

# エコシティ ごみゼロ版

第5号  
ゴミゼロ  
 EcoCity 530 Vol.5

## 紙上工場見学 びんはどのようにリサイクルされているの？

月に2回、資源物の日に収集している**びん**。私たちがごみステーションに出した後、どのようになっているのでしょうか。館林市のごみステーションに出されたびんをリサイクルしている「**JWガラスリサイクル(株)館林工場**」(近藤町)にお邪魔しました。

### ①選別



集められたびんを、「無色」「茶色」「その他」の色ごとに選別します。

### ②投入



選別されたびんは、ホッパーに投入され、様々な機械を通りながら運ばれていきます。

### ③破碎・異物除去



機械で細かく砕かれた後、人の手によってガラスびん以外の異物を取り除きます。

### ④ガラスびんの原料へ



機械で金属などの異物を全て取り除き、カレットと呼ばれるガラスびんの原料となります。

### ⑤びんにリサイクル



カレットにけい砂や石灰石などの天然資源を混ぜ、**無色や茶色、その他の色のガラスびんにリサイクル**されます。

## びんを正しくリサイクルするために

このようにびんは様々な機械や人の手を通してリサイクルされていますが、正しいリサイクルをするためには、排出する**市民の皆様**の**分別が不可欠**です。

びんは、燃やせないごみ・資源物の日に**中身をきれいにして青色のコンテナ**に出してください。

### びん以外のものは混ぜないでください！



**陶器類、ガラス類、キャップ、電球などの異物は、リサイクルびんの強度や品質に影響するため混ぜないでください。**陶器類やガラス類はコンテナに入れず、白色コンテナの脇に置いてください。



びんに混ざった陶器類などの異物

## 「プラスチック・スマート」キャンペーンに参加しています

館林市は、環境省が実施している「プラスチック・スマート」キャンペーンの趣旨に賛同し、参加しています。



Plastics  
Smart

### 「プラスチック・スマート」キャンペーンとは

不適切な処理やポイ捨てによって海に流出するプラスチックごみ（海洋プラスチックごみ）問題の解決に向け、使い捨てプラスチックの使用削減や分別の徹底など、「プラスチックとの賢い付き合い方」を全国的に進め、広めるために実施しているキャンペーンです。

### 館林市の取組の例

#### ○出前講座「資源とごみのはなし」

学校や地域などの団体向けに実施している出前講座で、ごみの出し方や減量方法に加えてプラスチックごみの削減方法を伝えています。ぜひお申し込みください。

#### ○職場における使い捨てプラスチック削減の取組

市の職員に対し、マイバッグやマイボトルの持参や、会議等でのペットボトルの使用抑制を呼びかけています。

### 市民の皆様にごできること

- マイバッグを持参し、レジ袋を断る
- マイボトルを利用し、ペットボトルやプラ製カップの使用を控える
- マイ箸を持ち歩き、プラ製のスプーンやフォークの使用を控える
- プラ製ストローの使用を控える
- プラスチックごみは分別してプラスチック類の日に出す
- ペットボトルは洗って、資源物の日やスーパー等の店頭回収に出す
- ポイ捨てや不法投棄をしない



## 粗大ごみや大量ごみはごみステーションに出せません

引越しなどに伴う粗大ごみや大量ごみは、ごみステーションには出せません。出すと、ほかの利用者や管理する地域の皆さんが迷惑します。粗大ごみや大量ごみは、分別区分に従ってごみ処理施設に直接持ち込んでください。持ち込めない場合は、市の許可業者に依頼してください。（※市の許可業者の一覧はホームページに掲載しています）



#### ■ふとんや木製のたな等の燃やせるごみ

たてばやしクリーンセンターに直接持ち込む

#### ■自転車やガスコンロ等の燃やせないごみ

いたくらリサイクルセンターに直接持ち込む

#### ■家電リサイクル法対象品（テレビ、冷蔵庫、洗濯機、エアコン）

原則、購入店や家電小売店に引き取ってもらう

### 発行者

館林市役所 市民環境部 地球環境課 資源対策係

〒374-8501 館林市城町1番1号

電話 0276-72-4111（内線 456・457）