

第5章 生活排水処理基本計画

1. 基本理念

「安全で住みよいまちづくり」を実現していくために、家庭や事業所から排出される生活排水を衛生的に処理し、水環境を保全していきます。

2. 基本方針

生活排水の適正処理

し尿・生活排水の収集及び処理、浄化槽汚泥の処理等を適切に実施し、衛生的な生活環境を維持します。

下水道の整備・普及促進

市内の生活排水は、将来的には全て下水道により処理することを基本とし、水洗化の促進や下水道施設の整備充実を進めます。

3. 現状

(1) 河川水質調査

■ 河川水質調査

| 項目 (単位) 基準値 | 調査地点 | | 水質調査結果 | | | | |
|--|------|-------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | 平成29年度 (2017) | 平成30年度 (2018) | 令和元年度 (2019) | 令和2年度 (2020) | 令和3年度 (2021) |
| 流量 (m ³ /s) | 乞田川 | 稲荷橋 | 0.051 | 0.018 | 0.017 | 0.021 | 0.013 |
| | | 行幸橋 | 0.242 | 0.190 | 0.129 | 0.180 | 0.084 |
| | 大栗川 | 久保下橋 | 0.590 | 0.366 | 0.566 | 0.334 | 0.365 |
| | | 新大栗橋 | 1.217 | 0.525 | 0.555 | 0.482 | 0.495 |
| | | 合流点手前 | 1.323 | 0.643 | 0.670 | 0.759 | 0.596 |
| 水素イオン濃度 (pH) A類型：6.5以上 8.5以下 | 乞田川 | 稲荷橋 | 8.4 | 8.5 | 8.3 | 8.7 | 9.0 |
| | | 行幸橋 | 8.9 | 8.2 | 9.2 | 8.6 | 9.4 |
| | 大栗川 | 久保下橋 | 8.7 | 8.5 | 9.1 | 8.9 | 9.4 |
| | | 新大栗橋 | 8.4 | 8.0 | 8.8 | 8.3 | 8.7 |
| | | 合流点手前 | 8.1 | 8.0 | 8.2 | 8.2 | 8.5 |
| 生物化学的 酸素要求量 BOD (mg/L) A類型：2以下 | 乞田川 | 稲荷橋 | 1.8 | 1.1 | 2.3 | 0.8 | 1.8 |
| | | 行幸橋 | 1.1 | <0.5 | 1.4 | 0.6 | 1.2 |
| | 大栗川 | 久保下橋 | 1.0 | 1.2 | 1.5 | 0.8 | 1.2 |
| | | 新大栗橋 | 0.7 | 0.9 | 1.5 | 0.6 | 1.0 |
| | | 合流点手前 | 0.6 | 0.6 | 1.0 | 0.5 | 1.1 |
| 化学的酸素 要求量 COD (mg/L) | 乞田川 | 稲荷橋 | 3.0 | 1.7 | 6.0 | 2.4 | 4.9 |
| | | 行幸橋 | 2.5 | 1.8 | 2.8 | 2.2 | 3.2 |
| | 大栗川 | 久保下橋 | 2.5 | 1.9 | 3.1 | 3.1 | 3.6 |
| | | 新大栗橋 | 2.2 | 1.8 | 2.4 | 2.4 | 3.6 |
| | | 合流点手前 | 2.0 | 1.7 | 2.9 | 2.2 | 3.9 |
| 浮遊物質 SS (mg/L) A類型：25以下 | 乞田川 | 稲荷橋 | 2 | <1 | 6 | 1 | 5 |
| | | 行幸橋 | 2 | <1 | 2 | 3 | 1 |
| | 大栗川 | 久保下橋 | 2 | 5 | 2 | 2 | 1 |
| | | 新大栗橋 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 |
| | | 合流点手前 | 3 | 2 | 3 | 1 | <1 |
| 溶存酸素 DO (mg/L) A類型：7.5以上 | 乞田川 | 稲荷橋 | 11.7 | 11.8 | 9.4 | 10.9 | 10.7 |
| | | 行幸橋 | 12.5 | 12.3 | 11.2 | 12.3 | 12.5 |
| | 大栗川 | 久保下橋 | 12.1 | 12.0 | 10.0 | 11.9 | 11.9 |
| | | 新大栗橋 | 11.8 | 10.1 | 10.6 | 11.6 | 12.4 |
| | | 合流点手前 | 10.3 | 10.0 | 14.2 | 11.5 | 13.0 |

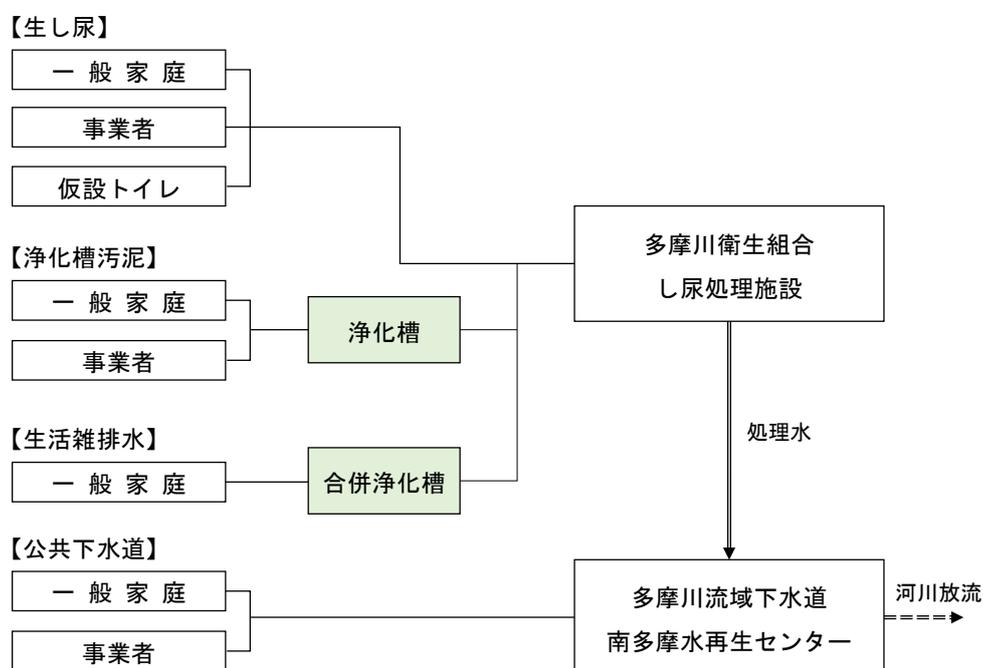
資料：令和3年度環境調査結果、河川等調査業務委託報告書

(2) 排出構造

本市の生活排水処理は、人口の約 99.79%※が公共下水道を利用しており、残りの 0.21%は浄化槽での処理又はくみ取り収集となっています。くみ取りし尿・生活雑排水及び浄化槽汚泥については、多摩川衛生組合し尿処理施設へ搬入し衛生的に処理しています。

※水洗化人口が行政人口に占める割合（令和3年度末）

■ 生活排水処理フロー



本市におけるマイクロプラスチック調査結果

令和2（2020）年7月、市内を流れる乞田川と大栗川の4地点において水面付近の水を採取し、マイクロプラスチック等の流出実態調査を実施しました。

確認されたプラスチックは、1m³あたり平均約2.7個で、人工芝やコーティング肥料、発泡スチロール等が見つかっており、すべての地点でマイクロプラスチックが確認されました。ポリウレタンやポリスチレン、ポリエチレン、ポリプロピレン、ナイロンなど様々な成分のプラスチックがあり、本市の河川からもマイクロプラスチックの原因となるものが流れ出ていることが分かりました。

(3) 処理形態別人口の推移

■ 処理形態別人口の推移

各年10月1日付人口、(人)

| 年度 | 平成29年度 (2017) | 平成30年度 (2018) | 令和元年度 (2019) | 令和2年度 (2020) | 令和3年度 (2021) |
|--------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 計画処理区域人口 | 148,815 | 148,855 | 148,865 | 148,606 | 147,922 |
| 下水道人口 | 148,489 | 148,528 | 148,538 | 148,280 | 147,597 |
| 合併処理浄化槽人口 | 21 | 22 | 22 | 21 | 21 |
| 単独処理浄化槽人口 | 171 | 171 | 171 | 171 | 170 |
| コミュニティプラント人口 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 農業集落排水施設人口 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 非水洗化人口 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 |

資料：住民基本台帳、清掃事業実績

(4) 下水道の現状

1) 下水道の推移

令和3年(2021)度末時点における下水道普及率(人口比)は、約100%、下水道普及率(面積比)は99.84%となっています。

下水道の推移を次に示します。

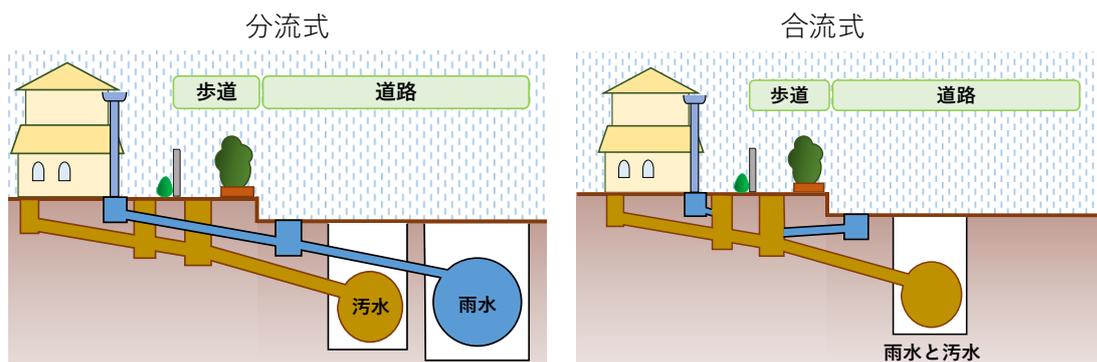
■ 下水道の推移

| 年度 | 平成29年度 (2017) | 平成30年度 (2018) | 令和元年度 (2019) | 令和2年度 (2020) | 令和3年度 (2021) |
|-------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 計画決定面積 (ha) | 2,019 | 2,019 | 2,019 | 2,019 | 2,019 |
| 整備率 (%) | 99.75 | 99.75 | 99.76 | 99.76 | 99.84 |

資料：多摩市下水道プラン2020

下水道の種類

下水道は、家庭からの汚水と雨水を一緒に下水処理場へ送る「合流式」と、汚水と雨水を別々の管路で集め、汚水は下水処理場へ、雨水は川や海に直接放流する「分流式」があります。多摩市では分流式を採用しています。



参考：国土交通省ホームページ

2) 処理施設

多摩市の汚水は、稲城市、八王子市、町田市及び日野市の汚水とともに、東京都の管理する南多摩水再生センターで処理しています。

南多摩水再生センターの概要を次に示します。

■ 多摩川流域下水道南多摩水再生センターの概要

| | | | |
|--------|--------------------------|--------------------------|----------|
| 運転開始 | 昭和46(1971)年3月 | 敷地面積 | 251,563㎡ |
| 処理能力 | 既定計画時点 | 令和4年4月1日現在 | |
| | 181,700m ³ /日 | 159,250m ³ /日 | |
| 水処理施設 | 沈砂池 | 8池 | 8池 |
| | 第一沈殿池 | 8池 | 6池 |
| | 反応槽 | 8槽 | 7槽 |
| | 第二沈殿池 | 8池 | 7池 |
| 汚泥処理施設 | 濃縮槽 | 2槽 | 2槽 |
| | 遠心濃縮機 | 3台 | 3台 |
| | 脱水機 | 4台 | 6台 |
| | 焼却炉 | 3基 | 2基 |

資料：東京都下水道局事業概要（令和4(2022)年度）

(5) 生活排水処理の現状

1) し尿の推移

■ し尿の推移

(Q/年)

| 年度 | 平成29年度 (2017) | 平成30年度 (2018) | 令和元年度 (2019) | 令和2年度 (2020) | 令和3年度 (2021) |
|--------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 一般世帯 | 40,300 | 34,500 | 25,700 | 24,500 | 31,500 |
| 特別世帯 | 0 | 0 | 200 | 0 | 0 |
| 公共施設 | 115,700 | 109,200 | 106,500 | 56,000 | 68,500 |
| 小計 | 156,000 | 143,700 | 132,400 | 80,500 | 100,000 |
| 仮設トイレ等 | 97,000 | 93,400 | 84,100 | 82,300 | 83,400 |
| 合計 | 253,000 | 237,100 | 216,500 | 162,800 | 183,400 |

| 年度 | 平成29年度 (2017) | 平成30年度 (2018) | 令和元年度 (2019) | 令和2年度 (2020) | 令和3年度 (2021) |
|-----------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 収集世帯数(件) | 70 | 70 | 70 | 69 | 69 |
| 収集回数(回) | 339 | 359 | 297 | 279 | 267 |
| 収集車両台数(台) | 116 | 132 | 112 | 109 | 126 |
| 収集要員(人/台) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

資料：(上段)令和3年度清掃事業概要、(下段)清掃事業実績、し尿収集運搬業務報告書

2) 浄化槽汚泥の推移

■ 浄化槽汚泥の推移

(ℓ/年)

| 年度 | 平成29年度 (2017) | 平成30年度 (2018) | 令和元年度 (2019) | 令和2年度 (2020) | 令和3年度 (2021) |
|-----------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 単独処理浄化槽汚泥 | 61,000 | 67,500 | 75,300 | 76,900 | 50,600 |
| 合併処理浄化槽汚泥 | 20,500 | 15,000 | 18,500 | 9,000 | 9,000 |
| 合計 | 81,500 | 82,500 | 93,800 | 85,900 | 59,600 |

