

もりおか30万人の ごみ減量化行動計画

<概要版>

盛岡市は次世代に豊かな環境を引き継ぐため
「資源を大切にし地球環境の保全に貢献するまち」
の実現に向けたごみ処理に関する計画
「ごみ処理基本計画」に基づき
「もりおか30万人のごみ減量化行動計画」
を策定しました。

■全体目標■

平成28年度までに

盛岡市全体でごみの総排出量を**18%**減らします！

家庭ごみ（資源を除く）の排出量を**20%**減らします！

事業系ごみの排出量を**30%**減らします！



ごみのこと

容器包装を分別して 燃やされるごみを減らす

容器包装は家庭から出されるごみの重量で2割、容積で6割を占めています。分別することで市の焼却施設で発生するCO₂の量を削減することができます。

分別方法は裏表紙へ



買い物袋を持ち歩き、 省包装の野菜を選ぶ

トレーやラップなどの包装は、家に帰ればすぐごみになります。また買い物袋を持ち歩けばレジ袋を減らせます。

年間約58kgのCO₂の削減

※ 出典/環境省「地球温暖化パネル」

盛岡市環境部資源循環推進課 〒020-8531 盛岡市若園町2-18

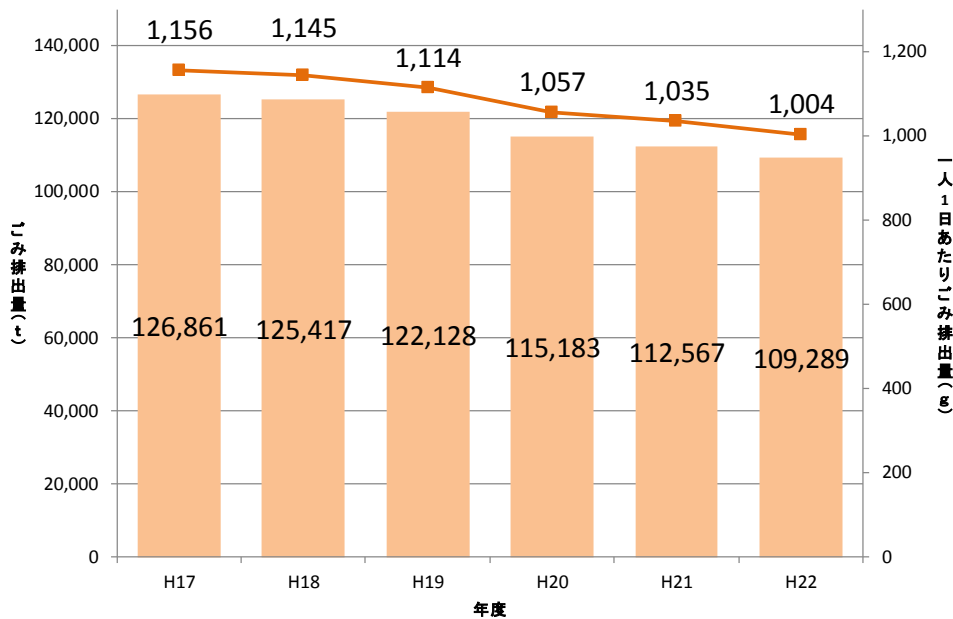
TEL (019) 626-3733 FAX (019) 626-4153

■盛岡市のごみの現状

●ごみ排出量の推移

— ここ5年間でごみの量は**14%減**っています —

本市の平成22年度のごみ排出量は、109,289t。ここ5年間で14%減少しています。一人1日あたりに換算すると152gの減量ですが、市全体に換算すると小学校の体育館で5杯分にもなります。市民の皆さん一人ひとりの減量への取り組みが大きな成果につながっています。



