

【1. はじめに】

進捗状況報告書は、基本計画の数値目標や重点的に取り組む施策に関する取組指標の達成や施策の着実な推進のため、5項目の数値目標や6つの取組指標に対する実績及び36の個別施策の進捗状況について取りまとめたものである。

なお、同報告書は、進捗状況の把握と併せて、現状を広く市民等に公表することにより、適正なチェック機能を働かせることも目的の一つとしており、堺市廃棄物減量等推進審議会での報告に加えて、同報告書と別途作成する概要版を配架等により広く市民に周知している。

【2. 基本計画の概要】

○基本理念

～ともに取り組み、実現する。環境負荷の少ない「循環型のまち・堺」～

○基本方針

- ①4Rのさらなる推進
- ②ごみに関わる多様な主体の連携・協働
- ③環境に配慮した安全・安心で安定的な処理体制の構築

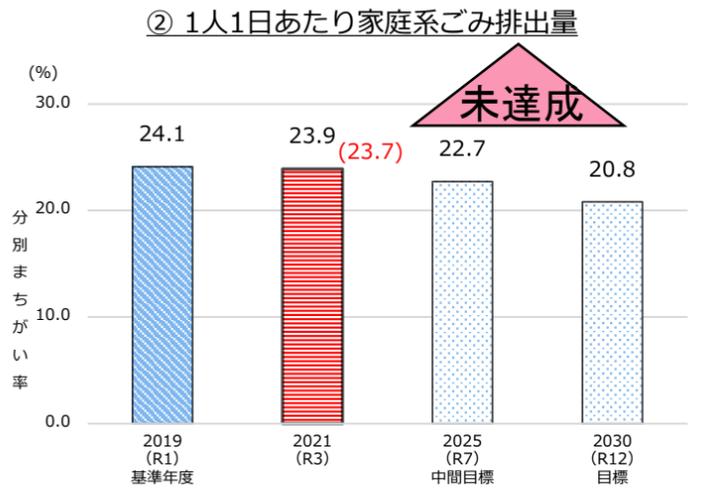
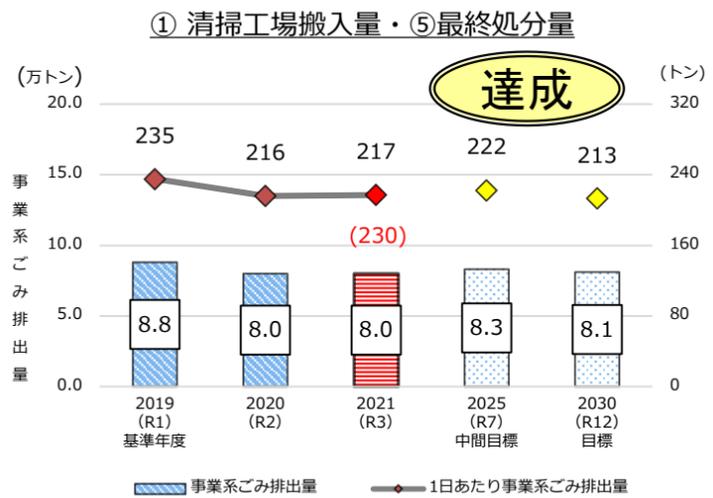
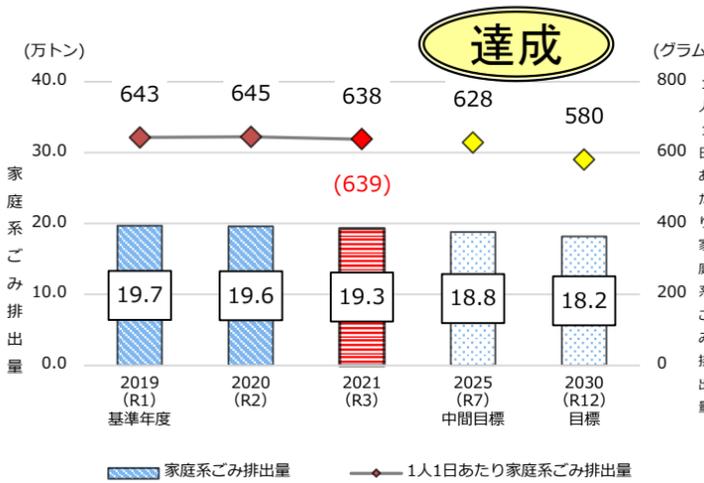
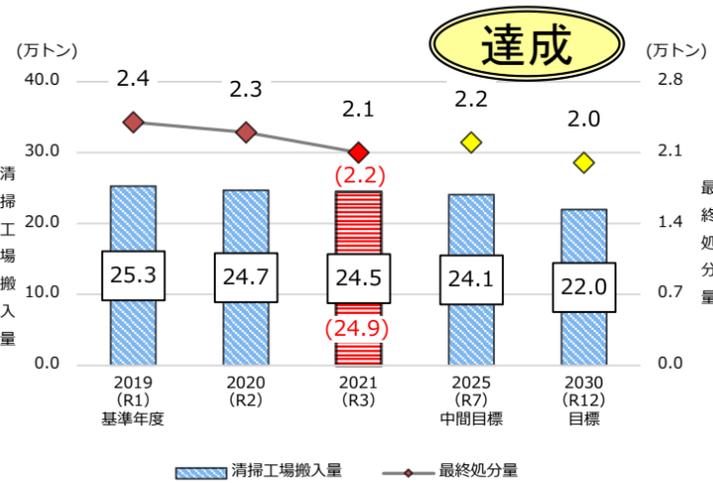
○計画期間