資料：清掃事業実績

3) 貯留槽の推移

■ 貯留槽の推移

| 年度 | 平成29年度 (2017) | 平成30年度 (2018) | 令和元年度 (2019) | 令和2年度 (2020) | 令和3年度 (2021) |
|-------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 貯留槽収集回数(回) | 24 | 32 | 49 | 11 | 20 |
| 貯留槽収集量(ℓ/年) | 23,400 | 31,800 | 33,950 | 36,600 | 41,400 |

資料：清掃事業実績

4) 雑排水の推移

■ 雑排水の推移

| 年度 | 平成29年度 (2017) | 平成30年度 (2018) | 令和元年度 (2019) | 令和2年度 (2020) | 令和3年度 (2021) |
|-------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 単雑排水収集回数(回) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 雑排水収集量(ℓ/年) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

資料：清掃事業実績

4. 生活排水処理の主体

■ 処理主体

| 処理施設の種類 | 対象生活排水の種類 | 処理主体 |
|---------|-------------------|------------------------|
| 下水道 | し尿・生活雑排水・工場排水・雨水等 | 多摩川流域下水道 南多摩水再生センター |
| 合併処理浄化槽 | し尿 | 各所有者 |
| 単独処理浄化槽 | し尿 | 各所有者 |
| し尿処理施設 | し尿・浄化槽汚泥・生活雑排水 | 多摩川衛生組合 |

5. 対象生活排水

本計画の生活排水処理事業は、くみ取り式便所からのし尿の収集・運搬及び処分と生活雑排水・浄化槽汚泥の処分を対象とします。

6. 排出抑制・資源化計画

①下水道普及地域における浄化槽施設の下水道への接続転換を促進し、浄化槽汚泥の排出の抑制を図ります。

②し尿、浄化槽汚泥は、できるかぎり資源化します。

7. 収集・運搬計画

①し尿収集人口がなくなるまで、民間委託により収集・運搬します。

②し尿の収集量の減少に応じて、効率的な収集・運搬体制を検討します。

■ 収集・運搬体制

| | |
|--------|-----------|
| 収集対象区域 | 本市全域 |
| 収集体制 | 民間委託 |
| 収集回数 | 原則として、月1回 |
| 収集車両 | バキューム車 |

8. 最終処分計画

し尿・生活雑排水・浄化槽汚泥の処理は、多摩川衛生組合し尿処理施設で衛生的に委託処理します。

■ し尿処理施設の概要

| | |
|--------|---|
| 名称 | 多摩川衛生組合し尿処理施設 |
| 所在地 | 東京都稲城市大丸1528番地 |
| 竣工年月 | 平成14(2002)年4月 |
| 処理方式 | 直接脱水法+活性汚泥法 (し尿) 7.5キロリットル/日 |
| 処理能力 | (浄化槽汚泥) 15.9キロリットル/日 |
| 排水希釈 | 3倍 |
| 処理水放流先 | 多摩川流域下水道南多摩水再生センター |
| 脱臭設備 | (高濃度臭気) 酸・アルカリ洗浄処理+活性炭吸着処理 (低濃度臭気) 活性炭吸着処理 |

9. その他

①浄化槽の定期的な保守点検、清掃及び法定点検について広報等を通じてその啓発に努めます。

②下水道未供用地域における家庭から排出される生活雑排水の収集運搬に要する経費の一部を市が負担し、住民の負担を軽減します。

③下水道未供用地域における浄化槽の適正な維持管理を指導し、生活環境の保全及び公衆衛生の向上を図るために、浄化槽の清掃作業にかかる経費の一部を市が負担し、住民の負担を軽減します。

資 料 編

1. 本市の沿革

鎌倉時代には交通の要所として関所が設けられ、室町時代には宿場も栄えました。

明治維新の後、多摩市は品川県と韮山県に分属し、明治元年11月には、統一して神奈川県に所属することになりました。

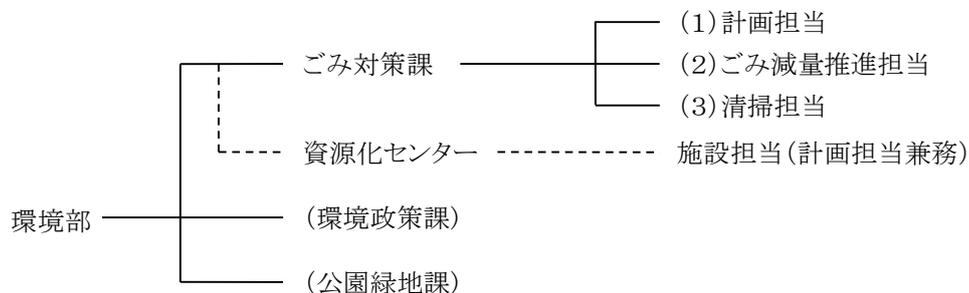
明治22（1889）年4月1日の市町村制の施行時に、8か村（関戸・連光寺・貝取・乞田・落合・和田・東寺方・一ノ宮）と百草村・落川の飛び地が合併して、南多摩郡多摩村が誕生しました。その後、明治26年には、東京府における水利問題から東京府に編入され、昭和39（1964）年4月1日に町制を施行し多摩町となり、昭和40年にニュータウン建設区域として計画決定されました。

昭和46（1971）年の多摩ニュータウン入居開始をきっかけに、同年11月1日には人口約4万人の多摩市が誕生しました。その後急速な発展を続け、令和3（2021）年には市政施行50周年を迎え、約14万7千人の人口を擁するまちに成長しました。

2. 組織・事務分掌

(1) 清掃行政機構

■ 組織図



(令和4年7月1日現在)

(2) ごみ対策課分掌事務

1) 計画担当（資源化センター施設担当）

- ① 廃棄物処理基本計画に関すること。
- ② 清掃事業の計画に関すること。
- ③ 東京たま広域資源循環組合に関すること。
- ④ 多摩ニュータウン環境組合に関すること。
- ⑤ 廃棄物減量等推進審議会に関すること。
- ⑥ 資源化センターに関すること。
- ⑦ 課の庶務に関すること。
- ⑧ 課の他の担当に属さないこと

2) ごみ減量推進担当

- ①ごみの減量・資源化及びリサイクルに関すること。
- ②ごみの減量思想の普及向上に関すること。
- ③廃棄物減量等推進員に関すること。
- ④資源集団回収に関すること。
- ⑤オフィス町内会に関すること。
- ⑥施設見学会、減量啓発行事の実施計画に関すること。
- ⑦たまごみ会議に関すること。
- ⑧事業系大規模建築物の減量指導に関すること。
- ⑨一般廃棄物処理業許可及び指導に関すること

3) 清掃担当

- ①廃棄物の収集運搬に関すること。
- ②し尿処理に関すること。
- ③清掃手数料の徴収に関すること。
- ④美化推進に関すること。
- ⑤浄化槽清掃業の許可及び指導に関すること。

多摩市廃棄物減量等推進審議会

「多摩市廃棄物の処理及び再利用の促進に関する条例」に基づき、平成6年1月から設置されている市長の付属機関です。本審議会は、市長の諮問に応じ、一般廃棄物の減量及び再利用の促進等に関する事項について審議し、市長に答申するものです。委員の選任に関しては、「多摩市自治基本条例」に基づき選任されております。

この度の審議会の、令和3年5月から令和4年11月においては「多摩市一般廃棄物処理基本計画」（令和5年～令和14年版）について審議し、令和4年11月〇〇日に多摩市長へ答申を行っています。

- (1) 令和3年度 4回開催 令和4年度 5回開催、計9回開催
- (2) 審議会委員 15名
- (3) 任 期 2年（令和4年7月1日から令和6年6月30日）

■ 多摩市廃棄物減量等推進審議会委員名簿（敬称略、令和4年7月1日現在）

| 職名 | 氏名 | 備考 |
|-----|--------|-----------|
| 会長 | 山谷 修作 | 学識経験者 |
| 副会長 | 江川 美穂子 | たまごみ会議 |
| 委員 | 松波 淳也 | 学識経験者 |
| 委員 | 佐々木 義春 | 事業者 |
| 委員 | 峰岸 政宏 | 事業者 |
| 委員 | 岩井 隆之 | 事業者 |
| 委員 | 園部 亨 | 事業者 |
| 委員 | 浅井 民雄 | 多摩市民環境会議 |
| 委員 | 横山 幸司 | 自治会連合会 |
| 委員 | 野上 友香 | 小学校PTA代表 |
| 委員 | 岡村 隆広 | 市民代表（公募） |
| 委員 | 小山 貴弓 | 市民代表（公募） |
| 委員 | 須藤 忠志 | 農業団体連絡会 |
| 委員 | 平野 紀美子 | 消費者団体等連絡会 |
| 委員 | 小林 弘宜 | 行政関係者 |

4) 多摩市廃棄物減量等推進審議会活動（令和3年5月～令和4年10月）

◎令和3年度第1回多摩市廃棄物減量等推進審議会

令和3年5月24日（月）午後2時開催 エコプラザ多摩3階研修室

- (1) 市長挨拶
- (2) 基本計画改定概要説明
- (3) 議事
 - ①審議会へ諮問
 - ②委員提案について
- (4) 報告事項
 - ①令和2年度ごみ減量・資源化の状況について（速報値）
 - ②多摩市一般廃棄物処理基本計画策定スケジュールについて

◎令和3年度第2回多摩市廃棄物減量等推進審議会

令和4年8月23日（月）午後2時開催 エコプラザ多摩3階研修室

- (1) 議事
 - ①委員提案について

◎令和3年度第3回多摩市廃棄物減量等推進審議会

令和3年11月25日（木）午後2時開催 エコプラザ多摩3階研修室

- (1) 議事
 - ①ごみ減量・資源化の状況の推移について

- ②基本計画目標項目について
- ③多摩市プラスチック削減方針案について

◎令和3年度第4回多摩市廃棄物減量等推進審議会

令和4年2月21日（月）午後2時開催 エコプラザ多摩3階研修室

- (1) 報告事項
 - ①多摩市プラスチック削減方針について
- (2) 多摩市一般廃棄物処理基本計画目標項目について
- (3) 議題
 - ①排出抑制計画「目標」及び施策の展開について

◎令和4年度第1回多摩市廃棄物減量等推進審議会

令和4年5月19日（木）午後2時開催 エコプラザ多摩3階研修室

- (1) 報告事項
 - ①委員変更について
 - ②事務局職員の変更について
 - ③一般廃棄物処理基本計画策定支援業務委託の請負契約の締結について
- (2) 多摩市一般廃棄物処理基本計画の構成及び目標項目について
- (3) 議題
 - ①廃棄物処理の現状と課題について
 - ・令和3年度ごみ減量・資源化の状況について
 - ・令和3年度ごみの組成について
 - ・資源収集量の推移について
 - ・課題の抽出について

◎令和4年度第2回多摩市廃棄物減量等推進審議会

令和4年7月7日（木）午後2時開催 エコプラザ多摩3階研修室

- (1) 会長・副会長の選出
- (2) 議題
 - ①多摩市廃棄物減量等推進審議会の設置について
 - ②審議会運営についての申し合わせ事項について
 - ③多摩市一般廃棄物処理基本計画について
（「計画概要」、「多摩市の状況」等について）
 - ④ごみ処理基本計画について
 - ⑤計画目標値について
- (3) 報告事項
 - ①令和4年度多摩市立資源化センターその他設備等改修工事の
工事請負契約の締結について

◎令和4年度第3回多摩市廃棄物減量等推進審議会

令和4年8月26日（金）午後2時開催 エコプラザ多摩3階研修室

（1）議題

- ①ごみ減量目標について
- ②ごみ処理基本計画について
 - ・収集・運搬計画について
 - ・中間処理計画について
 - ・最終処分計画について
 - ・ごみ減量化・資源化のための組織活動・協働の取組み
 - ・その他ごみ処理に関し必要な事項
- ③生活排水処理計画について

◎令和4年度第4回多摩市廃棄物減量等推進審議会

令和4年10月7日（金）午後2時開催 エコプラザ多摩3階研修室

（1）議題

- ①多摩市一般廃棄物処理基本計画（素案）について

◎令和4年度第5回多摩市廃棄物減量等推進審議会

令和4年11月4日（金）午前10時開催 エコプラザ多摩3階研修室

（1）議題

- ①多摩市一般廃棄物処理基本計画（決定案）について
- ②多摩市一般廃棄物処理基本計画（答申）（案）について

◎多摩市廃棄物減量等推進審議会 答申

令和4年11月〇〇日（〇）午前〇〇時 多摩市役所
山谷会長・江川副会長より多摩市長へ答申

◎パブリックコメント

令和4年12月21日（水）から令和5年1月18日（水）まで実施

参考資料

■ 多摩市廃棄物減量等推進審議会への諮問／諮問書

3多環ご第101号
令和3年5月24日

多摩市廃棄物減量等推進審議会会長 殿

多摩市長 阿部 裕行

多摩市廃棄物の処理及び再利用に関する条例第7条第1項第2号の規定により、下記の事項について貴審議会の意見を求めます。

1. 諮問事項

「多摩市一般廃棄物処理基本計画」の策定について

2. 諮問理由

市町村は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律において、市町村区域内における一般廃棄物の処理を行うため一般廃棄物に関する計画を定めることになっています。

多摩市では、循環型社会の形成を目指し、平成25年に平成34（令和4）年度までの10年間の計画とする「一般廃棄物処理基本計画」を策定し、「協働の力で環境負荷の少ない循環型のまち多摩を構築する」という基本理念の下、ごみ減量・資源化の推進に取り組んでおり、市民協働によりその成果が出ています。

