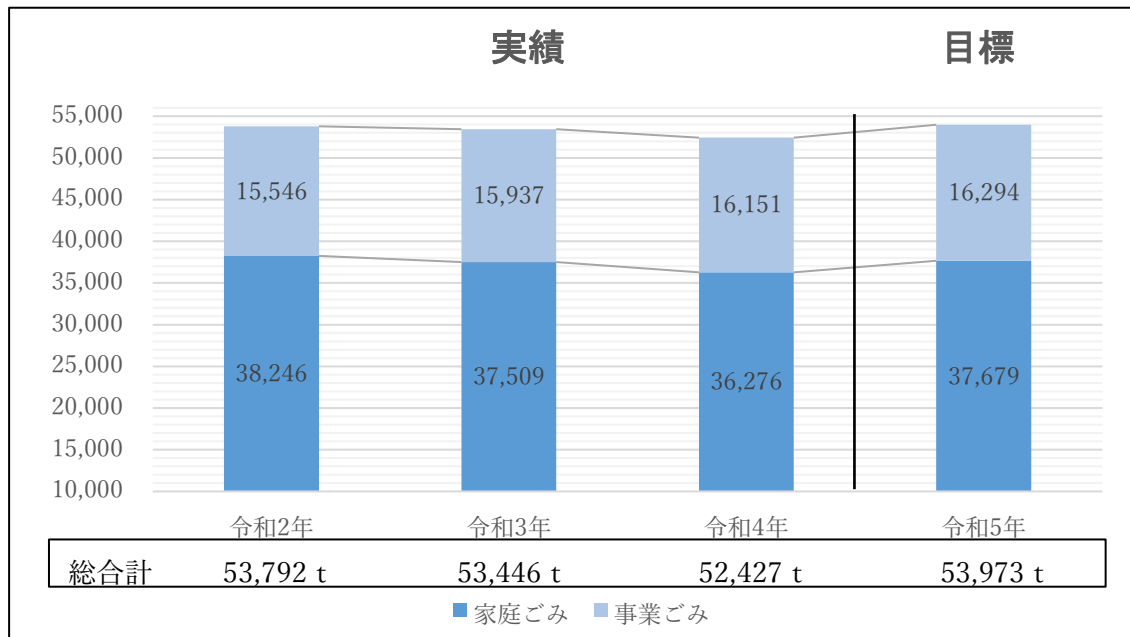


## 議題（１）ごみ減量化の進捗状況と施策について

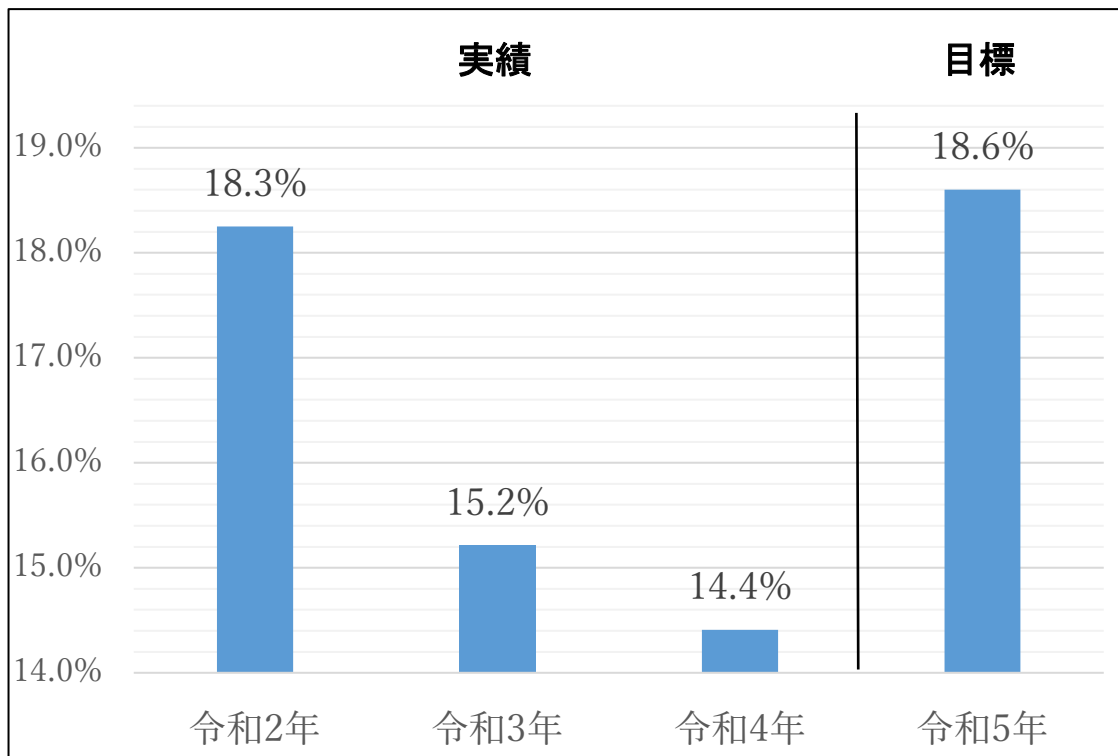
本市は、「一般廃棄物処理基本計画」（平成21年3月策定、平成30年3月改定）の中で、ごみの排出量やリサイクル率の目標を定め、その目標を達成するために、ごみの発生抑制、資源化推進等の各種施策を推進しています。

