

令和5年度  
一般廃棄物処理実施計画(ごみ)

【令和5年4月】

泉北環境整備施設組合

## 目 次

### 一般廃棄物処理実施計画(ごみ)

- 1 目的
- 2 計画期間
- 3 計画対象区域
- 4 処理主体
- 5-1 組合で処理する一般廃棄物等の年間発生量及び処理量の見込み
- 5-2 ごみ排出区域人口及びごみ排出量
- 6 一般廃棄物排出抑制のための方策に関する事項
- 7 分別して収集する一般廃棄物の種類及び分別の区分(泉大津市・和泉市・高石市・事業系ごみ)
  - 7-1 ごみ収集(泉大津市)
  - 7-2 ごみ収集(和泉市)
  - 7-3 ごみ収集(高石市)
  - 7-4 ごみ収集(事業系ごみ)
- 8-1 直接搬入
- 8-2 出してはいけないごみ
- 9 処理施設の概要

令和5年度 泉北環境整備施設組合一般廃棄物処理実施計画(ごみ)

令和 5年 4月 1日

泉北環境整備施設組合  
管理者 阪口 伸六

1 目的

この計画は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律(昭和45年法律第 137号)第6条第1項の規定に基づき、令和5年度の一般廃棄物の処理に関する実施計画を定めるものである。

泉北環境整備施設組合は、構成市のごみ減量・リサイクル施策と連携し、循環型社会形成に向けたごみの適正処理を実施する。

2 計画期間

令和 5年 4月 1日から令和 6年 3月 31日まで

3 計画対象区域

「ごみ」 泉大津市・和泉市・高石市

4 処理主体

(1) 収集運搬: 泉大津市・和泉市・高石市

(2) 中間処理: 泉北環境整備施設組合

(3) 最終処分: 大阪湾埋立処分場(フェニックス)・松尾寺山最終処分場

5-1 組合で処理する一般廃棄物の年間発生量及び処理量の見込み

(単位:t/年)

種 類			搬 入 量
ご み	家 庭 系 ご み	可燃ごみ	44,397
		資源ごみ	5,605
		粗大ごみ	2,219
		小 計	52,221
	事 業 系 ご み	可燃ごみ	29,125
		資源ごみ	132
		粗大ごみ	2,438
		小 計	31,695
合 計			83,916

注) 四捨五入による端数処理をしているため、合計が合わない箇所がある。

## 5-2 ごみ排出区域人口及びごみ排出量

組合市別 項目	泉大津市			和泉市			高石市			組合市合計		
計画収集人口	72,793 人			185,062 人			56,001 人			313,856 人		
種 別	家庭系ごみ(t)	事業系ごみ(t)	計(t)	家庭系ごみ(t)	事業系ごみ(t)	計(t)	家庭系ごみ(t)	事業系ごみ(t)	計(t)	家庭系ごみ(t)	事業系ごみ(t)	計(t)
可燃ごみ	9,438	8,575	18,013	27,704	16,359	44,063	7,255	4,191	11,445	44,397	29,125	73,521
資源ごみ	2,207	4	2,211	2,387	128	2,515	1,011	0	1,011	5,605	132	5,737
粗大ごみ	828	454	1,282	659	1,773	2,432	732	211	944	2,219	2,438	4,658
計	12,473	9,033	21,506	30,750	18,260	49,010	8,998	4,402	13,400	52,221	31,695	83,916

注) 四捨五入による端数処理をしているため、合計が合わない箇所がある。

6 一般廃棄物排出抑制のための方策に関する事項

区分	事業名	内容
イベント	泉北環境クリーンフェスティバル	組合市及び関係団体の協力により様々な催しを行い、ごみ分別等について啓発している。
	環境シンポジウム	専門家による講演や座談会を通じ、環境問題について啓発を行っている。
	夏休み宿題&自由研究やっちゃおう!	各方面で活躍されている講師を招き、廃材を用いた工作等を行っている。
	家具等リユース品無料抽選会	粗大ごみとして搬入されたものを、再利用可能な状態に清掃し提供している(WEBにて毎月開催)。
	おゆずり★バザール	不要になった子ども服等を回収し、無料で提供している。
	スポGOMI大会	海洋ごみ問題等の周知と環境美化意識の向上を目的に、「スポーツ」と「社会奉仕活動」を融合した大会を開催している。
啓発事業等	施設見学	組合市の小学生や、市民に対して施設を公開し見学を実施している。
	組合広報紙	組合活動及びごみに関する情報を掲載し、啓発を行っている。
	組合ホームページ	組合の最新情報を掲載し、情報提供を行っている。
	組合エコバック配布	リサイクルを身近に感じて頂くために、リサイクル素材でできたエコバックを配布している。
	森里川海関連プロジェクト	環境省のプロジェクトに賛同し、啓発事業を実施している。
	ごみ分別指導	組合市内事業者に対してごみ分別等の指導を行っている。
	出前講座	組合市小学生に対し、職員が出張環境講座を行っている。
活ごみの減支量援	持込ごみ有料化	ごみ減量化を目的として、持込ごみの有料化を行った。
	事業系ごみ袋	ごみ減量化を目的として、事業系ごみ袋の導入を行った。
ごみラの減支量化	プラスチックごみゼロ宣言	宣言を行い、更なるごみ減量化や資源循環型社会形成に向けた取組を進める。
	プラスチックスマートに登録	事業系ごみ袋のバイオマスプラスチック素材に代替。周辺地域の清掃活動。

7 分別して収集する一般廃棄物の種類等及び分別の区分(泉大津市・和泉市・高石市・事業系ごみ)

