

～ひとに心 まちに風～

いきいき生活・しあわせ実感都市 はむら

第5期

# 羽村市分別収集計画



平成19年6月

羽 村 市

# 目 次

|    |  |    |
|----|--|----|
| 1  | 計画策定の意義  | 2  |
| 2  | 基本的方向  | 3  |
| 3  | 計画期間   | 3  |
| 4  | 対象品目   | 3  |
| 5  | 各年度における容器包装廃棄物の排出量の見込み<br>(法第8条第2項第1号)   | 3  |
| 6  | 容器包装廃棄物の排出の抑制のための方策に関する事項<br>(法第8条第2項第2号)  | 3  |
| 7  | 分別収集をするものとした容器包装廃棄物の種類及び<br>当該容器包装廃棄物の収集に係る分別の区分<br>(法第8条第2項第3号)                           | 6  |
| 8  | 各年度において得られる分別基準適合物の特定分別基準適合物ごとの量<br>及び容器包装リサイクル法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の<br>量の見込み(法第8条第2項第4号) | 7  |
| 9  | 各年度において得られる分別基準適合物の特定分別基準適合物ごとの量<br>及び容器包装リサイクル法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の<br>量の見込みの算定方法        | 8  |
| 10 | 分別収集を実施する者に関する基本的な事項<br>(法第8条第2項第5号)   | 9  |
| 11 | 分別収集の用に供する施設の整備に関する事項<br>(法第8条第2項第6号)  | 10 |
| 12 | その他容器包装廃棄物の分別収集の実施に関し重要な事項<br>(法第8条第2項第7号)   | 16 |

## 1 計画策定の意義

市内の家庭から排出されるごみは、生活様式の多様化や消費意識の変化等により、多種多様となり、そのための分別も複雑化してきている。

さらに、羽村市を含む、多摩26市町から持ち込まれる最終処分場も平成17年7月に「三多摩地域第3次廃棄物減容（量）計画基本計画」が策定され、より厳しい搬入削減が求められていることから、廃棄物処理をめぐる状況は厳しいところである。

ごみの適正な処理と、ごみ処理に伴う生活環境への負担の低減のためには、より一層のごみの減量と、リサイクルを強力に推進し、「循環型社会」の実現を図ることが緊急の課題となっている。

このような状況を踏まえ、国では、平成12年度を「循環型社会元年」と位置付け、日本の経済社会構造を21世紀にふさわしい、資源の消費が抑制され、環境への負荷の少ない循環型社会を形成することを目的として「循環型社会形成推進基本法」を平成12年6月に制定した。

また、この法律を実効性あるものとするため、「容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律（容器包装リサイクル法）」及び「特定家庭用機器再商品化法（家電リサイクル法）」などの廃棄物処理とリサイクルに関する法律の強化が図られた。

さらに国は、容器包装リサイクル法施行10年を機に、平成18年に見直しを行い、「排出抑制」を新しい容器包装リサイクル法のキーワードとした。

羽村市では、循環型社会の実現に向けて、平成12年10月から「容器包装プラスチック」と「雑紙」の分別収集、平成14年10月から「戸別収集・一部有料化」、平成19年4月から「硬質プラスチック」と「金属」の分別収集を実施し、ごみの総資源化率の増加に努めているところである。

本計画は、このような状況を踏まえ、容器包装リサイクル法第8条に基づいて一般廃棄物の大半を占める容器包装廃棄物を分別収集し、地域における容器包装廃棄物の3R「発生抑制（リデュース）、再使用（リユース）、再生利用（リサイクル）」を推進し、最終処分量の削減を図ることを目的に、市民・事業者・行政それぞれの役割や、具体的な推進方策を明らかにし、すべての関係者が一体となって取り組むべき方針を示したものです。

本計画の推進により、容器包装廃棄物の3Rを推進し、もって、廃棄物の減量や、最終処分場の延命化及び資源の有効利用により、循環型社会の形成を図るものである。

## 2 基本的方向

本計画を実施するに当たっての基本的方向を以下に示す。

- (1) ごみ発生抑制、再使用、再生利用（3R）を基本とした循環型社会づくり
- (2) 市民・事業者・行政が一体となった取組みによる環境負荷の軽減

## 3 計画期間

本計画の計画期間は、平成20年4月を始期とする5年間とし、3年ごとに改定する。

## 4 対象品目

本計画は、容器包装廃棄物のうち、スチール製容器、アルミ製容器、ガラス製容器（無色、茶色、その他）、飲料用紙製容器、ダンボール、その他の紙製容器包装、ペットボトル、その他プラスチック製容器包装（発泡スチロールトレイ）を対象とする。

## 5 各年度における容器包装廃棄物の排出量の見込み

（法第8条第2項第1号）

（単位：t／年）

| 年度<br>項目 | 20年度  | 21年度  | 22年度  | 23年度  | 24年度  |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 容器包装廃棄物  | 2,080 | 2,061 | 2,061 | 2,076 | 2,054 |