### 1 目標と実績

(1) 総ごみ排出量について（単位：トン）



(2) リサイクル率について



## 2 ごみ処理に係る計画

### (1) 発生抑制計画

項目	施策内容																
<b>①普及啓発、環境教育の推進</b>	<p><b>ア ホームページ、市民だよりでの啓発</b> 刈谷市ホームページで、ごみ・資源・リサイクルに関する情報を発信するとともに、市民だよりにて随時、啓発情報を発信。</p> <p><b>イ 環境講座の開催</b> 【令和4年度活動内容】</p> <table border="1" data-bbox="491 607 1390 1355"> <thead> <tr> <th data-bbox="491 607 611 656">開催日</th> <th data-bbox="611 607 933 656">行事名</th> <th data-bbox="933 607 1029 656">人数</th> <th data-bbox="1029 607 1390 656">内 容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="491 656 611 884">7/30</td> <td data-bbox="611 656 933 884">親子で作ろう！ エコクッキング講座</td> <td data-bbox="933 656 1029 884">30人</td> <td data-bbox="1029 656 1390 884">環境にやさしい調理や後片付けの方法など、家庭でできるエコな食生活についての学習</td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 884 611 1088">2/8</td> <td data-bbox="611 884 933 1088">手あみ布ぞうりづくり講座</td> <td data-bbox="933 884 1029 1088">18人</td> <td data-bbox="1029 884 1390 1088">家庭で不要なシャツ等を使い、布ぞうりの編み方の学習</td> </tr> <tr> <td data-bbox="491 1088 611 1355">2/18</td> <td data-bbox="611 1088 933 1355">生ごみ堆肥づくり講座</td> <td data-bbox="933 1088 1029 1355">27人</td> <td data-bbox="1029 1088 1390 1355">ダンボールを使った生ごみや野菜くずを堆肥にする方法の学習</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>ウ 小学校社会科副読本の作成、配付</b> 市内小学校4年生の全児童に社会科副読本「ゴミとわたしたち」を配付し、ごみの減量についての理解、意識の啓発を実施。</p> <p><b>エ 小中学校牛乳パック、ペットボトルのキャップ回収</b> 環境教育、環境啓発事業として、市内小中学校において牛乳パックとペットボトルのキャップを集めてもらい、回収量に応じて環境啓発用トイレットペーパーと交換（牛乳パック1kg（約30枚）、ペットボトルキャップ2kg（約800個）でロール1個と交換）する事業。 回収した牛乳パックは紙類の中間処理業者へ搬入し、資源として売却。ペットボトルのキャップはNPO法人を介してポリオワクチンに交換し、途上国へ送付。</p>	開催日	行事名	人数	内 容	7/30	親子で作ろう！ エコクッキング講座	30人	環境にやさしい調理や後片付けの方法など、家庭でできるエコな食生活についての学習	2/8	手あみ布ぞうりづくり講座	18人	家庭で不要なシャツ等を使い、布ぞうりの編み方の学習	2/18	生ごみ堆肥づくり講座	27人	ダンボールを使った生ごみや野菜くずを堆肥にする方法の学習
開催日	行事名	人数	内 容														
7/30	親子で作ろう！ エコクッキング講座	30人	環境にやさしい調理や後片付けの方法など、家庭でできるエコな食生活についての学習														
2/8	手あみ布ぞうりづくり講座	18人	家庭で不要なシャツ等を使い、布ぞうりの編み方の学習														
2/18	生ごみ堆肥づくり講座	27人	ダンボールを使った生ごみや野菜くずを堆肥にする方法の学習														

