# 第 7 期 滝川市分別収集計画

平成25年6月 北海道滝川市

### 第7期 滝川市分別収集計画(案)

#### 1 計画策定の意義

快適でうるおいのある生活環境の創造のためには、大量生産、大量消費、大量廃棄に支えられた社会経済・ライフスタイルを見直し、循環型社会を形成していく必要がある。そのためには、社会を構成する主体がそれぞれの立場でその役割を認識し、履行していくことが重要である。

本市においては、ごみの減量化・再利用の促進及びダイオキシンの削減を目標として、平成15年度から、ごみ処理の広域化に取り組み、ごみ処理手数料を定額制から従量制に移行するとともに、排出方法も変更することによって、ゴミの排出抑制と資源化の推進に一定の効果をもたらしたところである。

しかし、新たな分別収集がスタートして、10年が経過し、近年においては、ごみ排出量は横ばいあるいは微増といった状況にあり、改めて減量化に向けた普及啓発に取り組んでいく必要があります。

本計画はこのような状況のなか、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第8条に基づいて一般廃棄物の多くを占める容器包装廃棄物の分別収集を、より徹底するとともに、地域における容器包装廃棄物の3R(リデュース、リユース、リサイクル)を推進し、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するとともに、これを公表することにより、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ある。

本計画の推進により、容器包装廃棄物の3Rを推進するとともに、もって、廃棄物の減量化や 最終処分場の延命化、資源の有効利用を図り、循環型社会の形成を推進するものである。

#### 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。

- ・容器包装廃棄物の発生抑制、再使用、リサイクルを基本とした循環型社会の構築
- 容器包装廃棄物の適正処理を推進し、地域環境を保全
- ・市民、事業者、行政が一体となった取り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26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、段ボール、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)

| 項目/年度   | 26年度     | 27年度     | 28年度     | 29年度     | 30年度     |
|---------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 容器包装廃棄物 | 3,526.35 | 3,502.63 | 3,478.94 | 3,455.44 | 3,432.17 |

(内 訳) (単位: t)

| 項目/年度  | 26年度     | 27年度     | 28年度     | 29年度     | 30年度     |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|
| 主としてスチール製の容器   | 156.45   | 155.40   | 154.35   | 153.30   | 152.27   |
| 主としてアルミ製の容器  | 104.25   | 103.54   | 102.84   | 102.15   | 101.46   |
| 無色のガラス製容器  | 156.78   | 155.72   | 154.67   | 153.62   | 152.59   |
| 茶色のガラス製容器  | 200.80   | 199.45   | 198.10   | 196.76   | 195.44   |
| その他のガラス製容器   | 94.92    | 94.28    | 93.64    | 93,01    | 92.38    |
| 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。) | 114.56   | 113.79   | 113.02   | 112.25   | 111.50   |
| 主として段ボール製の容器   | 416.16   | 413.36   | 410.57   | 407.80   | 405.05   |
| 主として紙製の容器包装であって上気以外のもの。                                | 949.17   | 942.79   | 936.41   | 930.09   | 923.82   |
| 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等を充てんするためのもの。  | 171.34   | 170.19   | 169.04   | 167.90   | 166.77   |
| 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                            | 1161.92  | 1154.11  | 1146.30  | 1138.56  | 1130,89  |
| うち白色トレイ  | 32.73    | 32.51    | 32.29    | 32.07    | 31.86    |
| 合 計  | 3,526.35 | 3,502.63 | 3,478.94 | 3,455.44 | 3,432.17 |

#### 6 容器包装廃棄物の排出の抑制の促進する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促進を図るため、以下の方策を実施する。なお、実施に当たっては、市民、事業者、再生事業者等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 3 R推進のための事業者や団体との連携促進

小売店、スーパーなどと連携し、資源の店頭回収を促進するとともに、町内会の団体等で 実施している集団資源回収などを引き続き推進する。

#### ② マイバッグの持参運動

すでに定着の進んできた買い物袋(マイバッグ)を持参し、レジ袋をもらわない買い物習慣を徹底する。

#### ③ マイボトル・マイカップ持参運動

会社のオフィスや各種イベントなどで、マイボトル、マイカップを利用することで、紙コップなどの使い捨て容器を削減する。

#### ④ ごみ減量・リサイクルの出前講座

ごみの減量化や3R運動などのごみ問題について、一層の理解と関心を持ってもらうように、町内会や学校、グループ、団体からの要請に応じて職員が講師となり、講座を行う。

#### ⑤ 環境教育、啓発活動の充実

幼稚園・保育所から小学校、中学校、高校、大学と成長過程にあわせ、給食における紙パックの回収、リサイクルや地域が実施する参加、ごみ処理施設の見学などを通し、3R運動の実践など環境教育と啓発活動を展開する。

