

スリーアール  
**3R**

# 3つのステップでごみを減らそう

ごみを減らすためにはどうしたらいいか考えてみましょう



ごみを減らして、資源を活用するために  
覚えてほしい3つの言葉があるよ。

**Reduce** (リデュース)・**Reuse** (リユース)・**Recycle** (リサイクル)  
英語で書くと文字の先頭がみんな「R」なので、  
3R (スリーアール) と呼んでいるよ。



**1**

## リデュース

Reduce

ごみを減らそう

- 買い物をするときは、マイバッグを持つ。
- いらぬものは買わない。
- 長持ちする物を買う。
- つめ替え容器の商品を買う。



**2**

## リユース

Reuse

くり返し使おう

- フリーマーケットやリユースショップを活用。
- おもちゃなどがこわれても、修理して使う。
- いらなくなった物は、人にゆずる。
- リユースカップを使う。



**3**

## リサイクル

Recycle

資源を再生利用しよう

- 資源化できるごみは、分別収集のルールを守って出す。
- 生ごみは肥料にして活用。
- リサイクル製品を積極的に買う。



①リデュース

②リユース

③リサイクルの

順番で取り組むことが  
大切なんだね!



クイズ  
こたえ

- 一問正解で10点です
- Q1/ ふんべつ Q2/ ごみしゅうじゅう Q3/ ごみビット Q4/ 10 Q5/ しょうきゃくろ
- Q6/ 1000 Q7/ じょうき Q8/ はつでん Q9/ はいガス Q10/ てつ

正解した点数で  
あなたの学習度が  
わかる!



0 ~ 30 点

40 ~ 60 点

70 ~ 90 点

100 点

もう一度パンフレットを読んだり  
清掃工場の人に話を聞いてみよう。

ごみ処理についてさらに  
興味を持とう!

合格! しっかり見学  
できたネ!

南部清掃工場博士!

なまえ

小学校

年

組

船橋市 南部清掃工場

〒273-0016 船橋市潮見町 38 番 Tel 047-437-5300

2100  
再生紙を使用しています。



ふなばし  
**さざぷら**  
SAZANAMI PLANT

# 船橋市 南部清掃工場

環境学習ガイドブック

ごみを  
どうやって処理するか  
みんな  
知ってるかな?

わたしたちと  
いっしょに  
見学しよう!



リデュくん

リデュースの妖精



リサちゃん

リサイクルの妖精



リユちゃん

リユースの妖精

清掃工場の  
しくみをぜんぶ  
教えちゃうよ

リデュースキャラクター  
ふなばし3R すすめ隊  
船橋市が環境にやさしいまちに  
なるよう、がんばっています。

# みんなの出した可燃ごみを安全に燃やし、燃やした時に出る熱を有効利用します。

みんなまで考えて  
クイズに答えてね



**Q1** ごみは  を  
して可燃ごみを  
出してね

**Q2** あつめたごみを  
 車で  
運びます

**Q5** ごみをかきまぜて  
 に  
入れます

南部清掃工場の  
1日のごみ処理量  
最大 **339**トン



**Q7** 排ガスの高熱で  
水を  に  
かえます



**Q8** 蒸気力で  
タービンを回して  
 します



**Q3** プラットホーム  
から  に  
入れます



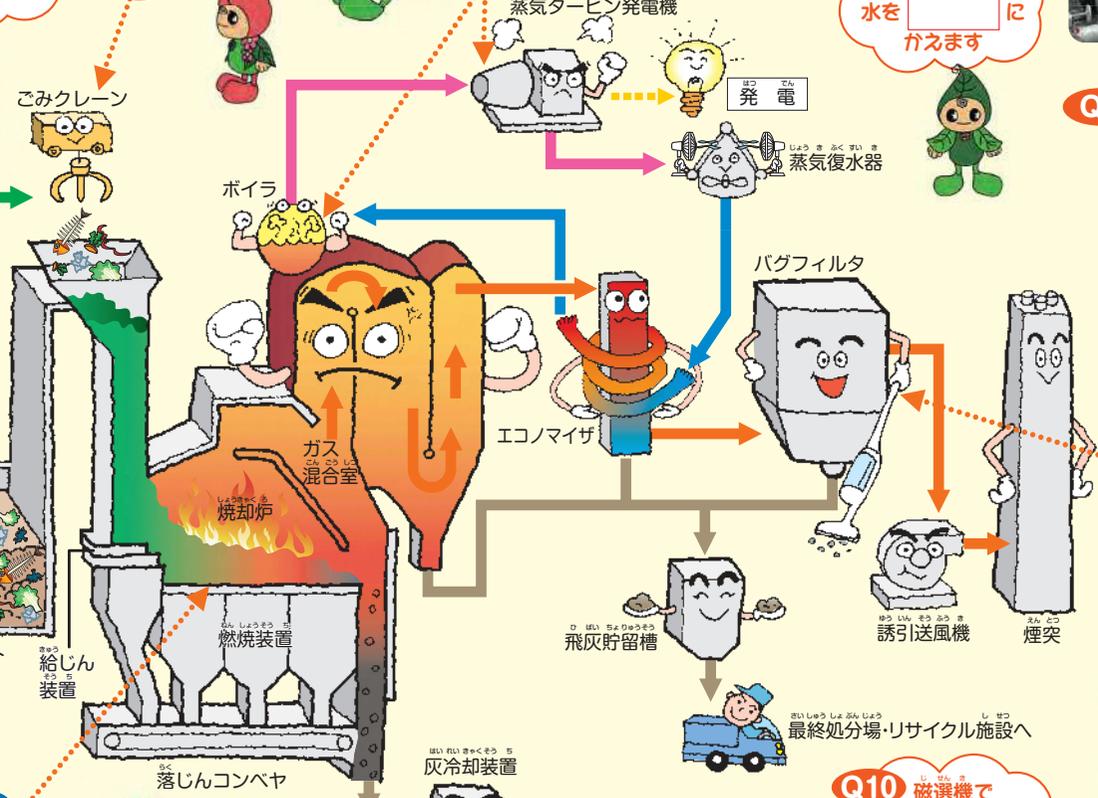
**Q4** ごみビットには  
 日分の  
ごみが入ります



施設内すべての機器の監視やごみクレーン  
操作を行なっています。



**Q6** ごみは  
 °Cの温度で  
燃やされます



**Q10** 磁選機で  
 を  
回収します



**Q9**  のチリ  
などをとりのぞき  
キレイにします

答えはこの  
ウラ表紙の  
下に出ているよ

- ごみの流れ
- 灰の流れ
- 蒸気の流れ
- 鉄の流れ
- 水の流れ
- 排ガスの流れ
- 電気の流れ