



ごみ減量・リサイクル通信

発行 青梅市環境部清掃リサイクル課

〒198-8701 青梅市東青梅 1-11-1 ☎0428-22-1111

ペットボトルをペットボトルにリサイクルする取組を開始します — 青梅市・大塚製薬(株)・豊田通商(株) 三者リサイクル協定 —

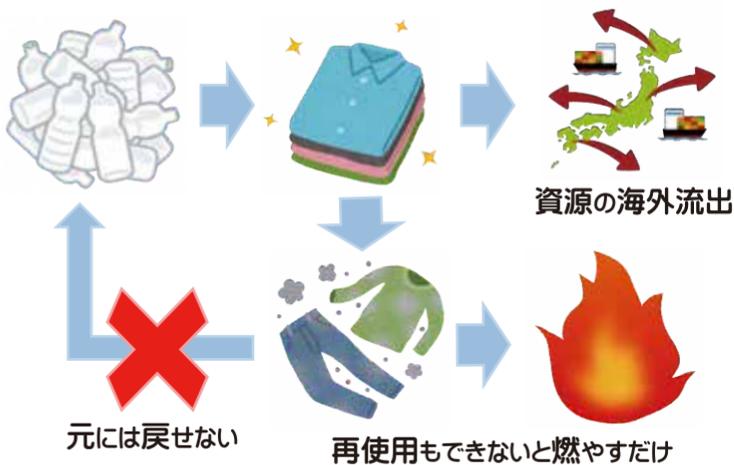
令和8年4月から、青梅市は、大塚製薬(株)・豊田通商(株)と『ペットボトルの資源循環水平リサイクルに関する協定』を結び、ペットボトルをペットボトルにリサイクル（ボトルtoボトル）する取組を開始する予定です。

ボトル to ボトル とは

ペットボトルは、リサイクルしやすい素材で、ペットボトル以外にもリサイクルすることができます。一方、例えば、ペットボトルからポリエステルにリサイクルした服が再使用できないくらい汚れたり破れたりしたら、焼却するしかなくなります。また、再使用できるものは海外に輸出されることがあります。

ボトルtoボトルは、ペットボトルを再びリサイクルボトルにすることができるため、半永久的にリサイクルをすることができ、**資源やエネルギーの節約（CO²排出量削減）**につながります。

繊維へのリサイクルの例



青梅市・大塚製薬・豊田通商のボトル to ボトルの取組



半永久的な資源循環

半永久的なリサイクルのために

キャップとラベルはなぜ外すの？

- ・ボトルとキャップは色がある
- ・ボトルとは素材が違う

混じると綺麗なボトルができない

なぜ洗わないといけないの？

- ・時間が経つと洗っても取れない
- ・保管中に虫やネズミが湧く

工場が不衛生で安全なボトルができない

なぜ手間をかけてまでボトル to ボトルにこだわるの？

- ・石油からボトルを作るより、リサイクルした方がエネルギー消費が少ない
- ・ボトル以外へのリサイクル品は、使い終わった後、可燃ごみになってしまうことがある

資源とエネルギーのロスが起きてしまう



飲み終わったあとの、捨てる時の一手間が
綺麗で安全なよい環境に優しい ペットボトルを
作るために必要なんだ！



外して 洗って 繋げよう

と ボトル to ボトルの 資源の輪



青梅市のごみ処理費用は？

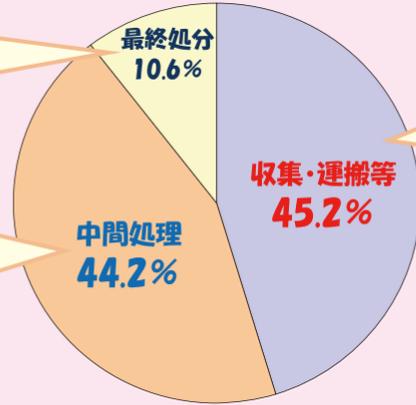
令和6年度 ごみ処理経費(歳出)の内訳

2億9,535万円

- 東京たま広域資源循環組合(最終処分場)負担金 2億7,884万円
- 有害ごみ対策経費 1,651万円

12億3,401万円

- 西多摩衛生組合(焼却施設)負担金 8億8,399万円
- リサイクルセンター管理・施設整備経費等(燃やさないごみや容器包装プラスチックごみの選別処理など) 3億5,002万円



令和6年度ごみ処理経費(歳入)

○ごみ処理手数料(指定収集袋手数料)
4億5,253万円

12億6,410万円

- 収集・運搬委託料等 11億1,835万円
- 廃棄物対策費(資源回収、ごみ収集力リーダー、施設見学会、ごみ情報誌発行等のごみ減量対策費など) 1億4,575万円

