

## 生ごみの分別方法の詳細

### 生分解性ごみ袋に入れていいものの基準

生ごみは微生物によって分解処理されます。出しても良いごみかの判断として、人の口に入れても問題のないものは大丈夫です。

#### 入れていいものの例

- **野菜・果物のくず・皮・しん**  
大根、たけのこ、たまねぎ、とうもろこし、枝豆、リンゴ、パイナップル、落花生、クルミなど
- **食べ残し**  
米、味噌汁の具、パン、麺類、もち、腐敗した食べ物など
- **その他**  
魚の頭・骨・内臓、カニ・エビ・うにの殻、貝殻、生肉、骨（牛、豚、鳥）、お茶・コーヒーかす、インスタントコーヒー、粉チーズ、粉ミルク、生米、梅干しの種、固めた天ぷら油、乾物（干しいたけ、昆布）、小麦粉、米ぬか、パン粉、片栗粉、卵の殻、冷凍食品、お菓子、ベビーフード、果物・野菜の種（メロン、スイカ、ぶどう、柿など）、ペットフードなど



カニ・エビ・魚の骨等の突起物で専用袋が破損する恐れのある場合は、他の生ごみで包むなどし、突起部分に当たらないよう注意をお願いします。

## 生ごみの分別方法の詳細

### 生分解性ごみ袋に入れられないものの基準

レジ袋の使用、混入はしないよう注意してください。割れた食器や刃物の混入にも注意し、缶・ビン・ペットボトルも入れられないようにしましょう。

入れではいけないものの例



紙・布類



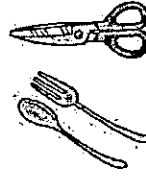
タバコの吸殻・マッチ



発泡スチロール・プラスチック類



ビニール・ラップ



金属類



紙おむつ



水切りネット・輪ゴム



割箸・ようじ



アルミ箔



落ち葉、花、剪定枝、髪の毛、ガム、大量の調味料、鉱物油、固めていない油、紙パックなどに吸わせ  
た油なども入れないでください。

生ごみは、レジ袋の使用や新聞に包む等はせず、そのまま生ごみ専用袋に入れて下さい。

東部地区の皆さんへ

# 生ごみ リサイクルシステム



生ごみの分別にご協力をお願いします

生ごみ分別収集開始 田中地区・滋野地区 平成29年12月1日～  
祐津地区・和地区 平成30年10月1日～

(平成30年4月～5月 祐津地区・和地区の各区を対象に説明会を行います。保管をお願いします。)

これまで、『生ごみ』は紙くず等と一緒に焼却処理されてきました。  
可燃ごみの減量化・資源化を推進するために、この『生ごみ』を有効な資源として捉え、  
適切な分別と収集運搬を行い、生ごみリサイクル施設「エコクリーンとうみ」にて  
優良な堆肥を生産し、市民の皆様に還元する市内全域を網羅した  
『資源循環型システムの実現』に向けて、皆様一人一人のご協力をお願いします。

# よくいただくご質問にお答えします

特に多い質問について掲載しています

## 高齢者など現状でもごみの分別が難しい皆さんはどうしたらいいですか？

ルール上、皆さんにご協力をいただきたいので、家族やご近所の皆さんの支援のもと徐々にでも協力体制をとっていただくようお願いします。どうしても分別が困難な方については、燃えるごみとして出していただくこともやむを得ないと考えています。

## 大きさの違う生ごみ専用袋（小さな袋）を作ってもらえませんか？

先進地の事例に基づき、当初は10ℓ相当の袋とさせていただきます。必要性に応じて、大きさの違う袋の作成を検討していきます。

## 生ごみ保管時に殺虫剤を使用しても大丈夫ですか？

ホームセンター等で販売されているものは殺虫期間が短く、堆肥の生産上支障がないので、使用しても問題ありません。

## 個人で生ごみの堆肥化に取り組んでいますが、生ごみの収集に出した方がいいのでしょうか？

コンポストや電気式生ごみ処理機への補助とダンボール式生ごみ堆肥化の推進は、生ごみの分別収集と並行して、継続していきます。また、農地に生ごみを還元している方についても、悪臭に気をつけていただき、継続をお願いします。