しかし、この間、廃棄物処理を取り巻く状況は大きく変化しており、特に世界規模での環境汚染が懸念されているプラスチックごみや気候異常をもたらす環境問題においても廃棄物の適正処理方策など新たな課題が山積されています。

また、国においては、平成30年6月に第四次循環型社会形成推進基本計画が策定され、持続可能な社会づくりとの統合的取り組みや、多種多様な地域循環共生圏による地域活性化などライフサイクル全体での資源循環と適正処理の推進など環境の再生に取り組む指針が示されました。さらに、プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律制定の動きもあることから、これらを受け、多摩市でも、さらなる市民の活力が発揮される市民協働によるまちづくりを基礎に、持続可能な社会の実現に向けて取り組むこととなります。

また、いまだ終息が見えない新型コロナウイルス感染症による行動制限等市民生活の変容もあります。

このような状況の中、現計画の終了を迎えるにあたり、施策の実施状況や数値目標の達成状況、廃棄物行政を取り巻く社会情勢の変化等を踏まえた検討、検証が必要です。

これらを踏まえ、今後の循環型社会の形成に向けた基本的な考え方や施策の展開の方向性等を盛り込んだ一般廃棄物処理基本計画の策定にあたり、多摩市一般廃棄物減量等審議会において、専門的な見地や市民の視点からご審議していただきたく、諮問いたします。

■ 多摩市廃棄物減量等推進審議会答申／答申書

～答申書（作成中）～

3. 処理手数料

(1) 廃棄物処理手数料

1) 家庭廃棄物、事業系一般廃棄物及び一般廃棄物と併せて処理する産業廃棄物

| 区分 | 手数料 |
|---|---|
| ア 家庭廃棄物を有料指定袋で排出する占有者（イに該当する者を除く。） | ミニ袋（容量5リットル相当） 1袋につき 7円 小袋（容量10リットル相当） 1袋につき 15円 中袋（容量20リットル相当） 1袋につき 30円 大袋（容量40リットル相当） 1袋につき 60円 |
| イ プラスチックを排出する占有者又は事業者 | プラスチック用袋（容量20リットル相当） 1袋につき 10円 |
| ウ 事業系一般廃棄物又は一般廃棄物と併せて処理する産業廃棄物を排出する事業者（イに該当する者を除く。） | 1キログラムにつき 45円 ただし、有料指定袋を使用して排出するときは、指定袋の容量20リットルまでごとに 140円 |
| エ 臨時に排出する占有者又は事業者 | 1キログラムにつき 45円 ただし、粗大ごみについては、2,400円を上限として品目別に規則で定める。 |
| オ 市長の指定する処理施設に家庭廃棄物を運搬した占有者 | 1キログラムにつき 25円 |
| カ 市長の指定する処理施設に事業系一般廃棄物又は一般廃棄物と併せて処理する産業廃棄物を運搬した事業者 | 1キログラムにつき 25円 |

2) し尿及び汚でい

| 区分 | 手数料 |
|--|--|
| ア 下水道法（昭和33年法律第79号）第2条第8号に掲げる処理区域であって、同法第9条第2項の規定において準用する同条第1項の規定による公共下水道の供用開始の公示の日から3年を経過した区域（以下この表において「公示経過処理区域」という。）内にある一般家庭の便所から排出するし尿の収集、運搬及び処分を受けようとする当該一般家庭の占有者 | 1月1回につき 1,500円 ただし、1月に1回を超える場合は、当該超える1回につき 750円 |
| イ 公示経過処理区域内にある事業活動に使用する施設（仮設で設置した施設を除く。）又は不特定多数の者が使用する施設（仮設で設置した施設を除く。）の便所から排出するし尿の収集、運搬及び処分を受けようとする当該施設の占有者又は事業者 | 1リットルにつき 32円 |
| ウ 仮設で設置した施設から生じるし尿の処分を受けようとする当該施設の占有者又は事業者 | 1リットルにつき 20円 |
| エ 公示経過処理区域内にある一般家庭、事業活動に使用する施設又は不特定多数の者が使用する施設の浄化槽、貯留槽（公共下水道に接続しているものを除く。）等の清掃等に伴って生じる汚でいの処分を受けようとする当該一般家庭の占有者又は当該施設の占有者若しくは事業者 | 1リットルにつき 20円 |

(2) 動物死体処理手数料

動物の死体 1頭につき 5,000円 (令和4年7月1日現在)

(3) 清掃手数料

■ 清掃手数料

(円)

| 年度 | 平成23 | 平成24 | 平成25 | 平成26 |
|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ごみ処理手数料 | 227,098,750 | 231,963,000 | 231,050,500 | 236,655,225 |
| し尿処理手数料 | 4,938,620 | 4,432,660 | 5,402,670 | 4,450,630 |
| 一般廃棄物処理業許可申請手数料 | 250,000 | 0 | 240,000 | 0 |
| 犬猫等死体処理手数料 | 490,000 | 490,000 | 545,000 | 590,000 |
| 事業系ごみ処理手数料 | 17,749,744 | 16,503,544 | 16,031,854 | 15,958,347 |
| 粗大ごみ処理手数料 | 31,731,420 | 39,262,140 | 30,627,940 | 28,071,598 |
| 浄化槽清掃業許可申請手数料 | 20,000 | 0 | 20,000 | 0 |
| 家庭系ごみ処理手数料 | 267,343,443 | 261,973,244 | 268,070,249 | 253,829,141 |
| 管路収集手数料 | — | — | — | — |
| 境界証明等 | — | — | — | — |
| 計 | 549,621,977 | 554,624,588 | 551,988,213 | 539,554,941 |

| 年度 | 平成27 | 平成28 | 平成29 | 平成30 |
|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ごみ処理手数料 | 229,466,500 | 254,382,600 | 279,314,000 | 279,682,200 |
| し尿処理手数料 | 5,081,570 | 4,493,820 | 4,106,750 | 4,290,400 |
| 一般廃棄物処理業許可申請手数料 | 240,000 | 0 | 210,000 | 0 |
| 犬猫等死体処理手数料 | 595,000 | 490,000 | 660,000 | 735,000 |
| 事業系ごみ処理手数料 | 16,463,447 | 16,293,820 | 15,531,840 | 14,651,180 |
| 粗大ごみ処理手数料 | 28,541,128 | 29,665,800 | 28,202,000 | 29,416,000 |
| 浄化槽清掃業許可申請手数料 | 20,000 | 0 | 30,000 | 0 |
| 家庭系ごみ処理手数料 | 259,480,200 | 264,601,603 | 263,668,985 | 265,953,186 |
| 管路収集手数料 | — | — | — | — |
| 境界証明等 | — | — | — | 300 |
| 計 | 539,887,845 | 569,927,643 | 591,723,575 | 594,727,966 |

| 年度 | 令和元 | 令和2 | 令和3 |
|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ごみ処理手数料 | 274,216,650 | 229,453,600 | 237,930,650 |
| し尿処理手数料 | 4,565,350 | 4,437,900 | 4,359,350 |
| 一般廃棄物処理業許可申請手数料 | 200,000 | 0 | 200,000 |
| 犬猫等死体処理手数料 | 630,000 | 500,000 | 590,000 |
| 事業系ごみ処理手数料 | 15,690,100 | 15,216,930 | 15,437,540 |
| 粗大ごみ処理手数料 | 31,212,000 | 36,150,600 | 35,314,000 |
| 浄化槽清掃業許可申請手数料 | 30,000 | 0 | 30,000 |
| 家庭系ごみ処理手数料 | 276,200,955 | 281,792,357 | 282,034,911 |
| 管路収集手数料 | — | — | — |
| 境界証明等 | — | — | — |
| 計 | 602,745,055 | 567,551,387 | 575,896,451 |

4. 多摩市食品ロス実態調査結果(令和2年度実施)

本市では、食品ロスの実態を把握するため、令和3年(2021)年3月に家庭から排出される「燃やせるごみ」の中に含まれる食品ロスの現状を調査しました。

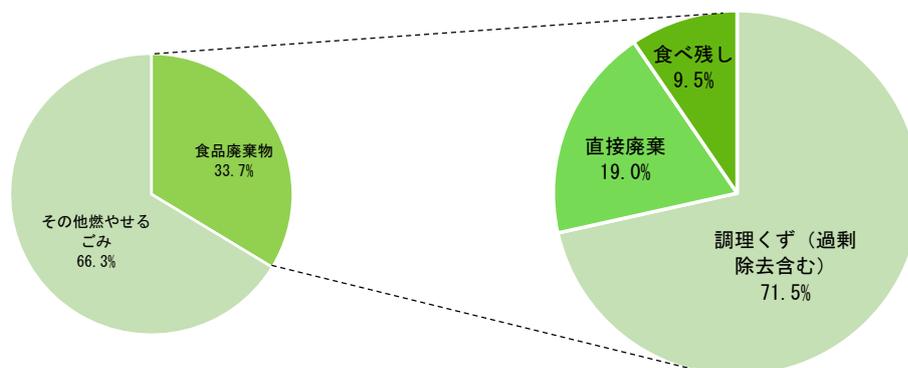
■実施概要

- ・①A地域(マンション)、②B地域(団地)、③C地域(戸建て住宅)の3地域を調査対象とした。
- ・3地域合計で約378kgの試料から食品廃棄物(約127kg)を抽出、細組成調査を行った。
- ・サンプルは大型乗用車で収集、収集したごみは全量を調査試料とした。

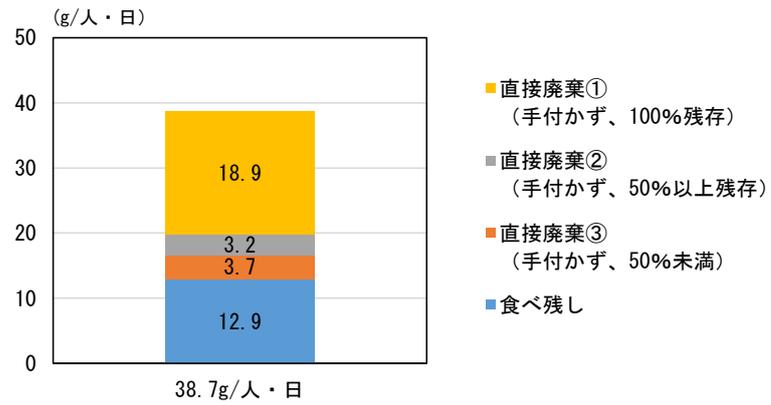
■調査結果

- ・試料中の食品廃棄物の割合は、3地域の合計で33.7%であった。地域別では②B地域(団地)が38.9%と最も高く、次いで③C地域(戸建て住宅)が36.6%、①A地域(マンション)が28.2%であった。
- ・食品廃棄物のうち食品ロスの重量割合は、3地域の合計で28.5%であった。地域別では①A地域(マンション)が29.3%と最も高く、③C地域(戸建て住宅)が28.1%、②B地区(団地)が28.0%となっている。
- ・地域ごとに食品ロスの割合は異なり、①A地域(マンション)の食品ロスの割合は、②B地区(団地)よりも1.3ポイント多い。
- ・調査結果と年間のごみ量の実績をもとに、1人1日あたりの食品ロス発生量を推計すると38.7g/人・日となった。内訳を見ると直接廃棄(手付かず、100%)が18.9g/人・日、直接廃棄(手付かず、50%以上残存)が3.2g/人・日、直接廃棄(手付かず、50%未満)が3.7g/人・日、食べ残しが12.9g/人・日と推計された。
- ・多摩市内の全世帯に換算すると年間約2,095tにもなる。

■ 燃やせるごみに含まれる食品廃棄物、食品ロスの割合



■ 1人1日あたりの食品ロス発生量



直接廃棄



組成調査の様子 (分別作業)

