

令和 2 年 度

清 掃 事 業 概 要

(統 計 編)

川 越 市 環 境 部

目 次

第1章 総説

第1節 川越市の概要	7
(1) 歴史	
(2) 人口	
(3) 産業	
第2節 廃棄物処理事業の沿革	8
(1) 関係法令	
(2) 川越市のごみ処理	
(3) し尿処理	

第2章 組織

第1節 機構・事務分掌	17
(1) 行政機構	
(2) 事務分掌	
第2節 車両	20
(1) ごみ関係	
(2) し尿関係	

第3章 予算・決算

第1節 一般会計	23
第2節 環境部	24
第3節 ごみ処理事業費	25
(1) 部門別経費の推移	
(2) トン当たり部門別原価の推移	
(3) 1人当たり・1世帯当たり原価の推移	

第4章 ごみ処理

第1節 令和2年度ごみ処理フロー	29
第2節 家庭系ごみの収集体制	30
(1) 分別方法	
(2) 集積所の設置状況	
(3) 委託業者一覧	
第3節 ごみ排出量	31
(1) ごみ処理実績	
(2) ごみ排出量の推移	
第4節 収集主体別収集量	33
(1) 可燃ごみ収集量	
(2) 不燃ごみ・有害ごみ収集量	
(3) びん・かん収集量	
(4) ペットボトル収集量	
(5) 粗大ごみ収集量	
(6) その他プラスチック製容器包装収集量	
(7) 紙類収集量	
(8) 布類収集量	
(9) 小型家電類収集量	
第5節 中間処理・最終処分	36
(1) 焼却処理量	
(2) 選別・破碎処理量	
(3) 草木類選別処理量	
(4) 最終処分量	
第6節 可燃ごみ組成	40
●東清掃センター ●資源化センター	

第5章 ごみの資源化

第1節 令和2年度ごみ資源化フロー	43
第2節 資源化量	44
(1) 資源化実績	
(2) 資源化率の推移	
第3節 容器包装リサイクル法	45
(1) 容器包装リサイクル法に基づいた資源化実績	
(2) 容器包装リサイクル法に基づいた市町村負担実績	
(3) 容器包装リサイクル法に基づいた拠出金実績	
第4節 有価物回収	47
(1) 有価物回収実績	
(2) びん・かん・金属類等の売却単価	
(3) びん・かん・金属類等の売却実績	
第5節 紙類の回収	49
(1) 紙類売却単価	
(2) 紙類の売却量・売却金額	
第6節 布類、小型家電売却量・売却金額	50
第7節 粗大ごみの資源化	51
粗大ごみの回収件数及び再生販売実績	
第8節 土壌改良材『肥え土』生産量	51
第9節 焼却灰等の再資源化	52
焼却灰等の再資源化実績	
第10節 集団回収事業	53
(1) 集団回収事業実績	
(2) 集団回収品目実績	
(3) 集団回収協力業者育成補助金	
第11節 生ごみの堆肥化	54
生ごみ処理機器補助金事業実績	

第6章 し尿処理

第1節 し尿処理フロー	57
令和2年度し尿処理フロー	
第2節 処理方法	57
し尿処理方法別世帯の推移	
第3節 収集人口	58
し尿収集人口	
第4節 し尿等収集量	58
処理方法別収集量の推移	
第5節 許可業者	59
し尿収集・運搬及び浄化槽清掃業許可業者	
第6節 吸込下水槽補助	59
吸込下水槽設置及び清掃補助状況	
第7節 浄化槽	60
(1) 合併処理浄化槽補助額実績	
(2) 合併処理浄化槽維持管理補助額実績	

第 1 章

総 説

第1節 川越市の概要

(1) 歴史

武蔵野台地の東北端に位置し、川に囲まれた川越は、古代から住環境に適し、縄文・弥生の住居跡など遺跡の多いまちです。

天正18年(1590)、徳川家康の関東入部に伴い川越藩が置かれ、城下町として栄え、江戸への豊富な物資の供給地として重要な位置を占めました。特に新河岸川の舟運により物資を輸送したことで商業が発展し、小江戸と呼ばれるほど繁栄し、現在の都市の骨格が形成されました。

明治4年(1871)の廃藩置県により川越県となり、明治9年埼玉県に所属、明治22年4月町村制の実施で川越町が誕生し、さらに大正11年12月には県下初の市制を施行しました。

昭和14年に田面沢村と、昭和30年に周辺9か村と合併し、現在では東西16.27km、南北13.81km 面積109.13km²の市域になっています。

平成15年4月には、県内初の中核市の指定を受け、埼玉県西部地域の中心都市としてさらなる発展を目指しています。

(2) 人口

人口の推移を見ると、昭和30年に周辺9か村との合併により10万人に達した人口は、その後、昭和44年1月に15万人、昭和48年6月に20万人と増加し、平成2年5月には30万人を突破しました。その後現在に至るまで、緩やかに増加しています。

年度	人口(人)	世帯数	年度	人口(人)	世帯数
平成21年	339,350	138,865	27	350,047	151,439
22	342,318	141,196	28	351,432	153,759
23	344,432	143,320	29	352,393	155,756
24	346,170	145,528	30	352,990	157,779
25	348,404	147,738	令和元年	353,371	159,831
26	349,317	149,659	2	353,238	161,723

各年度とも10月1日現在。

(3) 産業

川越の工業は昭和40年代前半、従業員数と生産額が飛躍的に伸びました。これは、それまで中心であった、食品加工業や繊維工業に代わって、機械工業や化学工業が増えたためで、これにより川越市は県下でも有数の工業地域になりました。

一方、明治時代から埼玉県の中心的な地位を占めてきた川越の商業は、昭和40年代にベッドタウン化が進むと、大型小売店が進出するなど、都市型の店舗が集中、さらに活性化しました。

また、農業も、生産環境の悪化や労働力の減少にもかかわらず、経済構造の改善や商品作物への転換などの努力が実り、県下有数の農業産出額を上げています。

このように3つのバランスがほどよくとれ、それぞれが発展しているのが川越市の産業の特徴です。

第2節 廃棄物処理事業の沿革

(1)関係法令

年 月	国関係	川越市
明 33 . 4	・汚物掃除法施行	
昭 29 . 7	・清掃法施行	
昭 29 . 12		・川越市清掃条例施行
昭 41 . 2		・川越市し尿処理施設設置及び管理条例施行
昭 46 . 9	・廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行	
昭 47 . 4		・川越市廃棄物の処理及び清掃に関する条例施行
昭 58 . 4		・川越市し尿処理手数料審議会条例施行
平 3 . 10	・再生資源の利用の促進に関する法律施行 (平成13.4 資源の有効な利用の促進に関する法律に改称)	(平6.3 川越市し尿処理審議会条例と題名改称)
平 4 . 9		・川越市廃棄物減量等推進審議会条例施行
平 5 . 11	・環境基本法施行	
平 6 . 8		・環境審議会条例施行
平 7 . 10		・川越市廃棄物の処理及び再生利用に関する条例施行
平 7 . 12	・容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律(容器包装リサイクル法)一部施行	・川越市一般廃棄物処理施設生活環境影響調査結果縦覧手続条例施行
平 11 . 4		
平 12 . 4	・容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律(容器包装リサイクル法)完全施行	
平 12 . 5	・建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律(建設リサイクル法)施行	
平 12 . 6	・循環型社会形成推進基本法施行	
平 13 . 4	・特定家庭用機器再商品化法(家電リサイクル法)完全施行 ・資源有効利用促進法完全施行(PC等)	
平 13 . 5	・食品循環資源の再利用等の促進に関する法律(食品リサイクル法)施行	
平 14 . 5	・建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律(建設リサイクル法)完全施行	
平 15 . 1	・使用済自動車の再資源化等に関する法律(自動車リサイクル法)施行	
平 17 . 1	・使用済自動車の再資源化等に関する法律(自動車リサイクル法)完全施行	

年 月	国関係	川越市
平 25 . 4	・使用済小型電子機器等の再資源化の促進に関する法律（小型家電リサイクル法）施行	
令 元 . 10	・食品ロスの削減の推進に関する法律施行	

(2)川越市のごみ処理

年月	収集	中間処理	最終処分
昭 30 .	・ごみ収集にトラック使用	・川越市塵芥焼却場竣工 (20 t 炉・鹿飼)	
昭 33 . 7	(4 トン車 1 台)		
昭 37 .	・ごみ収集にパッカー車使用		
	・ポリバケツによるごみ収集開始		
昭 37 . 11	・週 2 回ごみ収集モデル事業着手 (三久保町)		
昭 38 . 6	・週 2 回ごみ定時収集開始		
昭 41 .	・ビニール袋による収集モデル事業着手 (大東、名		
昭 41 . 3	細、霞ヶ関地区)		
昭 42 . 5	・ごみ収集一部委託		
昭 43 .	・ごみ袋によるごみ収集開始		
昭 46 . 5		・新焼却炉 (東清掃センター) 竣工 (50 t 炉)	・北久保最終処分場埋立開始 (~ 62 . 5)
昭 47 . 4	・ごみ処理手数料一部有料化 (自己搬入ごみ)		
昭 48 . 4	・月 2 回危険物 (不燃物) 収集開始		
	・危険物 (不燃物) 収集を委託		
昭 49	・可燃収集委託開始		
昭 53 . 9		・西清掃センター竣工 (焼却 : 150 t / 24 h × 2 炉 不燃物 : 50 t / 5 h)	
昭 55 . 12		・西清掃センター焼却施設排ガス処理設備増設	
昭 56 . 3		・西清掃センター不燃物前処理施設増設	
昭 58 . 6			
昭 58 . 10	・粗大ごみ各戸収集開始 (有料収集)		
昭 59 . 4	・年 6 回有害ごみ (水銀含	・東清掃センター竣工 (70 t / 24 h × 2 炉)	
昭 61 . 11	有ごみ) 収集開始		
昭 63 . 9	・乾電池保管袋による有害ごみ収集開始		

年月	収集	中間処理	最終処分
平 元 . 2			・ 埼玉県環境整備センターへ一部委託
平 元 . 3			・ 小畔の里クリーンセンター竣工
平 元 . 4			・ 同処分場埋立開始
平 2 . 4	・ 月2回資源ごみ(びん・かん)収集開始		
平 3 . 1		・ 西清掃センター不燃物前処理施設増設	
平 5 . 3		・ リサイクルセンター不燃物処理施設竣工(60t/5h)	
平 6 . 2		・ フロンガス回収開始(西・リ)	
平 7 . 4	・ ペットボトル分別収集開始		
平 8 . 4	・ 紙類分別収集開始		
平 8 . 10	・ 半透明ごみ袋収集開始		
平 9 . 4		・ ペットボトル、カレット類の再商品化事業開始	・ 小畔の里クリーンセンター鉛直遮水工事
平 12 . 3	・ 天然ガスパッカー車の導入開始	・ 東清掃センター飛灰処理設備竣工	
平 13 . 3		・ 西清掃センターその他プラスチック製容器包装選別及び圧縮梱包施設竣工(4.9t/5h)	
平 13 . 4	・ その他プラスチック製容器包装収集開始(霞ヶ関、名細、川鶴地区)		
	・ 布類拠点回収事業開始		
平 14 . 3		・ 西清掃センター排ガス高度処理施設竣工	・ 焼却灰再資源化業務委託開始
平 14 . 4			
平 15 . 4	・ その他プラスチック製容器包装収集範囲拡大(霞ヶ関北、本庁管内の一部)	・ 東清掃センター排ガス高度処理施設竣工	
平 16 . 2			
平 16 . 10	・ その他プラスチック製容器包装収集全市拡大(一部委託開始)	・ その他プラスチック製容器包装中間処理業務一部委託開始	
	・ ふれあい収集開始		
平 22 . 3		・ 資源化センター竣工 (熱回収: 132.5t/24h × 2 炉 リサイクル: 53.0t/5h 草木類: 6.1t/5h)	
		・ 西清掃センター休止	

年月	収集	中間処理	最終処分
平 23. 12		・ 小型家電ピックアップ回収 事業開始（センター）	
平 24. 6	・ 小型家電の拠点回収開始		
平 25. 11	・ 小型家電のボックス回収 開始（市内 10 箇所）		
平 29. 3	・ 小型家電の拠点回収終了		
平 31. 3		・ 西清掃センター廃止	
平 31. 4	・ 布類定時収集開始		
令 2. 1	・ 民間事業者による家庭用 パソコンの宅配回収開 始		

(3) し尿処理

年月	収集	投入処理	処理場
昭 31 . 昭 33 . 3 昭 33 . 昭 37 . 昭 38 . 昭 39 . 4 昭 39 . 12 昭 40 . 昭 41 . 2 昭 44 . 1 昭 44 . 昭 48 . 昭 49 . 12 昭 53 . 2 昭 55 . 3 昭 59 . 9 平 18 . 4 平 20 . 3 平 21 . 4 平 22 . 2	・し尿収集にトラック及び三輪車使用 ・し尿収集にローリー車使用 ・リヤカーによる汲取り作業廃止 ・直営による汲取り収集廃止 ・委託、許可による汲取り収集開始	・三芳村北永井地区投入処理場（～36） ・下広谷地区投入処理場（～38） ・大野原地区、東本宿地区投入処理場	・し尿処理場建設委員会発足 ・し尿処理場反対同盟から陳情 ・滝ノ下終末処理場竣工 ・上記処理施設運転開始 ・し尿前処理施設竣工 ・滝ノ下終末処理場し尿処理施設増設工事竣工 ・滝ノ下終末処理場し尿処理施設（湿式酸化方式）竣工 Q 系工事70 kℓ ・滝ノ下終末処理場し尿処理施設（湿式酸化方式）竣工 Q 系工事70 kℓ ・環境衛生センター（好気性処理）竣工（し尿105 kℓ、浄化槽汚泥45 kℓ） ・滝ノ下終末処理場し尿処理施設 3 次処理整備 ・滝ノ下終末処理場し尿処理施設休止 ・滝ノ下終末処理場し尿処理施設廃止 ・2 次処理水の下水道放流開始

