

8

## できた堆肥の使い方

堆肥は一般的に 土壌改良剤として使われますが、肥料効果もありますので、施肥しすぎに注意してください。



## 9 こんな時どうしたら？

Q1 虫がまわりを飛んでいる。

A 古布のカバーをかぶせるか 目の細かい洗濯ネットに入れる。



Q2 中で虫が多量に発生。

A 幼虫／箱ごと黒いポリ袋に入れて 日光浴させる。小バエ／数日外に置いて羽化が收まつたら室内に。



Q3 水分の調節方法は？

A べたついた時はコンポストの素・ ピートモスなどを入れてかき混ぜる。 乾燥しすぎたら牛乳パックの洗い水等を加える。



Q4 においがきつい。

A 魚や肉は加熱したものを入れる。 コンポストの素を足してよく混ぜる。



Q5 かさが増える。分解が進まない。温度が上がらない。

A 戻し堆肥・甘い物（お菓子など） 廉油・米ぬかを入れてよく混ぜる。 スタート時……生ごみを少なめに入れる。 冬場……室内に置く。段ボールを二重にする。



Q6 表面に白かびが出た。

A 白かびは糸状菌の一種。上手く分解している状態なのでそのまま混ぜる。



Q7 粉状のものが出た。

A コナダニ。米ぬかを入れると発生しやすい。 外に置いて続けるか、終了させてp3(6)に。

## 10 基材の購入は？

●金沢産ダンボールコンポストの素  
NPO法人くのくち製 15ℓ



段ボール箱は、コンポスト用に開発された丈夫な箱です。

●段ボール箱 大 31×41×高さ40cm



●金沢産ダンボールコンポストの素  
社会福祉法人 やちぐさ会製 10ℓ

ホームセンター・園芸店で 購入の場合

膨溼軟化加工もみ殻・竹炭  
スター（米ぬか）

ピートモス 10ℓ とくん炭 5ℓ  
を合わせて

●段ボール箱 小 24×33×高さ31cm

身近に手に入るおがくず・落ち葉・米ぬかなども使えます。

「金沢産ダンボールコンポストの素」は平成23年度 金沢市協働のまちづくりチャレンジ事業に採択され、NPO法人くのくち・金沢エコライフくらぶが、304水芭蕉会・石川県立大学・（株）明和工業の協力を得て金沢産の農林廃材を活用して開発したものです。

販売先

くのくち製

・コープたまほこ

・金沢市東原町直売所

販売先

やちぐさ会製

・JA金沢市

ほがらか村本店（松寺町）

野田店・崎浦店

お問い合わせ

金沢市環境局リサイクル推進課  
TEL 076(220)2302 FAX 076(260)7193  
E-mail recycle@city.kanazawa.lg.jp

出前講座

●グループ・町内会などへお伺いします。  
●講師派遣します。

詳細はお問い合わせください。

監修 石川県立大学 生物資源工学研究所 楠部孝誠 FAX 076-227-7557 E-mail kusube@ishikawa-pu.ac.jp

編集 金沢エコライフくらぶ 青海万里子 携帯 090-2128-3745

参考資料 くわくわ 循環ネットワーク北海道「移動講座テキスト」



金沢産ダンボールコンポストの素で

第3版

# ごみダイエット



金沢市

## 1 生ごみを減らすには

① 必要な量を買う



② 余分に買ったら下ごしらえや小分けして保存



③ 食べきれる量を調理



④ 残り物を仕立て直す



⑤ 賞味期限をチェックして使い切る



⑥ それでも残ったものをコンポストに

## 2 ダンボールコンポストのしくみ

スプーン1杯の土に1億個以上いる微生物が生ごみを分解。

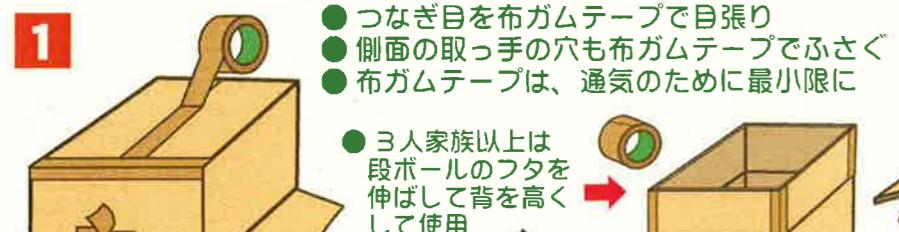
- 段ボール箱 入手しやすい・水分調整・通気性がよい
- 生ごみの約90%が水分
- 微生物の分解熱によって水蒸気やCO<sub>2</sub>が段ボール箱から蒸発



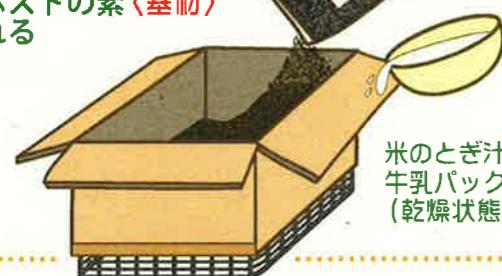
## 3 用意するもの



## 4 ダンボールコンポストを作ろう



## 3 コンポストの素(基材)



- コンポストの素を箱の1/2くらい入れる
- 残りは水分調整用に保存
- 水を少しづつ加えてかき混ぜしつとさせる (水分60%)