【回収実績】

年度	牛乳パック回収量 (kg)	ペットボトル キャップ回収量 (kg)
2	3,947	9,217
3	5,216	8,487
4	5,049	8,415

年度	トイレットペーパー 交換数 (個)	ワクチン 交換数 (本)	ペットボトル キャップ回収量 前年度比 (%)
2	7,865	4,609	92.6
3	9,217	4,244	92.1
4	9,102	4,208	99.2

**②ごみの発生抑制(リデュース)のための活動促進**

**ア 生ごみ処理機器購入費補助**

一般家庭から排出される生ごみの減量及び市民の減量意識の向上を図るため、家庭用生ごみ処理機器の購入者に対し補助金を交付。

**【補助金額】**

・生ごみ処理機

販売指定店の販売価格（税込み）の1/2（上限額 30,000 円）

・コンポスト容器

販売指定店の販売価格（税込み）の1/2（上限額 5,000 円）

**【補助実績】**

生ごみ処理機

年度	数量（基）	補助額（円）	数量前年度比(%)
2	48	1,162,300	154.8
3	54	1,258,300	112.5
4	33	739,600	61.1

コンポスト容器

年度	数量（基）	補助額（円）	数量前年度比(%)
2	19	59,700	118.8
3	20	73,600	105.3
4	13	41,800	65.0

**イ EMぼかしの無料配布**

市内10か所で1人1回2袋（1袋300g）を無料配布。

**EMぼかしとは**

EM菌（有効微生物群）を、もみ殻、米ぬか、糖蜜等に混ぜ合わせ、発酵乾燥させたもので、これを生ごみにかけることによりEM菌がごみの発酵作用を促進し、夏場は約1週間、冬場は約2週間で肥料ができる。

**【配布実績】**

年度	配布数（袋）	配布数前年度比（%）
2	13,687	101.4
3	14,510	106.0
4	13,336	91.9

**③再使用(リユース)の促進と再生品利用の促進**

**ア リサイクルショップの運営(2か所)**

家庭で不用になった生活用品等を持ち込み、自分で値段をつけて展示販売するもの。

搬入日から約4週間展示販売するが、販売の有無にかかわらず、1回につき200円の出品費用が必要。

**【利用実績】**

刈谷市リサイクルプラザ (環境センター2階)

年度	入場者数(人)	出品点数	販売点数	販売金額(円)
2	5,518	24,174	10,490	1,678,250
3	6,483	29,538	12,761	1,940,680
4	7,213	29,906	13,696	2,127,970

刈谷知立環境組合リサイクルプラザ (クリーンセンター2階)

年度	入場者数(人)	出品点数	販売点数	販売金額(円)
2	8,125	18,685	8,432	1,572,050
3	9,362	22,818	10,615	1,933,030
4	9,660	24,108	12,270	2,143,460

**イ 再生補修家具等展示・引渡**

粗大ごみとして刈谷知立環境組合(クリーンセンター)に搬入されたもので、まだ使用できる物に簡単な補修をして展示し、入札により引渡す制度。

**【利用実績】**

刈谷知立環境組合リサイクルプラザ (クリーンセンター2階)