#### ⑥ リサイクル推進員

市民、事業者、市とのパイプ役として、ゴミの減量化、資源化、分別排出の指導を行い地域社会の環境保全を推進するリーダーとしての役割を担う。

# 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、廃棄物処理施設の整備状況及び再商品化計画等を総合的に勘案し、分別収集を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、ごみ収集委託業者が所有する収集車両、選別施設等を勘案し、収集に係る分別の区分は、下表右欄のとおりとする。

| 分別収集をす             | する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                                   | スチール缶                     |  |  |
| 主としてアルミ製           | の容器                                    | アルミ缶                      |  |  |
|                    | 無色のガラス製容器                              | ガラスびん                     |  |  |
| 主としてガラス<br>製の容器    | 茶色のガラス製容器                              |                           |  |  |
|                    | その他のガラス製容器                             |                           |  |  |
| 主として段ボール           | 製の容器                                   | 段ボール                      |  |  |
|                    | 器であって飲料を充てんする<br>料としてアルミニウムが利用さ<br>く。) | 飲料用紙パック                   |  |  |
| 主として紙製の容の          | 器包装であって上記以外のも                          | 飲料用紙パック、段ボール以外の紙製容器<br>包装 |  |  |
|                    | レンフタレート(PET)製の<br>料、しょうゆ等を充てんするた       | ペットボトル                    |  |  |
| 主としてプラスチ<br>記以外のもの | ック製の容器包装であって上                          | 燃やせるごみ                    |  |  |

※段ボール・飲料用紙パック以外の紙製の容器包装については、平成26年度より 実施予定。

# 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)

|                       |                               | 26     | 年度          | 27     | 年度     | 28     | 年度     | 29     | 年度     | 30     | 年度     |
|-----------------------|-------------------------------|--------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 主として<br>製の容器          |                               | 1      | 40.81       | 1      | 39.86  | 1-     | 38.92  | 1      | 37.97  | 1      | 37.04  |
| 主としての容器               | アルミ製                          |        | 93.83 93.19 |        | 92.56  |        | 91.94  |        | 91.31  |        |        |
| 無色のガラス製容              |                               | 1      | 41.10       | 1      | 40.15  | 1      | 39.20  | 1      | 38.26  | 1      | 37.33  |
| 器                     |                               | 112.88 | 28.22       | 112.12 | 28.03  | 111.36 | 27.84  | 110.61 | 27.65  | 109.86 | 27.47  |
| 茶色のガ                  | ラス製容                          | 1      | 80.72       | 1      | 79.51  | 1      | 78.29  | 1      | 77.08  | 1      | 75.90  |
| 器                     |                               | 144.58 | 36.14       | 143.61 | 35.90  | 142.63 | 35.66  | 141.66 | 35.42  | 140.72 | 35.18  |
| その他の                  | ガラス製                          |        | 85.43       |        | 84.85  |        | 84.28  |        | 83.71  |        | 83.14  |
| 容器                    |                               | 68.34  | 17.09       | 67.88  | 16.97  | 67.42  | 16.86  | 66.97  | 16.74  | 66.51  | 16.63  |
| 主器充もて利のでいる。           | て飲料を<br>るための<br>材料とが<br>ニウいるも | 1      | 03.10       | 1      | 02.41  | 1      | 01.72  | 101.03 |        | 100.35 |        |
| 主として製の容器              |                               | 3      | 74.54       | 3      | 72.02  | 3      | 69.51  | 3      | 67.02  | 364.55 |        |
| 主として                  |                               | 8      | 54.25       | 8      | 48.51  | 8      | 42.77  | 8      | 37.08  | 8      | 31.44  |
| 記以外の                  |                               | 0      | 854.25      | 0      | 848.51 | 0      | 842.77 | 0      | 837.08 | 0      | 831.44 |
| 主として<br>レンテレ<br>ト(PET |                               | 15     | 54.21.      | 1      | 53.17  | 1.     | 52.14  | 1      | 51.11  | 1      | 50.09  |
| 器であっ<br>はしょう<br>んするた  | ゆを充て                          | 154.21 | 0           | 153.17 | 0      | 152.14 | 0      | 151.11 | 0      | 150,09 | 0      |
| 主としてック製の              | 容器包装                          |        | 0           |        | 0      |        | 0      |        | 0      |        | 0      |
| であって<br>のもの           | 上記以外                          | 0      | 0           | 0      | 0      | 0      | 0      | О      | 0      | 0      | 0      |
|                       | うち白<br>色トレ                    |        | 0           |        | 0      |        | 0      |        | 0      |        | 0      |
|                       | 色トレイ                          | 0      | 0           | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |

※下段左:引き渡し量、下段右:独自処理量

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等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

人口は、平成23年3月に策定された「平成22年度 滝川市一般廃棄物処理基本計画書」の推計値を用いた。

| 年  | 度  | 平成26年度  | 平成27年度  | 平成28年度  | 平成29年度  | 平成30年度  |
|----|----|---------|---------|---------|---------|---------|
| 人  |    | 42,834人 | 42,545人 | 42,257人 | 41,973人 | 41,690人 |
| 対前 | 年比 | 99.32%  | 99.33%  | 99.32%  | 99.33%  | 99.33%  |

#### 10 分別収集を実施する者に関する基本的な事項

(法第8条第2項第5号)