合計 27億9,346万円

一般会計に占める割合

4.5%

(対前年比 0.2%減)

市民1人あたり年間

21,614円

(対前年比 514円減)

1世帯あたり年間

42,335円

(対前年比 1,715円減)

ごみ1kgあたりの経費

82円

(対前年比 1円減)

★経費増減の背景

- ①中間処理：リサイクルセンター延命工事終了による工事費用の減
- ②人口の減少率以上に各ごみ量が減少

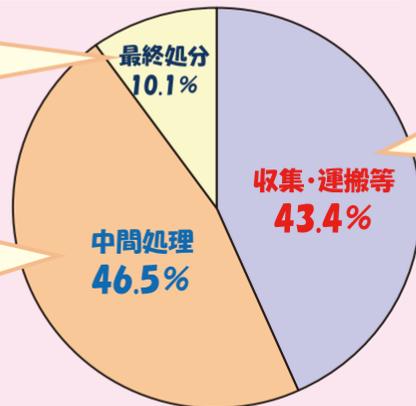
(参考)令和5年度 ごみ処理経費(歳出)の内訳

2億9,016万円

- 東京たま広域資源循環組合(最終処分場)負担金 2億7,472万円
- 有害ごみ対策経費 1,544万円

13億3,191万円

- 西多摩衛生組合(焼却施設)負担金 8億3,434万円
- リサイクルセンター管理・施設整備経費等(燃やさないごみや容器包装プラスチックごみの選別処理など) 4億9,756万円



令和5年度ごみ処理経費(歳入)

○ごみ処理手数料(指定収集袋手数料)
4億5,777万円

12億4,429万円

- 収集・運搬委託料等 10億9,216万円
- 廃棄物対策費(資源回収、ごみ収集力リーダー、施設見学会、ごみ情報誌発行等のごみ減量対策費など) 1億5,213万円

合計 28億6,636万円

集団回収はごみ減量や資源の有効活用につながります！

★集団回収とは・・・

自治会、子ども会、PTAなどの各団体が、家庭から出る古紙・缶・布類・びんなどの資源を持ち寄り、資源回収業者に引き渡す自主的な資源リサイクル活動です。ごみの減量や資源の有効利用の推進だけでなく、地域コミュニティづくりや物を大切にすることを育てることに役立っています。

青梅市では、より多くの資源物が分別・回収されるように、回収量に応じた報償金を交付しており、この報償金は各団体の活動費として役立てられています。同時に、資源物を回収する資源回収業者にも回収量に応じた助成金を交付し、地域内で資源物が引き取られやすい仕組みを守るよう支援しています。

なお、集団回収の実施日や回収している資源物は、各団体で異なりますので、それぞれの団体にご確認ください。

★登録申請について

報償金を申請するためには、毎年度登録が必要です。令和7年度に登録していた団体、令和8年度から新規に登録を希望する団体は登録

<報償金の対象品目と基準額>

| 品目 | 単価(1kg当たり) |
|------------|------------|
| 新聞 | 9円 |
| 雑誌・雑紙 | 13円 |
| 紙パック | 13円 |
| ダンボール | 11円 |
| 繊維類 | 11円 |
| くず鉄類 | 8円 |
| アルミ | 20円 |
| 1.8Lびん | 16円 |
| ビールびん(大びん) | 16円 |
| その他のびん | 15円 |

申請をお願いします。

集団回収を始めたい場合、営利を目的としない、10人以上の住民が集まって団体を作ることができます。集める品目、持ち寄る場所、回収業者・回数、代表者、取引口座等を決めてください。清掃リサイクル課に団体登録申請書を提出してください。詳しくは清掃リサイクル課へお問い合わせください。

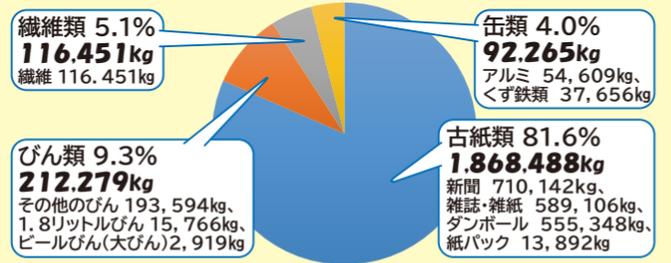
★回収実績の報告

令和6年度には2,289tの資源物が集団回収実施団体の協力を得て回収されました。特に回収量が多かった品目は、古紙類で全体の81.6%です。続いて、びん類が9.3%、繊維類が5.1%、缶類が4.0%でした。古紙類を中心に回収が盛んで、資源回収業者を経て、それぞれの資源物ごとに再資源化工場に引き渡され、再資源化されていきます。

