

特集 生ごみ減らす家電! 「生ごみ処理機」

燃やせるごみの大半を占める生ごみ。そんな生ごみを減らす方法として、今号では「生ごみ処理機」をご紹介します。

【解説】生ごみ処理機

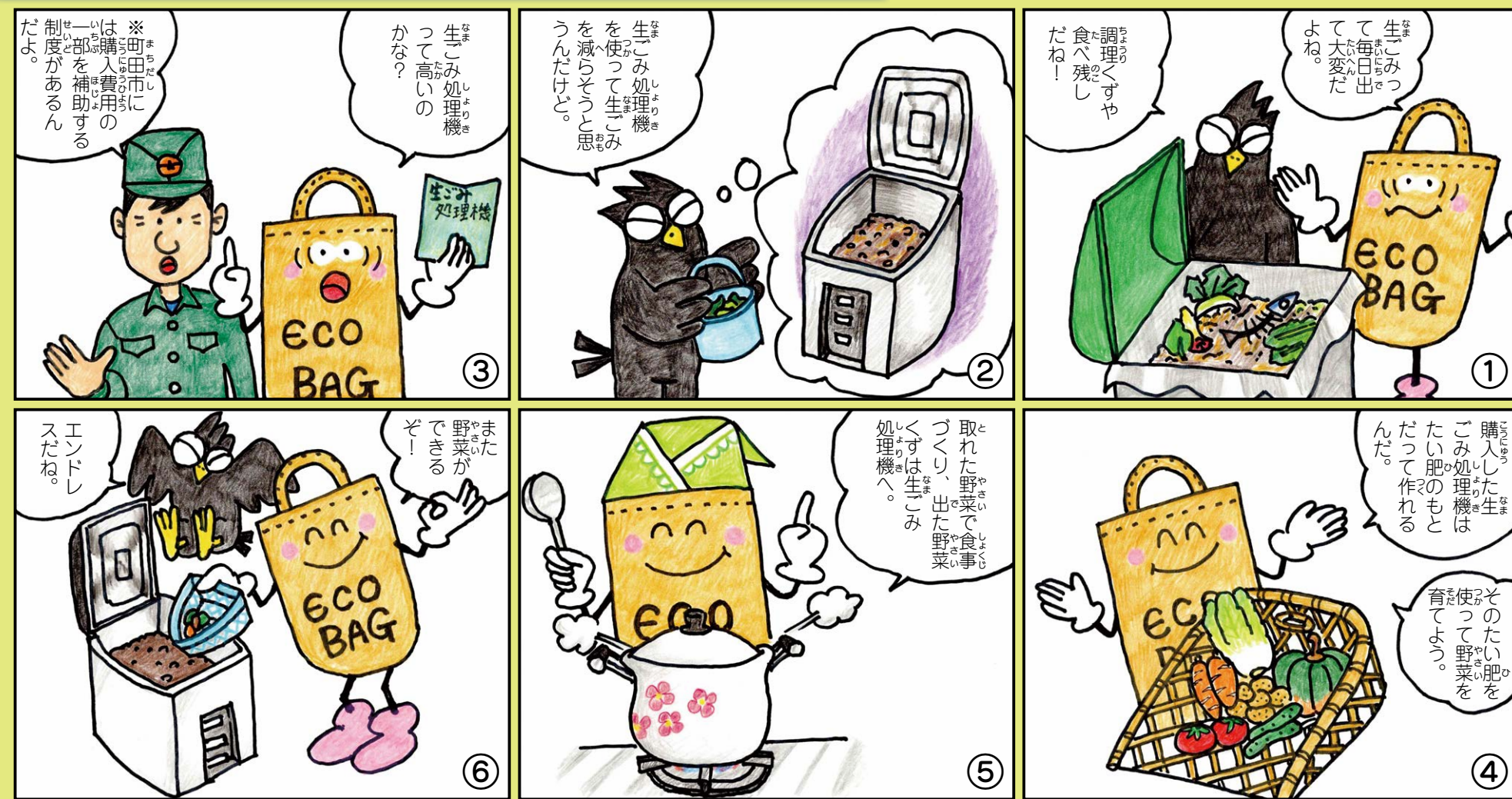
「家庭用の生ごみ処理機は、生ごみの量を減少させる家電です。大きさや性能などは機種によって様々です。種類を大きく分けると、温風などで生ごみを乾燥処理させる「乾燥式」と微生物によって生ごみを分解する「バイオ式」に分けられます。いずれもその多くが電気式となっており、生ごみを機器に投入した後は自動で処理が行われ、生ごみを減量及びたい肥化させます。