分別収集は、現行の収集体制を活用し、平成26年度からは、市による定期回収に雑がみを加えて実施することとする。

なお、現在、町内会や市民団体による回収を行っている「ビン、缶、ペットボトル、古紙」に ついては、引き続きこれらの団体が分別収集を実施することとする。

#### 分 別 収 集 実 施 主 体

| 容器  | 岩包装廃棄物の種類            | 収集に係る<br>分別の種類 | 収集・運搬の段階   | 保管選別等の段階         |
|-----|----------------------|----------------|--|------------------|
| 金   | スチール製容器              | <b>午</b> 類     | 市による定期回収市による拠点回収                                   | 市中空知衛生施設組合       |
| 属   | アルミ製容器               |                | 住民団体による集団回収  | 民間業者             |
| ガ   | 無色の<br>ガラス製容器<br>茶色の |                | 市による定期回収   | 市                |
| ラス  | ガラス製容器               | びん類            | 市による拠点回収<br>住民団体による集団回収                            | 中空知衛生施設組合 民間業者   |
|     | その他の ガラス製容器          |                |  |                  |
|     | 飲料用紙製容器              | 紙パック           | 市による定期回収<br>市による拠点回収<br>住民団体による集団回収<br>民間業者による拠点回収 | 市 中空知衛生施設組合 民間業者 |
| 紙類  |                      |                | 市による定期回収<br>市による拠点回収<br>住民団体による集団回収                | 市 中空知衛生施設組合 民間業者 |
|     | その他の紙製容器包装           | 雑がみ            | 市による定期回収<br>市による拠点回収<br>住民団体による集団回収                | 市 中空知衛生施設組合 民間業者 |
| プラス | ペットボトル               | ペットボトル         | 市による定期回収<br>市による拠点回収<br>住民団体による集団回収                | 市 中空知衛生施設組合 民間業者 |
| チック | その他のプラスチック製容器包装      | 燃やせるごみ         | 市による定期回収   | 中空知衛生施設組合        |

中空知衛生施設組合広域ごみ処理施設リサイクリーンにより、選別、圧縮、保管を行っている金属製容器、ガラス製容器、プラスチック容器については、分別収集を行う。

分別収集の用に供する施設計画

| 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              |                | 袋 等                  | 平ボディ車                                  | 資源回収業者    |  |
| アルミ製容器               | <br>           | (集団資源回収分)            | ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |           |  |
| スチール製容器              | Ш              | 指定ごみ袋                | 平ボディ車                                  |           |  |
| アルミ製容器               |                | 拠点回収                 | 十ハノ1単                                  | 中空知衛生施設組合 |  |
| 無色のガラス製容器            |                | 袋 等                  | 平ボディ車                                  | 資源回収業者    |  |
| 女々のギニス制成品            |                | (集団資源回収分)            | ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 貝源凹以来台    |  |
| 茶色のガラス製容器            | びん             | 指定ごみ袋                |  | 中空知衛生施設組合 |  |
| その他の                 |                | 加点回収                 | 平ボディ車                                  |           |  |
| ガラス製容器               |                | <i>3</i> -7 <b>.</b> |  |           |  |
| ペットボトル               | ペットボトル         | 袋 等 (集団資源回収分)        | 平ボディ車                                  | 資源回収業者    |  |
| 7191911910           | 77917170       | 指定ごみ袋<br>拠点回収        | 平ボディ車                                  | 中空知衛生施設組合 |  |
| 飲料用紙製容器              | 紙パック           | 縛って排出                | <br> <br>  平ボディ車                       | 資源回収業者    |  |
| 段ボール                 | 段ボール           | 拠点回収                 | ナハノ1 単                                 |           |  |
| その他の<br>紙製容器包装       | 雑がみ            | 袋 等<br>拠点回収          | 平ボディ車                                  | 中空知衛生施設組合 |  |
| その他のプラスチック製<br>容器包装  | 燃やせるごみ         | 指定ごみ袋                | パッカー車                                  | 中空知衛生施設組合 |  |

#### 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)

本市の分別収集計画は、集団資源回収によるものが大きなウェイトを占めているが、平成 26 年度からは、古紙の回収に雑がみを加え、紙製の容器包装についても新たに定期回収を行うこと で、更なるごみの減量化と再資源化に努めることとする。合わせて、集団資源回収の促進、スー パーマーケットなどで行っている資源物の店頭回収の積極的活用について推進する。

集団資源回収を支援するため、集団回収団体に奨励金の交付を行うとともに、資源回収の分別 チラシを希望団体に無償配付する。

集団資源回収の他に、旧粗大ごみ処理センター跡で拠点回収を実施し、缶、びん、ペットボト ル、紙パック、段ボール、新聞、雑誌、古着の回収を行う。

市の資源物定期回収品目の拡大(雑がみの追加)について、積極的に周知し、回収量の増加に 努める。

町内会における廃棄物の資源化・再利用の促進を図るため「リサイクル推進員」を配置し、自 主的な地域リサイクル活動を推進する。

毎年度、分別収集計画記載事項の実績を確認、記録し、3年後の計画改定時には、その記録を 基に事後評価を行うこととする。