## 6 容器包装廃棄物の排出の抑制のための方策に関する事項

（法第8条第2項第2号）

容器包装廃棄物の排出の抑制のため以下の事業を継続して実施する。

なお、実施に当たっては、市民、事業者、行政がそれぞれの立場から役割を分担し、相互に協力・連携を図る。

### (1) 廃棄物減量等推進審議会

学識経験者、町内会・自治会代表者、消費生活団体代表者、各種市民団体代表者、市民公募、廃棄物収集運搬許可業者、行政職員等で組織し、一般廃棄物の減量等清掃事業に関する重要な事項を審議する。

### (2) 廃棄物減量等推進員会議等

町内会・自治会より各1名選出されている推進員の定期的な研修会等を実施し、分別収集を円滑でより効率的に行うため、地域での啓発活動の強化を図る。

(3) 資源回収事業助成制度

町内会・自治会、P T A、サークル等の市内の資源回収事業登録団体に対し、回収量に応じた助成金を交付し、ごみの再資源化と減量を推進する。

〔助成単価 1 0 円/kg〕

(4) 環境教育・啓発活動

環境教育の一環として、小学4年生を対象とした社会科副読本に「ごみのはなし」を掲載し、ごみ問題への意識啓発に努める。また、市民に対して「資源リサイクル説明会」、「ごみ処理施設見学会」などあらゆる機会を活用し、ごみ排出量の増大、最終処分場のひっ迫、ごみ処理に要する経費の急増等、ごみ処理の状況を情報提供し認識を深めてもらう。

さらに、ごみの排出抑制、分別排出、再生利用の意義及び効果、ごみの適切な出し方に関する啓発活動に積極的に取り組む。

(5) 広報・普及活動

排出抑制を促進するために広報・普及活動として、次の施策を展開していく。

① 広報紙等への記事掲載及び各種印刷物の作成・配布

毎月1日・15日に発行している「広報はむら」に、排出抑制策の実施等に関する記事を毎回掲載するとともに、「資源リサイクルマニュアル」「資源収集カレンダー」「分別徹底チラシ」を全戸配布し、市民の啓発に努める。

② ホームページでの情報提供

市のホームページにおいて、「資源リサイクルマニュアル」、「資源収集カレンダー」「分別徹底チラシ」「ごみ情報紙」等の、ごみに関する情報を市民に提供する。

③ テレビはむらでの広報活動

ごみ問題に対する市民意識の高揚を図るため、新たに実施する資源化・減量化施策等を「テレビはむら」で放映し、啓発に努める。

④ イベント等への支援

ごみの減量化・リサイクル推進の啓発活動の一環として、消費者展等のイベントを支援し、市民のごみ減量に対する一層の意識高揚を図る。

**【排出抑制のための役割分担】**

(1) 市民の役割

① ライフスタイルの見直し

ア リターナブル容器の積極的な活用

イ ものを大切に作る心掛け

ウ 不用品の有効利用

エ 「ペットボトル」「白色トレイ」「紙パック」の販売店回収への協力

オ 便利さを追求する生活の見直し

カ 無理なく自分に可能なエコライフの心掛け

② ごみの減量化・リサイクルの推進に適した商品の購入

- ア 使い捨て商品の使用の自粛
- イ 再生資源を原材料とした製品の積極的な購入
- ウ エコマーク商品などの積極的利用

③ 簡易包装に対する協力

- ア 簡素な包装の商品の選択
- イ 買い物袋などの持参（マイバッグ運動の展開）
- ウ 不要なレジ袋の受け取り拒否

(2) 事業者の役割

① 流通・販売段階での簡易包装の推進

- ア リターナブル容器、再生資源を原材料とした製品の開発及び販売
- イ リサイクルしやすい容器包装資材の使用
- ウ 簡易包装の推進
- エ 商品の包装に対する自主基準の設定