2021（令和3）年度から2030（令和12）年度までの10年間

【3. 計画目標の達成状況】

- ①清掃工場搬入量は24.5万トンで減少傾向である。⑤最終処分量は2.1万トンで前倒しで中間目標を達成している。
- ②1人1日あたり家庭系ごみ排出量は638グラムで減少傾向である。家庭系ごみ排出量も19.3万トンと減少傾向である。
- ③1日あたり事業系ごみ排出量は217トンで中間目標を達成している。事業系ごみ排出量も8.0万トンと減少傾向である。
- ④分別まちがい率は23.9%で横ばいである。

※（）内の数字は2021年度の計画目標値



【4. 取組指標に対する達成状況】

重点的に取り組む施策に関する取組指標のうち、「生活ごみに占めるリサイクル可能な『その他の古紙（雑がみ）』の割合」は達成しているが、それ以外の項目については未達成である。

項目	2019年度 (基準)	2021年度 (実績)	今後の方向性	達成状況
生活ごみに占める「手つかず食品」の割合	19.2 %	19.2 %	低下	未達成
生活ごみに占めるリサイクル可能な「その他の古紙（雑がみ）」の割合	9.4 %	8.1 %	低下	達成
家庭系リサイクル率	16.6 %	15.4 %	上昇	未達成
リサイクル率【事業系一般廃棄物減量等計画書の報告値を含めない場合】	17.3 %	16.9 %	上昇	未達成
リサイクル率【事業系一般廃棄物減量等計画書の報告値を含める場合】	27.2 %※1	26.0 %※2	上昇	未達成
事業系一般廃棄物減量等計画書のごみ排出量に占める「再資源化量」の割合	57 %※1	56.9 %※2	上昇	未達成

※1 2018年度実績 ※2 2020年度実績

【5. 計画目標及び取組指標の達成状況の総括】

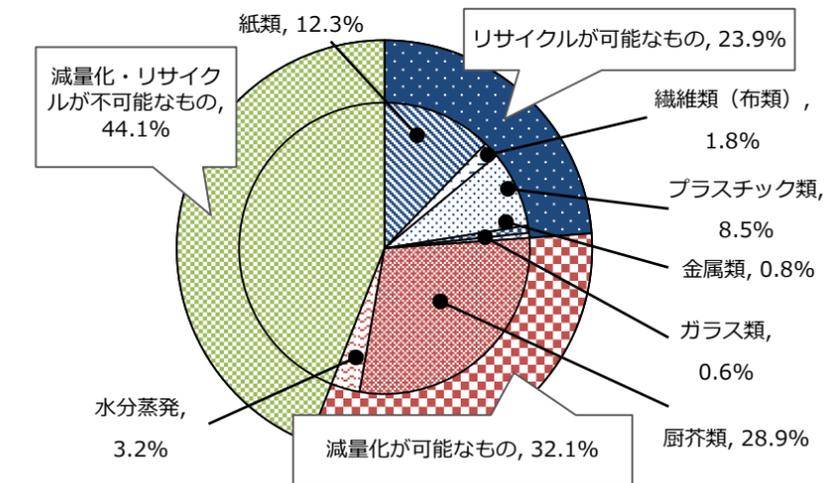
【計画目標について】

- 令和3年度の清掃工場搬入量及び最終処分量の減少は、新型コロナウイルス感染症の拡大に伴う事業系ごみ排出量の減少による影響が大きい。
- ごみ排出量、清掃工場搬入量及び最終処分量の減少は、製品素材の変化によるごみの多様化及び軽量化、電子化の進展による紙媒体の減少といった社会情勢の変化や、4R運動の推進による市民意識の向上も要因と考える。
- 「分別まちがい率」は横ばいであり、市民のごみ分別意識向上に向けた情報発信の強化が必要と考える。
- ごみの減量化・リサイクルの推進に向け、これまでの施策を継続して実施するとともに、社会的変化等を踏まえ、新たな施策を実施していく必要がある。

