

廃棄物処理事業概要

～ 循環型社会の構築を目指して ～

令和4年度（2022年度）版



熊本市環境局資源循環部

目 次

第1章 総 説

1 市勢の概況	1
2 ごみ減量・リサイクルの推進	2
3 適正なごみ処理の実施	4
4 し尿等の適正処理	6
5 事務分掌	7
6 職員配置	8

第2章 施設・車両

1 清掃関係施設の配置	9
2 施設の概要	10
3 車両の配置	14

第3章 予 算

1 令和4年度（2022年度）の予算	15
2 令和3年度（2021年度）の決算	18
3 清掃費の推移	19

第4章 ごみ減量・リサイクルの推進

1 啓発と実践活動の推進	
(1) 「熊本市一般廃棄物処理基本計画」の策定〔令和4年（2022年）3月策定〕	21
(2) 家庭ごみ有料化導入	21
(3) プラスチック製容器包装の分別収集	22
(4) 蛍光灯等「特定品目」の分別収集	22
(5) 市民のごみ減量・リサイクル活動の支援	22
①市民リサイクル活動への助成 ②リサイクル保管庫設置への補助	
③生ごみ堆肥化（コンポスト）容器の助成 ④家庭用生ごみ処理機の助成	
⑤ごみステーション管理への補助 ⑥ごみステーション施設整備への補助	
⑦減量美化推進員制度 ⑧ごみカレンダーアプリ ⑨食品ロスの削減啓発	
⑩市民啓発 ⑪旧リサイクル情報プラザ	
(6) 地域への啓発推進活動	30
①地域との連携 ②ごみステーション管理・啓発 ③苦情・相談等	
④ルール違反ごみの間接的指導・啓発 ⑤ルール違反ごみの直接的指導・啓発	
⑥不法投棄ごみ対応 ⑦委託業者指導	
2 資源リサイクルの推進	
(1) 資源物の収集と再資源化の推進	32
①資源物等の分別収集 ②使用済み電池類の回収	
③埋立ごみ選別によるリサイクル ④生ごみの分別収集モデル事業	
⑤資源物等の持ち去り対策	

3 ごみのないまちづくりの推進

- (1) 市民・事業者と一体となった環境美化活動の展開 35
 - ①総合的な施策 ②減量美化功労者の表彰 ③ごみのない街を創る条例
 - ④放置自動車防止条例 ⑤落書き消し活動支援 ⑥路上喫煙及びポイ捨ての禁止等に関する条例
 - ⑦ボランティアシール制度

第5章 ごみの適正処理の推進

1 ごみの迅速かつ効率的な収集

- (1) ごみの分別搬出（令和4年（2022年）4月の体制） 41
 - ①家庭ごみ ②ごみステーションの設置数 ③透明ごみ袋制
 - ④事業ごみ ⑤へい死動物 ⑥ふれあい収集
- (2) 収集車両 48
 - ①「燃やすごみ」及び「紙」の直営収集車両
 - ②「埋立ごみ」及び「大型ごみ」の直営収集車両 ③交通事故防止対策
- (3) 大型ごみ事前申込制度（戸別収集・有料）【植木地区除く】 49
 - ①大型ごみの搬出方法 ②ごみゼロコール
- (4) ごみ収集運搬業者 50
- (5) 市施設での事業ごみの処理量等 50
- (6) 事業ごみの問題点 51
 - ①混載及び過積載 ②収集運搬中の事故防止 ③許可業者数の適正化

2 ごみ処理施設の能力確保

- (1) 焼却施設 52
 - ①東部環境工場 ②西部環境工場 ③環境負荷の低減等
- (2) 埋立施設 53
 - ①扇田環境センター(旧埋立地) ②扇田環境センター(新埋立地)
 - ③山鹿植木広域行政事務組合最終処分場
- (3)-1 リサイクル施設（植木地区除く） 54
 - ①紙 ②資源物 ③ペットボトル ④プラスチック製容器包装 ⑤特定品目
 - ⑥不燃性「大型ごみ」 ⑦不法投棄された家電4品目 ⑧不法投棄されたパソコン
 - ⑨処理残さの処分 ⑩民間事業者のリサイクルへの対応等
- (3)-2 リサイクル施設（植木地区） 56
 - ①資源ごみ ②不燃性「粗大ごみ」 ③不法投棄された家電4品目 ④不法投棄されたパソコン
 - ⑤処理残さの処分