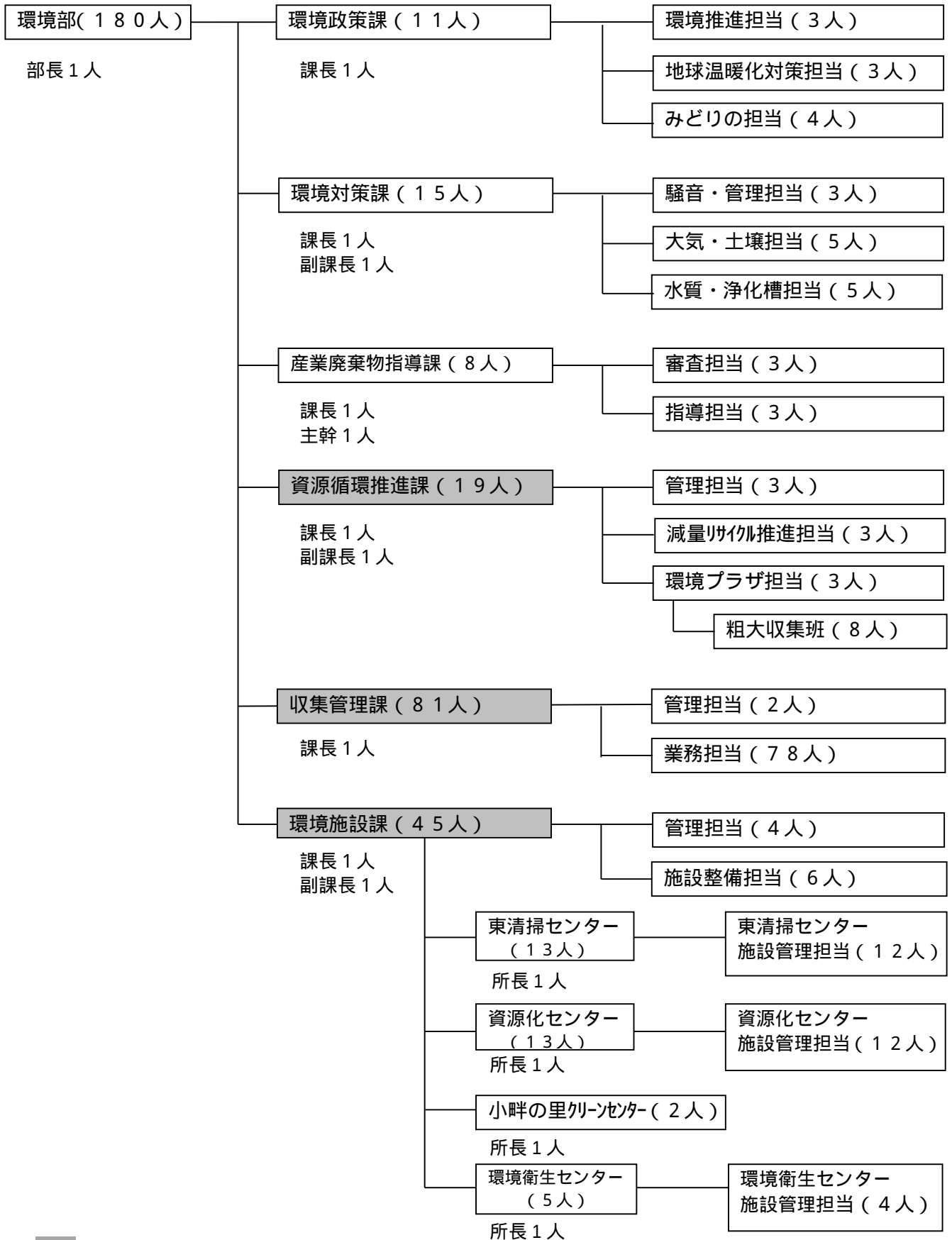
第 2 章

組 織

第1節 機構・事務分掌

(1)行政機構

(令和3年3月末現在)



■ は、一般廃棄物関係

(2)事務分掌

【資源循環推進課】

担当・施設名	事務分掌
管理担当	1．一般廃棄物処理の企画及び調整に関すること。 2．一般廃棄物処理業及び浄化槽清掃業の許可、指導及び監督に関すること。 3．吸込み下水槽に関すること。
減量リサイクル推進担当	1．一般廃棄物の減量及びリサイクルの企画及び推進に関すること。 2．一般廃棄物減量等の啓発に関すること。 3．資源回収に係る地域組織等との連絡調整に関すること。 4．かわごえ環境推進員に関すること。 5．地域清掃活動に関すること。
環境プラザ担当	1．環境プラザの運営に関すること。 2．リサイクル啓発事業の推進に関すること。 3．一般廃棄物の再生利用事業の推進に関すること。

【収集管理課】

担当・施設名	事務分掌
管理担当	1．施設及び車両の管理に関すること。 2．一般廃棄物の収集運搬業務委託に関すること。
業務担当	1．一般廃棄物の収集運搬に関すること。 2．一般廃棄物の排出指導に関すること。 3．不法投棄対策に関すること。 4．ごみ集積所に関すること。

【環境施設課】

担当・施設名	事務分掌
管 理 担 当	1. 一般廃棄物処理施設の共通管理に関する事。 2. 一般廃棄物の処理業務委託に関する事。 3. 一般廃棄物の処理手数料に関する事。 4. ごみ処理の統計に関する事。 5. 東清掃センター、資源化センター、小畔の里クリーンセンター、及び環境衛生センターとの連絡調整に関する事。
施 設 整 備 担 当	1. 一般廃棄物処理施設の整備に関する事。 2. 一般廃棄物の再利用及び最終処分に関する事。 3. 公衆便所の整備に関する事。
東 清 掃 セ ン タ ー 施 設 管 理 担 当 資 源 化 セ ン タ ー 施 設 管 理 担 当	1. 一般廃棄物の中間処理及び管理事務所の管理に関する事。 2. 一般廃棄物の中間処理作業に関する事。 3. 中間処理施設への一般廃棄物搬入量の調査及び認定に関する事。 4. 施設、業務用備品及び諸器材の維持管理に関する事。 5. 所管車両の管理及び整備に関する事。 6. 業務上の事故防止及び衛生管理に関する事。 7. 職員の職場内研修に関する事。 8. 各種記録の作成及び報告に関する事。
小 畔 の 里 ク リ ー ン セ ン タ ー	1. 一般廃棄物の埋立処分地施設及び管理事務所の管理に関する事。 2. 一般廃棄物の埋立処分作業に関する事。 3. 埋立処分地への廃棄物搬入量の調査及び認定に関する事。 4. 北久保処分場浸出液の処理に関する事。 5. 施設、業務用備品及び諸器材の維持管理に関する事。 6. 所管車両の管理及び整備に関する事。 7. 業務上の事故防止及び衛生管理に関する事。 8. 職員の職場内研修に関する事。 9. 各種記録の作成及び報告に関する事。
環 境 衛 生 セ ン タ ー 施 設 管 理 担 当	1. し尿等（し尿及び浄化槽にかかる汚泥等をいう。以下同じ。）の中間処理施設及び管理事務所の管理に関する事。 2. し尿等の中間処理作業に関する事。 3. 中間処理施設へのし尿等搬入量の調査及び認定に関する事。 4. 公衆便所の維持管理に関する事。 5. 施設、業務用備品及び諸器材の維持管理に関する事。 6. 所管車両の管理及び整備に関する事。 7. 業務上の事故防止及び衛生管理に関する事。 8. 職員の職場内研修に関する事。 9. 各種記録の作成及び報告に関する事。

第2節 車両

(1) ごみ関係

令和3年3月末現在

使用部門		車種	積載量	台数	備考
収集運搬	収集管理課	パッカー車	平均 2 . 6 t	3 2	定時収集 2 2 台・予備車 7 台・環境美化 3 台 （天然ガス車 1 4 台、軽油車 1 8 台）
		リフト付深ダンプ	2 t	3	特別依頼ごみ収集（天然ガス車 1 台、軽油車 2 台）
		深ダンプ	0 . 7 t	3	狭隘収集、ふれあい収集
		軽ダンプ	0 . 3 5 t	1	特別依頼ごみ収集
		軽キャブバン		1	調査・連絡用
		ライトバン		1	調査・連絡用
中間処理	資源化センター	深ダンプ	2 . 5 t	1	構内作業用（リサイクル 1 台）
		普通ダンプ	2 t	1	構内作業用（熱回収）
		ショベルローダー		6	構内作業用（熱回収 1 台、リサイクル 5 台）
		ホイールローダー		2	構内作業用（熱回収 1 台、草木 1 台）
		ミニホイールローダー		1	構内作業用（草木 1 台）
		フォークリフト		3	構内作業用（リサイクル 3 台）
		クランプリフト		3	構内作業用（リサイクル 3 台）
		パワーショベル		1	構内作業用（草木）
		脱着式コンテナ車	3 . 5 t , 3 . 8 t	3	構内作業用（熱回収 1 台、リサイクル 1 台、草木 1 台）
	軽キャブバン		2	事務所連絡用	
	東清掃センター	普通ダンプ	3 . 5 t	1	構内作業用（リサイクル）
		普通ダンプ	2 t	1	構内作業用（焼却）
		ショベルローダー		2	構内作業用（焼却 1 台、リサイクル 1 台）
		トラック	1 . 5 t	1	構内作業用（リサイクル）
		パッカー車	2 . 7 5 t	1	構内作業用（リサイクル）
		フォークリフト		1	構内作業用（リサイクル）
		軽キャブバン		1	事務所連絡用
最終処分	小畔の里 クリーンセンター	塵芥ダンプ	3 . 5 t	1	構内作業用
		普通ダンプ	4 t	1	構内作業用
		ショベルローダー		1	構内作業用
		バックホー		2	構内作業用（リース 1 台）
		バキューム車	3 . 2 t	1	浸出液運搬用
		トラクター		1	草刈用
		ライトバン		1	事務所連絡用
資源循環推進課		トラック	2 t	3	粗大収集用
		ライトバン		2	事務所連絡用
		ハイブリッド		1	事務所連絡用
環境施設課		軽キャブバン		2	事務所連絡用
合計				8 8	

(2) し尿関係

使用部門	車種	積載量	台数	備考
環境衛生センター	バキューム車	1800L	1	し尿運搬用
	深ダンプ	2t	1	し渣、脱水汚泥運搬用
	深ダンプ	4t	1	し渣、脱水汚泥運搬用
	軽キャブバン		1	事務所連絡用
合計			4	

第 3 章

予 算 ・ 決 算

第1節 一般会計

一般会計決算額

単位：千円

区分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
議会費	668,942	693,731	641,324	651,988	629,344	633,691	610,199
総務費	11,784,326	11,134,178	11,033,713	10,464,471	10,677,718	11,010,786	46,908,803
民生費	41,781,407	43,227,804	45,802,689	45,781,589	48,831,177	49,647,793	50,976,657
衛生費	10,557,633	12,092,933	14,994,244	10,989,155	11,541,596	10,987,444	12,873,147
労働費	223,420	187,691	182,981	230,707	167,558	160,554	156,588
農林水産業費	738,104	661,284	539,047	524,029	562,342	697,292	586,729
商工費	2,153,505	2,075,520	1,630,053	1,435,398	1,328,473	1,050,511	1,960,904
土木費	15,716,102	7,575,278	7,820,806	8,459,946	7,014,621	7,132,043	6,870,509
消防費	3,992,957	4,345,918	4,377,806	4,795,779	4,920,215	5,081,281	4,875,935
教育費	11,063,357	13,176,858	12,232,222	16,383,957	13,734,930	12,217,486	13,932,221
災害復旧費	0	0	0	58,100	191,661	21,955	26,076
公債費	9,580,736	8,786,511	9,222,758	9,960,472	10,044,020	10,437,087	10,611,934
諸支出金	254,114	58,868	33,260	31,916	38,441	27,147	24,545
予備費	0	0	0	0	0	0	0
合計	108,514,602	104,016,574	108,510,902	109,767,509	109,682,095	109,105,065	150,414,245

表示単位未満を四捨五入しているため、合計金額が一致しない場合がある。

第 2 節 環境部
環境部予算・決算概要

単位：円

目 名	担当課	平成 29 年度		平成 30 年度		令和元年度		令和 2 年度	
		予算現額	決算額	予算現額	決算額	予算現額	決算額	予算現額	決算額
環境衛生費	環境政策課	30,764,000	28,937,607	17,773,000	16,447,182	15,480,000	14,488,775	5,431,000	4,409,007
	環境対策課	4,866,000	4,799,337	5,897,000	5,230,054	5,288,000	4,560,233	4,664,000	4,422,526
	資源循環推進課	18,504,000	17,659,099	18,430,000	17,733,409	17,716,000	16,753,942	18,519,000	17,471,547
	小 計	54,134,000	51,376,043	42,100,000	39,410,645	38,484,000	35,802,950	28,614,000	26,303,080
公害対策費	環境対策課	85,799,000	70,750,578	81,425,000	72,091,646	83,275,000	72,112,684	72,772,000	66,508,846
緑地対策費	環境政策課	35,199,000	31,416,208	34,991,000	29,058,004	42,226,000	33,957,472	39,708,000	33,655,722
清掃総務費	資源循環推進課	101,154,000	86,818,167	93,019,000	81,090,597	115,811,000	82,077,394	95,734,000	68,930,425
	収集管理課	76,000	74,830	143,000	141,790	43,000	2,470	80,000	5,000
	環境施設課	2,478,000	1,939,996	1,523,000	1,175,003	1,564,000	1,480,725	1,463,000	972,900
塵芥処理費	小 計	103,708,000	88,832,993	94,685,000	82,407,390	117,418,000	83,560,589	97,277,000	69,908,325
	収集管理課	967,028,000	963,732,587	948,377,000	945,964,992	996,167,000	991,558,112	1,040,858,000	1,037,338,527
	環境施設課	2,411,278,000	2,322,620,465	2,436,829,000	2,348,824,598	2,540,799,000	2,507,150,855	2,755,700,000	2,706,846,899
	小 計	3,378,306,000	3,286,353,052	3,385,206,000	3,294,789,590	3,536,966,000	3,498,708,967	3,796,558,000	3,744,185,426
し尿処理費	環境対策課	28,253,000	20,643,077	27,212,000	6,465,432	19,166,000	16,359,896	14,681,000	13,993,378
	資源循環推進課	332,000	146,430	298,000	147,229	292,000	153,798	273,000	97,592
	環境施設課	196,857,000	188,774,356	183,178,000	179,198,273	189,088,000	176,160,909	174,085,000	164,312,472
	小 計	225,442,000	209,563,863	210,688,000	185,810,934	208,546,000	192,674,603	189,039,000	178,403,442
東清掃センター大規模改修事業費	環境施設課	—	—	—	—	230,900,000	73,260,000	868,540,000	710,840,000
西清掃センター解体事業費	環境施設課	686,364,000	440,000,000	841,576,000	841,576,000	—	—	—	—
産業廃棄物対策費	産業廃棄物指導課	18,843,000	16,671,861	19,759,000	18,560,727	35,935,000	29,922,515	9,404,000	5,808,567
その他災害復旧費	資源循環推進課	—	—	—	—	15,000,000	13,946,900	—	—
合 計(職員課分除く)		4,587,795,000	4,194,964,598	4,710,430,000	4,563,704,936	4,308,750,000	4,033,946,680	5,101,912,000	4,835,613,408

