

令和 4 年度事業実績報告

1 ごみ資源循環課 ごみ減量係

(1) 集団資源回収事業

- ・ 回収団体に対し回収量 1 kg 当たり 7 円を事業推進報償金として四半期ごとに交付
- ・ 資源回収をした月数と世帯数により地区報償金を交付

区 分 年 度		集団資源回収	
		実施地区数	回収量
令和 2 年度	81 地区	1,650 t	
令和 3 年度	81	1,769	
令和 4 年度	81	1,704	
区 分 年 度		事業推進報償金	地区報償金
令和 2 年度	10,427,940 円	8,052,800 円	
令和 3 年度	11,126,079	8,418,600	
令和 4 年度	10,715,091	8,705,800	

(2) 生ごみ処理機器購入補助事業

- ・ 補助率：2分の1
- ・ 補助限度額：乾燥式・バイオ式 30 千円
コンポスト・減量容器・EMバケツ 5 千円

区 分 年 度		乾燥式 バイオ式	コンポスト	減量容器 EMバケツ	合計
		令和 2 年度	65 基	35 基	4 基
令和 3 年度	49	41	6	96	
令和 4 年度	55	32	2	89	
区 分 年 度		補助金額			
令和 2 年度	1,642,800 円				
令和 3 年度	1,337,700				
令和 4 年度	1,584,700				

(3) ごみ減量・分別説明会及びキャンペーン等の実施

- ・ コロナウイルス感染拡大防止対策のため令和 2 年度はいずれの活動も中止し、令和 3 年度はキャンペーンを中止

区 分 年 度		実施回数	啓発人数
令和 2 年度	0 回	0 人	
令和 3 年度	8	252	
令和 4 年度	25	1,711	

(4) ごみ減量推進市民活動支援プログラムの実施

- ・ 市民団体等による自主的なごみ減量啓発活動に対する支援（啓発品の提供等）

区 分 年 度		支援回数	啓発人数
令和 2 年度	13 回	1,978 人	
令和 3 年度	21	6,557	
令和 4 年度	21	10,765	

2 清掃事業所 事業係

(1) 委託業務に関わる車両数及び従事者数

- ・ 可燃・不燃物等収集運搬業務 16 台
- ・ 古紙・古着資源収集運搬業務 4 台
- ・ リサイクルプラザ運転管理業務 40 人

- ・ 資源化センター運転管理業務 17 人
- ・ せん定枝リサイクルプラント運転管理業務 11 人
- ・ 粗大ごみ受付業務 2 人

(2) ごみステーションでの収集

- ・ 燃やせるごみ : 週 2回 (委託収集)
- ・ 燃やせないごみ : 隔週 1回 (委託収集)

(3) 資源ごみステーションでの収集

- ・ びん・缶・危険ごみ : 隔週 1回 (直営収集)
- ・ プラスチック製容器包装 : 週 1回 (委託収集)
- ・ 古紙・古着 : 隔週 1回 (委託収集)

古紙・古着収集量

年度	古紙・古着
令和2年度	1,245 t
令和3年度	1,172
令和4年度	1,106

(4) リサイクルプラザ・資源化センター・せん定枝リサイクルプラントの管理運営
ア リサイクルプラザ (平成10年7月完成)

- ・ 破砕処理施設 : 処理能力 43 t/日
- ・ びん類選別施設 : 処理能力 9 t/日
- ・ 缶類選別施設 : 処理能力 6 t/日

イ 資源化センター (平成12年3月完成)

- ・ ペットボトル減容機 : 処理能力 400~450 kg/h

ウ せん定枝リサイクルプラント (平成13年4月完成)

- : 処理能力 4.8 t/日

エ 処理実績

不燃ごみ・粗大ごみ処理量 (搬入量)

年度	不燃ごみ	粗大ごみ	計	不燃ごみ埋立場へ
令和2年度	1,089 t	2,948 t	4,037 t	605 t
令和3年度	977	2,769	3,746	533
令和4年度	929	2,640	3,569	577

資源ごみ処理量 (搬出量)

年度	空き缶	ガラスびん	ペットボトル	プラスチック製容器包装	家庭用電化製品
令和2年度	389 t	888 t	412 t	1,245 t	201 t
令和3年度	363	889	423	1,245	200
令和4年度	343	833	433	1,227	156