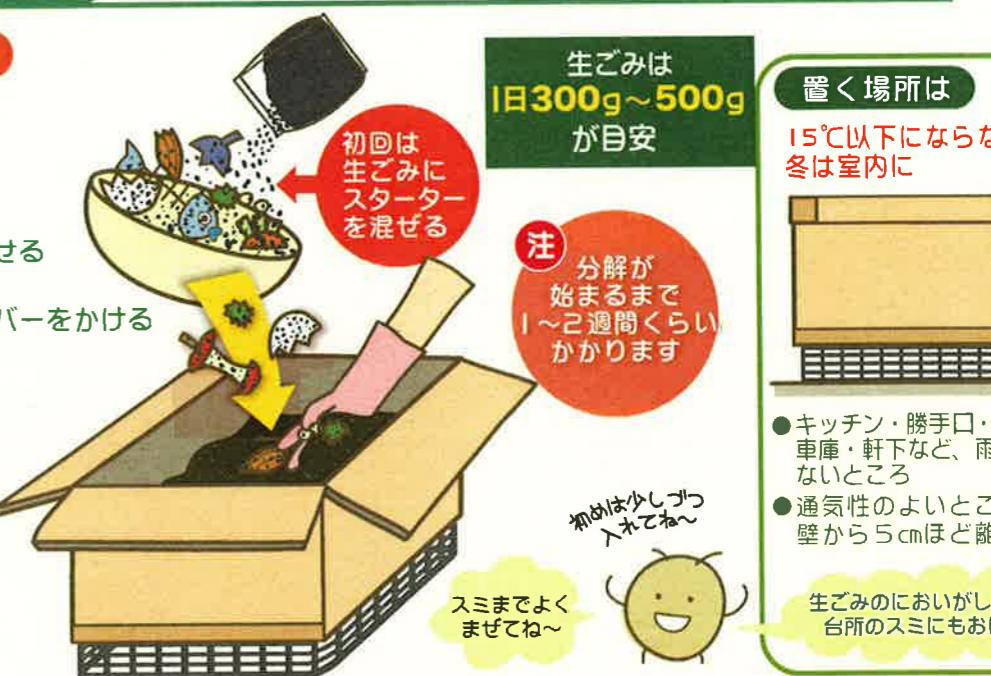
手でにぎると固まってすぐくずれる湿り具合が目安

ぼくたち微生物の「すみか」づくりだよ

## 5 使ってみよう

### 生ごみ投入のポイント

- ① ゴム手袋をした手で、底の方からよく混ぜる
- ② 真ん中あたりを掘って新鮮な生ごみを入れる
- ③ 基材を生ごみの上にかぶせる
- ④ ふたをする  
虫除けにはタオルや布カバーをかける



### 参考にしてね

### 入れない方がいいもの

腐ったもの・多量の塩蔵品  
かびの生えたもの・ぬか床  
魚の内蔵(アンモニア臭の原因)

### 入れていいもの すべて新鮮なもの

調理くず・食べ残し・コーヒーかす  
茶がら・卵のカラ・肉の脂・果物皮  
天かす・菓子・ヨーグルト・納豆

## 6 熟成させるには?

- ① 3ヶ月ほど経って、段ボール箱が傷んだり分解が進まなくなったら… 中身を園芸用の目の粗いふるいにかける
- ② ふるいにかけた細かいものを段ボールに戻し、雨のかからない場所で1ヶ月ほど熟成
- ③ 時々水を入れてかき混ぜ、温度が上がらなくなったら熟成終了
- ④ 紙袋、土のう袋など通気性のある容器に入れて保管する
- ⑤ 庭で同量の土に混ぜてもよい

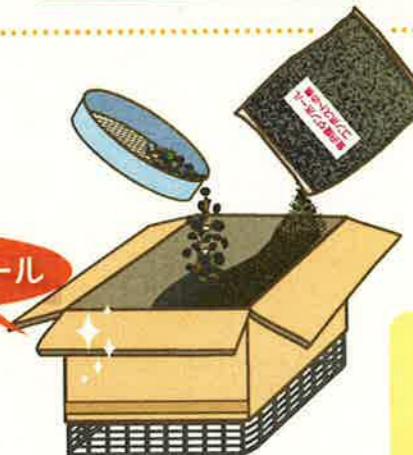


## 7 2回目以降は?

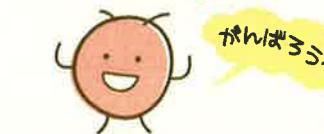
- ① 新しい段ボール箱・コンポストの素を用意
- ② ①でふるいに残ったものを混ぜてスターターとして使う

新しい段ボール

ふるいに残った未分解のものは微生物の宝庫。次のスターターとして使うんだよ♪



### 第2期スタート!



段ボールが傷んでいない時は細かいものを取り出しコンポストの素を足して継続させることもできます。