3 ごみ処理状況（令和3年度（2021年度））

- (1) ごみ排出量の推移 58
 - ①家庭ごみ ②事業ごみ
- (2) 処理状況の推移 58
- (3) 処理コストの推移 58
 - ①ごみ排出状況の推移（表） ②令和3年度（2021年度）のごみ処理状況（グラフ）
 - ③ごみ処理のコスト（表）

4 産業廃棄物の適正処理

- (1) 適正処理の確保 64
- (2) 産業廃棄物の処理業許可業者数 65

(3) 自動車リサイクル法関連業者数	65
(4) 産業廃棄物処分業者（市内）の処理状況（令和3年度（2021年度））	65
①産業廃棄物（中間処理後の産業廃棄物等を含む）の処理の流れ（フロー図）	
②市内の産業廃棄物処分業者処理実績	
(5) ポリ塩化ビフェニル廃棄物保管状況等	66
(6) 多量排出事業者関係	66
①法に基づく多量排出事業者 ②要綱に基づく多量排出事業者	
(7) 建設リサイクル法に関するパトロール	67
(8) 指導・審査	67
(9) 不法投棄対策	68
(10) あわせ産廃	68
(11) 再生利用個別指定	68
（参考）熊本県による産業廃棄物税の導入	69

第6章 ごみ関係の資料

(1) 令和3年度（2021年度）ごみ処理経費	71
①一般廃棄物の処理に関する事業に係る原価計算書	
②一般廃棄物の処理に関する事業に係る行政コスト計算書 ③ごみ処理経費全体の内訳	
④家庭ごみ処理経費の内訳 ⑤処理手数料等収入の内訳	
(2) 処理フロー（令和3年度（2021年度））	75
(3)-1 令和3年度（2021年度）処理状況 ※植木地区を含む	76
(3)-2 令和3年度（2021年度）処理状況 ※植木地区を除く	80
(4) 令和3年度（2021年度）地区別、搬入者別ごみ収集運搬量	84
(5) 令和3年度（2021年度）と令和2年度（2020年度）の実績の比較	85
(6) 月別処理量	86
(7) 処理手法別の排出量の推移	87
(8)-1 1人1日当たり排出量の推移	87
(8)-2 1人1日当たり家庭ごみの排出量の推移	87
(8)-3 家庭ごみのリサイクル率	87
(9) 焼却施設搬入量の推移	88
(10) 埋立施設搬入量の推移	88
(11) 環境工場受入可燃ごみの組成	89
(12) 余熱利用	89
(13) 家庭系燃やすごみの組成分析調査結果	90
(14) ダイオキシン類分析調査結果 令和3年度（2021年度）	91
(15) 不法投棄された家電4品目の処理 令和3年度（2021年度）	92
(16) 拠点回収の実績	93
①回収品目と拠点拡大について ②回収量の実績	
(17) 令和3年度（2021年度）ごみゼロコール実績	94
(18) ごみ排出量の推移	95
(19) 令和4年度（2022年度）校区别収集日一覧	96
①燃やすごみ及び紙収集区分図 ②資源物・ペットボトル・特定品目収集区分図	
③埋立ごみ収集区分図 ④大型ごみ収集区分図 ⑤プラスチック製容器包装収集区分図	