② リサイクル型商品や再生品の普及

- ア 減量化・リサイクルに適した商品の積極的な取扱い
- イ リサイクル型商品や再生品の積極的PR

③ 販売した商品の自主回収の促進

- ア 「ペットボトル」「白色トレイ」「紙パック」の回収容器の設置
- イ 家具、家電製品、自転車などの販売店回収の拡大

(3) 行政の役割

① ごみ管理の指導

- ア ごみと容器包装廃棄物の分別区分の徹底
- イ 減量化・リサイクル推進体制の充実

② 環境づくり

- ア リサイクル情報の提供
- イ 処理施設・機器の整備
- ウ 「ペットボトル」「白色トレイ」「紙パック」の回収協力店の拡大

③ 環境教育

- ア 学習の機会の提供

④ PR活動

- ア 各種イベント等への支援によりごみ減量化・リサイクル推進のPR

⑤ 資源集団回収事業の促進

- ア 集団回収登録団体の拡大
- イ 集団回収量の増に向けた啓発活動の強化促進

## 7 分別収集をするものとした容器包装廃棄物の種類及び当該容器包装廃棄物の収集に係る分別の区分（法第8条第2項第3号）

最終処分場の残余容量、市リサイクルセンターの処理能力及び再商品化計画等を総合的に勘案し、分別収集する容器包装廃棄物の種類を下表左欄のように定める。

また、市民の協力度、市が保有する収集機材、選別処理施設等を勘案し、収集に係る分別の区分は、下表右欄のとおりとする。

### (1) 分別収集する容器包装廃棄物の種類と分別の区分

| 容器包装廃棄物の種類  | 収集に係る分別の区分                     |
|---|--------------------------------|
| 主としてスチール製の容器<br>主としてアルミ製の容器                             | 缶                              |
| 主としてガラス製の容器<br>〔無色のガラス製容器〕<br>〔茶色のガラス製容器〕<br>その他のガラス製容器 | ガラスびん                          |
| 主として紙製の容器であって飲料を充てんするためのも（原材料としてアルミニウムが利用されているものを除く）    | 飲料用紙パック                        |
| 主としてダンボール製の容器   | ダンボール                          |
| 主として紙製の容器包装であって上記以外のもの<br>※1                            | 飲料用紙パック、ダンボール以外の紙製容器包装         |
| 主としてポリエチレンテレフタレート（PET）製の容器であって飲料又はしょうゆを充てんするためのも        | ペットボトル                         |
| 主としてプラスチック製の容器包装であって上記以外のもの<br>※2                       | 白色の発泡スチロール製食品トレイ（以下「白色トレイ」と表記） |
|   | ペットボトル、白色トレイ以外のプラスチック製容器包装     |

※印の1は「雑紙（ごつがみ）」、※印の2は「白色トレイ」「容器包装プラスチック」として分別収集

8 各年度において得られる分別基準適合物の特定分別基準適合物ごとの量  
及び容器包装リサイクル法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の  
量の見込み (法第8条第2項第4号)

(単位：t)

|  | 20年度    |         | 21年度    |         | 22年度    |         | 23年度    |         | 24年度    |         |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 主としてスチール製の容器   | 150     |         | 148     |         | 148     |         | 150     |         | 148     |         |
| 主としてアルミ製の容器  | 70      |         | 70      |         | 70      |         | 70      |         | 70      |         |
| 無色のガラス製容器  | (合計)192 |         | (合計)190 |         | (合計)190 |         | (合計)191 |         | (合計)189 |         |
|  | (引渡)量   | (独自処理)量 |
|  | 192     | 0       | 190     | 0       | 190     | 0       | 191     | 0       | 189     | 0       |
| 茶色のガラス製容器  | (合計)106 |         | (合計)105 |         | (合計)105 |         | (合計)106 |         | (合計)104 |         |
|  | (引渡)量   | (独自処理)量 |
|  | 106     | 0       | 105     | 0       | 105     | 0       | 106     | 0       | 104     | 0       |
| その他のガラス製容器   | (合計)76  |         | (合計)75  |         | (合計)75  |         | (合計)76  |         | (合計)75  |         |
|  | (引渡)量   | (独自処理)量 |
|  | 76      | 0       | 75      | 0       | 75      | 0       | 76      | 0       | 75      | 0       |
| 主として紙製の容器であって飲料を充てんするためのもの(原材料としてアルミニウムが利用されているものを除く。)         | 21      |         | 21      |         | 21      |         | 21      |         | 21      |         |
| 主としてダンボール製の容器  | 686     |         | 680     |         | 680     |         | 685     |         | 678     |         |
| 主として紙製の容器包装であって上記以外のもの   | (合計)176 |         | (合計)174 |         | (合計)174 |         | (合計)175 |         | (合計)174 |         |
|  | (引渡)量   | (独自処理)量 |
|  | 0       | 176     | 0       | 174     | 0       | 174     | 0       | 175     | 0       | 174     |
| 主としてポリエチレンテレフタレート(PET)製の容器であって飲料又はしょうゆその他主務大臣が定める商品を充てんするためのもの | (合計)158 |         | (合計)157 |         | (合計)157 |         | (合計)158 |         | (合計)156 |         |
|  | (引渡)量   | (独自処理)量 |
|  | 0       | 158     | 0       | 157     | 0       | 157     | 0       | 158     | 0       | 156     |
| 主としてプラスチック製の容器包装であって上記以外のもの                                    | (合計)445 |         | (合計)441 |         | (合計)441 |         | (合計)444 |         | (合計)439 |         |
|  | (引渡)量   | (独自処理)量 |
|  | 445     | 0       | 441     | 0       | 441     | 0       | 444     | 0       | 439     | 0       |
| (うち白色トレイ)  | (合計)11  |         |
|  | (引渡)量   | (独自処理)量 |
|  | 11      | 0       | 11      | 0       | 11      | 0       | 11      | 0       | 11      | 0       |

