


平成29年4月からの ごみ分別と収集の変更について

説明の内容

はじめに	.....	1
1. 生ごみを大切な「資源」として集めます。	.....	3
2. びん・カンの持ち出しは、 ごみステーションに変わります。	.....	5
3. プラスチックは  マークを 確認してください。	.....	6
4. ごみステーションの収集日・収集回数 が変わります。	.....	7
5. 平成29年4月からのごみ分別 Q&A	.....	8
6. お問い合わせ先一覧	.....	9
7. 生ごみ分別一覧表	.....	10

はじめに

日頃は、ごみ分別やごみステーションへの持ち出しに多大なご理解とご協力を賜り、誠にありがとうございます。

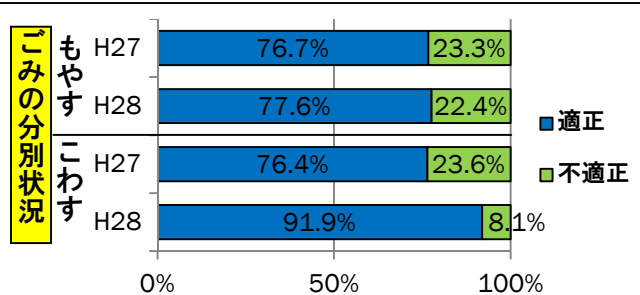
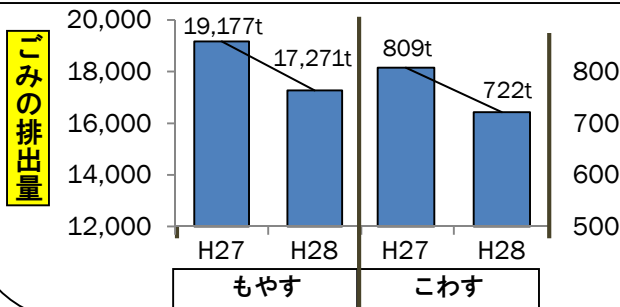
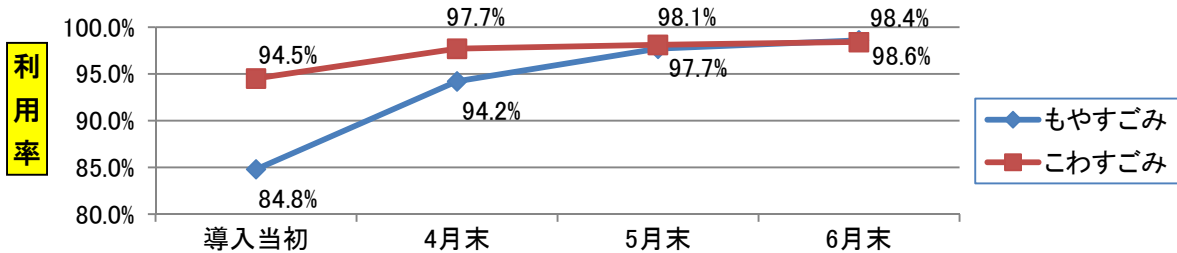
今年度の4月から「もやすごみ」と「こわすごみ」の指定ごみ袋制度を導入しましたが、現在は、98%を超える指定ごみ袋の利用率とともに、ごみ減量やごみ分別マナーの向上も見られており、市民の皆様のご理解とご協力に感謝申し上げます。

しかしながら、本市は、他都市と比較して、まだまだごみ排出量が多く、その処理にも多くの経費がかかっています。

そこで、平成29年4月から生ごみ分別収集の開始やびん・カンをごみステーション収集に移行するなどの変更を行い、ごみ減量やリサイクルの一層の推進を市民の皆様と一緒に取り組んでまいります。

