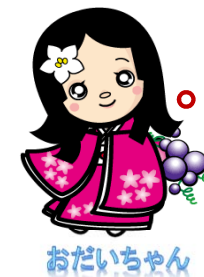




ペットボトルリサイクルのおはなし



みんなが分けて出してくれたペットボトルがどのように生まれ変わるのか紹介するよ！一緒に勉強しようね♪

出し方

(1) ペットボトルってどんなもの？

(2) キャップをはずす

(3) ラベルをとる

(4) 中をすすぐ

(5) 横につぶす

(6) 回収日に出す

ペットボトルマーク

PETマークがついているものがペットボトルだよ★次のおり出してね！！

キャップとラベルはプラスチック製容器包装で出してね！

回収する時にかさばるから、つぶしてから出してね！



【回収する車】パッカー車っていう名前だよ

中間処理

(1) 回収

(2) スtockヤードに入れる

(3) 処理ラインに入れる

(4) 手作業でいらぬものを取り除く

(5) 押し固める

(6) ベールのできあがり

(7) 保管

押して固めたものを【ベール】っていうよ！

リサイクル

(1) 分ける

(2) 小さくする

(3) 洗う

(4) 種類ごとに分ける

(5) 商品化

ベールを工場に運ぶ

リサイクルできないペットボトルを分けているよ！

風や水を使って、材質ごとに分けているよ！

再生フレーク

再生ペレット

ボトルを小さく切ったもの

フレークを溶かして粒にしたもの

フレークとペレットを使って、色んなものが作られているよ

回収ボックス

クリアファイル

園バック

テント

スーツ

出典：PETボトルリサイクル推進協議会 <http://www.petbottle-rec.jp/foreigner/japanese/recycling.htm>

おだいちゃんからのお願い

ペットボトル以外のものを取り除くため、手作業をしているの。危ないものが入っていると、作業をする人がケガをしてしまうから、ぜったいに入れないでね！



ダメ！！ 注射針などの医

ダメ！！ かみそり、はさみ、カッターナイフの刃など、とがったもの