令和元年度より東清掃センター大規模改修事業費、その他災害復旧費を追加

第3節 ごみ処理事業費

*平成19年度より環境省「一般廃棄物会計基準」に基づき算出。

(1)部門別経費の推移

単位：円

年度	収集部門	中間処理部門	最終処分部門	資源化部門	管理部門	合計
平成28年	1,690,749,876 (957,327,473)	2,649,895,120 (8,774,437)	147,645,789 (84,255,626)	550,067,819 —	173,426,108 —	5,211,784,712 (1,050,357,536)
29	1,707,789,175 (928,483,006)	2,839,026,025 (8,207,437)	151,990,072 (84,255,626)	561,113,065 —	165,561,419 —	5,425,479,756 (1,020,946,069)
30	1,606,058,612 (932,048,925)	2,862,218,505 (7,534,295)	139,210,171 (89,124,123)	568,803,534 —	167,396,062 —	5,343,686,884 (1,028,707,343)
令和元年	1,731,898,767 (930,197,500)	3,042,500,621 (7,832,764)	142,492,465 (80,110,124)	584,590,040 —	162,083,137 —	5,663,565,031 (1,018,140,388)
2	1,745,176,391 (1,002,488,740)	3,095,690,621 (8,549,772)	115,191,530 (55,532,462)	617,206,034 —	169,509,500 —	5,742,774,076 (1,066,570,974)

()内は、委託料。

各部門費と合計の値は四捨五入等により合わないことがある。

(2)トン当たり部門別原価の推移

単位：円

年度	収集部門	中間処理部門	最終処理部門	資源化部門	総合
28	22,928	29,069	50,114	62,293	50,071
29	23,150	31,155	49,712	65,207	52,356
30	21,844	31,667	52,127	66,228	51,962
令和元年	23,264	32,894	48,699	68,303	54,384
2	22,528	34,708	32,512	69,311	55,435

(3)1人当たり・1世帯当たり原価の推移

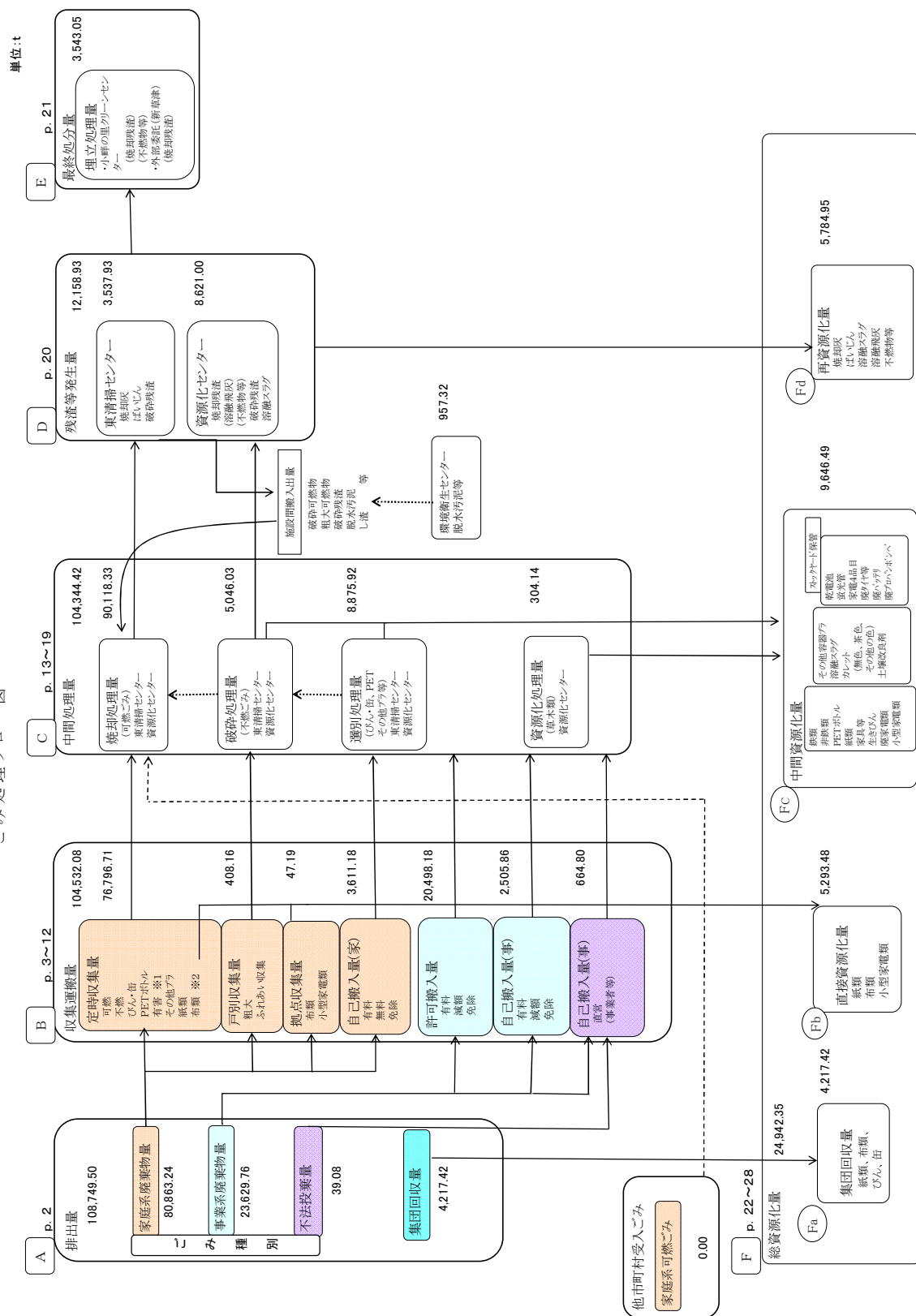
年度	総合経費(円)	市民1人あたり (円)	住民登録人口	市民1世帯あたり (円)	住民登録 世帯
平成28年	5,211,784,712	14,812	351,863	33,675	154,766
29	5,425,479,756	15,395	352,418	34,618	156,725
30	5,343,686,884	15,135	353,078	33,667	158,724
令和元年	5,663,565,031	16,023	353,456	35,214	160,831
2	5,742,774,076	16,248	353,442	35,227	163,023

第 4 章

ごみ処理

第1節 令和2年度ごみ処理フロー—

図 1 ーロミ処理フロー



※1 有害ごみは不燃ゴミと併せて収集しているため、回収量を参考値として算定。
 ※2 布類(定時収集)については、モデル収集の回収量。(平成26年10月～)

第2節 家庭系ごみの収集体制

(1) 分別方法

令和3年3月末現在

分別方法	収集回数	収集対象	収集方式	収集主体
可燃ごみ	2回/週	台所ごみ・皮革製品・小枝・板・落ち葉・布団等	ステーション方式	直営 委託（6業者）
その他プラスチック製容器包装	1回/週	容器包装プラスチック類		直営 委託（4業者）
びん・かん	1回/2週	びん・かん		委託（2業者）
ペットボトル		ペットボトル		
不燃ごみ ※小型家電類を含む	1回/4週	金属類・陶器・ガラス製品		
有害ごみ（水銀含有ごみ）		乾電池・蛍光灯・水銀体温計		
粗大ごみ	随時	概ね 50×50 cm以上のごみ（家具等）	リクエスト 収集（有料）	直営
紙類	1回/月	新聞紙・雑誌・ダンボール・紙パック	ステーション方式	直営 委託（2業者）
布類	1回/4週	布類・下着類・毛布・シーツ・タオル等	ステーション方式	委託（1業者）

(2) 集積所の設置状況

令和3年3月末現在

	本庁管内	芳野市民センター	古谷市民センター	南古谷市民センター	高階市民センター	福原市民センター	大東市民センター	霞ヶ関市民センター	川鶴市民センター	霞ヶ関北市民センター	名細市民センター	山田市民センター	計
集積所数	3,663	91	139	568	1,733	454	892	852	107	577	841	342	10,259
1ヶ所当たりの世帯数	14.2	24.5	32.0	18.7	14.8	19.4	17.6	16.7	24.0	13.9	16.4	14.7	15.9

(3) 委託業者一覧

令和3年3月末現在

業者名	所在地	電話番号	従事者数	車両台数	備考
加藤商事(株)	川越市上寺山4-1	222-5957	45	34	可燃ごみ・その他プラ・紙類
(有)サンパイサービス	〃中台南2-12-10	242-6314	17	14	可燃ごみ
(有)中央衛生	〃府川9-4	222-6675	13	5	可燃ごみ
ヤマダ産業(株)	〃府川66-2	226-7722	43	12	可燃ごみ
(株)シマザキ	〃府川91	222-4474	15	9	可燃ごみ
太盛運輸(有)	〃岸町3-19-5	242-1168	11	15	可燃ごみ・不燃ごみ・びん・かん・ペットボトル・その他プラ
川越廃棄物処理(協)	〃上寺山434-6	226-2291	23	22	不燃ごみ・びん・かん・ペットボトル・その他プラ
川越リサイクル事業(協)	〃上寺山394-18	224-6641	56	37	紙類
川越環境事業(協)	〃小仙波927-2	222-1305	10	6	布類
(有)興伸	〃安比奈新田263-3	232-0694	12	11	その他プラ

第3節 ごみ排出量

(1) ごみ処理実績

	年度	平成29年	24	25	26	27	28	29	30	令和元年	2
川越市人口(10月1日)	(人)	344,432	346,170	348,404	349,317	350,047	351,432	352,393	352,990	353,371	353,238
可燃ごみ	(t)	59,955.64	60,695.01	60,460.05	59,716.48	59,277.97	58,255.40	58,483.68	58,113.31	58,343.42	59,463.68
不燃ごみ・有害ごみ	(t)	3,025.08	2,758.47	2,746.35	2,889.34	2,821.57	2,736.45	2,812.40	3,051.16	3,127.87	3,643.90
びん・かん	(t)	3,484.25	3,396.87	3,372.49	3,311.42	3,271.77	3,170.31	3,084.37	2,982.75	2,946.10	3,110.53
ペットボトル	(t)	1,119.55	1,135.81	1,165.34	1,145.36	1,166.29	1,176.66	1,205.23	1,249.18	1,261.28	1,245.96
その他プラ	(t)	4,159.22	4,118.50	4,116.75	4,070.03	4,084.72	4,052.76	4,027.65	4,014.51	4,080.84	4,245.15
粗大ごみ	(t)	251.94	252.06	248.19	231.93	234.77	243.59	252.26	254.82	245.11	249.36
紙類	(t)	4,153.73	4,266.57	4,244.90	4,302.70	3,986.06	3,723.70	3,576.75	3,521.57	3,679.00	4,647.09
布類	(t)	121.16	104.25	123.57	129.36	162.13	181.81	172.42	175.61	556.89	646.18
小型家電類	(t)	—	55.1	57.36	52.46	54.07	36.06	0.61	0.67	0.42	0.22
計	(t)	76,250.57	76,782.64	76,535.00	75,849.08	75,059.35	73,576.74	73,615.37	73,363.58	74,240.93	77,252.07
可燃ごみ	(t)	27,096.18	27,661.01	28,296.98	29,289.94	29,133.32	30,370.79	30,409.54	29,645.25	29,968.3	26,051.58
(紙類)	(t)	109.76	106.43	104.55	121.67	141.2	145.38	145.65	113.27	171.78	174.49
不燃ごみ・有害ごみ	(t)	1,019.97	973.89	1,068.04	997.08	948.85	1,103.60	869.99	874.23	1,161.71	1,053.95
びん・かん	(t)	61.53	53.92	57.02	55.78	59.47	62.38	0.00	0.00	0.00	0.00
ペットボトル	(t)	15.93	12.23	4.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	(t)	28,303.37	28,807.48	29,530.88	30,463.47	30,282.84	31,682.15	31,425.18	30,632.75	31,301.79	27,280.02
不燃ごみ・有害ごみ	(t)	8,763.70	8,620.61	8,258.06	7,925.13	7,438.03	6,949.96	6,507.30	6,129.13	5,710.37	4,217.42
排出量合計(集団回収量含まない)	(t)	104,553.94	105,590.12	106,068.88	106,312.55	105,342.19	105,258.89	105,040.54	103,996.33	105,542.72	104,532.09
排出量合計(集団回収量を含む)	(t)	113,317.64	114,210.73	114,323.94	114,237.68	112,780.22	112,208.85	111,547.84	110,125.46	111,253.09	108,749.50
可燃ごみ	(g/人日)	691.42	700.13	698.78	698.09	691.18	692.05	692.24	682.02	684.15	664.61
不燃ごみ・有害ごみ	(g/人日)	32.09	29.54	30	30.48	29.43	29.94	28.63	30.47	33.17	36.44
びん・かん	(g/人日)	27.97	27.31	26.97	26.41	26.00	25.20	23.98	23.15	22.78	24.13
ペットボトル	(g/人日)	9.01	9.09	9.19	8.98	9.10	9.17	9.37	9.70	9.75	9.66
その他プラ	(g/人日)	32.99	32.6	32.37	31.92	31.88	31.59	31.31	31.16	31.55	32.93
粗大ごみ	(g/人日)	2.00	1.99	1.95	1.82	1.83	1.90	1.96	1.98	1.90	1.93
紙類	(g/人日)	32.95	33.77	33.38	34.7	31.11	29.03	27.81	27.33	28.45	36.04
布類	(g/人日)	0.96	0.84	0.97	1.01	1.27	1.42	1.34	1.36	4.31	5.01
小型家電類	(g/人日)	—	0.44	0.45	0.41	0.42	0.28	0.00	0.01	0.00	0.00
集団回収量	(g/人日)	69.52	68.23	64.94	62.16	58.06	54.18	50.59	47.57	44.15	32.71
平均排出量合計(集団回収量含まない)	(g/人日)	829.39	835.7	834.06	833.82	822.23	820.59	816.65	807.17	816.05	810.75
平均排出量合計(集団回収量を含む)	(g/人日)	898.90	903.91	899.00	895.98	880.29	874.77	867.24	854.74	860.20	843.46