【取組指標について】

- 「生活ごみに占めるリサイクル可能な『その他の古紙（雑がみ）』の割合」は達成しているが、それ以外の項目については未達であるため、更なるごみ減量化・リサイクル推進の取組が必要と考える。

《参考》 生活ごみ組成分析調査の結果について（2021年度）



・生活ごみの中に、手つかずの食品や食べ残しなど減量化が可能なものが32.1%、リサイクル可能なものが23.9%含まれている。

・2019年度と比較した結果、厨芥類や紙類の割合が減少し、プラスチック類や繊維類（布類）などの割合が増加している。

項目	2019年度	2021年度
厨芥類	31.1 %	28.9 %
紙類	14.5 %	12.3 %
プラスチック類	7.4 %	8.5 %
繊維類（布類）	1.8 %	1.1 %

【重点施策①】食ロスを含む家庭系生ごみの削減

施策	主な取組	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2021年度（R3）主な実施内容	2022年度（R4）目標
家庭系生ごみの減量対策の実施	「生ごみの水切り」の推進	実施	継続的に実施				<ul style="list-style-type: none"> 市ホームページ、ツイッター等に生ごみの水切りに関する情報発信の実施 4Rアドバイザーを活用した本庁パネル展の実施 他市で実施している生ごみ減量施策の調査 4Rアドバイザーを活用した生きごみさん講習会・情報交換会・出前講座の実施 	<ul style="list-style-type: none"> 生ごみ排出時の水きり促進に関する記事をツイッターへ掲載 新たな生ごみ減量施策の実施に向けた他市事例等の調査の実施 4RアドバイザーやICTを活用した「生きごみさん」の情報発信の実施
	生ごみの減量に関する情報発信強化	実施	継続的に実施					
	新たな生ごみ減量施策の検討・実施	調査	調査	検討	実施			
	「生きごみさん」普及促進	実施	継続的に実施					
食品ロスの削減	食品ロス削減に関する情報発信強化	実施	継続的に実施				<ul style="list-style-type: none"> 食品ロスダイアリーの実施（小学生678人、一般公募94人） 食品ロスに関する出前講座及びオンライン講座を実施 エコショップ登録店舗の拡大（4店舗増加） 	<ul style="list-style-type: none"> 食品ロスダイアリー利用促進（小学生2000人、一般公募150人） 食品ロス削減オンライン講座の実施 ★食品ロス削減に関する動画作成 【★印は新規施策 以下同じ】 エコショップ登録店舗の拡大（3店舗増）
	「エコショップ制度」の拡充	実施	継続的に実施					

【重点施策②】家庭系古紙類の回収強化

施策	主な取組	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2021年度（R3）主な実施内容	2022年度（R4）目標
集団回収の更なる促進	集団回収未実施地域の解消	実施	継続的に実施				<ul style="list-style-type: none"> 集団回収未実施地域の解消に向け、小学校区ごとの実施状況調査及び未実施自治会への制度勧奨を実施（堺区及び北区の一部） ★「雑がみ（紙箱、紙袋、チラシ等）回収袋」モニター実施（20団体 計3,583世帯） 市ホームページへの申請書類等の掲載。集団回収を新たに始める団体向け「スタートガイド」の作成・公表 	<ul style="list-style-type: none"> 集団回収未実施地域の解消に向け、校区ごとの実施状況調査及び未実施自治会への制度勧奨等を実施 「雑がみ回収袋」を活用した取組実施（モニター：50団体） 集団回収に関する情報発信の強化 集団回収報償金申請手続きのICT化について検討
	「その他の古紙」の更なる分別・回収	実施	実施	検証・更なる回収促進				
	集団回収の継続実施に向けた取組の推進	実施	継続的に実施					
新たな古紙回収体制の構築	古紙回収体制（分別収集／拠点回収）の新たな構築	調査	回収体制の調査・検討			構築	<ul style="list-style-type: none"> 市内民間事業者の古紙回収実施状況調査の実施 民間事業者（包括連携協定事業者等）との古紙回収に関する連携強化に向け調整 古紙回収を行う民間事業者にエコショップ登録を勧奨 	<ul style="list-style-type: none"> 古紙回収体制の新たな構築に向けた他市等調査の実施 民間事業者（包括連携協定事業者等）との古紙回収に関する連携強化 民間事業者との連携に向けた調査・検討の実施 古紙回収を行うエコショップ登録店舗の拡大（1店舗増）
	民間事業者との連携	実施	継続的に検討・実施					
	「エコショップ制度」の拡充	実施	継続的に実施					

