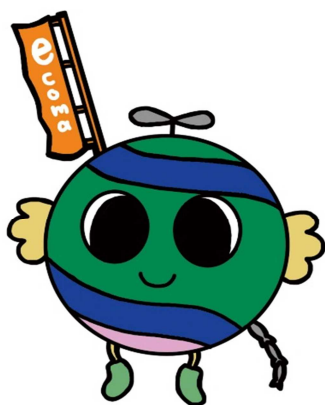


「ベランダdeキエーロ」

使用方法

～楽しみながらごみを減らそう～



キエーロ de 生ごみ消えーる！

～「ベランダ de キエーロ」で楽しく生ごみを減量しよう！～

「ベランダ de キエーロ」とは、土の中の微生物
の力で生ごみを分解する生ごみ処理容器です。
土をかき混ぜることで生ごみを分解します。



狛江市 環境部 清掃課

準備

① 設置場所を決める

○日当たりと風通しの良い場所に設置します

生ごみを分解するバクテリアは暖かさと酵素を好みます。
バクテリアは太陽の光と酵素が大好きです。

② 必要なものを準備する

○黒土

市販の黒土を、プランターの7分目程度に入れます。
粘土質や砂の多い土はキエーロに適しません。

○スコップ(移植ごて)

プランターの黒土をかき混ぜるために使用します。

分解速度リスト

大好き	好き	苦手 (なるべく入れない)	無理
1 痛んだ野菜・果物 2 火を通した野菜・果物 3 魚の内臓・煮汁 4 生肉・脂身 5 残飯・デザート等 6 ジャム・バター 7 お茶がら 8 コーヒーかす 9 食用油(廃油) 10 残ったお酒、ジュース 11 揚げ物、天かす 12 もみがら、米ぬか	1 刻んである野菜くず 2 ジャがいも等の野菜の皮 3 火を通した魚・肉 4 パン 5 麺類	1 かんきつ類の皮 2 たまねぎの皮 3 枝豆のサヤ 4 スイカの皮 5 ごぼう・にんじん等の根菜類 6 ブロッコリーの太い茎 7 昆布 8 魚の大きな頭や小骨 9 えび・かに・卵の殻	1 貝の殻 2 鶏の骨 3 タケノコ・トウモロコシの皮 4 栗の皮 5 梅干・野菜等の種

利用方法

① 穴を掘り、生ごみを入れる

10 cm程度穴を掘って生ごみを投入します。
穴が浅すぎると、生ごみが空気に触れ、虫が発生します。

※生ごみの水分を切る必要はありません。乾燥している食品を入れる場合は、水分を補給してください。



② 生ごみと土をよく混ぜる

黒土と触れる面積が多いほど、生ごみの分解が進みます。
土とよくかき混ぜて、細かく土と触れるようにします。
「バクテリアのちから」を引き出すためにもよくかき混ぜてください。



③ 表面に乾いた土をかぶせる(ふたをする)

臭いや虫の発生を防ぐために、埋めた生ごみが出ないように乾いた土を被せます。



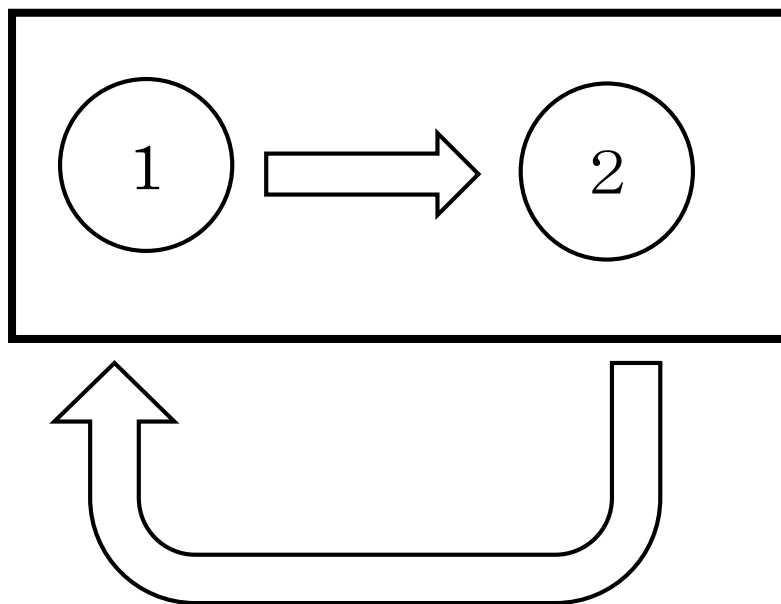
④ 埋める場所を変えてそれを繰り返す

埋める穴は2ヶ所で始めてください。

埋めた生ごみは最低でも一日一回よくかき混ぜてください。

標準的な生ごみの消滅時間は、夏季2日～3日、冬季7日程度かかります。

※外気温や生ごみの種類と量によっては、より多くの消滅時間が必要です。



Q&Aコーナー

Q1 使っていくうちに黒土の量は増えないの??

黒土の増減はほとんどありません。生ごみが黒土の中の微生物の働きにより、エネルギー物質や二酸化炭素に分解されてしまうためです。

Q2 黒土の代わりに腐葉土や培養土は使えないの??

使わないでください。腐葉土や培養土は黒土と比べて微生物の密度が低いため、生ごみの分解能力が落ちます。

Q3 黒土は堆肥として使えないの??

園芸用の堆肥としては適していません。生ごみを分解した黒土には塩分等が含まれています。堆肥として黒土を使用した場合は、減少した分追加するようにしてください。

Q4 なかなか分解が進まない??

- ① 最低でも1日1回よくかき混ぜます。
 - ② 茹でるなどして加熱したものを投入します。
 - ③ 生ごみをできるだけ細かく刻みます。
 - ④ 使用済みの食用油を一緒に入れます。
 - ⑤ 分解を促進するため、少しずつ継続的に生ごみを投入します。
- ※ 冬は微生物の働きが鈍くなるため、分解が遅くなります。

Q5 どうしてキエー口はこんな形なの??

太陽の光と新鮮な空気を取り込むためです。取り込むことで分解が促進され、臭いや虫の発生を防ぎます。



