの仕組み	30
4. かんきょうクリーンセンターしにようしょ理しせつ	31



ごみのしよ理

① ごみはどこから出てくるか

- ① 家から出るごみ ② 学校から出るごみ ③ 会社・工場から出るごみ
④ お店から出るごみ ⑤ 工事げん場から出るごみ ⑥ 道路などにすてられたごみ

ごみは、およそこの6か所から出てきます。みなさんが、いろいろな物を使ったり、食べたりして、いらなくなったものが「ごみ」です。
人が生活するかぎりごみは出てきます。



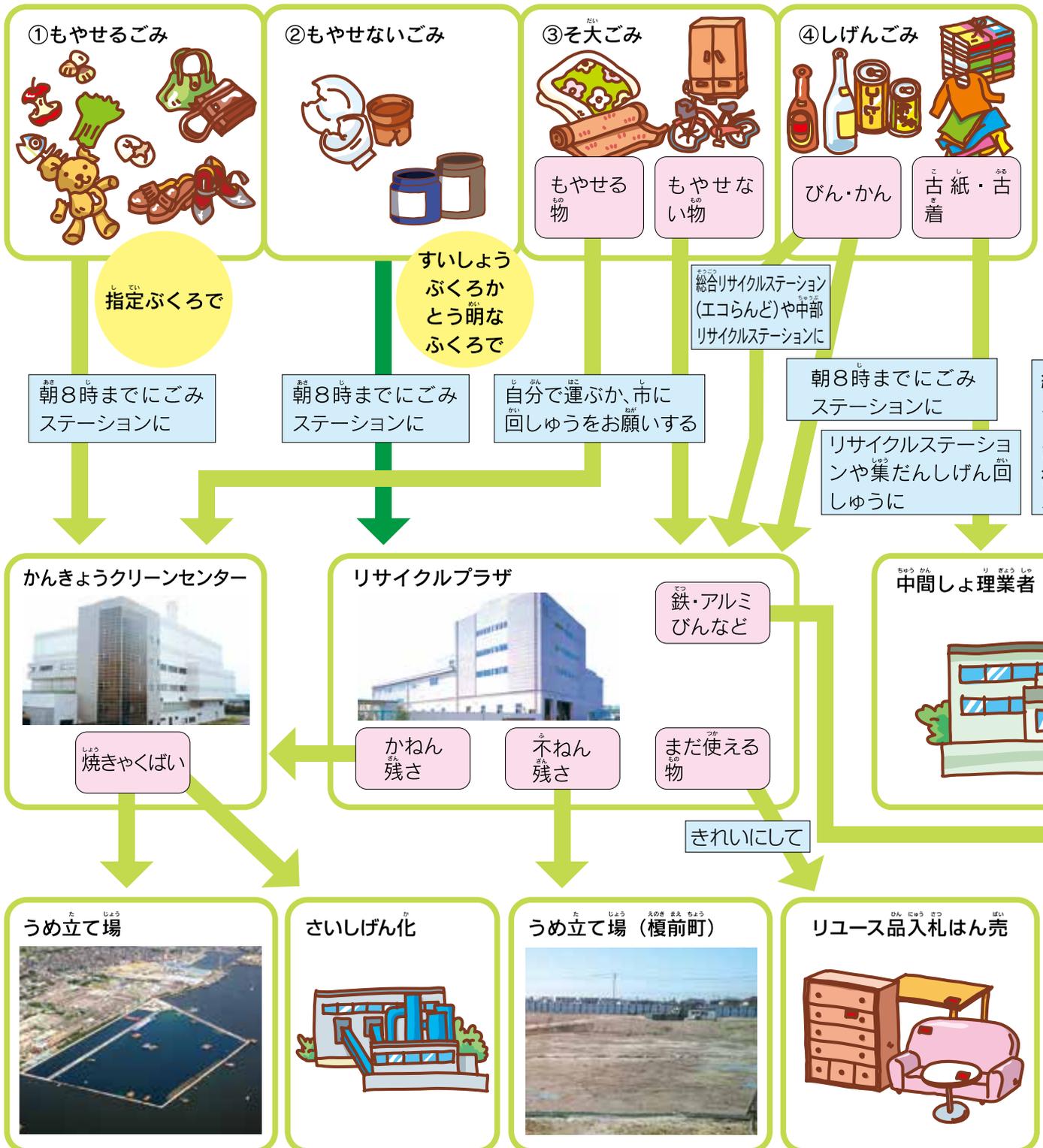
いろいろな
所から
ごみが出るん
だね!!