(20) ごみ処理事業年表	102
(21) ごみ処理施設年表	105
(22) ごみ処理手数料の推移	106

第7章 し尿等の適正処理

1 し尿処理

(1) 概 要	107
(2) 処理別人口	107
(3) 収集運搬	108
①収集体制 ②収集地区の指定 ③し尿収集料金 ④し尿処理業者第四次合理化事業	
⑤これまでの合理化事業について	
⑥富合・城南・植木地区に係るし尿処理業者への転業援助	
(4) 処 理	111
①東部浄化センター ②中部浄化センター ③山鹿衛生処理センター	
(5) 処理施設の今後の計画	112
(6) し尿の処理システム	113

2 浄化槽

(1) 設置の状況	114
①基数 ②設置届	
(2) 工事検査の状況	114
(3) 保守点検の状況	115
(4) 清掃の状況	115
(5) 小型合併処理浄化槽設置費の補助	116
①補助制度の概要 ②補助事業費（実績）	
(6) 被災合併処理浄化槽設置支援経費	117
①補助制度の概要 ②補助事業費（実績）	

3 公衆トイレ

(1) 美粧化公衆トイレ	118
(2) その他の公衆トイレ	118

第8章 し尿の統計資料

(1) し尿収集体制	119
(2) 処理別人口の推移（全市域）	120
(3) 収集・清掃件数の推移	120
(4) 処理量の推移（全市域）	120
(5) 浄化槽の統計資料	121
①設置基数の推移 ②令和3年度（2021年度）月別設置基数状況	
③令和3年度（2021年度）人槽・型式別の設置基数	
④令和3年度（2021年度）人槽・型式別の総設置基数	
⑤工事完了検査実施状況の推移 ⑥令和3年度（2021年度）月別の工事完了検査数	
⑦保守点検実施状況の推移 ⑧清掃実施状況の推移	
(6) し尿処理事業年表	123

第9章 植木地区統計資料

1 組織概要と予算等	
(1)職員配置	127
(2)予算・決算	127
2 廃棄物処理関連資料	128
①廃棄物処理関連経費 ②補助金関係 ③ごみの処理コスト ④廃棄物排出状況	

第10章 条例・規則・告示・要綱

1 令和4年度（2022年度）一般廃棄物処理実施計画	129
2 廃棄物の処理及び清掃に関する条例	159
3 廃棄物の処理及び清掃に関する条例施行規則	163
4 ごみのない街を創る条例	170
5 ごみのない街を創る条例施行規則	171
6 放置自動車防止条例	172
7 放置自動車防止条例施行規則	174
8 路上喫煙及びポイ捨ての禁止等に関する条例	176
9 路上喫煙及びポイ捨ての禁止等に関する条例施行規則	177
10 廃棄物再生利用個別指定に関する規則	178
11 あわせ産廃の告示	182
12 ごみステーション設置要綱	183
13 ごみステーション管理支援補助金交付要綱	185
14 ごみステーション施設整備補助金交付要綱	187
15 市民リサイクル活動助成金交付要綱	188
16 減量美化功労者表彰要綱	190
17 減量美化推進員設置要綱	191
18 生ごみ堆肥化容器及び家庭用生ごみ処理機購入費助成金交付要綱	192
19 美化協定要綱	193
20 落書き消去市民ボランティア活動支援事業実施要綱	194
21 リサイクル保管庫設置補助金交付要綱	195
22 ボランティアシール交付要綱	197
23 一般廃棄物（ごみ）収集運搬業許可事務要綱	198
24 産業廃棄物処理施設指導要綱	201
25 事業系廃棄物の減量化及び再資源化に関する指導要綱	202
26 廃棄物処理手数料の減免及び指定収集袋の交付に関する要綱	204
27 廃棄物処理手数料の事務取扱要領	206
28 ふれあい収集実施要綱	208
29 事業系一般廃棄物広域再生利用推進要綱	209
30 浄化槽保守点検業者の登録等に関する条例	211
31 浄化槽保守点検業者の登録等に関する条例施行規則	214
32 合併処理浄化槽設置補助金交付要綱	217
33 被災合併処理浄化槽設置支援事業補助金交付要綱	219
34 災害し尿収集取扱要綱	221

※ 特に記載のあるものを除き、植木地区を除く熊本市域の情報を掲載しています。

