

## 単純指定ごみ袋の導入にかかる進捗状況について

本市のごみの減量については、「一般廃棄物処理基本計画」において、令和 13 年度のごみ処理量が 81,000t/年まで減量することを目標と定めており、これまで「ゼロ・ウェイストあかし」を合言葉に様々なごみ減量・再資源化の取組みを実施しており、その一環として単純指定ごみ袋の導入を進めています。

令和 7 年 2 月 18 日の環境審議会において報告いたしました単純指定ごみ袋の導入について、その後の進捗状況と今後のスケジュールを報告します。

### 1 条例改正について

#### (1) 条例の改正内容

令和 7 年 6 月議会において、家庭系ごみを排出するときに市長が指定する袋に収納すること等、一般廃棄物処理計画に定める方法により排出しなければいけないことについて条例改正を提案し、議会承認を得ました。施行期日は令和9年3月1日です。

#### (2) 導入を予定する単純指定ごみ袋の種類

現 行	【燃やせるごみ・燃やせないごみ・資源ごみ】 ・中の見える無色またはブルー系のポリ袋(市販品) ・大きさ:45ℓの1種のみ	
施 策 案	【燃やせるごみ】 ・ <u>単純指定ごみ袋</u> ・大きさ(案):大(45ℓ)に加え、中、小の3種 ・袋のデザインにごみ分別や多言語を表記	【燃やせないごみ・資源ごみ】 ・中の見える「 <u>無色透明または無色半透明</u> 」のポリ袋(市販品)に限定 ・大きさ(案):大(45ℓ)に加え、中、小の3種

#### (3) 条例改正案への意見募集結果

令和 7 年3月19日から4月18日まで募集し、90名の方から、184件のご意見をいただきました。意見及び市の考え方は、ホームページにおいて公表しています。

#### (4) 市議会・生活文化常任委員会における質問・意見及び市の回答

ご意見	市の回答
・市民に説明し、理解を得た後に条例改正すべきである。 ・今後も丁寧な説明や事前の啓発等、全ての市民への周知徹底をお願いします。	市内 28 小学校区でまちづくり協議会や自治会長等向け説明会、一般向けの説明会をそれぞれ開催します。 加えて、単位自治会等向けの説明会開催や市ホームページ、広報紙等で啓発を行い、丁寧に進めていきます。
・指定袋を導入しなくても、ごみ減量を達成できるのではないかと。 ・単純指定ごみ袋を導入する前に他にごみ減量につながる方法があるのではないかと。	単純指定ごみ袋の導入により、排出のルールを厳格化することで、ごみの分別意識を変えていただく必要があると考えています。新たなごみの区分を設けることは、収集、処理にかかるコストや、分別に伴う市民負担の増加等のバランスを考慮し、慎重に検討します。

## 2 単純指定ごみ袋のデザイン等について

### (1) デザインアンケート実施概要(詳細は別紙参照)

実施期間	2025年(令和7年)7月 15日～2025年(令和7年)8月15日
対象者	明石市在住の方
応募総数	4,542 名(ごみ袋プレゼントキャンペーン申込者数 3,761 名)
回答結果	<p>① ごみ袋の色</p> <p>・白(15%) ・<b>ミントグリーン(48%)</b> ・グリーン(24%) ・オレンジ(13%)</p> <p>② ごみ袋のデザイン</p> <p>・環境キャラクター(シゲンくん)(31%) ・4コマ風 (15%)</p> <p>・天文科学館(カネンちゃん) (20%) ・<b>明石の名所(34%)</b></p> <p>③ ごみ袋の名称</p> <p>・<b>燃やすごみ(52%)</b> ・燃やすしかないごみ(33%)、</p> <p>・分別したけど燃やすしかないごみ(11%) ・その他(4%)</p>

### (2) 単純指定ごみ袋デザイン・規格

#### 単純指定ごみ袋イメージ



平袋(45ℓ)



U型(45ℓ)

分別の種類	燃やすごみ
袋 の 色	ミントグリーン 半透明
透 明 度	内容物が識別可能な透明度を有すること
文 字 色	濃紺色
容 量	15ℓ、30ℓ、45ℓ
形 状	平袋またはU型(ベロ付き)
厚 さ	低密度:0.025 mm以上 高密度:0.015 mm以上

※視覚障害者が識別しやすくするため、外袋に直径 5 mm以上のパンチ穴を中央下部に 1 か所開ける

### 3 地域説明会の進捗状況について

#### (1) 地域説明会 進捗状況

実施内容	実施期間	実施回数	参加人数
A 日程（まち協役員等向け説明会）	令和 7 年 7 月 18 日～9 月 25 日	29	650
B 日程（一般市民向け説明会）	令和 7 年 9 月 13 日～	10	282
C 日程（個別説明会）	令和 7 年 8 月 31 日～	4	85
計	—	43	1,017

令和 7 年 10 月 23 日時点

#### (2) 地域説明会での主な意見と回答

ご意見	市の回答
指定ごみ袋以外の袋でごみを出した場合はどうするのか。	令和 9 年 3 月の本格導入後は、指定ごみ袋以外の袋で出されたごみは啓発シールを貼り、一定期間残置します。常習的な場合など必要に応じて排出者を調査し、直接指導を行うことを予定しています。
単純指定ごみ袋の販売価格はどうなるのか。	単純指定ごみ袋は、市が規格やデザインを指定するだけで、ごみ処理料金を上乗しないため、市場価格となり、厚さや形状等により異なりますが、現在使用されているごみ袋と同等程度の価格となる見込みです。
ごみ袋の販売開始日や販売場所はどうなるのか。	令和 8 年 9 月頃から、スーパーマーケット、ホームセンター、ドラッグストア等で販売が開始され、徐々に店頭に並ぶものと考えています。
最終処分場が一杯になったらどうするのか。	明石市では新たな最終処分場の確保が難しいため、神戸沖埋立処分場（大阪湾フェニックス計画）に有料で埋立処分することとなります。
単純指定ごみ袋導入による、ごみ減量効果はあるのか。	単に単純指定ごみ袋を導入するだけでごみ減量効果が発揮されるものではなく、導入に合わせて正しい分別方法やごみの排出ルールの周知徹底・意識啓発を図ることで、ごみの減量化が進みます。そのため、明石市では地域説明会の開催や広報発信の強化に取り組んでいます。
自治会未加入世帯への周知はどうするのか。	ホームページ、市広報誌、ステーション看板での啓発のほか、チラシの全戸配布などの方法も検討しています。

### 4 スケジュール案

令和 7 年 11 月	環境審議会 報告
令和 7 年 12 月	12 月議会 生活文化常任委員会報告
令和 8 年 1 月	指定ごみ袋製造等にかかる製造業者からの申請受付開始
令和 8 年 9 月 ～令和 9 年 2 月	指定ごみ袋移行期間(6 ヶ月)
令和 9 年 3 月～	指定ごみ袋本格導入

### 5 参考

別紙 1 単純指定ごみ袋アンケート結果

別紙 2 単純指定袋の導入について(地域説明会資料)※令和 7 年 10 月時点

年 月 日

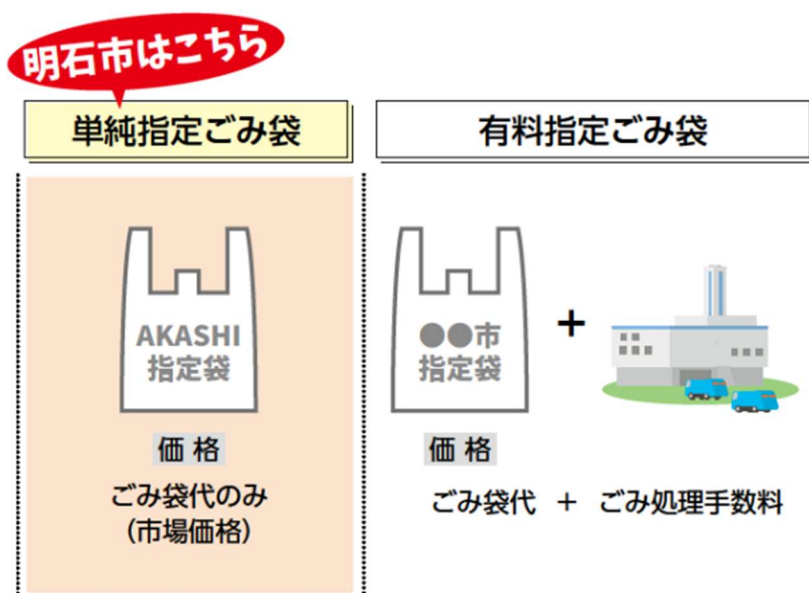
## 明石市指定ごみ袋デザインアンケート

こちらは明石市の指定ごみ袋のデザインアンケートフォームです

明石市では、循環型社会形成を目指して、2023 年より「ゼロ・ウェイストあかし」を合言葉に、様々なごみ減量施策に取り組んでいます。

新ごみ処理施設のコンパクト化や市内最後と見込まれるごみの埋立て処分場の延命化の必要性から、明石市にとってごみの減量は大きな課題となっており、2027 年 3 月より、“燃やせるごみ”の単純指定ごみ袋を導入することとなりました。

単純指定ごみ袋とは、デザインや規格のみを市で指定し、コンビニやスーパーなどの小売店が市場価格で販売するタイプのごみ袋です。ごみ処理料を上乗せするいわゆる“ごみの有料化”とちがいで、市に収益が入ることは一切なく、販売価格も小売店が仕入れ値に利益をのせて決定します。店舗により差はありますが、従来の市販のごみ袋と同等の価格となる見込みです。



