

かんが
みんなで考えよう
ごみとリサイクル!



ごみ通信



寝屋川市
NEYAGAWA CITY
令和2年度版
第 1 号

じしゅがくしゅう やくだ
自主学習にも役立つ!!

じたく かんたん ひとま たいひか
自宅でできる、簡単、生ごみの堆肥化!



たいひか
「堆肥化」とは、
ひりょう
肥料にすることだよ!
ひりょう しょくぶつ えいよう
肥料は植物の栄養に
なるんだ!

なま しょくぶつ えいよう
生ごみが植物の栄養に???
ホンマかいな!!
いっかい
一回やってみたら〜



つく じゅんばん 作る順番

- ① まずは、堆肥の「タネ」作りから♪
- ② 次に、生ごみから「堆肥」を作るよ♪
- ③ 最後は、生ごみ堆肥をポリバケツや
プランターで「完熟」させて完成♪

ようい 用意するもの

これはいるから、用意してな〜

- 土のう袋 (2つ以上) ●水 0.5 リットル・200cc
- 米ぬか 1~1.5 リットル
(塩などの入っていないもの。精米所等で無料であります。)
- 土 1リットル
(庭や自分の住んでいる地域の土か、なければ市販の発酵促進剤や
肥料の含まれていない土)
- 生ごみ 1日分 ●プランター ●ポリバケツなど



つく かた つぎ
作り方は、次のページへ!!



① まずは、堆肥の「タネ」作りから♪

使うもの①

- 土のう袋
- 水 0.5 リットル
- 米ぬか 1～1.5 リットル
(塩などの入っていないもの。精米所等で無料であります。)
- 土 1 リットル
(庭や自分の住んでいる地域の土か、なければ市販の発酵促進剤や肥料の含まれていない土)
- ポリバケツ

- 1 米ぬかと土をポリバケツなどに入れて混ぜます。
- 2 水を少しずつ入れながら、握ってまとめたお団子が指で押すと崩れるくらいに水分を調整します。
- 3 2を土のう袋に入れて口を中身いっぱいのところまでねじって、下からの通気も良いところに口を下にして1～5日くらい置きます。
夏なら翌日、冬でも4～5日で白いカビが発生します。
白いカビが表面に出ていたら完成です。



うおおおお!!!
白いカビが出てきてる
~~\(^o^)/



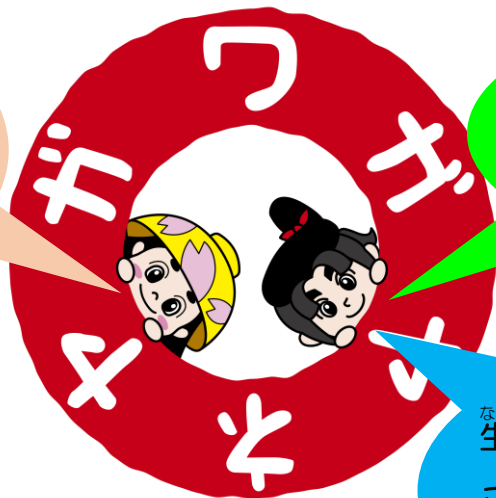
② 次に、生ごみから「堆肥」を作るよ♪

つか 使うもの②

- 生ごみ 1日分
- 堆肥のタネ 1～2つかみ (①でできたもの)
- 土のう袋

- 1 生ごみを①とは別の土のう袋に入れてタネを振り入れます。
 - 2 土のう袋の口を持ち、中身をませつつ床に軽く叩きつけながら、ねじって口を縛ります。
 - 3 口を下にし、底からも空気が入るように置きます。
 - 4 袋を触ると暖かく、発酵のにおいがしたら熟成は完了です。あとは、完熟作業へ。熟成期間は、夏は10日前後(生ごみを入れた翌日には袋が暖かくなり、発酵のにおいがします)、冬は2週間くらい、または袋に6割くらい生ごみがたまるまで。
- ※ 雨のかからない場所に置いて、何日分かを同じようにして入れる。
- ※ 入れた生ごみの角などが崩れかけて分解が始まれば、次の生ごみを入れても良いが、そのままの状態なら別の土のう袋にタネと共に入れる。寒いときは分解がゆっくりになるので、袋の枚数が増える。

ねや丸くん!
生ごみ豆知識を
ひとつよろしく!!



あいよ!!
実は、もえるごみの約40%
が、生ごみなんだって!

生ごみを堆肥化してくれたら、
ごみの量が減って、ごみを処理する
お金も減るよ!

さいご なま たいひ
③ 最後は、生ごみ堆肥をポリバケツやプ
ランターで「完熟」させて完成♪

つか
使うもの③

- なま 1 にちぶん
● たいひ
● 堆肥のタネ 1～2つかみ (①でできたもの)
- ど ぶくろ
● 土のう袋
- プランター
- 水 200cc 程度

- 1 プランターの底に6cmほどの土を入れます。
- 2 土のう袋で熟成させた生ごみ堆肥をプランターに入れます、
- 3 プランターの縁から3cmくらい下まで土を被せ、よく押さえます。
- 4 10日に1度くらい200ccほどの水をかけます。
- 5 2か月ほどで完熟します。

できあ たいひ しょう づち わりていど ま こ つか
出来上がった堆肥は、使用する土に2～3割程度を混ぜ込んで使ってみてね♪
やさしい はな せいちょう おどろ ちが じっかん
野菜や花の成長が驚くほど違うのを実感できるはずですよ♪



発行 令和2年5月

寝屋川市環境部環境総務課
TEL824-0911 FAX821-3349
〒572-0855 寝屋川市寝屋南一丁目2番1号