5. ごみ量の実績及び推計

(1) これまでのごみ量実績

原単位

(g/人・日)

| 年度 | 平成23 | 平成24 | 平成25 | 平成26 | 平成27 | 平成28 | 平成29 | 平成30 | 令和元 | 令和2 | 令和3 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 人口 | 146,637 | 145,979 | 146,288 | 147,593 | 147,664 | 148,317 | 148,815 | 148,855 | 148,865 | 148,606 | 147,922 |
| 家庭系ごみ | 603.8 | 598.4 | 592.8 | 582.2 | 581.9 | 561.8 | 554.1 | 552.1 | 558.6 | 582.6 | 570.6 |
| 可燃ごみ | 413.3 | 411.7 | 408.7 | 404.2 | 403.9 | 401.3 | 394.2 | 394.0 | 400.8 | 410.8 | 401.6 |
| 不燃ごみ | 31.7 | 28.7 | 21.2 | 19.2 | 19.6 | 18.8 | 18.2 | 16.3 | 16.3 | 16.9 | 15.6 |
| 粗大ごみ | 15.9 | 14.8 | 16.5 | 13.8 | 14.6 | 14.7 | 14.2 | 14.4 | 15.8 | 18.7 | 18.4 |
| 資源 | 125.4 | 125.2 | 127.7 | 127.0 | 125.1 | 119.4 | 119.0 | 118.0 | 115.4 | 125.6 | 120.4 |
| 新聞 | 9.4 | 9.0 | 8.0 | 8.2 | 7.0 | 6.1 | 5.4 | 5.1 | 4.5 | 3.9 | 4.3 |
| 雑誌・雑紙 | 37.6 | 37.4 | 36.6 | 36.4 | 35.5 | 32.2 | 31.8 | 32.9 | 31.4 | 31.6 | 28.9 |
| ダンボール | 15.1 | 15.8 | 15.6 | 15.4 | 15.8 | 15.5 | 15.9 | 15.9 | 16.0 | 20.6 | 19.7 |
| 紙パック | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.04 | 0.04 | 0.00 | 0.04 | 0.04 |
| 古布 | 7.9 | 7.3 | 6.8 | 6.5 | 6.7 | 6.1 | 6.1 | 6.2 | 6.6 | 8.6 | 8.1 |
| ビン | 21.0 | 21.1 | 21.5 | 21.1 | 21.2 | 20.8 | 20.3 | 18.8 | 18.6 | 20.0 | 18.6 |
| 缶 | 6.9 | 7.3 | 7.0 | 6.7 | 6.3 | 6.2 | 6.3 | 5.7 | 6.3 | 6.7 | 6.1 |
| ペットボトル | 9.3 | 9.2 | 9.1 | 8.5 | 8.5 | 8.7 | 9.2 | 9.7 | 9.9 | 10.3 | 10.7 |
| 白色トレイ | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| プラスチック（製品） | 1.0 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | 0.5 | 0.8 | 0.2 | 0.7 |
| プラスチック（容器） | 16.6 | 16.8 | 16.9 | 16.9 | 16.9 | 17.0 | 17.4 | 17.5 | 17.9 | 19.6 | 19.8 |
| 粗大再利用 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 小型家電・金属類 | 0.0 | 0.0 | 5.1 | 6.2 | 6.0 | 5.5 | 5.7 | 5.4 | 3.3 | 3.8 | 3.2 |
| 金属類（資源化センター） | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 有害性ごみ | 1.1 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 直接搬入 | 16.5 | 17.2 | 17.8 | 17.1 | 17.9 | 6.8 | 7.7 | 8.5 | 9.3 | 9.7 | 10.4 |
| 可燃 | 1.3 | 1.5 | 1.5 | 0.8 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.5 |
| 粗大（許可） | 0.3 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 1.4 | 1.3 | 1.9 | 2.4 | 2.4 | 2.6 | 3.2 |
| 粗大 | 3.4 | 3.8 | 4.2 | 4.1 | 4.8 | 4.6 | 4.7 | 5.0 | 5.9 | 6.1 | 6.4 |
| 草枝 | 11.4 | 11.5 | 11.5 | 11.4 | 11.4 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 資源（施設持込） | 1.5 | 2.4 | 2.6 | 2.2 | 2.3 | 1.9 | 3.4 | 2.8 | 2.9 | 3.6 | 3.1 |
| ダンボール | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 |
| 雑誌・雑紙 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 剪定枝 | 1.1 | 2.1 | 2.2 | 1.9 | 2.0 | 1.7 | 3.1 | 2.6 | 2.6 | 3.2 | 2.8 |
| 缶 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 事業系ごみ | 177.1 | 178.5 | 178.9 | 179.9 | 167.1 | 156.6 | 147.2 | 146.5 | 142.3 | 119.2 | 120.1 |
| 可燃ごみ | 173.4 | 174.1 | 174.6 | 176.3 | 163.3 | 153.4 | 142.7 | 142.6 | 138.1 | 114.6 | 119.1 |
| 許可業者 | 154.0 | 157.2 | 160.0 | 162.2 | 153.5 | 141.7 | 135.5 | 135.4 | 131.5 | 108.4 | 113.6 |
| 事業所 | 4.1 | 4.8 | 3.9 | 4.2 | 3.6 | 3.2 | 2.1 | 2.0 | 1.8 | 1.9 | 1.6 |
| 草枝 | 15.3 | 12.1 | 10.6 | 9.9 | 5.9 | 8.1 | 4.8 | 4.8 | 4.4 | 4.1 | 3.5 |
| 一般その他 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 |
| 不燃ごみ | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 粗大ごみ | 2.2 | 1.9 | 1.7 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 0.9 | 0.9 |
| 総ごみ量（集団回収以外） | 780.9 | 776.9 | 771.7 | 762.1 | 749.0 | 718.5 | 701.4 | 698.6 | 700.8 | 701.8 | 690.7 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 集団回収 | 87.9 | 85.8 | 84.7 | 83.1 | 80.8 | 76.4 | 71.8 | 68.7 | 65.4 | 58.4 | 56.3 |
| びん | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.0 | 0.0 | 0.01 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| アルミ缶 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.3 | 1.4 | 1.4 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| スチール缶 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 |
| ペットボトル | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | 0.0 | 0.0 |
| 新聞 | 46.8 | 45.4 | 43.9 | 41.8 | 39.4 | 35.8 | 32.8 | 30.1 | 26.8 | 22.0 | 21.9 |
| 雑誌・雑紙 | 24.1 | 23.4 | 23.4 | 23.5 | 23.1 | 22.7 | 22.0 | 21.5 | 21.4 | 19.8 | 18.4 |
| ダンボール | 9.7 | 10.1 | 10.4 | 10.9 | 11.0 | 10.8 | 10.4 | 10.5 | 10.7 | 12.2 | 12.1 |
| 紙パック | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 古布 | 4.6 | 4.2 | 4.3 | 4.1 | 4.4 | 4.2 | 4.1 | 4.0 | 4.2 | 2.2 | 1.8 |

排出量

(t/年)

| 年度 | 平成23 | 平成24 | 平成25 | 平成26 | 平成27 | 平成28 | 平成29 | 平成30 | 令和元 | 令和2 | 令和3 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 家庭系ごみ | 32,405 | 31,883 | 31,652 | 31,362 | 31,450 | 30,416 | 30,100 | 29,996 | 30,433 | 31,603 | 30,812 |
| 可燃ごみ | 22,181 | 21,939 | 21,822 | 21,772 | 21,829 | 21,726 | 21,410 | 21,409 | 21,837 | 22,284 | 21,684 |
| 不燃ごみ | 1,699 | 1,528 | 1,131 | 1,036 | 1,061 | 1,019 | 988 | 888 | 886 | 918 | 844 |
| 粗大ごみ | 852 | 787 | 882 | 744 | 790 | 797 | 772 | 782 | 863 | 1,012 | 991 |
| 資源 | 6,728 | 6,670 | 6,819 | 6,839 | 6,760 | 6,463 | 6,466 | 6,411 | 6,288 | 6,810 | 6,507 |
| 新聞 | 504 | 478 | 427 | 440 | 377 | 328 | 292 | 278 | 243 | 213 | 231 |
| 雑誌・雑紙 | 2,020 | 1,991 | 1,953 | 1,963 | 1,920 | 1,745 | 1,728 | 1,788 | 1,711 | 1,715 | 1,563 |
| ダンボール | 808 | 840 | 834 | 827 | 854 | 837 | 861 | 863 | 873 | 1,116 | 1,066 |
| 紙パック | 6 | 8 | 0 | 8 | 3 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 古布 | 427 | 391 | 365 | 349 | 363 | 330 | 331 | 336 | 360 | 468 | 439 |
| ビン | 1,127 | 1,126 | 1,148 | 1,136 | 1,144 | 1,128 | 1,100 | 1,022 | 1,015 | 1,085 | 1,005 |
| 缶 | 371 | 386 | 372 | 360 | 341 | 337 | 344 | 307 | 341 | 365 | 332 |
| ペットボトル | 499 | 488 | 487 | 460 | 460 | 473 | 499 | 526 | 537 | 558 | 579 |
| 白色トレイ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| プラスチック(製品) | 54 | 46 | 40 | 36 | 44 | 50 | 39 | 28 | 46 | 12 | 40 |
| プラスチック(容器) | 892 | 896 | 905 | 913 | 912 | 921 | 947 | 953 | 976 | 1,065 | 1,071 |
| 粗大再利用 | 20 | 20 | 18 | 16 | 16 | 16 | 14 | 11 | 8 | 6 | 6 |
| 小型家電・金属類 | 0 | 0 | 270 | 333 | 326 | 298 | 309 | 296 | 178 | 205 | 173 |
| 金属類(資源化センター) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 有害性ごみ | 60 | 45 | 48 | 50 | 44 | 42 | 44 | 44 | 53 | 54 | 52 |
| 直接搬入 | 885 | 915 | 949 | 921 | 966 | 369 | 420 | 462 | 506 | 525 | 564 |
| 可燃 | 70 | 81 | 82 | 41 | 19 | 20 | 28 | 35 | 31 | 39 | 29 |
| 粗大(許可) | 19 | 20 | 32 | 45 | 75 | 69 | 105 | 132 | 132 | 142 | 174 |
| 粗大 | 185 | 201 | 222 | 221 | 257 | 248 | 258 | 270 | 324 | 330 | 346 |
| 草枝 | 611 | 612 | 613 | 614 | 615 | 32 | 29 | 25 | 19 | 14 | 15 |
| 資源(施設持込) | 80 | 130 | 138 | 117 | 126 | 104 | 182 | 154 | 159 | 196 | 170 |
| ダンボール | 14 | 14 | 15 | 11 | 12 | 10 | 10 | 11 | 13 | 14 | 15 |
| 雑誌・雑紙 | 5 | 6 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 |
| 剪定枝 | 61 | 110 | 120 | 101 | 110 | 90 | 169 | 140 | 142 | 176 | 150 |
| 缶 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| 事業系ごみ | 9,506 | 9,512 | 9,553 | 9,692 | 9,032 | 8,479 | 7,998 | 7,958 | 7,752 | 6,465 | 6,481 |
| 可燃ごみ | 9,304 | 9,278 | 9,322 | 9,500 | 8,828 | 8,303 | 7,752 | 7,746 | 7,527 | 6,217 | 6,428 |
| 許可業者 | 8,265 | 8,378 | 8,544 | 8,738 | 8,295 | 7,671 | 7,359 | 7,355 | 7,165 | 5,878 | 6,132 |
| 事業所 | 220 | 256 | 210 | 227 | 192 | 172 | 115 | 109 | 98 | 101 | 84 |
| 草枝 | 819 | 645 | 568 | 535 | 321 | 440 | 259 | 261 | 242 | 220 | 189 |
| 一般その他 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 20 | 19 | 21 | 22 | 18 | 23 |
| 不燃ごみ | 6 | 5 | 4 | 3 | 10 | 3 | 3 | 5 | 6 | 4 | 4 |
| 粗大ごみ | 116 | 99 | 89 | 72 | 68 | 69 | 61 | 53 | 60 | 48 | 49 |
| 総ごみ量(集団回収以外) | 41,911 | 41,395 | 41,205 | 41,054 | 40,482 | 38,895 | 38,098 | 37,954 | 38,185 | 38,068 | 37,293 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 集団回収 | 4,719 | 4,572 | 4,525 | 4,479 | 4,367 | 4,136 | 3,899 | 3,733 | 3,564 | 3,168 | 3,042 |
| びん | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| アルミ缶 | 62 | 63 | 66 | 70 | 73 | 78 | 81 | 83 | 83 | 84 | 84 |
| スチール缶 | 18 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 16 | 16 | 14 | 13 | 11 |
| ペットボトル | 42 | 40 | 44 | 46 | 47 | 49 | 18 | 20 | 9 | 2 | 2 |
| 新聞 | 2,511 | 2,419 | 2,343 | 2,253 | 2,129 | 1,935 | 1,780 | 1,633 | 1,457 | 1,196 | 1,183 |
| 雑誌・雑紙 | 1,294 | 1,248 | 1,250 | 1,264 | 1,250 | 1,226 | 1,196 | 1,170 | 1,164 | 1,075 | 993 |
| ダンボール | 521 | 537 | 556 | 586 | 592 | 586 | 564 | 573 | 585 | 659 | 653 |
| 紙パック | 22 | 21 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21 | 20 | 21 | 22 | 22 |
| 古布 | 248 | 226 | 228 | 222 | 238 | 225 | 223 | 218 | 231 | 118 | 95 |

