

■ 1 基本的事項

(1) 計画の対象

- ・市内から排出される一般廃棄物

(2) 計画期間

- ・令和2年度～令和16年度（中間目標年度：令和6年度(2024年度)、最終目標年度：令和11年度(2029年度)、計画目標年度：令和16年度(2034年度)）

■ 3 基本理念と基本方針

※基本理念は環境基本計画の目指すべき将来の環境像、基本方針は現行計画の内容を掲載しています。

<基本理念>

みんなで、よりよい環境を未来につなぐ、都市と自然が調和した、元気なまち川口

<現行の基本方針>

今回検討

- 方針1 市民・事業者・行政の3者の協働により、発生源で廃棄物の排出を抑制
- 方針2 再使用、再生利用、熱回収の順に、循環的な利用
- 方針3 廃棄物の環境への負荷の低減される方法による適切な処理

■ 2 ごみ減量や処理の状況と基本的課題

(1) ごみを取り巻く社会情勢

①SDGsと地域循環共生圏の形成

②3Rと適正処理

(2) ごみ処理の状況（現状と課題）

①目標の達成状況

- ・1人1日あたりごみ排出量は最終目標の値を達成しているが、リサイクル率、最終処分量は中間目標を達成していない。

目標	単位	基準値 平成23年度	中間目標 (平成29年度)		進捗	平成30年度 実績	最終目標 令和4年度
			目標	実績			
1人1日あたり ごみ排出量	g/人・日	944	894	832	◎	826	844
リサイクル率	%	24	30.0	22.7	×	22.5	35
最終処分量	t	7,141	6,000	6,819	△	6,575	4,800

②ごみ減量・資源化に関する現状と課題

【家庭系ごみ】

- ・古紙類の資源化量の減少が原因で、リサイクル率が減少傾向にある。
- ・分別排出が適切にされていないステーションが見られる。
- ・ごみ収集の有料化について、反対する市民が多いが、理解する市民もいる。
- ・一般ごみの約17%を食品ロスが占めており、その削減が必要。
- ・市は様々な減量・資源化施策を進めてきたが、目標は未達である。

【事業系ごみ】

- ・事業系ごみが家庭ごみとして排出されている場合がある。
- ・資源化の手間やコストのため、一般ごみ中に資源物が残っている。
- ・事業所から排出される食品廃棄物の資源化は進んでいない。

【その他】

- ・中間処理後の資源化は、リサイクル率向上には有効だが、コストが高い。

(3) 今後のごみ処理の方向性

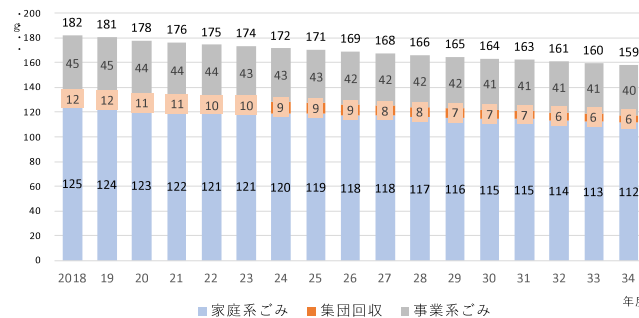
- ・食品ロスの削減やプラスチック汚染の解消など、全国的、世界的な課題解決の推進。
- ・SDGsや地域循環共生圏など、環境に関する新たな観点の計画への追加。

■ 4 ごみ処理の動向と予測

(1) ごみ量の予測

- ・家庭系ごみは2市が合併し分別排出ルールが共通化された平成24年度以降の過去7年間の実績を基に、将来的な排出量を予測した。
- ・事業系ごみは、環境センターへの搬入手数料を値上げした平成26年度以降の5年間の実績から予測した。
- ・将来のごみ排出量は、基準年（平成30年度(2018)）の18.2万tから、計画最終年度（令和16年度(2034)）は15.9万tに約12%減量と予測。
- ・家庭系ごみ、集団資源回収、事業系ごみのそれぞれの内訳を見ると、集団資源回収量が15年間で約5割減少し、家庭系ごみと事業系ごみは、1割程度減少する予測であった。

現在の減量施策を継続した場合のごみ排出量の予測



(2) 減量目標の設定

【減量目標の指標】（計画目標年度（令和16年度）の参考指標案）

ごみ排出量 リサイクル率 最終処分量

詳細は次回検討

【目標設定の考え方（案）】

- (1) 国や県の目標を達成できるように設定
- (2) 現行の目標（減量目標）に加え、施策の評価や3者協働推進の評価にも活用できるよう、「家庭系ごみ排出量」「事業系ごみ排出量」「食品ロス削減量」など個別の目標設定を検討
- (3) SDGsの観点から、これまでの目標に加え、CO2排出削減量、「ごみステーションがきれいと思う市民の割合」等の項目も検討

詳細は次回検討

■ 5 施策体系（案）

現行計画の施策に対し、次期計画で追加する取り組みの候補を重点施策として示しています。

- (1) 3者協働による、3Rの一層の推進
- (2) 適正処理と環境負荷低減の一層の推進による豊かな環境の確保

■ 6 その他の施策等

■ 7 重点施策（案）

- (1) 川口市食品ロス削減
- (2) プラスチック環境負荷の削減
- (3) 事業系ごみの適正処理の推進

次回以降に検討

■ 8 生活排水処理計画

- (1) 生活排水を取り巻く社会情勢
- (2) 生活排水処理の状況
- (3) 生活排水処理基本計画
- (4) 生活排水処理基本計画の施策