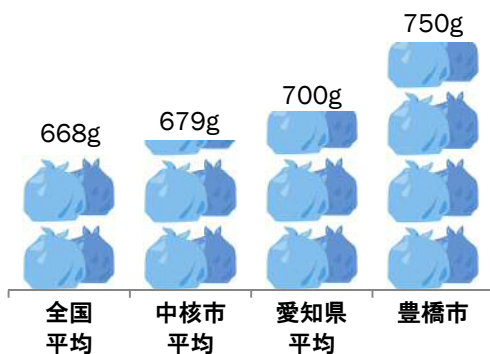
本日は、貴重なお時間をお借りして変更の内容を説明させていただき、来年4月からのごみ分別やごみの持ち出しについて、皆様のご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

データ1 指定ごみ袋制度の導入状況（平成28年4月～6月）

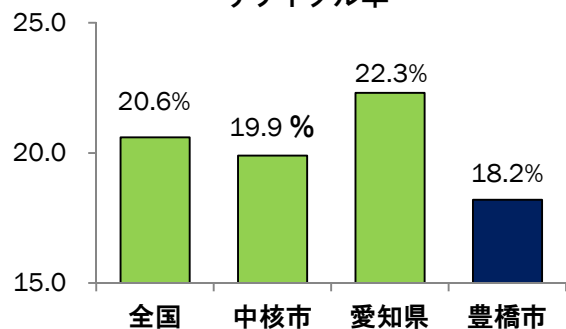


データ2 ごみの排出量及びリサイクル率の状況（平成26年度）

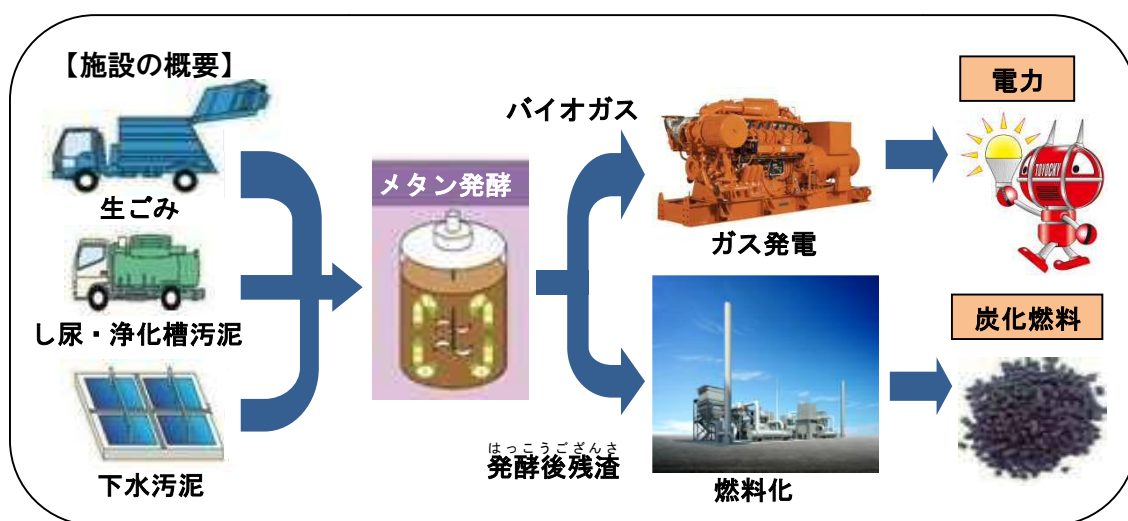
家庭ごみ排出量（1人1日当たり）



リサイクル率



◎平成29年度から生ごみの分別収集を開始し、バイオマス資源利活用施設で再生可能エネルギーとして100%利活用します。



○バイオマス資源利活用事業の効果は？

1. 生ごみ等をバイオマス資源として100%エネルギー化します。

生ごみをメタン発酵処理し、発生するバイオガスを発電のエネルギーとして利用します。また、発酵後の汚泥等は、炭化燃料に加工して石炭代替燃料にすることにより、100%エネルギー化します。