※プラスチック製容器包装は、有限会社安城プラスチックリサイクルセンターにて処理委託

※家庭用電化製品は、リサイクルプラザにおいて分別処理した数量

せん定枝リサイクルプラント処理量

年度	せん定枝処理量	たい肥搬出量
令和2年度	1,190 t	825 t
令和3年度	1,069	832
令和4年度	1,130	782

(5) リサイクルステーションの管理運営

- ・ 資源ごみの回収拠点として、常設5か所
 ※平成26年1月25日に総合リサイクルステーション「エコらんど」を新設
 ※平成30年11月15日をもって1か所を閉鎖
 ※令和2年5月25日をもって1か所を閉鎖
 ※令和4年10月31日に篠目リサイクルステーションを新設

年度	古紙・古着	家庭用電化製品	硬質プラスチック
令和2年度	2,920 t	20 t	49 t
令和3年度	2,702	14	47
令和4年度	2,519	15	43

※家庭用電化製品、硬質プラスチックはエコらんどでのみ回収

(6) 不燃ごみ最終処分場

- ・ 榎前地区面積 : 23,400 m²
- ・ 埋立可能容量 : 45,935 m³ (令和5年4月1日現在)

(7) 不法投棄対策

- ・ 不法投棄パトロール業務 : 月・水・金曜日 (委託)
 家電5品目の不法投棄数

年度	テレビ	冷蔵庫	洗濯機 衣類乾燥機	エアコン	計
令和2年度	72 台	19 台	25 台	7 台	123 台
令和3年度	73	24	23	9	129
令和4年度	44	16	17	5	82

(8) 犬・ねこ等死体処理

- ・ 回収業務 : 全日 (年末年始を除く) の午後3時以降 (委託)
- ・ 受付業務 : 終日 (夜間・休日は本庁宿直にて)

年度	処理量
令和2年度	391 匹
令和3年度	340
令和4年度	346

3 環境クリーンセンター 施設係

(1) 委託業務に関わる従事者数

- ・ ごみ焼却施設運転管理業務 35人
- ・ し尿処理施設運転管理業務 6人

(2) ごみ焼却施設・し尿処理施設の運転管理

ア ごみ焼却施設 (平成9年3月完成)

- ・ 全連続燃焼式ストーカ炉 (廃熱ボイラー付)
 : 処理能力 240 t/日 (120 t/日×2基)

ごみ焼却処理量 (搬入量)

年度	家庭系ごみ	事業系ごみ	その他 (公共施設等)	計
令和2年度	31,829 t	15,205 t	4,788 t	51,822 t
令和3年度	31,563	15,507	4,457	51,527
令和4年度	31,365	15,859	4,351	51,575

焼却灰処理量（搬出量）

年度	焼却灰	（うち再資源化量）
令和2年度	6,661 t	(2,391) t
令和3年度	6,432	(2,375)
令和4年度	6,629	(2,370)

イ し尿処理施設（昭和62年3月完成）

- ・ 河川放流から下水道放流に変更（平成28年7月）
- ・ 前処理・前脱水方式＋生物酸化処理方式
： 処理能力 102kl/日

し尿・浄化槽汚泥等処理量（搬入量）

年度	処理量
令和2年度	31,723 kl
令和3年度	31,767
令和4年度	29,841

4 環境都市推進課 環境衛生係

処理形態別人口及び汚水衛生処理率

基準日：各年度末

年度	2022（令和4） 年度
計画処理区域内人口 （行政区域内人口） (A)	188,645 人
1 汚水衛生処理人口 (B)	167,853
2 単独処理浄化槽人口	18,924
3 非水洗化人口	1,868
汚水衛生処理率 (B/A)	89.0 %

5 一般廃棄物処理基本計画の数値目標との比較

(1) ごみ処理基本計画

指 標	実績	【中間目標年度】		【計画目標年度】
	2022 (令和4)年度	2027 (令和9)年度	2032 (令和14)年度	2037 (令和19)年度
1人1日当たりのごみ排出量	902 g/人・日	884 g/人・日	873 g/人・日	864 g/人・日
1人1日当たりの家庭系ごみ排出量 (資源ごみ、集団資源回収を除く)	506 g/人・日	472 g/人・日	460 g/人・日	449 g/人・日
リサイクル率	20.3%	23.8%	24.0%	24.7%
最終処分量	4,840 t/年	4,733 t/年	4,650 t/年	4,338t/年

(2) 生活排水処理基本計画

指 標	実績	【中間目標年度】		【計画目標年度】
	2022 (令和4)年度	2027 (令和9)年度	2032 (令和14)年度	2037 (令和19)年度
汚水衛生処理率	89.0%	94.5%	95.5%	96.5%