9 各年度において得られる分別基準適合物の特定分別基準適合物ごとの量及び容器包装リサイクル法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の量の見込みの算定方法

特定分別基準適合物の量及び容器包装リサイクル法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の量の見込み

人口の推計は、男女別年齢階級別に自然条件、社会的増減を勘案するコーホート法を採用

| 平成20年度      | 平成21年度      | 平成22年度      | 平成23年度      | 平成24年度      |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 56,663<br>人 | 56,199<br>人 | 56,213<br>人 | 56,627<br>人 | 56,021<br>人 |
| (対19年度比)    | (対19年度比)    | (対19年度比)    | (対19年度比)    | (対19年度比)    |
| 99.87%      | 99.06%      | 99.08%      | 99.81%      | 98.74%      |

## 10 分別収集を実施する者に関する基本的な事項（第8条第2項第5号）

缶、ガラスびん、ダンボール、容器包装プラスチックについては、戸別収集により分別収集を実施し、収集頻度は週1回とする。

飲料用紙パック、ダンボール以外の紙製容器包装は、雑紙として分別収集を実施し、分別収集方法、収集頻度は上記と同様とする。

飲料用紙パック及び白色トレイは、店頭回収（拠点回収）による分別収集を実施し、収集頻度は、週3回とする。

ペットボトルは、店頭回収（拠点回収）及び戸別収集による分別収集を実施し、収集頻度は、店頭回収（拠点回収）にあつては週3回、戸別収集にあつては月2回とする。

収集・運搬の段階、選別・保管等の段階の実施者については、下表に示すとおりとする。

### 分別収集の実施主体

| 容器包装廃棄物の種類                 |                         | 収集に係る<br>分別の区分    | 収集・運搬段階                               | 選別・保管<br>等段階 |
|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------------------|--------------|
| 金<br>属                     | スチール製容器                 | 缶 類               | 市による定期収集                              | 市            |
|                            | アルミ製容器                  |                   |                                       |              |
| ガ<br>ラ<br>ス                | 無色のガラス製容器               | びん類               | 市による定期収集                              | 市            |
|                            | 茶色のガラス製容器               |                   |                                       |              |
|                            | その他のガラス製容器              |                   |                                       |              |
| 紙<br>類                     | 飲料用紙製容器                 | 紙パック              | 市によるスーパー<br>店頭、公共施設拠<br>点回収           | 市            |
|                            | ダンボール                   | 紙 類               |                                       |              |
|                            | その他の紙製容器包装              |                   | 市による定期収集                              |              |
| プ<br>ラ<br>ス<br>チ<br>ッ<br>ク | ペットボトル                  | ペットボトル            | 市によるスーパー<br>店頭、公共施設拠<br>点回収及び定期収<br>集 | 市            |
|                            | 〔 白色発砲スチロー<br>ル製食品トレイ 〕 | 白色トレイ             |                                       |              |
|                            | その他のプラスチック製<br>容器包装     | 容 器 包 装<br>プラスチック | 市による定期収集                              |              |

## 11 分別収集の用に供する施設の整備に関する事項（第8条第2項第6号）

缶（スチール・アルミ）、ガラスびん（無色ガラス・茶色ガラス・その他ガラス）、ペットボトル、その他プラスチック（白色トレイ・プラスチック製容器包装）については、リサイクルセンターで選別、圧縮を行い、ストックヤード並びにリサイクルセンター敷地内に保管する。

飲料用紙パック、ダンボール及び前記2品目以外の紙製容器包装については、分別収集後、古紙回収業者ストックヤードへ、運搬し保管する。

分別収集の用に供する施設計画については、下表に示すとおりとする。

### 分別収集の用に供する施設整備計画

| 分別収集する容器<br>包装廃棄物の種類 | 収集に係る<br>分別の区分 | 収集容器                    | 収 集 車                 | 中 間 処 理                       |
|----------------------|----------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| スチール製容器              | 缶 類            | 任意の容器                   | 2 t<br>平ボディ車          | リサイクルセン<br>ター（選別・圧<br>縮・保管施設） |
| アルミ製容器               |                |                         |                       |                               |
| 無色のガラス製容器            | びん類            | 任意の容器                   | 2 t<br>平ボディ車          |                               |
| 茶色のガラス製容器            |                |                         |                       |                               |
| その他のガラス製容<br>器       |                |                         |                       |                               |
| 飲料用紙製容器              | 紙パック           | 拠点回収<br>ボックス            | 2 t<br>平ボディ車<br>パッカー車 | ストックヤード<br>（屋内保管）             |
| ダンボール                | 古 紙            | ひもで<br>束ねる              |                       |                               |
| その他の紙製容器包<br>装       |                | 紙 袋                     |                       |                               |
| ペットボトル               | ペットボトル         | 専用回収ボ<br>ックス及び<br>任意の容器 | 2 t<br>平ボディ車          | リサイクルセン<br>ター（選別・圧<br>縮・保管施設） |
| その他のプラスチッ<br>ク製容器包装  | 白色トレイ          | 専用回収<br>ボックス            | 2 t<br>平ボディ車          |                               |
|                      |                | 容 器 包 装<br>プラスチック       | 任意の袋                  | 2 t<br>パッカー車                  |