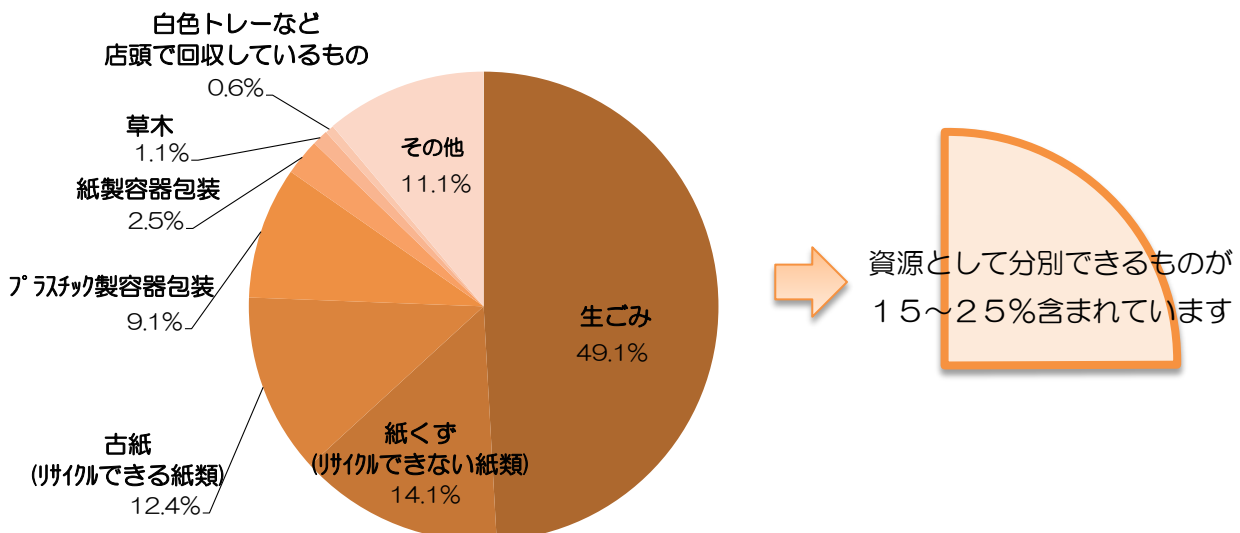
●どのようなものが捨てられているのでしょうか

— まだまだ資源として分別できる余地があります —

下のグラフは、盛岡地域の家庭の可燃ごみをサンプル調査した結果です。

最も多いのは「生ごみ」で、未開封のまま捨てられているものも多く含まれています。また、リサイクルできる紙類や、プラスチック製容器包装も多い結果となっています。

ものを大切に、また資源になるものをきちんと分別することで、ごみはまだまだ減らすことができます。

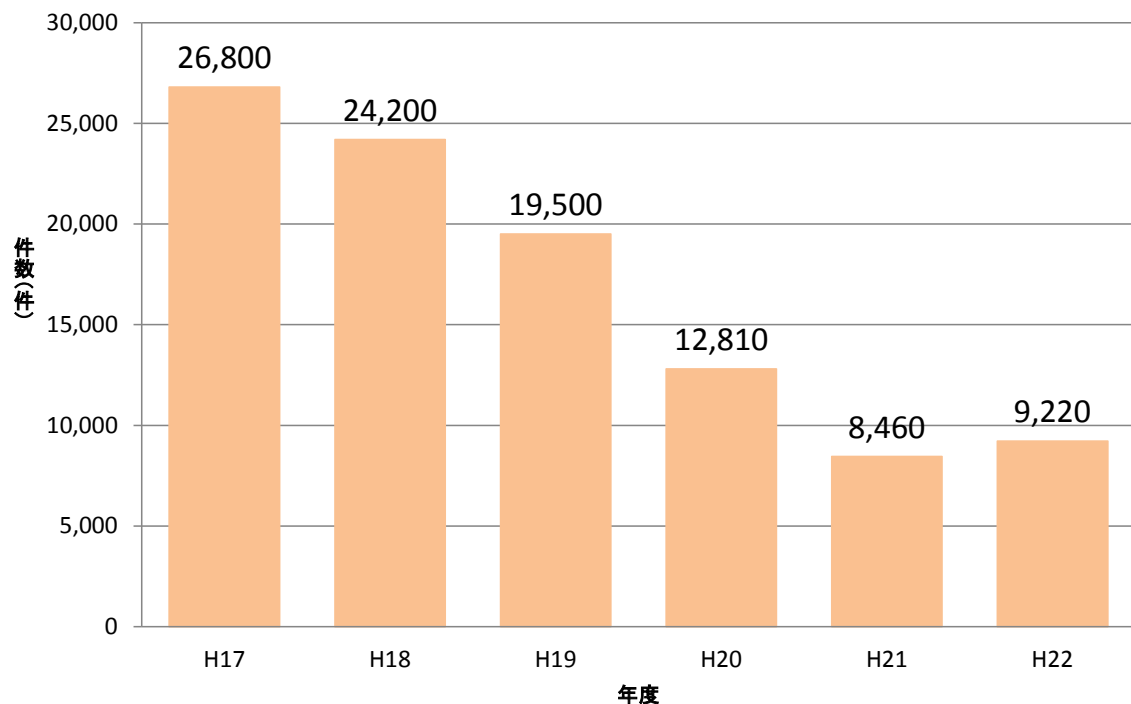


●現在、ごみに関してどのようなことが問題となっているのでしょうか
— 地域との話し合いを通して苦情が減っています —

平成18年度以降、集積場所を管理する町内会や自治会、地域のきれいなまち推進員を通じて、分別に関する周知方法や収集方法を改善した結果、苦情件数は大きく減少しています。

