

平成25年度版

柏市清掃事業概要



柏市環境部

目

次

| | | | |
|------------------------|----|-----------------------------|----|
| 平成25年度清掃事業のあらまし | 1 | (2) 不法投棄の通報件数 | 38 |
| 市の概要 | 2 | 7 旧柏地域ごみ処理の流れ | 39 |
| 序 概況 | | 第2章 減量・資源化 | |
| 1 組織 | 4 | 1 ごみ減量啓発事業 | 42 |
| (1) 環境部の機構、定数及び分掌事務 | 4 | (1) ゴミゼロ運動の実績 | 42 |
| (2) 環境部清掃事業職員の配置 | 8 | (2) 清掃施設見学会の実績 | 42 |
| 2 施設・車両 | 9 | (3) ごみ収集車体験乗車の実績 | 42 |
| (1) 施設一覧 | 9 | (4) ごみ減量説明会の実績 | 42 |
| (2) 車両一覧 | 11 | (5) ごみ減量推進協議会の活動状況 | 43 |
| 3 処理体系 | 12 | (6) 生ごみ処理容器の補助の推移 | 44 |
| (1) ごみ処理フロー | 12 | (7) 環境（ごみ）学習の実績 | 44 |
| (2) し尿処理フロー | 13 | (8) リサイクルプラザリボン館事業 | 47 |
| 4 予算・決算 | 14 | (9) ごみ減量広報紙「クルクルクリーンかしわ」の発行 | 48 |
| (1) 清掃事業関係予算（当初予算比較） | 14 | (10) ごみかわら版の発行 | 49 |
| (2) 清掃事業関係決算（決算額の推移） | 16 | (11) リサイクルフェア | 50 |
| (3) 手数料収入の推移 | 20 | (12) 指定多量廃棄物排出者へのごみ減量指導 | 51 |
| 5 原価計算（ランニングコスト） | 21 | (13) 発泡トレイ回収協力店による回収量 | 51 |
| (1) ごみ処理・資源化 | 21 | (14) リサイクル協力店 | 52 |
| (2) し尿処理 | 23 | (15) エコオフィス | 53 |
| I 部（旧柏地域） | | (16) 買い物袋持参協力店 | 53 |
| 第1章 ごみ処理事業 | | 2 資源化事業 | 55 |
| 1 ごみの分別方法及び処理方法 | 26 | (1) プラスチックの資源化の流れ | 55 |
| 2 ごみ量 | 27 | (2) プラスチック収集量と資源化量 | 55 |
| (1) 平成24・25年度ごみ量の増減 | 27 | 3 資源回収事業 | 56 |
| (2) ごみ量の推移 | 28 | (1) 資源回収システムの概要 | 56 |
| 3 ごみの収集・直接搬入 | 29 | (2) 柏市再生資源事業協業組合の概要 | 56 |
| (1) 収集量の推移 | 29 | (3) 資源回収品目 | 57 |
| (2) 市収集量及び直接搬入量の実績と推移 | 30 | (4) 品目別資源品収集処理量の推移 | 58 |
| (3) 平成25年度粗大ごみ品目別集計表 | 32 | (5) 年度別資源品処理状況 | 59 |
| (4) 平成25年度月別焼却対象物搬入量 | 33 | (6) 資源化率の推移 | 60 |
| (5) 焼却対象物搬入量の実績と推移 | 34 | 第3章 し尿処理等 | |
| 4 ごみの処理 | 35 | 1 概要 | 62 |
| (1) 平成25年度月別焼却処理日量 | 35 | (1) し尿処理状況（人口比）の推移 | 62 |
| (2) 破碎処理の実績と推移 | 36 | (2) し尿処理の流れ | 62 |
| (3) 最終処分場への搬入実績と推移 | 36 | 2 し尿の収集 | 63 |
| 5 ごみの組成 | 37 | 3 し尿の処理 | 64 |
| (1) 北部クリーンセンター 可燃ごみの組成 | 37 | 4 浄化槽設置基数の推移（旧柏地域） | 65 |
| (2) 南部クリーンセンター 可燃ごみの組成 | 37 | 5 あき地の管理指導実施件数 | 66 |
| 6 不法投棄 | 38 | 6 犬・猫等の死体処理件数 | 66 |
| (1) 不法投棄の処理状況 | 38 | | |

Ⅱ部（旧沼南地域）

第1章 ごみ処理事業

| | | |
|----|----------------------|----|
| 1 | ごみの分別方法及び処理方法 | 68 |
| 2 | 手数料収入の推移（環境衛生組合） | 69 |
| 3 | ごみ量 | 70 |
| | （1）平成24・25年度ごみ量の増減 | 70 |
| | （2）ごみ量の推移 | 71 |
| 4 | ごみの収集・直接搬入 | 72 |
| | （1）市収集量及び直接搬入量の実績と推移 | 72 |
| | （2）収集量の推移 | 74 |
| | （3）平成25年度粗大ごみ集計表 | 74 |
| 5 | ごみの処理 | 75 |
| | （1）平成25年度月別焼却処理日量 | 75 |
| | （2）焼却処理の実績と推移 | 76 |
| 6 | ごみの組成 | 77 |
| 7 | 不法投棄 | 78 |
| | （1）不法投棄の処理状況 | 78 |
| | （2）不法投棄の通報件数 | 78 |
| 8 | 犬・猫等の死体処理件数 | 79 |
| 9 | あき地の管理指導実施件数 | 79 |
| 10 | ごみ処理の流れ | 80 |

第2章 減量・資源化

| | | |
|---|---------------------|----|
| 1 | ごみ減量啓発事業 | 82 |
| | （1）ゴミゼロ運動の実績 | 82 |
| | （2）清掃施設見学会の実績 | 82 |
| | （3）生ごみ処理容器の補助の推移 | 82 |
| 2 | 資源化事業 | 83 |
| | （1）プラスチック系ごみの資源化 | 83 |
| | （2）資源ごみの資源化 | 84 |
| | （3）資源ごみ回収品目及びペットボトル | 85 |
| | （4）資源化率の推移 | 86 |

第3章 し尿処理等

| | | |
|---|-------------------|----|
| 1 | 概要 | 88 |
| | （1）し尿処理状況の推移 | 88 |
| | （2）し尿処理の流れ | 88 |
| 2 | し尿の収集 | 89 |
| 3 | し尿の処理 | 89 |
| 4 | 浄化槽設置基数の推移（旧沼南地域） | 90 |

【巻末資料】

| | | |
|-----|--------------------|-----|
| 資料1 | 清掃事業の沿革年表 | 92 |
| 資料2 | 廃棄物処理手数料の経緯 | 97 |
| 資料3 | 一般廃棄物処理実施計画(旧柏地域) | 103 |
| 資料4 | 一般廃棄物処理実施計画(旧沼南地域) | 115 |
| 資料5 | 一部事務組合の廃棄物処理手数料 | 129 |
| 資料6 | 柏市許可の一般廃棄物処理業者 | 130 |
| 資料7 | 旧沼南町のデータ集 | 132 |

注 旧柏地域とは沼南町との合併前の柏市域を、旧沼南地域とは柏市との合併前の沼南町域をいうものとする。

平成25年度清掃事業のあらまし

I 組織

平成25年4月から、環境保全課内の自然環境担当が、環境保全担当に統合された。

II 施設整備状況

リサイクルプラザ内のプラント設備の定期修繕を行うため、リサイクルプラザ部品交換等修繕を実施した。

III 清掃費

清掃費歳出決算額は、平成24年度決算額に比べ微減した。

清掃総務費、塵芥処理費、し尿処理費が微減であった。ごみ処理施設整備費は、環境衛生組合ごみ焼却施設建設費償還金負担金の減少等により、53%の減少となった。

IV 処理原価

- (1) ごみの処理原価は、平成24年度に比べ、収集原価は微増し、処理原価は増加した。
- (2) し尿の処理原価は、平成24年度に比べ、収集原価は微増し、処理原価は増加した。
- (3) 旧柏地域の資源品の処理は、平成24年度に比べ、収集原価、処理原価ともに減少した。
- (4) 旧柏地域のプラスチックの処理は、平成24年度に比べ、処理原価が微増した。

V 収集・処理

- (1) ごみの収集区分等の大きな変更はなかった。
- (2) ごみの処理方法等の大きな変更はなかった。
- (3) ごみ排出量は、日平均排出量及び市民一人あたりの原単位とも微増した。

VI 減量・資源化

- (1) 資源品の回収量は、平成24年度に比べ減少した。
- (2) 柏市リサイクルプラザ及びリボン館は、平成25年3月末でオープンから12年が経過した。リボン館の啓発事業については、柏市リサイクルプラザリボン館運営委員会に委託している。

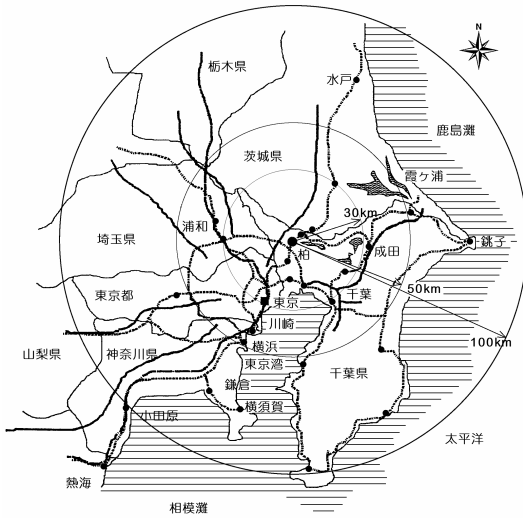
VII その他

旧沼南地域については、従来どおりのごみ収集、ごみ処理体制となっている。

平成26年9月 柏市環境部

市の概要

1 柏市の位置



| | |
|----|-------------------------|
| 東経 | 139度58分 |
| 北緯 | 35度51分 |
| 面積 | 114.90 k m ² |

2 柏市の人口、世帯数等の推移

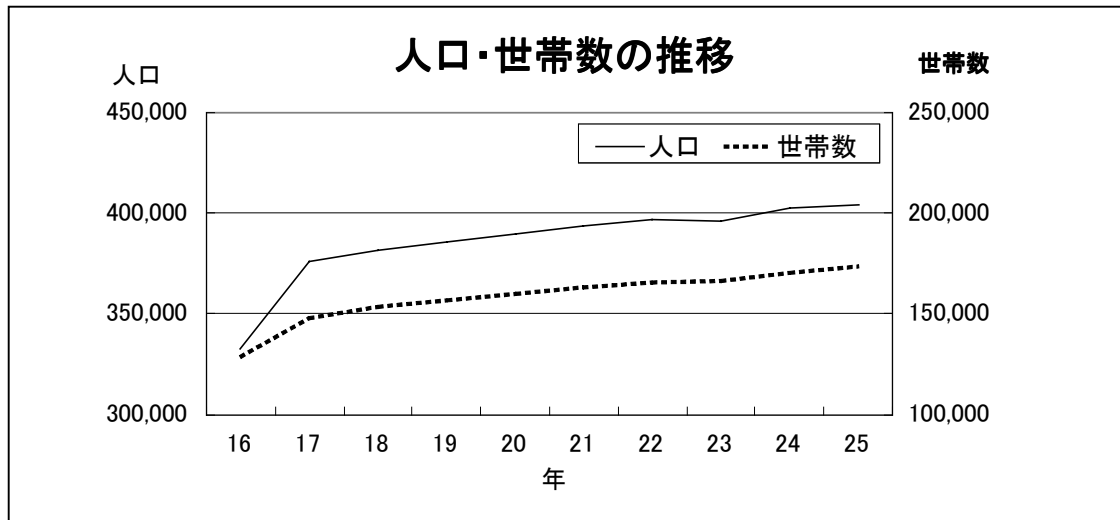
(単位：人, 世帯, 人, 人/k m²)

| 年 | 人口 ^注 | 世帯数 | 1世帯当り人員 | 人口密度 |
|----|-----------------|---------|---------|-------|
| 16 | 332,514 | 128,431 | 2.59 | 4,561 |
| 17 | 376,018 | 147,713 | 2.55 | 3,273 |
| 18 | 381,999 | 153,252 | 2.49 | 3,325 |
| 19 | 385,823 | 156,627 | 2.46 | 3,358 |
| 20 | 390,227 | 160,109 | 2.44 | 3,396 |
| 21 | 394,188 | 162,946 | 2.42 | 3,431 |
| 22 | 397,067 | 165,433 | 2.40 | 3,456 |
| 23 | 396,251 | 166,667 | 2.38 | 3,449 |
| 24 | 402,337 | 170,799 | 2.36 | 3,502 |
| 25 | 404,361 | 173,588 | 2.33 | 3,519 |

注 千葉県毎月常住人口調査；各年4月1日現在(～平成16年まで)

住民基本台帳人口：各年度3月31日現在(平成17年～).

(平成17年3月28日に市町合併を実施)



序

概 況

1 組織

(1) 環境部の機構、定数及び分掌事務

(平成25年4月1日現在)

環境部

部長(1)

環境保全課(16)
課長(1)
副参事(1)
統括リーダー(1)

- 環境保全担当(行政職一5, 放射線対策室兼務1, 行政職一〔再任用〕1)
 - ①環境の保全及び創造に係る企画, 調整及び啓発に関すること
 - ②地球温暖化対策に関すること
 - ③柏市環境管理システムに関すること
 - ④生物多様性の保全に関すること
 - ⑤手賀沼の水質浄化に関すること
 - ⑥柏市環境審議会に関すること
 - ⑦部内の定員及び予算に関すること
 - ⑧部内の事業調整及び庶務に関すること
- 大気保全担当(行政職一2, 行政職一〔再任用〕1)
 - ⑨大気, 振動, 騒音等に係る環境対策に関すること
- 水質保全担当(3)
 - ⑩水質, 土壌汚染等に係る環境対策に関すること

放射線対策室
(定数5, 実数7)
室長(1)
統括リーダー(1)

- 放射線対策担当(定数1, 実数2)
 - ①放射線対策に係る方針の総合調整に関すること
 - ②除染実施計画に関すること
 - ③放射線対策に係る関係機関等との連絡調整に関すること
 - ④放射線対策に係る情報の発信に関すること
- 除染推進担当(定数2, 実数3)
 - ⑤放射線量の測定に関すること
 - ⑥除染の推進に関すること
 - ⑦放射線コールセンターに関すること

廃棄物政策課(12)
課長(1)
副参事(1)
統括リーダー(1)

- 廃棄物政策担当(3)
 - ①清掃事業の総合調整に関すること
 - ②清掃事業の統計に関すること
 - ③広域清掃行政に関すること
 - ④清掃事業の中・長期構想に関すること
 - ⑤清掃事業の調査研究に関すること
 - ⑥一般廃棄物処理基本計画に関すること
 - ⑦柏市廃棄物処理清掃審議会に関すること
 - ⑧一般廃棄物処理業者(ごみ・し尿・浄化槽汚泥)の許可及び指導監督に関すること
 - ⑨一般廃棄物処理業(ごみ・し尿・浄化槽汚泥)の許可申請

| | |
|---|---|
| | <p>手数料に関すること</p> <p>⑩一般廃棄物処理施設に係る設置許可及び熱回収施設の認定に関すること</p> <p>⑪浄化槽清掃業者の許可及び指導監督に関すること</p> <p>⑫特定家庭用機器の運搬をする者に係る一般廃棄物処理業（荷卸）の許可の申請に関すること</p> <p>⑬柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合との事業調整及び同組合の施設の周辺対策に関すること</p> |
| | <p>資源循環・施設整備担当(2)</p> <p>⑭廃棄物処理手数料(プラスチックごみ)に関すること</p> <p>⑮廃棄物の排出抑制, 減量, 資源化及び再生利用の推進及び啓発に関すること</p> <p>⑯資源回収事業に関すること</p> <p>⑰容器包装プラスチックの分別及び圧縮保管に関すること</p> <p>⑱リサイクルプラザの運営に関すること</p> <p>⑲清掃施設の調査研究, 整備計画, 建設等に関すること</p> <p>⑳清掃施設の用地に関すること</p> <p>㉑最終処分場の整備に関すること</p> <p>㉒リサイクルプラザの維持管理に関すること</p> <p>㉓柏市ごみ減量推進協議会に関すること</p> |
| | <p>災害廃棄物対策担当(2)</p> <p>㉔災害廃棄物の処理に係る総合調整に関すること</p> <p>㉕指定廃棄物の保管に係る連絡調整に関すること</p> <p>柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合出向(2)</p> |
| <p>環境サービス課(19)</p> <p>参事・課長(1)</p> <p>副参事(1)</p> <p>統括リーダー(2)</p> | <p>廃棄物指導担当(行政職一5, 行政職二2, 行政職二〔再任用〕1, 行政職二〔再任用〕3)</p> <p>①ごみの分別の指導及び啓発に関すること</p> <p>②ごみ集積所に関すること</p> <p>③地域清掃活動に関すること</p> <p>④ばい捨て防止の推進に関すること</p> <p>⑤廃棄物処理手数料(粗大ごみ)に関すること</p> <p>⑥資源品の収集作業に関すること</p> <p>⑦柏市不法投棄対策協議会に関すること</p> <p>⑧所管業務に係る出先機関との連絡調整に関すること</p> <p>⑨不法投棄ごみの調査, 指導, 処理及び防止啓発に関すること</p> <p>生活環境担当(行政職一3, 放射線対策室兼務1)</p> <p>⑩し尿の収集及び処理の計画及び作業に関すること</p> <p>⑪公衆便所の維持管理に関すること</p> <p>⑫犬, 猫等の死体処理に関すること</p> <p>⑬衛生害虫の駆除等の相談に関すること</p> <p>⑭空き地の管理指導に関すること</p> <p>⑮廃棄物の処理手数料(し尿・浄化槽汚泥)に関すること</p> <p>⑯課の職員の福利厚生, 労務管理及び安全衛生対策に関すること</p> |

| | | |
|----------------|------------------------|--|
| | | ること |
| | | ⑰所管車両の運行管理及び損害賠償に関すること |
| | | ⑱山高野浄化センターの運転，維持管理及び周辺対策に関すること |
| | | ⑲山高野浄化センターの水質及び汚泥の検査並びに記録の作成及び報告に関すること |
| 北部クリーンセンター(49) | } | 収集担当(行政職一 3, 行政職二 27, 行政職二〔再任用〕9) |
| 所長(1) | | ①清掃工場及び最終処分場に係る周辺対策に関すること |
| 副参事(1) | | ②センターの職員の福利厚生，労務管理及び安全衛生対策に関すること |
| 統括リーダー(1) | | ③所管区域内のごみ収集の計画及び作業に関すること |
| | | ④所管車両の運行管理及び損害賠償に関すること |
| | | ⑤所管区域内のごみ出しの指導及び啓発に関すること |
| | | ⑥廃棄物処理手数料(ごみ)に関すること |
| | | 管理担当(行政職一 1, 行政職一〔再任用〕1 |
| | | 行政職二 2, 行政職二〔再任用〕3) |
| | | ⑦廃棄物搬入の指導に関すること |
| | ⑧清掃工場の運転及び維持管理に関すること | |
| | ⑨最終処分場の維持管理に関すること | |
| | ⑩所管施設の財産管理及び台帳管理に関すること | |
| 南部クリーンセンター(65) | } | 収集担当(行政職一 2, 行政職二 52, 行政職二〔再任用〕5) |
| 所長(1) | | ①第二清掃工場及び第二最終処分場に係る周辺対策に関すること |
| 統括リーダー(2) | | ②所管区域内のごみ収集の計画及び作業に関すること |
| | | ③所管区域内のごみ出しの指導及び啓発に関すること |
| | | ④センターの職員の福利厚生，労務管理及び安全衛生対策に関すること |
| | | ⑤所管車両の運行管理及び損害賠償に関すること |
| | | ⑥不法投棄ごみの処理に関すること |
| | | ⑦所管施設の財産管理及び台帳管理に関すること |
| | | 管理担当(行政職一 2, 行政職一〔再任用〕1) |
| | | ⑧第二清掃工場の運転及び維持管理に関すること |
| | | ⑨第二最終処分場の維持管理に関すること |
| | ⑩廃棄物処理手数料(ごみ)に関すること | |
| | ⑪廃棄物搬入の指導に関すること | |
| 産業廃棄物対策課(11) | } | 許可担当(3) |
| 課長(1) | | ①産業廃棄物の適正処理に関すること |
| 統括リーダー(2) | | ②産業廃棄物処理業の許可及び産業廃棄物処理業者の指導に関すること |
| | | ③産業廃棄物処理施設に係る設置許可，熱回収施設の認定及び指導に関すること |
| | | ④その他産業廃棄物に関すること |