処理処分量

(t/年)

| 不燃物処理 | | 平成23 | 平成24 | 平成25 | 平成26 | 平成27 | 平成28 | 平成29 | 平成30 | 令和元 | 令和2 | 令和3 |
|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-----|-----|-----|
| 搬入 | 収集 | 1,699 | 1,528 | 1,131 | 1,036 | 1,061 | 1,019 | 988 | 888 | 886 | 918 | 844 |
| | 持込 | 6 | 5 | 4 | 3 | 10 | 3 | 3 | 5 | 6 | 4 | 4 |
| | 合計 | 1,705 | 1,533 | 1,136 | 1,039 | 1,071 | 1,022 | 991 | 893 | 892 | 922 | 848 |
| 搬出 | 資源化 | 365 | 341 | 169 | 157 | 162 | 152 | 163 | 163 | 146 | 153 | 149 |
| | 焼却 | 1,289 | 1,148 | 930 | 839 | 907 | 811 | 827 | 727 | 745 | 768 | 698 |
| | その他 | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 埋立 | 51 | 44 | 35 | 41 | | 57 | | | | | |
| | 合計 | 1,705 | 1,533 | 1,136 | 1,039 | 1,070 | 1,022 | 991 | 891 | 892 | 922 | 848 |

| 粗大処理 | | 平成23 | 平成24 | 平成25 | 平成26 | 平成27 | 平成28 | 平成29 | 平成30 | 令和元 | 令和2 | 令和3 |
|------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 搬入 | 収集 | 852 | 787 | 882 | 744 | 790 | 797 | 772 | 782 | 863 | 1,012 | 991 |
| | 持込 | 320 | 320 | 343 | 338 | 400 | 386 | 424 | 455 | 516 | 520 | 569 |
| | 合計 | 1,172 | 1,107 | 1,225 | 1,082 | 1,190 | 1,183 | 1,196 | 1,237 | 1,379 | 1,532 | 1,560 |
| 搬出 | 資源化 | 252 | 246 | 183 | 164 | 179 | 186 | 197 | 226 | 226 | 253 | 273 |
| | 焼却 | 885 | 829 | 1,003 | 873 | 1,009 | 995 | 997 | 1,009 | 1,151 | 1,277 | 1,285 |
| | その他 | 0 | 0 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | 埋立 | 35 | 32 | 37 | 42 | | | | | | | |
| | 合計 | 1,172 | 1,107 | 1,225 | 1,082 | 1,190 | 1,183 | 1,196 | 1,237 | 1,379 | 1,532 | 1,560 |

| 有害性ごみ | | 平成23 | 平成24 | 平成25 | 平成26 | 平成27 | 平成28 | 平成29 | 平成30 | 令和元 | 令和2 | 令和3 |
|-------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|
| 収集量 | | 60 | 45 | 48 | 50 | 44 | 42 | 44 | 44 | 53 | 54 | 52 |
| 処理量 | | 60 | 45 | 48 | 50 | 44 | 42 | 38 | 48 | 52 | 54 | 52 |

| 可燃物処理 | | 平成23 | 平成24 | 平成25 | 平成26 | 平成27 | 平成28 | 平成29 | 平成30 | 令和元 | 令和2 | 令和3 |
|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 搬入 | 収集 | 22,181 | 21,939 | 21,822 | 21,772 | 21,829 | 21,726 | 21,410 | 21,409 | 21,837 | 22,284 | 21,684 |
| | 持込 | 9,915 | 9,890 | 9,935 | 10,114 | 9,443 | 8,335 | 7,781 | 7,771 | 7,546 | 6,231 | 6,443 |
| | 不燃残渣 | 0 | 1,148 | 930 | 839 | 907 | 811 | 827 | 727 | 745 | 768 | 698 |
| | 粗大残渣 | 0 | 829 | 1,003 | 873 | 1,009 | 995 | 997 | 1,009 | 1,151 | 1,277 | 1,285 |
| 焼却処理 | | 32,096 | 33,806 | 33,690 | 33,598 | 33,188 | 31,867 | 31,015 | 30,916 | 31,279 | 30,560 | 30,110 |
| 搬出 | 焼却鉄 | 330 | 221 | 180 | 224 | 196 | 197 | 171 | 203 | 212 | 213 | 161 |
| | 非磁性物 | 112 | 88 | 58 | 42 | 34 | 50 | 51 | 51 | 94 | 313 | 403 |
| | 焼却灰 | 3,940 | 3,809 | 3,599 | 3,932 | 3,537 | 3,666 | 3,449 | 3,336 | 3,296 | 3,237 | 2,803 |
| | 骨材化量 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 38 | 119 | 118 | 119 | 115 | 196 |
| | 合計 | 32,096 | 33,806 | 33,690 | 33,598 | 33,188 | 31,867 | 31,015 | 30,916 | 31,279 | 30,560 | 30,110 |

| 資源化量 | | 平成23 | 平成24 | 平成25 | 平成26 | 平成27 | 平成28 | 平成29 | 平成30 | 令和元 | 令和2 | 令和3 |
|----------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 集団回収 | | 4,719 | 4,572 | 4,525 | 4,479 | 4,367 | 4,136 | 3,899 | 3,733 | 3,564 | 3,168 | 3,042 |
| 分別資源 | 家庭系資源化物 | 6,808 | 6,800 | 6,957 | 6,956 | 6,886 | 6,567 | 6,648 | 6,565 | 6,447 | 7,006 | 6,677 |
| | 事業系資源物 | 80 | 130 | 138 | 117 | 126 | 104 | 182 | 154 | 159 | 196 | 170 |
| | 処理後資源 | 4,999 | 4,705 | 4,189 | 4,519 | 4,148 | 4,289 | 4,150 | 4,097 | 4,093 | 4,284 | 3,985 |
| 不燃資源物 | 不燃資源物 | 365 | 341 | 169 | 157 | 162 | 152 | 163 | 163 | 146 | 153 | 149 |
| | 粗大資源物 | 252 | 246 | 183 | 164 | 179 | 186 | 197 | 226 | 226 | 253 | 273 |
| | 焼却鉄 | 330 | 221 | 180 | 224 | 196 | 197 | 171 | 203 | 212 | 213 | 161 |
| | 非磁性物 | 112 | 88 | 58 | 42 | 34 | 50 | 51 | 51 | 94 | 313 | 403 |
| | 焼却灰 | 3,940 | 3,809 | 3,599 | 3,932 | 3,537 | 3,666 | 3,449 | 3,336 | 3,296 | 3,237 | 2,803 |
| | 骨材化量 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 38 | 119 | 118 | 119 | 115 | 196 |
| 合計 | | 16,526 | 16,077 | 15,671 | 15,954 | 15,401 | 14,992 | 14,697 | 14,395 | 14,104 | 14,453 | 13,704 |
| 資源化率 (%) | | 35.4 | 35.0 | 34.3 | 35.0 | 34.3 | 34.8 | 35.0 | 34.5 | 33.8 | 35.0 | 34.0 |

(2) ごみ量推計（現在の施策を維持した場合）

原単位

(g/人・日)

| 年度 | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 人口 | 147,922 | 147,539 | 147,156 | 146,773 | 146,391 | 145,759 | 145,127 | 144,495 | 143,863 | 143,233 | 142,466 | 141,699 |
| 家庭系ごみ | 570.6 | 564.2 | 564.4 | 564.7 | 564.9 | 565.2 | 565.6 | 566.0 | 566.4 | 566.8 | 567.3 | 567.8 |
| 可燃ごみ | 401.6 | 401.0 | 401.7 | 402.4 | 403.1 | 403.8 | 404.5 | 405.2 | 405.9 | 406.6 | 407.3 | 408.0 |
| 不燃ごみ | 15.6 | 15.9 | 15.7 | 15.6 | 15.4 | 15.3 | 15.1 | 15.0 | 14.9 | 14.7 | 14.6 | 14.4 |
| 粗大ごみ | 18.4 | 16.3 | 16.7 | 17.0 | 17.4 | 17.7 | 18.1 | 18.4 | 18.8 | 19.1 | 19.5 | 19.8 |
| 資源 | 120.4 | 116.6 | 115.4 | 114.3 | 113.2 | 112.1 | 111.0 | 110.0 | 109.0 | 108.1 | 107.2 | 106.3 |
| 新聞 | 4.3 | 4.1 | 4.0 | 3.9 | 3.7 | 3.6 | 3.5 | 3.4 | 3.2 | 3.1 | 3.0 | 2.9 |
| 雑誌・雑紙 | 28.9 | 27.9 | 26.9 | 26.0 | 25.1 | 24.2 | 23.3 | 22.5 | 21.7 | 21.0 | 20.2 | 19.5 |
| ダンボール | 19.7 | 19.3 | 19.0 | 18.6 | 18.3 | 17.9 | 17.6 | 17.2 | 16.9 | 16.5 | 16.2 | 15.8 |
| 紙パック | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| 古布 | 8.1 | 7.3 | 7.5 | 7.8 | 8.0 | 8.3 | 8.5 | 8.8 | 9.0 | 9.3 | 9.5 | 9.8 |
| ビン | 18.6 | 18.5 | 18.5 | 18.4 | 18.3 | 18.3 | 18.2 | 18.2 | 18.1 | 18.1 | 18.0 | 18.0 |
| 缶 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| ペットボトル | 10.7 | 10.6 | 10.5 | 10.3 | 10.2 | 10.1 | 10.0 | 9.9 | 9.7 | 9.6 | 9.5 | 9.4 |
| 白色トレイ | 0.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| プラスチック（製品） | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| プラスチック（容器） | 19.8 | 18.6 | 18.8 | 19.1 | 19.3 | 19.6 | 19.8 | 20.1 | 20.3 | 20.6 | 20.8 | 21.1 |
| 粗大再利用 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 小型家電・金属類 | 3.2 | 3.3 | 3.3 | 3.2 | 3.2 | 3.1 | 3.1 | 3.0 | 3.0 | 2.9 | 2.9 | 2.8 |
| 金属類（資源化センター） | 0.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 有害性ごみ | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 直接搬入 | 10.4 | 10.1 | 10.7 | 11.2 | 11.7 | 12.2 | 12.7 | 13.3 | 13.8 | 14.3 | 14.8 | 15.3 |
| 可燃 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 粗大（許可） | 3.2 | 3.0 | 3.3 | 3.5 | 3.8 | 4.0 | 4.3 | 4.5 | 4.8 | 5.0 | 5.3 | 5.5 |
| 粗大 | 6.4 | 6.3 | 6.6 | 6.8 | 7.1 | 7.3 | 7.6 | 7.8 | 8.1 | 8.4 | 8.6 | 8.9 |
| 草枝 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 |
| 資源（施設持込） | 3.2 | 3.2 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.9 | 2.9 |
| ダンボール | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 雑誌・雑紙 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 剪定枝 | 2.8 | 2.8 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.5 | 2.5 |
| 缶 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 事業系ごみ | 120.1 | 122.4 | 124.7 | 127.0 | 129.3 | 131.6 | 133.9 | 136.2 | 138.5 | 140.8 | 143.1 | 145.4 |
| 可燃ごみ | 119.1 | 121.4 | 123.7 | 125.9 | 128.2 | 130.5 | 132.8 | 135.1 | 137.4 | 139.6 | 141.9 | 144.2 |
| 許可業者 | 113.6 | 115.6 | 117.7 | 119.7 | 121.8 | 123.8 | 125.8 | 127.9 | 129.9 | 131.9 | 134.0 | 136.0 |
| 事業所 | 1.6 | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 1.8 | 1.9 | 2.0 | 2.0 | 2.1 | 2.2 | 2.2 | 2.3 |
| 草枝 | 3.5 | 3.7 | 3.9 | 4.1 | 4.2 | 4.4 | 4.6 | 4.8 | 5.0 | 5.2 | 5.3 | 5.5 |
| 一般その他 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 不燃ごみ | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 粗大ごみ | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 |
| 総ごみ量（集団回収以外） | 690.7 | 686.6 | 689.1 | 691.7 | 694.2 | 696.9 | 699.5 | 702.2 | 704.9 | 707.6 | 710.4 | 713.2 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 集団回収 | 56.3 | 55.1 | 54.1 | 53.2 | 52.2 | 51.4 | 50.5 | 49.7 | 49.0 | 48.2 | 47.6 | 46.9 |
| びん | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| アルミ缶 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| スチール缶 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| ペットボトル | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 新聞 | 21.9 | 21.1 | 20.4 | 19.7 | 19.0 | 18.3 | 17.7 | 17.1 | 16.5 | 15.9 | 15.3 | 14.8 |
| 雑誌・雑紙 | 18.4 | 17.8 | 17.1 | 16.5 | 16.0 | 15.4 | 14.9 | 14.3 | 13.8 | 13.4 | 12.9 | 12.4 |
| ダンボール | 12.1 | 12.3 | 12.7 | 13.0 | 13.4 | 13.7 | 14.0 | 14.4 | 14.7 | 15.1 | 15.4 | 15.8 |
| 紙パック | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 古布 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 |

排出量

(t/年)

