

## 第5回キエー口利用状況調査 結果

現在、瀬戸内市では市民の皆様と一緒に、生ごみの減量化に努めています。生ごみ減量化に向けた取り組みとして‘生ごみ処理機「キエー口」‘を試験的に使用していただいた方にアンケートの回答をお願いしました。以下はその結果になります。ご協力いただき、ありがとうございます。



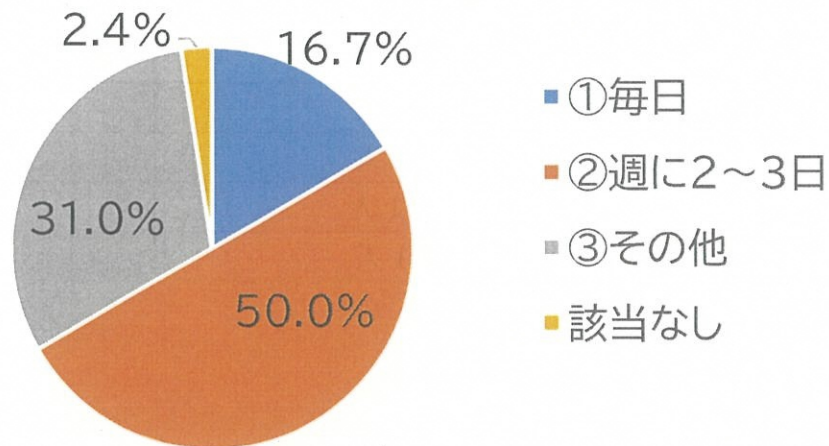
### 【アンケート結果】

#### 【参考】

第5回キエー口モニター55名

回答件数：29件 回答率：52.8%