乾燥型生ごみ処理機 使用時の例



乾燥型生ごみ処理機 (一例)
(大きさ: 径215mm×高さ283mm
重量約2.1kg)

エコバッグちゃんのこれってどうなの? Vol.25 「生ごみ処理機で野菜がエンドレス」の巻

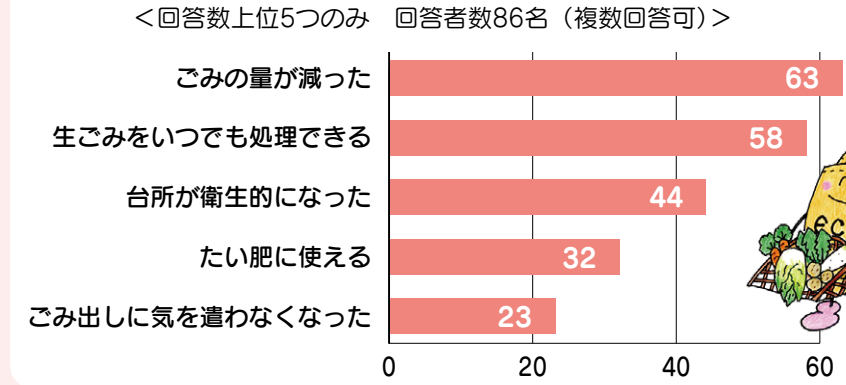


実際どうなの? 「利用者アンケート」結果のご紹介

実際に家庭で生ごみ処理機を利用されている市民の皆さまにアンケートを実施しました。集計結果やご意見の一部をご紹介します。

1 生ごみ減量だけじゃない? 処理機のメリット

設問 生ごみ処理機を使って良かったことは何ですか?
<回答数上位5つのみ 回答者数86名(複数回答可)>



上記の設問では、回答者の約7割の方が「ごみの量が減った」と回答しており、ごみ減量の効果がうかがえます(記述式の設問では「ごみ袋の大きさが小さくなった」といった回答も見受けられました)。ごみ減量の他にも、台所に生ごみを溜めておく必要がなくなったことで、衛生面でのメリットを感じている方も多いようです。

2 どうしているの? 処理物について

「生ごみ処理機等からできた処理物をどうしていますか?」という設問に対し、「たい肥として使っている」と答えた方と「捨てている」と答えた方の割合が半々くらいの結果でした。処理物を肥料として再利用できるのは、生ごみ処理機のメリットのひとつです。花壇や家庭菜園、庭の植木の肥料など、様々な場面で活用することができます。

3 デメリット? 使っていて気になること...

生ごみ処理機は、そのほとんどが電気式の機械です。アンケートでは「電気代や運転音が気になる」という意見が見受けられました。そのため、電気代が安価で運転音が気になりにくい深夜(寝ている間)に夜通しで稼働させる方が多いようです。

ご意見紹介1 ごみの量に関して

- ごみの分量が半減しました。
- 生ごみが本当に減りました(特に野菜はとて小さくなります)。ごみ袋の大きさが変わりました。(袋の購入も少なくなりました。)購入してよかったです。
- 生ごみにかかわらず、ごみの仕分けをするようになり、1回のごみ出しが小(5ℓ)の袋で済む!!

ご意見紹介2 衛生面に関して

- 燃やせるごみの日のごみがいっぱいだけでなく、生ものが入っていないので、水分がなく、清潔で、正月休みなどの収集がない期間も、ごみを気にしなくても良い。
- 生ごみが出たらすぐ入れるので、三角コーナー等置いていない。
- 三角コーナーを使わず、野菜くずを直接生ごみ処理機に入ると便利。
- 生ごみの処理がなんとと言っても楽です。シンクがきれいです。

ご意見紹介3 処理物の使用に関して

- 処理物はこけた灰状のもので、たい肥ではないが、家庭菜園で肥料として使っている。
- プランターと土と混ぜ、家庭菜園で使っています。
- たい肥にしようとしたこともあるが、そのままでは使えないので、めんどう。量が減り、軽くなるだけで満足している。