| 年度 | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 家庭系ごみ | 30,812 | 30,385 | 30,400 | 30,250 | 30,186 | 30,072 | 30,042 | 29,849 | 29,740 | 29,633 | 29,578 | 29,367 |
| 可燃ごみ | 21,684 | 21,597 | 21,638 | 21,560 | 21,541 | 21,485 | 21,488 | 21,373 | 21,316 | 21,259 | 21,239 | 21,103 |
| 不燃ごみ | 844 | 855 | 847 | 835 | 825 | 813 | 804 | 791 | 780 | 769 | 760 | 747 |
| 粗大ごみ | 991 | 880 | 899 | 913 | 929 | 944 | 960 | 972 | 986 | 1,000 | 1,015 | 1,025 |
| 資源 | 6,507 | 6,281 | 6,218 | 6,122 | 6,047 | 5,963 | 5,898 | 5,802 | 5,725 | 5,651 | 5,588 | 5,497 |
| 新聞 | 231 | 223 | 216 | 207 | 199 | 191 | 184 | 177 | 170 | 163 | 157 | 150 |
| 雑誌・雑紙 | 1,563 | 1,502 | 1,449 | 1,391 | 1,339 | 1,287 | 1,240 | 1,188 | 1,141 | 1,096 | 1,055 | 1,010 |
| ダンボール | 1,066 | 1,042 | 1,023 | 999 | 977 | 954 | 934 | 909 | 886 | 864 | 844 | 818 |
| 紙パック | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 古布 | 439 | 393 | 406 | 418 | 430 | 441 | 454 | 463 | 474 | 485 | 497 | 506 |
| ビン | 1,005 | 997 | 994 | 986 | 980 | 973 | 969 | 959 | 952 | 945 | 939 | 929 |
| 缶 | 332 | 329 | 329 | 327 | 326 | 325 | 325 | 323 | 321 | 320 | 319 | 317 |
| ペットボトル | 579 | 570 | 563 | 554 | 546 | 537 | 530 | 520 | 511 | 503 | 495 | 485 |
| 白色トレイ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| プラスチック（製品） | 40 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 37 |
| プラスチック（容器） | 1,071 | 1,002 | 1,015 | 1,023 | 1,034 | 1,042 | 1,054 | 1,059 | 1,068 | 1,076 | 1,086 | 1,090 |
| 粗大再利用 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 小型家電・金属類 | 173 | 179 | 176 | 172 | 169 | 166 | 163 | 160 | 157 | 153 | 151 | 147 |
| 金属類（資源化センター） | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 有害性ごみ | 52 | 54 | 54 | 54 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 52 | 52 | 52 |
| 直接搬入 | 564 | 546 | 574 | 599 | 626 | 651 | 677 | 700 | 724 | 748 | 771 | 794 |
| 可燃 | 29 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 |
| 粗大（許可） | 174 | 163 | 176 | 189 | 202 | 214 | 227 | 238 | 250 | 262 | 274 | 285 |
| 粗大 | 346 | 339 | 353 | 365 | 378 | 390 | 403 | 414 | 425 | 437 | 449 | 459 |
| 草枝 | 15 | 17 | 18 | 19 | 19 | 20 | 21 | 22 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 資源（施設持込） | 170 | 171 | 169 | 167 | 165 | 163 | 161 | 159 | 157 | 154 | 153 | 150 |
| ダンボール | 15 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| 雑誌・雑紙 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 剪定枝 | 150 | 149 | 148 | 146 | 144 | 142 | 140 | 138 | 136 | 134 | 132 | 129 |
| 缶 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 事業系ごみ | 6,481 | 6,592 | 6,716 | 6,804 | 6,909 | 7,002 | 7,113 | 7,184 | 7,274 | 7,362 | 7,463 | 7,521 |
| 可燃ごみ | 6,428 | 6,537 | 6,660 | 6,747 | 6,852 | 6,943 | 7,053 | 7,124 | 7,212 | 7,300 | 7,400 | 7,458 |
| 許可業者 | 6,132 | 6,227 | 6,338 | 6,413 | 6,506 | 6,586 | 6,684 | 6,744 | 6,822 | 6,898 | 6,986 | 7,035 |
| 事業所 | 84 | 89 | 93 | 96 | 99 | 101 | 105 | 107 | 110 | 113 | 115 | 118 |
| 草枝 | 189 | 198 | 208 | 217 | 226 | 235 | 245 | 253 | 261 | 270 | 278 | 286 |
| 一般その他 | 23 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 20 | 20 | 20 | 19 |
| 不燃ごみ | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 粗大ごみ | 49 | 50 | 51 | 52 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 58 |
| 総ごみ量（集団回収以外） | 37,293 | 36,977 | 37,116 | 37,054 | 37,095 | 37,074 | 37,155 | 37,033 | 37,014 | 36,995 | 37,041 | 36,888 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 集団回収 | 3,042 | 2,970 | 2,915 | 2,848 | 2,791 | 2,732 | 2,683 | 2,622 | 2,571 | 2,522 | 2,480 | 2,426 |
| びん | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| アルミ缶 | 84 | 81 | 81 | 80 | 80 | 80 | 80 | 79 | 79 | 78 | 78 | 78 |
| スチール缶 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 10 | 10 | 10 |
| ペットボトル | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 新聞 | 1,183 | 1,138 | 1,098 | 1,054 | 1,015 | 975 | 939 | 900 | 865 | 831 | 800 | 765 |
| 雑誌・雑紙 | 993 | 956 | 923 | 886 | 853 | 819 | 789 | 756 | 727 | 698 | 672 | 643 |
| ダンボール | 653 | 664 | 682 | 697 | 714 | 729 | 746 | 759 | 773 | 788 | 804 | 815 |
| 紙パック | 22 | 22 | 22 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 |
| 古布 | 95 | 97 | 97 | 96 | 96 | 96 | 96 | 95 | 95 | 94 | 94 | 93 |

処理処分量

(t/年)

| 不燃物処理 | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| 搬入 | 収集 | 844 | 855 | 847 | 835 | 825 | 813 | 804 | 791 | 780 | 769 | 760 | 747 |
| | 持込 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| | 合計 | 848 | 861 | 853 | 840 | 830 | 819 | 810 | 796 | 785 | 775 | 765 | 752 |
| 搬出 | 資源化 | 149 | 151 | 150 | 148 | 146 | 144 | 142 | 140 | 138 | 136 | 134 | 132 |
| | 焼却 | 698 | 709 | 702 | 692 | 683 | 674 | 666 | 655 | 646 | 638 | 630 | 619 |
| | その他 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 合計 | 848 | 861 | 853 | 840 | 830 | 819 | 810 | 796 | 785 | 775 | 765 | 752 |

| 粗大処理 | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 搬入 | 収集 | 991 | 880 | 899 | 913 | 929 | 944 | 960 | 972 | 986 | 1,000 | 1,015 | 1,025 |
| | 持込 | 569 | 552 | 580 | 605 | 632 | 657 | 684 | 707 | 731 | 755 | 781 | 801 |
| | 合計 | 1,560 | 1,432 | 1,479 | 1,518 | 1,561 | 1,601 | 1,644 | 1,679 | 1,717 | 1,755 | 1,796 | 1,826 |
| 搬出 | 資源化 | 273 | 251 | 259 | 266 | 273 | 280 | 288 | 294 | 300 | 307 | 314 | 320 |
| | 焼却 | 1,285 | 1,180 | 1,219 | 1,251 | 1,286 | 1,319 | 1,355 | 1,383 | 1,414 | 1,446 | 1,479 | 1,504 |
| | その他 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | 合計 | 1,560 | 1,432 | 1,479 | 1,518 | 1,561 | 1,601 | 1,644 | 1,679 | 1,717 | 1,755 | 1,796 | 1,826 |

| 有害性ごみ | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|-------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| 収集量 | | 52 | 54 | 54 | 54 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 52 | 52 | 52 |
| 処理量 | | 52 | 54 | 54 | 54 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 52 | 52 | 52 |

| 可燃物処理 | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 搬入 | 収集 | 21,684 | 21,597 | 21,638 | 21,560 | 21,541 | 21,485 | 21,488 | 21,373 | 21,316 | 21,259 | 21,239 | 21,103 |
| | 持込 | 6,443 | 6,554 | 6,678 | 6,766 | 6,871 | 6,964 | 7,074 | 7,146 | 7,235 | 7,323 | 7,424 | 7,483 |
| | 不燃残渣 | 698 | 709 | 702 | 692 | 683 | 674 | 666 | 655 | 646 | 638 | 630 | 619 |
| | 粗大残渣 | 1,285 | 1,180 | 1,219 | 1,251 | 1,286 | 1,319 | 1,355 | 1,383 | 1,414 | 1,446 | 1,479 | 1,504 |
| | 焼却処理 | 30,110 | 30,039 | 30,237 | 30,268 | 30,381 | 30,441 | 30,583 | 30,557 | 30,612 | 30,665 | 30,772 | 30,709 |
| 搬出 | 焼却鉄 | 161 | 161 | 162 | 162 | 162 | 163 | 164 | 163 | 164 | 164 | 165 | 164 |
| | 非磁性物 | 403 | 402 | 405 | 405 | 407 | 407 | 409 | 409 | 410 | 410 | 412 | 411 |
| | 焼却灰 | 2,803 | 2,796 | 2,815 | 2,818 | 2,828 | 2,834 | 2,847 | 2,845 | 2,850 | 2,855 | 2,865 | 2,859 |
| | 骨材化量 | 196 | 196 | 197 | 197 | 198 | 198 | 199 | 199 | 199 | 200 | 200 | 200 |
| | 合計 | 30,110 | 30,039 | 30,237 | 30,268 | 30,381 | 30,441 | 30,583 | 30,557 | 30,612 | 30,665 | 30,772 | 30,709 |

| 資源化量 | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|----------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 集団回収 | | 3,042 | 2,970 | 2,915 | 2,848 | 2,791 | 2,732 | 2,683 | 2,622 | 2,571 | 2,522 | 2,480 | 2,426 |
| 分別資源 | | 6,677 | 6,452 | 6,387 | 6,289 | 6,212 | 6,126 | 6,059 | 5,961 | 5,882 | 5,805 | 5,741 | 5,647 |
| | 家庭系資源化物 | 6,507 | 6,281 | 6,218 | 6,122 | 6,047 | 5,963 | 5,898 | 5,802 | 5,725 | 5,651 | 5,588 | 5,497 |
| | 事業系資源物 | 170 | 171 | 169 | 167 | 165 | 163 | 161 | 159 | 157 | 154 | 153 | 150 |
| 処理後資源 | | 3,985 | 3,956 | 3,987 | 3,995 | 4,014 | 4,026 | 4,049 | 4,050 | 4,061 | 4,072 | 4,090 | 4,086 |
| | 不燃資源物 | 149 | 151 | 150 | 148 | 146 | 144 | 142 | 140 | 138 | 136 | 134 | 132 |
| | 粗大資源物 | 273 | 251 | 259 | 266 | 273 | 280 | 288 | 294 | 300 | 307 | 314 | 320 |
| | 焼却鉄 | 161 | 161 | 162 | 162 | 162 | 163 | 164 | 163 | 164 | 164 | 165 | 164 |
| | 非磁性物 | 403 | 402 | 405 | 405 | 407 | 407 | 409 | 409 | 410 | 410 | 412 | 411 |
| | 焼却灰 | 2,803 | 2,796 | 2,815 | 2,818 | 2,828 | 2,834 | 2,847 | 2,845 | 2,850 | 2,855 | 2,865 | 2,859 |
| | 骨材化量 | 196 | 196 | 197 | 197 | 198 | 198 | 199 | 199 | 199 | 200 | 200 | 200 |
| 合計 | | 13,704 | 13,378 | 13,289 | 13,132 | 13,017 | 12,884 | 12,791 | 12,633 | 12,514 | 12,399 | 12,311 | 12,159 |
| 資源化率 (%) | | 34.0 | 33.5 | 33.2 | 32.9 | 32.6 | 32.4 | 32.1 | 31.9 | 31.6 | 31.4 | 31.2 | 30.9 |

(3) ごみ量推計（計画に沿ってさらに施策を推進した場合）

原単位

(g/人・日)

| 年度 | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 人口 | 147,922 | 147,539 | 147,156 | 146,773 | 146,391 | 145,759 | 145,127 | 144,495 | 143,863 | 143,233 | 142,466 | 141,699 |
| 家庭系ごみ | 570.6 | 564.2 | 559.8 | 555.4 | 551.1 | 546.7 | 542.5 | 538.2 | 534.0 | 529.8 | 525.7 | 521.6 |
| 可燃ごみ | 401.6 | 401.0 | 395.6 | 389.1 | 382.6 | 376.1 | 369.6 | 363.1 | 356.6 | 350.1 | 343.6 | 337.0 |
| 不燃ごみ | 15.6 | 15.9 | 15.4 | 14.9 | 14.4 | 13.8 | 13.3 | 12.8 | 12.3 | 11.8 | 11.3 | 10.8 |
| 粗大ごみ | 18.4 | 16.3 | 16.7 | 17.0 | 17.4 | 17.7 | 18.1 | 18.4 | 18.8 | 19.1 | 19.5 | 19.8 |
| 資源 | 120.4 | 116.6 | 117.4 | 119.1 | 120.9 | 122.8 | 124.7 | 126.6 | 128.5 | 130.5 | 132.5 | 134.6 |
| 新聞 | 4.3 | 4.1 | 4.0 | 3.9 | 3.7 | 3.6 | 3.5 | 3.4 | 3.2 | 3.1 | 3.0 | 2.9 |
| 雑誌・雑紙 | 28.9 | 27.9 | 28.6 | 29.4 | 30.2 | 31.0 | 31.9 | 32.8 | 33.7 | 34.7 | 35.7 | 36.7 |
| ダンボール | 19.7 | 19.3 | 19.0 | 18.6 | 18.3 | 17.9 | 17.6 | 17.2 | 16.9 | 16.5 | 16.2 | 15.8 |
| 紙パック | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| 古布 | 8.1 | 7.3 | 7.5 | 7.8 | 8.0 | 8.3 | 8.5 | 8.8 | 9.0 | 9.3 | 9.5 | 9.8 |
| ビン | 18.6 | 18.5 | 18.5 | 18.4 | 18.4 | 18.4 | 18.3 | 18.3 | 18.3 | 18.3 | 18.2 | 18.2 |
| 缶 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.2 | 6.2 | 6.2 | 6.2 | 6.2 | 6.2 |
| ペットボトル | 10.7 | 10.6 | 10.5 | 10.3 | 10.2 | 10.1 | 10.0 | 9.9 | 9.7 | 9.6 | 9.5 | 9.4 |
| 白色トレイ | 0.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| プラスチック（製品） | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| プラスチック（容器） | 19.8 | 18.6 | 18.9 | 20.1 | 21.4 | 22.7 | 23.9 | 25.2 | 26.5 | 27.8 | 29.0 | 30.3 |
| 粗大再利用 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 小型家電・金属類 | 3.2 | 3.3 | 3.4 | 3.5 | 3.6 | 3.7 | 3.7 | 3.8 | 3.9 | 4.0 | 4.1 | 4.2 |
| 金属類（資源化センター） | 0.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 有害性ごみ | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 直接搬入 | 10.4 | 10.1 | 10.7 | 11.2 | 11.7 | 12.2 | 12.7 | 13.3 | 13.8 | 14.3 | 14.8 | 15.3 |
| 可燃 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 粗大（許可） | 3.2 | 3.0 | 3.3 | 3.5 | 3.8 | 4.0 | 4.3 | 4.5 | 4.8 | 5.0 | 5.3 | 5.5 |
| 粗大 | 6.4 | 6.3 | 6.6 | 6.8 | 7.1 | 7.3 | 7.6 | 7.8 | 8.1 | 8.4 | 8.6 | 8.9 |
| 草枝 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 |
| 資源（施設持込） | 3.2 | 3.2 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.9 | 2.9 |
| ダンボール | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 雑誌・雑紙 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 剪定枝 | 2.8 | 2.8 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.5 | 2.5 |
| 缶 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 事業系ごみ | 120.1 | 122.4 | 120.4 | 118.3 | 116.3 | 114.2 | 112.1 | 110.1 | 108.0 | 106.0 | 103.9 | 101.9 |
| 可燃ごみ | 119.1 | 121.4 | 119.3 | 117.2 | 115.2 | 113.1 | 111.0 | 109.0 | 106.9 | 104.8 | 102.7 | 100.7 |
| 許可業者 | 113.6 | 115.6 | 113.3 | 111.0 | 108.7 | 106.4 | 104.1 | 101.8 | 99.4 | 97.1 | 94.8 | 92.5 |
| 事業所 | 1.6 | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 1.8 | 1.9 | 2.0 | 2.0 | 2.1 | 2.2 | 2.2 | 2.3 |
| 草枝 | 3.5 | 3.7 | 3.9 | 4.1 | 4.2 | 4.4 | 4.6 | 4.8 | 5.0 | 5.2 | 5.3 | 5.5 |
| 一般その他 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 不燃ごみ | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 粗大ごみ | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 |
| 総ごみ量（集団回収以外） | 690.7 | 686.6 | 680.2 | 673.7 | 667.3 | 660.9 | 654.6 | 648.3 | 642.0 | 635.8 | 629.6 | 623.5 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 集団回収 | 56.3 | 55.1 | 54.1 | 53.2 | 52.2 | 51.4 | 50.5 | 52.1 | 53.7 | 55.4 | 57.0 | 58.6 |
| びん | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| アルミ缶 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| スチール缶 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| ペットボトル | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 新聞 | 21.9 | 21.1 | 20.4 | 19.7 | 19.0 | 18.3 | 17.7 | 18.4 | 19.1 | 19.8 | 20.4 | 21.1 |
| 雑誌・雑紙 | 18.4 | 17.8 | 17.1 | 16.5 | 16.0 | 15.4 | 14.9 | 15.4 | 16.0 | 16.6 | 17.2 | 17.8 |
| ダンボール | 12.1 | 12.3 | 12.7 | 13.0 | 13.4 | 13.7 | 14.0 | 14.4 | 14.7 | 15.1 | 15.4 | 15.8 |
| 紙パック | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 古布 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 |