2. ガス発電により一般家庭の約1,900世帯分の電力量を賄います。

ガス発電による販売量は年間約680万kwhで、一般家庭の年間電力量の約1,900世帯分に相当する電力を賄います。

3. 二酸化炭素（CO₂）の排出量を削減し地球温暖化防止に貢献します。

バイオマス資源のエネルギー利用を図ることにより、従来の資源化センターでの焼却処理や中島処理場の下水汚泥処理から発生するCO₂量と比較して、年間約14,000トンのCO₂削減を図ります。

4. 生ごみ等を集約して処理し、約120億円のコスト削減を図ります。

資源化センターの生ごみ焼却処理や中島処理場の下水汚泥処理を集約して新たな処理方法へ変更することなどにより、今後、20年間の事業期間で約120億円のコスト削減を図り、焼却施設の更新など他の事業への充実を図ります。

1. 生ごみを大切な「資源」として集めます。

～さあ創^{はじ}めよう！ 生ごみ分別2017～

◎「生ごみ」とは、食品くずや調理くずです。また、残飯も「生ごみ」です。

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

期限切れなど未使用の食品

- ・中身の食品は「生ごみ」へ
- ・外袋、外箱、カン、容器類はごみの分別に従って出してください

◎ごみステーションへの持ち出し方は、以下のとおりです。
においや水漏れを防ぐため、ご協力をお願いします。

生ごみ

内袋に入れる

水切りネットごと内袋
または指定ごみ袋に
入れてもOK

乾いた生ごみは
直接入れてもOK

生ごみ用
指定ごみ袋

口はしっかり
結んでください


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

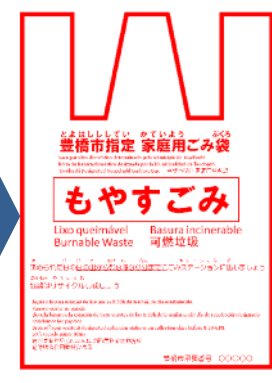
◎以下のものは、「生ごみ」に入れないようお願いします。

「もやすごみ」に出すもの



雑草・切り花 くすり たばこ


食用油・天ぷら油 ガム 歯磨き粉



※上記のものは、下記のような理由で生ごみとしては出せません。

- ・くすり、たばこ、歯磨き粉 ⇒ メタン発酵に必要なメタン菌を殺してしまう恐れがあるため
- ・ガム、食用油・天ぷら油 ⇒ 処理施設内の機械の故障を避けるため
- ・雑草・切り花 ⇒ メタン発酵に適さず、食品くずや調理くずではないため


その他のごみに出すもの



びん・カン 袋類


→ 「びん・カン」として
ごみステーションへ

→ 「プラマークごみ」へ
※プラマークのないものは、
分別に従って出してください



透明・半透明の袋

◎生ごみ用の指定ごみ袋をお使いください。



色：黄色半透明
形：手提げ型

生ごみ用指定ごみ袋

サイズ：5ℓ、10ℓ、15ℓ

価 格：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)

販売店：もやすごみ、こわすごみと同様、スーパーや
コンビニ、ドラッグストア等で購入できるよ
うに、市は協力を求めています。

※袋への印字はありません。「豊橋市指定ごみ袋」、「生ごみ」、「豊
橋市承認番号」などは、販売用パッケージ(ごみ袋の包装袋)に
表記します。

2. びん・カンの持ち出しは、ごみステーションに変わります。

○ビンカンボックスからステーション収集になぜ切り替えるの？

- ・ビンカンボックスは便利な反面、生ごみやこわすごみ、危険物など不適正なごみの投入が増加しています。
- ・夜間や早朝投入による騒音・悪臭、害虫の発生、持ち去り行為などの問題が生じています。
- ・ビンカンボックスは、維持管理費用や25年を経過して老朽化が進みボックスの更新費用がかかるなどの問題が生じています。

