

# 小平市 リサイクルセンター

## 施設概要

みんなで守ろう緑の地球  
みんなで作ろうリサイクル型社会

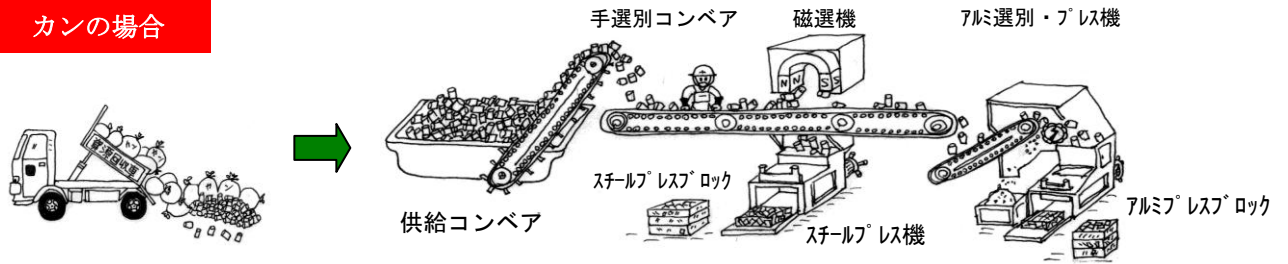


小平市



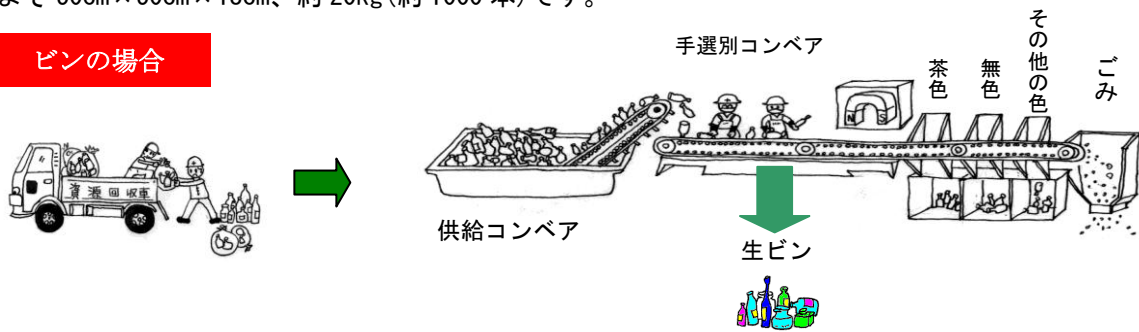
# 資源物処理の流れ

## カンの場合

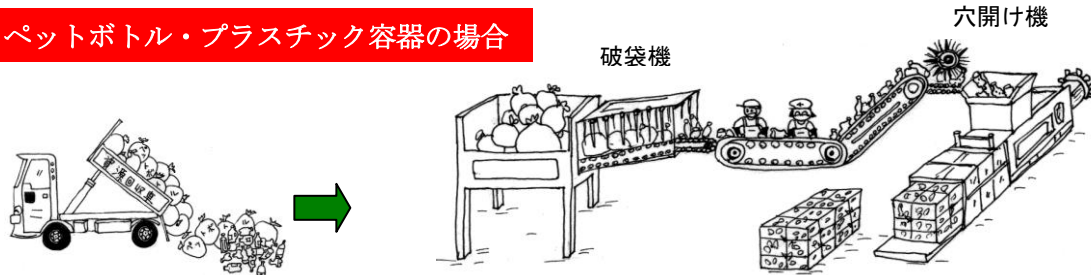


※ 缶は収集された後、アルミとスチールに選別し、プレス機でブロック状に梱包する。スチール缶・1ベールはおよそ 80cm×40cm×25cm、70kg～75kg(約 1300 本～1400 本)です。アルミ缶・1ベールはおよそ 50cm×50cm×18cm、約 20kg(約 1000 本)です。

## ビンの場合



## ペットボトル・プラスチック容器の場合



※ ビニール袋に入ったペットボトルやプラスチック容器を破袋機で取り出し、手選別で資源ではないものや汚れて資源にならないものを取り除き、ブロック状に梱包する。なお、ペットボトルとプラスチック容器は別々に処理する。ペットボトル・1ベールはおよそ 1m×1m×1m、約 200kg(約 5,000 本～5,500 本)です。