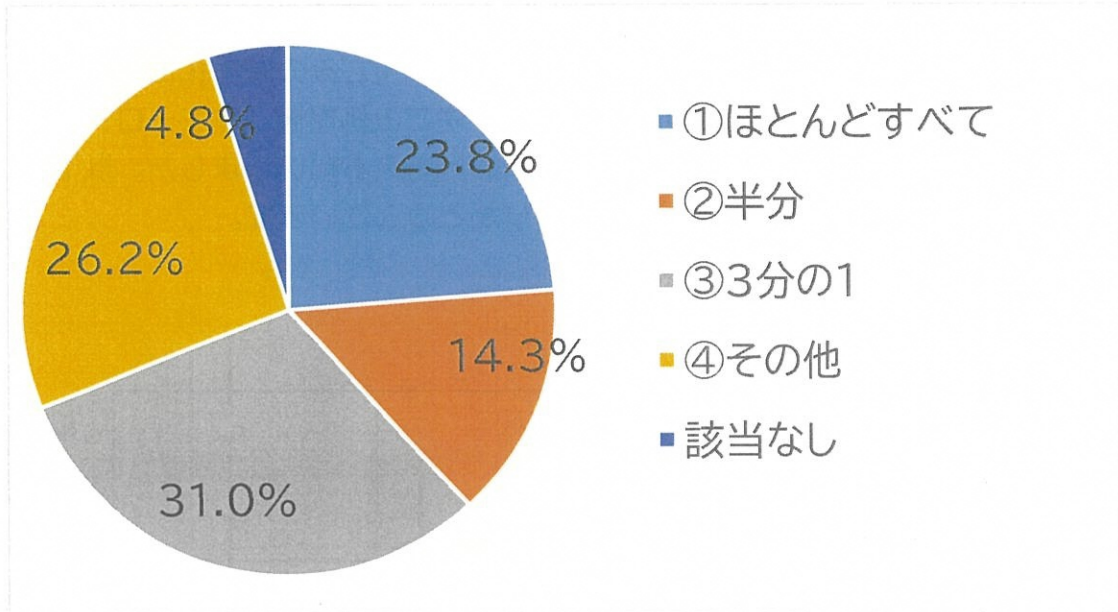
### 問1. キエー口に生ごみを入れる頻度はどのくらいですか。



### その他内訳

頻度	人数
最近は使用していない	5人
週に1回	4人
夏は週4、5日、冬は週2、3日	1人
気温によるが週に1、2回	1人
月に1、2回	1人

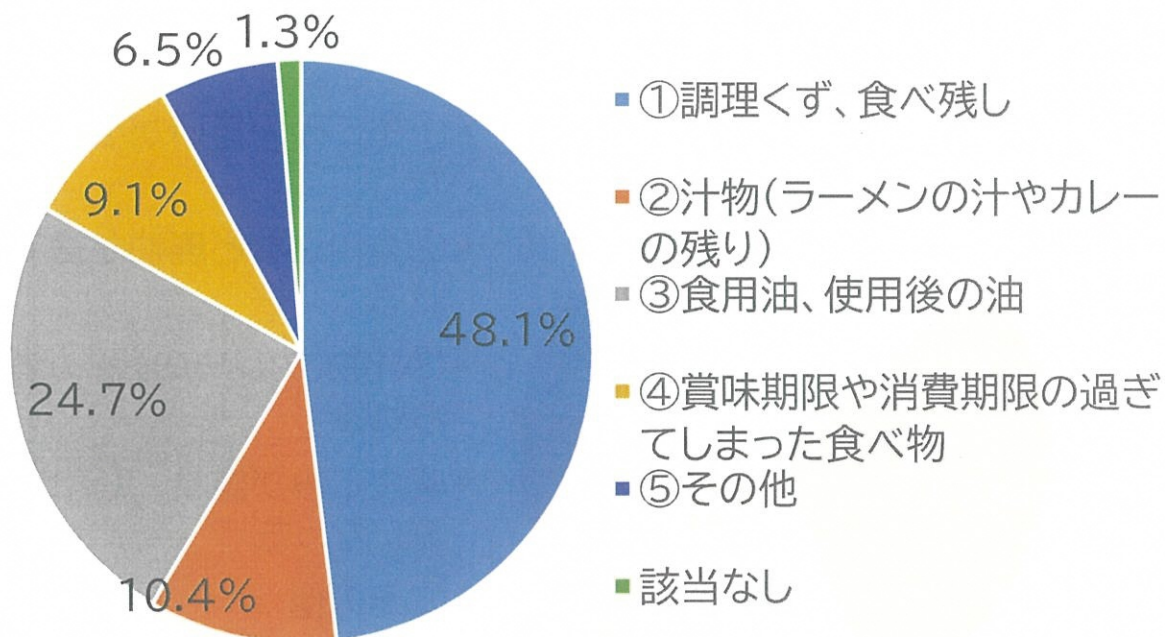
問 2. 生ごみのうちどのくらいをキエー口で処理していますか。



その他の内訳

頻度	人数
1/4 以下	2 人
1/2 以上	4 人