## ごみステーションの一時保管用の集積バケツと集積袋の洗淨を市や事業者でできませんか？

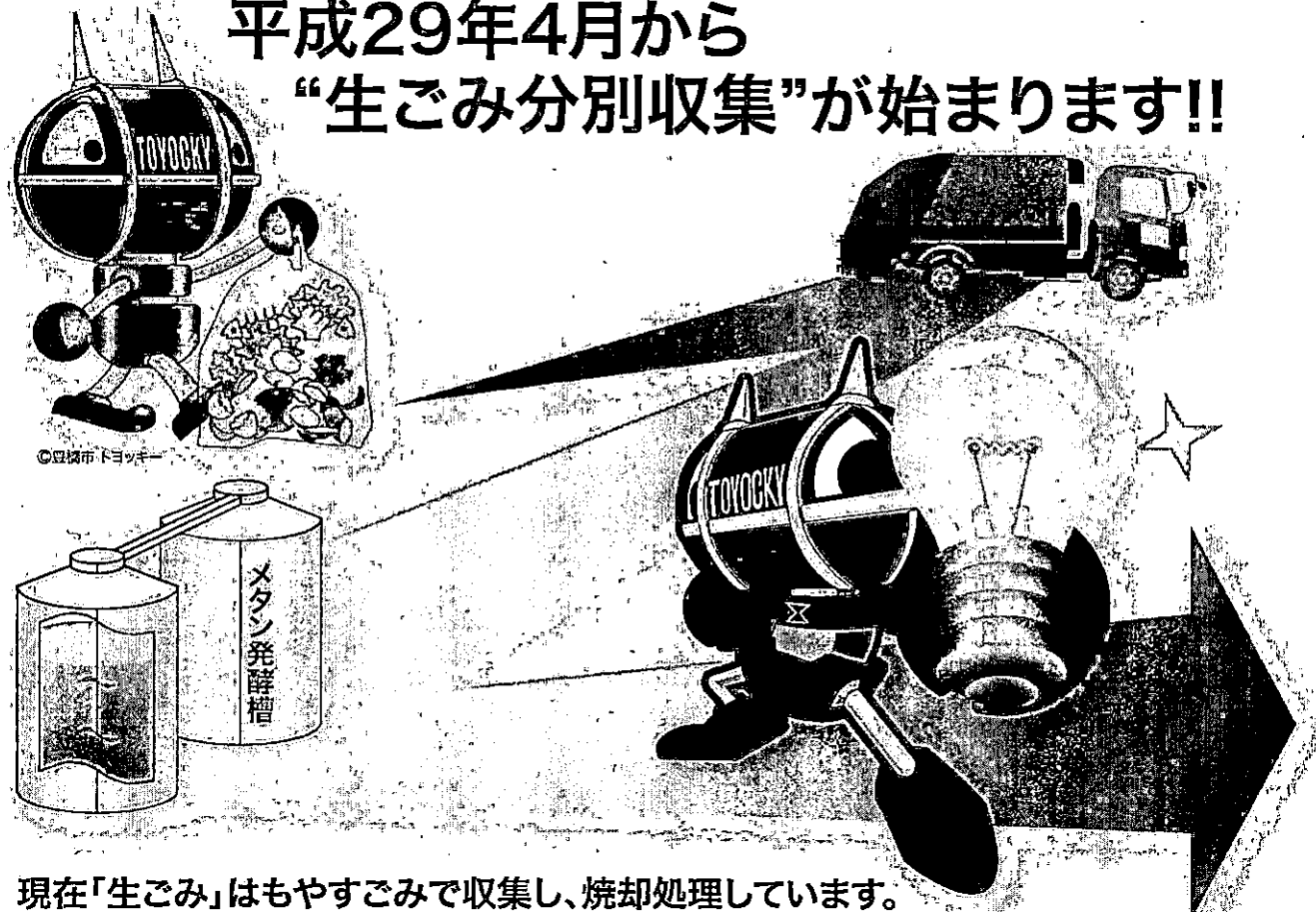
必要な経費や人員、時間等の面で難しいため、区での管理をお願いします。生ごみの水切りを徹底し、ごみ袋の持ち手をしっかり縛ることで集積バケツ・集積袋に液体が漏れることを防止できるので、ご協力をお願いします。