年度	出品点数	入札件数	落札件数	落札金額(円)
2	930	2,071	627	481,800
3	769	1,625	483	388,400
4	924	1,867	552	425,000

**ウ マザーズ工房**

不用になった古布類を常時持ち込める回収ボックスを刈谷市リサイクルプラザに設置し、持ち込まれた布類からリサイクル品を作り、販売。また、傘の修理も実施。

**【修理、回収実績】**

年度	傘修理数(件)	売上金額(円)	布類回収量(kg)	布類回収量前年度比(%)
2	54	15,440	638	77.6
3	51	6,700	975	152.8
4	28	8,100	743	76.2

<p>④市民・事業者活動の促進に向けたネットワークづくり</p>	<p><b>ア ごみ減量化推進会議の開催</b></p> <p>市民、事業者、市が一体となっごみの減量化の推進を図るため、「ごみ減量化推進会議」を設置し、ごみの減量化の普及や啓発に関すること等を協議。</p> <p>令和4年度は2回開催。</p>
----------------------------------	---

(2) 資源化推進計画

項目	施策内容
<b>①家庭ごみの適正排出と分別の徹底</b>	<p><b>ア ごみ分別収集協力報償金の交付</b> ごみの適正な排出を図るため、分別収集に協力する地区に対して報償金を交付。</p> <p><b>【報償金額】</b> 均等割：1地区につき年額40,000円 世帯割：1世帯につき60円（毎年度4月1日の世帯数を基準）</p> <p><b>【交付実績】</b> 令和4年度：23地区（68,102世帯） 合計交付金額 5,006,120円</p> <p><b>イ 市民への情報提供</b> ごみの種類ごとの収集日を記載したクリーンカレンダーとごみの分け方・出し方ガイドブックの全戸配布に加え、市民だより、刈谷市ホームページ等でごみの分別に関する情報を随時提供。</p> <p><b>ウ 空き缶等ごみ散乱防止事業</b> ごみの散乱防止について市民の関心と理解を深めるため、ごみ散乱防止市民行動の日を設け、主に530（ゴミゼロ）運動の実施を推進。 また、各地区におけるごみの散乱防止を推進するため、35人をごみ散乱防止推進員として委嘱し、その活動の援助を実施。</p>

**②紙類の分別徹底と回収方式の整備**

**ア 紙類ステーション回収事業**

月に2回、回収を実施。

**【回収実績】**

年度	回収量 (kg)	回収量前年度比 (%)
2	445,850	104.7
3	448,530	100.6
4	418,600	93.3

**イ 資源回収奨励報償金の交付**

ごみの減量化と資源の再利用を積極的に推進するため、自主的に資源回収を実施している市民団体に対し、報償金を交付。(6円/kg)

**【対象団体】**

市内に活動拠点をもち、地域社会に貢献できる性格をもち、営利を目的としない団体。

**【対象品目】**

- ・古紙類 (新聞、雑誌、ダンボール、牛乳パック等)
- ・布類 (古着、ボロ布)
- ・金属類 (空き缶、金属くず類)

**【回収実績】**

年度	団体数	古紙類 (kg)	布類 (kg)	金属類 (kg)
2	120	2,362,552	22,507	46,403
3	113	2,164,161	20,058	48,139
4	105	2,019,892	20,695	45,052

年度	総回収量 (kg)	総回収量前年度比 (%)	報償金交付額 (円)
2	2,431,462	92.2	16,397,341
3	2,232,358	91.8	15,018,119
4	2,085,639	93.4	14,048,475



### ウ 資源回収所設置費の補助

自治会が自主的に資源の回収量増加を目的として常設の資源回収所を設置した場合、その費用に対して補助金を交付。

#### 【補助金額】

設置箇所1箇所につき、補助対象事業に係る経費の10分の9  
(上限額60万円)