さて、この度、明石市民のみなさまにとって親しみを持っていただける単純指定ごみ袋にしていくため、色とデザインについてアンケートを実施することにいたしました。

**参加できる方は、明石市在住の人です。該当する方はぜひご協力をお願いします。なお、投票は1人1回までです。(応募期間:8月15日まで)**

決定した単純指定ごみ袋の色、デザインは、ホームページで発表する予定です



Q1 メールアドレスを記入してください(任意)。

Q2 あなたの性別を教えてください。

☐ 男性 ☐ 女性 ☐ 未記入

Q3 あなたの年代を教えてください。

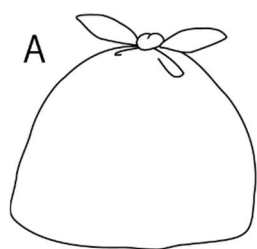
☐ 10歳未満 ☐ 10代 ☐ 20代 ☐ 30代 ☐ 40代 ☐ 50代  
☐ 60代 ☐ 70代 ☐ 80代以上

Q4 お住いの地域を選択してください。

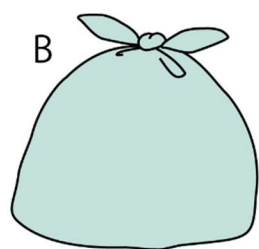
☐ 明石川以東地域 ☐ 明石川以西地域 ☐ 大久保地域  
☐ 魚住地域 ☐ 二見地域

Q5 ごみ袋にしたい色を選んでください(色は半透明になります)

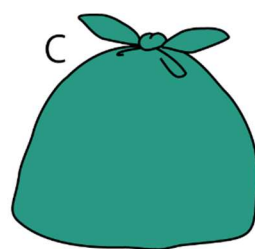
☐ A 白色 ☐ B ミントグリーン ☐ C グリーン ☐ D オレンジ



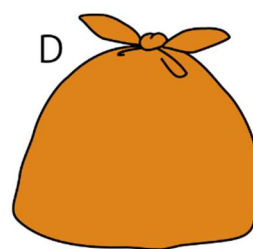
白色



ミントグリーン



グリーン



オレンジ

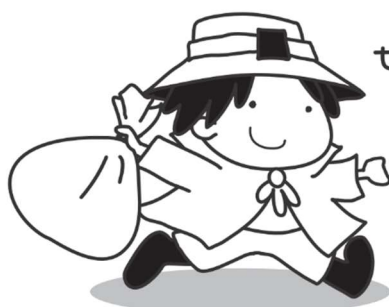
単純指定ごみ袋のデザインは次の4案です(選ばれた袋の色によって、印刷の色が変わります)

【A案 環境キャラクター(シゲンくん)のデザイン】

明石市指定ゴミ袋 デザイン案 A案

収集日当日の朝8時までにごみステーションへ  
**燃やすしかないごみ**  
も  
家庭用 45L

Burnable Garbage 中国語 韓国語  
ベトナム語 スペイン語 ポルトガル語  
インドネシア語 タガログ語 タイ語



ゼロ・ウェイスト あかし  
みんなでごみをへらそう

- 紙ごみは入っていませんか？
- 水切りはできていますか？

捨てる前に…  
**確認**  
しましょう

ルールを守って適切にごみを出しましょう！

入れるもの	入れないもの
生ごみ 皮革・ゴム製品 プラスチック製品 繊維類	燃やすごみ以外のもの ペットボトル リサイクルできる紙類
回収できません！	店舗・事業所等から出たごみ・市外から持ち込まれたごみ



【B案 4コマ風のデザイン】

明石市指定ゴミ袋 デザイン案 B案

も 明石市 指定ごみ袋 家庭用 45L

# 燃やすしかないごみ

Burnable Garbage 中国語 韓国語 ベトナム語 スペイン語  
ポルトガル語 インドネシア語 タガログ語 タイ語

ゼロ・ウェイスト あかし みんなでゴミをへらそう

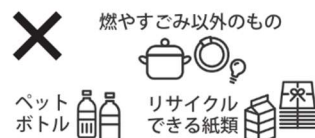


ルールを守って適切にごみを出しましょう!

入れるもの



入れないもの



回収できません! 店舗・事業所等から出たごみ・市外から持ち込まれたごみ

【C案天文科学館(カネンちゃん)のデザイン】

明石市指定ゴミ袋 デザイン案 C案

 明石市指定ゴミ袋 家庭用 45L



**もやす**しかないゴミ袋

Burnable Garbage

Burnable Garbage 中国語 韓国語 ベトナム語 スペイン語  
 ボルネオ語 インドネシア語 タガログ語 タイ語

収集日当日の朝8時までに ごみステーションへ



ゼロ・ウェイスト あかし  
みんなでごみをへらそう

---

ルールを守って適切に  
ごみを出しましょう


☐ 紙ごみは入っていませんか？  
☐ 水切りはできていますか？

<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">○</div> 入れるもの	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">×</div> 入れないもの
 生ごみ  プラスチック製品	 燃やさないごみ 以外のもの  ペットボトル・空き缶など
 皮革・ゴム製品  繊維類	 新聞紙や段ボールなど リサイクルできる紙類

回収できません    お店などから出たごみ / 市外から持ち込まれたごみ

## 【D案明石の名所のデザイン】


明石市指定ゴミ袋 デザイン案 D 案



# 明石市 指定ゴミ袋

家庭用 45L

収集日当日の朝8時までに ごみステーションへ



## もやすしかないゴミ袋

Burnable Garbage


Burnable Garbage 中国語 韓国語 ベトナム語 スペイン語  
ポルトガル語 インドネシア語 タガログ語 タイ語








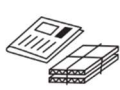
ゼロ・ウェイスト あかし  
みんなでごみをへらそう

ルールを守って適切に  
ごみを出しましょう

☐ 紙ごみは入っていませんか？

☐ 水切りはできていますか？



 <b>入れるもの</b>	 <b>入れないもの</b>
 <p>生ごみ</p>  <p>プラスチック製品</p>  <p>皮革・ゴム製品</p>  <p>繊維類</p>	 <p>燃やすしかないごみ 以外のもの</p> <p>ペットボトル・空き缶など</p>  <p>新聞紙や段ボールなど リサイクルできる紙類</p>

回収できません    お店などから出たごみ / 市外から持ち込まれたごみ



Q6 明石市の単純指定ごみ袋として、いいなと思うデザインを選んでください。

(デザイン決定後に手直しが入ります。あらかじめご了承ください。)

- ☐ A案 シゲンくんのデザイン
- ☐ B案 4コマ風のデザイン
- ☐ C案 カネンちゃんのデザイン
- ☐ D案 明石の名所のデザイン

Q7 最後に明石市の”燃やせるごみ”の名前を変える予定です。いいと思う名前を選んでください。

- ☐ 燃やすごみ
- ☐ 燃やすしかないごみ
- ☐ 分別したけど燃やすしかないごみ
- ☐ その他( )

#### ◆ 明石市単純指定ごみ袋プレゼントキャンペーンのご案内 ◆

デザインアンケートにご協力いただきありがとうございました！

ご協力いただいた方の中から、

**抽選で 10 名の方に単純指定ごみ袋(50 枚入り予定)をプレゼントいたします！**

なお、当選の結果発表は発送をもってお知らせにかえさせていただきますので、ご了承ください。

発送は、R8 年 9 月以降を予定しております。

いただいた個人情報は、「明石市単純指定ごみ袋プレゼントキャンペーン」での発送業務のみの使用とし、そのほかの目的には使用いたしません。

Q8 指定ごみ袋プレゼントキャンペーンに参加しますか

- ☐ 参加する      ☐ 参加しない

Q9 「参加する」を希望された方は、当選した場合の発送先を入力してください。

か	な	
氏	名	
住	所	〒
電	話	番 号

アンケートは以上です。ご入力いただきありがとうございました。結果は、後日 HP 等で公開しますので、楽しみにお待ちください。

明石市環境産業局環境室資源循環課 リサイクル係  
〒674-0053 明石市大久保町松陰 1131 明石クリーンセンター1 階  
TEL 078-918-5794 / FAX 078-918-5793  
E-mail sigen-j@city.akashi.lg.jp (課代表)

## 単純指定ごみ袋デザインアンケート結果

明石市では、循環型社会の実現のため、『ゼロ・ウェイストあかし』を合言葉に、ごみの減量・再資源化に向けたさまざまな取組を実施しています。新ごみ処理施設のコンパクト化や、市内最後と見込まれるごみの埋め立て処分場の延命化等の必要性から、明石市にとってごみの減量は大きな課題となっており、2027年3月より、“燃やせるごみ”に「単純指定ごみ袋」を導入することになりました。

「単純指定ごみ袋」は、ごみ処理料を上乗せする“ごみの有料化”とは異なり、市が規格やデザインのみを指定し、コンビニやスーパーなどの小売店が市場価格で販売するものです。

明石市の「単純指定ごみ袋」が、市民の皆様にとって親しみを持っていただけるものとなるよう、ごみ袋の名称や色、デザインについて市民アンケートを実施しました。

### 1 アンケートの目的

2027年3月に本格導入を予定している単純指定ごみ袋について、市民に周知する機会とするとともに、デザインアンケートへの参加を通じて、より親しみをもっていただき、ごみ減量・再資源化について関心を高めていただくことを目的として実施するものです。