年間の維持管理費用 約500万円（ビンカンボックス蓋等消耗品）
更新に必要な費用 約3億円

○ステーション収集では不便にならないか？

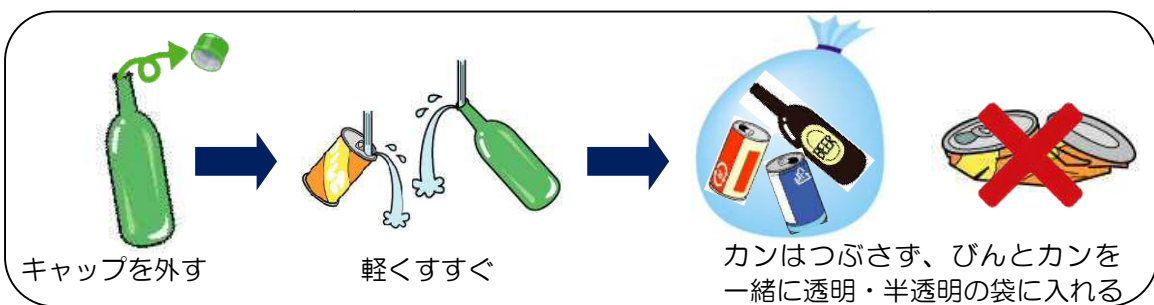
市内にあるビンカンボックスは約2,200か所ですが、ごみステーションは約5,000か所あり、お近くの決められたごみステーションに出すことができます。

また、収集回数は、これまでの排出状況からご不便を感じないよう、毎週1回収集します。

○現在のビンカンボックスはどうするの？

ビンカンボックスは回収・撤去しますが、地域資源回収等で活用することを条件に、自治会等の希望に応じて使っていただくことができます。ただし、設置後の管理は自治会等をお願いします。

◎ごみステーションへの持ち出し方は、以下のとおりです。



注意 以下のものは、別のごみの収集日に出してください。



3. プラスチックは マークを確認してください。

○プラスチックならなんでも出してもいいの？

- ・プラスチック製品でも、発泡スチロールやプラマークのないプラスチック製品など、現在リサイクルすることが難しいものがあります。
- ・プラマークの付いた製品でも汚れのひどいものはリサイクルの質を落とします。

⇒プラスチックの分別をわかりやすくするため、

プラスチック（資源）から「プラマークごみ」に名称を変更します。

◎主な「プラマークごみ」は、下記のとおりです。



※プラマークごみとペットボトルは別々の袋に入れて持ち出してください。

◎以下のものは、「プラマークごみ」に入れないようお願いします。



4. ごみステーションの収集日・収集回数が変わります。

◎平成29年4月からのごみ収集日・収集回数は以下のとおりです。

分別区分	収集回数	収集日		ごみ袋
		A 地区	B 地区	
もやすごみ	毎週2回	月・木	火・金	指定ごみ袋
生ごみ		火・金	月・木	指定ごみ袋
びん・カン	毎週1回	金	木	透明・半透明袋
プラマークごみ	2週1回	水		
ペットボトル				
危険ごみ	4週1回	水		
こわすごみ				指定ごみ袋
布類	8週1回	火	月	透明・半透明袋
うめるごみ				

- ・収集日区分の「A 地区」とは、現在、もやすごみが「月・木」収集の地区、「B 地区」とは、現在もやすごみが「火・金」収集の地区です。
- ・お住まいの校区の詳細な収集日は、平成29年3月15日号広報とよはしと同時に配布する「クリーンカレンダー」でご確認ください。

◎ごみステーションのごみの置き方にご協力ください。

平成29年4月から「生ごみ」の収集日に、びん・カン、布類、うめるごみを同時に持ち出すことがあります。ごみステーションの乱雑化を防ぐため、できる限りごみの種類で分け、午前8時30分までに置くようにご協力ください。



5. 平成29年4月からのごみ分別 Q&A

Q. かにやえびの殻、貝殻、魚の骨なども生ごみとして出していいですか？

A. 生ごみとして出していただいてもかまいません。
これらのものは、メタン発酵には適していませんが、市民の皆様が分別する際の利便性を考え、生ごみとして持ち出していただけるようにしています。なお、これらのものは、バイオマス資源利活用施設内で機械で選別し、メタン発酵に適さないものは、最終的に資源化センターで処理します。

