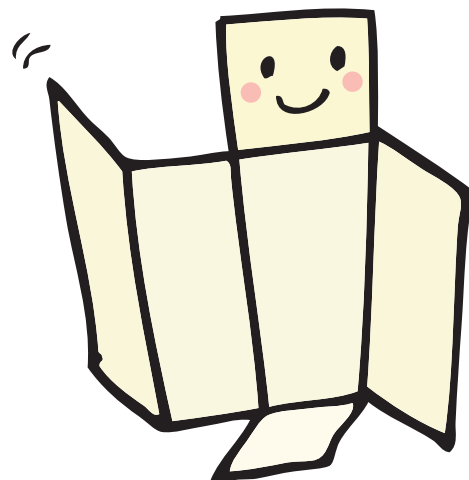
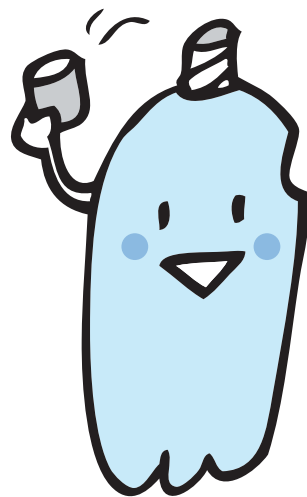


どこにいくの？ なにになるの？

～とちぎ"コープ"のリサイクルパンフレット～

役目がおわった
ぼくたちは
どうなるのかな？？



リサイクルって
どうやるのかな？

co-op
コープデリ

とちぎ"コープ"

食卓を笑顔に、地域を豊かに。

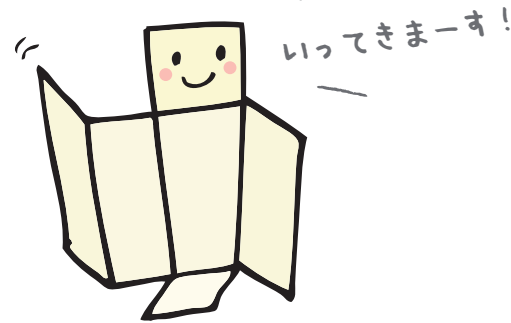
どこに行くの？

みなさんからお預かりした資源物はどこに行くのかな？

1

コープのお店の回収ボックスやコープデリ宅配で組合員のみなさんから資源物をお預かりします。

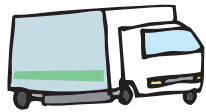
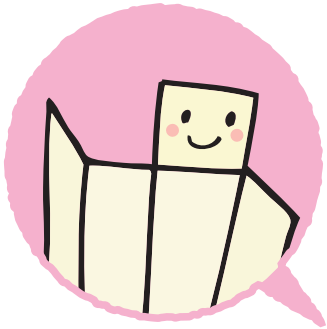
※資源物とは、リサイクルしてもう一度使うことができるもののことです。



ぼくらのなかまが
たくさんいるよ。

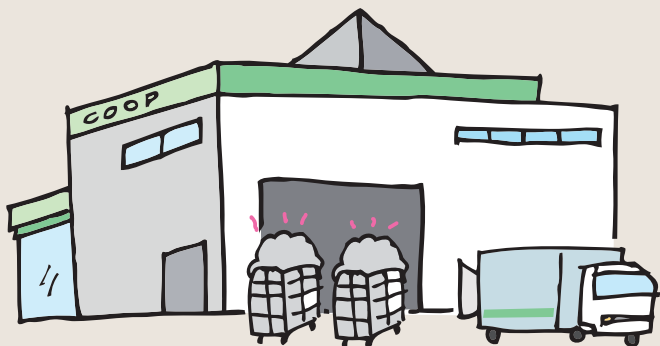


これからトラックで
どこかに行くみたい!



2

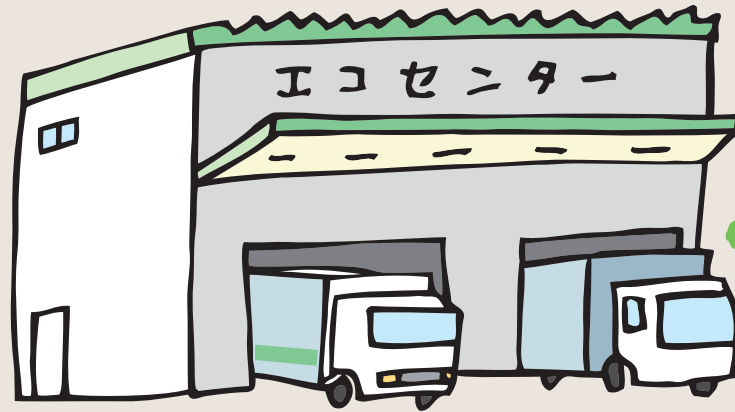
資源物は種類ごとに分けて
まとめ、 Coop のお店や Coop
デリ宅配センターに商品を届け
に来たトラックが帰る時に
「Coop デリエコセンター」へ
運びます。