7-1 (泉大津市)

種類	収集・運搬方法	対象物	
家庭ごみ	可燃ごみ(指定袋制)	収集形態に基づき収集・運搬。	生ごみ(残飯、野菜、魚くず、貝がら、卵のからなど)、衣類、草・枝等、紙コップ、カバン、くつ、ビデオテープ、プラスチックのおもちゃ等
	資源ごみ		資源ごみA→容器包装プラスチック 資源ごみB→ペットボトル本体 資源ごみC→かん・びん・乾電池等 資源ごみD→せともの・ガラス類 資源ごみE→古紙類
	粗大ごみ(有料申込制)		ベッド、マットレス、タンス、テーブル、イス・ソファ、掃除機、電気カーペット、炊飯器、傘、鍋、フライパン、包丁、一斗缶、自転車、ストーブ、畳等

7-2 (和泉市)

種類		収集・運搬方法	対象物
家庭ごみ	可燃ごみ (指定袋制)	収集形態に基づき収集・運搬。	生ごみ類(台所ごみ、アルミ箔、カップ麺の容器、紙おむつ等)、プラスチック類(ビデオテープ、CD、洗面器、石油ポリタンク、発砲スチロール等)、皮革類(靴、カバン、ベルト等)、繊維くず(座布団、下着、肌着、靴下、カーテン、クッション、雑きん等)、剪定ごみ(落ち葉等)
	資源ごみ		缶(アルミ缶、スチール缶)、ビン、乾電池、ボタン電池、スプレー缶(エアゾール缶)、カセットボンベ、せともの・ガラス類(土鍋、植木鉢、食器等)、電球、点灯管等
	粗大ごみ		ベッド、マットレス、タンス、テーブル、イス・ソファ、掃除機、電気カーペット、炊飯器、傘、鍋、フライパン、包丁、一斗缶、自転車、ストーブ、畳等
	新分別		ペットボトル(飲料用のみ)、ペットボトルのキャップ、古着、新聞・雑誌、段ボール、飲料用紙パック、その他紙類(お菓子の空箱等)

7-3 (高石市)

種類		収集・運搬方法	対象物
家庭ごみ	可燃ごみ (ごみ処理券制)	収集形態に基づき収集・運搬。	生ごみ類(料理くず、残飯、茶殻、卵のから等)、木くず類(割り箸、鉛筆等)、皮革類(靴、かばん等)、プラスチック類(CD、DVD、ブルーレイ、テープ、歯ブラシ等)、その他(ぬいぐるみ等)
	資源ごみ		缶類(飲料、食料、調味料、ガスボンベ、スプレー缶等)、ビン類(飲料、調味料等)、ペットボトル(飲料用、酒類用、調味料等)、プラスチック製容器包装(ボトル類、トレー・カップ・パック類、その他)
	粗大ごみ		家具・寝具類(いす、タンス等)、金属類(フライパン、包丁、やかん等)、家電製品類(電子レンジ、ビデオデッキ等)、その他(傘、ストーブ等)
	不燃ごみ		せともの類、コップ・ガラス類、乾電池、電球・蛍光灯等

7-4 (事業系ごみ)

種類		収集・運搬方法	対象物
事業系ごみ		一般廃棄物収集運搬許可業者が収集・運搬。	紙類(コピー用紙、新聞紙、雑誌、パンフレット等)、木製品(机、イス、タンス、棚等)、剪定枝等、天然繊維(毛布、絨毯等)、作業服、畳等

## 8-1 直接搬入

- 泉大津市、和泉市、高石市から出た一般廃棄物等に限る。
- 搬入を行うには一般廃棄物搬入申請書が必要である。
- 搬入を行うには全日事前予約が必要である。
- 事業所内では一般廃棄物搬入申請書を携帯し、担当係員の指示に従う。
- 運搬車両はごみ飛散防止のためシート等で被覆する。
- 二輪車及び最大積載量が4トンを超えるダンプでの搬入はできない。
- 可燃物、不燃物、資源物に分別する。
- ごみの搬入は、1日1回まで。
- ごみの投入に時間を要する場合は、2名以上で搬入する。
- 処分手数料が10kgごとに150円かかる。

## 8-2 出してはいけないごみ

- 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第2条で定める産業廃棄物
- 関係法令によりリサイクルすることが義務付けられた廃棄物
- 焼却炉の燃焼過程において生活環境の保全に支障を来すおそれのある廃棄物
- 爆発物
- 土砂、がれき等の不燃物
- 犬、猫、家畜等の動物の死体
- 液状の廃棄物
- 焼却炉の運転管理に支障を来すおそれのある廃棄物
- ごみ処理施設の維持管理上、不相当と認められる廃棄物

## 9 処理施設の概要

### ごみ処理施設

施設名 区分	ごみ処理施設 (泉北クリーンセンター)	粗大ごみ処理施設	資源化センター (エコトピア泉北)	松尾寺山最終処分場
土地面積	42,407.38 m <sup>2</sup>			48,471 m <sup>2</sup>
延床面積	25,967.08 m <sup>2</sup>		3,182.13 m <sup>2</sup>	埋立面積 29,388 m <sup>2</sup>
処理方法	全連続燃焼式焼却炉(ストーカ式)	併用設備	磁選機付手選別	準好気性埋立
処理能力	150 t/日 × 2炉	40 t/5h	25 t/日(5h)	410,430 m <sup>3</sup>
その他施設	計量棟 87.59 m <sup>2</sup> 管理棟 2,053.60 m <sup>2</sup>	ストックヤード棟 319.95 m <sup>2</sup>		