Q. 生ごみ用の指定ごみ袋はどこで、いくらで、いつ頃から販売されますか？

A. 生ごみ用の指定ごみ袋は、もやすごみ・こわすごみと同様、市場価格での販売となります。製造には市の承認が必要ですが、販売には市の許可は必要ないため、すべての販売店は把握できませんが、もやすごみとこわすごみと同様、スーパーやホームセンター、ドラッグストア、コンビニなどで販売されるよう、協力を求めています。販売開始時期は、平成29年2月以降を想定しています。

Q. びん・カンを出すときは、別々の袋に入れられないといけませんか？

A. びんとカンは一緒の袋（透明・半透明）に入れて出してください。

Q. 生ごみはにおいなどが心配なので、早く収集してくれませんか？

A. 効率よく収集できるようコースを決めています。なるべく早く収集できるよう努めています。

Q. プラマークごみとペットボトルは2週に1回ではあふれないか？

A. プラマークが付いていても汚れのひどいものはもやすごみへ、発泡スチロールやプラマークのないプラスチック製品などはこわすごみに出すようお願いいたします。また、ペットボトルについては、キャップとラベルをはがし、つぶしていただくことで、2週に1回の収集で対応できると考えております。

6. お問い合わせ先一覧

◎生ごみ分別収集に関すること／環境政策課・・・51-2417

◎びん・カンの持ち出しに関すること

ごみの収集・ごみステーションに関すること／業務課・・・61-4136

その他の環境部各課のお問い合わせ先

環境政策課	51-2399	生ごみ分別、地域資源回収、530運動、 ごみの減量啓発、指定ごみ袋制度、出前講座、 リサイクルステーション、大きなごみ証紙、 生ごみ処理機購入補助・貸し出し、環境基本計画、 廃棄物総合計画	市役所 西館5階
廃棄物対策課	51-2410	一般廃棄物処理業者の許可・指導・監督、 廃棄物処理施設・産業廃棄物処理業者の許可・指導・ 監督、不法投棄対策、浄化槽設置費補助	市役所 西館5階
環境保全課	51-2390	自然環境の保全・啓発、雨水貯留槽設置補助 大気・騒音・悪臭等の規制 水質・土壌・地下水等の規制	市役所 西館5階
	51-2397	環境調査センター (大気・水質等の環境調査)	市役所 立体駐車場 5階
温暖化対策 推進室	51-2419	電動アシスト自転車・電動バイク・EV・PHV・ 太陽光発電システム・エネファームの購入補助 温暖化対策の推進	市役所 西館5階
業務課	61-4136	ごみ収集(ごみステーション、 <u>ピンカンボックス</u>)、 <u>ごみの収集日程</u> 、ごみ分別、ふれあい収集、 資源物の持ち去り対策、 ごみステーションの設置・移動、看板・ネットの配布	東部環境 センター (飯村町)
	69-0530	大きなごみの戸別収集の申し込み	
施設課	46-5304	もやすごみ・こわすごみ・大きなごみ・危険ごみ、 プラスチック(資源)の受入に関すること、 日曜日に大きなごみを搬入する場合の申し込み	資 源 化 センター (豊栄町)
施設建設室	38-0777	資源化センター更新計画等の推進	
埋立処理課	25-0145	うめるごみの受付、最終処分場の管理	最終処分場 (高塚町)

7. 生ごみ分別一覧表

品目	適否	品目	適否	品目	適否
あ		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	○	や	
うどん	○	ゼリー	○	野菜くず	○
うに殻	○	そうめん	○	野菜の芯	○
梅干しの種	○	た		やしの実の殻	○
枝豆の皮	○	タケノコの皮	○	ら	
えびの殻	○	たね（野菜・果物）	○	冷凍した肉魚類	○
か		卵の殻	○	わ	
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	○	その他（ごみの分別に従って出してください）	
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	○	な		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	○	は		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	×
さ		骨（牛、豚等動物類）	○	楊枝	×
魚	○	骨（魚、とり）	○	ラップ	×
砂糖	○	ま		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。