3

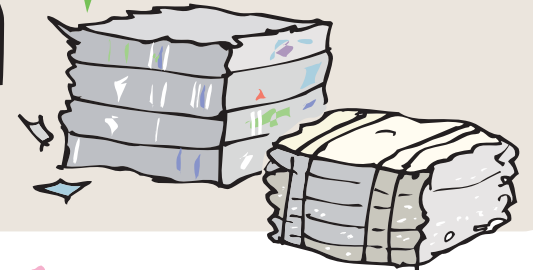
「Coop デリエコセンター」では運び込まれた資源物を
リサイクルしやすい形に加工して、種類別にそれぞれの
リサイクル工場へ出荷します。

※Coop デリエコセンターは千葉県野田市にあります。

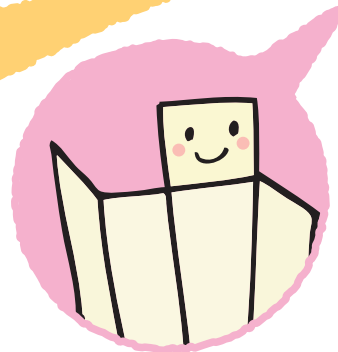


圧縮された資源物

きみたちも
はやくおいでよ!



みんなぺたんこに
なってるよ!



これからどうなるの!?
とっても楽しみだね!

リサイクル工場では
何がまっているのかな??




次のページで紹介するよ!