監視担当(4, 放射線対策室兼務 1)

- ⑤産業廃棄物処理業者の監視に関する事
- ⑥産業廃棄物処理施設の監視に関する事
- ⑦産業廃棄物排出事業者の監視に関する事
- ⑧産業廃棄物の不法投棄対策に関する事
- ⑨埋立事業の許可に関する事
- ⑩土砂等の埋立て等による土壌の汚染及び災害の発生
の防止に関する事

(2) 環境部清掃事業職員の配置

(平成25年4月1日現在)

| | 環境部 | | 廃棄物政策課 | | | | | 環境サービス課 | | | 北部クリーンセンター | | 南部クリーンセンター | | | | |
|----------|----------|---|--------|---------|-------------|-----------|----------|---------|---------|--------|------------|------|------------|-----|------|------|------|
| | 環境衛生組合出向 | | 管理職 | 廃棄物政策担当 | 資源循環・施設整備担当 | 災害廃棄物対策担当 | 環境衛生組合出向 | 管理職 | 廃棄物指導担当 | 生活環境担当 | 管理職 | 収集担当 | 管理担当 | 管理職 | 収集担当 | 管理担当 | |
| 部長 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 次長 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 参事 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 課長・所長 | | | 1 | | | | | 1 | | | 1 | | | 1 | | | |
| 副参事 | | | 1 | | | | 1 | 1 | | | 1 | | | | | | |
| 統括リーダー | | | 1 | | | | | 2 | | | 1 | | | 2 | | | |
| 副主幹 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 一般事務 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主査 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 一般事務 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主任 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 一般事務 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主事 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 一般事務 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主事補 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 一般事務 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 小計 | 1 | 0 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 5 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | |
| 職長 | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | | 1 | | |
| 副職長 | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | |
| 主任 | | | | | | | | | | | 6 | 2 | | 5 | | | |
| 副主任 | | | | | | | | | 1 | | 11 | | | 15 | | | |
| 技術員 | | | | | | | | | | | 8 | | | 29 | | | |
| 技術員(再任用) | | | | | | | | | 4 | | 9 | 3 | | 5 | | | |
| 技能員 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 技能員(再任用) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 業務員 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 業務員(再任用) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 小計 | | | | | | | | | 6 | 0 | 36 | 5 | | 57 | | | |
| 計 | 1 | | | | | | | | 12 | | 19 | | | 49 | | 65 | |

2 施設・車両

(1) 施設一覧

(平成25年4月1日現在)

ア. ごみ収集・処理関連施設

| 施設名 | 稼働年月 | 施設規模 | 場所 | 電話番号 |
|-----------------------------|-------|--------------------------|-------------|-----------|
| ① 柏市清掃工場(焼却工場) | H3.4 | 300t/24h | 船戸山高野 538 | 7131-7900 |
| 洗車場水処理施設 | S55.3 | 110m ³ /日 | 〃 | |
| 粗大ごみ処理施設(破碎施設) | S52.9 | 50t/5h | 〃 | |
| ごみ収集車離発着施設 | H17.4 | 所有台数 20 台 | 〃 | |
| ② 柏市最終処分場 | H4.4 | 容量 165,680m ³ | 布施 72-1 | |
| 水処理施設 | H4.4 | 37m ³ /日 | 〃 | |
| 布施最終処分場水処理施設 | S55.3 | 80m ³ /日 | 布施 54 | |
| ③ 柏市リサイクルプラザ | H14.4 | 176t/5h | 十余二 348-202 | 7199-5081 |
| ④ 柏市第二清掃工場(焼却工場) | H17.4 | 250t/24h | 南増尾 56-2 | 7170-7080 |
| ⑤ 柏市清掃収集事務所 (ごみ収集車離発着施設) | H3.4 | 所有台数 34 台 | 南増尾 57-1 | 7173-5111 |
| ⑥ クリーンセンターしらさぎ | H12.4 | 256.5t/24h | 藤ヶ谷 1582 | 7193-5389 |
| ⑦ 旧沼南町一般廃棄物最終処分場 | S61.4 | 容量 142,452m ³ | 若白毛 757 | |
| ⑧ 柏市第二最終処分場 | H16.4 | 容量 31,500m ³ | 〃 | |
| 水処理施設 | H16.4 | 80m ³ /日 | 〃 | |

イ. し尿処理施設

| 施設名 | 稼働年月 | 施設規模 | 場所 | 電話番号 |
|---------------|-------|---------------------|--------------------|--------------|
| ⑨ 柏市山高野浄化センター | S44.3 | 100kl/日 (H16.4~) | 船戸 2115 | 7131-5509 |
| ⑩ アクアセンターあじさい | H11.3 | 138kl/日 | 鎌ヶ谷市 軽井沢 2102-1 | 047-442-3492 |

ウ. その他民間施設等

| 施設名 | 稼働年月 | 施設規模 | 場所 | 電話番号 |
|----------------------------------|-------|-------|----------|-----------|
| ⑪ 柏市廃棄物処理業協業組合 (プラスチック圧縮保管施設) | H13.2 | 48t/日 | 新十余二 7-8 | 7133-4501 |

(2) 車両一覧

(平成25年4月1日現在)

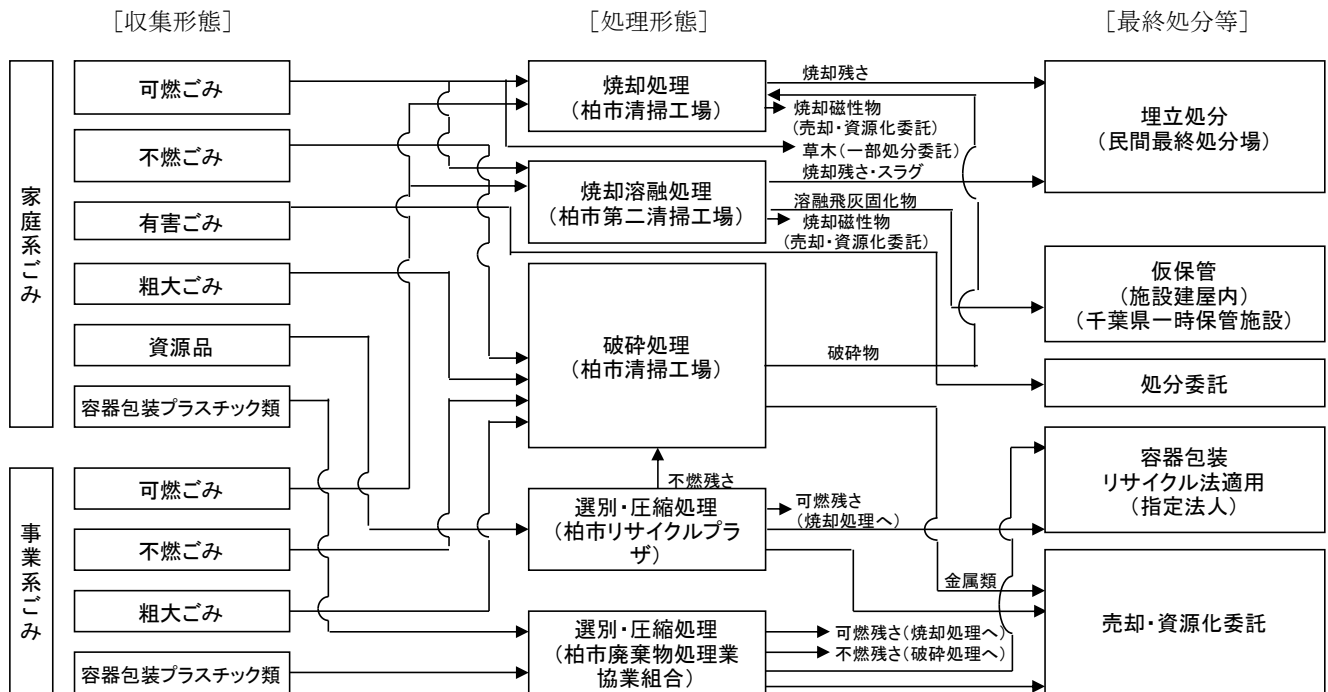
| | 廃棄物政策課 | | 環境サービス課 | | | 北部クリーンセンター (ごみ) | | | 南部クリーンセンター (ごみ) | | | 合計 | | | | | |
|-----------------|-------------|------|-------------|-------|-----------|--------------------|------|-------------|--------------------|------|-----|-------------|--------|----|---|----|----|
| | 事務用 | | 収集用 | | | 事務用 | | | 収集用 | | | ディーゼル・ガソリン車 | 天然ガス車他 | | | | |
| | ディーゼル・ガソリン車 | CNG車 | ディーゼル・ガソリン車 | ガソリン車 | LPG車・CNG車 | ガソリン車 | CNG車 | ディーゼル・ガソリン車 | LPG車 | CNG車 | 施設用 | | | | | | |
| バキューム車(1.8kl) | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | 0 | | | |
| バキューム車(2.5kl) | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | |
| バキューム車(2.7kl) | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | |
| プレス車(2.0t) | | | | | | | | | | 1 | | | 0 | 1 | | | |
| プレス車(3.0t) | | | | | | | | | 3 | | | | 3 | 0 | | | |
| プレス車(3.5t) | | | | | | | | | 1 | 7 | | | 1 | 7 | | | |
| パッカー車(2.0t) | | | | | | | | | | 1 | | | 0 | 1 | | | |
| パッカー車(2.7~3.2t) | | | | | 1 | | 13 | 7 | 5 | 16 | | | 18 | 24 | | | |
| ダンプトラック(2.0t) | | | | | 1 | | | | 1 | 2 | 1 | | 3 | 2 | | | |
| ダンプトラック(7.0t) | | | | | | | | | 2 | | | | 2 | 0 | | | |
| ダンプトラック(10.0t) | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | |
| 散水車(10.0t) | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | 0 | | | |
| ブルドーザー(19.0t) | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | |
| ホイールローダー | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | 0 | | | |
| パワーショベル | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | 0 | | | |
| 貨物車(6人乗り) | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | |
| 軽貨物車(4人乗り) | | 1 | | | | | | 1 | | | | 1 | 2 | 1 | | | |
| 軽貨物車(2人乗り) | | | | 3 | | | 1 | | 1 | | | 1 | 6 | 0 | | | |
| ライトバン | 1 | | | 1 | | 2 | 1 | 2 | | | | 2 | 8 | 1 | | | |
| ワゴン | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | |
| 合計 | 1 | 1 | 0 | 4 | 2 | 2 | 1 | 17 | 0 | 7 | 8 | 11 | 1 | 25 | 4 | 47 | 37 |

3 処理体系

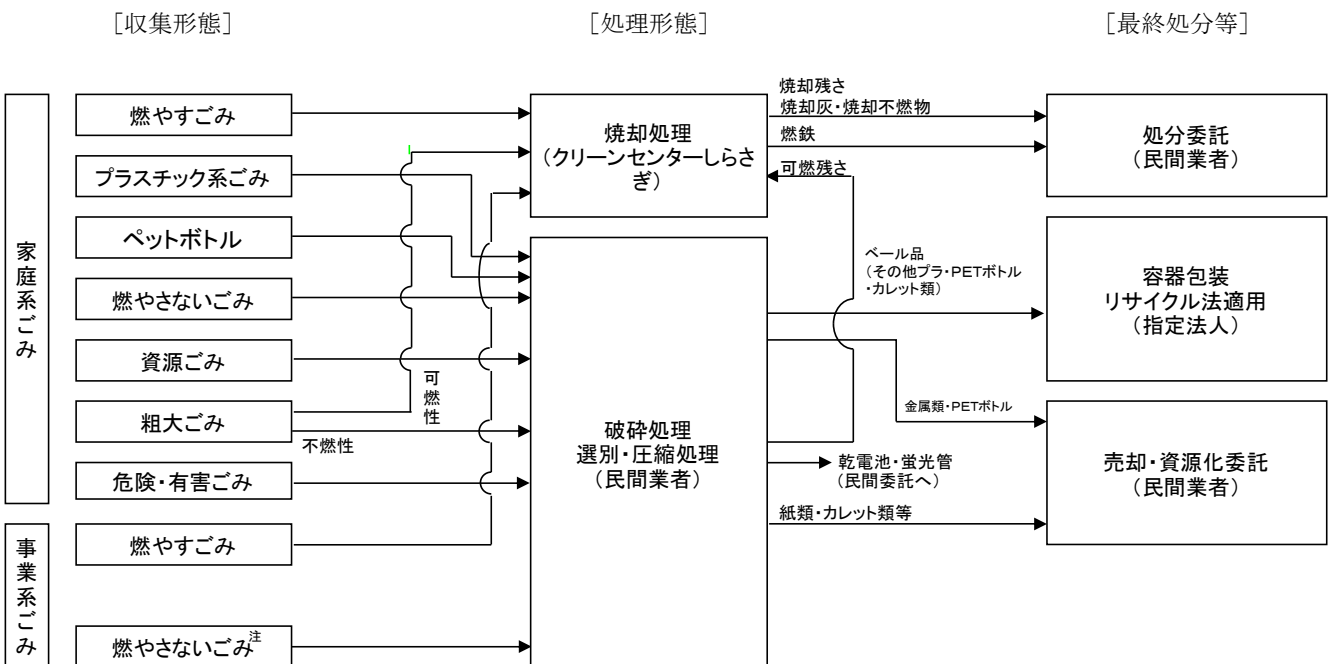
(1) ごみ処理フロー

(平成25年4月1日現在)

ア. 旧柏地域



イ. 旧沼南地域



注 ただし、資源ごみ及びプラスチック系ごみを含む

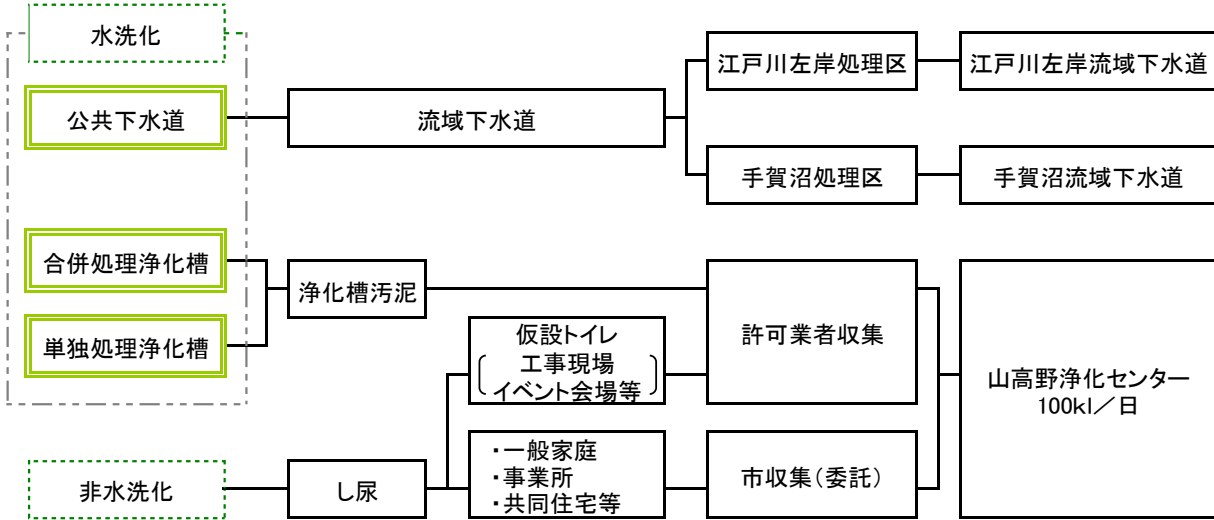
(2) し尿処理フロー

(平成25年4月1日現在)

ア. 旧柏地域

[排出]

[処理]

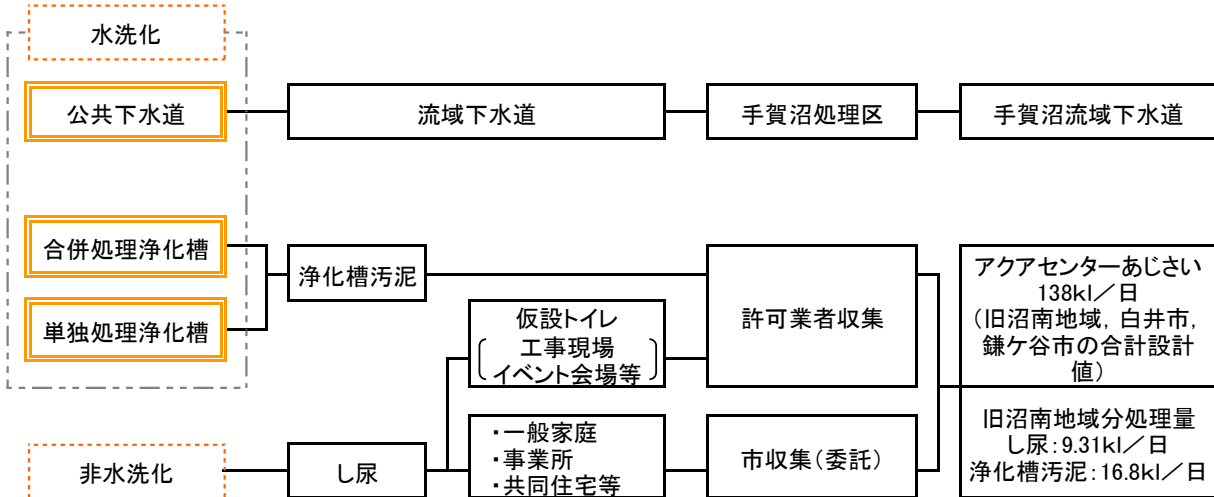


注 平成14年度, 十余二処理区は, 手賀沼処理区に編入

イ. 旧沼南地域

[排出]

[処理]