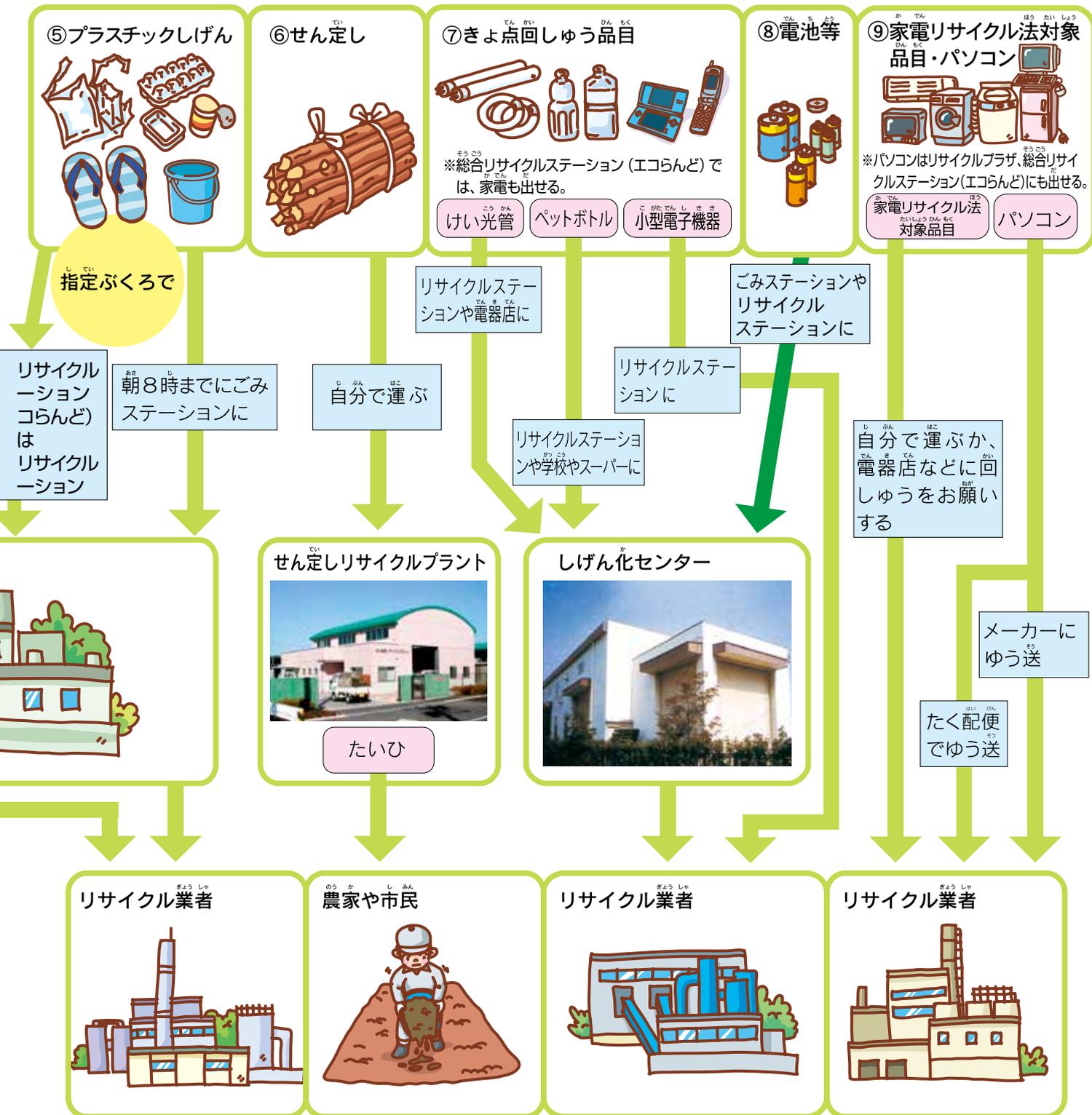
ごみを
整理
しなくちゃ!