### 2 実施概要

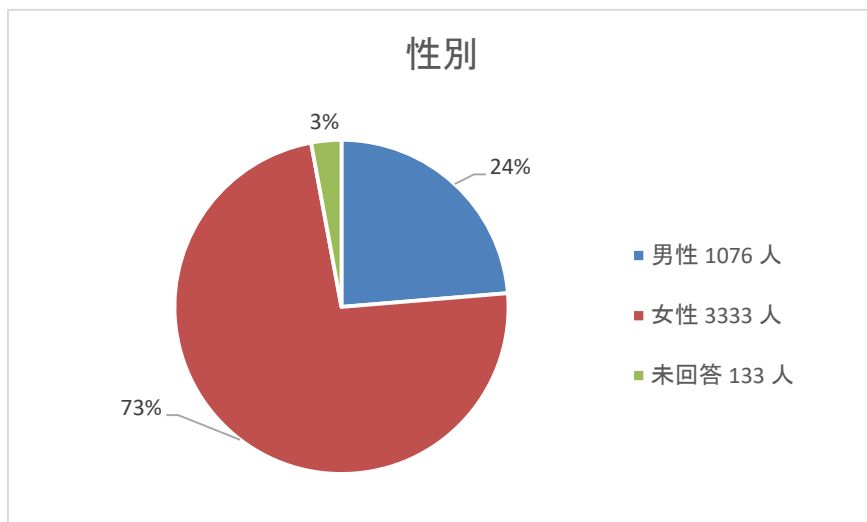
実施期間	2025年(令和7年)7月15日～2025年(令和7年)8月15日
対象者	明石市在住の方
回答方法	ロゴフォーム
アンケート内容	① ごみ袋の色 白、ミントグリーン、グリーン、オレンジ ② ごみ袋のデザイン 環境キャラクター(シゲンくん)、4コマ風 天文科学館(カネンちゃん)、明石の名所 ③ ごみ袋の名称 燃やすごみ、燃やすすしくないごみ、 分別したけど燃やすすしくないごみ、その他(自由記載)
キャンペーン	アンケートに回答した方の中から、抽選で100人に「明石市単純指定ごみ袋50枚」をプレゼント(発送は2026年秋以降を予定)

### 2 回答実績

・回答者数：4,542名(キャンペーン参加:3,761名 不参加:781名)

### 3 アンケート結果

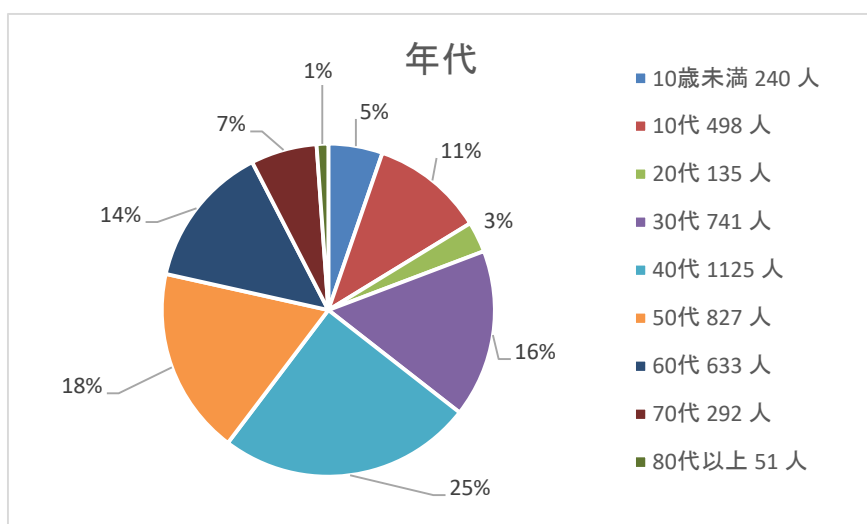
#### (1)あなたの性別を教えてください。



#### 【性別】

女性が約 7 割を占めている。

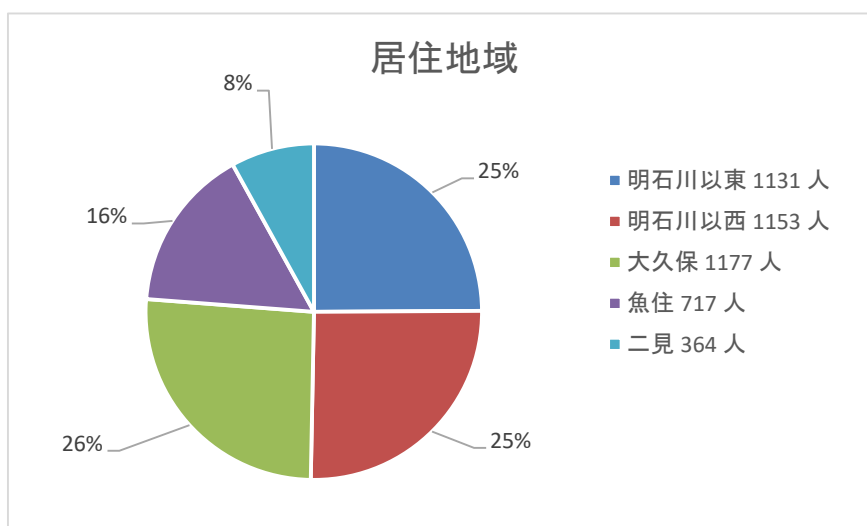
#### (2)あなたの年代を教えてください。



#### 【年代】

40 代が 25%を占め、最も多く、30 代、50 代、60 代が 14～18%を占めた。

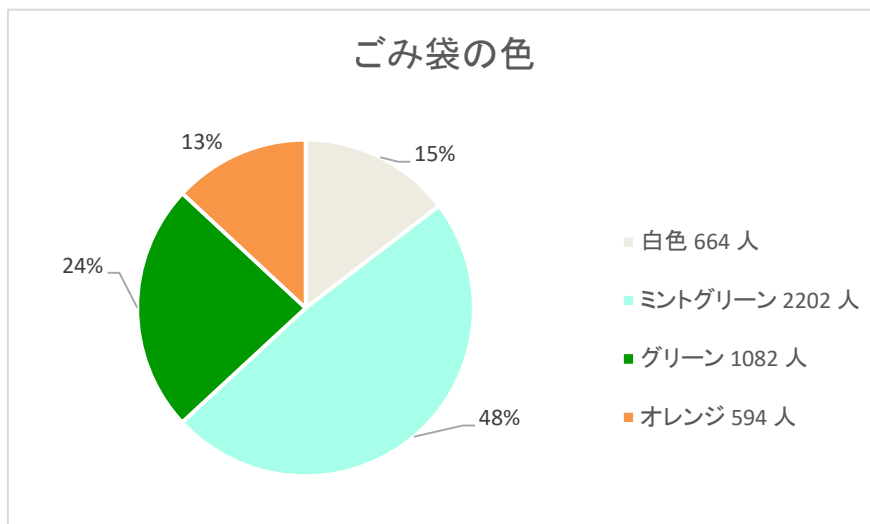
#### (3)お住いの地域を教えてください。



#### 【居住地域】

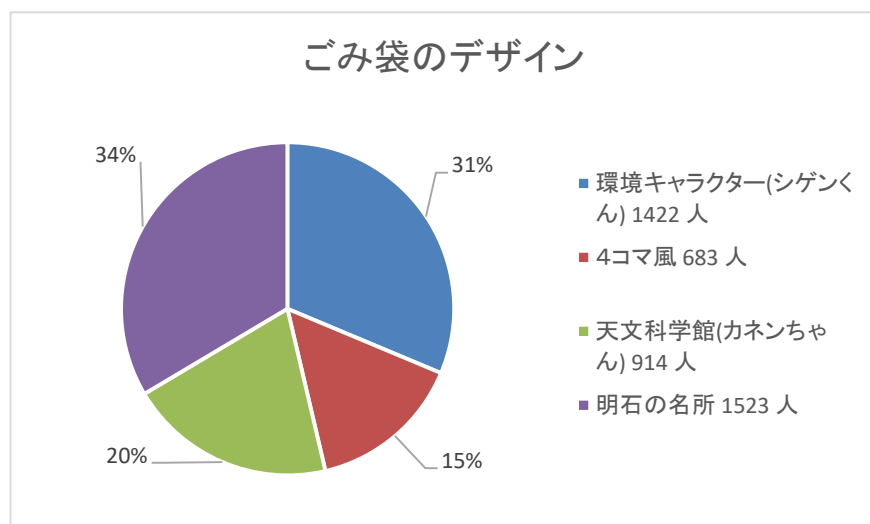
明石川以東、明石川以西、大久保地区がそれぞれ約 25%を占めた。二見地区は 8 %と少ない。