4 予算・決算

(1) 清掃事業関係予算（当初予算比較）

ア. 歳入

（単位：千円）

| 事 項 | 平成 25 年度当初予算 | | 平成 26 年度当初予算 | |
|--------------------|--------------|---------|--------------|---------|
| | 金額 | 割合 | 金額 | 割合 |
| 使用料・手数料 | 612,896 | 70.0% | 629,811 | 61.9% |
| ごみ | 597,617 | (68.3%) | 615,196 | (60.5%) |
| ごみ・許可業者分処理手数料 | 575,011 | - | 590,800 | - |
| 粗大ごみ処理手数料 | 19,425 | - | 21,060 | - |
| プラスチックごみ処理手数料 | 2,931 | - | 3,006 | - |
| 一般廃棄物処理業許可申請手数料 | 250 | - | 330 | - |
| し尿 | 13,313 | (1.5%) | 12,622 | (1.2%) |
| し尿処理手数料 | 8,165 | - | 7,861 | - |
| 汚泥処理手数料 | 4,550 | - | 4,642 | - |
| 浄化槽清掃業許可申請 | 90 | - | 0 | - |
| 浄化槽保守点検業者登録手数料 | 508 | - | 119 | - |
| 清掃使用料 | 1,966 | (0.2%) | 1,993 | (0.2%) |
| 諸収入等 | 238,934 | 27.3% | 319,103 | 31.4% |
| 資源品等・リサイクル家具等売却代金 | 211,594 | (24.2%) | 292,668 | (28.8%) |
| 天然ガス自動車普及促進事業補助金 | 0 | (0.0%) | 0 | (0.0%) |
| その他諸収入等 | 27,340 | (3.1%) | 26,435 | (2.6%) |
| 国庫補助金 | 3,900 | 0.5% | 3,130 | 0.3% |
| 廃棄物処理施設整備費補助金 | 0 | - | 0 | - |
| その他補助金 | 3,900 | (0.5%) | 3,130 | (0.3%) |
| 県補助金 | 19,405 | 2.2% | 44,430 | 4.4% |
| 廃棄物処理施設整備費補助金 | 0 | - | 0 | - |
| その他補助金 | 19,405 | (2.2%) | 44,430 | (4.4%) |
| 市債 | 0 | - | 21,000 | 2.1% |
| 廃棄物処理施設整備事業費(清掃工場) | 0 | - | 21,000 | (2.1%) |
| 清掃運搬施設等整備事業 | 0 | - | 0 | - |
| 最終処分場跡地整備事業 | 0 | - | 0 | - |
| 合計 | 875,135 | 100.0% | 1,017,474 | 100.0% |
| 一般会計 | 110,160,000 | - | 114,350,000 | - |
| [一般会計に対する清掃費歳入の割合] | [0.8%] | - | [0.9%] | - |

注 () 内は合計に対する割合

イ. 歳出

(単位：千円)

| 事 項 | 平成 25 年度当初予算 | | 平成 26 年度当初予算 | |
|---------------------|--------------|---------|--------------|---------|
| 清掃総務費 | 1,280,801 | 22.1% | 1,215,777 | 19.9% |
| 人件費 | 1,115,937 | (19.3%) | 1,069,033 | (17.5%) |
| リサイクルプラザ関係経費 | 10,986 | (0.2%) | 11,448 | (0.2%) |
| 廃棄物政策課関係経費 | 34,109 | (0.6%) | 34,041 | (0.6%) |
| 施設整備室関係経費 | 0 | - | 0 | - |
| 環境サービス課関係経費 | 3,846 | (0.1%) | 3,569 | (0.1%) |
| 清掃工場(南北クリーンセンター)事務費 | 40,304 | (0.7%) | 10,506 | (0.2%) |
| 環境衛生組合負担金 | 75,619 | (1.3%) | 87,180 | (1.4%) |
| 塵芥処理費 | 4,108,690 | 71.0% | 4,580,917 | 74.8% |
| 収集関係経費 | 199,630 | (3.4%) | 160,131 | (2.6%) |
| 処理関係経費 | 2,151,972 | (37.2%) | 2,614,639 | (42.7%) |
| プラスチックごみ処理経費 | 287,017 | (5.0%) | 281,074 | (4.6%) |
| リサイクルプラザ維持管理経費 | 760,808 | (13.1%) | 767,427 | (12.5%) |
| 最終処分場経費 | 90,492 | (1.6%) | 77,040 | (1.3%) |
| 環境衛生組合負担金 | 618,771 | (10.7%) | 680,606 | (11.1%) |
| ごみ処理施設整備費 | 93,880 | 1.6% | 9,154 | 0.2% |
| 清掃工場の整備に要する経費 | 0 | - | 0 | - |
| 最終処分場整備費 | 0 | - | 0 | - |
| 環境衛生組合負担金 | 93,880 | (1.6%) | 9,154 | (0.2%) |
| し尿処理費 | 308,364 | 5.3% | 299,840 | 4.9% |
| し尿処理関係費 | 226,367 | (3.9%) | 232,916 | (3.8%) |
| 環境衛生組合負担金 | 81,997 | (1.4%) | 66,924 | (1.1%) |
| 合 計 | 5,791,735 | 100.0% | 6,105,688 | 100.0% |
| 一般会計 | 110,160,000 | - | 114,350,000 | - |
| [一般会計に対する清掃費歳出の割合] | [5.3%] | | [5.3%] | |

注 () 内は合計に対する割合

注 し尿処理費のうち、柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合し尿処理費負担金は、平成 25 年版より、平成 25 年度、平成 26 年度の費用とも、環境衛生組合負担金に含めている

(2) 清掃事業関係決算（決算額の推移）

ア. 歳入決算額の推移

(単位：円)

| 年度 | 一般会計 決算額 | 清掃費決算額 | 使用料・ 手数料等 | 国庫補助金等 | 県補助金等 | 市債・基金 繰入 |
|----|-----------------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------------|
| 16 | 97,761,341,882 | 8,169,446,547 | 905,192,547 | 2,219,957,000 | 110,997,000 | 4,933,300,000 |
| 17 | 96,638,446,901 | 980,090,699 | 940,294,299 | 2,496,000 | 2,900,400 | 34,400,000 |
| 18 | 100,185,606,375 | 1,190,370,489 | 1,120,012,739 | 31,753,750 | 1,604,000 | 37,000,000 |
| 19 | 98,474,908,095 | 1,558,030,592 | 1,195,964,592 | 41,410,000 | 4,756,000 | 315,900,000 |
| 20 | 103,536,180,532 | 1,164,324,667 | 1,105,622,667 | 4,201,000 | 4,801,000 | 49,700,000 |
| 21 | 118,139,653,202 | 929,220,638 | 913,496,888 | 5,356,000 | 10,367,750 | 0 |
| 22 | 115,015,359,840 | 1,050,086,196 | 1,031,208,196 | 3,554,000 | 15,324,000 | 0 |
| 23 | 119,268,778,527 | 1,179,337,832 | 1,016,593,811 | 145,810,521 | 16,933,500 | 0 |
| 24 | 122,821,475,334 | 1,541,037,023 | 1,286,904,460 | 232,601,428 | 21,531,135 | 0 |
| 25 | 115,620,142,940 | 1,317,950,024 | 1,218,186,849 | 81,594,979 | 16,358,641 | 1,800,000 |

注1 「使用料・手数料等」には、犬猫処理手数料、資源品売却代金等を含む。

イ. 歳出決算額の推移

(単位：円)

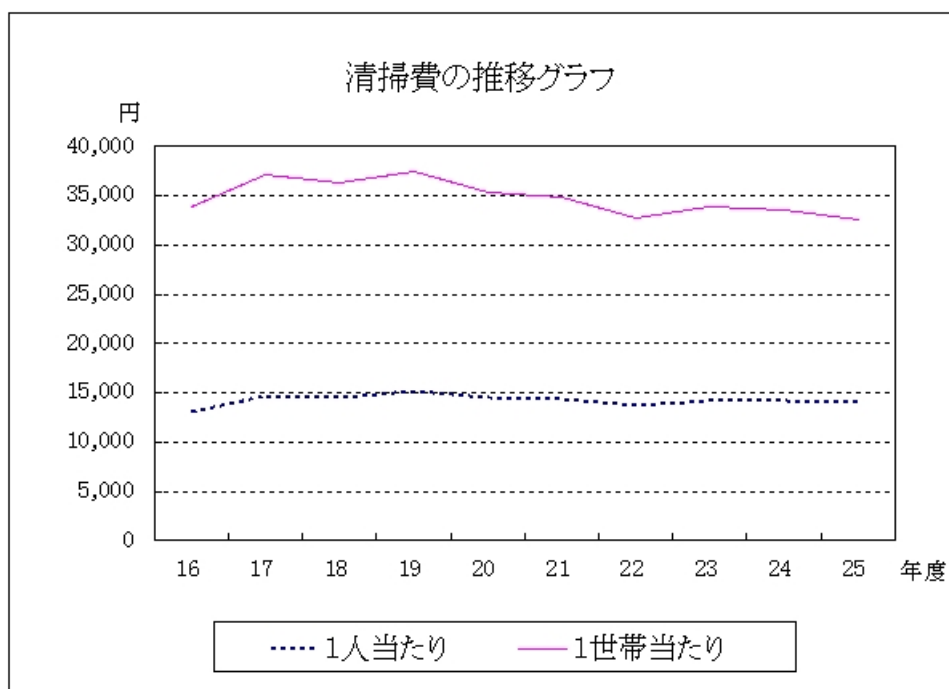
| 年度 | 一般会計 決算額(A) | 清掃費決算額 (B) | 清掃総務費 | 塵芥処理費 | ごみ処理 施設整備費 | し尿処理費 | B/A (%) |
|----|-----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|-------------|------------|
| 16 | 94,464,063,820 | 13,015,096,940 | 1,926,283,122 | 2,239,485,556 | 8,671,524,311 | 177,803,951 | 13.78 |
| 17 | 92,678,958,324 | 5,890,779,404 | 2,133,528,547 | 3,188,576,325 | 243,583,765 | 325,090,767 | 6.36 |
| 18 | 96,197,199,119 | 5,866,636,819 | 2,021,152,599 | 3,243,949,010 | 291,957,570 | 309,577,640 | 6.10 |
| 19 | 93,210,290,963 | 6,090,583,523 | 2,148,093,798 | 3,387,780,672 | 232,470,046 | 322,239,007 | 6.53 |
| 20 | 97,834,790,366 | 5,855,603,825 | 1,737,530,379 | 3,550,773,767 | 197,303,124 | 369,996,555 | 5.99 |
| 21 | 112,743,402,254 | 5,852,418,314 | 1,623,430,954 | 3,688,679,851 | 170,003,000 | 370,304,509 | 5.19 |
| 22 | 109,595,461,934 | 5,594,319,535 | 1,500,745,446 | 3,549,193,966 | 172,384,000 | 371,996,123 | 5.10 |
| 23 | 111,209,497,965 | 5,808,095,672 | 1,326,378,750 | 3,950,794,927 | 169,883,250 | 361,038,745 | 5.22 |
| 24 | 114,951,825,759 | 5,943,336,790 | 1,251,814,574 | 4,152,328,976 | 198,691,550 | 340,501,690 | 5.17 |
| 25 | 109,583,067,139 | 5,760,264,610 | 1,218,752,460 | 4,138,088,389 | 93,880,000 | 309,543,761 | 5.26 |

ウ. ごみ処理経費の推移

| 年 度 | 清掃費(施設整備 費用除く) (千円) | 人 口 (人) | 世 帯 数 (世帯) | 1人当たり (円) | 1世帯当たり (円) |
|--------|---------------------------|---------------|---------------------|--------------|---------------|
| 16 | 4,343,573 | 332,514 | 128,431 | 13,063 | 33,820 |
| 17 | 5,561,443 | 377,474 | 149,795 | 14,733 | 37,127 |
| 18 | 5,574,679 | 381,999 | 153,252 | 14,593 | 36,376 |
| 19 | 5,858,113 | 385,823 | 156,627 | 15,182 | 37,402 |
| 20 | 5,658,301 | 390,227 | 160,109 | 14,500 | 35,340 |
| 21 | 5,682,415 | 394,188 | 162,946 | 14,415 | 34,873 |
| 22 | 5,421,936 | 397,067 | 165,433 | 13,655 | 32,774 |
| 23 | 5,638,212 | 396,251 | 166,667 | 14,229 | 33,829 |
| 24 | 5,744,645 | 402,337 | 170,799 | 14,278 | 33,634 |
| 25 | 5,666,385 | 404,361 | 173,588 | 14,013 | 32,643 |

注1 清掃費については、維持管理費等の推移資料とするため、施設整備にあたる費用（ごみ処理施設整備費及び清掃総務費等に含まれる用地購入費、工事費等）を除いた額としている。

2 人口・世帯数は、各年度末現在。

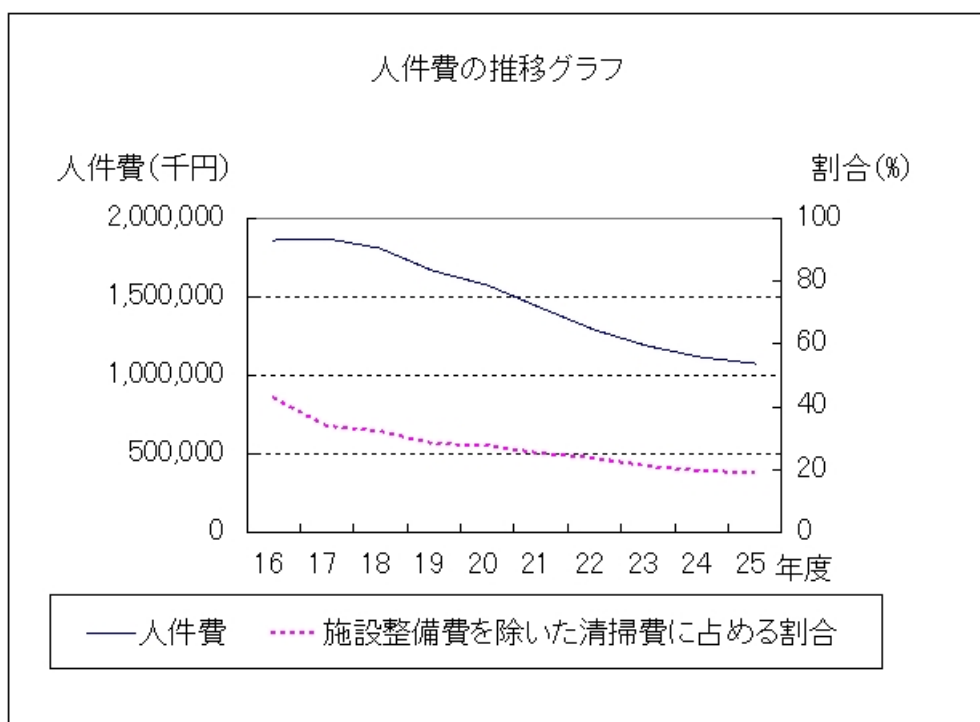


エ. 人件費の推移

(単位：千円)

| 年 度 | 人件費 (A) | 対10年前 人件費指数 | 清掃費総額 (B) | 施設整備を除い た清掃費(C) | A/B (%) | A/C (%) |
|--------|------------|----------------|--------------|--------------------|------------|------------|
| 16 | 1,852,581 | 100 | 13,015,097 | 4,343,573 | 14.2 | 42.7 |
| 17 | 1,869,264 | 101 | 5,890,780 | 5,561,443 | 31.7 | 33.6 |
| 18 | 1,800,378 | 97 | 5,866,637 | 5,574,679 | 30.7 | 32.3 |
| 19 | 1,663,460 | 90 | 6,090,584 | 5,858,113 | 27.3 | 28.3 |
| 20 | 1,564,654 | 84 | 5,855,604 | 5,658,301 | 26.7 | 27.7 |
| 21 | 1,428,565 | 77 | 5,852,418 | 5,682,415 | 24.4 | 25.1 |
| 22 | 1,283,511 | 69 | 5,594,320 | 5,421,936 | 22.9 | 23.7 |
| 23 | 1,183,204 | 64 | 5,808,096 | 5,638,212 | 20.4 | 21.0 |
| 24 | 1,111,507 | 60 | 5,943,337 | 5,744,645 | 18.7 | 19.3 |
| 25 | 1,066,728 | 58 | 5,760,265 | 5,666,385 | 18.5 | 18.8 |

注1 平成18年度施設整備費は115,508千円【多目的広場整備318,728千円, 跡地整備工事83,636千円】

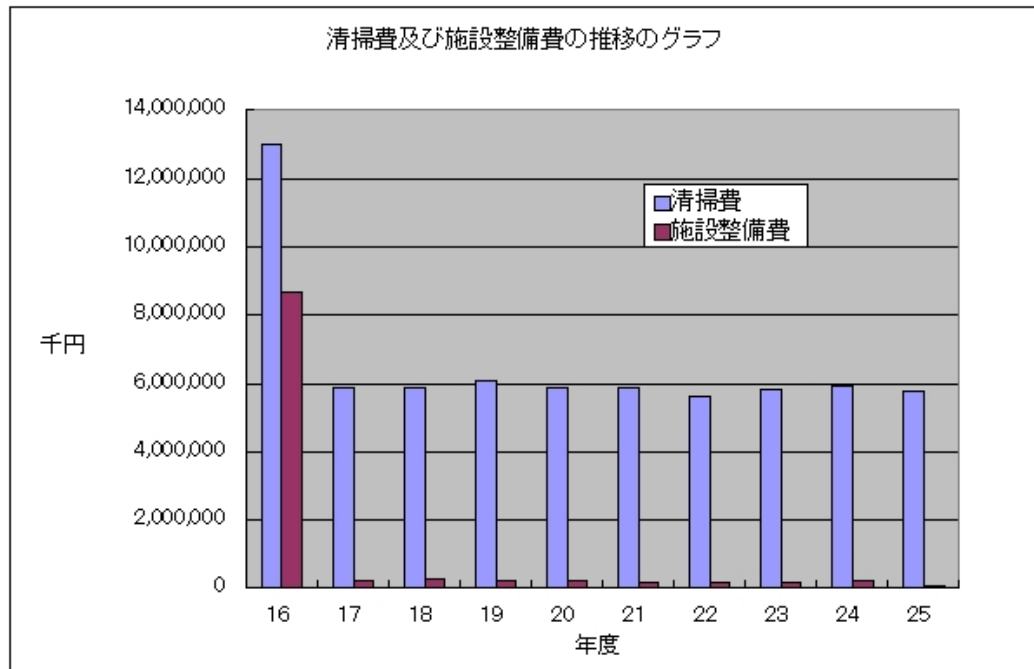


オ. 施設建設費の推移

(単位：千円)

| 年 度 | 第二清掃工 場建設費 | ダイオキシン 対策工事費 | 廃棄物再生利 用施設建設費 | その他の施 設建設費 | その他 諸経費 | 合計 | 清掃費 に占め る割合 |
|--------|---------------|-----------------|------------------|---------------|------------|-----------|-------------------|
| 16 | 8,652,008 | — | — | — | 19,516 | 8,671,524 | 66.6 |
| 17 | — | — | — | — | 329,337 | 329,337 | 5.6 |
| 18 | — | — | — | — | 291,958 | 291,958 | 5.0 |
| 19 | — | — | — | — | 232,470 | 232,470 | 3.8 |
| 20 | — | — | — | — | 197,303 | 197,303 | 3.4 |
| 21 | — | — | — | — | 170,003 | 170,003 | 2.9 |
| 22 | — | — | — | — | 172,384 | 172,384 | 3.1 |
| 23 | — | — | — | — | 169,883 | 169,883 | 2.9 |
| 24 | — | — | — | — | 198,692 | 198,692 | 3.3 |
| 25 | — | — | — | — | 93,880 | 93,880 | 1.6 |

