

# 家庭でできる生ゴミ処理

今や地球レベルでの環境汚染の問題はきわめて深刻化しています。これは大きな問題のようですが、実は私たちのほんの身近なところから解決できるのです。それがこの生ゴミの有効処理です。

毎日私たちが出す生ゴミを、ボカシ（発酵合成型有機肥料）を使用し発酵させ、それを田畑や花壇に使用するリサイクルの方法です。

こうした誰にでもできる環境汚染対策に今日から私たち一人一人も参加して素晴らしい未来を作っていきましょう。

## ☆ボカシとは？

◎発酵合成型有機肥料のことです。

◎米ヌカ、もみガラ、糖蜜にEM菌（有効微生物群）を混ぜあわせ、発酵乾燥させたものです。

◎ボカシは生ゴミを菌によって発酵させる役割をします。

## ☆作り方

- ①密閉容器に生ゴミを入れる。
- ②ボカシを均一に入れる。
- ③ふたでしっかり密閉する。
- ④直射日光の当たらない場所に容器を置く。

## ※チェックポイント

- ◎生ゴミの水分をじゅうぶん切る。
- ◎その日に出た生ゴミはその日のうちに処理する。
- ◎夏はボカシを多めにふりかける。
- ◎容器は必ず密閉する。
- ◎容器いっぱいになったら1週間～10日間放置する。
- ◎ふたが膨らんでくる場合はガス抜きをする。

## ※ボカシ取り扱いのポイント

- ◎湿気を持たせない。

◎直射日光に当てない。

◎生き物（微生物）なので、長期保存を避ける。

## 生ゴミのボカシあえの利用

できあがった「生ゴミのボカシあえ」は、発酵した生ゴミと有機成分を含んだ液体（液肥）の両方とも利用できます。

### 1. 畑

畝と畝の間に入れて

その上に7~8cm

程度の土を盛る。

### 2. 庭

庭木の場合は所々に穴を掘って

埋める程度でよい。酸性が強い

ので根元に入れないこと。

### 3. プランター

土を1/3ほど入れ、上に生ゴミを入れる。その上に

土をかぶせ、1週間以上たってから種、苗を植える。

### 4. くみとり式トイレ

コップ1杯程度の液肥をそのまま

入れるとにおいが消える。

### 5. 排水口

液肥を500倍に薄め、台

所の流しから1~2週間に

1回、1~2l流す。

### 6. 池・川・溝

液肥を流すと、

澄んだ綺麗な

水になる。