## 分別収集に必要な施設整備計画

| 施設の種類              | 対象とする容器包装廃棄物等の種類、量等      | 施設等の仕様(形状、形式、能力、数量等)及び整備計画 | 管理主体等              | 参考欄(現有施設状況等)     |
|--------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------|------------------|
| <b>【排出段階】</b>      |                          |                            |                    |                  |
| <b>1 排出容器</b>      |                          |                            |                    |                  |
| 1.1<br>任意の容器       | a 缶類<br>スチールとアルミの分別は必要なし | 家庭にある任意の容器を使用              | 羽村市<br>ただし収集は市委託業者 | 平成3年10月より分別収集開始  |
|                    | b びん類<br>種類と色の分別は必要なし    | 家庭にある任意の容器を使用              | 羽村市<br>ただし収集は市委託業者 | 平成3年10月より分別収集開始  |
|                    | c ペットボトル                 | 家庭にある任意の容器を使用              | 羽村市<br>ただし収集は市委託業者 | 平成8年4月より分別収集開始   |
| 1.2<br>ひもで結束<br>紙袋 | d ダンボール                  | 家庭にある任意のひもで結束              | 羽村市<br>ただし収集は市委託業者 | 平成3年10月より分別収集開始  |
|                    | e 紙製容器包装                 | 家庭にある任意の紙袋を使用              | 羽村市<br>ただし収集は市委託業者 | 平成12年10月より分別収集開始 |
| 1.3<br>レジ袋など       | f プラスチック製容器包装            | 家庭にあるレジ袋などを使用              | 羽村市<br>ただし収集は市委託業者 | 平成12年10月より分別収集開始 |
| <b>2 専用回収ボックス</b>  |                          |                            |                    |                  |
| 2.1<br>店頭回収        | g 紙パック                   | 専用回収ボックス<br>協力店等           | 羽村市<br>ただし収集は市委託業者 | 平成3年12月より分別収集開始  |
|                    | c ペットボトル                 | 専用回収ボックス<br>協力店等           | 羽村市<br>ただし収集は市委託業者 | 平成8年4月より分別収集開始   |
|                    | h 白色トレー                  | 専用回収ボックス<br>協力店等           | 羽村市<br>ただし収集は市委託業者 | 平成8年4月より分別収集開始   |

## 分別収集に必要な施設整備計画

| 施設の種類            | 対象とする容器包装廃棄物等の種類、量等      | 施設等の仕様<br>(形状、形式、能力、数量等)<br>及び整備計画 | 管理主体等                  | 参 考 欄<br>(現有施設状況等) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------|--------------------|
| <b>【運搬段階】</b>    |                          |                                    |                        |                    |
| <b>1 専用車両</b>    |                          |                                    |                        |                    |
| 1.1 資源ごみ<br>収集車両 | a 缶類<br>スチールとアルミの分別は必要なし | (形状) 2 t<br>平ボディ車<br>(数量) 3 台      | 羽村市<br>ただし収集は<br>市委託業者 |                    |
|                  | b びん類<br>種類と色の分別は必要なし    | (形状) 2 t<br>平ボディ車<br>(数量) 3 台      | 羽村市<br>ただし収集は<br>市委託業者 |                    |
|                  | c ダンボール                  | (形状) 2 t<br>パッカー車<br>(数量) 3 台      | 羽村市<br>ただし収集は<br>市委託業者 |                    |
|                  | d 紙製容器包装                 | (形状) 2 t<br>平ボディ車<br>(数量) 3 台      | 羽村市<br>ただし収集は<br>市委託業者 |                    |
|                  | e プラスチック製<br>容器包装        | (形状) 2 t<br>パッカー車<br>(数量) 3 台      | 羽村市<br>ただし収集は<br>市委託業者 |                    |
|                  | f 紙パック                   | (形状) 2 t<br>パッカー車<br>(数量) 3 台      | 羽村市<br>ただし収集は<br>市委託業者 |                    |
|                  | g ペットボトル                 | (形状) 2 t<br>平ボディ車<br>(数量) 3 台      | 羽村市<br>ただし収集は<br>市委託業者 |                    |
|                  | h 白色トレイ                  | (形状) 2 t<br>平ボディ車<br>(数量) 3 台      | 羽村市<br>ただし収集は<br>市委託業者 |                    |