注1 それぞれ建設費は、工事請負費と公有財産購入費（用地購入費）のみ

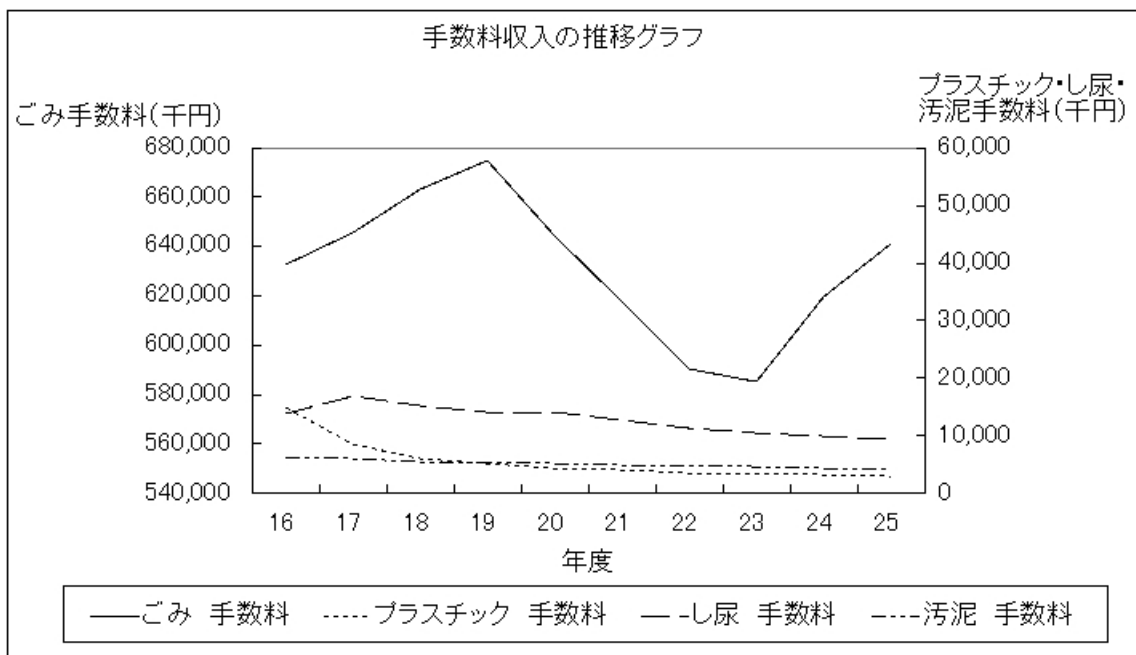


(3) 手数料収入の推移

(単位：千円，%)

| 年度 | ごみ | | プラスチック | | し尿 | | 汚泥 | | 手数料 合計 (A) | 施設整備 を除いた 清掃費 (B) | A/B |
|----|---------|---------|--------|---------|--------|---------|-------|---------|------------------|----------------------------|------|
| | 手数料 | 構成 比 | 手数料 | 構成 比 | 手数料 | 構成 比 | 手数料 | 構成 比 | | | |
| 16 | 632,068 | 94.8 | 14,714 | 2.2 | 13,750 | 2.1 | 6,340 | 1.0 | 666,872 | 4,343,573 | 15.4 |
| 17 | 645,229 | 95.4 | 8,468 | 1.3 | 16,723 | 2.5 | 5,835 | 0.9 | 676,255 | 5,561,443 | 12.2 |
| 18 | 662,970 | 96.2 | 5,898 | 0.9 | 15,063 | 2.2 | 5,478 | 0.8 | 689,409 | 5,574,679 | 12.4 |
| 19 | 674,268 | 97.8 | 4,972 | 0.7 | 14,055 | 2.0 | 5,481 | 0.8 | 689,776 | 5,858,113 | 11.8 |
| 20 | 644,216 | 96.5 | 4,252 | 0.6 | 13,885 | 2.1 | 5,107 | 0.8 | 667,459 | 5,658,301 | 11.8 |
| 21 | 617,522 | 96.7 | 3,954 | 0.6 | 12,671 | 2.0 | 4,682 | 0.7 | 638,829 | 5,682,415 | 11.2 |
| 22 | 589,853 | 96.8 | 3,431 | 0.6 | 11,072 | 1.8 | 4,695 | 0.8 | 609,051 | 5,421,936 | 11.2 |
| 23 | 585,165 | 97.0 | 3,302 | 0.5 | 10,372 | 1.7 | 4,432 | 0.7 | 603,271 | 5,638,212 | 10.7 |
| 24 | 619,396 | 97.3 | 3,274 | 0.5 | 9,700 | 1.5 | 4,170 | 0.7 | 636,540 | 5,744,645 | 11.1 |
| 25 | 641,027 | 97.5 | 2,818 | 0.4 | 9,208 | 1.4 | 4,342 | 0.7 | 657,395 | 5,666,385 | 11.6 |

- 注1 平成13年度から清掃工場直接搬入の家庭ごみ及びプラスチックの直接搬入を有料化した。
 2 ごみ処理手数料には、犬・猫の死体処理手数料及び粗大ごみ処理手数料を含み、許可申請手数料は含まない。



5 原価計算（ランニングコスト）

（1）ごみ処理・資源化

ア．平成25年度ごみ処理原価（柏市全域）

（単位：円）

| 区分 | 収集部門 | 処理部門 |
|-------------|---------------|---------------|
| 人件費 | 816,292,698 | 122,974,595 |
| 減価償却費 | 51,817,058 | 465,736,162 |
| 委託費 | 510,063,585 | 3,077,460,627 |
| その他の経費 | 150,392,248 | 440,355,838 |
| 諸収入 | △ 12,326,671 | △ 659,333,493 |
| 部門原価 | 1,516,238,918 | 3,447,193,729 |
| 収集・処理量(t) | 96,703 | 138,089 |
| 1 t 当たり部門原価 | 15,679 | 24,964 |
| 総原価 | 4,963,432,647 | |
| 総処理量(t) | 138,089 | |
| 1 t 当たり総原価 | 35,944 | |
| 市民一人当たり原価 | 12,273 | |
| 1 世帯当たり原価 | 28,632 | |

- 注1 人口及び世帯数は、平成25年度末現在の住民基本台帳人口を使用している。
 2 ごみ焼却に要した放射能対策費の事業補助金及び放射能対策費弁償金については、受け入れた会計年度の単価に反映している。
 3 原価の計算方法は、全国都市清掃会議作成の「廃棄物処理事業原価計算の手引」に準拠している。

イ．旧柏地域のごみ処理原価

（単位：円）

| 区分 | 収集部門 | | 処理部門 | | |
|-------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| | 可燃ごみ・プラスチック | 資源品 | 可燃ごみ | 資源品 | プラスチック |
| 人件費 | 814,635,472 | 1,657,226 | 99,106,527 | 1,056,370 | 2,184,256 |
| 減価償却費 | 51,817,058 | 0 | 345,934,765 | 80,425,031 | 0 |
| 委託費 | 14,645,925 | 328,081,260 | 2,197,590,112 | 303,744,695 | 269,666,964 |
| その他の経費 | 150,392,248 | 0 | 84,469,982 | 123,065,325 | 1,006 |
| 諸収入 | △ 12,326,671 | 0 | △ 249,163,698 | △ 388,916,822 | △ 3,276,892 |
| 部門原価 | 1,019,164,032 | 329,738,486 | 2,477,937,688 | 119,374,599 | 268,575,334 |
| | 1,348,902,518 | | 2,865,887,621 | | |
| 収集・処理量(t) | 63,324 | 21,846 | 94,358 | 22,132 | 5,502 |
| | 85,170 | | 121,992 | | |
| 1 t 当たり部門原価 | 16,094 | 15,094 | 26,261 | 5,394 | 48,814 |
| | 15,838 | | 23,492 | | |
| 総原価 | 4,214,790,139 | | | | |
| 総処理量(t) | 121,992 | | | | |
| 1 t 当たり総原価 | 34,550 | | | | |
| 市民一人当たり原価 | 11,964 | | | | |
| 1 世帯当たり原価 | 27,598 | | | | |

- 注1 可燃ごみには、不燃ごみ・粗大ごみの収集・処理原価を含む。
 2 人口及び世帯数は、平成25年度末現在の住民基本台帳人口を使用している。

① 1 t 当たり部門原価の推移 (可燃ごみ・プラスチック) (単位: 円)

| 年度 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 収集原価 | 17,287 | 16,922 | 16,736 | 16,624 | 15,785 | 16,340 | 16,145 | 14,303 | 14,930 | 16,094 |
| 処理原価 | 22,350 | 27,496 | 26,652 | 27,027 | 28,046 | 28,797 | 25,538 | 23,813 | 20,734 | 26,261 |

- 注1 平成12年度までの処理原価には、プラスチック処理原価を含み、平成13年度以降の処理原価には含まない。
 2 平成16年度の南部クリーンセンターの試運転期間のコストは含めていない。

② 1 t 当たり部門原価の推移 (資源品・プラスチック) (単位: 円)

| 年度 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | |
|------------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 資源品 | 収集原価 | 14,035 (17,009) | 12,763 (15,730) | 12,625 (15,590) | 13,288 (16,252) | 14,103 (17,065) | 14,993 (20,922) | 15,094 (18,055) | 14,405 (17,366) | 14,769 (17,730) | 15,094 (18,062) |
| | 処理原価 | 13,521 | 11,933 | 11,260 | 9,910 | 12,406 | 18,012 | 9,214 | 7,259 | 9,190 | 5,394 |
| | 町会報償金 | 82,513,050 | 85,049,760 | 84,902,940 | 80,638,560 | 75,045,540 | 70,008,150 | 68,566,770 | 70,405,620 | 66,942,420 | 64,835,460 |
| | 資源品等売却代 | 236,017,825 | 259,981,330 | 349,711,878 | 483,926,035 | 410,173,081 | 184,078,107 | 295,573,808 | 300,608,400 | 252,912,918 | 348,490,154 |
| プラスチック処理原価 | 65,362 | 63,047 | 61,547 | 62,409 | 66,456 | 55,050 | 48,382 | 45,026 | 47,518 | 48,814 | |

- 注1 () 内は町会報償金を含んでいる。
 2 平成13年度から資源品の収集処理方法を助成制度から委託へ変更した。平成6年度から平成12年度までの資源品収集処理原価は、町会・自治会への買上金、報償金、柏市再生資源事業協同組合への助成金、(財)容器包装リサイクル協会への委託費を収集処理量で除したものであるため、平成13年度の原価とは算出方法が異なる。
 3 プラスチックについては、平成7年度から分別収集を開始し平成12年度から容器包装リサイクル法を一部適用した。その後平成13年度に柏市廃棄物処理業協業組合のプラスチック圧縮保管施設が稼働したため、プラスチック製容器包装材を同法に適用している。
 4 資源品処理原価については、柏市リサイクルプラザの稼働に伴い、平成14年度から施設関係経費を含んでいる。

ウ. 旧沼南地域のごみ収集処理原価

(単位: 円)

| 区分 | 収集部門 | | 処理部門 | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| | 可燃ごみ | 不燃ごみ等 | 可燃ごみ | 不燃ごみ等 |
| 人件費 | 0 | 0 | 20,627,442 | 0 |
| 減価償却費 | 0 | 0 | 39,376,366 | 0 |
| 委託費 | 62,731,200 | 104,605,200 | 139,327,811 | 167,131,045 |
| その他の経費 | 0 | 0 | 229,166,699 | 3,652,826 |
| 諸収入 | 0 | 0 | △ 1,872,376 | △ 16,103,705 |
| 部門原価 | 62,731,200 | 104,605,200 | 426,625,942 | 154,680,166 |
| | 167,336,400 | | 581,306,108 | |
| 収集・処理量(t) | 7,491 | 4,042 | 11,594 | 4,503 |
| | 11,533 | | 16,097 | |
| 1 t 当たり部門原価 | 8,374 | 25,880 | 36,797 | 34,350 |
| | 14,509 | | 36,113 | |
| 総原価 | 748,642,508 | | | |
| 総処理量(t) | 16,097 | | | |
| 1 t 当たり総原価 | 46,508 | | | |
| 市民一人当たり原価 | 14,359 | | | |
| 1 世帯当たり原価 | 36,287 | | | |

- 注1 可燃ごみの処理原価については、共同処理のため、柏市(沼南地域)及び鎌ヶ谷市の合計の額から負担金按分率を用いて算定したものである。
 2 不燃ごみ等には、プラスチック、粗大ごみ、資源ごみ、危険・有害物、ペットボトルの原価を含む。
 3 平成18年度より減価償却費(定額制)を用いて算定。

[参考]

① 1 t 当たり部門原価の推移 (可燃ごみ) (単位: 円)

| 年度 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 収集原価 | 9,607 | 8,516 | 8,081 | 8,147 | 8,221 | 8,463 | 8,455 | 8,276 | 8,326 | 8,374 |
| 処理原価 | 26,271 | 26,322 | 25,079 | 26,706 | 26,935 | 28,541 | 30,696 | 33,213 | 34,259 | 36,797 |

② 1 t 当たり部門原価の推移 (不燃ごみ等)

| 年度 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 収集原価 | 21,073 | 19,368 | 22,360 | 23,594 | 24,220 | 25,141 | 25,093 | 25,099 | 25,815 | 25,880 |
| 処理原価 | 27,142 | 28,042 | 27,976 | 28,538 | 26,703 | 26,707 | 28,805 | 32,294 | 33,116 | 34,350 |
| 参考 資源品等売却代 | 6,572,854 | 7,689,837 | 14,650,434 | 15,726,511 | 16,555,368 | 19,397,630 | 26,508,742 | 24,425,302 | 20,301,213 | 16,103,705 |

(2) し尿処理

ア. 平成25年度し尿処理原価（柏市全域）

（単位：円）

| | 収集部門 | 処理部門 |
|---------------|-------------|-------------|
| 人件費 | 8,798,777 | 32,510,786 |
| 減価償却費 | 0 | 136,313,197 |
| その他の経費 | 75,789,000 | 417,620,113 |
| 諸収入 | 0 | △ 2,070,666 |
| 部門原価 | 84,587,777 | 584,373,430 |
| 収集・処理量 (k1) | 4,064 | 49,235 |
| 1 k 1 当たり部門原価 | 20,814 | 11,869 |
| 総原価 | 668,961,207 | |
| 総処理量 (k1) | 49,235 | |
| 1 k 1 当たり総原価 | 13,587 | |

イ. 旧柏地域のし尿処理原価

（単位：円）

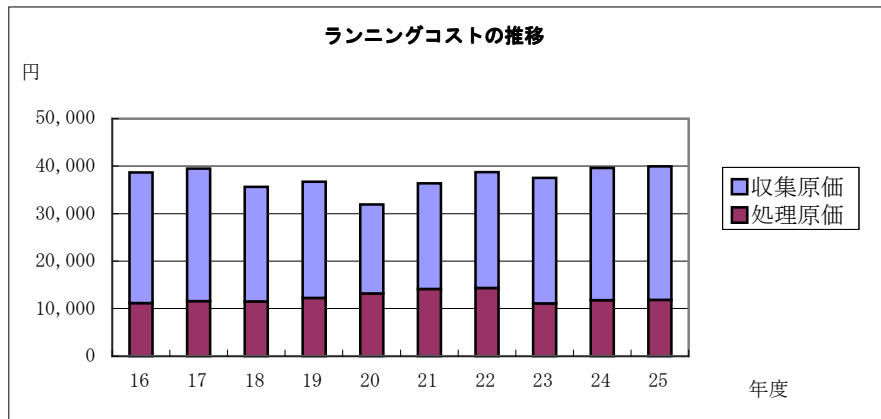
| | 収集部門 | 処理部門 |
|---------------|-------------|-------------|
| 人件費 | 8,798,777 | 9,648,851 |
| 減価償却費 | 0 | 53,927,859 |
| その他の経費 | 52,605,000 | 149,456,061 |
| 諸収入 | 0 | △ 1,579,831 |
| 部門原価 | 61,403,777 | 211,452,940 |
| 収集・処理量 (k1) | 2,183 | 17,870 |
| 1 k 1 当たり部門原価 | 28,128 | 11,832 |
| 総原価 | 272,856,717 | |
| 総処理量 (k1) | 17,870 | |
| 1 k 1 当たり総原価 | 15,269 | |

[参考] 旧柏地域の1 k 1 当たり部門原価の推移

（単位：円）

| 年度 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 収集 | 27,540 | 27,856 | 24,081 | 24,472 | 18,722 | 22,264 | 24,368 | 26,419 | 27,846 | 28,128 |
| 処理 | 11,152 | 11,587 | 11,520 | 12,251 | 13,218 | 14,145 | 14,349 | 11,095 | 11,763 | 11,832 |

注 し尿処理量は、減少の傾向にあるものの汲み取り対象世帯が点在化しているため、収集効率が低下している。



ウ. 旧沼南地域のし尿処理原価

(単位：円)

| | 収集部門 | 処理部門 |
|---------------|-------------|-------------|
| 人件費 | — | 22,861,935 |
| 減価償却費 | — | 82,385,338 |
| その他の経費 | 23,184,000 | 268,164,052 |
| 諸収入 | 0 | △ 490,835 |
| 部門原価 | 23,184,000 | 372,920,490 |
| 収集・処理量 (k1) | 1,881 | 31,365 |
| 1 k 1 当たり部門原価 | 12,325 | 11,890 |
| 総原価 | 396,104,490 | |
| 総処理量 (k1) | 31,365 | |
| 1 k 1 当たり総原価 | 12,629 | |

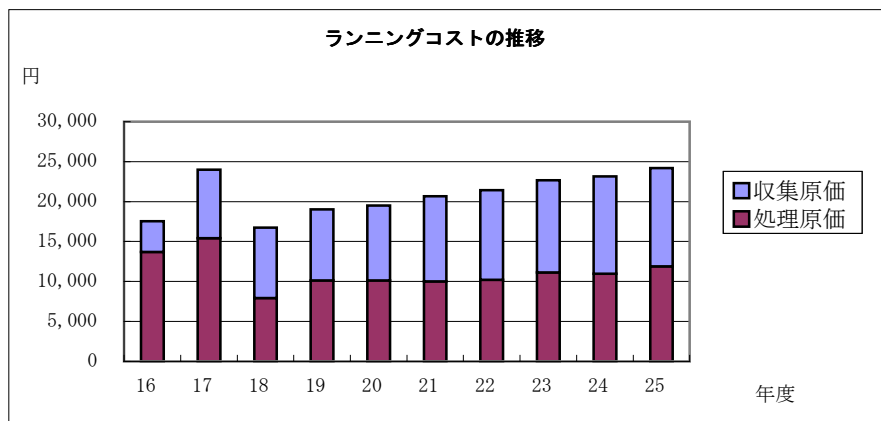
注 平成18年度分から減価償却費（定額制）を用いて算定。

[参考] 旧沼南地域の1 k 1 当たり部門原価の推移

(単位：円)

| 年度 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|----|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 収集 | 3,833 | 8,581 | 8,811 | 8,912 | 9,347 | 10,664 | 11,222 | 11,540 | 12,217 | 12,325 |
| 処理 | 13,693 | 15,439 | 7,943 | 10,123 | 10,161 | 9,999 | 10,200 | 11,152 | 10,960 | 11,890 |

注 し尿処理量は、減少の傾向にあるものの汲み取り対象世帯が点在化しているため、収集効率が低下している。



I 部

(旧柏地域)

