

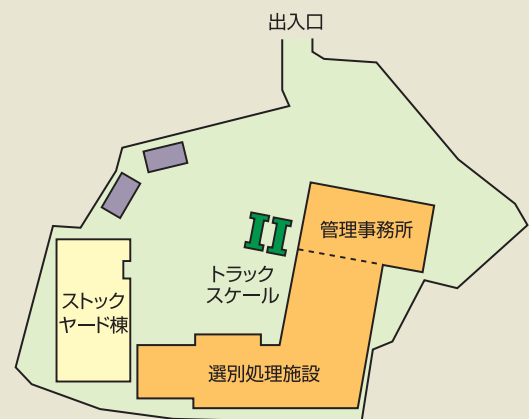
戸塚資源選別センター



選別施設は、集められた
缶・びん・ペットボトルを
機械や手作業などで選別し、
中間処理を行っています。

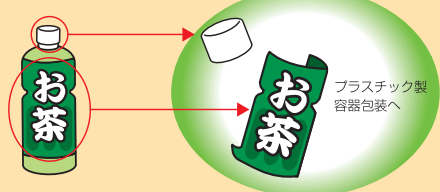


戸塚資源選別センター配置図



ペットボトルの出し方のお願い!

- ペットボトルは軽くゆすいで、キャップとラベル
を取って出してください。(キャップとラベルは
プラスチック製容器包装へ出してください)



きちんと分ける
ことで、キャップと
ラベルもリサイクル
できるんだよ。



へら星人 ミーオ

ミーオとイーオの Mictionary ミクショナリー

ごみの分別がホームページで検索できます!

単語を入力する
だけで楽々検索!
数千個の単語から
検索できるよ。



ミクショナリー

検索

G30 のその先へ **ヨコハマ3R夢!** スリム

3 R 夢

検索

G30に続く新たな計画として、横浜市では、ヨコハマ
3R夢(スリム)プランを推進しています。
これまでの知恵や工夫を活かし、ヨコハマ3R夢プランの
取組にご協力くださいますよう、どうぞよろしく
お願いいたします。