## 分別収集に必要な施設整備計画

| 施設の種類  | 対象とする容器包装廃棄物等の種類、量等   | 施設等の仕様<br>(形状、形式、能力、数量等)<br>及び整備計画   | 管理主体等   | 参 考 欄<br>(現有施設状況等)       |
|--|---|--|---|--------------------------|
| <b>【中間処理<br/>段階】</b>                         |   |  |   |                          |
| 1 再生施設                                       |   |  |   |                          |
| 1.1<br>リサイクル<br>センター<br>① 選別・破<br>袋・圧縮設<br>備 | <p>a 缶類<br/>スチールとアル<br/>ミを機械選別</p> <p>b びん類<br/>無色、茶色、そ<br/>他の色に機械選<br/>別</p> | <p>(主要機器)<br/>受入ホッパー<br/>供給コンベヤ<br/>回転式破碎機<br/>磁選機<br/>アルミ選別機<br/>アルミ缶減容機<br/>鉄貯留ホッパー<br/>アルミ貯留ホッパ<br/>(能力)<br/>5.42 t / 日</p> <p>(主要機器)<br/>受入コンベヤ<br/>昇降装置<br/>手選別コンベヤ<br/>振動コンベヤ<br/>整列装置<br/>びん色自動選<br/>別回収装置<br/>色別カレット貯<br/>留所<br/>(能力)<br/>2.95 t / 日</p> | <p>羽村市<br/>ただし運営は<br/>市委託業者</p> <p>羽村市<br/>ただし運営は<br/>市委託業者</p> | <p>平成8年4月<br/>から稼働開始</p> |

| 施設の種類 | 対象とする容器包装廃棄物等の種類、量等                                      | 施設等の仕様<br>(形状、形式、能力、数量等)<br>及び整備計画   | 管理主体等   | 参 考 欄<br>(現有施設状況等) |
|-------|--|--|---|--------------------|
|       | <p>c プラスチック製<br/>容器包装</p> <p>d ペットボトル</p> <p>e 白色トレイ</p> | <p>(主要機器)<br/>プラスチック製容器包装減容機<br/>(能力)<br/>1号機<br/>250 kg/時<br/>2号機<br/>200 kg/時</p> <p>(主要機器)<br/>ペットボトル減容機<br/>(能力)<br/>120kg/時</p> <p>(主要機器)<br/>手選別</p> | <p>羽村市<br/>ただし運営は<br/>市委託業者</p> <p>羽村市<br/>ただし運営は<br/>市委託業者</p> <p>羽村市<br/>ただし運営は<br/>市委託業者</p> |                    |

| 施設の種類                        | 対象とする容器包装廃棄物等の種類、量等 | 施設等の仕様<br>(形状、形式、能力、数量等)<br>及び整備計画   | 管理主体等                  | 参 考 欄<br>(現有施設状況等) |
|------------------------------|---------------------|--|------------------------|--------------------|
| 1.1<br>ストック<br>ヤード<br>① 貯留設備 |                     | (形状)<br>屋内ストック<br>ヤード<br>圧縮設備設置<br>棟<br>東側保管棟<br>西側保管棟<br>3棟<br>(規模)<br>スチール缶<br>30㎡<br>アルミ缶<br>40㎡<br>無色ガラス<br>40㎡<br>茶色ガラス<br>40㎡<br>その他のガラス<br>40㎡<br>ペットボトル<br>60㎡<br>白色トレイ<br>30㎡<br>プラスチック製容<br>器包装60㎡ | 羽村市<br>ただし運営は<br>市委託業者 | 平成15年3月<br>から稼働開始  |

## 12 その他容器包装廃棄物の分別収集の実施に関し重要な事項

(法第8条第2項第7号)

### (1) ごみ減量とリサイクル意識の高揚

#### ① ライフスタイルを見直す

ごみ減量とリサイクル意識の高揚については、市民一人ひとりができることや行うべきことから実行していく必要があることから、市民は、便利さを追求するライフスタイルを見直し、ごみになるものや、ごみになるものを多く含む商品を購入しないよう啓発する。

さらに、マイバッグ運動を推進し、不要なレジ袋はもらわないなど、無理なく自分に可能な限りのエコライフを心がけ継続していくよう啓発していく。

#### ② 講習会等の開催

ごみ減量作戦の公募や、有識者などによる講習会の開催について検討する。

#### ③ 環境教育の充実

ごみ減量とリサイクル意識の高揚は、年少期からの教育が重要であることから、出前講座等を活用し、児童・生徒への環境教育を実施する。

### (2) 戸別収集・一部有料化の徹底

平成14年10月に導入した戸別収集・一部有料化は、排出者責任の明確化や市民の利便性の向上、ごみの発生抑制や減量意識の高揚が図られ、一定の成果が確認されている。

しかし、集合住宅については、現在もステーション収集（集積所）が継続していることから、一部の集積所においては、マナーが守られていないものがあり、導入目的（効果）が達成されていないところがあることから、今後も戸別収集・一部有料化の徹底を図っていく。