(4)ごみ袋の色を選んでください。



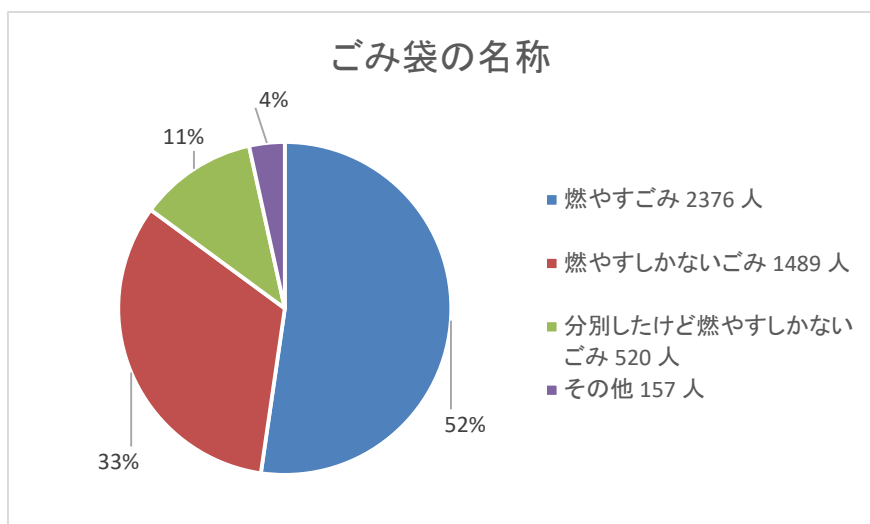
【ごみ袋の色】  
ミントグリーンが約 5 割を占めた。

(5)ごみ袋のデザインを選んでください。



【ごみ袋のデザイン】  
明石の名所が 34%で最も多く、環境キャラクター(シゲンくん)が 31%であった。

(6)ごみ袋の名称を選んでください。



【ごみ袋の名称】  
“燃やすごみ”が 5 割以上を占めた。

《ごみ袋の名称(その他意見)》

燃えるごみ(ゴミ)36件、燃やせるごみ(変更なし)25件、可燃ごみ(ゴミ)7件  
炎の絵を○で囲む(字が読めない方もいるのでマークで分かりやすく表現)、分別  
してくれてありがとうの燃やすごみ、燃やしたいごみ、仕方なく燃やすごみ、焼却ごみ、  
燃やすしかなかったごみ、燃やすものしかないごみ、燃やさなあかんごみ、やむなく  
燃やすごみ、捨てる前に見直して！減らすことができるかもごみたち、燃やすしかし  
ゃあないごみ、あかしにやさしい燃やすごみ、ルール通りの燃やすごみ、少なくした  
燃やすごみ、分別した燃やせるごみ、頑張って分別した燃やすだけのごみ ほか



# 単純指定ごみ袋の 導入について

---



令和7年度説明会  
明石市環境室資源循環課

# 今日の内容



1. 明石市の現状
2. ごみ減量の必要性
3. 指定ごみ袋とは
4. 単純指定ごみ袋の導入
5. ごみの出し方
6. よくある質問

# 1. 明石市の現状



## (1) ごみ処理量の推移

○ ごみ処理量は、減少傾向ですが、目標を達成するには、さらなる減量が必要です。

### 計画目標

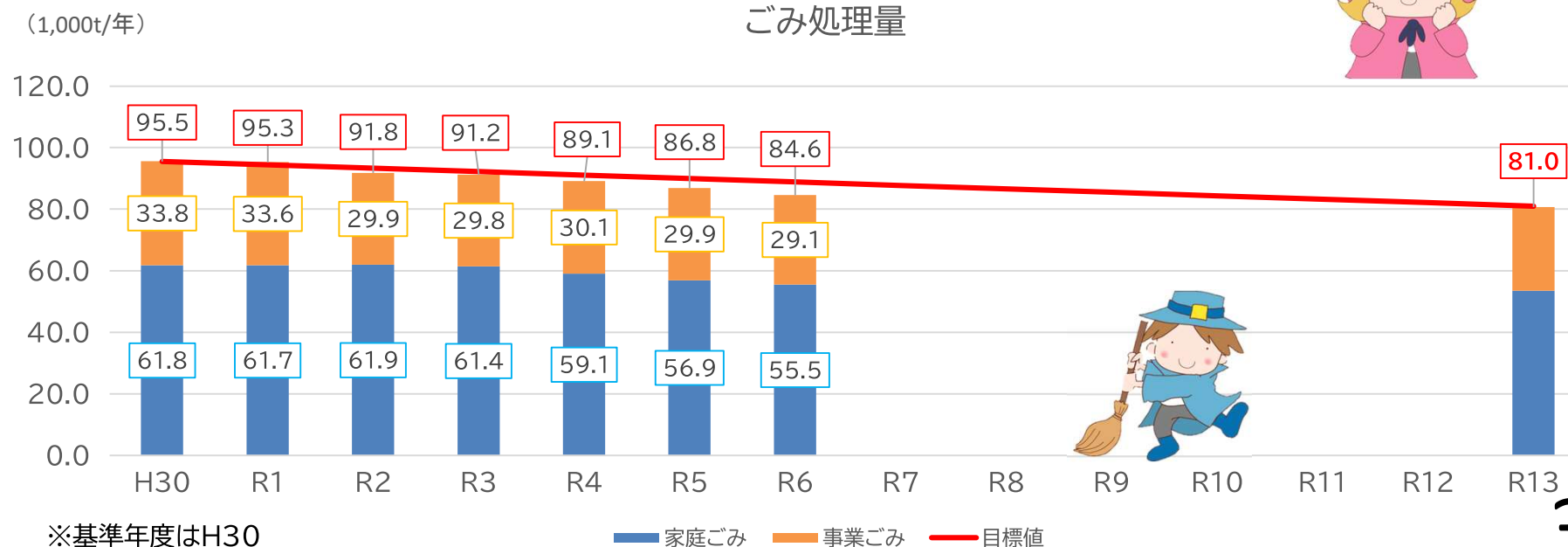
基準年度(H30※)  
95,546t/年



一般廃棄物処理基本計画  
目標年度(R13)  
81,000t/年

△約15%

新ごみ処理施設整備基本計画では、  
R18に20%以上※のごみ減量が目標  
となっています



# 1. 明石市の現状



## (2) ごみ処理にかかる費用負担(みんなの財政白書あかし2024より)

<p><b>ゴミ処理</b></p> <p>年間 <b>34</b> 億円 ※</p> <p>ごみ処理や焼却、資源物のリサイクルの費用など 人口:306,760人(R6.1.1)</p> <p>市民1人あたりに必要な経費 年間 <b>11,082</b> 円</p> 	<p><b>国保・介護への負担</b></p> <p>年間 <b>68</b> 億円</p> <p>特別会計に対する一般会計からの負担 国民健康保険と介護保険 人口:306,760人(R6.1.1)</p> <p>市民1人あたりに必要な経費 年間 <b>22,152</b> 円</p> 	<p><b>高齢者への支援</b></p> <p>年間 <b>68</b> 億円</p> <p>医療費や敬老優待乗車券交付、インフルエンザ等の予防接種助成など 65歳以上人口:80,182人(R6.1.1)</p> <p>65歳以上の市民1人あたりに必要な経費 年間 <b>84,503</b> 円</p> 	<p><b>道路や橋の整備・維持管理</b></p> <p>年間 <b>37</b> 億円</p> <p>道路や橋の整備、維持管理の経費など 人口:306,760人(R6.1.1)</p> <p>市民1人あたりに必要な経費 年間 <b>12,215</b> 円</p> 
<p><b>消防・救急出動</b></p> <p>年間 <b>6</b> 億円</p> <p>消防や救急活動の経費 出動件数:17,121件(R5年度)</p> <p>救急出動1回あたりに必要な経費 年間 <b>33,871</b> 円</p> 	<p><b>文化施設等の運営</b></p> <p>年間 <b>8</b> 億円</p> <p>市民会館、中崎公会堂、文化博物館、図書館の施設の維持管理や運営経費 人口:306,760人(R6.1.1)</p> <p>市民1人あたりに必要な経費 年間 <b>4,928</b> 円</p> 	<p><b>保育所等の運営</b></p> <p>年間 <b>140</b> 億円</p> <p>公立保育所や民間保育施設の運営経費など 対象園児数(月平均):10,166人</p> <p>園児1人あたりに必要な経費 年間 <b>1,346,587</b> 円 (保育料などは含みません)</p> 	<p><b>公園の整備・維持管理</b></p> <p>年間 <b>6</b> 億円</p> <p>公園の整備、維持管理の経費など 人口:306,760人(R6.1.1)</p> <p>市民1人あたりに必要な経費 年間 <b>2,097</b> 円</p> 
<p><b>幼稚園の運営</b></p> <p>年間 <b>17</b> 億円</p> <p>公立幼稚園の運営経費 対象園児数:2,635人(R5.5.1)</p> <p>園児1人あたりに必要な経費 年間 <b>627,546</b> 円 (保育料などは含みません)</p> 	<p><b>小学校の運営</b></p> <p>年間 <b>31</b> 億円</p> <p>学校施設の維持管理、給食、学校運営経費など 小学校児童数:17,143人(R5.5.1)</p> <p>児童1人あたりに必要な経費 年間 <b>182,286</b> 円 (先生などの給料は含みません)</p> 	<p><b>児童クラブの運営</b></p> <p>年間 <b>10</b> 億円</p> <p>児童クラブ運営委託の経費など 在籍児童数:3,999人(R5.4.1時点)</p> <p>児童1人あたりに必要な経費 年間 <b>240,137</b> 円</p> 	<p><b>コミュニティバスの運行</b></p> <p>年間 <b>2</b> 億円</p> <p>Tacoバス(コミュニティバス)を運行するための補助金 乗車延べ人数:1,281,758人(R5年度)</p> <p>1回あたり乗車に必要な補助金 年間 <b>188</b> 円(乗車料金を除く)</p> 
<p><b>中学校給食</b></p> <p>年間 <b>8</b> 億円</p> <p>無償化を含む給食の提供に必要な経費 うち無償化 3.5億円 中学校生徒数:7,634人(R5.5.1)</p> <p>生徒1人あたりに必要な経費 年間 <b>109,311</b> 円</p> 	<p><b>中学校の運営(給食を除く)</b></p> <p>年間 <b>10</b> 億円</p> <p>学校施設の維持管理や運営経費など 中学校生徒数:7,634人(R5.5.1)</p> <p>生徒1人あたりに必要な経費 年間 <b>128,792</b> 円 (給食・先生などの給料は含みません)</p> 	<p><b>こども医療</b></p> <p>年間 <b>22</b> 億円</p> <p>18歳までの医療費を無料とするために必要な経費 こどもの人数:53,304人(R6.3.31)</p> <p>こども1人あたりに必要な経費 年間 <b>40,761</b> 円</p> 	<p>※建物・設備の維持管理、ごみの分別・検査、ごみの焼却、収集運搬、し尿処理などの合計</p>



