



堺・ごみ減量 4R 大作戦の目標を達成しました - 2年間でごみ排出量を大幅に削減 -

堺市では、令和4年7月から令和6年3月までの期間「ごみから環境問題を解決する」をテーマに、市全体でごみ減量に集中的に取り組むプロジェクト「堺・ごみ減量 4R 大作戦」を実施しました。市民・事業者の皆様のご協力によって大幅にごみ減量が進み、令和4年度に引き続き、令和5年度も目標を達成することができました。

今後も循環型社会の形成のため、4Rを推進し、市民・事業者の皆様と一緒にさらなるごみ減量に取り組めます。

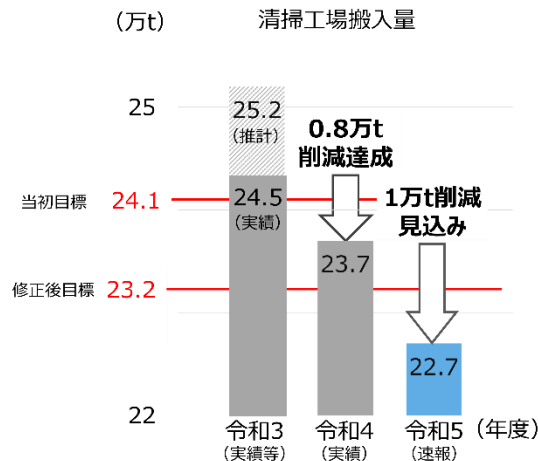
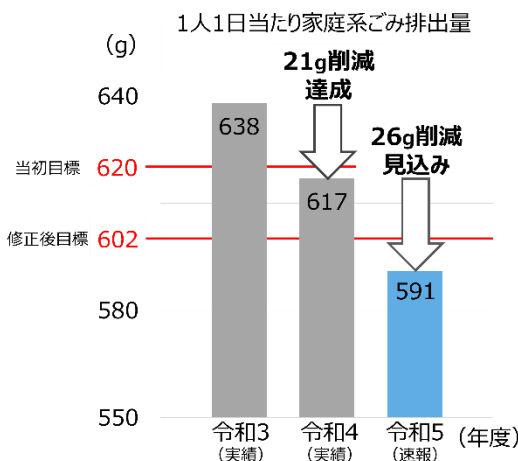
1 ごみ減量状況（令和6年4月23日（火）時点速報値）

- ・1人1日当たり家庭系ごみ排出量 591g（令和3年度実績値から47g削減）
- ・清掃工場搬入量 22.7万t（令和3年度実績値から1.8万t削減）

※開始当初の目標を令和4年度に前倒しで達成したことから、令和5年度はさらに高い目標を設定しました。

	令和3年度 (開始前)	当初目標	修正後目標	令和5年度 (堺・ごみ減量 4R 大作戦後)
1人1日当たり 家庭系ごみ排出量	638g	620g以下	602g以下	591g
清掃工場搬入量	実績値 24.5万t 推計値 25.2万t*	24.1万t以下	23.2万t以下	22.7万t

※新型コロナウイルス感染症の影響により減少したごみ量（0.7万t）を加えた推計値



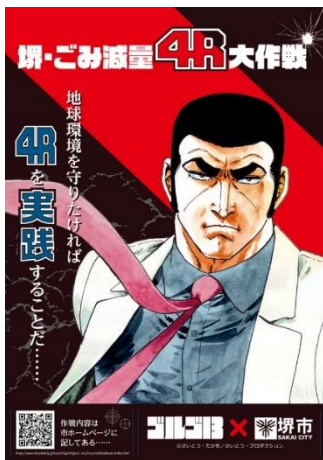
2 主な取組と実績

(1) 情報発信の強化

- ・ポスター、リーフレット、のぼり旗等を活用して、Refuse（リフューズ）をはじめとした4Rの具体的な行動に関する情報発信を強化。
- ・体験型イベント「4R アクション DAY」、食材の端材やリメイク料理のレシピの募集・販売をした「エコレシピコンテスト」等のイベントを開催。
- ・市役所や区役所、商業施設等でパネル展、図書館でブックフェアを実施。
- ・Microsoft Power BI を用いて、本市ホームページで目標達成状況を毎月公開。