※ ○で囲われている年度は、うるう年(366日)。

※ 可燃ごみや不燃・有害ごみの収集量には、ふれあい収集分も含む。

※ 直接搬入紙類(センター自己搬入分)は、1人1日平均排出量では可燃ごみに含む。

※ 小型家電類については、平成23年度よりセンターでのピックアップを回収(不燃ごみの数値に含む)、平成24年度から平成28年度までつばさ館等での拠点回収を開始。平成29年度からBOX 回収のみ実施。

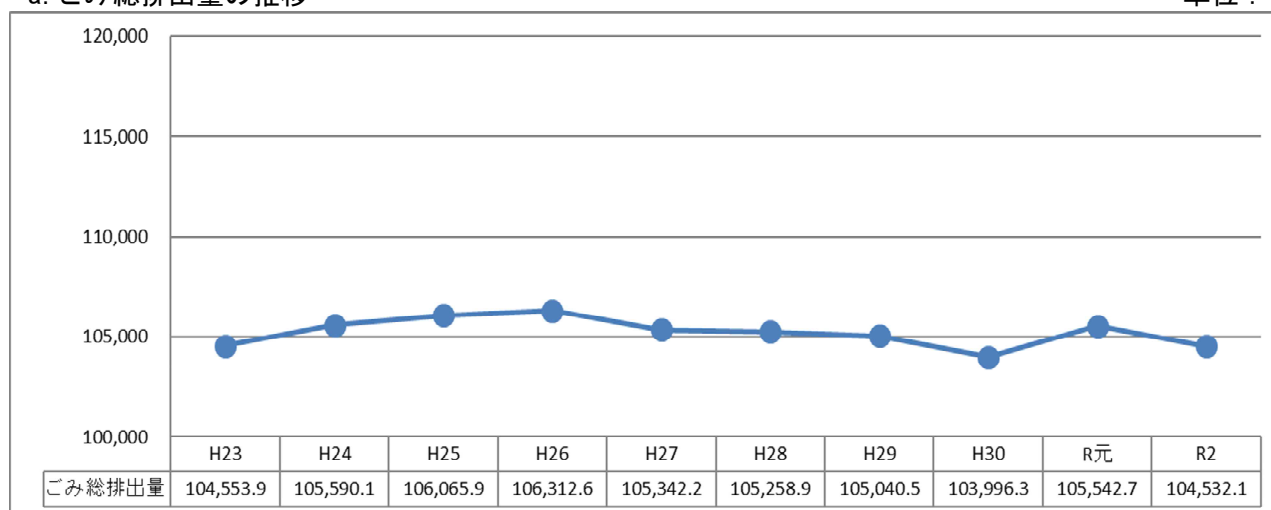
※ 四捨五入等の計算方法により、個々の1人1日平均排出量の合計が、排出量総量の1人1日平均排出量と異なることがある。

※ 布類については、平成26年10月より一部地区でモデル収集を開始した。

(2) ごみ排出量の推移（集団回収を除く）

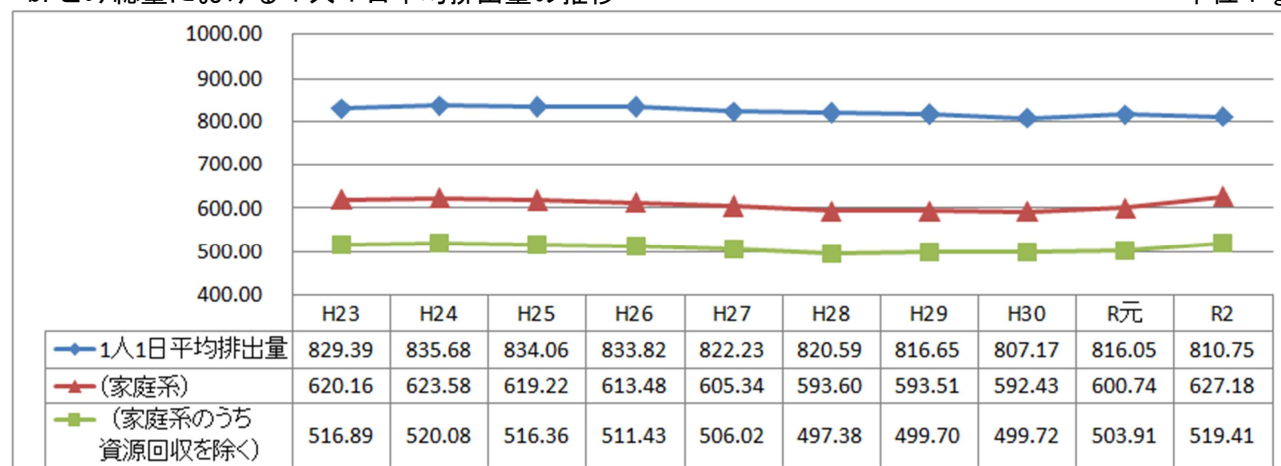
a. ごみ総排出量の推移

単位：t



b. ごみ総量における1人1日平均排出量の推移

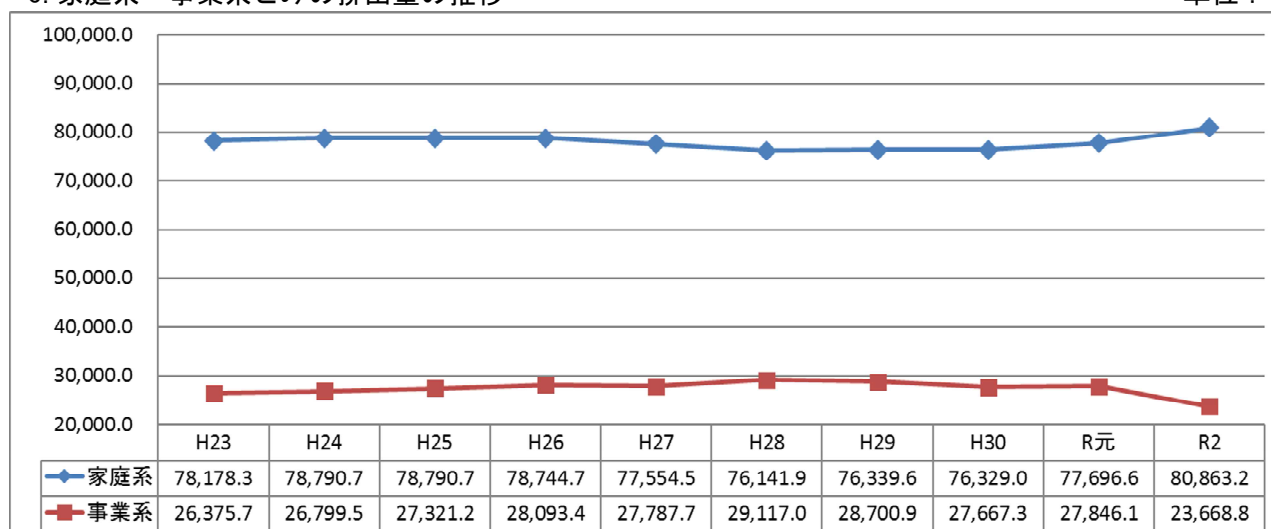
単位：g



※ 資源回収を除く＝可燃ごみ＋不燃ごみ＋粗大ごみ

c. 家庭系・事業系ごみの排出量の推移

単位：t



※ 事業系＝許可業者及び自己搬入ごみ（直営の一部含む）

第4節 収集主体別収集量

(1) 可燃ごみ収集量

単位：t

年度	定時収集			直接搬入					合計
	直営	委託	計	直営	許可	自己搬入		計	
						搬入紙類	搬入可燃		
平成 23 年	17,924.66	42,030.98	59,955.64	539.84	21,896.53	109.76	4,659.81	27,205.94	87,161.58
24	17,967.55	42,727.46	60,695.01	579.76	22,545.77	106.43	4,535.48	27,767.44	88,462.45
25	17,510.44	42,949.61	60,460.05	546.63	23,380.86	104.55	4,369.49	28,401.53	88,861.58
26	17,175.47	42,541.01	59,716.48	578.18	24,117.06	121.67	4,593.70	29,410.61	89,127.09
27	17,186.88	42,091.09	59,277.97	616.25	23,950.84	141.20	4,566.23	29,274.52	88,522.49
28	16,613.53	41,641.87	58,255.40	639.83	25,082.83	145.38	4,648.13	30,516.17	88,771.57
29	16,875.02	41,608.66	58,483.68	826.19	24,938.27	145.65	4,645.08	30,555.19	89,038.87
30	16,503.78	41,609.53	58,113.31	592.16	24,277.48	113.27	4,775.61	29,758.52	87,871.83
令和元年	15,980.73	42,362.69	58,343.42	815.04	23,443.24	171.78	5,710.02	30,140.08	88,483.50
2	16,767.06	42,696.62	59,463.68	641.17	20,451.89	174.49	4,958.52	26,226.07	85,689.75

※定時収集量（直営）は、ふれあい収集分を含む。

(2) 不燃ごみ・有害ごみ収集量

単位：t

年度	定時収集	直接搬入				合計
	委託	直営	許可	自己搬入	計	
平成23年	3,025.08	84.36	249.28	686.33	1,019.97	4,045.05
24	2,758.47	96.84	198.82	678.23	973.89	3,732.36
25	2,746.35	88.82	169.04	810.18	1,068.04	3,814.39
26	2,889.34	82.87	152.19	762.02	997.08	3,886.42
27	2,821.57	85.71	81.35	781.79	948.85	3,770.42
28	2,736.45	96.17	92.33	915.10	1,103.60	3,840.05
29	2,812.40	19.57	32.36	818.06	869.99	3,682.39
30	3,051.16	28.75	32.99	812.49	874.23	3,925.39
令和元年	3,127.87	93.52	41.22	1,026.97	1,161.71	4,289.58
2	3,643.90	23.63	46.29	984.03	1,053.95	4,697.85

※自己搬入は、びん・かん・ペットボトルを含む。

(3) びん・かん収集量

単位：t

年度	定時収集	直接搬入				合計
	委託	直営	許可	自己搬入	計	
平成23年	3,464.25	0.00	61.53	0.00	61.53	3,525.78
24	3,396.87	0.00	53.92	0.00	53.92	3,450.79
25	3,372.49	1.77	55.25	0.00	57.02	3,429.51
26	3,311.42	0.00	55.78	0.00	55.78	3,367.20
27	3,271.77	0.00	59.47	0.00	59.47	3,331.24
28	3,170.31	0.00	62.38	0.00	62.38	3,232.69
29	3,084.37	0.00	0.00	0.00	0.00	3,084.37
30	2,982.75	0.00	0.00	0.00	0.00	2,982.75
令和元年	2,946.10	0.00	0.00	0.00	0.00	2,946.10
2	3,110.53	0.00	0.00	0.00	0.00	3,110.53

(4) ペットボトル収集量

単位：t

年度	定時収集	直接搬入				合計
	委託	直営	許可	自己搬入	計	
平成23年	1,119.55	8.51	7.42	0.00	15.93	1,135.48
24	1,135.81	8.22	4.01	0.00	12.23	1,148.04
25	1,165.34	4.06	0.23	0.00	4.29	1,169.63
26	1,145.36	0.00	0.00	0.00	0.00	1,145.36
27	1,166.29	0.00	0.00	0.00	0.00	1,166.29
28	1,176.66	0.00	0.00	0.00	0.00	1,176.66
29	1,205.23	0.00	0.00	0.00	0.00	1,205.23
30	1,249.18	0.00	0.00	0.00	0.00	1,249.18
令和元年	1,261.28	0.00	0.00	0.00	0.00	1,261.28
2	1,245.96	0.00	0.00	0.00	0.00	1,245.96

※びん・かん・ペットボトルの自己搬入は、不燃ごみ・有害ごみの自己搬入に含まれる。

(5) 粗大ごみ収集量

単位：t

年度	リクエスト収集(直営)
平成23年	251.94
24	252.06
25	248.19
26	231.93
27	234.77
28	243.59
29	252.26
30	254.82
令和元年	245.11
2	249.36

(6) その他プラスチック製容器包装収集量

単位：t

年度	定時収集(直営・委託)
平成23年	4,159.22
24	4,118.50
25	4,116.75
26	4,070.03
27	4,084.72
28	4,052.76
29	4,027.65
30	4,014.51
令和元年	4,080.84
2	4,245.15