## ごみステーションでの一時保管用に生分解性プラ製の大型袋を作成し、その袋ごと収集してはどうですか？

全てのごみステーションに収集日ごとに新しい袋を用意するのは、予算的に難しいため、集積バケツまたは集積袋での一時保管をお願いします。

# はし さあ創めよう! 分別 2017

平成29年4月から  
“生ごみ分別収集”が始まります!!

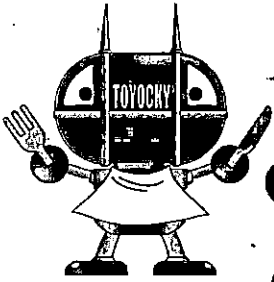


現在「生ごみ」はもやすごみで収集し、焼却処理しています。  
平成29年度からは、分別収集した「生ごみ」を下水汚泥、し尿・浄化槽汚泥とともに  
「バイオマス資源利活用施設」で発酵処理します。  
その際発生するバイオガスを利用して発電をします。

## 目次

|               |   |                      |   |
|---------------|---|----------------------|---|
| ●生ごみとは        | 2 | ●生ごみ用指定ごみ袋           | 4 |
| ●生ごみとして出せないもの | 2 | ●バイオマス資源利活用施設整備事業の概要 | 5 |
| ●生ごみの持ち出し方    | 3 | ●生ごみ分別一覧表            | 6 |
| ●生ごみの収集日      | 4 |                      |   |

# 生ごみとは…



食品くず・調理くずが「生ごみ」だよ!! 「残飯」も「生ごみ」だよ!!

野菜



総菜



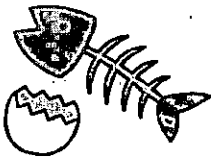
果物



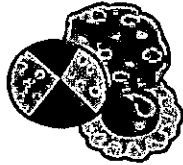
穀類



調理くず



菓子類



肉類



魚介類



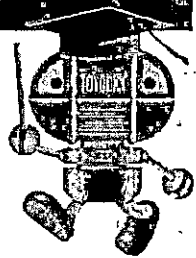
茶殻・コーヒー殻



※ティーバックごとOK  
※コーヒー殻の入ったフィルターもOK

# 生ごみとして出せないもの

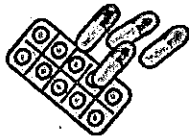
以下の物は台所から出るごみでも「生ごみ」としては出せないよ! 気をつけてね!!