排出量

(t/年)

| 年度 | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 家庭系ごみ | 30,812 | 30,385 | 30,151 | 29,755 | 29,445 | 29,088 | 28,814 | 28,386 | 28,040 | 27,699 | 27,409 | 26,976 |
| 可燃ごみ | 21,684 | 21,597 | 21,305 | 20,843 | 20,442 | 20,007 | 19,630 | 19,148 | 18,723 | 18,301 | 17,914 | 17,432 |
| 不燃ごみ | 844 | 855 | 828 | 796 | 767 | 737 | 709 | 677 | 648 | 619 | 591 | 560 |
| 粗大ごみ | 991 | 880 | 899 | 913 | 929 | 944 | 960 | 972 | 986 | 1,000 | 1,015 | 1,025 |
| 資源 | 6,507 | 6,281 | 6,321 | 6,382 | 6,462 | 6,533 | 6,622 | 6,677 | 6,750 | 6,824 | 6,911 | 6,963 |
| 新聞 | 231 | 223 | 216 | 207 | 199 | 191 | 184 | 177 | 170 | 163 | 157 | 150 |
| 雑誌・雑紙 | 1,563 | 1,502 | 1,542 | 1,575 | 1,614 | 1,651 | 1,695 | 1,730 | 1,771 | 1,813 | 1,859 | 1,898 |
| ダンボール | 1,066 | 1,042 | 1,023 | 999 | 977 | 954 | 934 | 909 | 886 | 864 | 844 | 818 |
| 紙パック | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 古布 | 439 | 393 | 407 | 418 | 430 | 441 | 454 | 464 | 475 | 486 | 497 | 506 |
| ビン | 1,005 | 997 | 995 | 988 | 984 | 978 | 975 | 966 | 960 | 954 | 950 | 941 |
| 缶 | 332 | 329 | 329 | 328 | 328 | 327 | 327 | 325 | 324 | 324 | 323 | 321 |
| ペットボトル | 579 | 570 | 563 | 554 | 546 | 537 | 530 | 520 | 511 | 503 | 495 | 485 |
| 白色トレイ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| プラスチック（製品） | 40 | 38 | 40 | 41 | 43 | 44 | 46 | 47 | 48 | 50 | 51 | 53 |
| プラスチック（容器） | 1,071 | 1,002 | 1,016 | 1,078 | 1,143 | 1,206 | 1,272 | 1,330 | 1,391 | 1,451 | 1,513 | 1,567 |
| 粗大再利用 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 小型家電・金属類 | 173 | 179 | 183 | 187 | 191 | 195 | 199 | 202 | 206 | 209 | 214 | 216 |
| 金属類（資源化センター） | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 有害性ごみ | 52 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 53 | 53 | 53 | 53 | 52 |
| 直接搬入 | 564 | 546 | 574 | 599 | 626 | 651 | 677 | 700 | 724 | 748 | 773 | 794 |
| 可燃 | 29 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 |
| 粗大（許可） | 174 | 163 | 176 | 189 | 202 | 214 | 227 | 238 | 250 | 262 | 274 | 285 |
| 粗大 | 346 | 339 | 353 | 365 | 378 | 390 | 403 | 414 | 425 | 437 | 449 | 459 |
| 草枝 | 15 | 17 | 18 | 19 | 19 | 20 | 21 | 22 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 資源（施設持込） | 170 | 171 | 169 | 167 | 165 | 163 | 161 | 159 | 157 | 154 | 153 | 150 |
| ダンボール | 15 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| 雑誌・雑紙 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 剪定枝 | 150 | 149 | 148 | 146 | 144 | 142 | 140 | 138 | 136 | 134 | 132 | 129 |
| 缶 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 事業系ごみ | 6,481 | 6,592 | 6,482 | 6,338 | 6,212 | 6,076 | 5,957 | 5,807 | 5,674 | 5,542 | 5,420 | 5,270 |
| 可燃ごみ | 6,428 | 6,537 | 6,426 | 6,281 | 6,154 | 6,017 | 5,897 | 5,746 | 5,613 | 5,480 | 5,357 | 5,207 |
| 許可業者 | 6,132 | 6,227 | 6,104 | 5,947 | 5,808 | 5,660 | 5,528 | 5,367 | 5,222 | 5,078 | 4,944 | 4,784 |
| 事業所 | 84 | 89 | 93 | 96 | 99 | 101 | 105 | 107 | 110 | 113 | 115 | 118 |
| 草枝 | 189 | 198 | 208 | 217 | 226 | 235 | 245 | 253 | 261 | 270 | 278 | 286 |
| 一般その他 | 23 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 20 | 20 | 20 | 19 |
| 不燃ごみ | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 粗大ごみ | 49 | 50 | 51 | 52 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 58 |
| 排出量（集団回収以外） | 37,293 | 36,977 | 36,633 | 36,092 | 35,656 | 35,164 | 34,771 | 34,192 | 33,714 | 33,240 | 32,829 | 32,246 |
| 集団回収 | 3,042 | 2,970 | 2,915 | 2,848 | 2,791 | 2,732 | 2,683 | 2,749 | 2,822 | 2,894 | 2,970 | 3,029 |
| びん | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| アルミ缶 | 84 | 81 | 81 | 80 | 80 | 80 | 80 | 79 | 79 | 78 | 78 | 78 |
| スチール缶 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 10 | 10 | 10 |
| ペットボトル | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 新聞 | 1,183 | 1,138 | 1,098 | 1,054 | 1,015 | 975 | 939 | 969 | 1,001 | 1,033 | 1,066 | 1,093 |
| 雑誌・雑紙 | 993 | 956 | 923 | 886 | 853 | 819 | 789 | 814 | 841 | 868 | 896 | 918 |
| ダンボール | 653 | 664 | 682 | 697 | 714 | 729 | 746 | 759 | 773 | 788 | 804 | 815 |
| 紙パック | 22 | 22 | 22 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 |
| 古布 | 95 | 97 | 97 | 96 | 96 | 96 | 96 | 95 | 95 | 94 | 94 | 93 |

処理処分量

(t/年)

| 不燃物処理 | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| 搬入 | 収集 | 844 | 855 | 828 | 796 | 767 | 737 | 709 | 677 | 648 | 619 | 591 | 560 |
| | 持込 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| | 合計 | 848 | 861 | 833 | 802 | 772 | 742 | 714 | 682 | 653 | 624 | 596 | 566 |
| 搬出 | 資源化 | 149 | 151 | 146 | 141 | 136 | 130 | 125 | 120 | 115 | 110 | 105 | 99 |
| | 焼却 | 698 | 709 | 686 | 660 | 636 | 611 | 588 | 562 | 538 | 514 | 491 | 466 |
| | その他 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 合計 | 848 | 861 | 833 | 802 | 772 | 742 | 714 | 682 | 653 | 624 | 596 | 566 |

| 粗大処理 | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 搬入 | 収集 | 991 | 880 | 899 | 913 | 929 | 944 | 960 | 972 | 986 | 1,000 | 1,015 | 1,025 |
| | 持込 | 569 | 552 | 580 | 605 | 632 | 657 | 684 | 707 | 731 | 755 | 781 | 801 |
| | 合計 | 1,560 | 1,432 | 1,479 | 1,518 | 1,561 | 1,601 | 1,644 | 1,679 | 1,717 | 1,755 | 1,796 | 1,826 |
| 搬出 | 資源化 | 273 | 251 | 259 | 266 | 273 | 280 | 288 | 294 | 300 | 307 | 314 | 320 |
| | 焼却 | 1,285 | 1,180 | 1,219 | 1,251 | 1,286 | 1,319 | 1,355 | 1,383 | 1,414 | 1,446 | 1,479 | 1,504 |
| | その他 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | 合計 | 1,560 | 1,432 | 1,479 | 1,518 | 1,561 | 1,601 | 1,644 | 1,679 | 1,717 | 1,755 | 1,796 | 1,826 |

| 有害性ごみ | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|-------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| 収集量 | | 52 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 53 | 53 | 53 | 53 | 52 |
| 処理量 | | 52 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 53 | 53 | 53 | 53 | 52 |

| 可燃物処理 | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 搬入 | 収集 | 21,684 | 21,597 | 21,305 | 20,843 | 20,442 | 20,007 | 19,630 | 19,148 | 18,723 | 18,301 | 17,914 | 17,432 |
| | 持込 | 6,443 | 6,554 | 6,444 | 6,299 | 6,173 | 6,037 | 5,918 | 5,768 | 5,635 | 5,503 | 5,381 | 5,231 |
| | 不燃残渣 | 698 | 709 | 686 | 660 | 636 | 611 | 588 | 562 | 538 | 514 | 491 | 466 |
| | 粗大残渣 | 1,285 | 1,180 | 1,219 | 1,251 | 1,286 | 1,319 | 1,355 | 1,383 | 1,414 | 1,446 | 1,479 | 1,504 |
| | 焼却処理 | 30,110 | 30,039 | 29,653 | 29,053 | 28,536 | 27,974 | 27,491 | 26,861 | 26,310 | 25,763 | 25,265 | 24,633 |
| 搬出 | 焼却鉄 | 161 | 161 | 159 | 155 | 153 | 150 | 147 | 144 | 141 | 138 | 135 | 132 |
| | 非磁性物 | 403 | 402 | 397 | 389 | 382 | 374 | 368 | 360 | 352 | 345 | 338 | 330 |
| | 焼却灰 | 2,803 | 2,796 | 2,760 | 2,705 | 2,657 | 2,604 | 2,559 | 2,501 | 2,449 | 2,398 | 2,352 | 2,293 |
| | 骨材化量 | 196 | 196 | 193 | 189 | 186 | 182 | 179 | 175 | 171 | 168 | 164 | 160 |

| 資源化量 | | 令和3 | 令和4 | 令和5 | 令和6 | 令和7 | 令和8 | 令和9 | 令和10 | 令和11 | 令和12 | 令和13 | 令和14 |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 集団回収 | | 3,042 | 2,970 | 2,915 | 2,848 | 2,791 | 2,732 | 2,683 | 2,749 | 2,822 | 2,894 | 2,970 | 3,029 |
| 分別資源 | 家庭系資源物 | 6,507 | 6,281 | 6,321 | 6,382 | 6,462 | 6,533 | 6,622 | 6,677 | 6,750 | 6,824 | 6,911 | 6,963 |
| | 事業系資源物 | 170 | 171 | 169 | 167 | 165 | 163 | 161 | 159 | 157 | 154 | 153 | 150 |
| 処理後資源 | | 3,985 | 3,956 | 3,914 | 3,844 | 3,786 | 3,721 | 3,666 | 3,592 | 3,529 | 3,465 | 3,409 | 3,334 |
| 搬出 | 不燃資源物 | 149 | 151 | 146 | 141 | 136 | 130 | 125 | 120 | 115 | 110 | 105 | 99 |
| | 粗大資源物 | 273 | 251 | 259 | 266 | 273 | 280 | 288 | 294 | 300 | 307 | 314 | 320 |
| | 焼却鉄 | 161 | 161 | 159 | 155 | 153 | 150 | 147 | 144 | 141 | 138 | 135 | 132 |
| | 非磁性物 | 403 | 402 | 397 | 389 | 382 | 374 | 368 | 360 | 352 | 345 | 338 | 330 |
| | 焼却灰 | 2,803 | 2,796 | 2,760 | 2,705 | 2,657 | 2,604 | 2,559 | 2,501 | 2,449 | 2,398 | 2,352 | 2,293 |
| | 骨材化量 | 196 | 196 | 193 | 189 | 186 | 182 | 179 | 175 | 171 | 168 | 164 | 160 |
| | 合計 | 13,704 | 13,378 | 13,320 | 13,242 | 13,204 | 13,149 | 13,133 | 13,177 | 13,257 | 13,338 | 13,443 | 13,476 |
| 資源化率(%) | 34.0 | 33.5 | 33.7 | 34.0 | 34.3 | 34.7 | 35.1 | 35.7 | 36.3 | 36.9 | 37.5 | 38.2 | |