## 2.ごみ減量の必要性

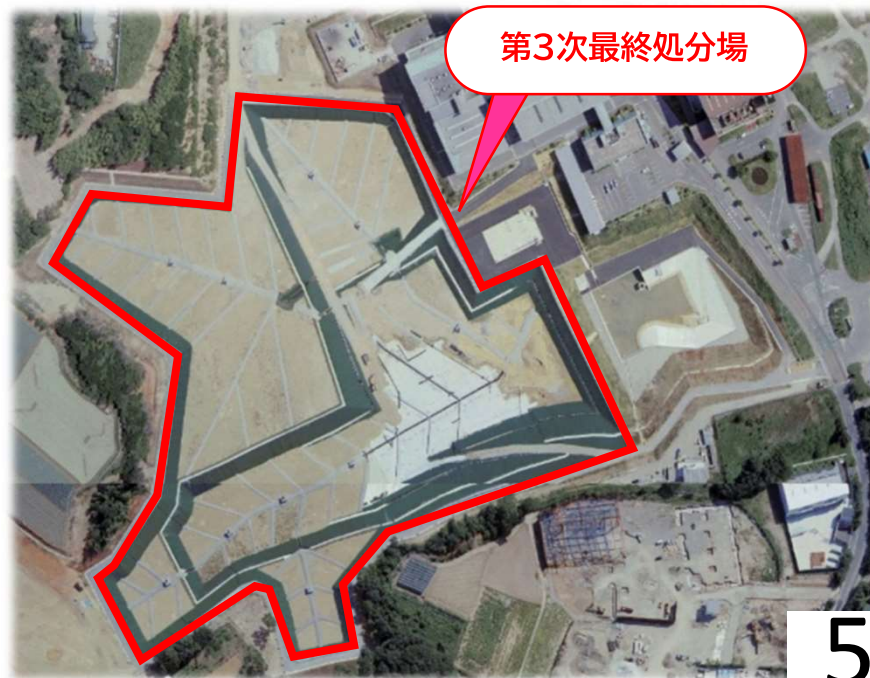


### (1)第3次最終処分場の延命化について

○最終処分場は、ごみを燃やした後の灰や陶器、ガラスなどリサイクルできないものを埋め立てるところです。

○延命化のため一部の焼却灰は、神戸沖の埋立処分場※に運び、有料で処分しています。

事業費	23億円
埋立容量	420,000m <sup>3</sup>
埋立面積	59,000m <sup>2</sup>
埋立期間(当初)	平成19年 ～ 平成36年 (令和6年)



第3次処分場は、おそらく明石市最後の最終処分場じゃ

少しでも長く使うためには、ごみを減らすことが大事ね



※大阪湾フェニックス計画による埋め立て事業  
12,870円/tの費用が必要です (R6時点)



## 2.ごみ減量の必要性



### (2)新ごみ処理施設の竣工

- 明石クリーンセンターは、供用27年目を迎え、**老朽化**が進んでおり、施設維持に多額の費用が発生するため、**新ごみ処理施設を建設**することとなりました。旧大久保清掃工場を解体して、建設する予定です。
- 建設費を抑えるためできるだけ**コンパクトな施設規模**とし、「**プラスチック資源(全プラ)の分別**」に対応した施設となる予定です。
- **2030年度(令和12年度)**の竣工を目指しています。

#### <新ごみ処理施設の概要>

		処理方式	施設規模	
			現炉	新炉
燃やせるごみ		焼却	480t/日 (160t/日×3炉)	276t/日以下 (2炉or3炉)
燃やせないごみ		破碎	60t/5h	25t/5h以下
資源ごみ	缶・びん・ペット	選別	32t/5h	16t/5h以下
	プラスチック資源	選別	—	14t/5h以下

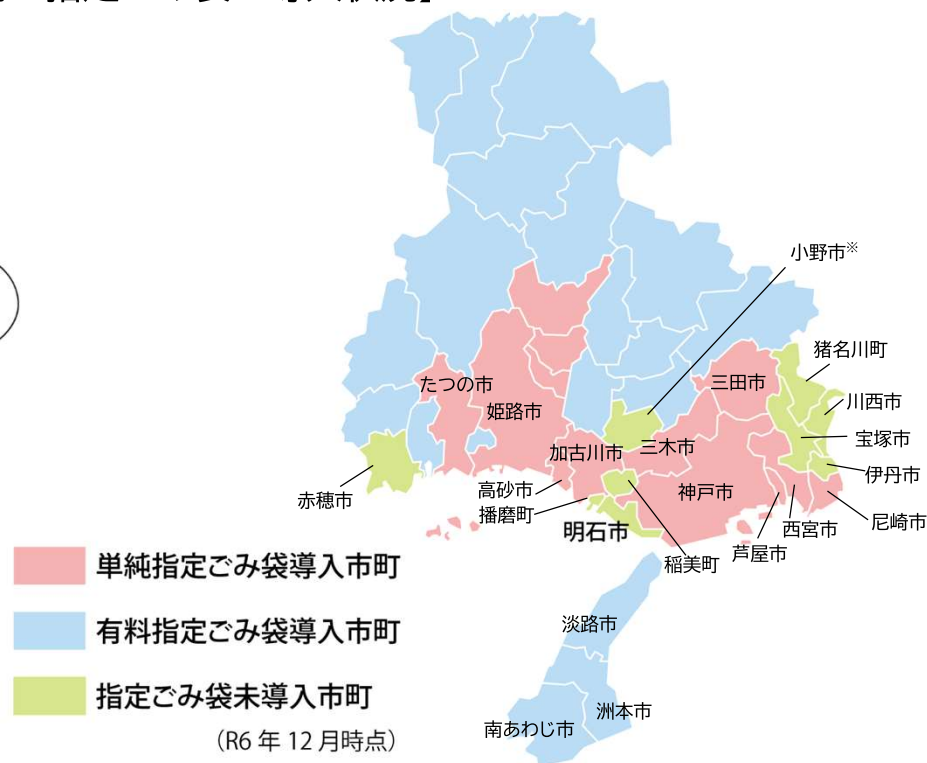
# 3.指定ごみ袋とは



## (1)指定ごみ袋制度って…？

- 市が指定したごみ袋でごみを出していただく制度のことです。
- 兵庫県内で**41市町中、32市町**で導入されています。
- ごみ袋の仕様のみ指定する「単純指定ごみ袋」と処理手数料を上乗せする「有料指定ごみ袋」があります。

【県内の指定ごみ袋の導入状況】



兵庫県下の約**8割**の市町で  
指定袋が導入されているよ

全国でも82.6%の  
市区町村で導入され  
てるね※




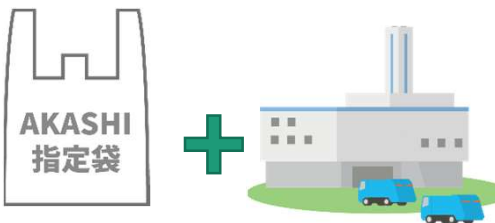
※出典：地方公共団体におけるバイオプラスチック等  
製 ごみ袋導入のガイドライン R4.3環境省

### 3.指定ごみ袋とは



#### (2)明石市が指定するごみ袋は？

- 明石市が指定するのは **単純指定ごみ袋** です。
- 市が直接、製造・販売をしないため、市販のごみ袋と同じで小売業者が仕入れ値に利益をのせた価格で販売します。価格は、現状のごみ袋と同等と見込んでいます。

	単純 指定ごみ袋	有料指定ごみ袋 (ごみの有料化)
価格	  <袋代のみ> 市場価格・市は収益化しない	  <袋代+ごみ処理費> 市が収益化する
該当市	<b>明石市</b> 、加古川市、神戸市 など	洲本市、豊岡市、加西市 など

# 3.指定ごみ袋とは



## (3)指定ごみ袋の効果

- ・分別の促進・啓発効果

- 普段の広報では伝わらない方にも伝えるきっかけに

- 多言語表記・イラストで外国人にもわかりやすい

- ・段ボール等での不適切な排出の抑制

- ・近隣市からの不正排出の抑制

- ・店舗や事業所等による事業系ごみの混入抑制

### 3.指定ごみ袋とは



#### (4)最近導入した他市の実績

	減量率	参考
西宮市	約11.1%	【導入前排出量】R3.7～R4.6 74,479t 【導入後排出量】R4.7～R5.6 66,204t (西宮市HPより抜粋)
芦屋市	約8.1%	【導入前1年間1人1日あたり排出量】515.2g 【導入後1年間1人1日あたり排出量】473.7g (広報あしや R6.11より抜粋)
高砂市	約7%	【導入前10か月収集量】R5.3～R5.12 12,584t 【導入後10か月収集量】R6.3～R6.12 11,718t (高砂市HPより抜粋)