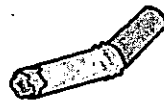
雑草・切り花



くすり



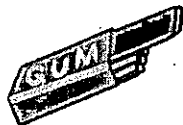
たばこ



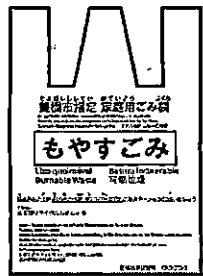
食用油・天ぷら油



ガム



歯磨き粉

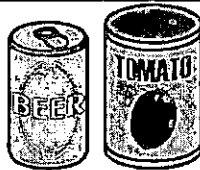


もやすごみの日に  
出してください

びん



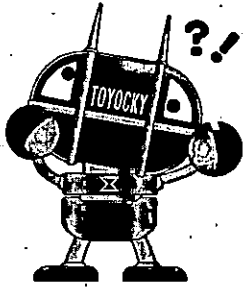
カン



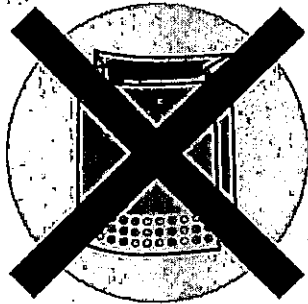
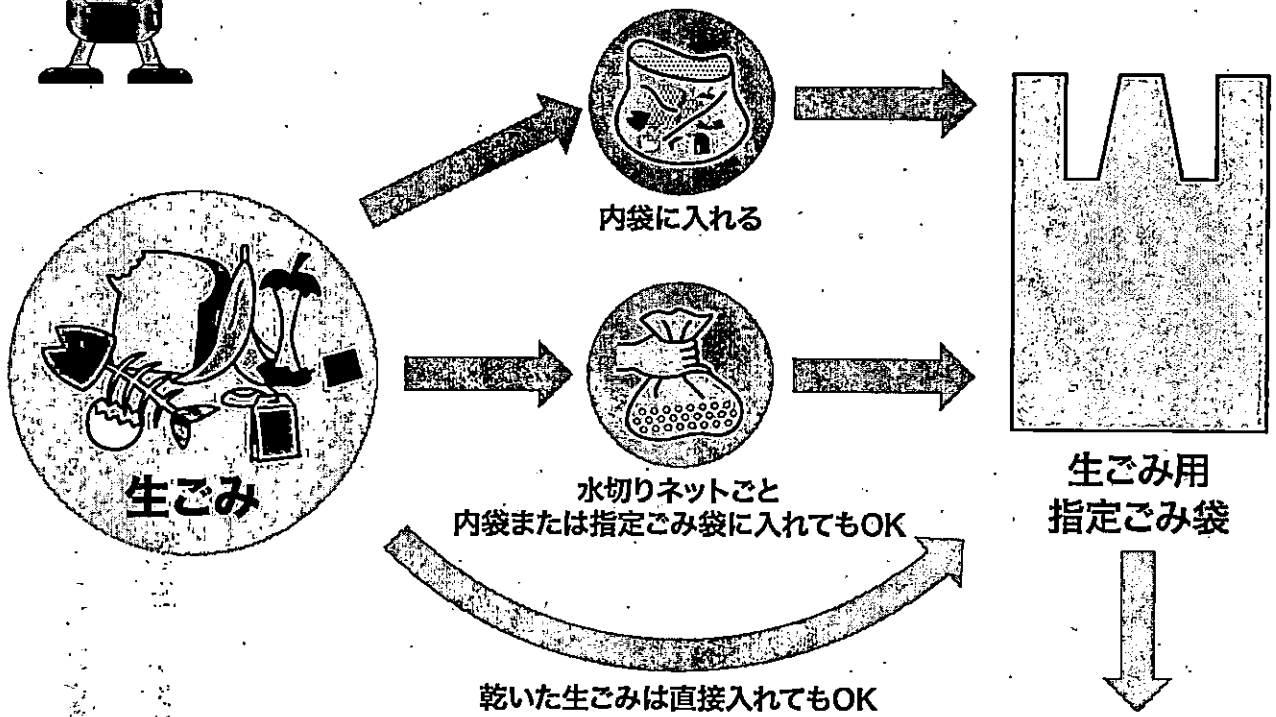
透明  
半透明  
の袋

びん・カンの日に  
出してください

# 生ごみの持ち出し方



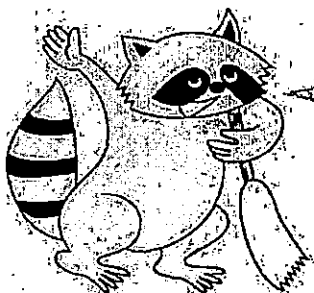
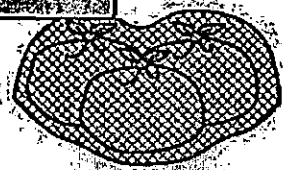
「生ごみ」は具体的にどのようにして持ち出せばいいの??