また、行政回収(青梅市が主体でごみを回収すること)での資源ごみの収集量は4,712tとなっており、集団回収量より多くなっていますが、集団回収と行政回収にかかる経費(人件費や燃料費)を比較すると、集団回収の方が少ない経費で行うことができます。

集団回収でごみの減量や資源の有効活用が促進されることで、ごみ処理経費の削減につながりますので、資源物はぜひ地域の集団回収に出すようご協力をお願いします。

資源再利用推進報償金対象品目回収量



★青梅市資源回収事業協力業者を受け付けています

市では、市内の各種団体の集団回収で集められた「古紙・缶・びん類」など資源有価物を回収していただく資源回収業者に対し、品目により事業協力助成金を交付しています。ご協力いただける事業者はご登録をお願いします。

登録資格：市内に事業所または営業所がある資源回収業者

登録受付期間：随時

※4月から回収を行いたい業者は3月中に届け出をしてください。

登録方法：清掃リサイクル課(市役所5階)で配布する「青梅市資源回収事業協力業者登録届出書」に必要事項を記入し、清掃リサイクル課へ提出してください。

※届出書は市ホームページからダウンロード可 ※届け出は毎年度必要です。

「資源回収事業協力業者」について(市ホームページ)



令和7年度 小学生ごみ減量化・資源リサイクル推進作品コンクール

キャッチフレーズ部門最優秀賞

『買い方・食べ方・捨て方で青梅の未来がつくられる』

宮崎 りつ さん (若草小学校5年生)

燃やすごみの中で資源にできるもの

燃やすごみの中で、紙や厨芥（生ごみ）が資源にできることを知っていますか。

燃やすごみに含まれる紙類は約30%、厨芥（生ごみ）は約10%あります。

これらをごみから資源にすることでごみ袋の削減など節約にもつながります。

生ごみをたい肥にする「ダンボールコンポスト」の作り方や古紙の分別に役立つ「リサイクルできる古紙の分別辞典」を参考に、ご家庭でも燃やすごみの削減に取り組んでみましょう。

ダンボールコンポスト

○ダンボールコンポストの効果

ダンボールコンポストとは、ダンボール箱の中に床材となる土壌改良剤（ピートモス・もみ殻くん炭）を入れて、好気性（酸素を必要とする）の微生物等の力によって生ごみを分解し、家庭から出る生ごみを分解し、たい肥を作るというものです。

ダンボールコンポストを使うことで、燃やすごみの量が減って、使用する指定ごみ袋の大きさが小さくなったり、もしくは回数が減るなどの減量効果があります。

○ダンボールコンポストの作り方

市ホームページで紹介しているマニュアル『一生ごみゼロの暮らしを求めて－はじめよう！ダンボールコンポスト 家庭でできる生ごみ循環生活』（以下マニュアル）や、『ダンボールコンポストの作成動画』（以下動画）を見ながら作成すると失敗を防ぐことができます。

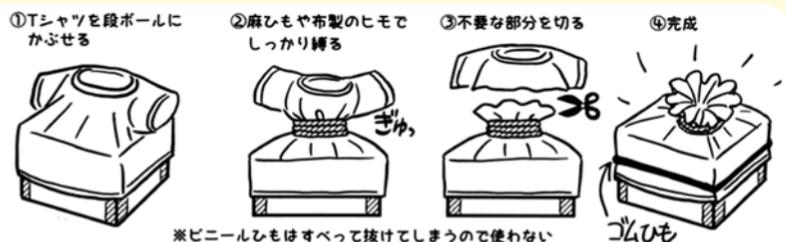
1 材料（4人家族の目安）

- ダンボール箱（あれば二重構造のしっかりしたもの）
- ピートモス 15ℓ
- もみ殻くん炭 10ℓ（ピートモスとくん炭は3：2の割合）
- 新聞紙 朝刊2～3日分
- ガムテープ（布ではなく紙質のもの）
- コンポストの台 屋外はレンガ・ブロック等2個、室内はラップの芯・牛乳パックなど
- コンポストキャップ
- 新しいゴムひも（ゴムひもをかけます。）
- 攪拌用具（古いしゃもじやゴム手袋）