#### (5)明石市の推計値

調査期間:2024 年 8 月 30 日(金)～2024 年 9 月 20 日(金)  
無作為557世帯、ワークショップ参加者299人から得たアンケート結果による

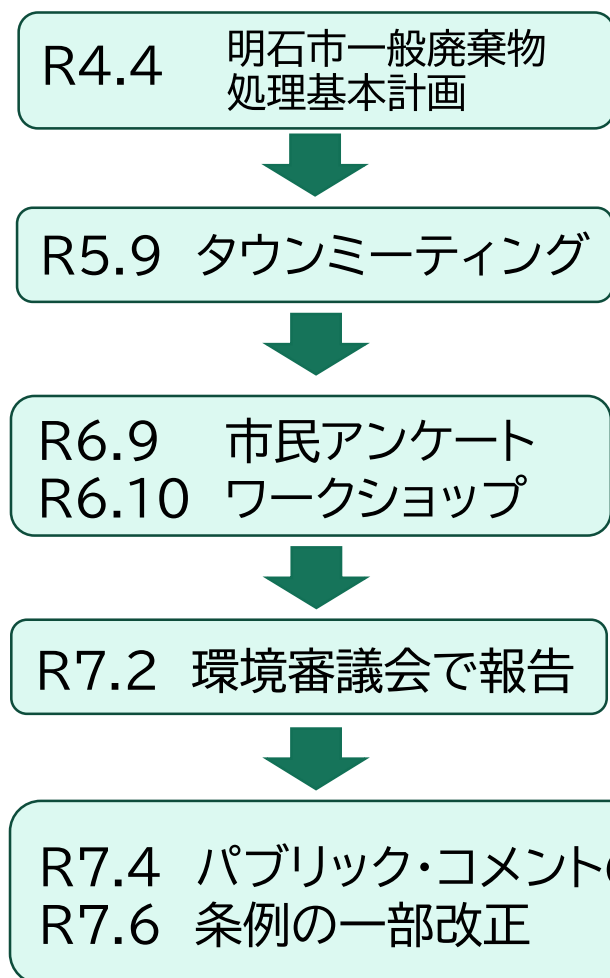
	減量率	参考
明石市(推計)	約8.8%	ご家庭の“燃やせるごみ”がどのくらい減ると思うか かという問いに対する回答から推計。 ・大幅に減る(30%以上) …4.4% ・減る(20%程度) …16.4% ・少し減る(10%程度) …30.5% ・わずかに減る(5%程度) …22.3% ・減らない(0%) …26.3%



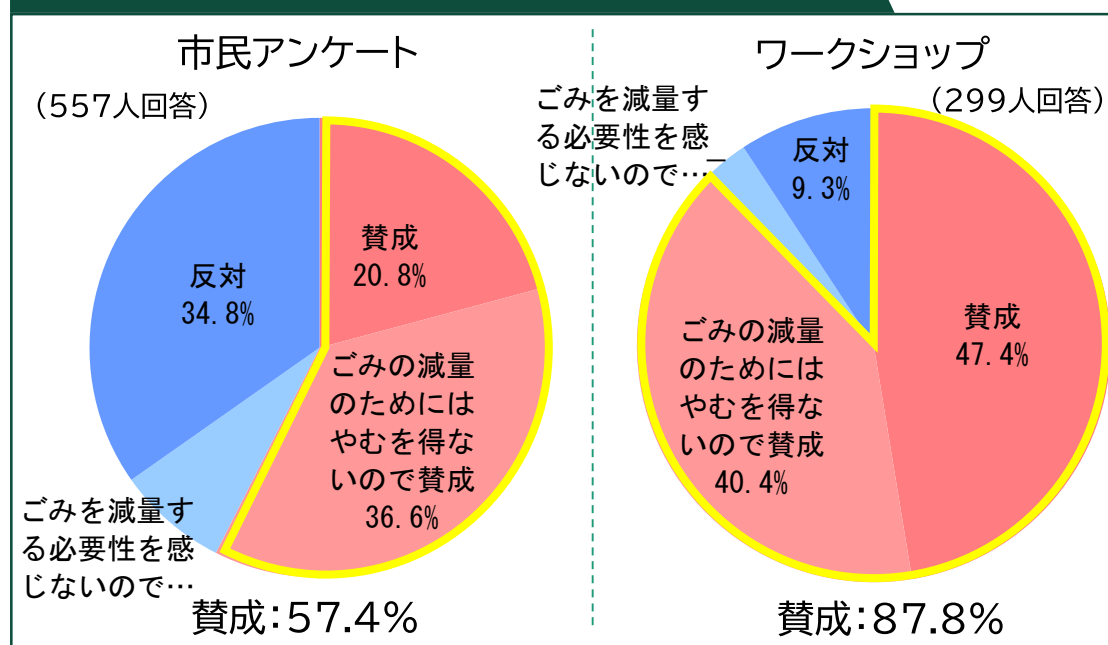
# 4.単純指定ごみ袋の導入



## (1)導入を進めるに至った経緯



Q. 単純指定ごみ袋を導入することについてどう思いますか



# 4.単純指定ごみ袋の導入



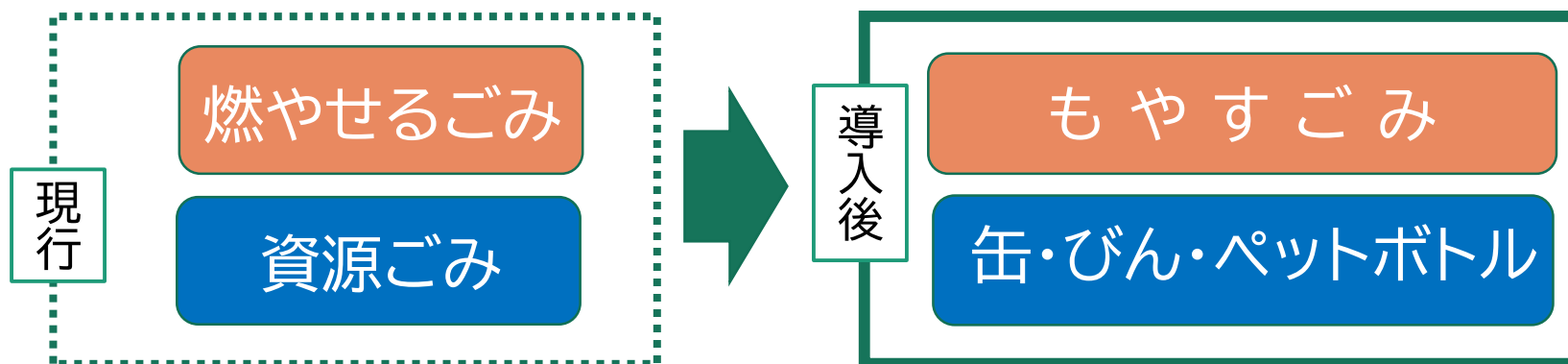
## (2)単純指定ごみ袋の導入

<導入日>

- **令和9年3月1日** から指定ごみ袋(“もやすごみ”のみ)開始
- 令和8年9月～令和9年2月は**移行期間**(既存の袋と指定ごみ袋どちらも利用可)

<ごみの名称変更>

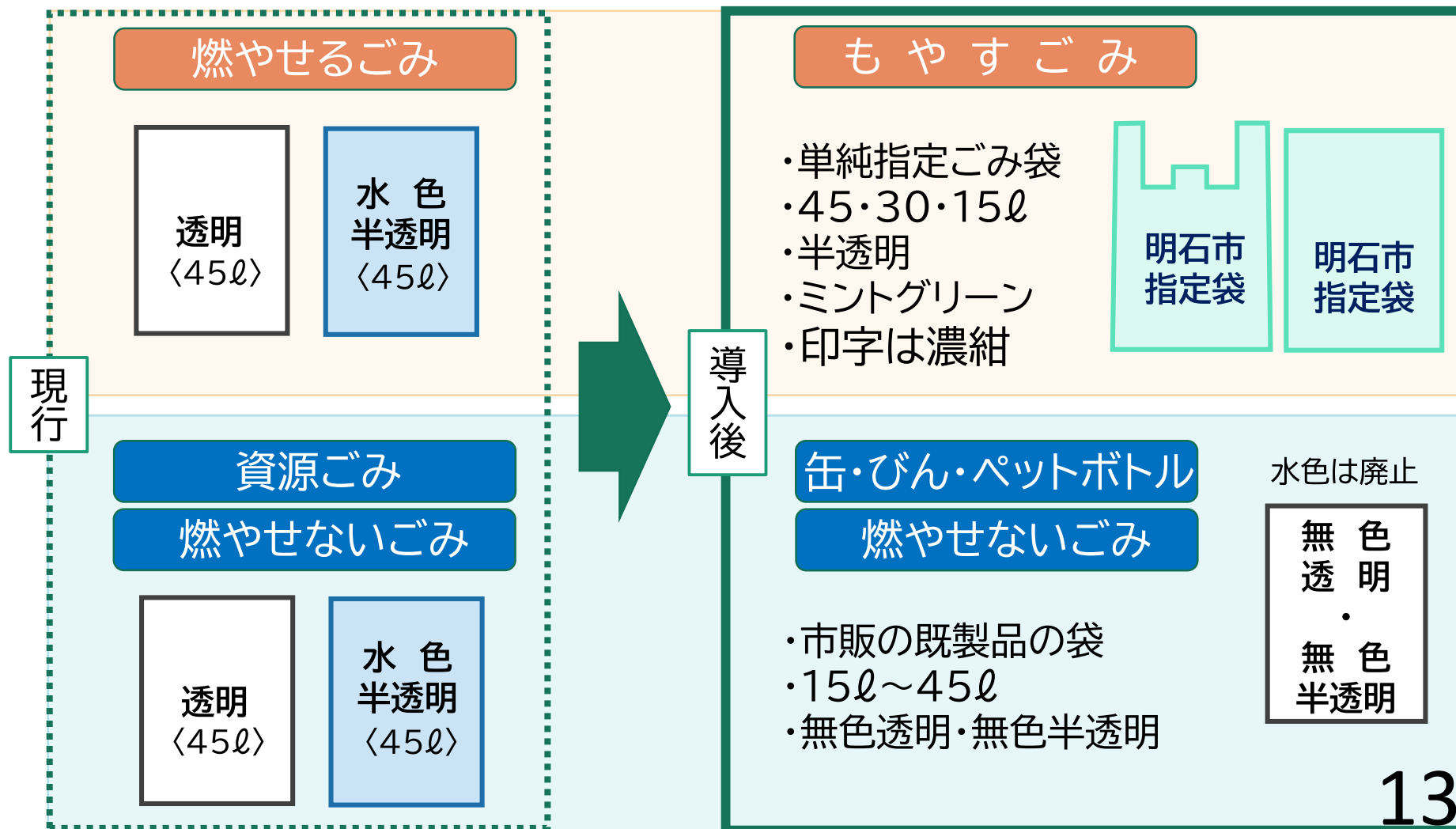
- ごみの分別意識を高めるため、「燃やせるごみ」の名称を「もやすごみ」へ変更します。
- 「資源ごみ」の中身を明確にするために「缶・びん・ペットボトル」に名称変更します。



