

みなへら またで そう 通信 No6

みなへら通信 第6号 2013年10月1日

ゼロ・ウェイスト宣言のまち、水俣から
ムリなく 楽チンに みんなで ごみへらし
みなまたスタイル情報紙

編集：ゼロ・ウェイスト円卓会議
発行：水俣市環境モデル都市推進課

モニター報告 キエーロ de 生ごみ消え～る！

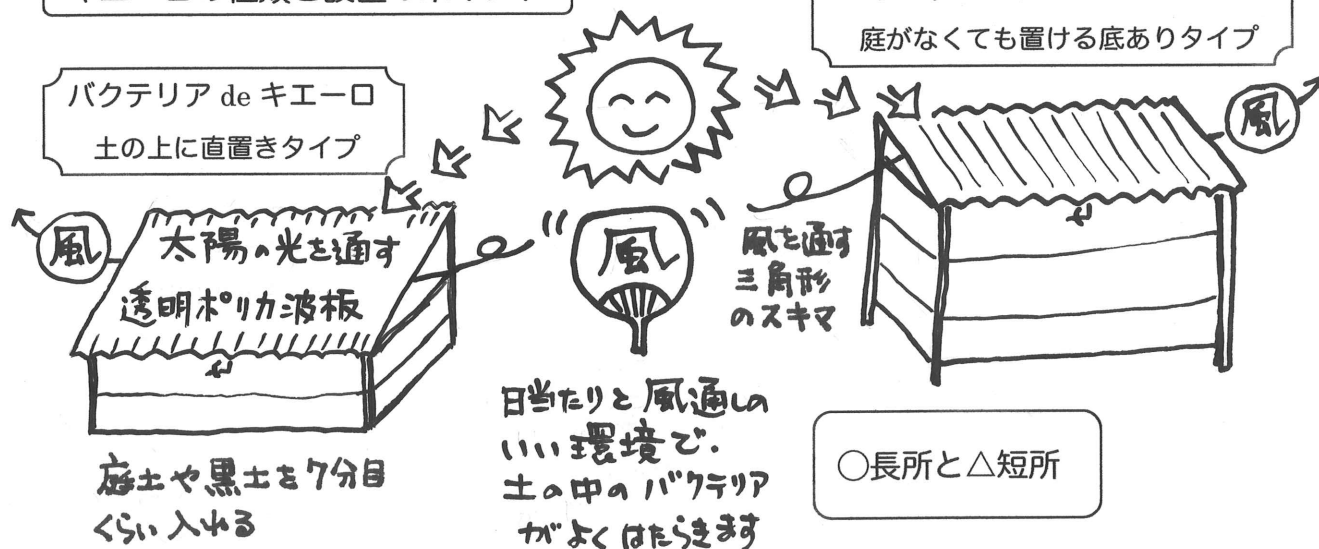
キエーロってなあに？

家庭で簡単に生ごみが処理できるシンプルな仕組みの生ごみ処理器です。土の中のバクテリアに生ごみを分解してもらうだけなので、○電気をつかわない○維持費がかからない○においがしない○虫がわきにくいというとっても楽チンな特徴があります。（1月発行の3号にも掲載）

水俣市と同じくゼロ・ウェイストを志す神奈川県葉山町の松本信夫さん、恵里子さん夫妻が考案されました。水俣市でも生ごみの自家処理を進めていくために、ゼロ・ウェイスト円卓会議のメンバーを中心に、2つのタイプのキエーロで処理した生ごみの量や実際の使い勝手をモニターしているところです。

