

# 松阪市分別収集計画（第6期）

平成22年6月14日

## 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。

松阪市は、平成17年1月に1市4町が合併し新しい松阪市として誕生したが、一部を除いて合併前の処理形態・収集区分を継続している為、市内全域一元化処理に向け、収集区分の統一、廃棄物施設の整備等を推進していく必要性がある。

本計画はこのような状況のなか、容器包装にかかる分別収集及び再商品化の促進等に関する法律(以下「法」という)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、及び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、焼却処分量、最終処分量の削減を図る目的で、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、廃棄物の減量や最終処分場の延命化、資源の有効利用が図られ、循環型社会の形成が図られるものである。

## 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。

- ・ 3R及びごみの適正な排出の推進。
- ・ 市民・事業者・行政の連携体制の構築。
- ・ 処理形態の一元化を目指し、安全で適正なごみ処理体制の確立。
- ・ ごみの不法投棄を防止し快適な環境の創造。

## 3. 計画期間

本計画の計画期間は平成23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、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)

|         | 23年度    | 24年度    | 25年度    | 26年度    | 27年度    |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 容器包装廃棄物 | 15,602t | 15,544t | 15,489t | 15,436t | 15,382t |

※ごみ排出量に占める容器包装廃棄物比率より算出

#### 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方策を実施する。

なお、実施にあたっては、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。

- ◇リーフレットや市広報、各種イベントへの参加等により、ごみ排出量、処理施設、ごみ処理の現状などの情報を提供し、ごみ処理に関する理解と認識を深め、ごみの排出抑制、分別排出、再生利用を呼びかけ、ごみ出しルールの徹底を図る。
- ◇次代を担う子どもたちが、環境保全、ごみ減量、リサイクルの重要性についての理解を深めるため、パンフレットや冊子を活用する。また、施設見学やごみ収集体験等を通じて啓発に努める。
- ◇レジ袋や過剰な包装紙を断る運動やものを長期間利用するなどすぐに廃棄しないといったライフスタイルへの転換を目指した取組みを市民とともに実施する。
- ◇フリーマーケットやリサイクルショップの利用やリユース容器の使用を推進する。
- ◇事業者においては、発生抑制、再使用、再生利用を考慮した商品の開発・販売に努める。
- ◇容器包装リサイクル法や食品リサイクル法の対象とならない小規模事業者に対し、各種リサイクル法の趣旨に添って、取組みを行うよう啓発する。

## 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、市民の負担度・協力度、松阪市（飯高・飯南管内は香肌奥伊勢資源化広域連合）が有する収集機材、選別施設等を勘案し、収集に係る分別の区分は、下表右欄の通りとする。

### 本庁管内・嬉野管内の分別収集区分

| 分別収集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                                                    | 燃えないごみ                                     |
| 主としてアルミ製の容器                                                     | 飲料用アルミ缶                                    |
| 主として<br>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>└ その他の色のガラス製容器 | 空びん(飲食用)                                   |
| 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）           | 牛乳・果汁紙パック                                  |
| 主として段ボール製の容器                                                    | 段ボール                                       |
| 主として、紙製の容器包装であって上記以外のもの                                         | 雑紙                                         |
| 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醤油を充てんするためのもの                 | 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                                     | 白色トレイ<br>(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))  |
|                                                                 | プラスチック容器・袋<br>(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) |

三雲管内の分別収集区分

| 分別収集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                                          |           |   |           |   |              |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | スプレー缶                                          |           |   |           |   |              |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 金属キャップ                                         |           |   |           |   |              |          |
| 主としてアルミ製の容器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | アルミ缶                                           |           |   |           |   |              |          |
| 主として<br>ガラス製の<br>容器 <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle; margin-left: 10px;"> <tr> <td style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">┌</td> <td style="padding-left: 5px;">無色のガラス製容器</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">├</td> <td style="padding-left: 5px;">茶色のガラス製容器</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">└</td> <td style="padding-left: 5px;">その他の色のガラス製容器</td> </tr> </table> | ┌                                              | 無色のガラス製容器 | ├ | 茶色のガラス製容器 | └ | その他の色のガラス製容器 | 空びん(飲食用) |
| ┌                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 無色のガラス製容器                                      |           |   |           |   |              |          |
| ├                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 茶色のガラス製容器                                      |           |   |           |   |              |          |
| └                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | その他の色のガラス製容器                                   |           |   |           |   |              |          |
| 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 牛乳・果汁パック                                       |           |   |           |   |              |          |
| 主として段ボール製の容器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 段ボール                                           |           |   |           |   |              |          |
| 主として、紙製の容器包装であって上記以外のもの                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 雑紙                                             |           |   |           |   |              |          |
| 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醤油を充てんするためのもの                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 白色トレイ<br>(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))      |           |   |           |   |              |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 発泡スチロール(白色トレイ以外)                               |           |   |           |   |              |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | プラスチック容器・袋(ペットボトル、発泡スチロール、白色トレイ以外のプラスチック製容器包装) |           |   |           |   |              |          |

