

生ごみ堆肥の作り方

①生ごみの水をよく切る

②生ごみを密閉容器に入れる

③EMポカシを生ごみにふりかける

④密閉容器のふたを閉める

⑤生ごみ堆肥を熟成させる

※①から④までの作業を、密閉容器がいっぱいになるまで繰り返します。

※熟成してくると、甘酸っぱくて酸味のあるにおいがします。

液肥だって有効利用できます

密閉容器の底には液（液肥）もたまります。この液肥には有用微生物が多く含まれていて、下水や川の浄化に役立ったり、花壇の肥料としての効果もあります。

液肥の取り出し方

事前に密閉容器の底に植木鉢の受け皿や平らなザルなどを逆さに置きます。そして、容器内に敷いてあるビニール袋の底につまようじで小さな穴を無数にあげます。

生ごみ堆肥

③プランター：土を3分の1入れます。その上に生ごみ堆肥を入れ、さらに土をかぶせます。1週間以上たってから種や稲を植えます。

②庭：所々に深さ30cmくらいの穴を掘って埋めます。

①畑：ウネとウネの間に埋め、その上に7～8cm程度の土を盛ります。

液肥

③花壇の肥料（月1回）※液を1000～2000倍に薄める

②池や川・溝 ※原液

①下水（台所の流しなど）※液を500倍に薄める

堆肥と液肥の利用方法

EMポカシから出来た生ごみ堆肥や液肥は、私たちの生活の中でどのように利用すればよいのでしょうか。左の図のとおりいくつか例を挙げてみましたので、実際に試してみてください。

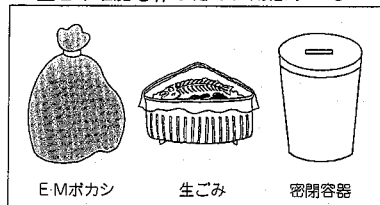
なお、生ごみ堆肥の作り方をくわしく知りたい方には、パンフレットを無料で差し上げます。お問い合わせは、新津EM研究会事務局（市役所生活環境課内、☎24-21111内線550）へ。

住みよいまちをめざして



生ごみを資源に変えて②

生ごみ堆肥を作るために用意するもの



EMポカシを使って、生ごみ堆肥を作るために、まず最初に、次の三つを用意してください。

- ・密閉容器：10リットル程度のものを2～3個
- ・生ごみ：土に還えるもの。料理を作るときに出る生ごみ、残飯、生け花など（紙やビニールは入れない）

生ごみ堆肥作りで用意するものは？

生ごみ堆肥を作るのよび

皆さんのご家庭でできるEMポカシによる生ごみの堆肥化についてご紹介しています。今回は、EMポカシを使った生ごみ堆肥づくりとその利用方法について説明します。生ごみの堆肥化をとおして、新津の「ごみ文化」を市民の皆さんの手で創ってみませんか。

EMポカシ（作り方は、広報四月十五日号の九ページをご覧ください）

生ごみを堆肥に変えてみよう

用意するものがそろったら、次の左上の図の番号にしたがって生ごみを堆肥に変えてみましょう。（以下説明文）

- ①生ごみの水をよく切る
台所の流しの三角コーナーにたまった生ごみの水をよく切り取ります。このとき水切りごみ袋を使うと、水が切りやすいです。
- ②生ごみを密閉容器に入れる
水切りした生ごみを密閉容器になるべく平らにして入れます。少し大きいごみ（スイカやメロンの皮、トウモロコシなど）はカットすると良いです。また、卵の殻はつぶし、貝殻は小さく砕いてください。
- ※密閉容器にビニール袋を敷くと、容器に生ごみの臭いや色がつきにくく、また、液肥（後述）を取り出すのに便利です。



密閉容器にいっぱい入った生ごみ

- ③EMポカシを生ごみにふりかける
生ごみ一袋に対して、EMポカシを五～二〇gの割合で均一にふりかけます。ただし、初めてのときや夏場、魚のはらわた、肉などには、二〇～二五g程度ふりかけてください。
- ④密閉容器のふたを開ける
EMポカシの中に入っている微生物は空気を嫌いますので、密閉容器のふたをきちんと閉めてください。

以上①から④までの作業を、密閉容器がいっぱいになるまで続けてください。

- ⑤生ごみ堆肥を熟成させる
密閉容器がいっぱいになったら、七日間ぐらい直射日光の当たらない場所に置いて、生ごみ堆肥を熟成させます。生ごみのおいがぬか漬けのようになり、甘酸っぱくて、酸味のあるにおいになれば出来上がりです。

お買物、ご用命は市内で

「あっ!ガス臭い!!」

「警報器が鳴っている」ときや「いやな臭い」を感じたら……

- 窓や戸を大きく開けて換気しよう。
- ガス栓やメーターコックを閉めよう。

- 火気厳禁
換気扇や電灯など電気器具のスイッチの点滅は、スパークを起こし発火の原因となります。絶対にふれないようにしましょう。マッチ・ライターによるガス漏れ点検も危険です。
- 地震や火災の時はあわてずに!
地震や火災の時は、ご使用中のガス器具の器具役・ガス役を閉め、火を消してください。

ガス漏れに気付いたら

越後天然ガス(株)まで

☎24-2171

お買物、ご用命は市内で

健康家族

保険調剤（各科病・医院の処方せん受付）
ツムラ漢方薬・ツムラ化粧品・健康食品

新津薬局

新津駅前本店 (24)6311
おぎかわ駅前店 (24)6322

EMで生ゴミを処理し 自然農法による野菜を食べてみませんか

EMバックインスペシャル（生ゴミ処理器）
ポカシ各種、EM菌1号

取扱店：天壽草協会 EM班
（有）酒井商店内 朝日121 TEL 22-7675