#### ① マナーの守れない市民の意識改革

リサイクルセンターにおける分別作業のPR、分別指導員制度の復活、ゼッケン制（部屋番号の表記）の導入等について検討する。

#### ② 集合住宅への排出指導

集合住宅の管理者や家主への巡回の要請など、管理者責任について指導していく。

### (3) 資源ごみの分別の徹底

市では、平成12年10月から15種類の分別、7区分の収集により、ごみの資源化を推進してきた。

しかし、排出されるごみの中の大きな割合を占めている、プラスチック製品を埋立処分しており、貴重な資源を失っていることから、徹底したプラスチックごみの資源化が必要となった。

このような状況を踏まえ、平成19年4月から分別の種類に「硬質プラスチック」と「金属」を加え、15種類を17種類に見直し、埋立てごみの削減と資源化を推進するとした。

なお、この分別の見直しの趣旨は、次のとおりである。

#### ① 軟質プラスチック製品及び電磁的記録媒体の資源化の推進

ビニール袋や浮き輪などの軟質プラスチック製品及びビデオテープやCDの本体などの電磁的記録媒体については、「燃やせるごみ」として収集し、西多摩衛生組合で焼却（サーマルリサイクル）した後に、焼却灰はエコセメント化によりマテリアルリサイクルしていく。

#### ② 硬質プラスチック製品の分別収集による資源化の推進

ポリバケツやプラスチックコップなどの硬質プラスチック製品は、新たに「硬質プラスチック」として分別収集し、資源化を推進していく。

#### ③ 金属製品の分別収集による資源化の推進

スプーンやスパナなどの金属製品は、新たに「金属」として分別収集し、金属ごみの資源化を推進していく。

#### ④ プラスチックとの複合製品及び小型家電の資源化の推進

現在、「燃やせないごみ」として排出されているものの中から、硬質プラスチックと金属製品を分別することにより、燃やせないごみとして排出されるものが、ガラス類、陶磁器類、プラスチックとの複合製品及び小型家電となった。

そこで、燃やせないごみの中から手選別により小型家電類を抜き取り、リサイクル業者に有価物として引渡すとともに、プラスチックとの複合製品についても、できるかぎり分解してマテリアルリサイクルし、残渣はサーマルリサイクルすることにより、不燃物の埋立量を削減していく。

⑤ 分別の種類と区分

| 分別種類 |            | リサイクル区分                                     | 収集区分                                      |                             |                            |
|------|------------|---|---|-----------------------------|----------------------------|
| 1    | 新聞・折込チラシ   | マテリアルリサイクル                                  | 1   | 資源ごみA<br>(週1回収集)<br>(無料)    |                            |
| 2    | 雑紙(ごつがみ)   |   |   |                             |                            |
| 3    | 雑誌(ごっし)    |   |   |                             |                            |
| 4    | ダンボール      |   |   |                             |                            |
| 5    | 古着・古繊維     | リユースまたは<br>マテリアルリサイクル                       |   |                             |                            |
| 6    | 空き缶        | マテリアルリサイクル                                  | 2   | 資源ごみB<br>(週1回収集)<br>(無料)    |                            |
| 7    | 空きびん       |   |   |                             |                            |
| 8    | 容器包装プラスチック |   |   |                             |                            |
| 9    | 硬質プラスチック   |   | 3   | 硬質プラスチック<br>(月2回収集)<br>(無料) |                            |
| 10   | 金属         |   | 4   | 金属<br>(月1回収集)<br>(無料)       |                            |
| 11   | ペットボトル     |   | 5   | 拠点回収ごみ<br>(随時排出)<br>(無料)    |                            |
|      |            |   | 6   | ペットボトル<br>(月2回収集)<br>(無料)   |                            |
| 12   | 白色トレイ      |   | 5   | 拠点回収ごみ<br>(随時排出)<br>(無料)    |                            |
| 13   | 紙パック       |   |   |                             |                            |
| 14   | 燃やせるごみ     |   | サーマルリサイクル<br>(焼却灰はマテリアルリサイクル)             | 7                           | 燃やせるごみ<br>(週2回収集)<br>(有料)  |
| 15   | 燃やせないごみ    |   | 埋立て<br>〔一部はマテリアルリサイクル、<br>サーマルリサイクル、リユース〕 | 8                           | 燃やせないごみ<br>(月1回収集)<br>(有料) |
| 16   | 有害ごみ       | 埋立て<br>(一部はマテリアルリサイクル)                      | 9   | 有害ごみ<br>(月1回収集)<br>(無料)     |                            |
| 17   | 粗大ごみ       | 埋立てまたはリユース<br>〔一部はマテリアルリサイクル、<br>サーマルリサイクル〕 | 10  | 粗大ごみ<br>(随時排出)<br>(有料)      |                            |

(4) ごみ処理経費及びごみの減量・ごみの分別のPR

ごみ処理経費及びごみの減量、ごみの分別については、市民に対するPRが必要であることから、市民への周知徹底を図る。

① 「広報はむら」等の活用

「広報はむら」でのコーナー化、「市の掲示版」や「回覧版」の活用、「まちづくり出前講座」や「減量作戦」の展開、ごみやリサイクルに関する標語を募集し、市内いっせい美化運動に使用のごみ袋でのPR等、市民への周知を強化し、ごみの減量、再生品利用の促進等について、継続的な啓発活動を実施していく。