# 4.単純指定ごみ袋の導入



## (3)現行・導入後 比較




# 4.単純指定ごみ袋の導入




## (4)明石市の単純指定ごみ袋の規格

指定する袋	もやすごみ
色	ミントグリーン
文字色	濃紺
サイズ	15・30・45ℓ(3サイズ)
形状	平袋・U字(ベロ付き)
厚さ	高密度0.015mm以上 低密度0.025mm以上
素材	ポリエチレン
環境配慮	CO2の10%削減素材推奨


**案**





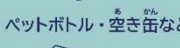

**明石市** ゼロ・ウェイスト あかし  
 みんなでごみをへらそう  
しやうしやう  
 収集する日の朝8時までにごみステーションへ  
 Take out your garbage in the designated locations by 8:00 a.m. on collection days.


**もやすごみ** Burnable Garbage  
 家庭用 45L

可燃垃圾・태우는 쓰레기・Rác có thể đốt・Basura combustible・Lixo incinerável  
 Sampah yang bisa dibakar・Basurang nasusunog・ឧបសម្ព័ន្ធ

●リサイクルできる紙は入っていませんか？  
 ●生ごみの水切りはできていますか？


 AKASHI

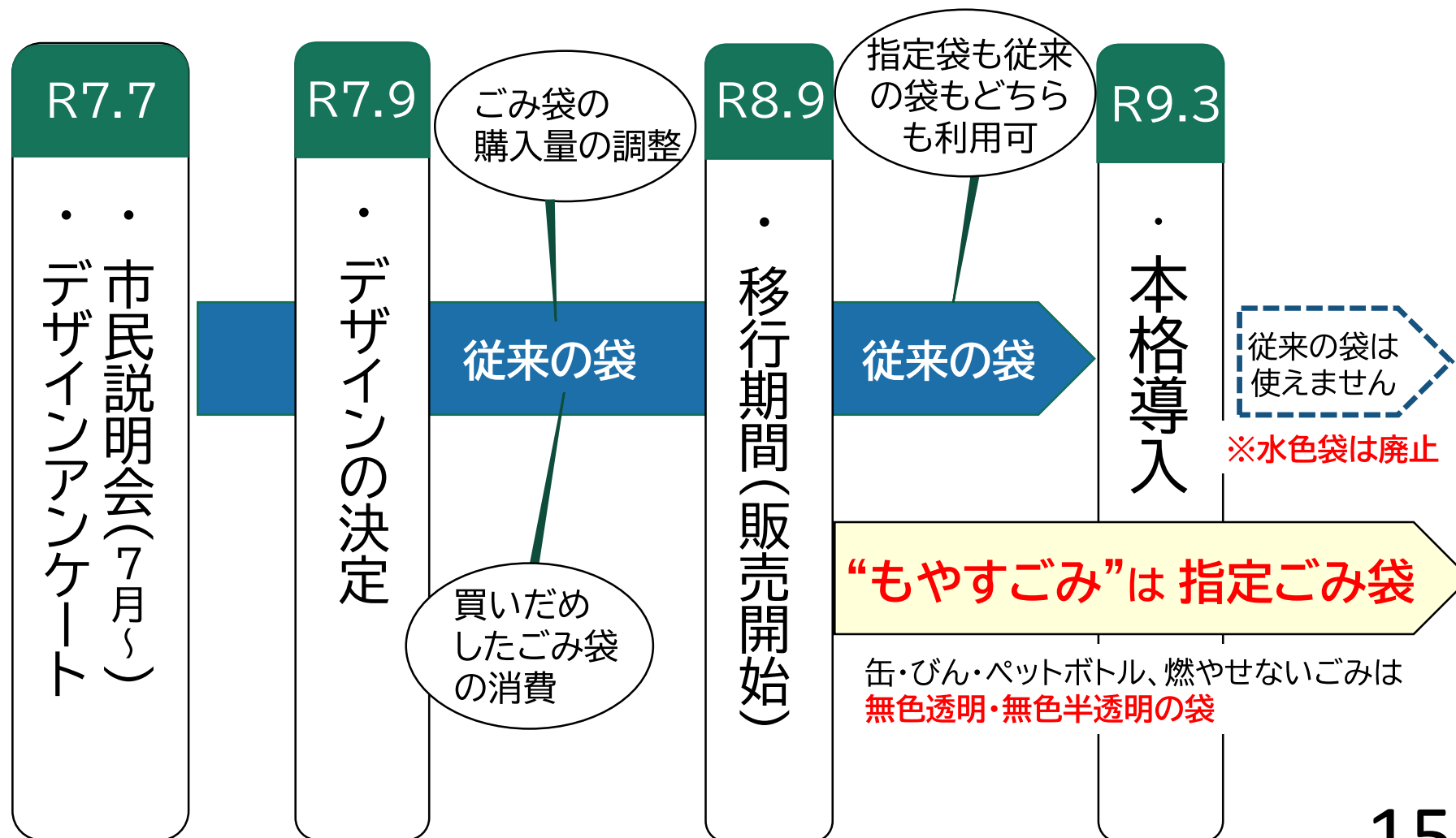
○ 入れるもの	✕ 入れないもの
 生ごみ  プラスチック  皮革・ゴム  その他	 金ぞく・ガラス・陶器  ペットボトル・空き缶など  リサイクルできる紙

回収できません 店舗・事業所等から出たごみ／市外から持ち込まれたごみ  
でんぽう じぎやうしやう  
 明石市家庭系指定ごみ袋 認定番号000号

# 4.単純指定ごみ袋の導入



## (5)スケジュール



# 5.ごみの出し方



## (1)ごみの出し方(R9年3月1日～)

・ もやすごみ

指定ごみ袋(ミントグリーン)

・ 缶・びん・ペットボトル

15ℓ～45ℓ

※水色は廃止

・ 燃やせないごみ

無色透明・無色半透明の袋

※R8.9～R9.2までの間は移行期間。既存のごみ袋も利用可能

<共通事項> ※①②に該当しないものは、粗大ごみへ

① ごみ袋のくちが結べる

② 1袋の重さが5kg未満

③ 1回のごみ収集に3袋まで

④ 朝8時までに決められたごみステーションに出す

朝8時までに  
出してね



もやすごみ	(月)・(木)or(火)・(金)(お住まいの地域によって違います)	
	市東部地域	市西部地域
燃やせないごみ	毎月第1・第3(水)	毎月第2・第4(水)
缶・びん・ペットボトル	毎月第2・第4・第5(水)	毎月第1・第3・第5(水)
紙類・布類	明石川以东:毎月第1(土) 明石川以西:毎月第2(土)	大久保:毎月第3(土) 魚住・二見:毎月第4(土)



# 5.ごみの出し方



## (2)もやすごみ(可燃ごみ)

### 捨て方に注意が必要

※45ℓ袋に入らないものは粗大ごみへ

#### マイクロビーズ(45ℓ袋に入るもの)

空気を抜き二重袋にして口を結ぶこと(外側のみ指定ごみ袋)。  
ビーズ注意の紙を貼る。

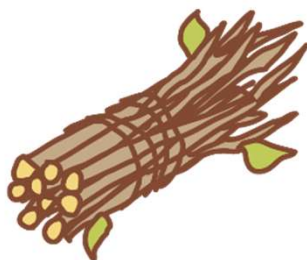
注)分解して中身だけ出さない。



#### 剪定枝

1m×10cmに切り、ひもで束ねて、排出(袋に入れる場合は、指定ごみ袋へ。)