第1章

ごみ処理事業

1 ごみの分別方法及び処理方法

(平成25年4月1日現在)

| | 資源品 | 可燃ごみ | 草木ごみ | 容器包装プラスチック類 | 不燃ごみ | 有害ごみ | 粗大ごみ |
|-------|---|-------------------------|--|-----------------------|--|-----------------------------|------------------------------------|
| ごみの種類 | 古紙類(新聞紙, 段ボール, 雑誌・ざつ紙) 紙パック類 古着・古布類 PET ボトル 空ビン類 空カン類 金属類 | 台所ごみ 紙くず ビデオテープ類 | 木の枝・草 | プラスチック製容器包装材料 | 一辺 1.2m未満の小型家具類 皮革製品 ガラス・陶磁器類 容器包装以外のプラスチック製品 | 乾電池 水銀体温計 蛍光管 ライター | ベッド, 学習机, ソファ, 一辺 1.2m以上の家具類 布団 |
| 収集容器 | カン, ビン, PET ボトルは市指定の回収袋 他は指定なし | 指定袋(赤色) | ひもで束ねる(枝) 中身の見える袋(草・葉) | 指定袋(黄色) | 中身の見えるビニール袋(入らないものはそのまま) | 中身の見えるビニール袋 | — |
| 収集回数 | 月2回 | 週2回 | 月2回 | 週1回 | 月2回 | 月2回 | 申込み制 |
| 収集方法 | ステーション方式 | | | | | | 戸別収集 |
| 収集の対象 | 一般家庭 | | | | | | |
| 収集形態 | 委託 (柏市再生資源事業協業組合) (100%) | 直営(100%) | | | | | 委託 (山本産業(株)) (100%) |
| 処理方法 | 再生資源化 (容器包装リサイクル法または売却) | 焼却処理 (焼却灰は最終処分) | 焼却処理 又は最終処分 (焼却灰は最終処分) | 再生資源化 (容器包装リサイクル法) | 破砕処理 (破砕残渣は焼却, 磁性物は資源化) | 再生処理 | 不燃ごみと同様 (状態のよい一部の家具は売却) |
| 処理施設 | 柏市リサイクルプラザ | 柏市清掃工場 ／ 柏市第二清掃工場 | 柏市清掃工場／ 柏市第二清掃工場 ／ 民間施設(委託処理) | プラスチック圧縮保管施設 | 柏市清掃工場粗大ごみ処理施設 | 民間施設(委託処理) | 柏市清掃工場粗大ごみ処理施設 ／ 柏市リサイクルプラザ |

2 ごみ量

(1) 平成24・25年度ごみ量の増減

(単位:t)

| 区分 | 年度 | | 24年度 | 25年度 | 増減 | 備考 |
|-------|----------------------------|----------------------------|---------|---------|---------|-------|
| | | 人口(人)・(Z) (※年度末住基人口) | | 350,200 | 352,296 | 2,096 |
| 家庭系ごみ | 可燃系 | 可燃ごみ | 51,211 | 51,789 | 578 | |
| | | 不燃ごみ | 6,913 | 7,187 | 274 | |
| | | 粗大ごみ | 459 | 472 | 13 | |
| | | 小計(A) | 58,583 | 59,448 | 865 | |
| | | 市民一人一日当たり(g) (A)/(Z)/暦日 | 457 | 462 | 5 | |
| | 資源化 | 容器包装プラスチック類 | 5,342 | 5,335 | ▲ 7 | |
| | | 資源品 | 22,611 | 21,846 | ▲ 765 | |
| | | 小計(B) | 27,953 | 27,181 | ▲ 772 | |
| | 合計(C) (A) + (B) | | 86,536 | 86,629 | 93 | |
| | 市民一人一日当たり(g) (C)/(Z)/暦日 | | 677 | 674 | ▲ 3 | |
| 事業系ごみ | 可燃系 | 可燃ごみ | 29,731 | 30,755 | 1,024 | |
| | | 不燃ごみ | 470 | 467 | ▲ 3 | |
| | | 粗大ごみ | 203 | 172 | ▲ 31 | |
| | | 小計(D) | 30,404 | 31,394 | 990 | |
| | 資源化 | 事業系プラスチック | 195 | 167 | ▲ 28 | |
| | | 小計(E) | 195 | 167 | ▲ 28 | |
| | 合計(F) (D) + (E) | | 30,599 | 31,561 | 962 | |
| 計 | 資源化 | 資源品総量(G) (B) + (E) | 28,148 | 27,348 | ▲ 800 | |
| | | 日平均排出量 (G)/暦日 | 77 | 75 | ▲ 2 | |
| | | 市民一人一日当たり(g) (G)/(Z)/暦日 | 220 | 213 | ▲ 7 | |
| | 総ごみ量 | 総ごみ量(H) (C) + (F) | 117,135 | 118,190 | 1,055 | |
| | | 日平均排出量 (H)/暦日 | 321 | 324 | 3 | |
| | | 市民一人一日当たり(g) (H)/(Z)/暦日 | 916 | 919 | 3 | |

(2) ごみ量の推移

ア. 家庭系ごみ量の推移

(単位:t)

| 年度 | 可燃ごみ | 不燃ごみ | 粗大ごみ | 小計 | プラスチック | 布団 | 資源品 | 小計 | 総計 |
|----|--------|-------|------|--------|--------|-----|--------|--------|--------|
| 16 | 50,813 | 4,614 | 350 | 55,777 | 7,499 | 117 | 27,745 | 35,361 | 91,138 |
| 17 | 50,702 | 5,997 | 482 | 57,181 | 5,997 | 0 | 28,668 | 34,665 | 91,846 |
| 18 | 50,522 | 6,425 | 482 | 57,429 | 6,131 | 0 | 28,643 | 34,774 | 92,203 |
| 19 | 50,749 | 6,190 | 496 | 57,435 | 5,882 | 0 | 27,206 | 33,088 | 90,523 |
| 20 | 51,303 | 6,060 | 495 | 57,858 | 5,572 | 0 | 25,335 | 30,907 | 88,765 |
| 21 | 51,151 | 5,997 | 446 | 57,594 | 5,538 | 0 | 23,647 | 29,185 | 86,779 |
| 22 | 50,770 | 6,447 | 438 | 57,655 | 5,402 | 0 | 23,155 | 28,557 | 86,212 |
| 23 | 52,710 | 7,051 | 490 | 60,251 | 5,337 | 0 | 23,770 | 29,107 | 89,358 |
| 24 | 51,211 | 6,913 | 459 | 58,583 | 5,342 | 0 | 22,611 | 27,953 | 86,536 |
| 25 | 51,789 | 7,187 | 472 | 59,448 | 5,335 | 0 | 21,846 | 27,181 | 86,629 |

- 注1 粗大ごみは、平成8年10月から有料化となり、搬入量を記録している。
 2 布団の資源化については、平成7年度から開始した。
 3 プラスチックについては、平成7年度から分別を開始し、平成12年度から容器包装リサイクル法を適用し本格的に資源化を開始した。

イ. 事業系ごみ量の推移

(単位:t) 家庭系+事業系 (単位:t)

| 年度 | 可燃ごみ | 不燃ごみ | 粗大ごみ | 小計 | プラスチック | 剪定枝 | 小計 | 総計 | ごみ量 | 資源品量 | 総量 |
|----|--------|------|------|--------|--------|-----|-----|--------|--------|--------|---------|
| 16 | 30,362 | 931 | 360 | 31,653 | 876 | — | 876 | 32,529 | 87,430 | 36,237 | 123,667 |
| 17 | 30,989 | 855 | 352 | 32,196 | 504 | — | 504 | 32,700 | 89,377 | 35,169 | 124,546 |
| 18 | 31,799 | 718 | 490 | 33,007 | 351 | — | 351 | 33,358 | 90,436 | 35,125 | 125,561 |
| 19 | 32,462 | 616 | 382 | 33,460 | 296 | — | 296 | 33,756 | 90,895 | 33,384 | 124,279 |
| 20 | 31,052 | 482 | 440 | 31,974 | 253 | — | 253 | 32,227 | 89,832 | 31,160 | 120,992 |
| 21 | 29,911 | 532 | 236 | 30,679 | 235 | — | 235 | 30,914 | 88,273 | 29,420 | 117,693 |
| 22 | 28,564 | 399 | 198 | 29,161 | 204 | — | 204 | 29,365 | 86,816 | 28,761 | 115,577 |
| 23 | 28,599 | 360 | 216 | 29,175 | 197 | — | 197 | 29,372 | 89,426 | 29,304 | 118,730 |
| 24 | 29,731 | 470 | 203 | 30,404 | 195 | — | 195 | 30,599 | 88,987 | 28,148 | 117,135 |
| 25 | 30,755 | 467 | 172 | 31,394 | 167 | — | 167 | 31,561 | 90,842 | 27,348 | 118,190 |

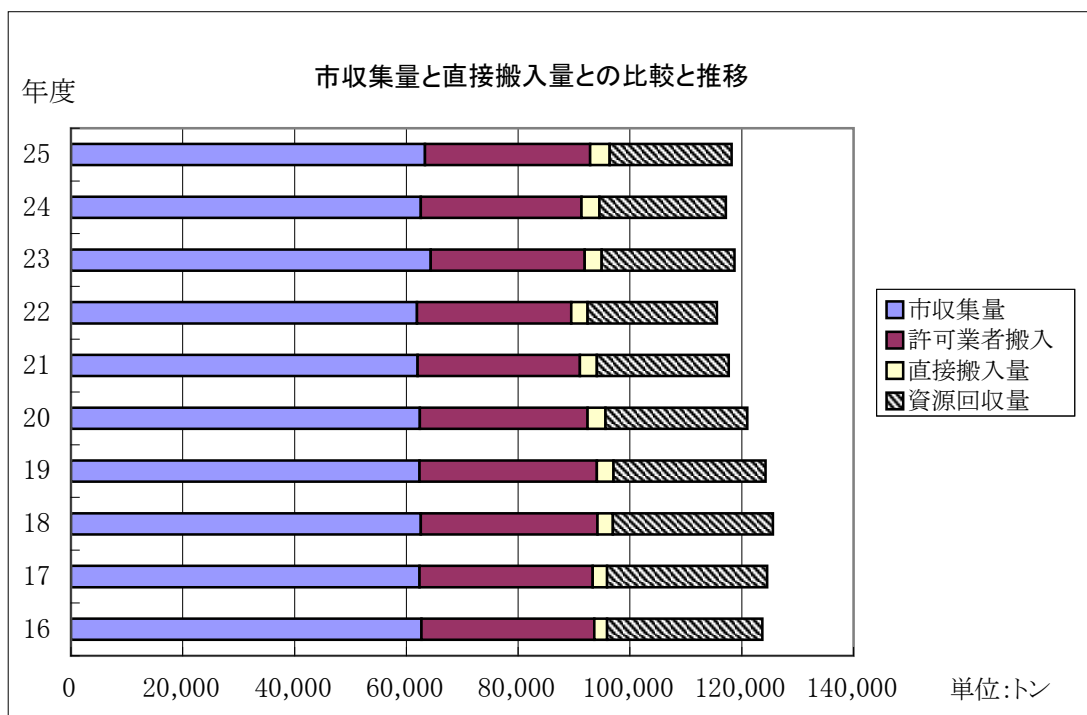
- 注1 平成10年度から、不燃ごみと粗大ごみの別計量を開始した。
 2 平成13年度から、事業系プラスチックの分別収集及び剪定枝の資源化を開始した。(剪定枝の資源化は平成16年度に中止)
 3 平成25年度から、不法投棄ごみは家庭系不燃ごみに含んでいる。

3 ごみの収集・直接搬入

(1) 収集量の推移

(単位:t)

| 年度 | 市収集量 | 許可業者搬入 | 直接搬入量 | 資源回収量 | 総量 |
|----|--------|--------|-------|--------|---------|
| 16 | 62,704 | 30,892 | 2,326 | 27,745 | 123,667 |
| 17 | 62,355 | 30,966 | 2,557 | 28,668 | 124,546 |
| 18 | 62,570 | 31,619 | 2,729 | 28,643 | 125,561 |
| 19 | 62,331 | 31,756 | 2,986 | 27,206 | 124,279 |
| 20 | 62,378 | 30,048 | 3,231 | 25,335 | 120,992 |
| 21 | 62,020 | 29,046 | 2,980 | 23,647 | 117,693 |
| 22 | 61,899 | 27,568 | 2,955 | 23,155 | 115,577 |
| 23 | 64,357 | 27,534 | 3,069 | 23,770 | 118,730 |
| 24 | 62,594 | 28,748 | 3,182 | 22,611 | 117,135 |
| 25 | 63,324 | 29,540 | 3,480 | 21,846 | 118,190 |



(2) 市収集量及び直接搬入量の実績と推移

ア. 年度別推移

| 年度 | 人口(Y) (各年度末現在) | 市収集量 | | | | | | | |
|----|-------------------|----------|----------|----------|------------|-----|--------|----------|----------|
| | | 可燃 ごみ | 不燃 ごみ | 粗大 ごみ | プラス チック | 布団 | 計 | 収集 日数 | 収集 日量 |
| 16 | 334,462 | 50,361 | 4,408 | 328 | 7,490 | 117 | 62,704 | 260 | 241 |
| 17 | 330,329 | 50,212 | 5,665 | 482 | 5,996 | 0 | 62,355 | 258 | 242 |
| 18 | 334,066 | 49,928 | 6,030 | 482 | 6,130 | 0 | 62,570 | 260 | 241 |
| 19 | 336,929 | 50,127 | 5,826 | 496 | 5,882 | 0 | 62,331 | 261 | 239 |
| 20 | 340,411 | 50,589 | 5,722 | 495 | 5,572 | 0 | 62,378 | 261 | 239 |
| 21 | 343,422 | 50,372 | 5,664 | 446 | 5,538 | 0 | 62,020 | 259 | 239 |
| 22 | 345,512 | 49,985 | 6,075 | 438 | 5,401 | 0 | 61,899 | 261 | 237 |
| 23 | 344,648 | 52,055 | 6,475 | 490 | 5,337 | 0 | 64,357 | 261 | 247 |
| 24 | 350,200 | 50,506 | 6,287 | 459 | 5,342 | 0 | 62,594 | 245 | 255 |
| 25 | 352,296 | 50,955 | 6,563 | 472 | 5,335 | 0 | 63,324 | 279 | 227 |

注1 平成19, 23年度の日平均排出量は, 366日(うるう年)で算出している。

2 数値の端数は四捨五入しているため, 合計が合わない部分がある。

3 平成13年度から事業系ごみのプラスチック分別を始めた。

イ. 平成25年度月別

| 月 | 人口(Y) (各月末現在) | 市収集量 | | | | | | | |
|----|------------------|----------|----------|----------|------------|----|--------|----------|----------|
| | | 可燃 ごみ | 不燃 ごみ | 粗大 ごみ | プラス チック | 布団 | 計 | 収集 日数 | 収集 日量 |
| 4 | 350,930 | 5,542 | 575 | 45 | 440 | 0 | 6,602 | 24 | 275 |
| 5 | 351,084 | 5,424 | 656 | 48 | 520 | 0 | 6,648 | 22 | 302 |
| 6 | 351,029 | 4,062 | 548 | 44 | 415 | 0 | 5,069 | 23 | 220 |
| 7 | 351,304 | 4,430 | 511 | 37 | 509 | 0 | 5,487 | 27 | 203 |
| 8 | 351,409 | 4,114 | 520 | 42 | 405 | 0 | 5,081 | 27 | 188 |
| 9 | 351,540 | 4,013 | 515 | 35 | 401 | 0 | 4,964 | 24 | 207 |
| 10 | 351,788 | 4,211 | 565 | 41 | 511 | 0 | 5,328 | 25 | 213 |
| 11 | 351,846 | 3,918 | 583 | 40 | 398 | 0 | 4,938 | 23 | 215 |
| 12 | 374,110 | 4,230 | 702 | 43 | 504 | 0 | 5,479 | 25 | 219 |
| 1 | 351,912 | 4,073 | 491 | 33 | 451 | 0 | 5,048 | 19 | 266 |
| 2 | 352,099 | 3,221 | 397 | 28 | 381 | 0 | 4,027 | 18 | 224 |
| 3 | 352,296 | 3,717 | 500 | 36 | 400 | 0 | 4,653 | 22 | 212 |
| 計 | — | 50,955 | 6,563 | 472 | 5,335 | 0 | 63,324 | 279 | 227 |

(単位:t)

| 直接搬入量 (許可業者+直接搬入) | | | | | | | 資源品 収集量 (資源組 合) | 総量 (X) | 日平均 排出量 (B) X/暦日 | 一人当たり 排出量 (g) X/Y/暦日 |
|----------------------|----------|----------|------------|--------|----------|----------|--------------------------|-----------|---------------------------|-------------------------------|
| 可燃 ごみ | 不燃 ごみ | 粗大 ごみ | プラス チック | 計 | 搬入 日数 | 搬入 日量 | | | | |
| 30,814 | 1,137 | 382 | 885 | 33,218 | 310 | 107 | 27,745 | 123,667 | 339 | 1,013 |
| 31,479 | 1,187 | 352 | 505 | 33,523 | 307 | 109 | 28,668 | 124,546 | 341 | 1,033 |
| 32,393 | 1,113 | 490 | 352 | 34,348 | 309 | 111 | 28,643 | 125,561 | 344 | 1,030 |
| 33,083 | 980 | 383 | 296 | 34,742 | 308 | 113 | 27,206 | 124,279 | 340 | 1,008 |
| 31,766 | 820 | 440 | 253 | 33,279 | 308 | 108 | 25,335 | 120,992 | 331 | 974 |
| 30,690 | 865 | 236 | 235 | 32,026 | 293 | 109 | 23,647 | 117,693 | 322 | 939 |
| 29,349 | 771 | 198 | 205 | 30,524 | 293 | 104 | 23,155 | 115,577 | 317 | 916 |
| 29,253 | 937 | 216 | 197 | 30,603 | 295 | 104 | 23,770 | 118,730 | 324 | 941 |
| 30,436 | 1,096 | 203 | 195 | 31,930 | 295 | 108 | 22,611 | 117,135 | 321 | 916 |
| 31,589 | 1,091 | 172 | 167 | 33,020 | 309 | 107 | 21,846 | 118,190 | 324 | 919 |

(単位:t)

| 直接搬入量 (許可業者+直接搬入) | | | | | | | 資源品 収集量 (資源組 合) | 総量 (X) | 日平均 排出量 (B) X/暦日 | 一人当たり 排出量 (g) X/Y/暦日 |
|----------------------|----------|----------|------------|--------|----------|----------|--------------------------|-----------|---------------------------|-------------------------------|
| 可燃 ごみ | 不燃 ごみ | 粗大 ごみ | プラス チック | 計 | 搬入 日数 | 搬入 日量 | | | | |
| 2,593 | 107 | 13 | 16 | 2,729 | 26 | 105 | 1,963 | 11,294 | 376 | 1,073 |
| 2,700 | 107 | 15 | 15 | 2,837 | 27 | 105 | 1,974 | 11,459 | 370 | 1,053 |
| 2,658 | 97 | 15 | 14 | 2,784 | 25 | 111 | 1,834 | 9,687 | 323 | 920 |
| 2,879 | 84 | 11 | 15 | 2,989 | 27 | 111 | 1,725 | 10,201 | 329 | 937 |
| 2,722 | 93 | 18 | 12 | 2,845 | 27 | 105 | 1,797 | 9,723 | 314 | 893 |
| 2,664 | 71 | 16 | 16 | 2,767 | 25 | 111 | 1,705 | 9,436 | 315 | 895 |
| 2,734 | 87 | 15 | 14 | 2,851 | 27 | 106 | 1,681 | 9,860 | 318 | 904 |
| 2,656 | 92 | 12 | 14 | 2,774 | 25 | 111 | 1,933 | 9,645 | 322 | 914 |
| 2,763 | 121 | 19 | 14 | 2,917 | 26 | 112 | 2,205 | 10,601 | 342 | 914 |
| 2,432 | 69 | 13 | 12 | 2,526 | 24 | 105 | 1,637 | 9,211 | 297 | 844 |
| 2,143 | 56 | 11 | 11 | 2,221 | 24 | 93 | 1,617 | 7,865 | 281 | 798 |
| 2,645 | 107 | 14 | 14 | 2,780 | 26 | 107 | 1,775 | 9,208 | 297 | 843 |
| 31,589 | 1,091 | 172 | 167 | 33,020 | 309 | 107 | 21,846 | 118,190 | 324 | 919 |

