

世帯と人口

7 月 1 日現在・()内対前月比

世 帯 46,847 (+ 37)
人 口 123,051 人 (+ 80)
男 62,624 人 (+ 30)
女 60,427 人 (+ 50)

広報えびな

編集・発行

海老名市役所 市長室

〒243-0492

神奈川県海老名市勝瀬175番地の 1

☎ (046) 231・2111

URL <http://www.city.ebina.kanagawa.jp>

*この広報は再生紙を使用しています。



前日に投入した生ごみの消滅を確認する山崎さん。残っていたのはわずかに「皮」だけ

“わずか1日で”
水と炭酸ガスに
分解

生ごみが



市役所 1 階でも
生ごみ消滅実演中



私たちの生活から大量に排出されるごみ。しかし、リサイクルが生活の一部に組み込まれた現在では、缶やびん、紙や布、ペットボトルなどは資源として取り扱われています。その反面、リサイクルがなかなか難しいのが、生ごみです。“生ごみ処理”といえば、たい肥化を思い浮かべますが、近年は、生ごみを消滅させる画期的な機器が生まれています。

生ごみ

が消えた!?

消滅型生ごみ処理機Q & A

Q 1. どのような種類の生ごみが分解消滅しますか?

A 1. 残飯、野菜、果物、肉魚類など日常生活から出る生ごみです。

Q 2. 生ごみは 1 日どのくらい投入できますか?

A 2. 1 日平均処理量は約 1 ～ 1.5 キロです。多少の超過は問題ないとされています。

Q 3. 分解消滅とはいっても、^{さんき}残渣(残りかす)で処理機の中がだんだん増えていきませんか?

A 3. 分解消滅とは、生ごみがまったく無くなることなので、残渣はなく、何カ月使用しても処理機内の量は増えません。逆にバイオ剤そのものも有機物ですから、多少分解され、減っていきます。

消滅型生ごみ処理機は、畑や土の中に生ごみを埋めて分解消滅する、自然の原理を応用しています。単に埋めただけでは数カ月間かかるものを 1 日に短縮したものと考えてください。

Q 4. 生ごみが処理機の中で腐る時のにおいが心配ですが…
A 4. 生ごみを腐らせて分解・消滅させる方法ではありませんので、においの心配はありません。利用されている多くの方が、屋内で使用されていることから、安心して使用していただけたと思います。

Q 5. 処理機の中に、害虫が発生することはありませんか?

A 5. 分解消滅が非常に速いうえ、処理機の中は乾いています。通常、ハエなどが発生したりできる環境ではありません。

Q 6. バイオ剤はどのくらい持つのでしょうか? また、交換して不要になったバイオ剤は、どうすれば良いのでしょうか?

A 6. バイオ剤の交換時期は約 1 年です。また交換後の不要なものは、燃えるごみの日に出してください。

購入費補助実施しています

市では、生ごみ処理機購入費補助を平成 9 年度から実施しており(電動式は 11 年から)、コンポストから電動タイプまで、さまざまな種類の購入に対し補助を行っています。

電動式の場合、補助金額は購入金額の半分で、4 万円が限度です(コンポストタイプは購入金額の 3 分の 2、3000 円限度)。補助条件がありますので、詳しくは、資源対策課までお問い合わせください。

利用者の声
この生ごみ処理機を利用している山崎さん(柏ヶ谷)

「使ってみた印象は、まさに夢のような処理が可能にした『消滅型』。元々は海上で生活する船舶用に開発されたものといわれています。今後、さらなる研究と私たちの社会への普及が進むことで、『ごみゼロ』が現実のものとなる日が来るかもしれません。」

「以前から生ごみ処理に興味がありました。コンポストは管理が難しいと聞いていたので、この消滅型が出たときに、わが家のようなマンションに合っているなと思います。市から購入費補助もあることだし、思い切って購入しました。」

市では以前から「コンポスト利用で生ごみのたい肥化」を呼びかけてきましたが、マンションの増加等に伴って、コンポストの使用増進は望めなくなってきました。そこで、ここ数年注目を集めているのが「消滅型生ごみ処理機」です。この処理機は、高さ 50 センチほどの四角いバケツのような形で、上部のふたを開けると中にはおがくずのようなもの(バイオ剤が入っています)が、このおがくずの中に生ごみを分解・消滅させる微生物が含まれています。

「使ってみようとしたきっかけは、以前から生ごみ処理に興味がありました。コンポストは管理が難しいと聞いていたので、この消滅型が出たときに、わが家のようなマンションに合っているなと思います。市から購入費補助もあることだし、思い切って購入しました。」

「悪い点はありません。ただ、友人にすすめたときに『ごみ処理に数万円もかけるのはちょっと』といわれたので、強いてあげれば価格でしょうか。実際使っていると、わずらわしさがなく、便利な良い買い物をしたと思っていますよ。」

「(在住)に感想を聞いてみました。『いつから生ごみ処理機を利用していますか?』平成 13 年の 11 月からです。から、もうすぐ 3 年になりますね。」

「ミックスパーやフラシックも今は、資源に出してしまうから『燃えるごみ』は、10 日に一度出せば良くなっています。」