

生ごみを減らせ！コンポストから始まる

有機循環の環



問合せ 環境課ごみ減量推進係 ☎0562-92-1113

太郎君：いつもマッタマンにいろいろと教えてもらっているから、今日は僕が夏休みの自由研究として調べた、生ごみの堆肥化方法について説明したいと思います！

マッタマン：今月は太郎君が先生になってくれるんだね！それじゃあ、僕は太郎君の説明のお手伝いをしようかな！

太郎君：では早速、市が補助を行っている生ごみ堆肥化促進容器などについて、ひとつひとつ説明したいと思います！まずは、コンポスト容器から！

コンポスト容器ってどんなもの??

コンポスト容器とは

生ごみを土と混ぜて入れることによって、土の中の微生物などの働きにより堆肥に変えるための容器。土に埋めて使用するため、底がない。

コンポスト容器の使い方

- ①日当たり、風通し、水はけが良い場所に20~30cm程度穴を掘り、コンポスト容器を10cm程度埋めて固定します。
- ②生ごみと落ち葉や雑草を混ぜて容器に入れ、その上に土をかぶせます。この作業を容器がいっぱいになるまで繰り返します。（1番上は、土になるようにしてください。）
- ③放置して発酵させます。（発酵には、夏場で約1か月、冬場は約2~3か月かかります。）
- ④発酵が終わったら、コンポスト容器を外し、未分解の部分を取り除いて、堆肥の完成です。

コンポスト容器を使う際のコツ

- 天気の良い日はフタを開けて通気を良くしましょう。その際は、虫が入らないようにネットなどをかぶせてください。
- 悪臭の発生を防ぐために、水分調整（50%程度、手で握って形が崩れない程度）をしっかりと行いましょう。特に野菜くずなど水分が多く含まれる生ごみは水切りをしっかりとしましょう。
- 生ごみを細かく刻んでから入れると虫がわきににくくなります。うじ虫などが発生した場合は、熱湯や石灰で殺虫しましょう。
- 市販の米ぬかや、発酵促進剤を土と一緒に入れると、発酵がより促進されます。

バケツ型容器ってどんなもの??

バケツ型容器とは

生ごみにボカシをかけ、ボカシに含まれる嫌気性菌（空気を嫌う菌）の働きにより生ごみを発酵、堆肥化させる容器。底があり、水抜きができる。屋内でも使うことができ、密閉式容器のため虫が発生しにくい。

バケツ型容器の使い方

- ①バケツ型容器の底にボカシをひと振りし、水をしっかりと切った生ごみを入れ、その上からボカシを均一に振りかける。（生ごみ1kgに対してボカシ20g（三角コーナー1杯）程度）
- ②バケツ型容器が一杯になるまで、①を繰り返す。一杯になるまでは中蓋を使用し、空気と接する面を小さくするとより良い。底に水分が溜まったら、水抜きをする。
- ③バケツ型容器が一杯になったらフタをしっかりと閉め、直射日光の当たらない場所に置き、熟成させる。ガスが発生してフタが膨れてきた場合は、真ん中を押さえてガス抜きをする。
- ④夏場は1週間、冬場は2週間程度熟成させ、漬物のような匂いがしたら堆肥の完成です。

バケツ型容器を使う際のコツ

- 大きい生ごみは小さく切って入れましょう。また、タバコ、ビニール類、紙などは入れないようにしましょう。
- 貝の殻や固い骨などは、熟成に時間がかかります。
- ボカシに含まれる菌は空気を嫌うということを忘れないようにしましょう。
- 熟成中も、フタが開いていないかの確認や、ガスと水分を抜くことを忘れないようにしましょう。

マッタマン：太郎君、上手くまとめたね！素晴らしい自由研究だよ！市では、コンポスト容器とバケツ型容器の購入費補助を行っているから、今回太郎君がまとめたことは補助を受ける人の参考にもなるね！

太郎君：そんなに褒められると照れちゃうな！

マッタマン：7月1日から、生ごみ堆肥化促進容器が使用不能となった場合には、前回購入した日から1年を経過していれば再度申請ができるようになったよ！以前申請をしたけど使っている容器が壊れてしまったという人も、補助制度をご利用ください！補助制度の詳細については、市ホームページをご覧ください！

太郎君：生ごみを堆肥化することは、食品ロスをなくすことにも繋がるよね！

マッタマン：食品ロスといえば、広報とよあけ6月1日号でお知らせした豊明高校イラストレーション部のみなさんに描いていただいたイラストの展示が決まったよ！

太郎君：イラストの展示が決まったんだ！？凄い楽しみにしていたんだ！いつ展示するのか教えてよ！

豊明高校イラストレーション部「食品ロス」ポスター展

8月1日(火)より、市内の施設3か所で順次、豊明高校イラストレーション部のみなさんに「食品ロス」の削減をテーマに描いていただいたポスターの展示を行います。

- 市役所本館2階環境課前：8月1日(火)～15日(火)
- 南部公民館ロビー：8月16日(水)～23日(水)
- 福祉体育館2階：8月24日(木)～31日(木)

※開館時間、休館日などは、それぞれの施設の規定によります。

力作ぞろいの作品展だよ。
みんなで見に行こう！