その他の袋と合わせて、3つ/回まで排出可



### 資源化できるもの

#### 再資源化可能な紙類・古着

- ・新聞紙
- ・段ボール
- ・書籍・雑誌
- ・雑がみ
- ・きれいな古着



月1回土曜日の分別収集または集団回収へ指定ごみ袋は使わないでください

※汚れた紙、レシートやプラ・アルミでコーティングされた紙、粘着付の紙、汚れた布類、綿入りの服は“もやすごみ”へ出してください。

# 5.ごみの出し方



## (3)燃やせないごみ(不燃ごみ)

### 捨て方に注意が必要

#### ボンベ・スプレー缶

必ず使い切って、別袋に入れる(穴あけはしなくても可)。中の見える袋に「ボンベキケン」と書く。



#### 割れたもの・刃物類

作業員がケガをしないように新聞紙等でくるんで、中のものがわかるように表示する。



#### ペンキの缶

中身は古紙などに染み込ませ、“もやすごみ”へ。使い切った容器は燃やせないごみへ。

### 出せないもの

#### リチウムイオン電池

※安全な回収方法を現在検討中です。

リサイクルマーク付き

→ 家電量販店等の回収ボックスへ

リサイクルマークなし  
または膨らんでいる

→ 明石クリーンセンターへ

#### プラスチックごみ

“もやすごみ”へ



#### クッキーの缶 食品のあきびん など

缶・びん・ペットボトルへ  
(ふたは燃やせないごみ)



# 5.ごみの出し方



## (4) 缶・びん・ペットボトル(資源ごみ)

### 捨て方に注意が必要



#### ①キャップとラベルを外す

プラ製のキャップ・ラベルは“もやすごみ”へ、金属製のキャップは燃やせないごみだよ。

#### ②中身を軽く洗う

中身が残っているとリサイクルしにくくなるよ。



#### ③無色透明・無色半透明袋へ

缶・ペットボトルはつぶしてもOK  
水色の袋では出せません

### 出せないもの

#### 汚れの取れにくい プラ製ボトル類

- ・ペットボトルのキャップ・ラベル
- ・シャンプー洗剤のボトル
- ・食用油、ソースのボトル

“もやすごみ”へ



#### 飲料用以外のびん・缶 その他ガラス、金属

- ・化粧品、医薬品の飲料用以外のびん
- ・スプレー缶、カセットボンベ
- ・びんの金属ふた
- ・蛍光灯、電球、ガラス類
- ・金属類、金属くず

燃やせないごみへ



単純指定ごみ袋の導入に  
ご理解ご協力をお願いします！



地域向け個別説明会  
もお申込みください！

## 6.よくある質問



Q1 なぜごみを減量しなければならないんですか？

A1 市内最後となる予定の第3次最終処分場の延命化に加え、令和12年度竣工予定の新ごみ処理施設の建設費を抑制するため、焼却炉を大幅に縮小する予定であり、明石市にとってごみの減量は大きな課題となっています。

Q2 指定ごみ袋になればごみ袋代が高くなるのではないのですか？

A2 明石市の指定ごみ袋は、市が規格やデザインのみを指定する単純指定ごみ袋です。ごみ処理料金を上乗せする“ごみの有料化”と違うため、厚さや形状などによりますが、現状のごみ袋と同等の価格を見込んでいます。  
なお、市に収益も発生しません。

Q3 単純指定ごみ袋で本当にごみが減量されるんですか？

A3 分別の促進や段ボール等による不適切な排出の是正、近隣自治体からの不正排出の抑制、事業系一般廃棄物の家庭ごみへの混入抑制などの減量効果を見込んでいます。ただし、これらの効果は、様々な施策・広報・啓発を併用することで減量効果を発揮するものです。



## 6.よくある質問



Q4 “もやすごみ”を、指定ごみ袋以外の袋で出すとどうなるんですか？

A4 不適切に排出されたごみについては、回収いたしません。

回収しなかったごみには、理由を記載した啓発シールを貼り、ルールに沿った排出を促します。排出者が回収しない場合は、一定期間経過後、市で回収します。排出者の特定ができた場合は直接指導等を行います。

Q5 単純指定ごみ袋の導入で不法投棄が増えるのではないですか？

A5 不法投棄は違法行為であり、土地・物件等の管理者、明石警察署、関係機関等と連携して対応しており、単純指定ごみ袋の導入後も厳正に対処してまいります。

Q6 ごみの分別方法は変わるんですか？

A6 分別方法に大きな変更はありません。袋の種類が変わるだけです。

「もやすごみ」は単純指定ごみ袋、「缶・びん・ペットボトル」、「燃やせないごみ」は15～45ℓの無色透明・無色半透明のごみ袋をご使用ください。

## 6.よくある質問



Q7 剪定枝や、プラスチックを分別したら、指定ごみ袋を導入しなくてもごみが減量できるのではないですか？

A7 剪定枝の堆肥化等によるごみ減量効果が高いことは認識していますが、再資源化にかかる処理費用や、施設の整備費用などの増加が伴うため、慎重な判断が必要と考えています。プラ分別については、**2030年度（令和12年度）**の竣工後にプラ分別を開始する予定です。

Q8 有料化はしないのですか？

A8 「ごみの有料化」は、単純指定ごみ袋制と比べ、ごみ減量の効果がありますが、市民の皆様の経済的な負担が大きくなることから、慎重な判断が必要です。様々な減量施策を講じても減量できない場合に、検討する減量施策の一つと考えており、現在のところ具体的な有料化の予定はございません。

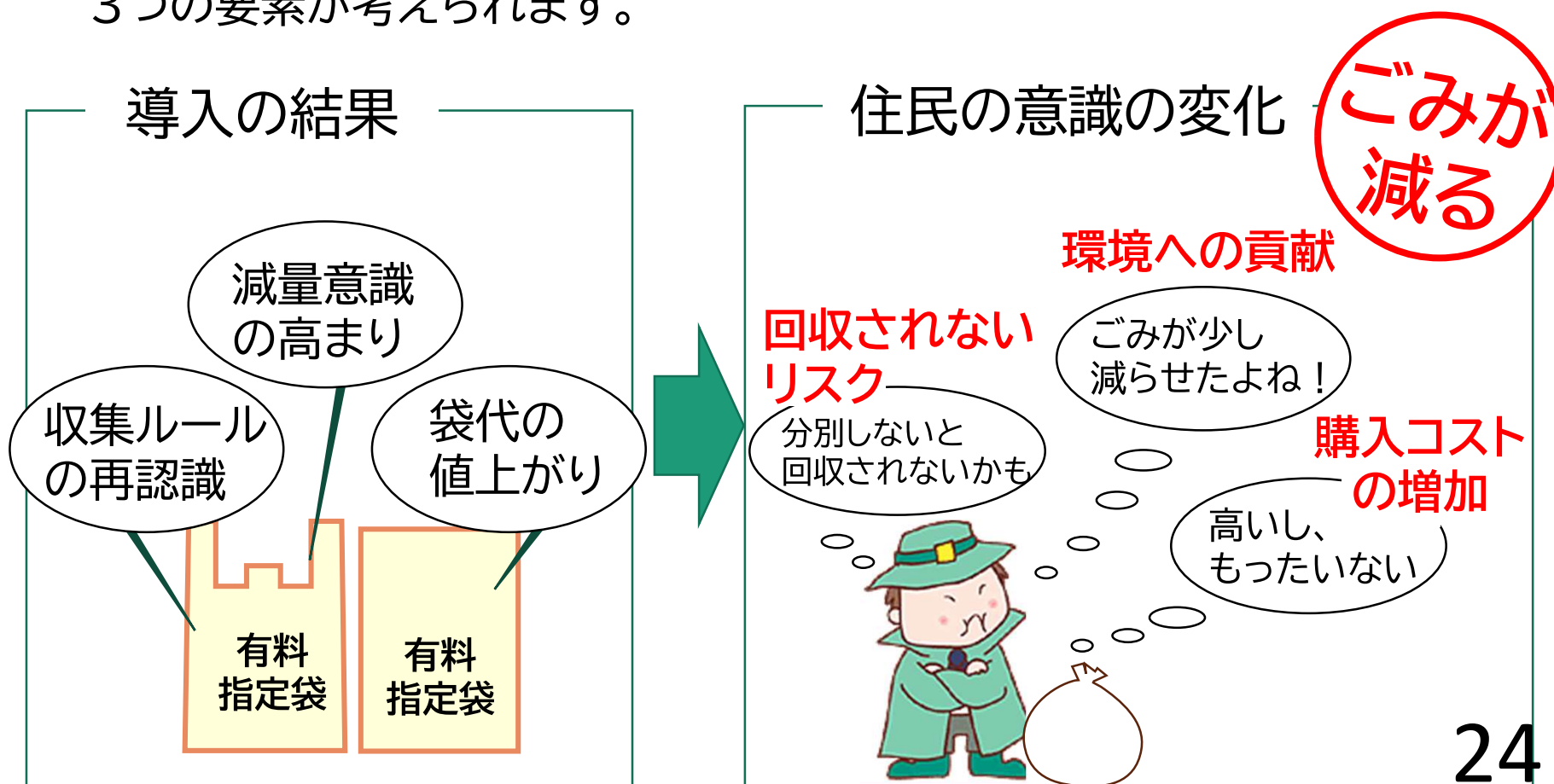


# 【参考】指定ごみ袋の効果



## 有料指定ごみ袋のごみ減量の過程

○有料指定ごみ袋(ごみの有料化)を導入するとごみが減る理由として、3つの要素が考えられます。



# 【参考】指定ごみ袋の効果



## 単純指定ごみ袋のごみ減量の過程

○単純指定ごみ袋を導入するとごみが減る理由として、**2**つの要素が考えられます。