無し	3 人
入れたい物が出た時	1 人
油類のみ	1 人

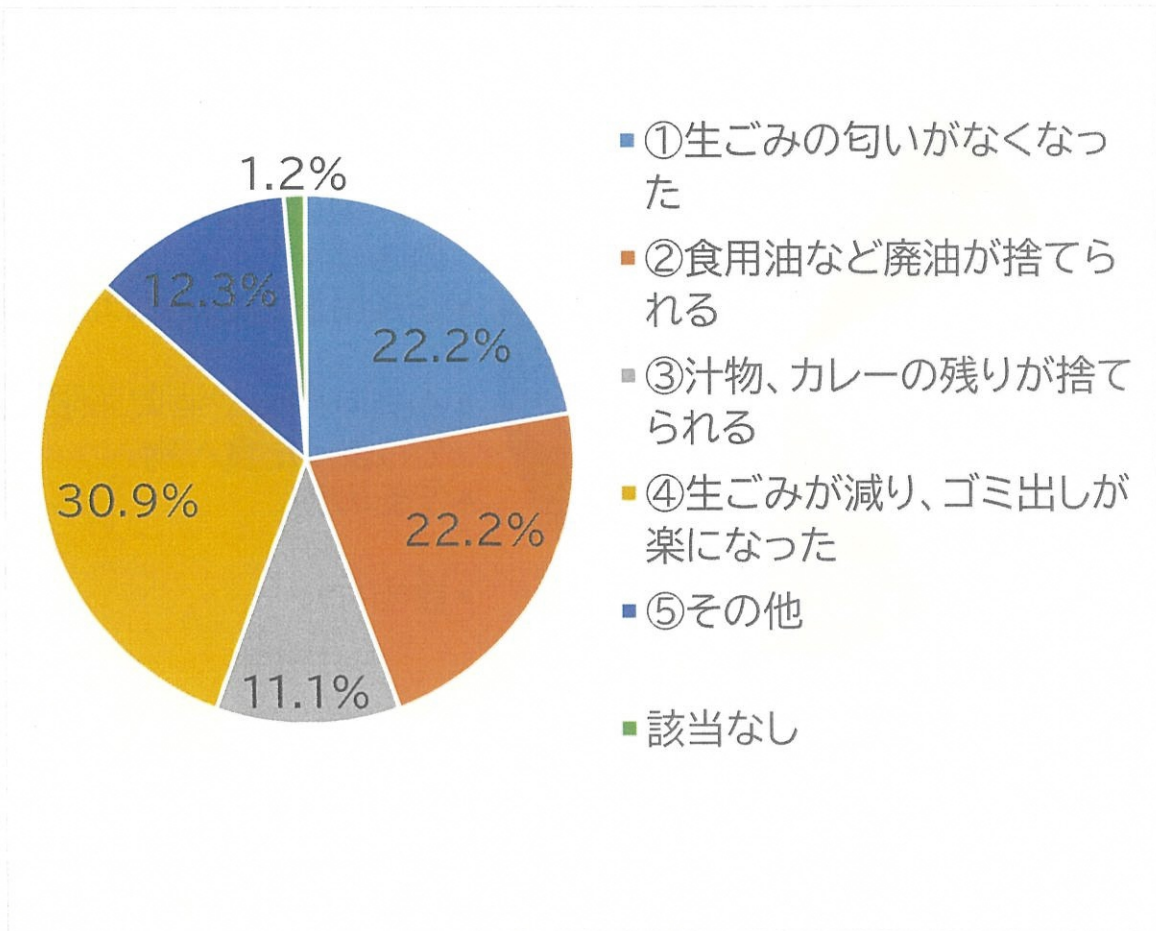
問 3. キエーロの中に入れるのはどのようなものですか。【複数回答可】



その他：卵の殻、コーヒーかす、家庭菜園で発生した茎・葉等の一部、汁物等

最も多かったのは、調理くずでした。キエーロには、汁物や廃油等も投入可能です。冬など気温・地温が低い時期になると分解が遅くなってしまいます。そこで、廃油などを投入すると微生物が活発になり、地温が上がるため分解が進みます。