#### 【年度別設置箇所】

年度	設置数	設置団体名	設置場所
20	2	西境	生きがい楽農センター東側駐車場
		高津波	(株)エルシティ南側立体駐車場
21	8	小垣江	小垣江市民館隣水防倉庫横
		刈谷西部	西部市民館敷地内
		刈谷中部	水越新聞店西
		半城土	ヤオスズ食彩館 Live 店駐車場
		桜	桜市民館敷地内
		熊	熊市民館敷地内
		小山	カーマホームセンター駐車場横
		今川	今川町上池交差点横
22	4	今川	今川町山ノ端前 (有)中部工芸横
		東境	高山集会所
		野田	ピアゴ東刈谷店南駐車場
		刈谷東部	東部市民館敷地内
23	3	一ツ木	一ツ木市民館敷地内
		刈谷東部	寿町カメリオンビル前駐車場
		東境	東境町上野46番地
24	2	泉田	泉田市民館南
		小山	恩田青山集会所
25	1	泉田	泉田市民館駐車場
26	4	一里山	一里山市民館敷地内
		元刈谷	元刈谷市民館敷地内
		井ヶ谷	井ヶ谷市民館敷地内
		今岡	今岡市民館敷地内
27	2	今川	今川町西縄17番地9
		重原	下重原地域広場
28	2	泉田	泉田町中西94番地
		刈谷西部	市原稻荷神社境内
30	1	今岡	今岡町日向77番地
令和 元	2	今川自治会	今川町帆落田6番43
			今岡町荒神5番
3	1	高津波自治会	高倉町2丁目707番地2

**③生ごみ、剪定枝  
など有機性廃棄  
物の資源化の推  
進**

**ア 剪定枝リサイクル**

公園や街路などの公共用地から発生する剪定枝を、民間プラントにおいて堆肥化。

**【回収実績】**

年度	回収量 (kg)	回収量前年度比 (%)
2	582,310	102.2
3	639,095	109.8
4	518,000	81.1

**イ 廃食用油リサイクル**

第一、第二学校給食センター及び公立保育園から排出される廃食用油を回収し、民間プラントにおいてBDF（軽油代替燃料）に精製。

**【回収実績】**

年度	回収量 (ℓ)	回収量前年度比 (%)
2	20,441	73.1
3	27,864	136.3
4	21,467	77.0

### (3) その他の計画

#### <収集運搬計画>

##### ① 分かりやすい分別区分と排出方法の確立

分別の種類を14種類（可燃ごみ、不燃ごみ、空き缶・金属類、アルミ缶、空きビン、ペットボトル、プラスチック製容器包装、紙製容器包装、紙類、粗大ごみ、使用済み乾電池、使用済み蛍光灯、使用済みライター、使用済みスプレー缶）に設定し、直営と委託業者により収集を実施。

##### ② メーカーなどによる適正処理困難物の引取りの促進

プロパンボンベ、タイヤ、バッテリーなど、市による収集・処理が困難なものについては、メーカーや販売店、専門業者による引取りを促進。

##### ③ 一人暮らしの高齢者・障害者等へのごみの排出支援

ごみを所定の集積所まで運ぶことが困難な高齢者や障害者等を対象に、戸別に収集をすることで、ごみの排出支援を実施。

令和4年度末の収集対象世帯数：80世帯

##### ④ 取扱いに注意を要するごみの適切な回収・処分

- ・スプレー缶、蛍光灯等の適切な回収・処分を推進。
- ・スプレー缶については、穴あけした上で、空き缶・金属類として収集していたものを令和2年5月1日より、穴あけせずに、市内30か所の収集拠点に設置する専用回収袋へ投入されたものを、委託業者が週1回収集する方法に移行。

#### <その他>

##### ① ごみの不法投棄の監視

- ・地区と協力し、ごみの不法投棄の監視・連絡体制をとる。
  - ・不法投棄防止のため、監視カメラの地区への貸出制度を実施。
- また、市による定期的なパトロールやごみ散乱防止推進員との連携により、監視・連絡体制を強化。
- 平成30年度から、郵便局と不法投棄の情報提供に関する協定を締結。

##### ② 災害廃棄物への備え

「災害廃棄物処理計画」に基づき、協力支援体制を構築。