飯南管内・飯高管内（香肌奥伊勢資源化広域連合地域）の分別収集区分

| 分別収集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<br>主としてアルミ製の容器                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 缶類         |
| 主として<br>ガラス製の容器<br><div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 10px;"> <span style="font-size: 2em;">{</span> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 5px;">             無色のガラス製容器<br/>             茶色のガラス製容器<br/>             その他の色のガラス製容器           </div> </div> | ビン類(飲食用)   |
| 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。）                                                                                                                                                                                                                                                                          | 飲料用紙パック    |
| 主として段ボール製の容器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 段ボール       |
| 主として紙製の容器包装であって上記以外のもの                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 雑紙         |
| 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醤油を充てんするためのもの                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ペットボトル     |

※表の分別収集区分は、連合が実施するごみ分別収集区分以外に、集団回収で収集するものがあります。

**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)**

別表1を参照

**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**

① 主としてスチール製の容器、主として紙製の容器であって上記以外のもの

$$\begin{array}{l}
 \boxed{\text{特定分別基準適合物等の量及び容器包装リサイクル法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の量の見込み}} \\
 = \boxed{\text{平成21年度実績値}} \div \boxed{\text{ごみ処理基盤施設建設基本計画書平成21年度想定値}} \times \boxed{\text{ごみ処理基盤施設建設基本計画書各年度想定値}} \\
 \times \boxed{\text{環境省が平成16年度から平成20年度に行った一般廃棄物の組成調査の結果から得られた各市別のごみ排出量に占める容器包装廃棄物の比率及び平均値。(F市の数値)}}
 \end{array}$$

②その他

$$\begin{array}{l}
 \boxed{\text{特定分別基準適合物等の量及び容器包装リサイクル法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の量の見込み}} \\
 = \boxed{\text{平成21年度実績値}} \div \boxed{\text{ごみ処理基盤施設建設基本計画書平成21年度想定値}} \times \boxed{\text{ごみ処理基盤施設建設基本計画書各年度想定値}}
 \end{array}$$

③参考資料

人口については、ごみ処理基盤施設建設基本計画を基に算出すると以下の通りとなる。

| 平成23年度              | 平成24年度              | 平成25年度              | 平成26年度              | 平成27年度              |
|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 171,048人<br>(対前年度比) | 171,127人<br>(対前年度比) | 171,196人<br>(対前年度比) | 171,258人<br>(対前年度比) | 171,311人<br>(対前年度比) |
| 100.06%             | 100.05%             | 100.05%             | 100.04%             | 100.04%             |

## 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て行う。

また、市による定期収集の他、自治会や市民団体による集団回収が進んでいる紙製容器及びリターナブルビンについては、引き続きこれらの団体においても分別回収を実施することとする。

本庁管内・嬉野管内の分別収集実施主体

| 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           | 不燃物            | 市による定期収集          | 市            |
|                        | アルミ製容器            | 飲料用アルミ缶        |                   |              |
| ガ<br>ラ<br>ス            | 無色のガラス製容器         | 飲食用空ビン         | 市による定期収集<br>集団回収  | 市<br>業者      |
|                        | 茶色のガラス製容器         |                |                   |              |
|                        | その他の色のガラス製容器      |                |                   |              |
| 紙<br>類                 | 飲料用紙製容器           | 牛乳果汁パック        | 市による定期収集、<br>集団回収 | 業者           |
|                        | 段ボール              | 段ボール           |                   |              |
|                        | その他の紙製容器包装        | 雑紙             |                   |              |
| プ<br>ラ<br>ス<br>チ<br>ック | ペットボトル            | ペットボトル         | 市による定期収集          | 市            |
|                        | (白色発泡スチロール製食品トレイ) | 白色トレイ          | 市による定期収集          | 市            |
|                        | その他のプラスチック製容器包装   | プラスチック製容器包装    | 市による定期収集          | 市            |

※上記品目について、市選別施設への個人持込も可能。

三雲管内の分別収集実施主体

| 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 |
|------------|-------------------|----------------|----------|--------------|
| 金属         | スチール製容器           | スチール缶          | 市による定期収集 | 市            |
|            |                   | スプレー缶          |          |              |
|            |                   | 金属キャップ         |          |              |
|            | アルミ製容器            | 飲料用アルミ缶        |          |              |
| ガラス        | 無色のガラス製容器         | 飲食用空ビン         | 市による定期収集 | 市            |
|            | 茶色のガラス製容器         |                |          |              |
|            | その他の色のガラス製容器      |                |          |              |
| 紙類         | 飲料用紙製容器           | 牛乳果汁パック        | 集団回収     | 業者           |
|            | 段ボール              | 段ボール           |          |              |
|            | その他の紙製容器包装        | 雑紙             |          |              |
| プラスチック     | ペットボトル            | ペットボトル         | 市による定期収集 | 市            |
|            | (白色発泡スチロール製食品トレイ) | 白色トレイ          | 市による定期収集 | 市            |
|            | その他のプラスチック製容器包装   | プラスチック製容器包装    | 市による定期収集 | 市            |