(7) 紙類収集量 (センター回収分は含まない) 単位: t

年度	定時収集		
	直営	委託	合計
平成23年	1,539.68	2,614.05	4,153.73
24	1,555.41	2,711.16	4,266.57
25	1,533.71	2,711.19	4,244.90
26	1,522.85	2,779.85	4,302.70
27	1,299.06	2,687.00	3,986.06
28	1,248.19	2,475.51	3,723.70
29	1,213.71	2,363.04	3,576.75
30	1,215.09	2,306.48	3,521.57
令和元年	1,259.11	2,419.89	3,679.00
2	1,480.70	3,166.39	4,647.09

(8) 布類収集量 単位: t

年度	定時収集	拠点収集量	モデル収集量	合計
平成23年		121.16		121.16
24		104.25		104.25
25		123.57		123.57
26		107.29	22.07	129.36
27		129.15	32.98	162.13
28		123.68	58.13	181.81
29		117.04	55.38	172.42
30		125.14	50.47	175.61
令和元年	508.47	48.42		556.89
2	599.20	46.98		646.18

※禁忌品を除く。

※平成24年度数値を修正。

※平成26年10月より一部地域でモデル収集を開始した。

※平成31年4月よりモデル収集を廃止し全市回収を開始した。

(9) 小型家電類収集量 (拠点収集分) 単位: t

年度	拠点収集量
平成28年	36.06
29	0.61
30	0.67
令和元年	0.42
2	0.22

※平成24年6月より拠点回収を開始した。

※平成29年4月よりBOX回収のみ。

第5節 中間処理・最終処分

(1) 焼却処理量

単位：t

年度	東清掃センター		計	資源化センター			合 計
	可燃物	破砕可燃		可燃物	破砕可燃等	計	
平成23年	18,447.08	746.11	19,193.19	67,829.21	4,080.73	71,909.94	91,103.13
24	17,709.69	686.57	18,396.26	69,777.39	4,018.18	73,795.57	92,191.83
25	18,312.37	750.60	19,062.97	70,030.66	3,914.45	73,945.11	93,008.08
26	21,272.29	713.33	21,985.62	67,275.65	3,794.55	71,070.20	93,055.82
27	17,031.43	533.96	17,565.39	70,959.89	3,978.45	74,938.34	92,503.73
28	18,035.90	541.18	18,577.08	70,183.58	4,095.32	74,278.90	92,855.98
29	16,881.56	621.75	17,503.31	71,562.06	3,780.57	75,342.63	92,845.94
30	17,266.62	698.94	17,965.56	70,056.77	3,686.24	73,743.01	91,708.57
令和元年	23,265.98	874.17	24,140.15	65,945.19	3,828.14	69,773.33	93,913.48
2	19,123.73	839.49	19,963.22	65,989.23	4,165.88	70,155.11	90,118.33

※焼却処理量における可燃物量は、自己搬入された紙類を除く。

※資源化センターの破砕可燃等には、東清掃センターからの破砕残渣を含む。

(2) 選別・破碎処理量

単位：t

年 度	東清掃センター			資源化センター				合 計
	不燃物	粗大ごみ	計	不燃物	粗大ごみ	その他プラ	計	
平成23年	3,303.69	3.80	3,307.49	5,359.53	248.14	4,159.22	9,766.89	13,074.38
24	3,063.55	12.20	3,075.75	5,222.36	239.86	4,118.50	9,580.72	12,656.47
25	3,093.38	13.25	3,106.63	5,287.60	234.94	4,116.75	9,639.29	12,745.92
26	3,217.36	6.31	3,223.67	5,166.44	225.62	4,070.03	9,462.09	12,685.76
27	3,189.22	6.02	3,195.24	5,070.08	228.75	4,084.72	9,383.55	12,578.79
28	3,152.20	4.35	3,156.55	5,076.92	239.24	4,052.76	9,368.92	12,525.47
29	3,294.06	5.55	3,299.61	4,746.31	246.71	4,027.65	9,020.67	12,320.28
30	3,546.10	4.19	3,550.29	4,614.49	250.63	4,014.51	8,879.63	12,429.92
令和元年	3,705.93	5.25	3,711.18	4,787.17	239.86	4,080.84	9,107.87	12,819.05
2	3,946.86	4.14	3,951.00	5,112.58	245.22	4,245.15	9,602.95	13,553.95

※平成22年度の組織統合により、リサイクルセンターの名称が東清掃センターに変更。

(3) 草木類選別処理量

年度	資源化センター				
	草木類搬入量	不適物搬出 (熱回収へ)	搬入量計 (不適物除く)	余剰土壌改良材搬出 ※	搬出分を除く量 ※
平成28年	338.04	11.80	326.24	0	326.24
29	284.60	9.28	275.32	0	275.32
30	341.74	10.76	330.98	0	330.98
令和元年	270.23	10.41	259.82	0	259.82
2	304.14	13.17	290.97	0	290.97

※平成23年度より、放射性物質の影響で土壌改良材の頒布を自粛しており（平成26年1月より頒布再開）、生成される余剰分土壌改良材を熱回収施設で処理している。

※上記の理由で余剰分土壌改良材の数値が必ずしも資源化量とはならない。（参考値）

(4) 最終処分量

単位：t

年 度	小畔の里クリーンセンター			民間最終処分場			県 環境整備センター			合 計		
	焼却残渣	破碎残渣	計	焼却残渣	破碎残渣	計	焼却残渣	破碎残渣	計	焼却残渣	破碎残渣	計
平成23年	2,150.82	0	2,150.82	1,852.29	7.07	1,859.36	—	—	—	4,003.11	7.07	4,010.18
24	254.43	0	254.43	2,902.66	16.87	2,919.53	—	—	—	3,157.09	16.87	3,173.96
25	167.56	0	167.56	2,778.83	2.43	2,781.26	—	—	—	2,946.39	2.43	2,948.82
26	145.70	0	145.70	2,547.70	0	2,547.70	—	—	—	2,693.40	0	2,693.40
27	455.15	0	455.15	2,626.75	1.12	2,627.87	—	—	—	3,081.90	1.12	3,083.02
28	242.47	0	242.47	2,703.75	0	2,703.75	—	—	—	2,946.22	0	2,946.22
29	278.87	0	278.87	2,778.53	0	2,778.53	—	—	—	3,057.40	0	3,057.40
30	173.08	0	173.08	2,497.51	0	2,497.51	—	—	—	2,670.59	0	2,670.59
令和元年	355.23	0	355.23	2,570.75	0	2,570.75	—	—	—	2,925.98	0	2,925.98
2	1,843.25	0	1,843.25	1,699.80	0	1,699.80	—	—	—	3,543.05	0	3,543.05

第6節 可燃ごみ組成

●東清掃センター

	区分	単位	H 2 3	H 2 4	H 2 5	H 2 6	H 2 7	H 2 8	H 2 9	H 3 0	R 元	R 2
物理組成 (乾物)	1 紙類	%	36.80	38.02	42.70	43.46	46.68	41.67	46.21	39.12	29.25	33.56
	2 布類	%	7.10	9.73	4.21	2.91	3.35	3.79	6.20	8.19	14.65	8.57
	3 プラスチック類	%	28.68	23.89	25.39	28.40	25.33	23.95	19.97	28.72	28.53	30.21
	4 ゴム・皮革類	%	1.00	2.68	0.33	0.44	0.40	0.29	1.15	0.53	1.36	0.73
	5 草木類	%	8.85	12.11	10.39	13.04	12.23	15.48	10.21	13.15	12.56	15.48
	6 厨芥類	%	9.49	8.22	8.37	6.08	7.80	8.95	9.62	6.09	9.80	7.24
	7 金属類	%	3.30	2.33	1.84	1.15	1.44	1.88	2.81	2.31	1.73	2.04
	8 ガラス類	%	0.12	0.06	0.32	0.08	0.04	0.17	0.14	0.20	0.31	0.14
	9 セトモノ・砂類	%	0.42	0.54	1.88	0.47	0.27	0.30	0.51	0.03	0.12	0.05
	10 その他	%	4.24	2.42	4.57	3.97	2.46	3.52	3.21	1.66	1.70	2.00
	合計	%	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	見 掛 比 重	t / m ³	0.199	0.183	0.202	0.176	0.179	0.191	0.204	0.175	0.182	0.175
三成分	全水分	%	47.7	45.5	50.0	47.6	49.5	51.2	51.8	45.4	49.2	45.4
	全灰分	%	7.6	5.5	7.0	6.8	5.4	5.0	5.8	5.3	4.2	5.3
	可燃分	%	44.7	49.0	43.0	45.6	45.1	43.8	42.4	49.3	46.6	49.3

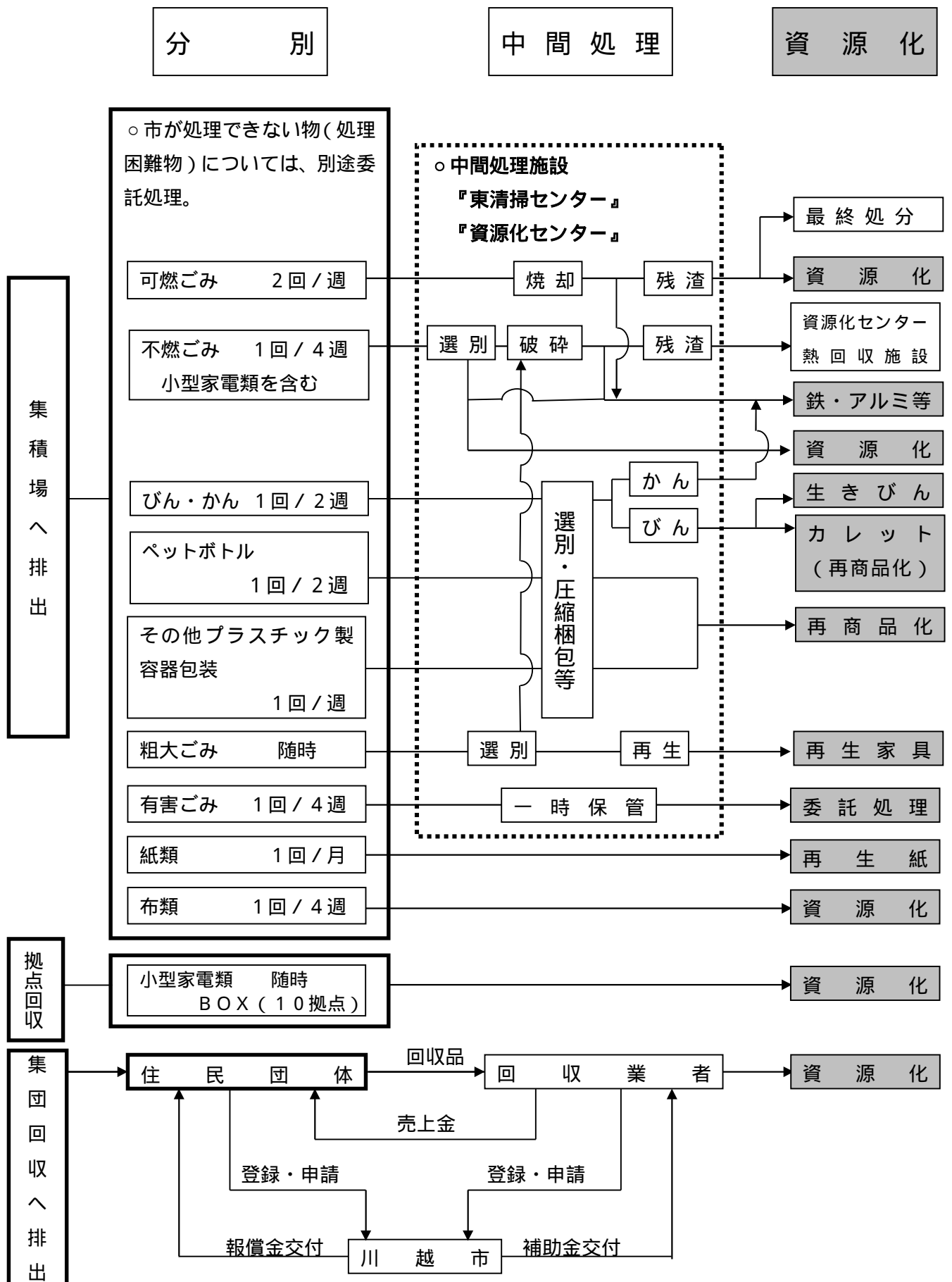
●資源化センター

	区分	単位	H 2 4	H 2 5	H 2 6	H 2 7	H 2 8	H 2 9	H 3 0	R 元	R 2
物理組成 (乾物)	1 紙類	%	35.20	37.30	43.69	46.00	41.91	42.98	44.63	49.6	44.3
	2 布類	%	7.90	15.20	10.14	10.50	13.52	12.75	9.48	5.1	5.9
	3 プラスチック類	%	25.30	19.00	19.43	19.10	20.23	19.49	23.52	21.7	21.8
	4 ゴム・皮革類	%	0.40	0.60	0.07	0.10	0.49	0.55	1.06	1.1	1.6
	5 草木類	%	7.60	10.40	4.93	9.00	7.83	9.53	6.42	7.5	7.5
	6 厨芥類	%	11.70	12.80	17.00	12.70	12.99	10.51	11.47	11.5	14.0
	7 金属類	%	0.80	1.40	0.70	0.50	0.38	0.54	1.19	0.7	1.2
	8 ガラス類	%	3.40	0.50	0.73	0.00	0.06	0.68	0.23	0.2	0.7
	9 セトモノ・砂類	%	3.30	1.60	1.70	0.90	1.20	1.07	0.47	1.5	1.7
	10 その他	%	4.40	1.20	1.61	1.20	1.40	1.92	1.56	1.1	1.3
	合計	%	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0	100.0
	見掛比重	t / m ³	0.176	0.143	0.171	0.160	0.161	0.144	0.160	0.161	0.174
三成分	全水分	%	47.3	44.6	44.9	45.7	43.6	41.8	45.1	44.5	47.2
	全灰分	%	9.8	6.7	6.6	5.8	5.9	6.5	6.4	5.9	5.8
	可燃分	%	42.9	48.7	48.5	48.4	50.5	51.7	48.5	49.7	46.9