② ごみのいろいろとごみの行方

安城市では、家から出るごみを①もやせるごみ②もやせないごみ③そ大ごみ④しげんごみ⑤プラスチックしげん⑥せん定し⑦きょ点回しゅう品目⑧電池等⑨家電リサイクル法対象品目・パソコンに分けています。





③ ごみステーション

ごみを出すステーションは、安城市内におよそ3,000か所あります。この場所を決めるにもいろいろな苦労があります。

ごみステーションの場所を決めるにはとくに次の事に注意しなければなりません。

- ①ごみを出す人たちの家に近い所
- ②なるべくみんなのめいわくにならない所
- ③交通のじゃまにならない所
- ④ごみを集めるのに便利な所

これらの事を考えながら、ごみステーションを使う人たちとごみを集める人が話し合っ、ごみステーションの場所を決めます。でも、こうして決められたごみステーションも、使う人たちがルールを守らないと、みんなにめいわくがかかります。

ごみ出しのルール

- 決められた日に出す
- 朝8時までに出す
- 分別して出す

ごみステーションは
きれいに



4 ごみの出し方

ごみステーションにごみを出す時にはいろいろなルールがあります。

①決められた日の朝8時まで、決められた場所に



②もやせるごみは、赤色の指定ぶくろに入れて



③もやせないごみは、すいしょうぶくろかとう明なふくろに入れて
※火災の原因になるので電池・スプレーかん・ライターは入れないで



④プラスチックしげんは、黄色の指定ぶくろに入れて



⑤電池とじゅう電式小型家電は中が見えるふくろに入れて黄色のコンテナの中へ
※電きよく部にテープを貼って、電気をとおさないようにする



⑥びん・かんは、青色のコンテナの中へスプレーかんは黄色のコンテナの中へ
※びん・かんはふたを取ってあらって
※スプレーかんは中身を使い切って



多くのじゅう電式小型家電には、リチウムイオン電池が入っています。リチウムイオン電池は強い力が加わると燃えるのでとても危険です。必ず黄色のコンテナに出しましょう。



⑦古着はひもでしばるか、とう明なふくろに入れて
※よごれているもの、やぶれているものなどはしゅう集しません



古紙はひもでしばるか、紙ぶくろに入れて



5 ごみしゅう集車

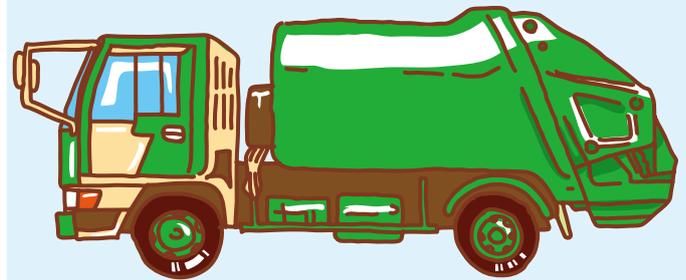
ごみステーションに出されたごみは、ごみしゅう集車で集めます。
早くごみが集められるように、通り道を考えて決めています。

- ①もやせるごみ・もやせないごみ・
プラスチックしげんを集める車
3つのせん門の業者が集めています。
名前…プレスパッカー
台数…5.5トン車 15台
4トン車 1台
合計16台