(3) 平成25年度粗大ごみ品目別集計表

ア. 家具類

(単位：件、個)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 計 |
|------------------|-------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-----|-----|--------|
| 受付件数 | 749 | 799 | 764 | 614 | 766 | 599 | 728 | 690 | 745 | 626 | 486 | 643 | 8,209 |
| ソファークベツト | 24 | 25 | 31 | 16 | 20 | 13 | 22 | 17 | 18 | 21 | 10 | 16 | 233 |
| ベツト | 117 | 148 | 129 | 99 | 105 | 107 | 120 | 102 | 99 | 101 | 81 | 88 | 1,296 |
| ベツト枠のみ | 19 | 19 | 11 | 11 | 18 | 9 | 13 | 9 | 14 | 13 | 11 | 15 | 162 |
| スプリング入り マットレス | 96 | 87 | 85 | 61 | 73 | 68 | 90 | 69 | 91 | 75 | 38 | 71 | 904 |
| ソファーク | 167 | 176 | 191 | 181 | 216 | 171 | 191 | 196 | 213 | 202 | 130 | 162 | 2,196 |
| 食器戸棚 | 65 | 47 | 57 | 41 | 39 | 49 | 56 | 50 | 48 | 38 | 41 | 43 | 574 |
| タンス | 166 | 157 | 130 | 111 | 114 | 97 | 123 | 106 | 126 | 78 | 88 | 105 | 1,401 |
| 本棚 | 40 | 54 | 42 | 33 | 36 | 30 | 39 | 32 | 57 | 23 | 38 | 48 | 472 |
| 下駄箱 | 13 | 9 | 15 | 5 | 3 | 5 | 7 | 6 | 1 | 8 | 4 | 11 | 87 |
| 机 | 54 | 77 | 65 | 37 | 48 | 34 | 53 | 40 | 56 | 46 | 33 | 59 | 602 |
| 座卓 | 12 | 15 | 13 | 5 | 11 | 10 | 12 | 11 | 13 | 11 | 10 | 8 | 131 |
| サイドボード | 31 | 31 | 27 | 22 | 36 | 28 | 37 | 36 | 26 | 28 | 17 | 41 | 360 |
| テーブル | 5 | 8 | 8 | 10 | 8 | 4 | 5 | 7 | 6 | 10 | 2 | 4 | 77 |
| エレクトーン | 7 | 5 | 3 | 5 | 9 | 1 | 8 | 3 | 1 | 1 | 5 | 4 | 52 |
| 物干し台 | 8 | 10 | 5 | 9 | 3 | 2 | 3 | 5 | 10 | 1 | 4 | 1 | 61 |
| 浴槽 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ライティング デスク | 13 | 4 | 23 | 11 | 19 | 15 | 12 | 19 | 18 | 16 | 5 | 5 | 160 |
| マッサージ椅子 | 11 | 29 | 19 | 11 | 16 | 16 | 13 | 17 | 27 | 13 | 8 | 14 | 194 |
| オーディオ ラック | 4 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| その他 | 327 | 311 | 314 | 264 | 361 | 261 | 235 | 258 | 284 | 207 | 196 | 291 | 3,309 |
| 計(点数) | 1,179 | 1,212 | 1,168 | 933 | 1,136 | 922 | 1,039 | 984 | 1,108 | 892 | 721 | 986 | 12,280 |

イ. 布団類

(単位：件、個)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 計 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|--------|
| 受付件数 | 299 | 520 | 512 | 445 | 412 | 314 | 392 | 441 | 460 | 350 | 179 | 280 | 4,604 |
| 布団(枚数) | 1,188 | 1,875 | 1,878 | 1,600 | 1,489 | 1,073 | 1,464 | 1,539 | 1,589 | 1,143 | 597 | 1,169 | 16,604 |
| 座布団(枚数) | 265 | 398 | 291 | 345 | 338 | 301 | 263 | 327 | 322 | 185 | 109 | 166 | 3,310 |

ウ. 収集件数

(単位：件)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 計 |
|------|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-----|-----|-----|--------|
| 収集件数 | 973 | 1,241 | 1,221 | 1,014 | 1,095 | 866 | 1,055 | 1,069 | 1,149 | 913 | 631 | 865 | 12,092 |

注 品目別の件数は当該月内の回収件数で、申込み件数とは異なる。

(4) 平成25年度月別焼却対象物搬入量

ア. 北部クリーンセンター

(単位:kg)

| 月 | 可燃ごみ | 不燃・粗大 破砕物 | し尿汚泥 | プラ残渣 | 資源残渣 | その他 | 災害 対応 | 計 |
|-----|------------|--------------|---------|---------|---------|---------|----------|------------|
| 4月 | 3,907,370 | 747,650 | 123,720 | 68,770 | 21,730 | 39,180 | 0 | 4,908,420 |
| 5月 | 4,091,180 | 780,970 | 82,970 | 77,840 | 14,660 | 27,330 | 0 | 5,074,950 |
| 6月 | 4,851,440 | 651,590 | 95,640 | 70,480 | 16,230 | 26,670 | 0 | 5,712,050 |
| 7月 | 5,580,030 | 608,540 | 62,840 | 74,130 | 10,240 | 35,340 | 0 | 6,371,120 |
| 8月 | 5,274,080 | 638,250 | 60,960 | 73,820 | 14,010 | 27,880 | 0 | 6,089,000 |
| 9月 | 4,504,000 | 589,010 | 59,360 | 68,590 | 16,360 | 32,660 | 0 | 5,269,980 |
| 10月 | 3,399,560 | 703,130 | 52,400 | 71,340 | 19,800 | 31,170 | 0 | 4,277,400 |
| 11月 | 4,178,420 | 703,330 | 41,900 | 69,120 | 14,010 | 31,840 | 0 | 5,038,620 |
| 12月 | 4,386,590 | 804,020 | 61,770 | 69,590 | 18,490 | 34,920 | 0 | 5,375,380 |
| 1月 | 3,487,390 | 579,070 | 63,790 | 78,600 | 8,820 | 25,450 | 0 | 4,243,120 |
| 2月 | 3,036,790 | 435,840 | 76,340 | 54,830 | 12,690 | 26,710 | 0 | 3,643,200 |
| 3月 | 3,847,920 | 566,510 | 84,920 | 65,600 | 11,700 | 33,290 | 0 | 4,609,940 |
| 計 | 50,544,770 | 7,807,910 | 866,610 | 842,710 | 178,740 | 372,440 | 0 | 60,613,180 |

イ. 南部クリーンセンター

(単位:kg)

| 月 | 可燃ごみ | 粗大 | し尿汚泥 | プラ残渣 | 資源残渣 | その他 | 災害 対応 | 計 |
|-----|------------|--------|------|------|------|-------|----------|------------|
| 4月 | 4,228,130 | 3,690 | 0 | 0 | 0 | 560 | 0 | 4,232,380 |
| 5月 | 4,033,770 | 4,300 | 0 | 0 | 0 | 1,810 | 0 | 4,039,880 |
| 6月 | 1,867,340 | 4,360 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 1,871,950 |
| 7月 | 1,728,970 | 3,970 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,732,940 |
| 8月 | 1,534,660 | 3,840 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,538,500 |
| 9月 | 1,680,930 | 3,120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,684,050 |
| 10月 | 2,550,910 | 4,120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,555,030 |
| 11月 | 2,394,620 | 2,820 | 0 | 0 | 0 | 320 | 0 | 2,397,760 |
| 12月 | 2,606,780 | 3,750 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,610,530 |
| 1月 | 2,643,760 | 2,890 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,646,650 |
| 2月 | 2,203,430 | 1,640 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,205,070 |
| 3月 | 2,514,490 | 3,220 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,517,710 |
| 計 | 29,987,790 | 41,720 | 0 | 0 | 0 | 2,940 | 0 | 30,032,450 |

(5) 焼却対象物搬入量の実績と推移

(単位:t)

| 年度 | 南北クリーンセンター搬入量 | | | |
|----|---------------|-----------|-------|----------|
| | 可燃ごみ | 不燃・粗大破砕物等 | し尿汚泥 | 残渣・災害対応等 |
| 16 | 66,737 | 6,254 | 0 | 394 |
| 17 | 81,691 | 8,114 | 981 | 1,445 |
| 18 | 82,321 | 8,267 | 1,272 | 1,374 |
| 19 | 83,210 | 7,550 | 1,227 | 1,306 |
| 20 | 82,355 | 7,547 | 1,090 | 1,435 |
| 21 | 81,062 | 7,638 | 1,007 | 2,045 |
| 22 | 79,334 | 7,773 | 954 | 1,279 |
| 23 | 81,308 | 8,081 | 823 | 1,547 |
| 24 | 80,942 | 7,970 | 838 | 1,434 |
| 25 | 80,532 | 7,850 | 867 | 1,396 |

4 ごみの処理

(1) 平成25年度月別焼却処理日量

(単位：t, 日, t/日)

ア. 北部クリーンセンター

| 月 | 搬入量 | 焼却量 | 稼働日数 | 日量 |
|-----------|--------|--------|------------|------------|
| 4月 | 4,908 | 4,149 | 27 | 154 |
| 5月 | 5,076 | 4,318 | 28 | 154 |
| 6月 | 5,712 | 5,958 | 30 | 199 |
| 7月 | 6,371 | 6,434 | 29 | 222 |
| 8月 | 6,089 | 6,070 | 31 | 196 |
| 9月 | 5,270 | 5,304 | 30 | 177 |
| 10月 | 4,277 | 4,451 | 30 | 148 |
| 11月 | 5,039 | 5,338 | 30 | 178 |
| 12月 | 5,375 | 5,154 | 29 | 178 |
| 1月 | 4,243 | 5,027 | 28 | 180 |
| 2月 | 3,643 | 3,845 | 22 | 175 |
| 3月 | 4,610 | 4,404 | 28 | 157 |
| 計 (暦日) | 60,613 | 60,452 | 342 365 | 177 166 |

イ. 南部クリーンセンター

| 月 | 搬入量 | 焼却量 | 稼働日数 | 日量 |
|-----------|--------|--------|------------|-----------|
| 4月 | 4,232 | 3,578 | 30 | 119 |
| 5月 | 4,040 | 6,004 | 31 | 194 |
| 6月 | 1,872 | 231 | 3 | 0 |
| 7月 | 1,733 | 352 | 4 | 0 |
| 8月 | 1,538 | 464 | 5 | 0 |
| 9月 | 1,684 | 2,476 | 21 | 0 |
| 10月 | 2,555 | 2,613 | 22 | 0 |
| 11月 | 2,398 | 1,880 | 16 | 0 |
| 12月 | 2,610 | 3,733 | 31 | 120 |
| 1月 | 2,647 | 3,857 | 31 | 124 |
| 2月 | 2,205 | 2,927 | 28 | 0 |
| 3月 | 2,518 | 2,752 | 28 | 98 |
| 計 (暦日) | 30,032 | 30,867 | 250 365 | 123 85 |

注 搬入量は焼却のため各クリーンセンターに搬入した量

(2) 破砕処理の実績と推移

(単位：t)

| 年度 | 破砕処理施設処理量 | 内 訳 | |
|----|-----------|-------|-------|
| | | 破砕物 | 磁性物 |
| 15 | 7,248 | 6,339 | 909 |
| 16 | 7,332 | 6,454 | 878 |
| 17 | 8,933 | 8,011 | 922 |
| 18 | 9,230 | 8,133 | 1,097 |
| 19 | 8,565 | 7,508 | 1,057 |
| 20 | 8,617 | 7,502 | 1,115 |
| 21 | 8,736 | 7,601 | 1,135 |
| 22 | 8,683 | 7,715 | 968 |
| 23 | 9,007 | 8,030 | 977 |
| 24 | 8,928 | 7,934 | 994 |
| 25 | 8,807 | 7,807 | 1,000 |

注 平成12年度以降の破砕処理施設処理量は、防火・防塵対策用の注水量を含んでいる。

(3) 最終処分場への搬入実績と推移

(単位：t)

| 年度 | 市搬入 | | |
|----|------------|------------|-------|
| | 北部クリーンセンター | 南部クリーンセンター | 合計 |
| | 焼却灰 | 溶融飛灰固化物 | |
| 15 | 9,021 | 0 | 9,021 |
| 16 | 7,461 | 注1 502 | 7,963 |
| 17 | 6,025 | 211 | 6,236 |
| 18 | 6,170 | 390 | 6,560 |
| 19 | 5,811 | 461 | 6,272 |
| 20 | 5,808 | 375 | 6,183 |
| 21 | 6,146 | 397 | 6,543 |
| 22 | 5,599 | 306 | 5,905 |
| 23 | 1,791 | 23 | 1,814 |
| 24 | 0 | 0 | 0 |
| 25 | 0 | 0 | 0 |

注1 平成16年度は、第二清掃工場試運転に伴う溶融スラグを含む。

注2 平成23年度末で柏市最終処分場の使用期限満了。

5 ごみの組成

(1) 北部クリーンセンター 可燃ごみの組成

(単位：%)

| | | 24年度 (4回の平均) | 25年度 | | | | 平均 |
|-----|--------------|-----------------|---------------|--------------|----------------|---------------|--------|
| | | | 25.5.16 実施 | 25.8.9 実施 | 25.11.15 実施 | 26.2.18 実施 | |
| 可燃性 | 紙類 | 44.08 | 36.68 | 54.09 | 45.59 | 40.41 | 44.19 |
| | 布類 | 8.15 | 2.83 | 4.90 | 9.73 | 6.60 | 6.02 |
| | 台所ごみ類 | 9.06 | 14.91 | 16.59 | 8.86 | 9.21 | 12.39 |
| | 木・竹・わら類 | 4.70 | 6.58 | 1.95 | 3.63 | 3.30 | 3.87 |
| | ビニール・プラスチック類 | 26.68 | 27.83 | 18.36 | 26.17 | 37.13 | 27.37 |
| | ゴム・皮革類 | 1.73 | 3.95 | 0.00 | 0.89 | 0.00 | 1.21 |
| | 小計 | 94.39 | 92.78 | 95.89 | 94.87 | 96.65 | 95.05 |
| 不燃性 | 金属類 | 0.99 | 1.16 | 0.73 | 1.32 | 0.58 | 0.95 |
| | ガラス・陶器類 | 0.63 | 0.12 | 0.07 | 0.28 | 0.15 | 0.16 |
| | 石・コンクリート | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 小計 | 1.62 | 1.28 | 0.80 | 1.60 | 0.73 | 1.10 |
| その他 | | 3.99 | 5.94 | 3.32 | 3.53 | 2.63 | 3.86 |
| 合 計 | | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |

注 1 清掃工場内可燃ピット（上，中，下層の3層）で、家庭系・事業系を合わせた焼却ごみから採取している。

2 数値の端数は四捨五入しているため、合計が合わない部分がある。

(2) 南部クリーンセンター 可燃ごみの組成

(単位：%)

| | | 24年度 (4回の平均) | 25年度 | | | | 平均 |
|-----|-----------------|-----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------|
| | | | 25.7.9 実施 | 25.9.13 実施 | 25.12.9 実施 | 26.3.14 実施 | |
| 可燃性 | 紙・布類 | 52.80 | 70.90 | 70.90 | 65.10 | 56.70 | 65.90 |
| | ビニール・合成樹脂・ゴム・皮革 | 19.98 | 17.10 | 13.30 | 17.80 | 22.60 | 17.70 |
| | 木・わら・竹 | 11.90 | 1.20 | 2.20 | 5.20 | 3.80 | 3.10 |
| | 厨芥類 | 11.63 | 9.00 | 11.50 | 7.00 | 12.60 | 10.03 |
| | 不燃物 | 1.65 | 1.80 | 0.70 | 1.80 | 2.00 | 1.58 |
| | その他 | 2.05 | 0.00 | 1.40 | 3.10 | 2.30 | 1.70 |
| 合 計 | | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |

注 数値の端数は四捨五入しているため、合計が合わない部分がある。

6 不法投棄

(1) 不法投棄の処理状況

| 年度 | | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|----------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|
| 総処理件数(件) | | 1,306 | 1,299 | 1,133 | 1,112 | 1,502 | 1,095 | 1,278 | 354 | 248 | 334 |
| 内訳 | 市処理件数(件) | 1,279 | 1,265 | 1,109 | 1,104 | 1,497 | 1,090 | 1,271 | 348 | 244 | 328 |
| | 委託処理件数 (車両)(台) | 19 | 29 | 18 | 5 | 1 | 1 | 3 | 2 | 0 | 2 |
| | 委託処理件数 (廃棄物)(件) | 8 | 5 | 6 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 総処理量(t) | | 97 | 90 | 94 | 62 | 154 | 147 | 158 | 48 | 42 | 43 |
| 内訳 | 市処理量(t) | 77 | 63 | 61 | 46 | 134 | 124 | 136 | 29 | 21 | 24 |
| | 委託処理量(t) | 20 | 27 | 33 | 16 | 20 | 23 | 22 | 19 | 21 | 19 |