生ごみを自家処理する方法の一つとして、キエーロの紹介とモニターの報告です。

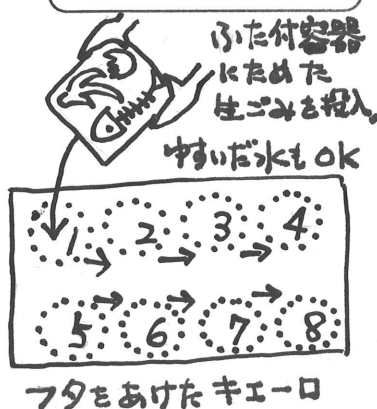
キエーロの種類と設置のポイント



○長所と△短所

- 1つの穴で500gくらいの生ごみを簡単に処理できる。裏面の各モニターは、1ヵ月平均約6～12kgの生ごみを自家処理できた。
 - カレーや汁物の残り、油もOK。
 - 生ごみを入れ続けても土は増えない。
 - △最初に入れる土は、ある程度（直置き）～たくさん（底あり）必要なのでやや大変。
 - △冬は生ごみの分解が遅くなる。
- △説明会に参加しないと間違った使い方になりがち。

キエーロの使い方



- ①30cmくらい穴を掘って、生ごみを入れる
- ②小型スコップなどで生ごみをザクザク刻みながら、土とよく混ぜる
- ③虫が来ないように、乾いた土で表面をおおう
- ④埋める場所は順番に移動

キエーロ、よかね!

モニターのみなさんに使い勝手を聞きました。

(キエーロのタイプ/置き場所/使用人数/入れる回数/1回あたりの生ごみ量)

イノシシに荒らされずに生ごみ処理ができるので助かります

村田佐代子さん【久木野・愛林館】(直置き/愛林館の庭/不特定多数/月に5、6回/2,5kg)



レストランがあるので週に1~2回、1度に2キロくらいの野菜くずが出ますが、順調に分解しています。最初に土を入れるのがちょっと苦労でしたが、臭いも虫も発生せず、今までコンポストで散々苦労してきたのでありがたいです。でも、生ごみの量が多いので、もっと大きなキエーロが欲しいですね。

収集日や時間を気にしなくていいので楽です

添田恵さん【白浜町】(直置き/自宅の庭/3人/ほぼ毎日/200g)

梅雨時期に虫が出たことがありましたが、上から土をかけたら大丈夫でした。ミカンの皮はちょっと時間がかかりますが、それ以外はよく分解してくれます。



自作のキエーロでガーデニングを楽しんでいます

山本武さん【築地】(直置き/自宅の庭/2人/ほぼ毎日/500g)

生ごみ処理がとても簡単になりました。魚のアラをたくさん入れた時は、ちょっと臭うこともありましたが、よくかき混ぜて土をかぶせたら大丈夫でした。庭の野菜の肥料に使ったら、その分、また土を補充しています。



液体も処理できます

小里アリサさん【袋・グリーンスポーツみなまた】

(底あり/キャンプ場管理棟前/3人/2日に1回/400g)

200リットルほど土を入れ、8つの区画に分けて順番に生ごみを入れています。生ごみ容器のゆすぎ水や、古くなってしまったドレッシングなど液体や油もOKなので、水を汚さなくてすむところが気に入っています。どうぞ見学においで下さい。



環境モデル都市推進課 池崎さんに聞きました

①生ごみは自家処理できる唯一のごみです



生ごみ処理については、分別収集したものは堆肥にしていますが、できるだけ庭や畑に埋めたり、コンポスターや電動の生ごみ処理機を使うなどして、生ごみの減量にご協力いただいています。ただ、残念ながら虫の発生や臭いなどの問題で挫折した方もいるようです。そこで、今回水俣市では、神奈川県葉山町で考案された簡単で衛生的に生ごみを処理できる“キエーロ”を紹介して、まずは生ごみ収集を行っていない地区を中心に自家処理を進めて行きたいと思っています。

「みなへら通信」は、ごみの焼却・埋立に頼らないまちづくりの仕組みを市民・事業者・行政の協働でつくっていくゼロ・ウェイスト円卓会議が発行する情報紙です。円卓会議に参加する市民のボランティアで楽しく取材・編集しています。

みなへら通信やキエーロについてのお問い合わせ：水俣市環境モデル都市推進課 TEL 61-1647