現在市民の皆さんからの問い合わせは、積極的にごみの分別を進める中で生じる質問がほとんどです。

市民からのごみに関する問い合わせや要望・苦情件数



これらの現状を踏まえて

●分別の徹底によりさらなるごみの減量を

ごみとして出されたものは、焼却処理・埋立処分しなければなりません。ごみを減らし、埋立処分場を長く大切に使う必要があります。

●ごみ減量から始まる温室効果ガスの削減

プラスチックの焼却などにより、CO₂をはじめとする多くの温室効果ガスが発生します。一人ひとりがごみを減らし「地球」の脱温暖化を進めていく必要があります。

●市民協働による先進環境共生都市へ

ごみの問題は行政だけで解決できません。地域（市民）や企業（事業者）、行政（市）が協働で、環境に配慮したまちづくりに取り組んでいく必要があります。

■新たな計画の策定について

市は平成18年度に立てた計画において、平成28年度までに一人1日あたりのごみの排出量を1,000gに減量することを目標に掲げました。

市民の皆さんとの協働のもと、ごみの減量に取り組んだ結果、5年前倒しでほぼ目標を達成したことから、新たに平成24年度から平成28年度を計画期間とする「ごみ処理基本計画」と「ごみ減量化行動計画」を策定し、今後もさらに、分別・リサイクルを推進します。

基本理念：資源を大切に地球環境の保全に貢献する

基本理念を達成するため、3つの基本方針を定めています。

方針1：ごみの発生・排出抑制の推進

発生するごみの量をできるだけ少なくすること

方針2：リサイクルの推進

限られた資源を効率的かつ循環的に利用すること

方針3：環境負荷の少ない効率的なごみ処理事業の推進

環境負荷をできる限り軽減する処理体制を築き、安全で安定したごみ処理をすること

基本理念を達成するための市民・事業者・市の役割を示します。

【市民の役割】

- ・環境に優しいライフスタイルの実践
- ・生ごみ減量の取り組みの促進
- ・分別の徹底
など

【事業者の役割】

- ・環境負荷の少ないサービスの提供
- ・適正処理の徹底
- ・自主的な減量化や資源化への取り組み
など

【市の役割】

- ・ごみの減量化・資源化、環境問題への関心と行動の呼び起こし
- ・環境負荷の低減とコストとのバランスを考慮した処理システムの構築を推進
など

■目標達成に向けた具体的な取り組み

1 家庭ごみ排出量20%減のために

～一人1日あたり90gの減量が必要です～

★ プラスチック製容器包装・紙類の分別の徹底を…

～家庭からのごみには資源化できるプラスチック製容器包装や紙類が多く含まれています～

- レジ袋, 包装 ⇒ 余分なレジ袋・過剰包装は断りましょう
- 特殊加工の紙製の容器包装 ⇒ 「特殊加工の紙製の容器」として出しましょう
- 古紙として資源化できる紙類 ⇒ 「古紙」として集団回収・集積場所へ出しましょう



余分なレジ袋は断りましょう



特殊加工の紙製容器は回収ボックス(盛岡地域)・ごみ集積場所(都南地域)へ



特殊加工がされていない紙類のほとんどは古紙として資源化されます

★ 生ごみの減量を始めましょう

～家庭の可燃ごみの約半分は生ごみです～

- 食材を大切に使いましょう
- 水切りを徹底しましょう
- ダンボールコンポストを始めてみましょう
- 都南地域では、生ごみの分別を徹底しましょう



未使用のまま捨てられた食材がこんなに出ています



ダンボールコンポストは家庭で気軽に取り組める生ごみの減量方法です

★ 資源集団回収に積極的に参加しましょう

～地域で資源集団回収をすることで、ごみ減量・リサイクルの意識が高まります～

- 地域交流の場として資源集団回収に取り組みましょう
- 子どもたちの環境学習の場として活用しましょう

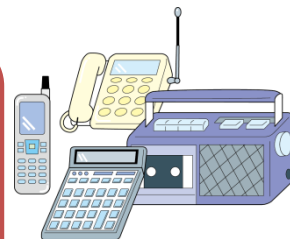


資源集団回収は環境学習に役立ちます

★ 新たな分別と資源化の実施の検討

～限られた資源を有効活用する分別・資源化の手法を検討します～

- 小型家電などの希少金属（レアメタル）を含んだ製品の分別と資源化を検討しています
- 身近な存在である衣類のリユースを推進するために、衣類の分別と資源化を検討しています
- その他廃食用油等の活用や資源化について研究をしていきます