問 4. キエー口を使用して良かったこと【複数回答可】

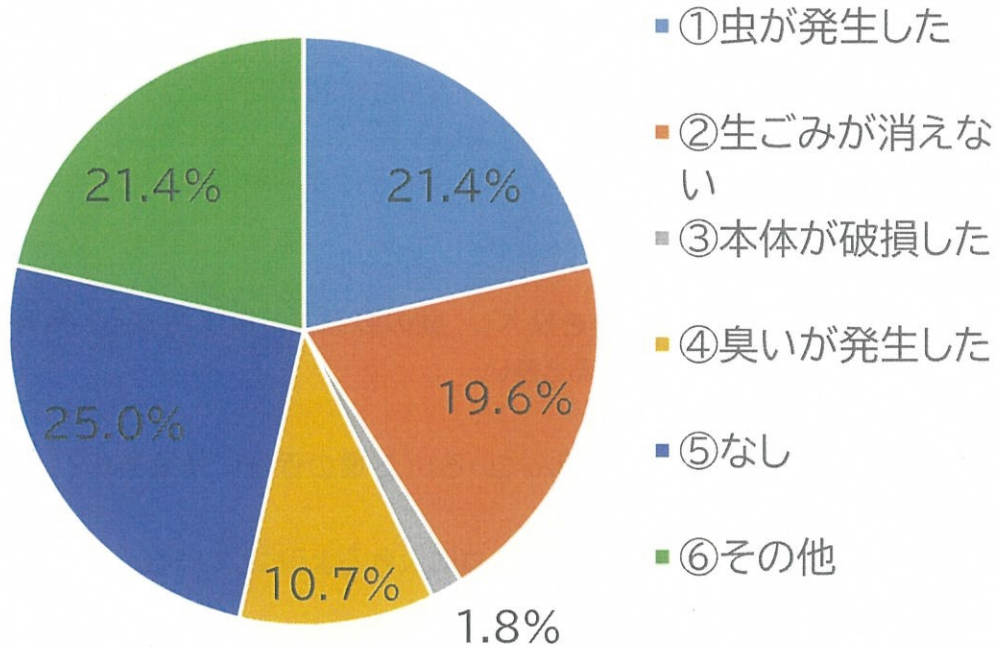


キエー口を利用された方からは、堆肥ができたという声やごみの減量化を実感できているという声が寄せられました。

【一部のコメント】

- ・堆肥として利用できた。
- ・以前はコンポストも使用していたが現在使用しなくても済んでいる。
- ・燃えるゴミ袋の中から、生ごみの汚水が漏れなくなった。
- ・外に処理できるので生ごみが臭わない。
- ・少しでも出すゴミを減らすことができた。

問 5. キー口を使用していて困ったこと。【複数回答可】



寄せられた困ったことへの回答（一部）

- ・ 廃油が固まったままになる。
- ・ 土が固くなる。

→ **(対策)** 生ごみを投入するときに、空気が入るようにかき混ぜる。

- ・ 気温が低い時期は発酵が遅い為、ごみに出すことが多い。
- ・ 生ごみが消えないので、裏の畑のコンポストに入れるようになった。
- ・ 魚、野菜の分解に時間がかかる。コンポストと併用している。「タフ・クリーン」を使用すると虫がわからず、とても使いやすい。
- ・ 中々沢山の生ごみを処理できない。
- ・ 冬場は生ごみが減るので使用していなかった。暑くなってから使用しだした。

→ **(対策)** ①日当たりの良い場所にキー口を設置する。

- ②生ごみを投入するときに、廃油や汁物などを一緒に入れる。  
(微生物の働きが活発になり、地温が上昇します。)

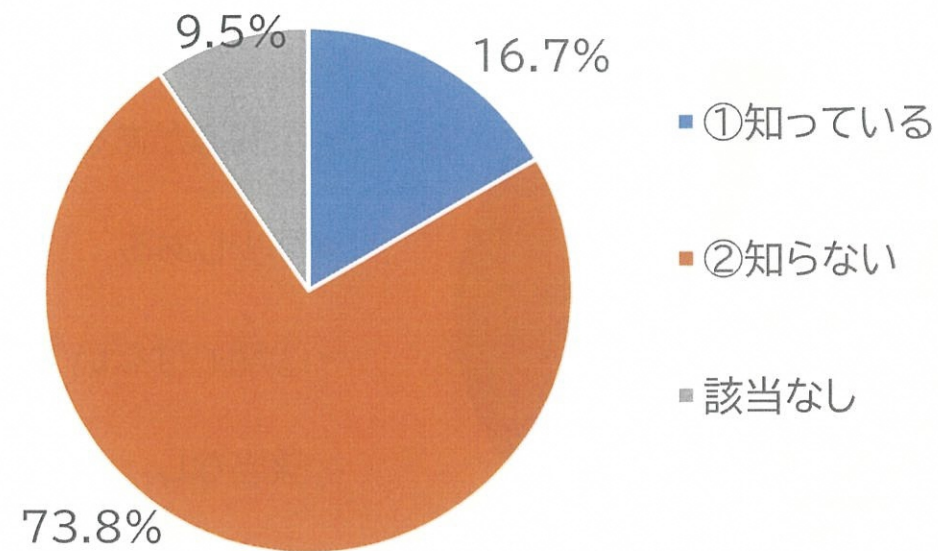
- ・冬は分解に時間がかかり、使用頻度が減るという意見があった。また、生ごみが残るため虫が発生するとの意見もあった。
- ・モニター用のキエーロはサイズが小さく、普段の生ごみの量が分解しきれないという意見も。