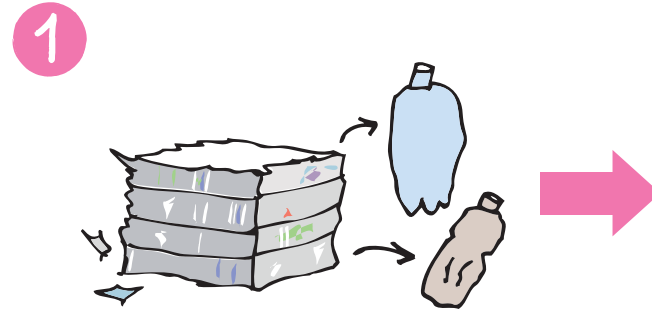
なにになるの？

エコセンターから運ばれてきた資源物はリサイクル工場では加工されます。
どんな風にリサイクルされているのかな？

わくわく！



使用済み
ペットボトルが
生まれ変わるまで



エコセンターでかたまりにされた
ペットボトルをばらばらにして、
色の付いたものや違う材質のもの
を取り除きます。

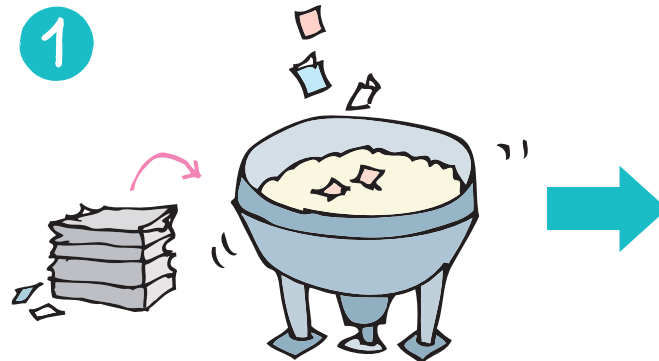


ペットボトルを砕いて小さく
します。これを「フレーク」と
いいます。

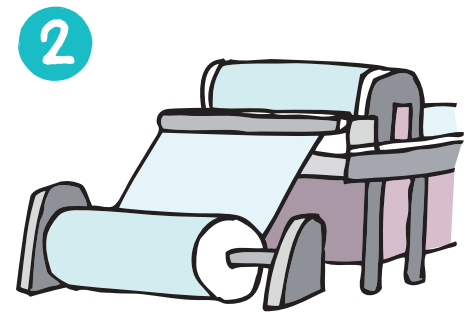
どきどき！



使用済み
紙パックが
生まれ変わるまで

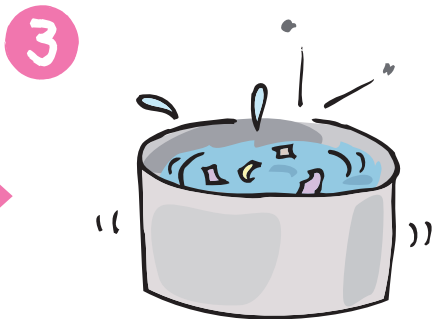


エコセンターでかたまりにされた
紙パックをばらばらにします。
古紙もまぜ、ドロドロに溶かして
繊維にします。

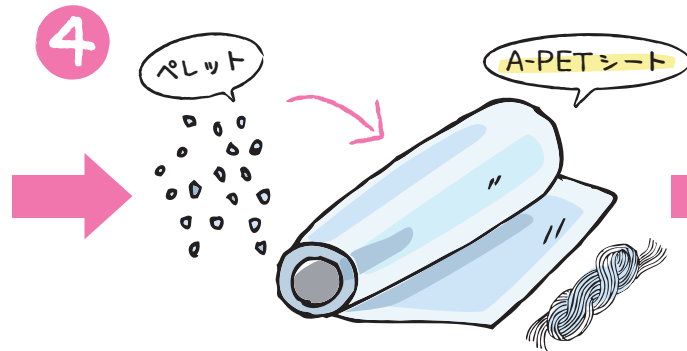


紙の繊維を水洗いしてゴミや
インクを落とします。
きれいになった繊維をすいて
紙をつくります。

ペットボトルをリサイクルして再びペットボトルにする新しい技術も生まれています。
とちぎコープのペットボトルも一部ペットボトルにリサイクルされています。



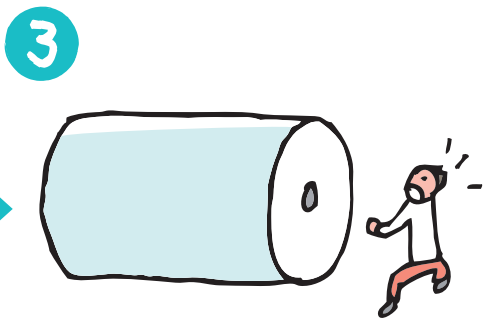
使用済みたまごパックの「フレーク」も加えてから、きれいに洗います。その後、風や重さを利用して異物を取り除きます。



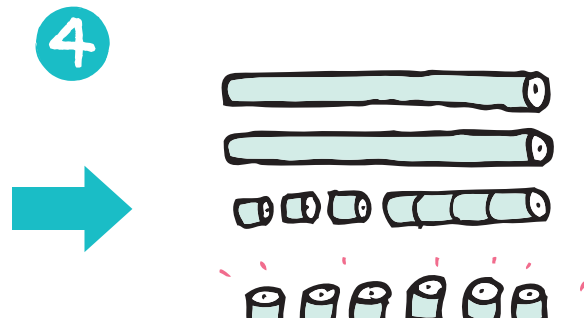
「フレーク」を熱で溶かして「ペレット」という粒にし、その「ペレット」を原料に「A-PETシート」やPET繊維にします。



「A-PETシート」を成型すると、たまごパックやフィルターパックに。繊維はユニフォームなどの材料に。



できあがった紙を巻き取って大きなトイレトペーパーのようなかたまりをつくりまます。(ジャンボロール)



「ジャンボロール」をトイレトペーパーの長さに巻き取ってカットします。



CO・OPのコアノンロールのできあがり！コアノンロールはリサイクルパルプ100%のトイレトペーパーです。

リサイクルをするためには、次の2つのことが大切です。
①きちんと分別する ②洗って汚れを落とす
6.7ページを参考に資源物の分別をしてみてください！

とちぎコープのお店 & コープデリ宅配で回収している資源物

資源物



飲料用の紙パック

(牛乳、ジュース、酒のパックなど)

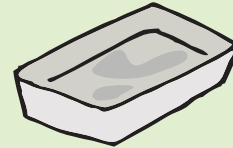
- *内側が銀色(アルミ付き)のパック、キャップ付きのパック*も回収できます。
- *キャップは外して(注ぎ口はそのまま)お出しください。



ペットボトル・キャップ

(飲料・しょうゆ・酒類)