紙製の袋や新聞紙は  
使用しないでね!!



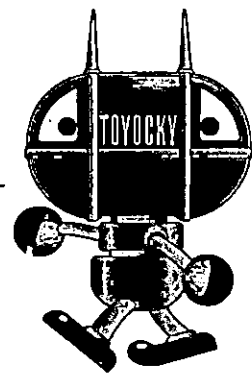
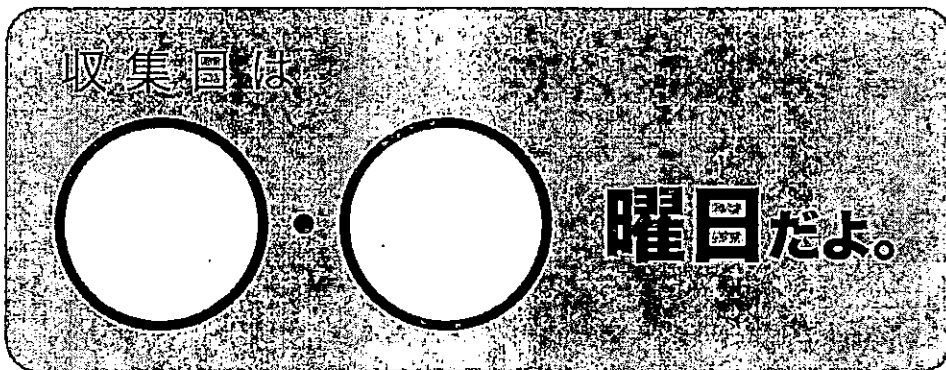
ごみステーション



## 出すときに気をつけて欲しいこと

- ◆なるべく水を切った状態で入れてください。
- ◆生ごみを新聞紙にくるまないでください。
- ◆たばこの吸い殻を入れないでください。
- ◆びんやカンを入れないでください。

# 生ごみの収集日【週2日】



以下のような収集日になります。

| もやすごみ(現在) | もやすごみ(H29.4~) | 生ごみ(H29.4~) |
|-----------|---------------|-------------|
| 月・木       | 月・木           | 火・金         |
| 火・金       | 火・金           | 月・木         |

収集日の日の出から朝8時30分までに、決められたごみステーションに出してください。

ダンボール箱や紙袋など、中身が見えない箱・袋は使用しないでください。

# 生ごみ用指定ごみ袋



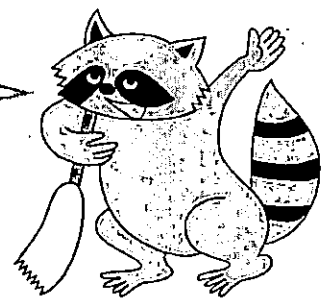
袋の色でごみ種の区分をするため、生ごみ用などの文字の記載はありません。

サイズ 5ℓ・10ℓ・15ℓ

.....

市場価格により販売されます。  
(市は販売価格を定めません)

もやすごみ、こわすごみの袋と同様、市内のスーパー、コンビニ、ドラッグストア等で販売される予定だよ。





# バイオマス資源利活用施設整備事業の概要

## ■バイオマス資源利活用施設整備事業とは？

### ◎なぜ「バイオマス資源利活用事業」を行うの？

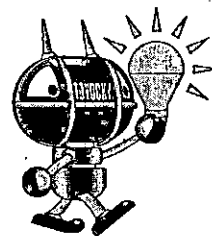
資源化センターで焼却処理している「生ごみ」をメタン発酵処理することにより、次のような効果があります。

