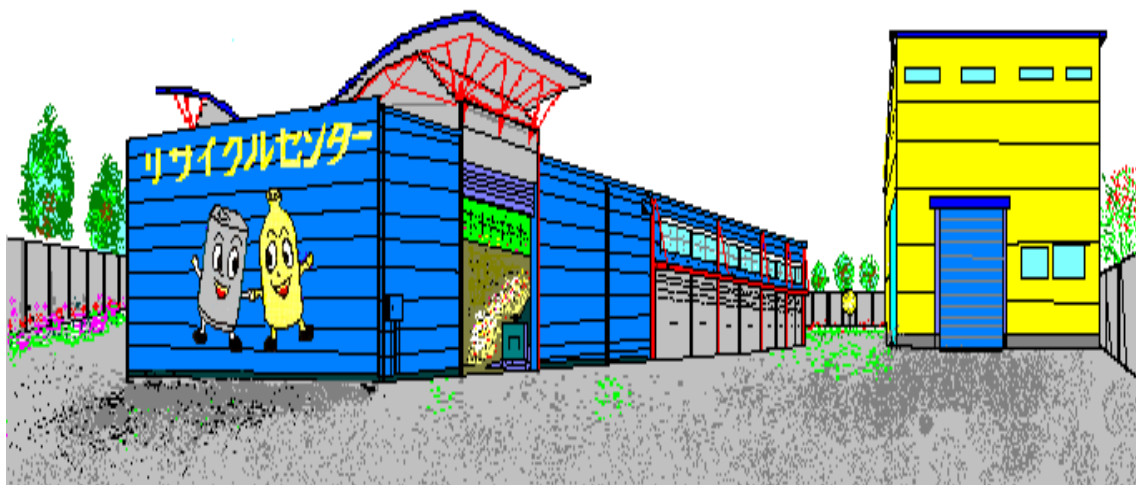


小平市リサイクルセンター 施設概要

ビン・カン棟

ペットボトル棟



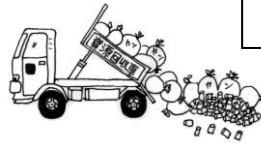
みんなで守ろう緑の地球
みんなで作ろう循環型社会

小平市では、「ごみ減量」「資源の有効活用」「地球の環境保全」のため、資源になるものを分けてリサイクルを積極的に行っています。

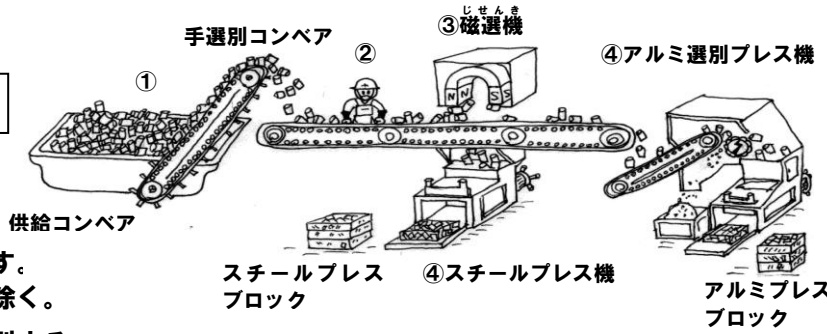
平成6年2月にビン・カン施設、平成9年3月にペットボトル施設とリプレこだいらで作業を開始しました。

リサイクルセンターでは、皆さんから出された大事な資源物をむだにしないよう努力しています。

ビン・カン棟

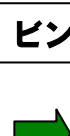


カン

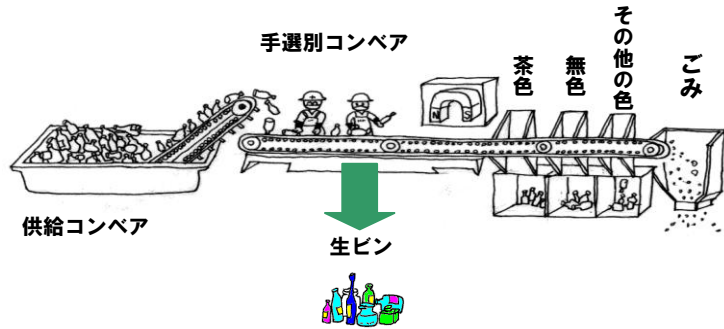


- ① ビニール袋を破袋し、カンを取り出す。
- ② 手選別で資源にならないものを取り除く。
- ③ 磁選機の磁石の力でスチール缶を選別する。
- ④ プレス機でブロックにする。

- ・スチール缶1, 300本~1, 400本を1つのブロックにします。重さは70kgくらいです。
- ・アルミ缶約1, 000本を1つのブロックにします。重さは20kgくらいです。

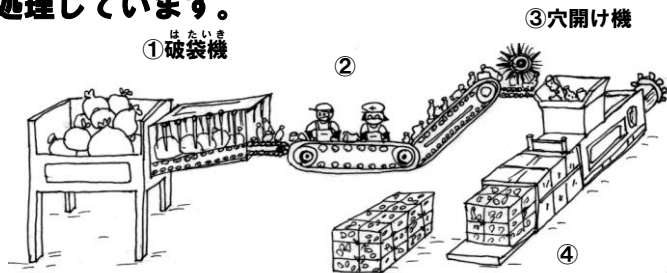
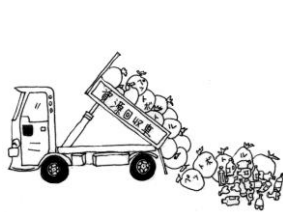