第 5 章

ごみの資源化

第1節 令和2年度ごみ資源化フロー



第2節 資源化量

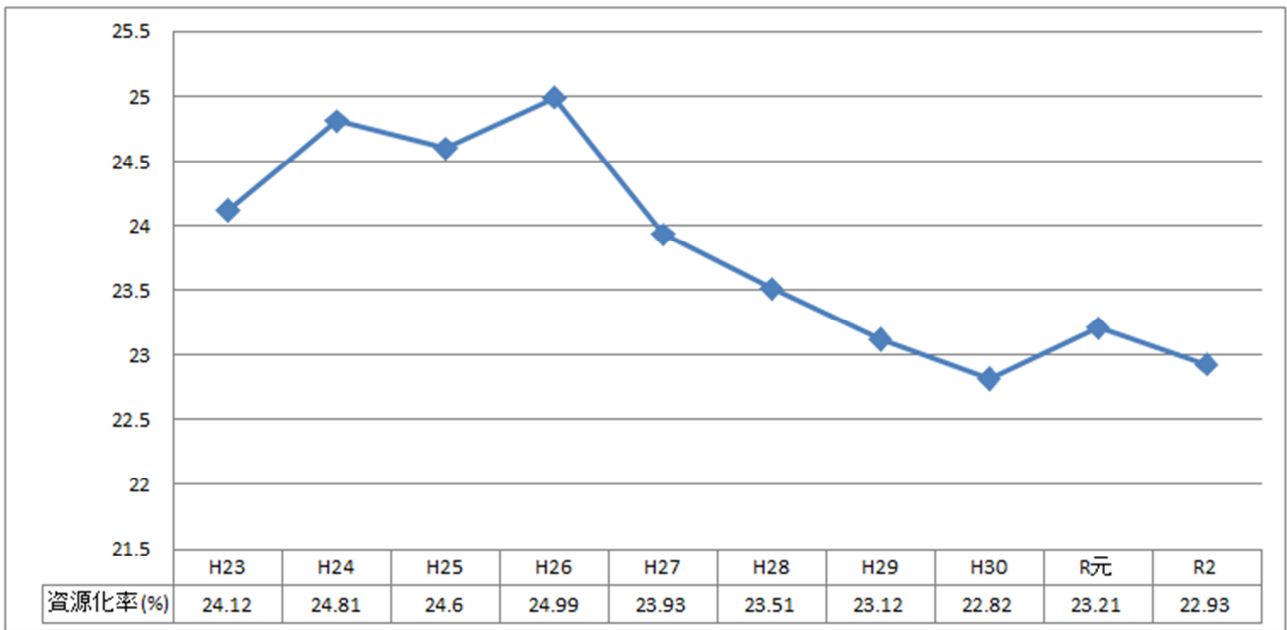
(1) 資源化実績

単位：t

年度	ごみの総量	紙類回収量	布・小型家電資源化量	容り法に基づく資源化量	有価物回収量	再生家具頒布量	土壌改良材生産量	焼却灰等再資源化量	集団回収量	資源化総量	資源化率
H23	100,279	4,154	121	5,662	5,055	8	79	3,487	8,764	27,330	24.12%
H24	101,164	4,267	159	5,507	4,223	33	0	5,521	8,621	28,331	24.81%
H25	101,640	4,245	181	5,408	3,773	33	150	6,084	8,258	28,130	24.60%
H26	101,828	4,303	182	5,442	3,673	29	424	6,571	7,925	28,549	24.99%
H27	101,140	3,986	216	5,536	3,744	31	295	5,744	7,438	26,990	23.93%
H28	101,375	3,724	218	5,403	3,415	29	343	6,297	6,950	26,379	23.52%
H29	101,346	3,577	173	5,389	3,396	26	344	6,382	6,507	25,794	23.12%
H30	100,352	3,522	176	5,380	3,532	23	319	6,050	6,129	25,131	22.82%
R元	101,815	3,679	557	5,398	3,715	18	412	6,739	5,710	26,228	23.21%
R2	99,838	4,647	646	5,618	3,643	10	275	5,885	4,217	24,941	22.93%

小数点以下の計算の都合により、合計値が一致しない場合がある。
ごみの総量は市の施設に持ち込まれたもの。
(集団回収、紙類回収、拠点回収は施設に持ち込まれないので除く)
資源化率 = 資源化総量 ÷ (ごみの総量 + 集団回収量 + 紙類回収量 + 拠点回収量) × 100
容り法に基づく資源化量の内容については、第3節(1)容器包装リサイクル法に基づいた資源化実績参照
有価物回収量の内容については、第4節(1)有価物回収実績参照
焼却灰等再資源化量の内容については、第9節 焼却灰等の再資源化実績参照
拠点回収量 = 布類回収量 + 小型家電類拠点回収量
紙類のセンター回収分は有価物回収量に含む
布・小型家電資源化量はモデル収集(平成26年10月より実施)を含む

(2) 資源化率の推移



第3節 容器包装リサイクル法

(1) 容器包装リサイクル法に基づいた資源化実績

単位：t

年度	ペットボトル		カレット (びん)	その他プラスチック製容器包装				合計	
	指定法人	独自処理 売却		指定法人		その他	市町村 負担分 独自処理 搬出		計
				資源化センター	(株)リステム搬出				
H23	819		1,340	3,503				3,503	5,662
H24	790		1,252	3,465				3,465	5,507
H25	726		1,265	3,417				3,417	5,408
H26	828		1,341	3,273				3,273	5,442
H27	863		1,370	3,303				3,303	5,536
H28	862		1,275	3,266				3,266	5,403
H29	825		1,265	3,299				3,299	5,389
H30	853		1,256	3,271				3,271	5,380
R 元	774		1,243	3,382				3,382	5,398
R2	822		1,254	3,543				3,543	5,618

小数点以下の計算の都合により、合計値が一致しない場合がある。
カレット...無色、茶色、その他の色のびん

(2) 容器包装リサイクル法に基づいた市町村負担実績

年度	ペットボトル	びん (無色)	びん (茶色)	びん (その他)	その他プラスチック製 容器包装	合計
H23	0 円	115,587 円	606,558 円	243,965 円	1,821,820 円	2,787,930 円
H24	0 円	79,800 円	511,417 円	166,915 円	1,697,997 円	2,456,129 円
H25	0 円	61,148 円	477,520 円	152,680 円	1,640,112 円	2,331,460 円
H26	0 円	64,912 円	443,224 円	286,054 円	1,865,553 円	2,659,743 円
H27	0 円	65,295 円	404,566 円	385,925 円	1,552,363 円	2,408,149 円
H28	0 円	79,704 円	358,722 円	339,190 円	1,587,177 円	2,364,793 円
H29	0 円	95,905 円	353,894 円	405,501 円	1,603,460 円	2,458,760 円
H30	0 円	74,261 円	364,941 円	424,156 円	1,730,853 円	2,594,211 円
R 元	0 円	74,542 円	426,712 円	607,829 円	1,695,901 円	2,804,984 円
R2	0 円	96,845 円	406,550 円	682,473 円	1,909,514 円	3,095,382 円

(3) 容器包装リサイクル法に基づいた再商品化収入実績

・再商品化合理化拠出金

年度	ペットボトル	その他プラスチック 製容器包装	カレット (びん)	合計
H26	0 円	10,093,437 円	4,931 円	10,098,368 円
H27	441,482 円	5,402,494 円	0 円	5,843,976 円
H28	56,571 円	13,004,913 円	0 円	13,061,484 円
H29	275,060 円	16,860,425 円	0 円	17,135,485 円
H30	49,664 円	0 円	126,232 円	175,896 円
R 元	0 円	0 円	0 円	0 円
R2	0 円	473,906 円	0 円	473,906 円

再商品化合理化拠出金...1/2 は品質の優良な市町村、1/2 は費用の低減に貢献した市町村に対して、翌年度にそれぞれ支払われる。

・有償入札拠出金

年度	ペットボトル
H26	46,201,366 円
H27	24,285,544 円
H28	26,977,792 円
H29	36,241,599 円
H30	34,455,291 円
R 元	43,064,551 円
R2	45,860,047 円

有償入札拠出金...PET ボトルについて、再商品化事業者が協会に「有償入札」をした場合、引き渡し量と落札単価に基づいて、協会から市町村に支払われる。

第4節 有価物回収

単位：t

(1)有価物回収実績

年度	鉄類	非鉄金属類	廃家電類	小型家電類	生きびん	紙類 (センタ-搬入分)	溶融スラグ (売却分)	合計
H23	1,905	626	26	87	62	130	2,220	5,055
H24	1,666	592	24	369	58	136	1,378	4,223
H25	1,607	592	38	410	52	129	945	3,773
H26	1,588	583	59	434	45	148	816	3,673
H27	1,624	600	60	487	37	157	779	3,744
H28	1,604	600	57	474	30	153	497	3,415
H29	1,598	620	61	527	26	156	408	3,396
H30	1,628	623	73	609	23	150	426	3,532
R 元	1,795	680	128	402	19	183	508	3,715
R2	1,890	754	198	274	19	164	344	3,643

小数点以下の計算の都合により、合計値が一致しない場合がある。

小型家電類回収実績には、拠点回収分を含まない。

非鉄金属…アルミ、銅、真鍮、被覆電線など

平成25年度非鉄金属類には、廃二輪車を含む。

小型家電類については、令和元年度から業務委託で再資源化を行っている。

(2)びん・かん・金属類等の売却単価

単位：金属類 円/kg・生きびん ビール瓶 円/本、一升瓶 円/10本・溶融スラグ 円/t

有価物		年度	H30				R 元				R2			
		月	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3
鉄類	破碎鉄	東	8	3.4	1	1	1	2	2	2	0.5	0.5	2	2
		資	13	22	23	20	15	12	2.5	2	0.5	1	2	6
	選別鉄	東	19	15	10	10	10	3	7	5	1	1	2	4
		資	24.5	22.5	23.5	20.5	23	20	10	8	1	1	2	9
	プレススチール	資	33.8	27	28	25	25	23	18.5	15	5	5	7	10
	回収鉄	資	8.4	3	1	1	0.5	0.1	1	1			0.2	0.2
非鉄金属類	プレスアルミ	東												
		資	144	143	132	127	115	113	112.5	105	95	97	105	70
	選別アルミ	東	80	30	20	20	40	4	20	15	15	20	30	30
		資	80	90	70	60	50	50	20	20	15	20	20	10
	破碎アルミ	東	35	35	35	30	30	3	20	15	10	8	8	8
		資	35	50	40	30	20	20	20	15	10	8	8	3
	回収アルミ	資	5	20	20	5	1	0.5	0.1	1			1	1
	銅	東	400	200	200	150	200	150	350	350	320	320	450	500
		資	400	500	500	450	450	400	350	350	320	320	450	200
	真鍮	東	300	180	150	100	100	100	200	200	200	200	250	300
		資	300	400	400	400	370	300	200	200	200	200	250	150
	その他	東	20	10	3	0	1	3	10	5	5	5	5	5
		資	20	20	15	10	10	10	50	8	5	5	5	10
	被覆電線	東	70	20	10	10	20	4	100	30	30	20	50	50
		資	70	120	100	100	50	20	100	100	80	20	100	52
生きびん	ビールびん	資	5				5				5			
	一升びん	資	1				1				1			
溶融スラグ		資	100				100				100			

金属価格低迷により売却不可となり、売却ではなく、処分委託。

(3)びん・かん・金属類等の売却実績

単位：円

年度	鉄類	非鉄金属類	廃家電類	小型家電類	生きびん	ペットボトル	溶融スラグ	計
H23	47,718,735	70,302,168	658,347	545,958	70,068		233,089	119,528,365
H24	36,424,601	58,992,826	695,767	2,326,527	55,451		144,650	98,639,822
H25	46,237,334	75,487,257	1,182,873	2,582,055	50,001		99,241	125,638,761
H26	34,993,392	92,247,329	1,781,810	2,811,728	53,172		88,074	131,975,505
H27	18,099,693	79,860,930	2,181,659	1,051,866	27,599		84,163	101,305,910
H28	17,516,006	66,815,922	1,870,843	0	19,193		53,716	86,275,680
H29	30,543,665	79,279,958	1,916,448	0	13,711		44,051	111,797,833
H30	26,073,148	70,149,508	1,850,494	0	10,671		46,021	98,129,842
R 元	15,658,499	59,926,041	4,096,535	-	5,369		55,688	79,742,132
R2	5,726,042	55,526,482	5,739,563	-	6,475		37,877	67,036,439

小型家電類売却額には、拠点回収分は含まない。

平成25年度の非鉄金属類売却額には、廃二輪車売却額を含む。

第5節 紙類の回収

(1)紙類売却単価

単位：円 / kg

	年度	H30				R 元				R2			
品目	月 業者	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3
新聞	A-C	10	10	12	12	11	10	8	5	5	5	5	5
雑紙	A-C	7	7	7	7	6	5	3	2	2	2	2	2
段ボール	A-C	10	10	12	12	10	7	5	4	4	4	4	4
紙パック	A-C	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
チラシ	A	9	9	9	9	9	9	7	4	4	4	4	4
オフィス古紙	A	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1