#### ①CO<sub>2</sub>(二酸化炭素)の削減

再生可能エネルギーであるバイオガスの利活用を図ることにより、CO<sub>2</sub>(二酸化炭素)を年間約14,000トン削減することが可能となります。

#### ②エネルギーの多様化

バイオガスを電力化し、メタン発酵後汚泥を炭化燃料化することで、エネルギーの多様化を図ることが出来ます。

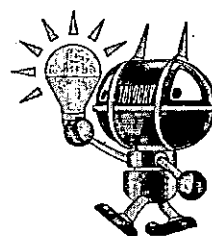


### ◎「生ごみ」+「下水汚泥」+「し尿・浄化槽汚泥」の複合バイオマスをメタン発酵する施設はあるの？

他の市町村で小規模な施設の運転はされておりますが、人口38万人規模の都市での運転は本施設が初になります。

### ◎バイオガスは何に使うの？

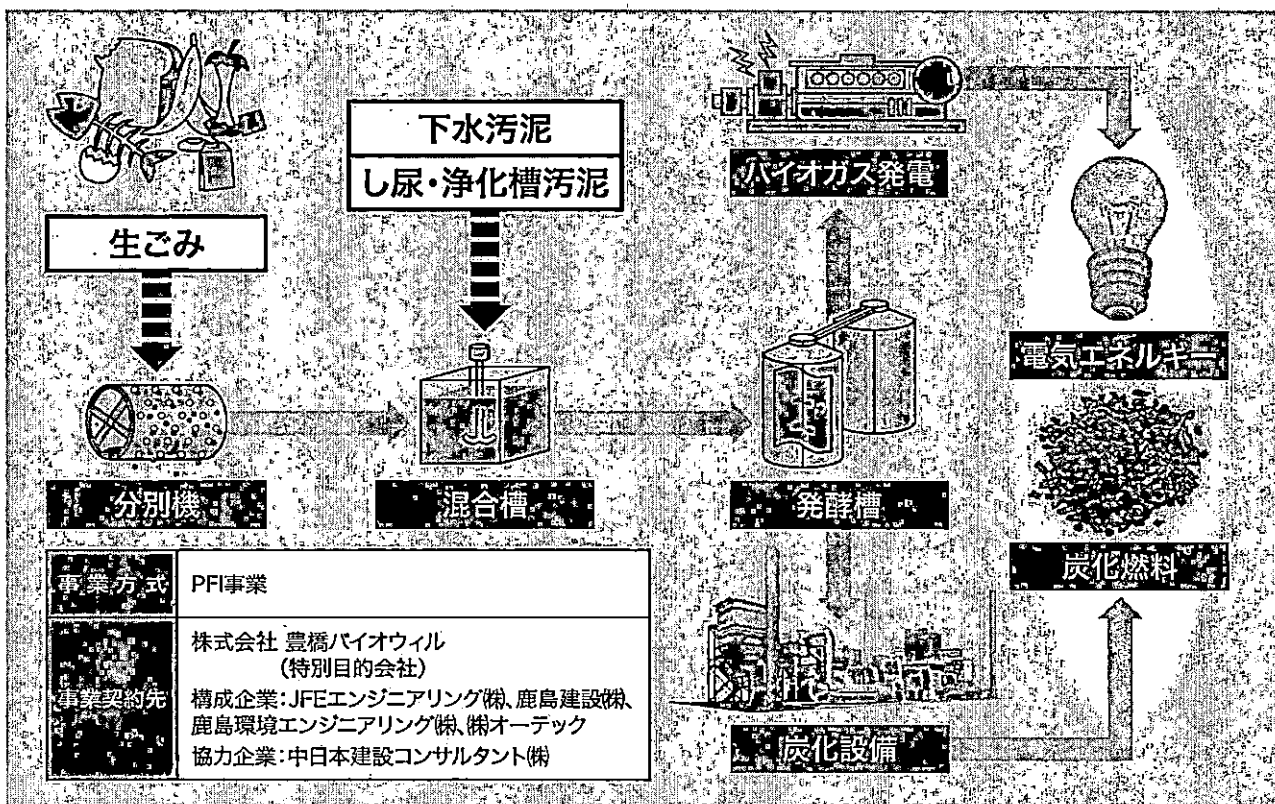
ガス発電のエネルギーとして利活用します。発電量は年間約680万キロワットで、一般家庭の約1,900世帯分に当たります。



