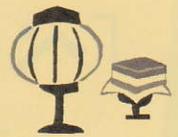




モニター通信 vol.29



「モニター」とは、「環境保全・ごみ減量推進モニター」といい、ごみ減量に関する研究・活動をするために市民の皆さまから募集した方々です。（ごみ減量化グループ・平成28年3月1日発行）



もう一度おさらいしよう！

「プラスチック製容器包装」 ってなあに？

「プラスチック製容器包装」とは

商品の「容器」または「包装」であり、その商品が消費されたり分離された場合に不要になるもので、ペットボトル以外のプラスチックのことをいいます。

「プラスチック製容器包装」には、識別マーク  がついて
います。 ※商品によってはついていない場合もあります。

「プラスチック製容器包装」
とよく間違っ
て混入される
ものをご紹介します!!



えっ？
「プラ」に出しちゃ
だめだったの？

「プラスチック製容器包装」 を出す時の3つのお願い



1 危険物（カッターの刃や釘など）は 混ぜて出さないようにしましょう。

作業員がけがをすることがあります。

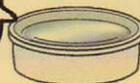
2 袋を二重にするのはやめましょう。

スーパーのレジ袋などで袋を二重にすると
中身が見えず、作業員がけがをすることが
あります。また、袋をやぶる手間が増え、
作業に時間がかかります。

3 水でさっと流して付着物等の汚れが取れ なければ、「可燃ごみ」へ出しましょう。

スムーズなリサイクルには
市民の皆さまのご協力が大変重要です。
正しい分別にご協力をお願いいたします。

水で
さっと流し
ましょう



✓ プラスチック製品 (バケツ・洗面器・おもちゃ ・使い捨てライター など)

プラスチック製品自体は容器・包装
ではありません。「不燃ごみ」の
収集日に出してください。

風呂で使うプラスチック製
のいすも「不燃ごみ」です。



✓ カップめんの容器・ふた (紙製のもの)

紙製のものは防水加工がしてあり
リサイクルできません。
「可燃ごみ」の収集日に
出してください。



最近、紙製の容器・ふたが
増えています。識別マーク
をよく確認してください。



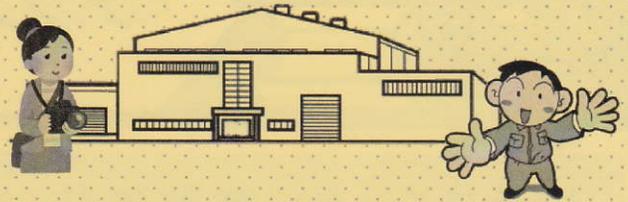
「ペットボトルキャップ」のゆくえを知ろう!!

～スーパーなどに設置してある回収ボックスや企業・学校で集めたキャップはどのようにリサイクルされるのでしょうか？

モニターがリサイクル工場を訪問しました～



リサイクルの一例を
ご紹介します!!



集荷



ペットボトル
のキャップ

選別・分類

再生の可・不可を選別し、さらに素材の種類ごとに分類します。

【素材の種類】
P S (ポリスチレン)
P P (ポリプロピレン)
P E (ポリエチレン) 等

粉砕

大小さまざまな廃材を、粉砕機で15mm角まで砕きます。



粉砕材

洗浄

汚れを除去します。

造粒

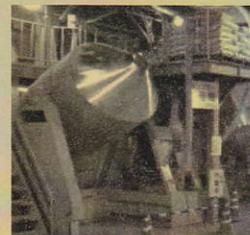


素材を配合後、溶かしてチューブ状に押し出し、2～3mmの長さで切断します。これを「ペレット」と呼びます。

混合・確認

素材チェックを再度行います。

配合・調色



素材が均一に混ざり合うよう入念に行います。

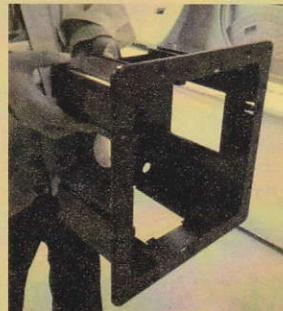
混合・確認

廃材を混ぜ、素材チェックを行います。

再生品のご紹介



ごみ箱や植木鉢



換気扇の内側の枠



トイレの
陶器タンク内の部品

環境センターからの
お知らせ



スマートフォンやパソコンでごみの分別区分と収集日が
チェックできるようになりました!

市ウェブサイトから接続するか、右のQRコードを読み取ってください。
(インストールの必要はありません。)

※利用料金はかかりませんが、別途通信料が発生します。



QRコード