ご意見紹介4 使用時の工夫などに関して

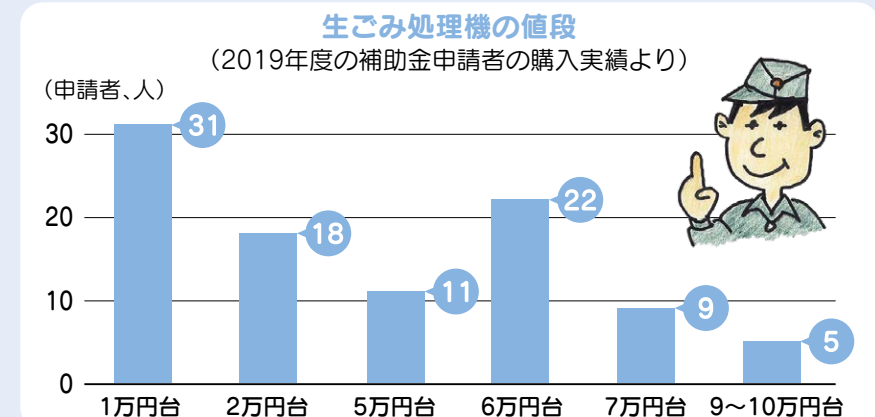
- 運転音が多少あるので夜間に使用しています。
- 夜11時以降の電気代の安いタイミングに稼働させています。
- ごみの臭いやカサが減ったのは良かったが、運転時間が思ったより長く、小さめのため、量もあまり入らなかった。

※ 補助します! 購入費の4分の3(上限2万円)

町田市では、生ごみ処理機を購入された市民の方に補助金を交付しています。補助率は、本体購入金額の3/4以内で限度額は20,000円(100円未満切り捨て)です。

生ごみ処理機の価格と購入について

右の表は、2019年度に補助金の申請があった生ごみ処理機の価格と申請数です。仮に2万円の機種であれば、補助金として1万5千円を補助しますので、5千円で購入することができます。なお、生ごみ処理機は、ホームセンターや家電製品店、インターネット等で購入できます。



補助金の申請要件について

補助対象者	補助対象の生ごみ処理機	その他注意事項
① 購入日時点で町田市に住所があり、申し込みから5年以上町田市に居住する予定の方。 ② 購入した生ごみ処理機を自家用として継続して使用できる方。 ③ 生ごみ処理機を購入した日から、6ヶ月を経過する日までに申請した方。	① 販売店・メーカーは問いません。直接民間業者から購入した新品の生ごみ処理機。 ② かくはん、加温、乾燥、微生物による分解等を行うことにより、生ごみを処理する機器で、手動又は電動によるもの(粉碎のみを行うもの及びディスク方式のものは除く)。	● 補助の条件として、家庭から排出される生ごみの減量及び資源化に努めること、生ごみ処理機等を5年以上継続使用すること、町田市からのアンケート等に協力すること。 ● 過去に「町田市生ごみ処理機等購入費補助金」の交付を受けたことのある方は、補助金を受けた日から、5年間は再申請できません。 ● 補助数量は、1世帯あたり1基です。

購入後に必要書類をご提出いただき、銀行振り込みにて補助金をお出しします。また、生ごみ処理機のほかに「たい肥化容器」や「ダンボールコンポスト」にも補助金をお出ししています。申請の方法などの詳細は、町田市HPをご覧ください。3R推進課までお問い合わせください。(町田市HP内の検索フォームで「生ごみ処理機」で検索)

もったいないこと しませんりゅう

お題「3Rの推進」

今年の3月に「もったいないことしませんりゅう」と題し、市民の皆さまから川柳を募集しました。

お題は、「3Rの推進」。今回は、集まった全263作品の中から3作品を解説付きでご紹介します。

父の服
今流行のだと
娘着る
とんちゃん

着ることができるのに着なくなった洋服。身近に着てくれる人がいればリユースできます。市でも「古紙・古着の日」に衣類を回収しており、その一部はリユースされています。

包装より
中身が大事
それ皮肉
秀鶴(しゅうかく)

包装は、輸送や保管など流通に不可欠ですが、家庭で再使用する機会が少なく、ごみになりがち…。商品を選ぶ際、包装の有無や大きさなども判断材料にしてみませんか?

生ごみと
体重減らす
去年今年
(こそとし)
里山鶴子

生ごみは、食べ残しや直接廃棄などでも発生します。つい必要以上に買ってしまいがちな食料ですが、適量の購入を意識すると、生ごみを減らせるかもしれません(体重も…?)。