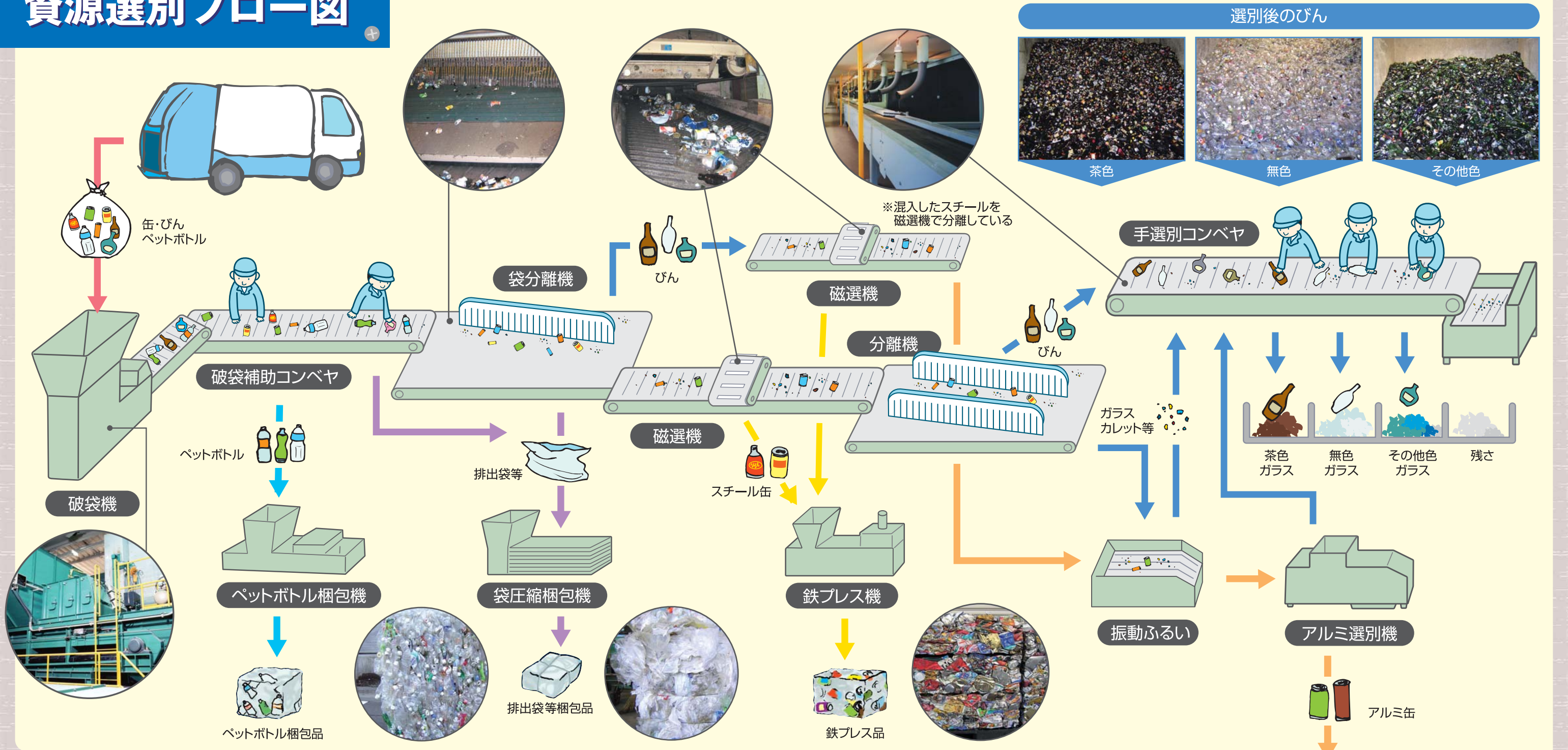
戸塚資源選別センター

横浜市戸塚区上矢部町1921-12

☎ 045(813)7174 ☎ 045(813)8483

施設名	戸塚資源選別センター
所在地	横浜市戸塚区上矢部町1921-12
敷地面積	11,025.0m ²
建物延床面積	5,104.5m ²
建物構造	鉄筋コンクリート造3階建 鉄骨造2階建
竣工	平成7年6月
処理能力	缶・びん・ペットボトル 60t/5h(2系列)
主要設備	破袋機2基/分離機4基/磁選機3基/アルミ選別機1基/手選別 コンベア2基/振動ふるい1基/圧縮機6基/(鉄、アルミ、排出袋、 ペットボトル、小さな金属類)

資源選別フロー図



- 資源選別センターは、分別収集された「缶・びん・ペットボトル」を搬入し、種類別に選別して、再生利用のための処理をする施設です。
- 選別する品目はペットボトル、アルミ缶、スチール缶、茶色ガラス、無色ガラス、その他の色のガラスです。
- ガラスは色別のヤードに貯留し、ペットボトル、アルミ缶、スチール缶はプレス梱包した後、再生資源として売却したり、容器包装リサイクル法に基づいて指定法人に引き取りを依頼し、再商品化しています。

設備概要

破袋機	2基	6t/h/基	缶・びん・ペットボトルの入っていた袋を破る
供給コンベヤ	2基	6t/h/基	袋・缶・びん・ペットボトルを2階の選別工程に搬送する
破袋補助コンベヤ	2基	6t/h/基	袋とペットボトルを選別し、分別不適合物を取り除く
袋分離機	2基	5.9t/h/基	比重の違いを利用して袋と缶・びんの3種類に分離する
分離機	2基	4.4t/h/基	比重の違いを利用して缶とびんの2種類に分離する
磁選機	3基	1.4t/h/基×2基	スチール缶を抽出する
アルミ選別機	1基	3.1t/h	アルミ缶・スチール缶及び可燃物を選別する
振動ふるい	1基	3.8t/h	ガラスカレットを分離する
手選別コンベヤ	2基	3.9t/h	ガラスびんを色別に選別する
鉄プレス機	1基	3.5t/h	スチール缶をプレスする
アルミプレス機	2基	0.63t/h/基	アルミ缶をプレスする
金属小物プレス機	1基	0.36t/h	金属小物をプレスする
ペットボトル梱包機	1基	3.9t/h	ペットボトルを梱包する
袋圧縮梱包機	1基	2.5t/h	選別した袋を梱包する
脱臭塔	3基	400m³/min/基	活性炭吸着により悪臭の防止を図る

選別後のびん



アルミプレス機