部分は市公共施設等から排出される紙類（チラシ...コピー用紙が対象 / オフィス古紙...シュレッター屑が対象）

(2)紙類の売却量・売却金額（清掃センター搬入量・庁内紙類含む）

	単位	新聞紙	雑紙	段ボール	紙パック	チラシ	オフィス 古紙	合計
H23	(kg)	1,026,240	2,070,650	1,316,690	22,540	27,080	48,070	4,511,270
	(円)	9,236,160	14,494,550	11,197,820	157,780	189,560	96,140	35,372,010
H24	(kg)	1,078,050	2,125,510	1,327,080	21,080	27,710	49,320	4,628,750
	(円)	8,739,935	12,456,885	10,456,665	147,560	179,730	98,640	32,079,415
H25	(kg)	1,040,290	2,140,940	1,317,790	19,710	25,040	46,210	4,589,980
	(円)	8,457,450	12,042,595	10,696,100	137,970	150,240	92,420	31,576,775
H26	(kg)	1,026,490	2,186,010	1,345,740	18,810	28,550	45,540	4,651,140
	(円)	9,490,140	15,022,875	12,946,430	131,670	196,750	91,080	37,878,945
H27	(kg)	883,460	2,100,620	1,293,560	16,690	30,450	45,830	4,370,610
	(円)	9,489,600	18,343,150	13,903,300	116,830	264,640	91,660	42,209,180
H28	(kg)	763,900	1,956,960	1,283,350	16,340	29,440	48,840	4,098,830
	(円)	8,402,900	17,612,640	14,116,850	114,380	264,960	97,680	40,609,410
H29	(kg)	653,840	1,916,450	1,280,860	15,140	28,390	44,590	3,939,270
	(円)	7,846,080	19,164,500	15,370,320	105,980	255,510	89,180	42,831,570
H30	(kg)	565,670	1,940,860	1,284,850	14,690	28,090	48,040	3,882,200
	(円)	6,238,520	13,586,020	14,135,140	102,830	252,810	96,080	34,411,400
R 元	(kg)	613,920	2,062,920	1,301,310	14,080	27,390	47,490	4,067,110
	(円)	5,120,950	8,202,950	8,448,050	98,560	198,470	79,550	22,148,530
R2	(kg)	843,210	2,401,270	1,693,590	17,710	26,660	40,880	5,023,320
	(円)	4,216,050	4,802,540	6,774,360	123,970	106,640	40,880	16,064,440

第6節 布類、小型家電売却量・売却金額

年度	布類		小型家電（拠点回収）	
	資源化量（t）	売却収入（円）	資源化量（t）	売却収入（円）
H23	121.16	625,550	-	-
H24	104.25	745,885	55.10	289,273
H25	123.57	999,480	57.36	300,718
H26	129.36 （内モデル）22.07	1,413,815 （内モデル）115,475	52.46	339,341
H27	162.13 （内モデル）32.98	1,747,890 （内モデル）171,150	54.07	116,623
H28	181.81 （内モデル）58.13	624,925 （内モデル）120,020	36.06	366
H29	172.42 （内モデル）55.38	709,480 （内モデル）114,130	0.61	656
H30	175.61 （内モデル）50.47	735,100 （内モデル）105,150	0.67	723
R 元	556.89 （内拠点収集）48.42	761,870 （内拠点収集）253,400	0.42	460
R2	646.18 （内拠点収集）46.98	559,840 （内拠点収集）151,395	0.22	0

第7節 粗大ごみの資源化

粗大ごみの回収件数及び再生頒布実績

年度	回収件数（件）	回収点数（点）	頒布点数（点）	頒布重量（kg）	頒布金額（円）
H23	5,020	9,688	290	7,648	396,900
H24	4,829	9,491	1,448	33,151	1,658,200
H25	4,607	9,152	1,526	30,620	1,932,000
H26	4,539	8,730	1,464	28,728	2,217,400
H27	4,487	8,818	1,463	31,380	2,541,700
H28	4,702	9,201	1,351	29,274	2,742,900
H29	4,880	9,465	1,347	26,139	2,485,700
H30	4,737	9,492	1,240	23,270	2,275,400
R 元	4,817	9,439	1,016	18,168	1,898,700
R2	5,171	9,857	579	9,723	1,083,400

平成23年度は、東日本大震災の影響により環境プラザ（つばさ館）が半年間休館していたため、頒布数が減少している。

令和2年度は、新型コロナウイルスの影響により環境プラザ（つばさ館）が5か月間休館していたため、頒布数が減少している。

第8節 土壌改良材『肥え土』生産量

年度	生産量（t）
H27	294.6
H28	343.2
H29	343.9
H30	319.0
R 元	411.8
R2	274.5

令和2年度は、新型コロナウイルスの影響により頒布を一部中止したため、減少している。

第9節 焼却灰等の再資源化

焼却灰等の再資源化実績

単位：t

年度	焼却灰等							有害ごみ		家電 4品目	処理困難物等				計	
	セメント原料化		溶融スラグ化				山元 還元	乾電池	蛍光 管		廃 タイヤ	廃バツ テリー -	木材 等	そ の 他		
	焼却 残渣	ばい じん	焼却 灰	ばい じん	破碎 残渣	溶融 不適物	溶融 飛灰									覆土材 利用
H23	2,634	440	0	0	0		268		96	31	12	6	1		0	3,487
H24	4,844	454	0	0	0	89	0		90	26	11	6	1		0	5,521
H25	4,891	479	0	0	0	586	0		84	21	10	6	1		6	6,084
H26	5,101	561	0	0	0	788	0		84	19	8	4	0		6	6,571
H27	4,557	447	0	0	0	631	0		80	17	7	3	1		1	5,744
H28	4,771	493	0	0	0	928	0		79	15	8	3	0		0	6,297
H29	4,826	446	0	0	0	995	0		83	13	15	4	0		0	6,382
H30	4,622	456	0	0	0	868	0		85	11	5	3	0		0	6,050
R元	5,223	559	0	0	0	847	0		77	9	19	5	0		0	6,739
R2	4,520	472	0	0	0	547	0	246	84	9	4	2	0		1	5,885

小数点以下の計算の都合により、合計値が一致しない場合がある。

焼却残渣のセメント原料化については、平成23年度以降は溶融スラグを含む。

溶融不適物の溶融スラグ化については、平成24年度より資源化実施。

溶融飛灰の山元還元については、平成24年度以降は放射性物質の影響により業務委託を実施しなかった。

その他……廃消火器、廃プロパンボンベ、石綿含有用品、廃パソコン、廃コンクリートなど。

第10節 集団回収事業

(1) 集団回収事業実績

	H27	H28	H29	H30	R 元	R2
団体登録数 (A)	336	330	330	324	323	315
実施団体数 (B)	316	315	309	309	311	251
実施率(%) B/A	94%	96%	94%	95%	96%	80%
回収量 (kg)	7,438,029	6,949,976	6,507,288	6,129,126	5,710,374	4,217,401
報償金額 (円)	44,628,174	41,699,856	39,043,728	36,774,756	34,262,244	25,304,406
売上金額 (円)	22,532,954	21,442,353	25,345,358	22,492,146	15,610,777	7,635,436
団体収益金 (円)	67,161,128	63,142,209	64,389,086	59,266,902	49,873,021	32,939,842

(2) 集団回収品目実績

(単位: kg)

	H27	H28	H29	H30	R 元	R2
紙類	7,137,507	6,655,559	6,225,043	5,847,673	5,416,059	3,978,323
布類	193,903	190,642	181,548	182,644	176,536	120,902
びん類	13,250	12,818	10,571	7,965	6,786	3,427
金属類	93,369	90,957	90,126	90,844	110,993	114,749
合計	7,438,029	6,949,976	6,507,288	6,129,126	5,710,374	4,217,401

(3) 集団回収協力業者育成補助金

	H27	H28	H29	H30	R 元	R2
補助金額	1,400 円/t	1,400 円/t	1,400 円/t	1,400 円/t	1,400 円/t	1,400 円/t
交付金額	9,695,000 円	9,480,800 円	8,849,400 円	8,296,400 円	7,673,400 円	5,553,800 円

第11節 生ごみの堆肥化

生ごみ処理機器補助金事業実績

年度	コンポスト容器					バケツ型容器		電気式生ごみ処理機		補助金総額 (円)
	補助基数 (基)	内訳(基)			補助金額 (円)	補助基数 (基)	補助金額 (円)	補助基数 (基)	補助金額 (円)	
		70ℓ 型	130ℓ 型	190ℓ 型						
H8	1,000	198	322	480	4,000,000					4,000,000
H9	500	109	157	234	2,000,000					2,000,000
H10	400	65	127	208	1,200,000			40	798,200	1,998,200
H11	400	90	138	172	1,200,000			150	2,974,600	4,174,600
H12	400	179	99	122	1,200,000	134	128,740	200	3,935,700	5,264,440
H13	240	47	80	113	720,000	69	66,680	343	6,786,300	7,572,980
H14	237	53	72	112	711,000	54	56,520	249	4,844,400	5,611,920
H15	196	28	62	106	588,000	57	57,590	116	2,284,000	2,929,590
H16	180	28	62	90	540,000	25	26,420	178	3,517,300	4,083,720
H17	99	9	33	57	297,000	19	20,490	169	3,341,300	3,658,790
H18	50				99,110	10	12,070	133	2,593,500	2,704,680
H19	56				124,300	36	42,790	116	2,294,700	2,461,790
H20	67				151,780	48	56,110	123	2,384,100	2,591,990
H21	55				127,020	32	42,400	88	1,644,700	1,814,120
H22	71				165,190	34	37,720	36	615,600	818,510
H23	62				146,720	44	54,470	37	657,400	858,590
H24	70				155,730	16	18,880	26	444,600	619,210
H25	90				199,615	20	21,040	38	666,300	886,955
H26	89				209,840	11	13,790	18	317,700	541,330
H27	65				158,540	8	9,730	24	414,400	582,670
H28	55				127,810	4	5,870	21	337,000	470,680
H29	53				128,600	3	2,460	21	312,200	443,260
H30	47				110,650	8	10,310	32	422,600	543,560
R元	46				110,420	8	8,720	22	240,700	359,840
R2	42				103,340	17	21,830	29	376,700	501,870

平成18年度より、補助手続きの変更に伴いコンポスト容器の機種指定が無くなった。

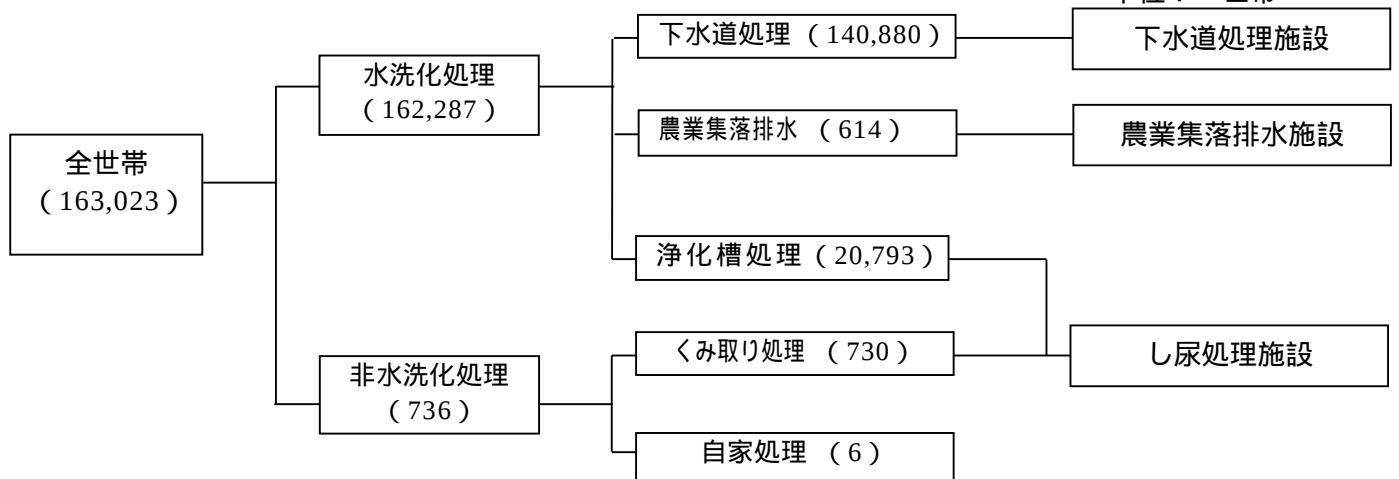
第 6 章

ㄌ尿处理

第1節 し尿処理フロー

令和2年度し尿処理フロー(令和3年3月31日現在)

単位：世帯



第2節 処理方法

し尿処理方法別世帯の推移(各年度とも3月31日現在)

