

☆しんぶんコンポスト スタートキット☆



① 基材をカゴに8分目くらい入れる



②じょうろに一杯分(5~6L)の水を加える



ポイント

少しずつ、園芸用スコップや手で混ぜながら

水分を含ませてください。

手でおだんごが作れるくらいが目安です。



③真ん中に生ごみを入れる穴をあけて・・・



④生ごみを入れましょう

1日の生ごみの
投入量の
目安は500g
前後です



※水切りせず、そのまま入れて大丈夫です。

⑤よくかき混ぜます

夏は1週間、
冬は2週間
くらいで分
解が始まり
ます



ポイント

毎日生ごみを入れてかき混ぜる。(基材が乾いてきたら水や天ぷらで使った油を加えてください)

毎日くり返して3ヵ月ほど経つと・・・

☆ふわっふわな堆肥☆



生ごみの総量は45kgが終了の目安です。
生ごみを入れても、分解が進まない、温度が上がらない、生ごみの量が減らない、などが終了の合図です。

生ごみは好気性微生物により分解され、肥料になりました。

※堆肥の使い方



ポイント

畑や花壇の土に対して10～20%の堆肥を混ぜて使います。
土とよく混ぜて野菜やお花を植えましょう♪



こうふPR大使
武田ハルくん

置く場所は？

雨のかからない風通しの良い場所に置いてください。

- 夏：明るい日影
- 冬：日光が当たる場所



リサちゃん



こうふPR大使
武田ハルくん

必要な水分量は？

基材は、握って固まる程度の水分が必要です。分解が促進してくると、基材の温度が上昇(35℃～60℃)してきます。

- 乾燥気味の時：水分(水や米のとぎ汁など)を補給
- 湿り気味の時：生ごみの投入量を控える、水切りをするなど水分を調整



リサちゃん



こうふPR大使
武田ハルくん

発酵を促進するには？

発酵や分解には、カロリー（栄養分）と適度な水分が必要です。

- 生ごみの投入前に全体をよくかき混ぜてください。
- 野菜の芯など硬いものは細かく刻んで入れてください。
- 生ごみを入れない日もかき混ぜてください。



リサちゃん



こうふPR大使
武田ハルくん

生ごみを入れなかった、数日間かき混ぜることができなかった時は？

基材全体をもみほぐしてから再開してください。基材に空気が入り、分解が促進（好気性発酵）されます。



リサちゃん



こうふPR大使
武田ハルくん

分解が進まないときは？

- 基材をよくもみほぐしてください。
底の方は混ざりにくいいため、基材を新聞紙やビニール袋の中に全部あけて、よくもみほぐしてからレジカゴに戻してください。
- カロリーの高い生ごみ(糖質、炭水化物、油分の多いもの、魚のアラなど)を投入してください。
- 細かく刻んで投入してください。



リサちゃん



こうふPR大使
武田ハルくん

温度が上がらないときは？

- 細かく刻んで投入してください。
- 廃油(使用済み天ぷら油)や天ぷらかスを混ぜてください。
野菜くずなどカロリーの少ない生ごみを投入するときにも廃油を利用すると温度が上がります。



リサちゃん



こうふPR大使
武田ハルくん

分解が遅いものは？

- 魚の骨
完成した堆肥の肥料成分(リン酸)になります。
※鶏・豚・牛などの骨は入れないでください。
- ミカンや玉ねぎの皮など
抗菌作用があるので他の生ごみよりも分解に時間がかかります。
- 塩分の強いもの(漬物や味噌汁)
分解されますが、完成後の有機質肥料としては不向きです。



こうふPR大使
武田ハルくん

分解しないものは？

貝殻や卵の殻、果物の種子などは分解されません。





こうふPR大使
武田ハルくん

虫(ハエやミズアブの幼虫)を発生させない方法は？

レジカゴに虫除けネットをゴムで止めて被せると、虫が侵入できません。被せる時に虫除けネットの表裏を決めておいてください。虫除けネットの表面に虫が卵を産み付ける場合があります。虫除けネットの表面に防虫スプレー(網戸用など)を噴霧しておくとも効果があります。



リサちゃん



こうふPR大使
武田ハルくん

虫が発生したら失敗？

虫が発生しても失敗ではありません。
野菜くずや果物の皮などに、虫の卵が産み付けられている場合でも虫が発生することがあります。また、基材がよくかき混ぜられていないと未発酵箇所でも虫が発生します。



リサちゃん



こうふPR大使
武田ハルくん

虫が発生した時は？

野菜くずなどの加熱されていないものの投入を一時中止します。全体をよくかき混ぜて、分解を促進させて発酵温度を上げましょう。高温になると、虫の卵や幼虫は死滅します。

- 油分の多いものなどを投入してください。

カロリーの高い生ごみは基材中のバクテリアが大好きです。かき混ぜることで空気が中に入ると、一気に発酵温度が上昇します。

- 天ぷら油の廃油(200cc～400cc)を基材にかけて、全体をよく混ぜてください。

1日に2回程度かき混ぜると基材中のバクテリアが油分を食べて温度が上昇(60℃以上)します。





こうふPR大使
武田ハルくん

終了後の熟成の方法は？

未分解の生ごみが入ったままだと完熟した堆肥になりません。大きめの植木鉢など別の容器に基材を移し、布カバー（不織布や不要になった風呂敷やバスタオル・シーツなども代用できます）をして未分解の生ごみを熟成させます（約1カ月）。基材が乾燥（生ごみからの水分補給がなくなるので乾燥気味になります）していたら、水や米のとぎ汁を補給しながら、かき混ぜて最後に投入した生ごみまで分解させます。



リケちゃん



こうふPR大使
武田ハルくん

続けたいけど、キットはもらえる？

継続したい方には、基材のみ配布します。目安は3～4カ月に1袋です。申請が必要です。



リケちゃん