ビン



ペットボトル棟

※同じ施設でプラスチック容器も処理しています。



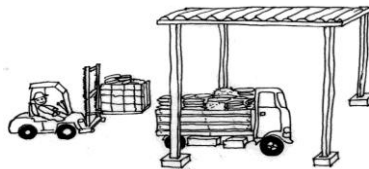
- ① ビニール袋を破袋し、ペットボトルやプラスチック容器を取り出す。
 - ② 手選別で資源にならないものを取り除く。
 - ③ 穴開け機でペットボトルに穴を開ける。
 - ④ ブロック状に梱包する。
- ・ペットボトル5, 000本~5, 500本を1つのブロックにします。重さは約200kgです。
 - ・ペットボトルとプラスチック容器は別々に処理します。

こふとうつみかえじよ 古布等積替所



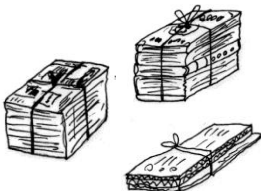
こふ・わた

古布等積替所



リサイクル施設へ

新聞、雑誌、ダンボール



リサイクル施設へ

リサイクル製品

スチール缶

てっきん てっこつざい
鉄筋や鉄骨材



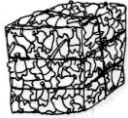
アルミ缶

アルミ缶やアルミ製品



ペットボトル

洋服や文具



新聞

新聞紙などに



雑誌

再生紙



ダンボール

ダンボール箱など



古布・わた

衣類のまま販売
軍手・ウエスなど



生きビン

洗浄しリターナルビン
として再利用



無色カレット

透明なビンなど ※カレットとは、砕いたガラスのこと



茶色カレット

茶色のビンなど



その他の色カレット

ほそうざい
道路の舗装材など



リサイクルセンターの資源化量

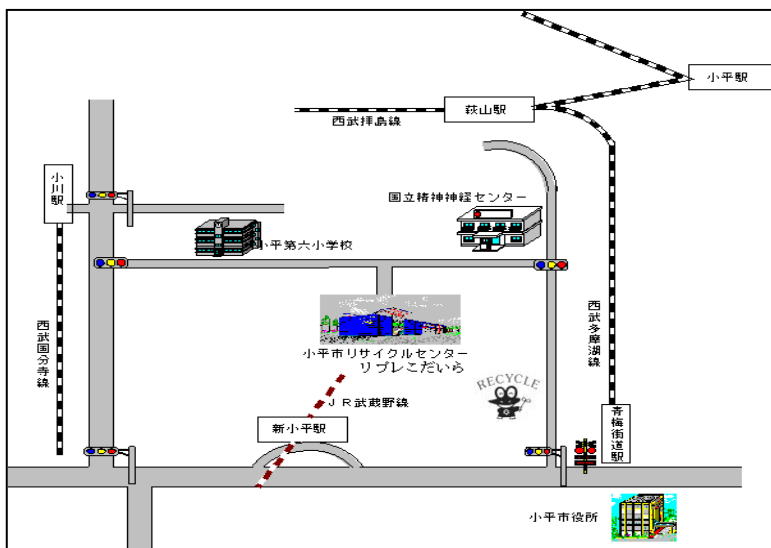
単位：トン

品 目	24年度	25年度	26年度
ビン	1,275	1,300	1,231
カン	520	507	492
ペットボトル	558	577	553
プラスチック	474	510	546
古布・わた	812	796	832
新聞・雑誌・ダンボール	5,655	5,941	5,867

《施設の概要》施設名：小平市リサイクルセンター
敷地面積：11447.00㎡

	ビン・カン選別等施設	ペットボトル再資源化施設	粗大ごみ展示・販売施設 「リプレこだいら」	古布等積替所
構造・規模	鉄骨造2階建	軽量鉄骨造	軽量鉄骨造	重量鉄骨造
建築面積	667.97㎡	450.48㎡ (教室7クラス分)	展示場 191.29㎡ 作業場 60.27㎡ (2つで教室4クラス分)	70.00㎡ (教室1クラス分)
床面積	1階 624.70㎡(教室10クラス分) 2階 268.65㎡(教室4クラス分)			
処理能力	ビン 11.2トン/5h カン 8.2トン/5h	ペットボトル 3.75トン/5h	—	—
建設費	約2億5,103万円	約1億667万円	展示場 約2,666万円 作業場 約578万円	約514万円
建設年度	平成5年度	平成8年度	展示場 平成8年度 作業場 平成12年度	平成8年度
主要機器	供給コンベア、選別コンベア 磁力選別機、スチールプレス機 アルミ選別機、アルミプレス機2機、アルミ搬送コンベア	破袋機、穿孔機 振動フィーダー 供給コンベア ペーラー機	—	—

・ペットボトル再資源化施設、粗大ごみ展示・販売施設、古布等積替所は、国民年金・厚生年金積立金還元融資を受けて建設された施設です。



小平市リサイクルセンター
小平市小川東町5丁目19番10号
TEL 042-346-9535 (資源循環課)

リプレこだいら(粗大ごみ展示・販売施設)
小平市小川東町5丁目19番10号
TEL 042-343-7377

小平市環境部資源循環課(市役所内)
小平市小川町2丁目1333番地
TEL 042-346-9535