(のぼり旗のデザイン (一例))



(南海バスの車内広告)

©さいとう・たかを/さいとう・プロダクション
(市民向けポスター・リーフレット)

(事業者向けリーフレット)

(2) 企業との連携

① Reduce (リデュース) に関する連携事業

連携事業者	株式会社コーキッキング (埼玉県東松山市元宿 1 丁目 29 番地 17)
内容	フードシェアリングサービス「TABETE」の利用促進
実績	令和 5 年 1 月から令和 6 年 3 月までに、市内で 578 食分の食品ロスを削減した。

② Reuse (リユース) に関する連携事業

連携事業者	株式会社ジモティー (東京都品川区西五反田 1 丁目 30 番地 2)
内容	ア) 回収した子ども服を「ふくふく袋」として地域情報サイト「ジモティー」に出品 イ) 清掃工場に粗大ごみとして搬入されたもののうち、まだ使えるものを地域情報サイト「ジモティー」に出品
実績	ア) 全 5 回出品し、計 171 セット (188kg) をリユースした。 イ) 令和 5 年 1 月から令和 6 年 3 月までに計 343 品 (2,363kg) をリユースした。

連携事業者	株式会社マーケットエンタープライズ (東京都中央区京橋 3 丁目 6 番 18 号 東京建物京橋ビル 3 階)
内 容	不要品買取の一括査定ができるリユースプラットフォーム「おいくら」の利用促進
実 績	令和 5 年 12 月から令和 6 年 2 月までに計 615 件の利用があった。

連携事業者	株式会社 ECOMMIT (鹿児島県薩摩川内市水引町 2803 番地)
内 容	リユース品回収イベントを開催し、市民から回収した使用可能なものを、ECOMMIT を通じてリユース
実 績	1,528 点 (1,000kg) をリユースした。

③Recycle (リサイクル) に関する連携事業

連携事業者	リネットジャパンリサイクル株式会社 (愛知県大府市柘山町 3 丁目 33 番地)
内 容	宅配便でパソコン等の小型家電を回収するサービスを案内
実 績	令和 4 年 12 月から令和 6 年 3 月までに、市内で計 2,936 件 (35,040kg) 回収した。

(3) 堺市独自の取組

①子ども服のリユース促進

内 容	市役所や区役所に「子ども服回収ボックス」を期間限定で設置し、イベントや地域 SNS アプリ「ピアツザ」等を活用して回収した子ども服を無償譲渡した。
実 績	約 11,000 点リユースした。

②ペットボトルのリサイクル促進

内 容	住居形態別にチラシの投函等による正しい分別方法の周知や排出指導を実施した。
実 績	令和 5 年度下半期の残渣率 [※] は前年度比 19.5%減少した。

※キャップやラベルが付着した状態のペットボトル等の分別基準に適合しないためにリサイクルできずに返却されたものの割合。

③事業系古紙のリサイクル促進

内 容	令和 6 年 1 月から事業所から出るリサイクル可能な紙類の清掃工場への搬入を禁止した。排出事業者への周知、リサイクル体制の構築、搬入者に対する検査等を実施した。
実 績	令和 6 年 1 月から 3 月までの事業系一般廃棄物 (焼却対象物) の清掃工場搬入量 (速報値) は前年度比 7.2%減少した。

3 市ホームページ

目標達成状況及びこれまでの取組は本市ホームページで公開しています。

- ・目標達成状況

https://www.city.sakai.lg.jp/kurashi/gomi/gomi_recy/recycle/daisakusen/index.html

- ・これまでの取組

https://www.city.sakai.lg.jp/kurashi/gomi/gomi_recy/recycle/daisakusen/torikumijokyo.html



問
い
合
わ
せ
先

担 当 課 : 環境局 環境事業部 環境事業管理課
電 話 : 072-228-7478
ファックス : 072-229-4454