【重点施策③】ごみと資源の分別徹底

施策	主な取組	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2021年度（R3）主な実施内容	2022年度（R4）目標
未分別ごみに対する指導強化	生活ごみ等の適正排出率向上に向けた指導強化・情報発信	実施	継続的に実施				<ul style="list-style-type: none"> 生活ごみへの資源ごみの混入等の家庭ごみの不適正排出時の啓発シール貼付（70,400枚） 集合住宅への啓発チラシの配布 31棟 	<ul style="list-style-type: none"> 啓発シール貼付の実施 集合住宅への啓発チラシの配布 30棟 ペットボトルの適正排出指導の推進
	集合住宅への指導強化	実施	継続的に実施					
未分別ごみに関する情報発信の強化	ごみと資源の分別徹底に向けた情報発信	実施	継続的に実施				<ul style="list-style-type: none"> ごみの4R運動に関する出前講座の実施 31件（学校園27件、一般4件） ごみの減量化・リサイクルに関するパネル展の実施 各自治会にてごみ減量出前講座チラシの回覧 約24,000件分 ★「資源とごみの分別大辞典」の作成 	<ul style="list-style-type: none"> 市ホームページ、広報さかい、ツイッター等で分別方法の情報発信の実施 ごみ減量化推進員を通じたごみの減量化・リサイクルに関する情報発信を実施 ペットボトルの適正排出についての情報発信の実施
	自治会等への情報発信	実施	継続的に実施					
	「資源とごみの出し方便利帳」の見直し	実施	随時配布					

【重点施策④】事業系ごみの減量化・リサイクルに関する情報発信

施策	主な取組	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2021年度（R3）主な実施内容	2022年度（R4）目標
事業系ごみの減量化・リサイクルに関する情報発信	事業系ごみの減量化・リサイクルに関する情報発信	実施	継続的に実施				<ul style="list-style-type: none"> 事業系ごみ減量情報紙「堺ムーブ」を堺商工会議所会員（約6000社）及び事業用大規模建築物所有者（約1000社）に配布 ★「事業系一般廃棄物減量ブック」を市ホームページに掲載 少量排出者の継続ごみ制度(事業系) 利用状況の調査 ごみ減量に貢献している企業・組織の表彰に関して他市調査 	<ul style="list-style-type: none"> 市ホームページや事業系ごみ減量情報紙「堺ムーブ」等を用いて、ごみ減量化・リサイクルの情報発信を実施 継続処理における少量排出事業者への調査を実施 優良事業所の表彰制度の枠組みを検討するために、他自治体の情報収集を継続
	少量排出事業者に対する情報発信の強化	調査	調査	継続的に実施				
	優良事業所の表彰制度構築	調査	調査	検討、制度構築				

【重点施策⑤】事業系一般廃棄物リサイクル体制の整備

施策	主な取組	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2021年度（R3）主な実施内容	2022年度（R4）目標
大阪府エコタウンプランとの連携による処理体制の確保	大阪府エコタウンプランとの連携によるリサイクル体制の確保	実施	処理体制の維持				<ul style="list-style-type: none"> 民間再資源化事業者数：2者 ※事業所の閉鎖及び譲渡により1者減少 エコタウン内の民間再資源化事業者への訪問調査実施 	<ul style="list-style-type: none"> エコタウン内の民間再資源化事業者への訪問調査実施
	エコタウン活用の促進	実施	継続的に実施					
民間再資源化事業者との連携強化	民間再資源化事業者との連携	実施	調査	積極的な案内実施			<ul style="list-style-type: none"> 一般社団法人堺臨海エコファクトリーズ協議会（エコタウン各社見学総合窓口）に見学企業の数や動向等の聞き取り調査を実施 大規模建築物事業者の訪問時にエコタウン内の民間再資源化事業者を案内 ★エコタウンの記事を掲載した「事業系一般廃棄物減量ブック」を市ホームページに掲載 	<ul style="list-style-type: none"> 一般社団法人堺臨海エコファクトリーズ協議会に聞き取りを行い、見学可能な企業の数や動向などを把握 大規模建築物事業者の訪問時での案内の継続 ★市ホームページでエコタウンの民間再資源化事業者を紹介
	民間再資源化事業者の活用に向けた情報発信	実施	継続的に実施					