## 古布、わたの場合



## 新聞、雑紙、ダンボールの場合





**スチール缶**

鉄筋や鉄骨材などに



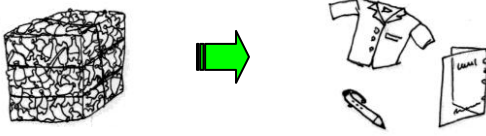
**アルミ缶**

アルミ缶やアルミ製品などに



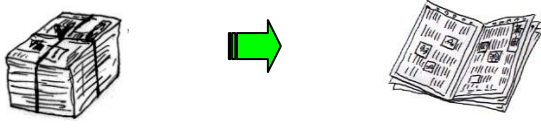
**ペットボトル**

洋服や文具などに



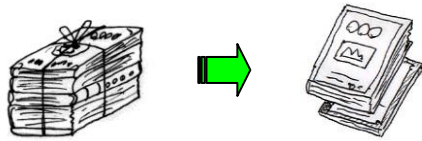
**新聞**

新聞紙などに



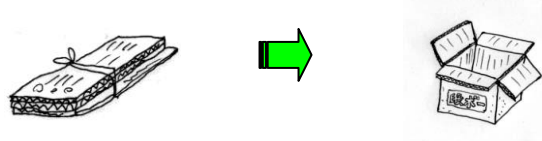
**雑紙**

再生紙として



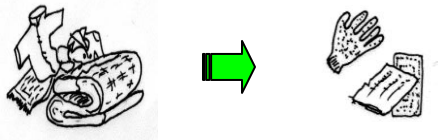
**ダンボール**

ダンボール箱などに



**古布・わた**

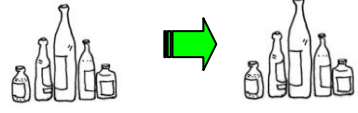
衣類として販売や  
軍手・ウエスなどに



生きビン：洗浄して再利用するビン(リターナルビン)  
カレット：砕いて原料に戻して再利用するビン

**生きビン**

しっかり洗浄して  
また飲料等を入れます



**無色カレット**

また、透明なビンなどに



**茶色カレット**

また、茶色のビンなどに



**その他の色のカレット**

道路舗装材などに



＜平成25年度にリサイクルセンターで中間処理した資源＞

品目	資源引渡し量	品目	資源引渡し量
ビン	1,300 トン	ペットボトル	577 トン
カン	507 トン	その他プラスチック	510 トン
古布・わた	796 トン	※小数点第1位を四捨五入	

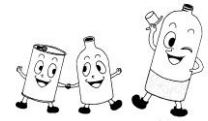
# 私たちの生活環境を守るために！

小平市では、「ごみの減量」「資源の有効活用」「地球の環境保全」のため、家庭、事業所といっしょに資源になるものを分けて、リサイクル（再利用できるようにすること）を積極的にを行っています。



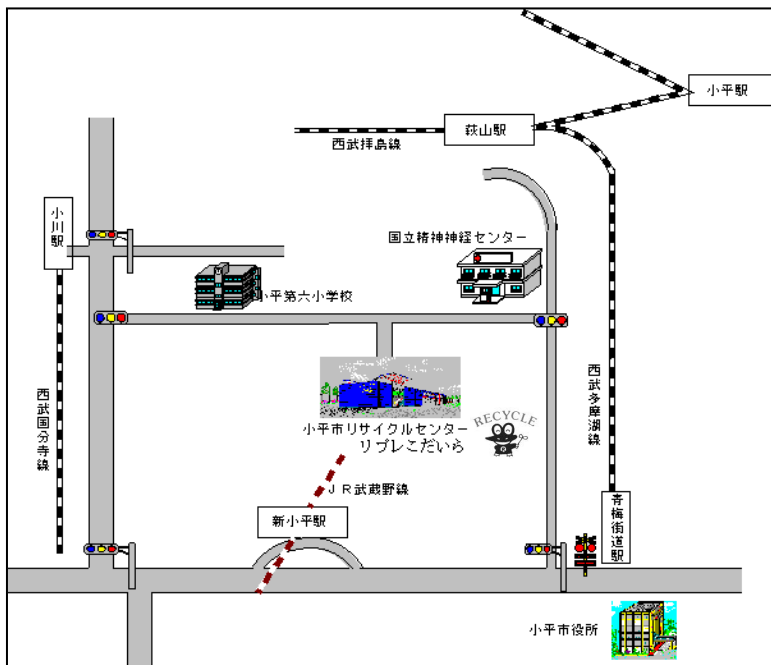
平成6年2月にビン・カンの施設、平成9年3月にペットボトルの施設と「リプレこだいら」（家庭からごみとして出たタンスや机などの家具を修理し販売する）の施設でリサイクルするための作業を開始しました。リサイクルセンターでは、皆さんから出された大事な資源物をむだにしないよう努力しています。

《施設の概要》 施設名：小平市リサイクルセンター  
 住所：小平市小川東町5丁目19番10号  
 交通：西武拝島線「萩山駅」徒歩13分  
 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 ベラー機	—	—

- ※ プラスチック容器の処理もペットボトル再資源化施設で行います。
- ※ 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