コンポストキャップの作り方

※伸縮性のある大き目のTシャツなどを再利用しましょう。



マニュアル

『一生ごみゼロの暮らしを求めてはじめよう！ダンボールコンポスト 家庭でできる生ごみ循環生活』（発行：青梅・生ごみぐるぐるネット）が掲載されています。

青梅市ホームページ「ダンボール箱を使用したたい肥作り（PDF）」（記事ID:80）



動画

『ダンボールコンポストの作成動画』
『ダンボールコンポスト作り方』

青梅市公式動画チャンネル
<https://www.youtube.com/watch?v=iOUKIMiN6aw>



2 ダンボールの組み立て

- ① ダンボールの組立ては、「マニュアル」、「動画」を見ながらしっかりと組み立てることが必須です。
- ② 底に折りたたんだ新聞を敷く（水分吸収・補強のため）。
- ③ 床材（ピートモス・もみ殻くん炭）を入れる（箱の6～7割くらい）。
- ④ まんべんなく混ぜます。くん炭が舞うので霧吹きをしながらやるとよい。
- ⑤ 床材投入後、キャップをかぶせゴムひもを二重にしてかける。（虫が入らないように）。

3 生ごみを投入する

基本的に私たちが口にするものは入れて大丈夫です。（塩分についても）水分もほどほどに必要なので、水切りはしなくても大丈夫です。

①入れてよいもの

野菜くず、食べ残し、魚の内臓・小骨、果物の皮、廃油（食用）、茶殻（よくほぐしてから）、コーヒーかす、麦茶

②分解の遅いもの

タマネギの皮、カボチャ・梅干の種、卵の殻、魚・肉類の太い骨、トウモロコシの芯、竹の子の皮

③入れてはいけないもの

貝殻、落ち葉、生花、タバコのすい殻、プラスチック類

- ① 生ごみを投入する。700g～1kgが適量。小さく切ると分解が早くなる。
- ② 1日目。半分か片隅に穴を掘り、生ごみを入れて床材をよくまぶす。
- ③ よく床材をかぶせる。
- ④ 虫よけのためにコンポストキャップをかぶせ、ゴムひもを二重にかける。
- ⑤ 通気性をよくするため、室内なら床から5cmぐらい離して置く。屋外なら雨に濡れない所で同じように風通しの良い場所に置く。
- ⑥ 2日目は反対側に入れる。3日目以降は空いているところに入れる。徐々に分解する。
- ⑦ 床材が慣れて温度が上がるまでに夏場は1週間、冬場は2週間ほどかかる。白カビが出たら慣れてきたしるし。1日1回はかくはんする。