② 廃棄物減量等推進審議会、廃棄物減量等推進員の活用及び町内会・自治会への協力依頼

廃棄物減量等推進審議会、廃棄物減量等推進委員の活用を図るとともに、町内会・自治会に対して協力を依頼し、地域における市民相互による広報活動を展開する。

③ フォーラムなどの開催

市民のごみに対する取り組みの紹介や、実践の知恵や情報の交換が行える場として、フォーラムなどの開催を検討する。

(5) ごみ減量のための体制づくり

① 市民・事業者・行政が連携した検討委員会の設置

市民・事業者及び行政の3者が共通の認識を持って、それぞれの役割に自主的に取り組むために、役割分担を明確化するとともに、相互に連携していくための検討委員会を設置し、3Rの推進につなげる。

② 廃棄物管理責任者会議の設置

市では、「羽村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、事業用大規模建築物の所有者に対し、廃棄物管理責任者の選任を義務付けるとともに、減量及び再利用計画について、毎年計画書の提出を求めていることから、市と事業者との連携を図るための場や、事業者同士の情報交換の場となるよう、廃棄物管理責任者会議の設置を検討する。

(6) 拠点回収の充実

拠点回収については、拡大生産者責任履行の観点から、平成3年12月から「紙パック」を平成14年10月から「ペットボトル」「白色トレイ」を実施している。

さらに、「ペットボトル」については、高齢者や体の不自由な方々は、市内に設置されている拠点回収ボックスまで持ち込まなければならないため、回収率の向上を目的とし、平成18年度から戸別収集との併用を始めた。

しかし、拠点回収ボックスの数が減少していることから、市としては、拡大生産者責任を求めることを目的として、目標の100カ所を目指していくだけでなく、事業者自らが店頭回収ボックスを設置するように要請する。

## (7) 資源回収事業実施団体の拡大

町内会・自治会、各種団体が行っている資源回収は、地域のコミュニティの醸成を図るとともに、ごみ分別やリサイクルの実践に寄与している。

平成17年度においては、42団体(24町内会・自治会、その他18団体)、平成18年度においては、41団体(24町内会・自治会、その他17団体)が登録されており、その回収量は、市全体の資源化量の約19%を占めており、ごみの総資源化率を引き上げるための重要な役割を担っている。

また、集団回収は、行政が分別排出をお願いするのとは異なり、市民同士が分別を呼びかけるため、分別に対する意識の高揚に大きな効果があることから、今後も町内会・自治会及び各種団体に対して、積極的に呼びかけを行い、実施団体の拡大に努めるとともに、助成制度を継続していく。

## (8) 国への要請

循環型社会を実現させるためには、市が実施している施策を事業者及び市民に対して徹底していくだけでは限界があることから、循環型社会の構築に向けた具体的なシステムの確立を、国に対して要請していく。

### ① 国に望むこと

環境に負荷の少ない事業所が評価されるシステムの導入等、環境に関する制度を見直すように国に対して要請を行っていく。

### ② 事業者に見込むこと

事業者に対し「ごみになるものを作らない」研究を義務付けることや、市民が手間をかけずに分別できる商品の開発、過剰包装の自粛、拡大生産者責任の実施等について、国が事業者へ義務付けるよう要請を行っていく。

### ③ 国民（市民）に見込むこと

国民に対して、分別排出の徹底、不要なレジ袋の受け取り拒否の義務付け等について、国が国民へ義務付けるよう要請を行っていく。

## (9) 中間処理施設の整備

容器包装リサイクル法の改正に伴い、今後も資源化される容器包装プラスチック、ペットボトル、びん、缶等の資源ごみの量の増加が見込まれている。

そこで、これらを処理するリサイクルセンターの施設・設備は、重要な役割を担っていることから、この施設・設備を適正に管理するため、施設・設備の長期的な回収計画を具体的に立案し、計画的な整備を図っていく必要がある。

### ① 容器包装プラスチック圧縮減容機の交換

容器包装プラスチック圧縮減容機の老朽化により、圧縮力が低下し容器包装プラスチックのペールのかさ比重が低いことから、容器包装プラスチック圧縮減容機の交換を行い適正な処理に努める。

### ② 不燃ごみ選別設備の増設

手作業により燃やせないごみの袋を破袋し、硬質プラスチックの複合製品及び小型家電製品を抜き取り、徹底した資源ごみの分別と、プラスチックごみを埋め立てしない施策を展開するため、燃やせないごみを選別する設備を

増設する。

③ トラックスケールの交換

リサイクルセンターのトラックスケールは、計量法の改正にともない、現行法に適用できないものであることから、トラックスケールの交換を行い、適正な運営に努める。