

# 3つのRでゴミを減らそう

リデュース (Reduce)、リユース (Reuse)、リサイクル (Recycle)  
 の英語の頭文字を取って3Rとよんでます。

**Reduce**  
リデュース  
 ごみを減らそう

- ・マイバッグを持つ
- ・いらぬものは買わない
- ・大切にものを使う など

**Reuse**  
リユース  
 使えるものはくり返し使おう

- ・不要品はリユースショップなどへ
- ・いらなくなったものは人にゆずる
- ・つめかえ容器の商品を選ぶ など

**Recycle**  
リサイクル  
 資源を再利用しよう

- ・資源ごみの分別回収に協力する
- ・リサイクル製品を利用する
- ・生ごみを肥料にして活用する など

## メモ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

浅川清流環境組合

〒191-0021 東京都日野市石田1-210-2 電話：042-589-0555 (代表) FAX：042-589-0545

小学校	年 組	なまえ
-----	-----	-----

# 可燃ごみ処理施設



ひのし くにぶんじし しがねいし  
**日野市 国分寺市 小金井市**  
あさかわ せいりゅう かんきょうくみ あい  
**浅川清流環境組合**

# あつ かん きょう けん こつ えい きょう しょり も ねつ でん き つく 集められたごみは、環境や健康に影響がないように処理をし、ごみを燃やした熱で電気を作ります。

## 1 中央制御室

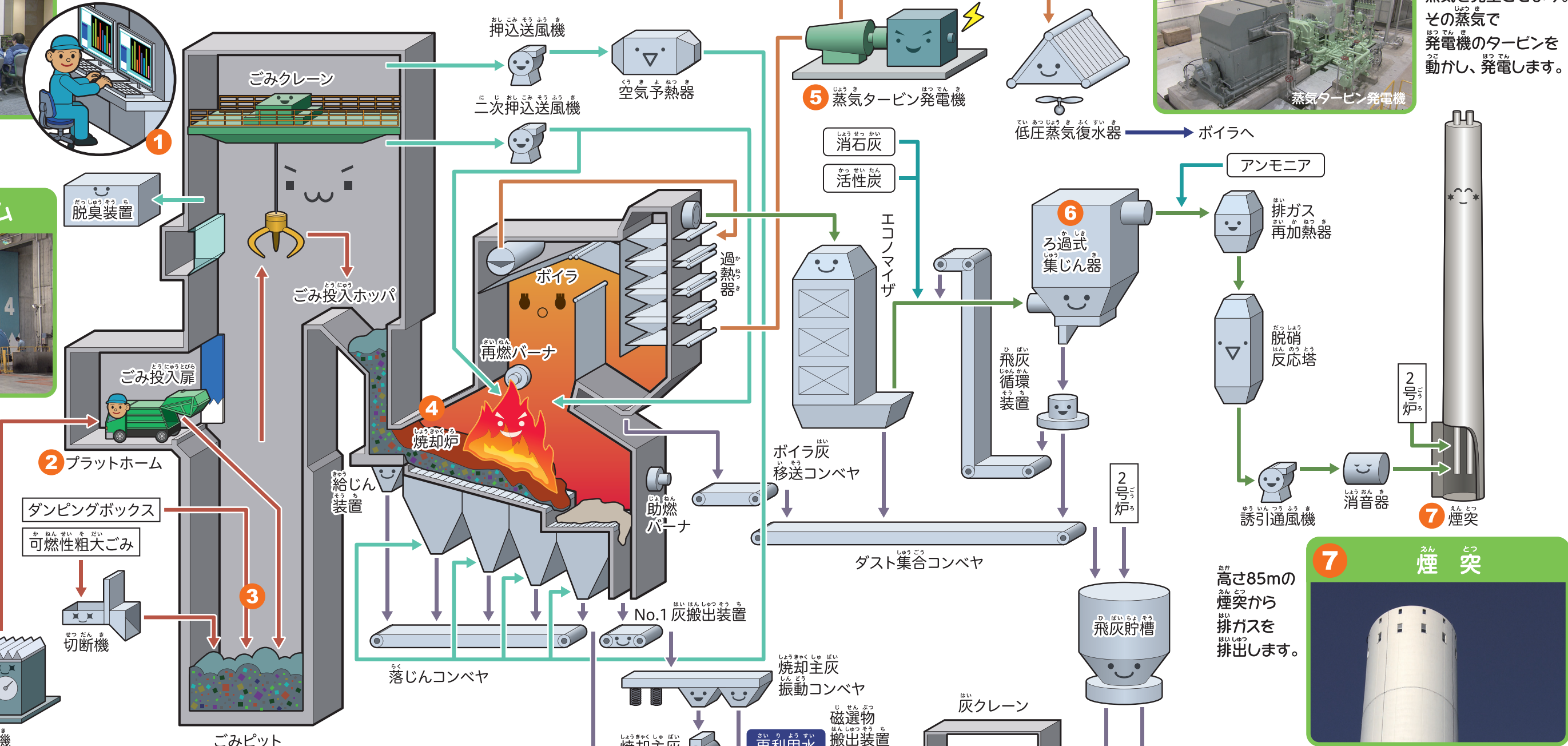


施設内のすべての機器の運転操作や監視を24時間自動で行っています。

## 2 プラットホーム



収集されたごみは、ここからごみピットへ投入されます。



## 3 ごみピット・ごみクレーン



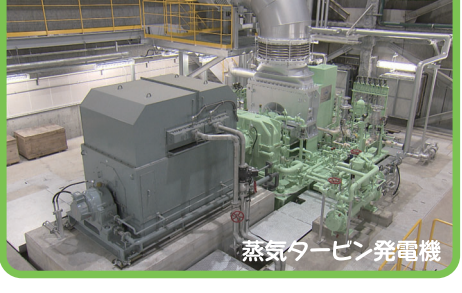
ごみピットは約1週間分のごみをためられます。ためられたごみは、クレーンで焼却炉(ごみ投入ホッパ)に投入されます。

## 4 焼却炉



1日228トンのごみを燃やせます。ごみは850度以上の高温で燃焼させ、ダイオキシン類などの発生を抑えます。

## 5 蒸気タービン発電機、ボイラ



ごみを燃やした熱はボイラで回収し、蒸気を発生させます。その蒸気で発電機のタービンを動かし、発電します。

## 7 煙突



高さ85mの煙突から排ガスを排出します。

## 6 3過式集じん器



ダイオキシン類などの有害物質をフィルタで集めます。

→ ごみの流れ  
 → 空気の流れ  
 → 排ガスの流れ  
 → 蒸気の流れ  
 → 灰の流れ  
 → 薬剤の流れ  
 → 水の流れ