プレスパッカー
ごみをあっしゅくしながらしゅう集します。

- ②かんを集める車
市のしよく員が集めています
名前…プレスパッカー
台数…4トン車 6台

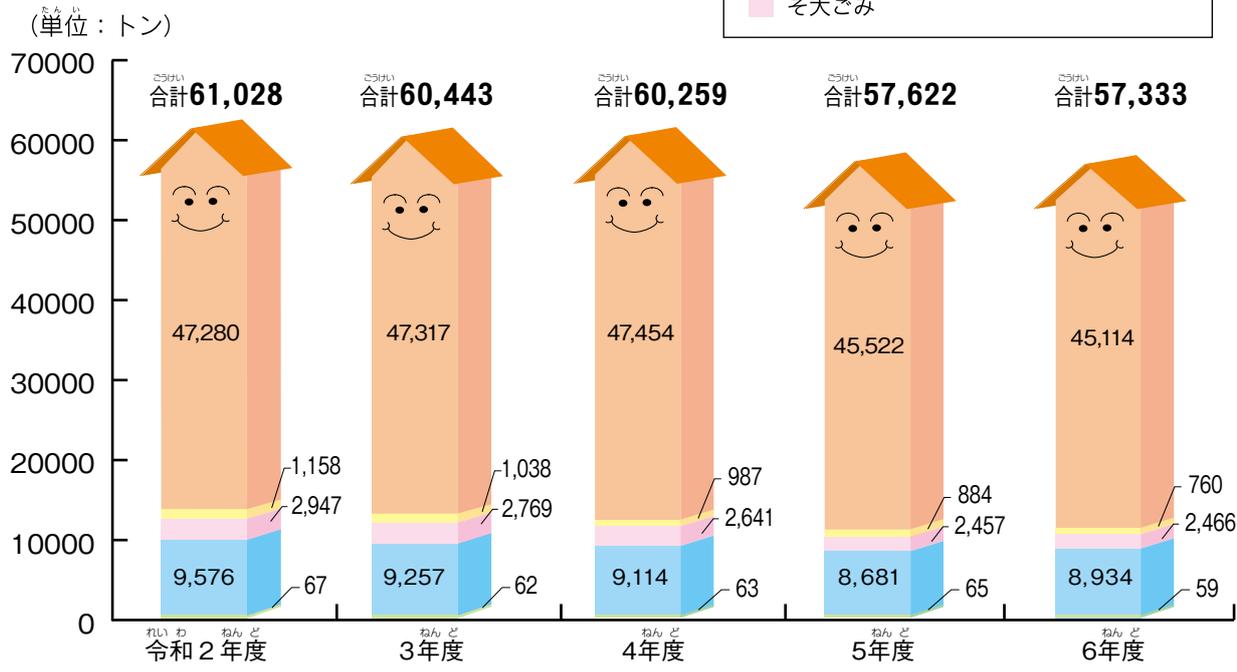


トラック (パワーゲート)
荷台の後ろにエレベーターが付いています。

- ③びん・そ大ごみ・ペットボトルを
集める車
市のしよく員が集めています。
名前…トラック (パワーゲート)
台数…4トン車 8台
3トン車 1台
2トン車 6台
合計15台

- ④古紙・古着を集める車
2つのせん門の業者が集めています。
名前…トラック
台数…3トン車 2台
2トン車 1台
名前…プレスパッカー
台数…4トン車 1台
名前…クレーン車
台数…2トン車 1台

⑥ ごみの受け入れ量



2024年(令和6年)ごみの受け入れ量が全部で57,333トンありました。

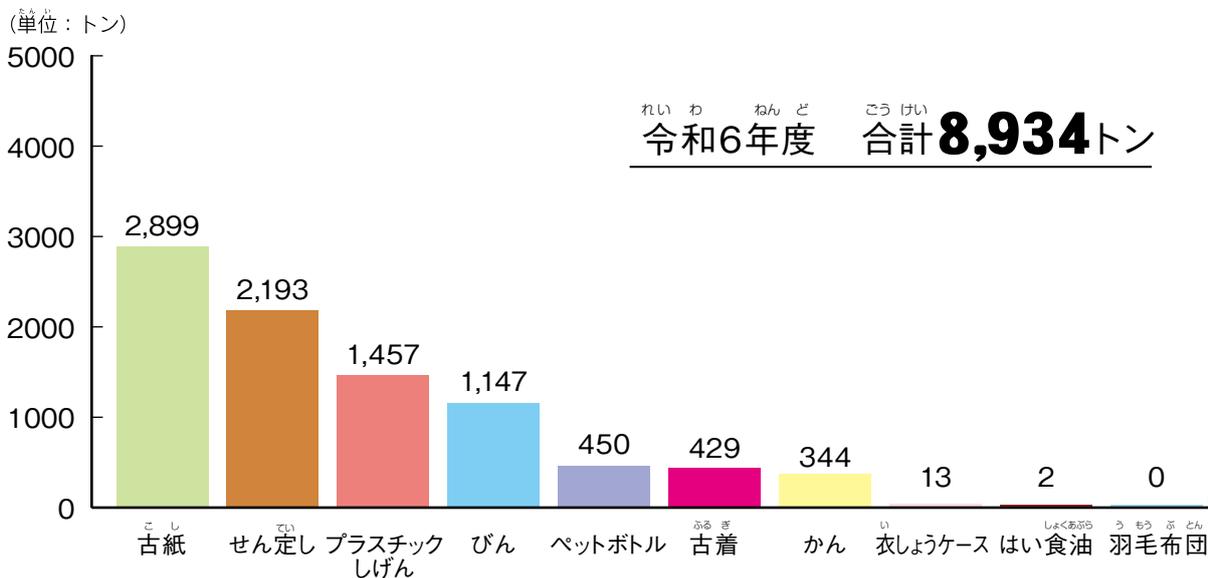
○1日当たりのごみの量

やく157トン(2024年度の1日平きん)のごみが
出ます。みなさんの体重なら、やく5,220人分の重
さ(30kg / 人の場合)と同じになります。



およそ、5,220人分の重さ(1人の体重30kg)

しげんごみの内わけ



7 かんきょうクリーンセンターごみ焼きゃくしせつの仕組み

もやせるごみは、和泉町にあるかんきょうクリーンセンターごみ焼きゃくしせつへ運んでもやしています。ここは1997年(平成9年)3月に完成し、1日に120トンのごみをもやせる焼きゃくろが2つあります。かんきょうクリーンセンターではいろいろな機械をいくつもつけて、公害を出さない工夫をしています。