レアメタルを含む多くの製品があります

2 事業系ごみ排出量30%減のために

★ 適正処理の徹底によるごみ減量・資源化の推進

～事業系ごみの搬入時の確認調査を強化します～

- ごみの受入施設での確認調査では、実際に搬入されるごみの中身を確認して指導を強化します
- 搬入時の調査で悪質なものは排出事業者への直接指導を行います



搬入時の指導を強化します

★ 事業系一般廃棄物多量排出事業者に対する指導等の強化

～市内の事業系ごみの約25%を排出する多量排出事業者への指導を強化します～

★ 事業者による自主的な取組みの推進

～ごみの減量化などに積極的な事業者の意識向上の促進を図ります～

コラム：一人1日あたり90gの減量を達成するため

生ごみの水切りを徹底しましょう！

～生ごみの水切りの大切さ～

- 可燃ごみのうち **4割～5割^{注)}** が生ごみです。
- 一般的に生ごみのうち約 **8割** が水分です。
注) 生ごみの分別収集をしている都南地域は約3割です。



私たちは年間約**2万トン**、小学校の体育館に換算すると約**2杯分の“水”**を燃やしていることになるのです。

水切り以外には・・・

- 毎日の食べ残しを半減するだけで50gの減量
- 材料をムダにしないなど調理法を工夫するだけで30gの減量
- 詰め替え商品を購入するだけで50gの減量
- レジ袋を断りマイバッグにすることで10gの減量

3 ライフスタイルを見直してみましよう

「もったいない」という気持ちをライフスタイルに取り入れ、「衣」「食」「住」のそれぞれについてできることを考えてみましょう



古着を使ったファッションショー

衣

おしゃれに
始める
リメイク・リユース



Tシャツを使ったリメイクワンピースの作品



実演を交えたエコレシピ講座を開催

食

キッチンには
「もったいない」の
ヒントがたくさん



エコノミー(経済的)でエコロジー(環境に配慮した)な生活のための講座を開催

住

ちょっとした工夫で
エコな生活

電気やガスを節約し、材料をムダにしないレシピがいっぱい

ライフスタイルを見直すことは
ごみの減量だけでなくCO₂削減にもつながります

容器包装の分別について

平成22年8月から盛岡地域と都南地域で始まった容器包装の分別収集。紙類の分別を知ることで、より効率的に資源化を進めることができます。

特殊加工された紙製の容器 紙製容器包装

特殊加工されていて **紙** マークがついたもの
※再生工程で水に溶けないものや、熱や圧力を加えると発色するもの

アルミ加工されているもの

- 酒等のパック (キャップはプラスチック製 容器包装)

防水加工されているもの

- アイスクリーム・ヨーグルトなどの容器
- コピー用紙の包装紙

金紙・銀紙が含まれるもの

- 金・銀の特殊加工がされた菓子箱
- ガムやチョコレート の包み紙

可燃ごみへ
汚れているもの、濡れているものは出せません

- フライドポテト の入れもの
- ハンバーガーの包み紙
- 紙製の カップ容器

出し方

透明・半透明の袋に入れてきちんと結び

- 盛岡地域は **地域の回収ボックスへ**
- 都南地域は **紙製容器包装の日に 地域の集積場所へ**

古紙

紙 マークの有無にかかわらず古紙として出してください。

その他の紙

- 菓子箱・お菓子の汚れないもの
- 金紙・銀紙が含まれていないもの
- 防水加工等がされていないもの

雑誌

- カレンダー (金属部分は不燃)
- 週刊誌などの雑誌・書籍
- カタログ類

新聞

- 折り込みチラシ
- 新聞紙

段ボール

- 段ボール

紙袋

- 紙袋

可燃ごみへ
次のものは古紙に出せません

- 汚れている紙
- 匂いがついた紙
- シュレッダーをかけた紙

出し方

新聞、段ボール、雑誌・その他の紙をそれぞれひもで結び

- 資源集団回収へ**
資源集団回収をしていない町内は
- 盛岡地域は **古紙の日に**
 - 都南地域は **新聞・雑誌の日、段ボールの日に**
 - 玉山区は **新聞類・雑誌類・段ボールの日に、ごみ集積場所へ**

プラスチック製容器包装

プラ マークがついて、汚れていない・濡れていないもの

ペットボトルのラベル・キャップ

- 錠剤の入れもの
- 豆腐のパック
- 果物等のネット

お菓子の袋・トレイ

- プリン・ゼリーの容器

エアークラップ (プチプチ)

- 発泡スチロール

可燃・不燃ごみへ
次のものは出せません

- 汚れが落ちにくいもの
- 容器包装でないもの

- マヨネーズ等のチューブ類
- 油のボトル
- バケツ 洗面器

出し方

透明・半透明の袋に入れてきちんと結び (発泡スチロールも袋に入れます)

- 盛岡地域は **資源の日に**
- 都南地域は **プラスチック製容器包装の日に、ごみ集積場所へ**

古紙やリターナブルびん、缶などの資源物を売却することにより、市には平成22年度に約**8,700万円**の収入がありました。