※上記品目について、市選別施設への個人持込も可能。

飯南管内・飯高管内（香肌奥伊勢資源化広域連合地域）の分別収集実施主体

| 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 |
|------------|-------------------|----------------|-------------------|--------------|
| 金属         | スチール製容器<br>アルミ製容器 | 缶類             | 連合による定期収集         | 連合           |
| ガラス        | 無色のガラス製容器         | びん類(飲食用)       | 連合による定期収集<br>集団回収 | 連合<br>業者     |
|            | 茶色のガラス製容器         |                |                   |              |
|            | その他の色のガラス製容器      |                |                   |              |
| 紙類         | 飲料用紙製容器           | 牛乳果汁パック        | 集団回収              | 業者           |
|            | 段ボール              | 段ボール           |                   |              |
|            | その他の紙製容器包装        | 雑紙             |                   |              |
| プラスチック     | ペットボトル            | ペットボトル         | 連合による定期収集         | 連合           |

※上記品目について、連合選別施設への個人持込も可能。

※連合では、ペットボトル以外のプラスチックをRDF化しサーマルリサイクルしている。

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

市の現有する資源物処理施設は、合併前の各旧市町を対象地域として整備したものであり、合併による対象地域拡大に伴う処理量の増加に対応するため、平成 23 年度に処理能力 4t/日・5h の容器包装プラスチック圧縮・梱包設備を備えたりサイクルセンターが完成予定である。

## **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)**

- ・ 自治会等市民団体による集団回収を促進するため、優良団体の表彰等の褒賞制度を検討すると共に、新たに集団回収を行う団体に対し、回収業者を紹介する等円滑な資源回収体制を構築する。
- ・ 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。

8 主務省令で定める物の量の見込み（松阪市全域）

松阪市全体の各年度想定値（h21実績×対前年度人口変動率）

（法第8条第2項第4号）

|                                                              | 23年度          |         | 24年度          |         | 25年度          |         | 26年度          |         | 27年度          |         |
|--------------------------------------------------------------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|
| 主としてスチール製の容器                                                 | 695.3t        |         | 695.6t        |         | 696.0t        |         | 696.2t        |         | 696.5t        |         |
| 主としてアルミ製の容器                                                  | 33.1t         |         | 33.1t         |         | 33.1t         |         | 33.1t         |         | 33.1t         |         |
| 無色のガラス製容器                                                    | (合計) 381.0t   |         | (合計) 381.1t   |         | (合計) 381.3t   |         | (合計) 381.5t   |         | (合計) 381.6t   |         |
|                                                              | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) |
| 茶色のガラス製容器                                                    | (合計) 367.8t   |         | (合計) 368.0t   |         | (合計) 368.2t   |         | (合計) 368.4t   |         | (合計) 368.5t   |         |
|                                                              | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) |
| その他のガラス製容器                                                   | (合計) 187.4t   |         | (合計) 187.5t   |         | (合計) 187.6t   |         | (合計) 187.7t   |         | (合計) 187.8t   |         |
|                                                              | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) |
| 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)           | 6.0t          |         | 6.0t          |         | 6.0t          |         | 6.1t          |         | 6.1t          |         |
| 主として段ボール製の容器                                                 | 178.2t        |         | 178.3t        |         | 178.4t        |         | 178.5t        |         | 178.6t        |         |
| 主として紙製の容器であって上記以外のもの                                         | (合計) 3,413.1t |         | (合計) 3,414.9t |         | (合計) 3,416.6t |         | (合計) 3,417.9t |         | (合計) 3,419.3t |         |
|                                                              | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) |
| 主としてポリエチレンテレフタート(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填するためのもの | (合計) 174.2t   |         | (合計) 174.3t   |         | (合計) 174.4t   |         | (合計) 174.5t   |         | (合計) 174.6t   |         |
|                                                              | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) |
| 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) 373.5t   |         | (合計) 373.7t   |         | (合計) 373.9t   |         | (合計) 374.0t   |         | (合計) 374.2t   |         |
|                                                              | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) |
| (うち白色トレイ)                                                    | (合計) 14.0t    |         | (合計) 14.0t    |         | (合計) 14.0t    |         | (合計) 14.1t    |         | (合計) 14.1t    |         |
|                                                              | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) | (引渡量)         | (独自処理量) |