

生ゴミ処理BOX 『きえ〜ろ』

〈国産・県産杉材使用〉

説明書



「きえ～ろ」とは

国産木材で作ったBOXに黒土を入れ、家庭の生ゴミを埋め込み
自然エネルギーの太陽の光、空気・水で土の中に含まれるバクテリアが生ゴミを分解し
土に還す処理器のことです。

SDG ‘S’ の実践

- ・ 生ゴミの軽減
- ・ 自然エネルギーの活用（エコ生活）
- ・ 森林再生（自然に還る素材）
- ・ 循環型地域社会（地産地消）

設置場所

臭いや虫の発生を抑えるため、日当たりと風通しのよいところに設置してください
[庭・軒下・ベランダ・ウッドデッキ等]

ご用意いただくもの

- ・ シャベル or スコップ … 深く掘れてよく混ぜられる形のもの
- ・ ジョウロ等 … 水を入れる時に使用
- ・ 蓋付生ゴミ容器 … 「きえ～ろ」に入れる生ゴミを溜めたり、持ち運ぶ時に使用

利用方法

1. きえ～ろ内の黒土に穴を掘ります 15 cm～20 cm
2. 容器に溜めた生ゴミを投入
一回の生ごみ投入量は 500g～800g が目安です（生ゴミ 2 日～3 日分）
3. 生ゴミをシャベルで細かく砕き、水をかけて土とよく混ぜる
4. 生ゴミが完全に隠れるように乾いた土を被せる
5. 生ゴミはバクテリアの力で分解されて消滅します
（夏場は約 5 日程度、冬場は 10 日～で分解されます）

バクテリアが分解しやすいもの しにくいもの

分解しやすいもの

- ・痛んだ野菜果物・火や湯を通した野菜果物・魚の内臓・煮汁・生肉・脂身・ラーメン・味噌汁・カレーなど調理品の残り物・痛んだ弁当や残飯・デザートなど
- ・賞味期限切れのジャム・バター・塩辛・菓子
- ・食用油(廃油)・飲み残しのお酒・ジュース・揚げ物・もみがら・米ぬか

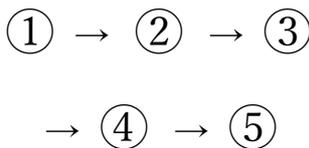
- ・刻んである野菜くず・果物(果肉)・じゃがいもなどの野菜の皮
- ・ナシ・リンゴ・ブドウなどの果物の皮。火を通した魚や肉・パン・ごはん・麺類・お茶がら・コーヒーかす・エビの殻

- ・レモンやグレープフルーツなど柑橘類の皮・トウモロコシの芯・タマネギの皮・枝豆のサヤ・スイカの皮・冬瓜の皮・キャベツなどの野菜芯
- ・ごぼう、人参などの根菜類・ブロッコリーの太い茎・昆布・魚の大きな頭や小骨・たまごの殻・カニの殻

- ・貝類・鶏の骨・タケノコの皮・とうもろこしの皮・栗の皮・かぼちゃの種
- ・梅干の種・アボカドの種・ゴーヤの種・ももの種・魚の大きな骨
- ・わさびなどの殺菌力のあるもの

分解しにくいもの

補足事項



- ・生ゴミは順番に入れると効率よく分解することができます
- ・生ゴミを入れた場所に目印としてスコップを挿しておく
- ・土を掘った際に分解中の生ゴミが出た時は、表面に残さないように土を被せましょう 虫や臭いの発生を防ぐことができます
- ・厚みのある野菜などを細かく切ると分解が早くなります
- ・傷んでしまった食べ物もバクテリアは分解します
- ・廃油を入れると分解を早めます
- ・一度に入れる量が多すぎると分解が遅くなり、虫や臭いの原因になります

よくある質問

Q1. 使っていくうちに土の量は増えないの？

A. 生ごみはエネルギー物質や二酸化炭素などに分解されてしまうので土の増減はほとんどありません

Q2. 黒土の代わりに腐葉土や培養土はつかえないの？

A. 腐葉土や培養土はバクテリアの密度が低く分解能力が落ちるので生ゴミ処理には向いていません。市販の場合、堆肥成分を含まない黒土の推奨をしています

Q3. 生ゴミが消えない…

A. 生ごみと土をよく混ぜていますか？また、使い始めや気温の低い季節はバクテリアの活性が低く、分解に時間がかかります。そんな時は米ぬかや廃食油と一緒に混ぜると分解が早くなります

Q4. コロコロの土の塊が残ってもいいの？

A. 2~3週間すると、生ごみはコロコロした白っぽい灰色の塊に変わります。これは分解がうまくいっている証拠。塊はそのままにせず切り崩して埋めましょう。次の生ゴミを入れても大丈夫です

Q5. 虫がたくさん発生しているんだけど…

A. 分解していない生ゴミに発生しています。その場で生ゴミと土を混ぜ(表面に近ければ少しだけ埋め直し)、上から乾いた土をかけて放置してください。生ゴミが分解されれば虫も死滅します。虫が死滅するまでは生ごみの投入は控えましょう

Q6. 熱湯で虫はいなくなるの？

A. 熱湯をかけて退治することはできますが、かけすぎると土がドロドロになり修復に時間がかかるので注意しましょう。



株式会社 **やすむら**

TEL 079-426-3294

加古川市野口町野口795-11
URL <http://www.kk-yasumura.com>
Email yasumura@kk-yasumura.com



ホームページ



公式LINE