#### 問 6. ご意見など【自由意見】

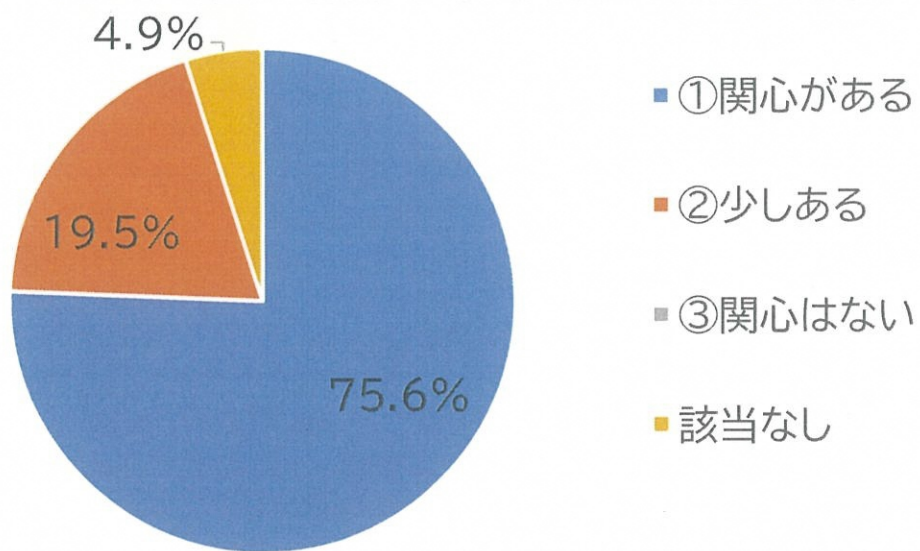
- ・土が固くなったら、ぼかしや米ぬかを投入し、庭の野菜などに使用すると発育が良い。一回につき、糠を 1～2 握り混ぜると良い
- ・キエーロの周りを発泡スチロールで囲んでいる。(冬場の保湿に効果あり?)
- ・野菜くずはコンポストへ、食べ残しはキエーロに入れるようにしている。
- ・1箱を 3 か所に分けて順番に繰り返して利用している。教えてもらった様に場所を左側、右側と変えながら入れている。
- ・アボカドの皮、卵の殻、玉ねぎの皮、バナナの皮等を一旦キエーロに入れ、乾燥させてからゴミとして捨てている。生ごみだけでなく雑草等も入れて土にした。
- ・キエーロが何年も丈夫でしっかり活躍している。重宝している。
- ・市役所前のキエーロがよく分解されているので時々覗いて感心している。
- ・貰ったキエーロを元に主人が大きいのを作ってくれた。
- ・近所の人のお油を処理してあげた。