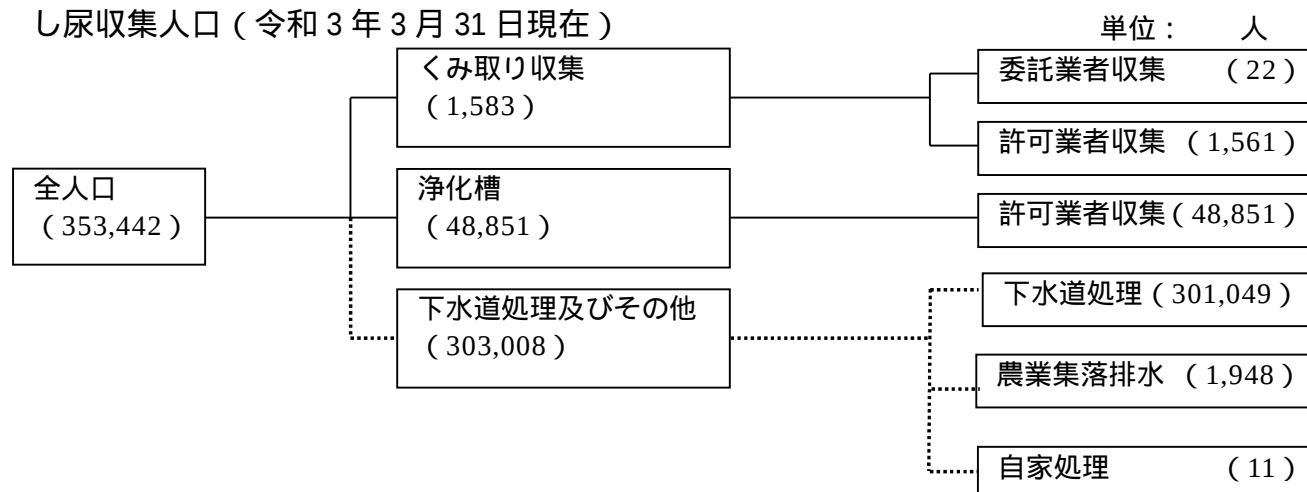
単位：世帯

年度	水洗処理							非水洗処理							全世帯数	
	下水道		浄化槽		農業集落		計	くみ取り		自家処理		計	計			
	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数
昭和57	30,853	100	24,931	100	-	-	55,784	100	23,646	100	593	100	24,239	100	80,023	100
58	33,844	110	24,443	98	-	-	58,287	104	23,424	99	539	91	23,963	99	82,250	103
59	34,906	113	26,868	108	-	-	61,774	111	21,499	91	539	91	22,038	91	83,812	105
60	35,250	114	28,859	116	-	-	64,109	115	21,200	90	429	72	21,629	89	85,738	107
61	36,728	119	31,053	125	-	-	67,781	122	19,646	83	429	72	20,075	83	87,856	110
62	40,018	130	30,961	124	-	-	70,979	127	19,231	81	474	80	19,705	81	90,684	113
63	44,858	145	29,566	119	-	-	74,424	133	18,105	77	451	76	18,556	77	92,980	116
平成元	51,910	168	25,640	103	-	-	77,550	139	17,417	74	451	76	17,868	74	95,418	119
2	55,172	179	26,059	105	-	-	81,231	146	16,549	70	395	67	16,944	70	98,175	123
3	59,438	193	25,676	103	-	-	85,114	153	15,418	65	377	64	15,795	65	100,909	126
4	64,729	210	24,201	97	-	-	88,930	159	14,447	61	349	59	14,796	61	103,726	130
5	70,947	230	21,777	87	-	-	92,724	166	13,262	56	323	54	13,585	56	106,309	133
6	77,087	250	19,706	79	-	-	96,793	174	12,044	51	174	29	12,218	50	109,011	136
7	81,916	266	17,373	70	-	-	99,289	178	11,539	49	168	28	11,707	48	110,996	139
8	87,658	284	19,679	79	-	-	107,337	192	5,607	24	163	27	5,770	24	113,107	141
9	90,454	293	19,170	77	-	-	109,624	197	5,183	22	157	26	5,340	22	114,964	144
10	91,279	296	20,497	82	-	-	111,776	200	4,936	21	137	23	5,073	21	116,849	146
11	98,028	318	16,150	65	-	-	114,178	205	4,617	20	112	19	4,729	20	118,907	149
12	100,968	327	15,546	62	-	-	116,514	209	4,265	18	101	17	4,366	18	120,880	151
13	103,436	335	15,467	62	-	-	118,903	213	4,076	17	91	15	4,167	17	123,070	154
14	105,566	342	15,822	63	-	-	121,388	218	3,869	16	82	14	3,951	16	125,339	157
15	106,810	346	17,479	70	-	-	124,289	223	3,203	14	74	12	3,277	14	127,566	159
16	108,201	351	17,740	71	-	-	125,941	226	3,047	13	67	11	3,114	13	129,055	161
17	108,348	351	19,921	80	-	-	128,269	230	2,701	11	61	10	2,762	11	131,031	164
18	108,839	353	21,268	85	214	100	130,321	234	2,453	10	56	9	2,509	10	132,830	166
19	109,369	354	22,968	92	253	118	132,590	238	2,324	10	51	9	2,375	10	134,965	169
20	110,159	357	24,768	99	284	133	135,211	242	2,212	9	46	8	2,258	9	137,469	172
21	110,634	359	26,769	107	306	143	137,709	247	2,071	9	41	7	2,112	9	139,821	175
22	117,149	380	22,669	91	310	145	140,128	251	1,952	8	35	6	1,987	8	142,115	178
23	119,333	387	23,322	94	349	163	143,004	256	1,448	6	12	2	1,460	6	144,464	181
24	121,430	394	23,177	93	477	223	145,084	260	1,347	6	11	2	1,358	6	146,442	183
25	123,653	401	23,188	93	563	263	147,404	264	1,240	5	9	2	1,249	5	148,653	186
26	125,333	406	23,331	94	555	259	149,219	267	1,167	5	9	2	1,176	5	150,395	188
27	127,197	412	23,568	95	620	290	151,385	271	1,102	5	9	2	1,111	5	152,496	191
28	128,834	418	24,385	98	633	296	153,857	276	901	4	8	1	909	4	154,766	193
29	133,478	433	21,774	87	609	285	155,861	279	856	4	8	1	864	4	156,725	196
30	135,582	439	21,711	87	617	288	157,910	283	806	3	8	1	814	3	158,724	198
令和元	137,805	447	21,649	87	608	284	160,062	287	762	3	7	1	769	3	160,831	201
2	140,880	457	20,793	83	614	287	162,287	291	730	3	6	1	736	3	163,023	204

昭和57年度を指数100とする。(農業集落排水は平成18年度を100とする。)

第3節 収集人口

し尿収集人口（令和3年3月31日現在）



第4節 し尿等収集量

処理方法別収集量の推移

単位：kℓ

年度	し尿	浄化槽汚泥	雑排水	計
平成4年	28,075	38,247	2,557	68,879
5	23,430	35,818	5,366	64,614
6	17,387	32,411	5,165	54,963
7	14,172	28,711	5,186	48,069
8	11,429	26,878	4,666	42,973
9	10,119	27,694	2,774	40,587
10	9,371	25,413	5,085	39,869
11	8,533	24,702	5,795	39,030
12	7,550	24,513	4,534	36,597
13	7,055	24,922	3,661	35,638
14	6,607	26,072	3,627	36,306
15	6,336	25,469	3,425	35,230
16	5,568	24,765	3,080	33,413
17	5,573	24,489	3,131	33,193
18	4,996	26,784	2,783	34,563
19	4,452	28,648	2,719	35,819
20	4,445	28,762	2,751	35,958
21	3,785	30,241	700	34,726
22	3,418	29,721	505	33,644
23	3,078	30,589	379	34,046
24	3,116	31,178	204	34,498
25	3,105	31,381	215	34,701
26	3,076	32,317	264	35,657
27	2,872	31,828	365	35,065
28	2,665	31,701	364	34,730
29	2,620	31,968	348	34,936
30	2,499	32,574	383	35,456
令和元年	2,471	32,977	306	35,754
2	2,064	34,024	331	36,419

第5節 許可業者

し尿収集・運搬及び浄化槽清掃業許可業者

令和3年3月末現在

No.	業 者 名	所 在 地	電話番号	従事者数	車両台数
1	(有)中央衛生	川越市仙波町 2-13-16	222 - 6675	4	3
2	川越衛生(株)	" 小仙波町 4-17-2	222 - 3034	5	3
3	内藤清掃	" 大字笠幡 3566 - 3	232 - 2327	3	2
4	石川商事(株)	" 小仙波 927 - 2	222 - 3047	7	4
5	太盛運輸(有)	" 岸町 3 - 19 - 5	242 - 1168	6	5
6	加藤商事(株)	" 大字上寺山 4 - 1	222 - 5957	11	8
7	(有)埼玉清掃	" 大字今福 322 - 1	243 - 0368	2	2

第6節 吸込下水槽補助

吸込下水槽設置及び清掃補助状況

単位：基

年度	設置			清掃	合計
	設置	改造	計		
平成 6 年	27	1	28	322	350
7	28	1	29	316	345
8	16	0	16	269	285
9	4	0	4	290	294
10	10	3	13	255	268
11	9	0	9	225	234
12	9	1	10	233	243
13	13	2	15	205	220
14	9	3	12	199	211
15	6	2	8	220	228
16	6	0	6	205	211
17	3	1	4	198	202
18	3	1	4	213	217
19	2	0	2	191	193
20	4	0	4	185	189
21	1	0	1	162	163
22	2	2	4	157	161
23	3	0	3	149	152
24	1	0	1	135	136
25	2	0	2	144	146
26	1	0	1	130	131
27	0	0	0	123	123
28	0	0	0	122	122
29	1	0	1	106	107
30	0	0	0	106	106
令和元年	0	0	0	99	99
2	0	0	0	113	113

第7節 浄化槽

(1) 合併処理浄化槽設置補助額実績

年度	合併処理浄化槽設置補助											
	補助基数(基)				補助金額(円)			撤去費		配管費		計(円)
	5人槽	6~7人槽	8~10人槽	計	5人槽	6~7人槽	8~10人槽	件数	金額(円)	件数	金額(円)	
平4	1	3	4	8	309,000	1,389,000	3,296,000					4,994,000
5	4	23	7	34	1,236,000	10,649,000	5,768,000					17,653,000
6	2	42	6	50	618,000	19,446,000	4,944,000					25,008,000
7	3	47	22	72	927,000	21,761,000	18,128,000					40,816,000
8	3	33	32	68	927,000	15,279,000	26,368,000					42,574,000
9	12	38	32	82	3,708,000	17,594,000	26,368,000					47,670,000
10	6	36	25	67	2,124,000	16,668,000	20,600,000					39,392,000
11	12	38	19	69	4,248,000	15,618,000	9,861,000					29,727,000
12	24	37	19	80	8,496,000	15,207,000	9,861,000					33,564,000
13	34	36	10	80	12,036,000	14,796,000	5,190,000					32,022,000
14	46	46	7	99	16,284,000	18,906,000	3,633,000					38,823,000
15	42	46	7	95	14,868,000	18,906,000	3,633,000					37,407,000
16	28	30	6	64	9,912,000	12,330,000	3,114,000					25,356,000
17	32	33	11	76	11,328,000	13,563,000	5,709,000					30,600,000
18	46	32	7	85	12,684,000	11,448,000	3,492,000	13	780,000			28,404,000
19	71	42	6	119	18,612,000	12,663,000	1,935,000	15	900,000			34,110,000
20	124	59	16	199	34,896,000	19,503,000	6,192,000	17	1,020,000			61,611,000
21	105	36	7	148	14,544,000	7,464,000	840,000	11	660,000			23,508,000
22	102	37	9	148	14,184,000	7,977,000	2,136,000	13	780,000			25,077,000
23	19	18	4	41	7,432,000	7,488,000	480,000	23	1,380,000	26	4,200,000	20,980,000
24	24	9	4	37	10,240,000	3,744,000	1,073,000	23	1,380,000	27	4,800,000	21,237,000
25	22	15	1	38	10,000,000	6,684,000	120,000	28	1,680,000	30	6,000,000	24,484,000
26	17	11	3	31	5,810,000	4,540,000	1,926,000	21	1,260,000	25	5,000,000	18,536,000
27	15	29	1	45	5,570,000	11,852,000	120,000	35	2,100,000	36	7,200,000	26,842,000
28	8	4	0	12	2,700,000	1,768,000	0	8	320,000	9	1,350,000	6,138,000
29	20	11	0	31	8,200,000	4,862,000	0	25	1,000,000	27	4,050,000	18,112,000
30	2	6	0	8	820,000	2,330,000	0	8	320,000	8	1,200,000	4,670,000
令和元	12	15	0	27	4,920,000	6,308,000	0	17	680,000	19	2,850,000	14,758,000
2	8	13	0	21	3,280,000	5,746,000	0	21	840,000	21	3,150,000	13,016,000
合計	844	825	265	1934	240,913,000	326,489,000	164,787,000	278	15,100,000	228	39,800,000	787,089,000

(2)合併処理浄化槽維持管理補助額実績

年度	5人槽		6人槽		7人槽		8人槽		10人槽		申請 数計	補助額計 (円)
	申請 数	補助金額 (円)	申請 数	補助金額 (円)	申請 数	補助金額 (円)	申請 数	補助金額 (円)	申請 数	補助金額 (円)		
平成12年	55	920,000	41	734,000	46	922,000	28	552,000	17	410,000	187	3,538,000
13	82	1,400,000	62	1,196,000	63	1,246,000	30	636,000	19	370,000	256	4,848,000
14	125	2,030,000	51	978,000	76	1,446,000	29	706,000	26	640,000	307	5,800,000
15	186	3,180,000	56	1,064,000	95	1,874,000	27	558,000	28	640,000	392	7,316,000
16	255	4,400,000	61	1,162,000	116	2,294,000	28	600,000	41	1,090,000	501	9,546,000
17	302	5,130,000	58	1,144,000	137	2,686,000	27	590,000	38	880,000	562	10,430,000
18	241	3,615,000	44	704,000	114	1,938,000	21	378,000	28	560,000	448	7,195,000
19	270	4,050,000	34	544,000	123	2,091,000	21	378,000	41	820,000	489	7,883,000
20	288	4,320,000	32	512,000	139	2,363,000	17	306,000	42	840,000	518	8,341,000
21	420	6,300,000	44	704,000	172	2,924,000	24	432,000	49	980,000	709	11,340,000
22	514	7,710,000	37	592,000	182	3,094,000	18	324,000	56	1,120,000	807	12,840,000
23	560	6,720,000	34	442,000	188	2,444,000	18	270,000	56	840,000	856	10,716,000
24	695	8,340,000	38	494,000	193	2,509,000	18	270,000	62	930,000	1,006	12,543,000
25	825	9,900,000	34	442,000	207	2,691,000	16	240,000	70	1,050,000	1,152	14,323,000
26	763	5,476,000	33	264,000	206	1,687,000	15	135,000	66	597,000	1,083	8,159,000
27	640	4,573,000	21	168,000	185	1,504,000	12	108,000	53	480,000	911	6,833,000
28	546	3,867,000	14	112,000	150	1,227,000	11	99,000	48	438,000	769	5,743,000
29	195	1,404,000	3	24,000	41	343,000	1	9,000	5	48,000	245	1,828,000
30	105	780,000	0	0	32	268,000	0	0	7	63,000	144	1,111,000
令和元年	88	658,000	0	0	26	220,000	0	0	10	102,000	124	980,000
2	79	601,000	1	8,000	20	166,000	0	0	7	66,000	107	841,000
合計	7234	85,374,000	698	11,288,000	2,511	35,937,000	361	6,591,000	769	12,964,000	11,573	152,154,000

令和 2 年度 清掃事業概要（統計編）

令和 3 年度発行

川越市役所環境部資源循環推進課

〒 3 5 0 - 0 8 1 5 川越市鯨井 7 8 2 - 3

TEL 0 4 9 - 2 3 9 - 6 2 6 7（直通）

FAX 0 4 9 - 2 3 9 - 5 0 5 4