### ◎いつから始まるの？

平成29年10月から施設運営を開始します。

## ■処理の流れ



# 生ごみ分別一覧表

| 品名           | 適合 | 品名         | 適合 | 品名                           | 適合 |
|--------------|----|------------|----|------------------------------|----|
| <b>あ</b>     |    | シチューのルー    | ○  | マカロニ                         | ○  |
| あめ           | ○  | ジャム        | ○  | マヨネーズ                        | ○  |
| あんこ          | ○  | スパゲッティ     | ○  | 麦茶パック                        | ○  |
| インスタントコーヒー   | ○  | ゼラチン       | ○  | <b>や</b>                     |    |
| うどん          | ○  | ゼリー        | ○  | 野菜くず                         | ○  |
| うにの殻         | ○  | そうめん       | ○  | 野菜の芯                         | ○  |
| 梅干しの種        | ○  | <b>た</b>   |    | やしの実の殻                       | ○  |
| 枝豆の皮         | ○  | タケノコの皮     | ○  | <b>ら</b>                     |    |
| えびの殻         | ○  | たね(野菜・果物)  | ○  | 冷凍した肉魚類                      | ○  |
| <b>か</b>     |    | 卵の殻        | ○  | <b>わ</b>                     |    |
| 貝殻           | ○  | たまねぎの皮     | ○  | わかめ                          | ○  |
| 片栗粉          | ○  | 茶殻         | ○  | わさび                          | ○  |
| かにの殻         | ○  | 調味料        | ○  | <b>その他(ごみの分別に従って出してください)</b> |    |
| カビのついた食べ物    | ○  | ティーパック     | ○  | アルミホイル                       | ×  |
| カレーのルー       | ○  | とうもろこしの皮   | ○  | おしぼり、ふきん                     | ×  |
| 乾パン          | ○  | <b>な</b>   |    | 紙おしぼり                        | ×  |
| 乾物類          | ○  | 生米         | ○  | ガム                           | ×  |
| キャラメル        | ○  | 肉          | ○  | キッチンペーパー                     | ×  |
| 腐った食べ物       | ○  | ぬか床        | ○  | 凝固食用油                        | ×  |
| 果物の皮         | ○  | <b>は</b>   |    | 草木類(枯葉、枝等)                   | ×  |
| 果物の芯         | ○  | パイナップルの皮   | ○  | くすり類                         | ×  |
| くるみの殻        | ○  | バター        | ○  | 雑草、切り花                       | ×  |
| コーヒーかす、コーヒー殻 | ○  | パン生地       | ○  | 食用油、てんぷら油                    | ×  |
| コーヒーフィルター    | ○  | パン粉        | ○  | 竹串                           | ×  |
| ごはん          | ○  | ピーナッツの殻    | ○  | たばこ                          | ×  |
| 小麦粉          | ○  | ペットフード     | ○  | 歯磨き粉                         | ×  |
| 米ぬか          | ○  | ベビーフード     | ○  | 弁当がら                         | ×  |
| <b>さ</b>     |    | 骨(牛、豚等動物類) | ○  | 楊枝                           | ×  |
| 魚            | ○  | 骨(魚、とり)    | ○  | ラップ                          | ×  |
| 砂糖           | ○  | <b>ま</b>   |    | 割り箸                          | ×  |
| 塩            | ○  | マーガリン      | ○  |                              |    |

※水切りネットごと指定ごみ袋に入れて持ち出しができます。

## 【お問合せ先】

豊橋市 環境部 環境政策課

所在地 ●〒440-8501 豊橋市今橋町1番地(豊橋市役所 西館5階) / 電話番号 ●0532-51-2417