また、ごみをもやした時に出る熱を利用してじょう気をつくり、そのじょう気を使って電気を作ったり、マーメイドパレスのプールの水を温めたりしています。



焼きゃくろ



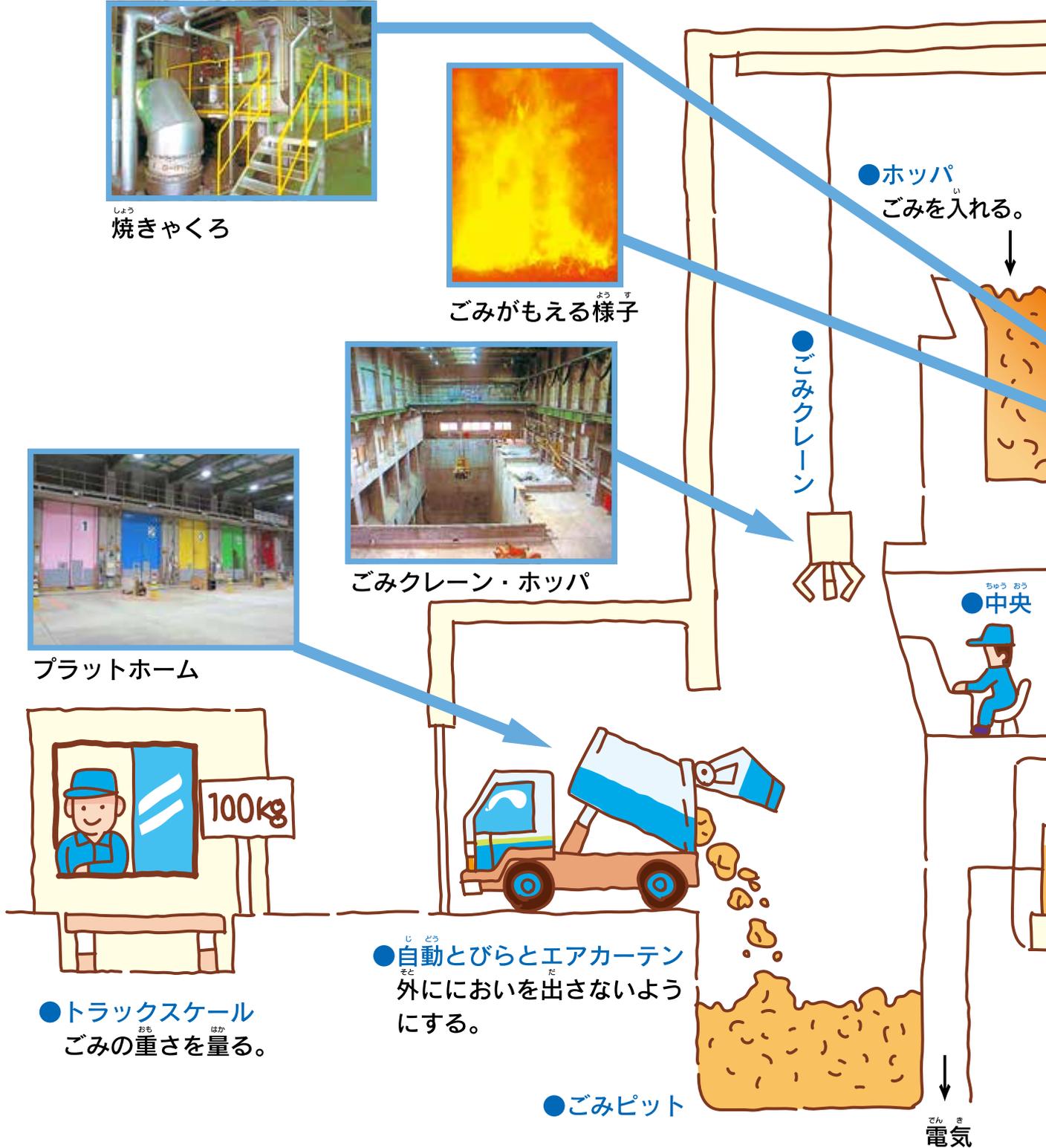
ごみがもえる様子



ごみクレーン・ホッパ



プラットホーム



●ホッパ
ごみを入れる。

●ごみクレーン

●中央

●自動とびらとエアカーテン
外においを出さないようにする。

●トラックスケール
ごみの重さを量る。

●ごみピット

●電気