注1 総処理件数には、車両処理台数が含まれる。

2 平成20年度から、数値に旧沼南地域分を含んでいる。

3 平成23年度より、市処理件数・市処理量の集計方法を改めたため減少している。

(2) 不法投棄の通報件数

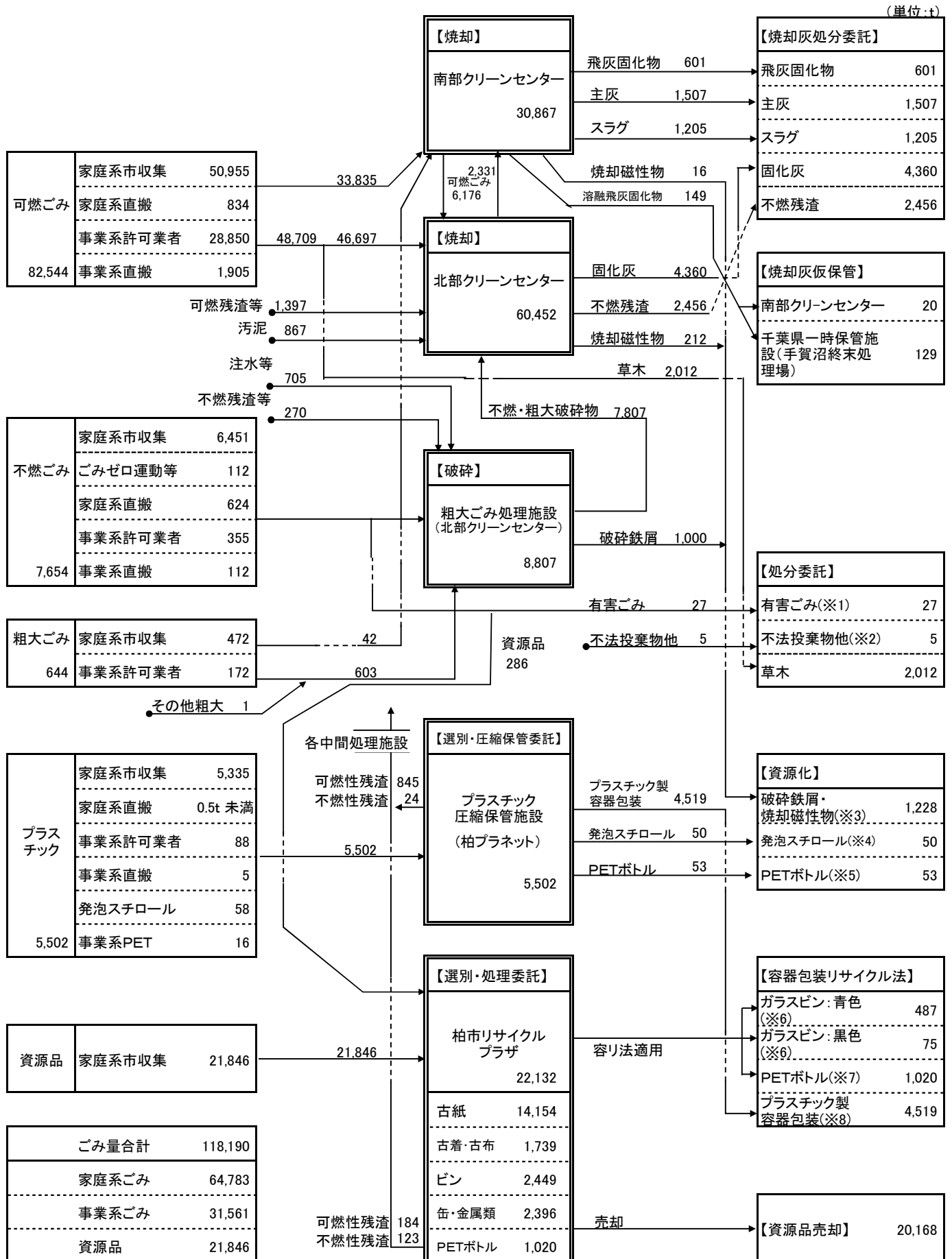
| 年度 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|
| 環境美化推進員 | 413 | 270 | 157 | 379 | 193 | 151 | 152 | 78 | 41 | 43 |
| 市民 | 1,041 | 879 | 857 | 647 | 1,219 | 909 | 1,053 | 237 | 186 | 268 |
| 市職員 | 93 | 130 | 95 | 78 | 85 | 30 | 66 | 33 | 17 | 17 |
| 計 | 1,547 | 1,279 | 1,109 | 1,104 | 1,497 | 1,090 | 1,271 | 348 | 244 | 328 |

注1 平成19年度から「環境美化推進員」を「柏市美化サポーター」と改め、4月1日現在50名で構成されている。

2 平成20年度から、数値に旧沼南地域分を含んでいる。

3 平成23年度より、通報件数の集計方法を改めたため減少している。

7 旧柏地域ごみ処理の流れ



注 数値の端数は四捨五入しているため、合計が合わないことがある。

注 柏プラネット及び柏市リサイクルプラザにおいては、搬入物のうち年度内に処理しきれない部分が生じるため、搬出量と搬入量に差異が生じる。

(単位：t)

| No. | 処理先（委託先等） | 処理量 | 処理方法 |
|-----|--|-------|------------|
| ※1 | （北海道北見市）野村興産(株) | 27 | 重金属類を資源化処理 |
| ※2 | （茨城県ひたちなか市）(株)カツタ | 5 | 焼却 |
| ※3 | （柏市）柏市再生資源事業協業組合 | 1,228 | 売却 |
| ※4 | （柏市）柏市廃棄物処理業協業組合 | 50 | 再生原料へ資源化 |
| ※5 | （柏市）柏市廃棄物処理業協業組合 | 53 | 売却 |
| ※6 | （公財）日本容器包装リサイクル協会 →（茨城県龍ヶ崎市）硝和ガラス(株) | 562 | 再生砂化 |
| ※7 | （公財）日本容器包装リサイクル協会 →（茨城県神栖市）オール・ウェイスト・リサイクル(株) | 1,020 | プラスチック原料化 |
| ※8 | （公財）日本容器包装リサイクル協会 →（埼玉県本庄市）(株)エコスファクトリー | 4,519 | プラスチック原料化 |

(注)放射性物質を含む焼却灰及び草木の処理については、平成23年度から本書発行時点に至っても、引き続き緊急的かつ臨時的な措置を講じている状況にあります。また、今後ごみの適正処理を継続させるため、これらの廃棄物の処分の委託先については掲載しておりません。

I 部

(旧柏地域)

第2章

減量・資源化

1 ごみ減量啓発事業

(1) ゴミゼロ運動の実績

(単位：人， t)

| 年 度 | | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 参 加 人 員 | ボランティア団体 | 1,744 | 1,969 | 1,256 | 1,620 | 1,860 | 2,255 | 1,829 | 1,097 | 1,075 | 2,190 |
| | 一般参加者 | 22,013 | 26,427 | 21,357 | 22,143 | 20,349 | 23,017 | 23,905 | 18,477 | 24,445 | 22,455 |
| | 市職員 | 221 | 168 | 164 | 321 | 355 | 383 | 374 | 386 | 456 | 495 |
| | 計 | 23,978 | 28,564 | 22,777 | 24,084 | 22,564 | 25,655 | 26,108 | 19,960 | 25,976 | 25,140 |
| 回 収 内 容 | 空き缶 | 1.7 | 3.5 | 2.3 | 2.0 | 1.9 | 2.2 | 1.8 | 1.5 | 1.6 | 1.7 |
| | 空き瓶 | 2.5 | 1.9 | 1.5 | 1.7 | 1.6 | 1.7 | 1.9 | 1.4 | 1.6 | 1.7 |
| | PETボトル | 0.5 | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.8 |
| | 可燃ごみ | 6.3 | 23.4 | 13.0 | 11.8 | 8.1 | 8.0 | 9.4 | 4.3 | 7.5 | 6.5 |
| | 不燃ごみ | 0.9 | 6.2 | 2.2 | 7.5 | 7.2 | 7.6 | 7.5 | 3.1 | 4.8 | 6.0 |
| | プラスチックごみ | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 |
| | 計 | 12.3 | 36.3 | 19.9 | 23.9 | 19.7 | 20.4 | 21.4 | 11.0 | 16.4 | 17.0 |

注 「ゴミゼロ運動」は、環境美化運動として昭和57年から「関東地方環境美化運動の日（5月30日前後の日曜日）」を中心に実施している。平成17年度からは柏市全域の実績を掲載している。

(2) 清掃施設見学会の実績

| 年度 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 開催数 | 35 | 21 | 42 | 41 | 37 | 35 | 24 | 23 | 17 | 15 | 14 |

注 ごみ処理の現状を体験し、ごみ減量の重要性を認識してもらうために、市内の清掃施設（柏市リサイクルプラザ、柏プラネット、第2清掃工場等）を見学するもの。対象は市民。平成3年度から「ごみ体験ツアー」として実施しており、平成15年度から名称を「清掃施設見学会」に改めた。平成19年度からは柏市全域の実績を掲載している。

(3) ごみ収集車体験乗車の実績

| 年度 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 開催日数(日) | 3 | 6 | 3 | 11 | 2 | 1 | 12 | 8 | 10 | 5 |
| 参加者数(人) | 34 | 10 | 4 | 12 | 3 | 4 | 15 | 19 | 29 | 29 |

注1 市民に、ごみ収集車に乗車し収集作業を体験してもらうことにより、ごみの分別状況等を知ってもらうもの。平成6年度から実施している。

2 参加者数は、個人申込による随時乗車を含む。

(4) ごみ減量説明会の実績

| 年度 | 開催数 | 説明会での主な内容 |
|----|-----|---------------------|
| 15 | 8 | ごみの分別方法，資源化推進 |
| 16 | 88 | ごみの分別方法，資源化対応，指定袋導入 |
| 17 | 6 | ごみの分別方法，資源化対応，指定袋導入 |
| 18 | 6 | ごみの分別方法，資源化対応，指定袋導入 |
| 19 | 6 | ごみの分別方法，資源化対応 |
| 20 | 5 | ごみの分別方法，資源化対応 |

| | | |
|-----|---|-----------------------|
| 2 1 | 6 | ごみの分別方法, 資源化対応 |
| 2 2 | 9 | ごみの分別方法, 資源化対応 |
| 2 3 | 5 | ごみの分別方法, 資源化対応 |
| 2 4 | 4 | ごみの分別方法, 資源化対応 |
| 2 5 | 9 | ごみ減量の必要性と具体的手法, 分別の方法 |

注 町会, 自治会や各種団体を対象に, ごみ減量, 資源化について説明するもの。平成4年から実施している。

(5) ごみ減量推進協議会の活動状況

| 年度 | 主な活動内容 |
|-----|---|
| 1 4 | ①「柏市ごみ減量化行動計画」の見直し ②「一人1日100グラム減量」の推進 ③事業所ごみリサイクルセミナーの開催 ④ごみ減量広報紙「クルクルクリーンかしわ」発行(第19, 20号) ⑤買物袋を作成し, 「買物袋持参キャンペーン」の実施 ⑥プラスチックごみ組成調査の実施 ⑦ステーションでの分別・資源化の推進 |
| 1 5 | ①「一人1日100グラム減量」の推進 ②ごみ減量広報紙「クルクルクリーンかしわ」発行(第21, 22号) ③買物袋を作成し, 「買物袋持参キャンペーン」の実施 ④ステーションでの分別・資源化の推進 |
| 1 6 | ①「一人1日100グラム減量」の推進 ②ごみ減量広報紙「クルクルクリーンかしわ」発行(第23, 24号) ③ごみ出し変更説明会の開催 ④買い物袋持参運動の推進 |
| 1 7 | ①「一人1日100グラム減量」の推進 ②ごみ減量広報紙「クルクルクリーンかしわ」発行(第25, 26号) ③「柏市ごみ減量化行動計画」の改訂 ④買い物袋持参運動の実施 ⑤リサイクルフェアの協賛 ⑥組成調査への参加 |
| 1 8 | ①「一人1日100グラム減量」の推進 ②ごみ減量広報紙「クルクルクリーンかしわ」発行(第27, 28号) ③買い物袋持参運動の実施(レジ袋削減アンケート) ④リサイクルフェアの協賛 ⑤ごみ組成調査への参加 ⑥Jリーグ3Rイベントへの参加 |
| 1 9 | ①「一人1日100グラム減量」の推進 ②ごみ減量広報紙「クルクルクリーンかしわ」発行(第29, 30号) ③リサイクルフェアの協賛 |

(6) 生ごみ処理容器の補助の推移

(単位：基、世帯、千円)

| 年度 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 累計 |
|-------------------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|---------|
| コンポスト | 60 | 36 | 48 | 38 | 41 | 38 | 44 | 49 | 42 | 41 | 43 | 6,848 |
| EM菌等の微生物を利用した処理容器 | 73 | 58 | 55 | 55 | 67 | 84 | 57 | 37 | 67 | 39 | 38 | 3,062 |
| 機械式処理機 | 217 | 474 | 581 | 216 | 176 | 148 | 139 | 70 | 51 | 39 | 40 | 5,934 |
| 計 | 350 | 568 | 684 | 309 | 284 | 270 | 240 | 156 | 160 | 119 | 121 | 15,844 |
| 世帯数 | 302 | 537 | 657 | 284 | 252 | 233 | 215 | 135 | 131 | 103 | 96 | 13,099 |
| 補助金額 | 6,142 | 12,866 | 10,490 | 2,463 | 1,958 | 1,616 | 1,542 | 856 | 730 | 577 | 558 | 162,221 |

注1 累計は、補助制度が始まった平成2年度から25年度までのもの。

2 生ごみ処理容器の補助内容

| 対象 | 生ごみ処理容器等 |
|-----------|--|
| 補助金の額 | 容器等1基につき、コンポスト・EM容器は購入価格の2分の1、機械式は購入価格の3分の1に相当する額とし、10,000円を限度とする。 |
| 対象となる容器の数 | 1世帯または1集会施設当たり、1年度につき2基を限度とする。ただし、機械式は、初回の購入を除き、購入日から5年を経過するごとに1基を限度とする。 |

※平成7年9月からEM菌等の微生物を利用したものや機械式の生ごみ処理機にも補助を拡大、平成8年4月には補助限度額を1基当たり30,000円に引き上げた。

※平成17年4月1日から機械式生ごみ処理機の補助率（3分の1に相当する額）と補助基準（5年度に1基が限度）を変更した。

※平成18年4月1日から上限額を10,000円に変更。補助総額を当初予算の範囲内とした。

3 平成17年度からは柏市全域の実績を掲載している。

(7) 環境（ごみ）学習の実績

| 年度 | 実施内容 |
|----|---|
| 16 | <p>出前授業—</p> <p>富勢東小学校4年生（21名） 田中北小学校4年生（29名）</p> <p>中原小学校4年生（163名） 酒井根小学校4年生（96名）</p> <p>土小学校4年生（84名）</p> <p>田中小学校4年生及び保護者（168名）</p> <p>藤心小学校4年生及び保護者（115名）</p> <p>計 7校 計7回 676名</p> |
| 17 | <p>出前授業—</p> <p>柏第三小学校4年生（174名）</p> <p>中原小学校4年生（160名）</p> <p>逆井小学校4年生及び保護者（107名）</p> <p>酒井根小学校4年生及び保護者（151名）</p> <p>田中小学校4年生及び保護者（150名）</p> <p>計 5校 計5回 742名</p> |

| | |
|----|--|
| 18 | <p>出前授業—</p> <p>中原小学校4年生（160名）</p> <p>田中小学校4年生及び保護者（177名）</p> <p>土小学校4年生及び保護者（82名）</p> <p>柏第七小学校4年生（107名）</p> <p>藤心小学校4年生及び保護者（58名）</p> <p style="text-align: right;">計 5校 計5回 584名</p> |
| 19 | <p>出前授業—</p> <p>中原小学校4年生（146名）</p> <p>田中小4年生及び保護者（153名）</p> <p>柏二小4年生（192名）</p> <p>豊小4年生（93名）</p> <p>富勢小4年生（130名）</p> <p>高柳西小4年生（67名）</p> <p>柏七小4年生及び保護者（106名）</p> <p>松葉二小4年生及び保護者（161名）</p> <p>松葉一小4年生（105名）</p> <p>柏五小4年生（159名）</p> <p>高柳小4年生及び保護者（212名）</p> <p>旭東小4年生（47名）</p> <p style="text-align: right;">計 12校 計12回 1,571名</p> |
| 20 | <p>出前授業—</p> <p>中原小学校4年生（148名）</p> <p>田中北小4年生（17名）</p> <p>柏二小4年生（178名）</p> <p>豊小4年生（83名）</p> <p>高田小4年生（77名）</p> <p>高柳西小4年生（94名）</p> <p>柏三小4年生（155名）</p> <p>柏六小4年生（23名）</p> <p>柏七小4年生（97名）</p> <p>松葉二小4年生及び保護者（140名）</p> <p>柏八小4年生（136名）</p> <p>柏五小4年生（121名）</p> <p>酒井根東小4年生（81名）</p> <p>旭小4年生（64名）</p> <p>藤心小4年生（88名）</p> <p>大津ヶ丘一小4年生（68名）</p> <p style="text-align: right;">計 16校 計16回 1,570名</p> |
| 21 | <p>出前授業—</p> <p>中原小学校4年生（144名）</p> <p>田中小学校4年生（88名）</p> <p>手賀西小学校4年生（16名）</p> <p>柏第二小学校4年生（171名）</p> <p>光ヶ丘小学校4年生（137名）</p> <p>酒井根東小学校4年生（77名）</p> <p>柏第三小学校4年生（136名）</p> <p>富勢西小学校4年生（40名）</p> <p>高田小学校4年生（80名）</p> <p>田中北小学校4年生（17名）</p> <p>逆井小学校4年生及び保護者（112名）</p> <p>名戸ヶ谷小学校4年生（59名）</p> <p>土南部小学校4年生（137名）</p> <p>旭東小学校4年生（50名）</p> <p>柏第六小学校4年生（15名）</p> <p>松葉第二小学校4年生（141名）</p> <p>柏第七小学校4年生（112名）</p> <p>大津ヶ丘第二小学校4年生（72名）</p> <p>柏第一小学校4年生（182名）</p> <p>柏第八小学校4年生（137名）</p> <p style="text-align: right;">計 20校 計20回 1,923名</p> |

| | |
|-----|---|
| 2 2 | <p>出前授業—</p> <p>旭東小学校4年生（51名） 田中小学校4年生（118名）</p> <p>柏第二小学校4年生（150名） 増尾西小学校4年生（130名）</p> <p>富勢西小学校4年生（54名） 松葉第一小学校4年生（97名）</p> <p>中原小学校4年生（113名） 酒井根東小学校4年生（79名）</p> <p>柏第一小学校4年生（155名） 酒井根小学校4年生（112名）</p> <p>酒井根西小学校4年生（51名） 松葉第二小学校4年生（125名）</p> <p>大津ヶ丘第二小学校4年生（81名） 光ヶ丘小学校4年生（128名）</p> <p>十余二小学校4年生（87名） 土小学校4年生（61名）</p> <p>柏第三小学校4年生（125名） 逆井小学校4年生と保護者（120名）</p> <p>手賀東小学校4年生（4名） 豊小学校4年生（104名）</p> <p>藤心小学校4年生（82名） 計 21校 計21回 2,000名</p> |
| 2 3 | <p>出前授業—</p> <p>光ヶ丘小学校4年生と保護者（200名） 富勢西小学校4年生と保護者（89名）</p> <p>大津ヶ丘第一小学校4年生（77名） 中原小学校4年生（136名）</p> <p>柏第七小学校4年生と保護者（149名） 田中小学校4年生（108名）</p> <p>土南部小学校4年生（114名） 豊小学校4年生（116名）</p> <p>高田小学校4年生（94名） 酒井根東小学校4年生（69名）</p> <p>風早北部小学校4年生（100名） 柏第三小学校4年生（180名）</p> <p>柏第二小学校4年生（148名） 計 13校 計13回 1,580名</p> |
| 2 4 | <p>出前授業—</p> <p>光ヶ丘小学校4年生（144名） 花野井小学校4年生（46名）</p> <p>柏第八小学校4年生（117名） 高柳小学校4年生（116名）</p> <p>酒井根小学校4年生（82名） 土南部小学校4年生（131名）</p> <p>高田小学校4年生（95名） 柏第五小学校4年生（95名）</p> <p>松葉第二小学校4年生（108名） 風早北部小学校4年生（121名）</p> <p>富勢小学校4年生（123名） 富勢東小学校4年生（24名）</p> <p>田中小学校4年生（96名） 旭小学校4年生（85名）</p> <p>名戸ヶ谷小学校4年生（49名） 柏第七小学校4年生（103名）</p> <p>十余二小学校4年生（71名） 柏第三小学校4年生（132名）</p> <p>藤心小学校4年生（66名） 富勢西小学校4年生（44名）</p> <p>豊小学校4年生（124名） 酒井根東小学校4年生（81名）</p> <p>逆井小学校4年生（65名） 計 23校 計23回 2,188名</p> |

| | | |
|----|-----------------|-------------------|
| 25 | 出前授業一 | |
| | 酒井根西小学校4年生(67名) | 酒井根小学校4年生(95名) |
| | 松葉第一小学校4年生(83名) | 光ヶ丘小学校4年生(110名) |
| | 柏第四小学校4年生(108名) | 松葉第二小学校4年生(107名) |
| | 花野井小学校4年生(46名) | 柏第八小学校4年生(97名) |
| | 増尾西小学校4年生(97名) | 富勢小学校4年生(146名) |
| | 田中北小学校4年生(19名) | 富勢西小学校4年生(45名) |
| | 西原小学校4年生(124名) | 高柳西小学校(84名) |
| | 手賀西小学校4年生(16名) | 富勢東小学校(13名) |
| | 旭小学校4年生(116名) | 酒井根東小学校4年生(92名) |
| | 藤心小学校4年生(88名) | 豊小学校4年生(104名) |
| | 逆井小学校4年生(79名) | 柏の葉小学校4年生(46名) |
| | 柏第三小学校4年生(141名) | 計 23校 計23回 1,923名 |