- *油やドッシングのボトルや、食品用以外のボトルは×



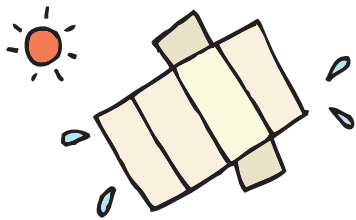
食品発泡トレー



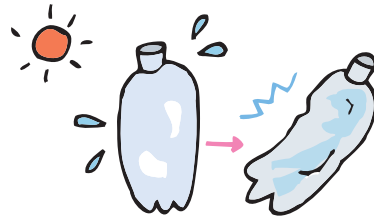
たまごパック

- *とちぎコープで販売したもの

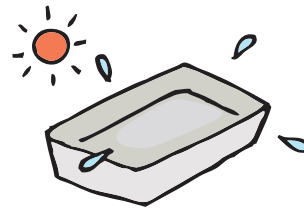
回収前に行うこと



中をきれいにすすぎ、切り開いて、完全に乾かしてください。



- キャップとラベルを取ってください。中をきれいにすすいで乾かし、できればつぶしてください。
- ペットボトルとキャップは別々に出してください。



洗って汚れをおとし、よく乾かしてください。

お店で販売したたまごパック

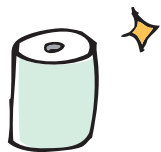
コープデリで販売したたまごパック



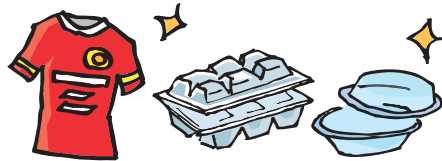
パック上面のラベルシールをはがし、つぶして回収ボックスへ

コープデリの配達時にそのまま出してください。

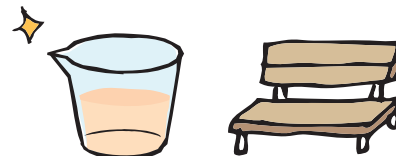
生まれ変わったもの



トイレットペーパーなどへ
(コープのコアノンロールにも!)



- ペットボトル…たまごパック、フルーツパック、ユニフォームなどへ
- キャップ…冷蔵庫の部品、車の内装材、化粧品の容器などへ



- 化学的に分解して石油レベルまで戻し、様々な製品に生まれ変わります。(ケミカルリサイクル)
- 建材やベンチの芯材などにも

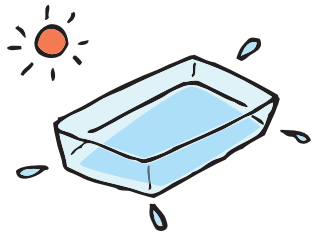


たまごパック、フルーツパックなどへ

とちぎコープのお店のみで回収している資源物



透明の食品トレー・容器



洗って汚れをおとし、よく乾かしてください。食品発泡トレーと一緒に回収ボックスへお出しください。



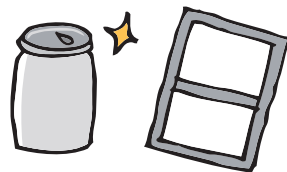
化学的に分解して石油レベルまで戻し、様々な製品に生まれ変わります。(ケミカルリサイクル)



アルミ缶



中をきれいにすすいで乾かし、つぶしてください。



アルミ缶、サッシなどへ

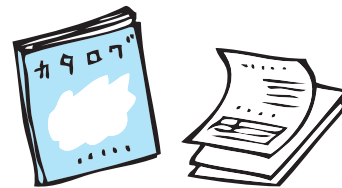
コープデリ宅配のみで回収している資源物



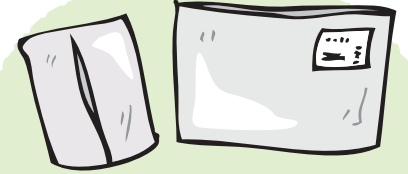
商品カタログ
*コープデリのもの



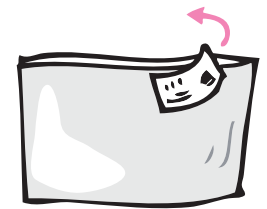
提出用の注文用紙が紛れ込まないように注意してください。
*ひもなどはかけず、そのまま重ねて出してください。



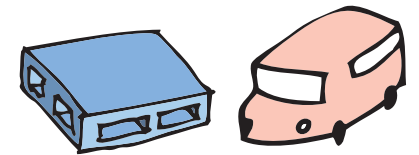
再生紙へ



商品やカタログのお届け用のポリ袋
*コープデリのもの



できるだけお名前のラベルをはがしてください。
*空気を抜いてしぼるなど、できるだけ広がらないようご協力ください。



パレット、車の部品などへ

まとめ

私たちの身の回りには多くの物は限りある天然資源からつくられています。
一度使って捨ててしまわずにリサイクルをして何度も使うことは、
ムダを省き天然資源を大切に使うことになります。
みなさんもぜひリサイクルにご協力ください。

みんなおかえり！

ただいま！

また会えたね！！