4 熟成させる

詳しくは『マニュアル』を参照してください。

5 出来たたい肥の使い方

即効性が求められる肥料としてではなく土づくりの元肥としてお使いください。



リサイクルできる紙類の分別辞典

| 50音 | 対象品目 | 分別 | リサイクルできない理由・出すときの注意点 | |
|----------|-------------------|----------|---|---|
| ア行 | アイスのカップ | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | アイロンプリント紙（昇華転写紙） | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | 厚紙 | 資源ごみ | | |
| | 圧着はがき | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | 油とり紙 | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | アルバム | 資源ごみ | 紙部分（接着用のものを除く） | |
| | 色画用紙 | 資源ごみ | | |
| | ウエットティッシュ | 燃やすごみ | 防水加工がしてあるため | |
| | お菓子の箱 | 資源ごみ | 金・銀の色のものは燃やすごみ | |
| | 折り紙 | 資源ごみ | 金・銀の色のものは燃やすごみ | |
| カ行 | カーボン紙 | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | 楽譜 | 資源ごみ | | |
| | カップ麺の紙製容器 | 燃やすごみ | 特殊加工、防水加工がしてあるため | |
| | 壁紙 | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | 紙おむつ | 燃やすごみ | 特殊成分が入っているため | |
| | 紙コップ | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | 紙皿 | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | 紙テープ | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | 紙ナプキン | 燃やすごみ | 防水加工がしてあるため | |
| | 紙袋 | 資源ごみ | 紙以外の部分は取り除く | |
| | ガムの包装紙 | 燃やすごみ | 銀紙がついているため | |
| | 画用紙（水彩絵の具で書かれたもの） | 資源ごみ | 油性絵の具、クレヨン、油性マジックで書かれたものは燃やすごみ | |
| | カレンダー（紙でできたもの） | 資源ごみ | 金具、プラスチックは取り除く。ただし、防水加工がしてあるものは燃やすごみ | |
| | 感熱紙 | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | キッチンペーパー | 燃やすごみ | 防水加工がしてあるため | |
| | 靴箱（購入した靴が入っている箱） | 資源ごみ | | |
| | コースター（紙製） | 資源ごみ | 汚れがついているもの、防水加工してあるものは燃やすごみ | |
| | コピー用紙 | 資源ごみ | | |
| | サ行 | 冊子類 | 資源ごみ | 雑誌と一緒に束ねて排出。中のおまけ、袋とじ、CD、化粧品の試供品などは取り除く |
| | | 紙管（しかん） | 燃やすごみ | 50cm未満のものは燃やすごみ、50cm以上のものは粗大ごみ |
| 色紙（しきし） | | 資源ごみ | 金・銀箔が入っているものは燃やすごみ | |
| 写真 | | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| 祝儀袋（慶弔袋） | | 資源ごみ | 水引など紙以外のものは取り除く | |
| 障子紙 | | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| 商品タグ | | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| スタンプカード | | 資源ごみ | | |
| 石鹼の紙箱 | | 燃やすごみ | 臭いがついているため。商品にリサイクル可と書いてあっても燃やすごみ | |
| 石鹼の包み紙 | | 燃やすごみ | 臭いがついているため。商品にリサイクル可と書いてあっても燃やすごみ | |
| 線香の空き箱 | | 燃やすごみ | 臭いがついているため。商品にリサイクル可と書いてあっても燃やすごみ | |
| 洗剤の紙箱 | | 燃やすごみ | 臭いがついているため。商品にリサイクル可と書いてあっても燃やすごみ | |
| タ行 | | 卵パック（紙製） | 資源ごみ | |
| | | 地図 | 資源ごみ | 特殊加工、防水加工してあるものは燃やすごみ |
| | | チラシ | 資源ごみ | |
| | ティッシュの箱 | 資源ごみ | ビニール部分は取り除く | |
| | トイレトペーパーの芯 | 資源ごみ | | |
| | トランプ | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | トレーシングペーパー | 燃やすごみ | 紙ではないため | |
| | トレーディングカード | 燃やすごみ | 金、銀、アルミ加工、撥水加工してあるものが多いため | |
| | ナ行 | ノーカーボン紙 | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため |
| ハ行 | ハードカバーの本 | 資源ごみ | ビニールコーティングしてある部分は燃やすごみ | |
| | バインダー（紙製） | 資源ごみ | 金具・プラスチックは取り除く | |
| | はがき | 資源ごみ | 切手、宛名シールが貼ってあってもよいが、個人情報は塗りつぶす。写真プリントはがき、圧着はがきは燃やすごみ。 | |
| | 箸袋 | 資源ごみ | 金箔や撥水加工してあるものは燃やすごみ | |
| | 発泡紙（薬品による凸凹加工の紙） | 燃やすごみ | 特殊加工がしてあるため | |
| | パンフレット | 資源ごみ | | |
| | ピザの空き箱 | 燃やすごみ | 汚れ・臭いがついているため | |
| | 便箋 | 資源ごみ | 個人情報は塗りつぶす | |
| | 封筒 | 資源ごみ | 窓付きのものは窓部分を取り除く。切手、宛名シールが貼ってあってもよいが、個人情報は塗りつぶす。 | |
| | ふすま紙 | 燃やすごみ | 防水加工がしてあるため | |
| | 付箋（ふせん） | 資源ごみ | プラスチック製は燃やすごみ | |
| | ペーパーフラワー | 燃やすごみ | 粘着物がついているため | |
| | 包装紙 | 資源ごみ | 特殊加工、防水加工してあるものは燃やすごみ | |
| | ボール紙 | 資源ごみ | | |
| | ポスター | 資源ごみ | 特殊加工、防水加工してあるものは燃やすごみ | |
| | ポストカード | 資源ごみ | 金・銀・ビニールコーティングしてあるものは燃やすごみ | |
| | マ行 | マッチの箱 | 燃やすごみ | リンなどの可燃性の媒体が残留している可能性があるため |
| 名刺 | | 資源ごみ | プラスチック製、点字発泡、金箔押しは燃やすごみ | |
| メモ帳 | | 資源ごみ | | |
| 模造紙 | | 資源ごみ | | |
| ラ行 | ラップの芯 | 資源ごみ | | |
| | レシート | 資源ごみ | 感熱紙の場合は燃やすごみ | |
| ワ行 | 和紙 | 燃やすごみ | 洋紙とは繊維の長さが異なり、再利用が難しいため | |

※資源として排出するときには紙以外の金具やプラスチック部分は取り除いてください。
 ※ビニールコーティングの見分け方・・・少し割いてみてビニールが伸びたらビニールコーティングされています。

特殊加工の例 ●防水加工してあるもの ●水に溶けない加工がしてあるもの
 ●ビニールコーティングしてあるもの ●汚れがつきにくい加工がしてあるもの
 ●金・銀の箔押しがしてあるもの ●凸凹加工してあるもの