堆肥は、プランターや家庭菜園に利用しているという意見が多数寄せられました。また使用後に作物が採れ、植物が元気になったという意見もありました。

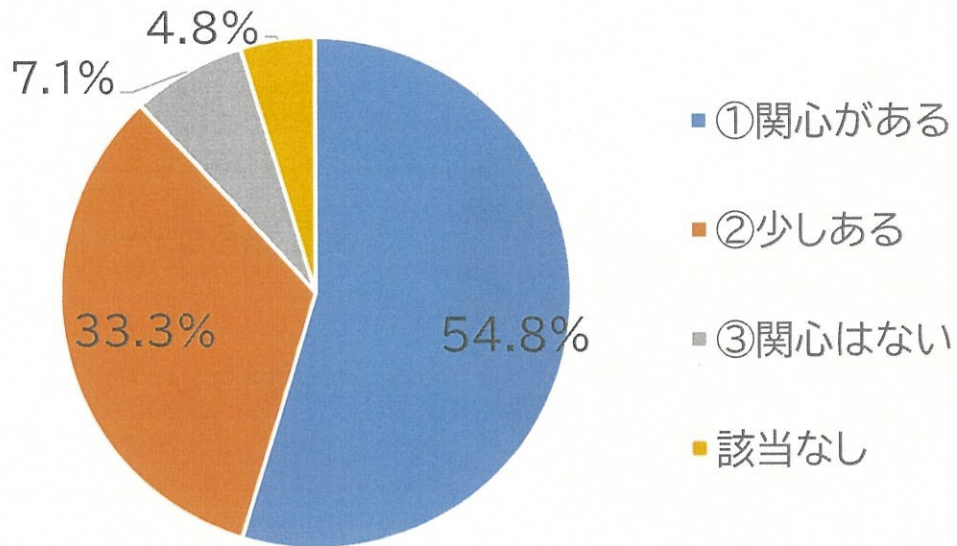
問7. 瀬戸内市の年間・月間のゴミの排出量は知っていますか。



問8. 生ごみの減量化・堆肥化について関心がありますか。



問 9. キエーロは、土の中の微生物を利用した生ごみ処理機ですが、乾燥式・バイオ式・コンポスト式・ぼかし容器式などに関心がありますか。

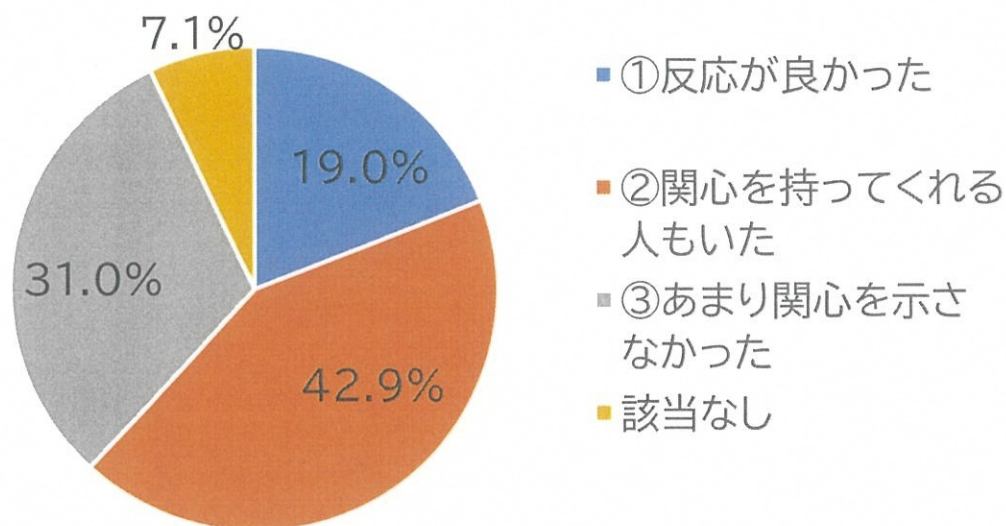


#### その他の意見

- |                              |
|------------------------------|
| ① 以前に買ったコンポストも1つ有り。          |
| ② キエーロの大型の従来型には興味ある。自分で作りたい。 |



問 10. 今回のキエーロモニターを通じて、ご家族や地域の方からの反応はどうでしたか？

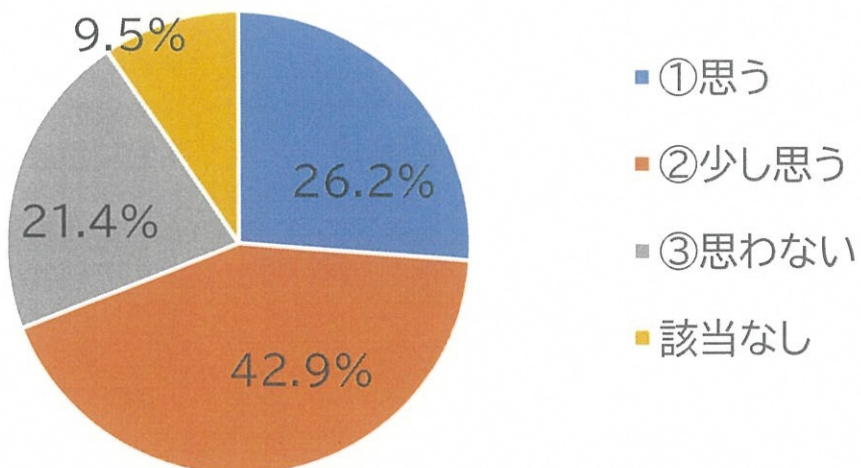


その他の意見

②見た目の反応はあった。しかし生ごみ処理については関心が無いようだった。市内の方はモニター制度に関心があるようだった。

③家族はキエーロについて知っているが、地域の人に話したことはない。

問 11. 今回のキエーロモニターを通じて、生ごみ処理機購入補助金を活用したいと思いましたか？



モニターのご協力、本当にありがとうございました。この他にも沢山のご意見や感想、具体的な改善点などの意見もいただいております。今後の活動に反映させて、より使いやすいキエーロにしていきます。

今後とも瀬戸内市のごみ減量にご協力をお願いいたします。