6. 用語解説

| 【ごみ】 | | 概要 |
|-----------------------|-------------------|--|
| あ | 一般廃棄物 | 廃棄物には、大きく分けて「一般廃棄物」と「産業廃棄物」があり、「産業廃棄物」は、事業活動に伴って生じた廃棄物のうち、法令で定める 20 種類をいい、それ以外の廃棄物が「一般廃棄物」とされています。 「一般廃棄物」は区市町村が処理について責任を持ち、「産業廃棄物」は排出事業者が自ら処理することが原則です。 |
| | エコセメント | エコセメントは、ごみを焼却処理した際に発生する焼却残さ（焼却灰等）や下水汚泥などを主原料とした新しい品質のセメントのことです。焼却灰 1 トン（含水率 30% の場合）からエコセメント約 1 トンが製造されます。焼却残さから鉄及び非鉄金属のみ回収し、残りは全てセメントに再資源化されます。 |
| | エコショップ・スーパーエコショップ | ごみの発生抑制、減量化及び資源化により、環境に配慮した活動に積極的に取り組んでいる小売店舗を「多摩市エコショップ」として認定しています。各店舗のごみ減量への取り組み項目を基準に基づいて定量評価し、ランク付け（S・1・2・一般の 4 段階）を行い、ランクに呼応してごみ有料指定袋の販売委託料率を段階的に設定（12%・10%・8%・6%）しています。特に高評価店舗を従来のエコショップ以上という意味で「スーパーエコショップ」として認定しています。 |
| | エコクッキング | エコクッキングとは、調理の工夫や食材を無駄なく使う方法など、エネルギーを上手に使い、食品ロスを減らせるような地球にも人にも優しい料理方法のことです。 |
| | SDGs（持続可能な開発目標） | Sustainable Development Goals の略で、2015（平成 27）年 9 月の国連サミットで採択された「持続可能な開発のための 2030 アジェンダ」に記載されている 2016（平成 28）年から 2030（令和 12）年までの国際目標のこと。 17 のゴールと 169 のターゲットで構成され、地球上の「誰一人取り残さない」ことを誓っています。 |
| | 温室効果ガス | 主に二酸化炭素、メタン、一酸化二窒素、フロンガス類で、なかでも二酸化炭素は大気中の約 0.04% とわずかですが、もっとも温暖化への影響度が大きいガスです。 |
| | か | カーボンニュートラル |
| 海洋プラスチックごみ・マイクロプラスチック | | 海洋を漂うプラスチックごみの中でも長期間かけて細かくなり、直径 5mm 以下になったプラスチックをマイクロプラスチックといいます。マイクロプラスチックは発生源の違いにより、一次マイクロプラスチック（製造時点で既に細かいプラスチック）と二次マイクロプラスチック（紫外線や波の作用等何らかの外的要因によって劣化し、細かくなったプラスチック）に分類されます。プラスチックは自然環境においてほとんど分解されないため、海洋中のマイクロプラスチックによる生態系への影響が懸念されています。 |
| 拡大生産者責任 | | 生産者が生産した製品が使用され、廃棄された後においても、当該製品の適切なりユース・リサイクルや処分に一定の責任（物理的又は財政的責任）を負うという考え方です。そうすることで、生産者に対して、廃棄されにくい、又はリユースやリサイクルがしやすい製品を開発・生産するようにインセンティブを与えようというものです。 |
| さ | サーマルリサイクル | ごみの中には技術的に再資源化が困難なものや、選別などの工程が非常に複雑で再資源化を行うことが著しく不経済なものもあるため、ごみを原料として再利用するのではなく、焼却し熱エネルギーとして回収する方法のことを言います。回収した熱は発電や熱エネルギーとして活用できます。 |
| | 3010 運動 | さんまるいちまる運動。宴会や会食で「最初の 30 分間と最後の 10 分間は料理を楽しむことで食べ残しを減らす」という食品ロス削減に取り組む運動を言います。 |
| | 資源集団回収 | 自治会や管理組合、PTA、子供会、サークル、仲良しグループなどで協力し、古紙・びん・缶などの資源を回収する地域のリサイクル活動。多摩市では登録団体に対し、回収量に応じて補助金を交付している。 |

| | | |
|---|---------------|--|
| | 資源化率 | 家庭系（集団回収量含む）、事業系の総ごみ量のうち、直接又は中間処理後に資源化された量の割合。 |
| | 循環型社会 | まず製品等が廃棄物等となることを抑制し、次に排出された廃棄物等についてはできるだけ資源として適正に利用し、最後にどうしても利用できないものは適正に処分することが確保されることにより実現される、「天然資源の消費が抑制され、環境への負荷ができる限り低減された社会」としています。 |
| | 食品ロス | 売れ残りや食べ残しなど、本来食べられるのに捨てられてしまう食品。もともと食べられない部分（骨、種など）は食品ロスに含まれません。日本の食品ロス量年間 522 万トンのうち、事業系は 275 万トンで、主に規格外品、返品、売れ残り、食べ残しなど、家庭系からは 247 万トンで、主に食べ残し、手つかずの食品（直接廃棄）、皮の剥きすぎなど（過剰除去）が発生要因となっています。 |
| | 焼却残さ | ごみを焼却した際に発生する残さのこと。焼却灰（燃えがら）とばいじん（焼却時に発生した排ガスとともに運ばれ、集じん器によって集められた微細な灰）からなる。 |
| | 製品プラスチック | プラマークのついていないプラスチックのみでできた製品で、容器包装プラスチック以外のプラスチック類のこと。 |
| た | （多摩市）食べきり協力店 | 食品ロス（まだ食べることができるにも関わらず廃棄されている食品）を減らすために、市と食品ロスの削減に取り組むお店を「多摩市食べきり協力店」として登録しています。 |
| | 中間処理 | 焼却・脱水・破砕・選別などによる減容（ごみの体積や重量を減らすこと）を行い、最終処分場に搬入後、環境に悪影響を与えないように処理することを「中間処理」と言います。 |
| | 長寿命化総合計画 | 廃棄物処理施設のストックマネジメントに関し、所管自治体が定める具体的な計画。長寿命化総合計画は、施設保全計画（施設の性能を長期に維持していくために、日常的・定期的に行う「維持・補修データの収集・整備」「保全方式の選定」「機器別管理基準の設定・運用」「設備・機器の劣化・故障・寿命の予測」等の計画）と延命化計画（施設の性能を長期に渡り維持するためには、適切な施設の保全計画の運用に努めることが重要であるが、それでもなお生ずる性能の低下に対して必要となる基幹的設備・機器の更新等の整備を適切な時期に行うことにより、施設を延命化する計画）を指す。 |
| | 店頭回収 | 店頭回収は、スーパー等の小売店の店頭回収容器を設置し、家庭で洗浄した容器包装（食品トレイやペットボトルなど）を持参してもらう仕組み。 |
| な | 生ごみリサイクルサポーター | 多摩市のごみ減量を目的に行政と協働で生ごみの自家処理の普及啓発を行い、講習会の講師や情報交換会、研修会等の実施などの活動を行っています。 |
| | 難再生古紙 | 防水加工された紙類やレシート用紙、カーボン紙、アルミ付き紙バックなど、リサイクルが困難なため、燃やせるごみとして排出している古紙類 |
| は | 廃プラスチック | 廃プラスチック類とは、一般廃プラスチックと産業廃プラスチックの 2 種類に分類され、一般廃プラスチックは主に家庭から排出されるプラスチックごみのことで、産業廃プラスチックとは製品の製造・加工、流通過程から出るスクラップや包装資材など、主に工場や店舗などの事業所から出るプラスチックごみを指します。 |
| | バイオマス | バイオマスとは、生物資源（bio）の量（mass）を表す概念で、「動植物から生まれた、再利用可能な有機性の資源（石油などの化石燃料を除く）」のことです。主に木材、海藻、生ごみ、紙、動物の死骸・ふん尿、プランクトンなどを指します。化石燃料と違い、バイオマスは太陽エネルギーを使って水と二酸化炭素から生物が生成するものなので、持続的に再生可能な資源であることが大きな特徴です。バイオマスの種類は主に「廃棄物や未利用のもの」、「資源作物」に大別されます。 |
| ま | ミックスペーパーリサイクル | ミックスペーパー（雑紙）とは家庭で不要となった投込みチラシ、パンフレット、コピー紙、包装紙、紙袋、お菓子の箱、ティッシュの箱、メモ紙、ノート、はがき、厚紙、封筒などの紙全般を指し、可燃ごみとしてではなく、行政回収や資源集団回収へ出してリサイクルを促すもの。 |

| | | |
|---|------------|--|
| | みどりのリサイクル | 緑豊かな多摩市内で発生する大量の草枝ごみのほとんどが焼却処分されていますが、環境負荷の少ない循環型社会の構築のためには、草枝ごみの減量と資源化の推進のための取り組みのこと。以下の施策を中心に実施しています。（多摩清掃工場への草枝ごみ直接持込分の手数料の減免除外、土壌改良材の増産等のエコプラザ多摩の一層の活用、簡易堆肥等の団体貸出し制度の実施等、区内内処理の推進） |
| や | 容器包装プラスチック | 容器包装プラスチックとは、中身（商品）を取り出した後、使い切った後に不用となるプラスチック製の「容器（入れもの）」や「包装（包み、袋）」をいい、対象となるものにはプラマークがついています。 |
| | 4R | 循環型社会を構築するために廃棄物処理やリサイクルの優先順位として別項目で説明されている3R（リデュース（Reduce＝ごみの発生、資源の消費をもとから減らす）、リユース（Reuse＝繰り返し使う）、リサイクル（Recycle＝資源として再利用する））に1R「リフューズ（Refuse＝不要なものは断る）」をプラスしたものを4Rの取り組みの優先順位としては、リフューズ-リデュース-リユース-リサイクルとなる。 |
| ら | リターナブル容器 | ガラスびんやプラスチック製容器、金属製容器など繰り返し使用（リターナブル）される容器のことを言います。ワンウェイ（一回の使用で廃棄してしまうもの）容器・包装をリサイクルするよりも環境負荷が小さい。 |
| り | リニューアブル | プラスチックの使用はリデュースやリユースをした上で、技術水準、安全性、機能性、経済的な状況等に配慮しつつ、必要不可欠な使用について、より持続可能性が高まることを前提に、再生可能性の観点から再生素材や再生可能資源に適切に切り替えることをリニューアブルと言います。 |

| 【生活排水】 | | 概要 |
|--------|-----------------|---|
| か | 公共下水道 | 主に市街地の下水を排除・処理するため、原則として市町村が管理する施設のこと。公共下水道には、個別の終末処理場を持つ単独公共下水道と、処理を流域下水道へ任せる流域関連公共下水道がある。 |
| さ | (生活) 雑排水 | 生活排水のうち、し尿を除く排水のことで、台所、洗濯、風呂などから出される排水のことを言います。 |
| | 浄化槽汚泥 | 単独処理浄化槽及び合併処理浄化槽の清掃により排出される汚泥のことを言います。 |
| | 生活排水 | 「生活排水」とは、トイレ、台所、洗濯、風呂などから出される生活に起因する排水のことを言い、そのうち「し尿」とは、生活排水のうち、トイレから出される排水のことを言います。 |
| | 生活排水処理施設 | 生活排水をきれいに処理する施設を生活排水処理施設と言います。生活排水処理施設には、大まかに「集合処理方式」と「個別処理方式」があり、集合処理方式には下水道や農業集落排水施設、コミュニティプラントが含まれ、また個別処理方式には合併処理浄化槽が挙げられます。 |
| た | 単独処理浄化槽 | 一般家庭等から排出されるし尿を処理し、河川などに流すための装置。し尿の他、台所、お風呂など生活排水を対象とする浄化槽は合併浄化槽と言います。現在、単独浄化槽の新設は禁止されています。 |
| な | 農業集落排水処理施設 | 農業用排水の水質の汚濁を防止し、農村地域の健全な水環境に資するとともに、農村の基礎的な生活環境の向上を図るため、農業集落における生活排水を処理する施設のこと。 |
| は | BOD（生物化学的酸素要求量） | 水中の汚濁物が、水中のバクテリアによって分解されるときに必要な酸素の量のこと。水の汚れ具合を示す指標のひとつであり、好気性微生物が一定時間中に水中の有機物（汚物）を酸化・分解する際に消費する水中に含まれる酸素量。値が小さいほど水質は良いと言えます。 |
| ら | 流域下水道 | 複数の公共下水道の下水を受けて排除・処理するための下水道で、一般的に河川の流域に沿って設置され、流域幹線と終末処理場を持ち、都道府県（建設事務所のほか公社や組合など）が管理しています。 |

多摩市一般廃棄物処理基本計画

印刷物番号

〇〇-〇〇

発行日 令和5年3月

発行 多摩市

編集 環境部 ごみ対策課

〒206-0024

東京都多摩市諏訪六丁目3番地2

TEL042-338-6836（直通）