注 出前授業：小学校へ出向き、ごみ問題について、ゲーム等を通じ子供たちにわかりやすく説明するもの。

(8) リサイクルプラザリボン館事業

ア. リサイクル教室実施状況〔リサイクルプラザリボン館〕

| 年度 | 講座名 | 実施回数 | 延べ受講者数 |
|----|--|-------|--------|
| 16 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方 他33講座 | 147 | 1,243 |
| 17 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方 他25講座 | 130 | 1,133 |
| 18 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方, 和服からベスト作り 他25講座 | 143 | 1,297 |
| 19 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方, 和服からベスト作り 他39講座 | 162 | 1,600 |
| 20 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方, 和服からベスト作り 他36講座 | 172 | 1,522 |
| 21 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方, 和服からベスト作り 他38講座 | 165 | 1,506 |
| 22 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方, 和服からベスト作り 他39講座 | 142 | 1,229 |
| 23 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方, 和服からベスト作り 他講座 | 123 | 1,017 |
| 24 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方, 和服からベスト作り 他講座 | 129 | 1,012 |
| 25 | 古布で裂き織り, 包丁の研ぎ方, 自転車の直し方, 古着でぞうり作り, おもちゃ・家庭用品の直し方, 和服からベスト作り 他講座 | 121 | 945 |
| 合計 | | 1,677 | 14,636 |

注1 累計は、事業が始まった平成14年度から25年度までのもの。

イ. フリーマーケット

| 実施日 | 名 称 | 開催場所 | 来場者 |
|-------|------------|----------------|------|
| 4月14日 | ミニフリーマーケット | リサイクルプラザ3階リボン館 | 360人 |
| 6月9日 | ミニフリーマーケット | リサイクルプラザ3階リボン館 | 500人 |
| 8月11日 | 親子フリーマーケット | リサイクルプラザ3階リボン館 | 200人 |
| 12月8日 | ミニフリーマーケット | リサイクルプラザ3階リボン館 | 400人 |

ウ. クリーンバスツアー

| 実施日 | 見 学 先 | 対象者 | 参加者 |
|------|----------------------------|-----------|-----|
| 8月8日 | 南部クリーンセンター, 北千葉導水ビジターセンター他 | 市内小学4～6年生 | 12名 |

エ. リサイクル家具・自転車の販売

| 家 具 | | | 自 転 車 | | |
|------|-------|-------|-------|--------|-------|
| 展 示 | 申 込 者 | 購 入 者 | 展 示 | 申 込 者 | 購 入 者 |
| 227点 | 274名 | 74名 | 119点 | 1,597名 | 119名 |

オ. リサイクルプラザ施設利用状況

| 区 分 | 見学／視察 | | | 講座・講演会 | | | 合 計 |
|-----|-------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|
| | 行 政 | 各種団体 | 一 般 | 受講者 | 講 師 | 運営委員等 | |
| 件 数 | 2 | 68 | — | 121 | — | — | 191 |
| 人 数 | 29 | 4,258 | 3,965 | 945 | 138 | 260 | 9,595 |

(9) ごみ減量広報紙「クルクルクリーンかしわ」の発行

| 号 | 発行日 | 主 な 内 容 |
|------|-----------|---|
| 創刊号 | H 5.12.7 | 柏市のごみ状況／ごみ出し方再確認／資源品の分け方・出し方 |
| 第2号 | H 6.4.1 | 発泡トレーのリサイクル／発泡トレー回収協力店 |
| 第3号 | H 6.11.11 | プラスチックごみ分別収集アンケート結果／雑紙・紙パックリサイクル大作戦 |
| 号外 | H 7.1.21 | プラスチックごみ分別スタート／新ごみの分け方・出し方 |
| 第4号 | H 7.3.26 | ごみ分別クイズ／新ごみの分け方・出し方 |
| 第5号 | H 7.10.15 | プラスチック処理の流れ／買物袋持参でレジ袋削減／再生品を利用しよう |
| 第6号 | H 8.3.15 | ごみを出さない買い方／ごみ処理費用／リサイクル協力店・エコオフィス推奨制度スタート |
| 第7号 | H 8.9.1 | ごみ減量のアイデア／粗大ごみ有料化 |
| 第8号 | H 9.3.1 | PETボトル分別収集スタート／リサイクル協力店・エコオフィス |
| 第9号 | H 9.12.15 | 再生品のある生活／発泡トレーは回収協力店へ |
| 第10号 | H10.3.25 | レジ袋意識調査結果 |
| 第11号 | H10.10.1 | 考察マイバック／プラスチックごみ処事情形 |
| 第12号 | H11.3.1 | 資源品再生体験ツアーレポート |
| 第13号 | H11.8.1 | グリーンコンシューマでいこう／リサイクルプラザ建設へ |
| 第14号 | H12.2.15 | 一人1日100グラム減量大作戦／リサイクル協力店 |
| 第15号 | H12.9.15 | 子供たちが頑張るごみ減量／プラスチックごみの処事情形 |
| 第16号 | H13.2.1 | 柏市ごみ減量化行動計画を策定しました |

| | | |
|-------|----------|--|
| 第17号 | H13.8.1 | プラスチックごみ処理施設「柏プラネット」オープン |
| 第18号 | H14.2.1 | 小学生が資源当番にチャレンジ／3R取組み事例集 |
| 第19号 | H15.7.15 | 「リサイクルプラザ」オープン／リサイクル協力店 |
| 第20号 | H15.2.5 | ごみ分別のポイント・分別早見表 |
| 第21号 | H15.8.1 | 実践！ごみを生まない、ごみにしない！生活 |
| 第22号 | H16.2.1 | ごみの減量・資源化は正しいごみ出しから |
| 第23号 | H16.8.1 | 分別徹底とリサイクルのために／平成17年4月からごみの出し方が一部変わります |
| 第24号 | H17.2.1 | 4月からごみの出し方を一部変更します／皆さんの質問にお答えします |
| 第25号 | H17.8.1 | プラスチックのリサイクル／容器包装リサイクル法／買い物袋持参協力店制度／合併後のごみ処理体制 |
| 第26号 | H18.2.1 | 古紙リサイクル／リフレッシュプラザ柏／リボン館のリサイクル自転車・家具 |
| 臨時増刊号 | H18.3.1 | ごみの分け方・出し方／粗大ごみ処理券販売店／ごみの持ち込み／一般廃棄物処理業者 |
| 第27号 | H18.9.1 | 環境にやさしい買い物／グリーンコンシューマー／ごみ減量推進協議会 |
| 第28号 | H19.3.1 | 集積所のマナー／リサイクル家具・自転車の展示販売／買い物袋持参協力店 |
| 第29号 | H19.9.1 | レジ袋を考えよう！／違反ごみによる事故／指定ごみ袋にエコマーク |
| 第30号 | H20.2.1 | ごみ減量度チェック／ごみの出し方／「3R推進シンポジウムちば」 |
| 第31号 | H20.9.1 | 分別の達人を目指そう！／ペットボトルリユース実証実験／指定ごみ袋の原料変更 |
| 第32号 | H21.2.1 | ごみ減量実践のすすめ／リサイクル協力店等一覧／家電リサイクル法の品目追加とリサイクル料金の一部変更について |
| 第33号 | H21.9.1 | ごみについて調べたよ！学んだよ！／ごみの出し方Q&A／指定ごみ袋事業者新規参入について／買い物袋持参協力店新規加入店紹介 |
| 第34号 | H22.3.20 | 買い物袋持参協力店特集／テレビの適正なりサイクルについて／ごみ出しの時間について |
| 第35号 | H22.9.1 | ごみの分別と出し方のポイントチェック／不法投棄について |
| 第36号 | H23.2.1 | 今すぐはじめよう！ごみダイエット大作戦／テレビの適正なりサイクルについて／ごみの出し方 |
| 第37号 | H23.11.1 | リボン館で3R体験／草・木・枝・葉の分別排出について／容器包装プラスチック類の分別について／テレビの適正なりサイクルについて |
| 第38号 | H26.3.1 | 3Rでごみ減量/大きなごみの出し方/草・木・枝・葉の分別排出 |

注1 4面、オールカラー一年2回発行

2 町会・自治会を通じ、全戸配布(第38号は新聞折込で配布)

(10) ごみかわら版の発行

| 年度 | 発行回数 | 主な内容 |
|-------|------|------------------------------|
| 平成元年度 | 1 | ごみ減らし大作戦 |
| 平成2年度 | 4 | ごみ分別徹底, ごみの出し方注意点, 分け方出し方の変更 |
| 平成3年度 | 4 | ごみ分別徹底, ごみの出し方注意点 |
| 平成4年度 | 3 | ごみの出し方注意点, ごみ収集時の事故・怪我 |

| | | |
|--------|--------|---------------------------------|
| 平成 5年度 | 4+号外2 | 布団リサイクル, 集積所美化, 清掃工場ピットの火災 |
| 平成 6年度 | 5+号外1 | 違反ごみステッカー, 集積所看板引上げ, プラスチックごみ分別 |
| 平成 7年度 | 1 | ごみの出し方注意点 |
| 平成 8年度 | 1 | 生ごみの水切り |
| 平成 9年度 | 3 | ぼい捨て防止条例, ごみの出し方注意点 |
| 平成10年度 | 1 | ごみ分別のお願い |
| 平成11年度 | 3 | ぼい捨て防止条例, 違反ごみ調査, 可燃ごみ他市委託 |
| 平成12年度 | 1 | プラスチックごみ分別徹底 |
| 平成13年度 | 0 | — |
| 平成14年度 | 0 | — |
| 平成15年度 | 0 | — |
| 平成16年度 | 1 | プラスチックごみ分別徹底, 指定袋導入 |
| 平成17年度 | 1+号外1 | 指定ごみ袋について |
| 平成18年度 | 1 | 車両火災について |
| 計 | 33+号外4 | |

注1 平成元年度から6年度はB4判, 平成7年度以降はA3判, 両面印刷

2 清掃収集事務所収集広報委員会にて編集, 発行は不定期

3 町会・自治会を通じ, 全戸配布

(11) リサイクルフェア

| 回 | 開催年月日・場所 | 参加者数 | 主 な 内 容 |
|---------------|----------------------------|--------------------|---|
| 第1回 平成10年度 | H11.3.28(日) 柏市清掃工場 | 1,700名 | フリーマーケット, 環境ものしりクイズ, 清掃工場探検ツアー, リサイクル家具抽選会, 地球に優しい車の展示, スプレー缶ガス抜き体験, 模擬店 |
| 第2回 平成11年度 | H11.10.17(日) 柏市清掃工場 | 2,000名 | フリーマーケット, 環境ものしりクイズ, 清掃工場探検ツアー, リサイクル家具抽選会, 地球に優しい車の展示, スプレー缶ガス抜き体験, 似顔絵コーナー, 模擬店 |
| 第3回 平成12年度 | H12.10.29(日) 柏市清掃工場 | 900名 (荒天の影響による) | フリーマーケット, 環境人形劇, ごみ環境ものしりクイズ, リサイクル家具抽選会, 清掃工場見学, エコバッグ販売, 手すきハガキ体験, 似顔絵コーナー, 模擬店 |
| 第4回 平成13年度 | H13.10.14(日) 柏市清掃工場 | 3,500名 | フリーマーケット, 環境ものしりクイズ, 清掃工場見学, リサイクル家具抽選会, 堆肥の無料販売, バンド演奏, 似顔絵コーナー, 模擬店 |
| 第5回 平成14年度 | H14.10.20(日) 柏市リサイクルプラザ | 1,000名 | フリーマーケット, リボン館の講座紹介・実演, エコバッグ・炭の販売, 堆肥の無料配布, CNG車の展示, 模擬店 |
| 第6回 平成15年度 | H15.10.19(日) 柏市リサイクルプラザ | 1,500名 | フリーマーケット, 手づくり買い物袋コンテスト, リボン館講座の紹介・実演, 啓発展示, 工作・ゲームコーナー, 模擬店 |
| 第7回 平成16年度 | H16.10.17(日) 柏市リサイクルプラザ | 1,200名 | フリーマーケット, リサイクル作品コンテスト, リボン館講座の紹介・実演, 啓発展示, 工作・ゲームコーナー, リユース食器利用による模擬店 |

| | | | |
|----------------|----------------------------|--------|--|
| 第8回 平成17年度 | H17.10.2(日) 柏市リサイクルプラザ | 1,500名 | フリーマーケット, リサイクル作品コンテスト, リボン館講座の紹介・実演, 啓発展示, 工作・ゲームコーナー, リユース食器利用による模擬店, エコロジー劇場 |
| 第9回 平成18年度 | H18.10.1(日) 柏市リサイクルプラザ | 1,700名 | フリーマーケット, リサイクル作品コンテスト, リボン館講座の紹介・実演, 啓発展示, 工作・ゲームコーナー, リユース食器利用による模擬店, リフォームファッションショー |
| 第10回 平成19年度 | H19.10.21(日) 柏市リサイクルプラザ | 2,000名 | フリーマーケット, リサイクル作品コンテスト, 啓発展示, リユース食器利用による模擬店, リフォームファッションショー, スタンプラリー, マジックショー |
| 第11回 平成20年度 | H20.10.5(日) 柏市リサイクルプラザ | 2,000名 | フリーマーケット, リサイクル作品コンテスト, 啓発展示, リユース食器利用による模擬店, リフォームファッションショー, スタンプラリー |
| 第12回 平成22年度 | H22.10.10(日) 柏市リサイクルプラザ | 700名 | リサイクル作品コンテスト, 啓発展示, リユース食器利用による模擬店, リフォームファッションショー, もったいないかるた会, スタンプラリー |
| 第13回 平成23年度 | H23.10.2(日) 柏市リサイクルプラザ | 1,200名 | フリーマーケット, リサイクル作品コンテスト, 啓発展示, リユース食器利用による模擬店, 環境落語, ソーラー演奏会, エコカルタ会, スタンプラリー |
| 第14回 平成24年度 | H24.10.14(日) 柏市リサイクルプラザ | 700名 | フリーマーケット(室内), 自転車に当たるエコクイズ, 3R体験コーナー(ふろしきの使い方講座・紙すきではがき作り等), 模擬店等 |
| 第15回 平成25年度 | H25.10.6(日) 柏市リサイクルプラザ | 800名 | フリーマーケット(室内), リサイクル作品コンテスト, エコクイズ, 3R体験コーナー, リユース食器利用による模擬店等 |

- 注1 平成13年度までは、「環境フェスタ」として、柏市清掃工場(現、北部クリーンセンター)で開催していた。
 2 平成21年度は新型インフルエンザの流行のため中止した。
 3 平成22年度は雨天のため、予定していたフリーマーケットを中止した。

(12) 指定多量廃棄物排出者へのごみ減量指導

| | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | 20年度 | 21年度 | 22年度 | 23年度 | 24年度 | 25年度 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 対象事業所数 | 155 | 159 | 165 | 162 | 160 | 157 | 156 | 156 | 151 | 198 |
| 提出事業所数 | 136 | 145 | 145 | 145 | 131 | 132 | 127 | 125 | 127 | 146 |
| 立入り事業所数 | 24 | 24 | 23 | 19 | 17 | 9 | 10 | 0 | 5 | 10 |

注 柏市廃棄物処理清掃条例第23条の規定に基づき、指定多量廃棄物排出者に対し「事業系一般廃棄物減量計画書」の提出を依頼した事業所数、提出数、市が立入り調査した事業所数。平成6年度から実施。

(13) 発泡トレイ回収協力店による回収量

| 年度 | 店舗数(店) | 使用量(千枚) | 回収量(千枚) | 回収率(%) | 回収重量(kg) |
|-------|--------|---------|---------|--------|----------|
| 平成7年度 | 32 | 23,098 | 6,397 | 27.7 | 31,985 |
| 平成8年度 | 36 | 26,128 | 6,216 | 23.8 | 31,080 |
| 平成9年度 | 35 | 27,606 | 5,256 | 19.0 | 26,280 |

| | | | | | |
|--------|----|---------|--------|------|---------|
| 平成10年度 | 36 | 26,682 | 4,766 | 17.9 | 23,830 |
| 平成11年度 | 35 | 25,524 | 5,102 | 20.0 | 25,510 |
| 平成12年度 | 34 | 25,914 | 6,164 | 23.8 | 30,820 |
| 平成13年度 | 35 | 26,221 | 6,060 | 23.1 | 30,300 |
| 平成14年度 | 32 | 27,807 | 5,586 | 20.1 | 27,930 |
| 平成15年度 | 33 | 31,181 | 7,086 | 22.7 | 35,430 |
| 平成16年度 | 33 | 29,378 | 4,807 | 16.4 | 24,035 |
| 平成17年度 | 31 | 27,504 | 4,411 | 16.0 | 22,055 |
| 平成18年度 | 31 | 24,729 | 4,442 | 18.0 | 22,210 |
| 平成19年度 | 28 | 20,448 | 4,739 | 23.2 | 23,695 |
| 平成20年度 | 28 | 20,524 | 5,098 | 24.8 | 25,490 |
| 累 計 | — | 362,744 | 76,130 | 21.0 | 380,650 |

(14) リサイクル協力店

| | 事業所名 | 住 所 | 推奨年月日 |
|----|------------------|-----------------|---------------|
| 1 | KEIHOKU柏店 | 柏1-4-3 | 平成 7年 11月 30日 |
| 2 | KEIHOKU布施店 | 布施新町1-4-4 | 〃 |
| 3 | apris KEIHOKU | 南柏2-12-2 | 〃 |
| 4 | イトーヨーカドー柏店 | 柏2-15 | 〃 |
| 5 | マルエツ北柏店 | 松葉町4-5 | 〃 |
| 6 | ライフ増尾店 | 増尾台3-5-15 | 〃 |
| 7 | FOODOFFストッカー柏中央店 | 千代田2-11-26 | 〃 |
| 8 | ミヤタ | 末広町10-23 | 〃 |
| 9 | 高島屋柏店 | 末広町3-16 | 〃 |
| 10 | ちばコープ松葉町店 | 松葉町4-10 | 〃 |
| 11 | 丸井柏店 | 柏1-2-26 | 〃 |
| 12 | FOODOFFストッカー柏布施店 | 布施814-14 | 〃 |
| 13 | ドン・キホーテ柏駅前店 | 柏1-3-1 | 〃 |
| 14 | 松坂屋ストア豊四季店 | 豊四季 4-1-103-113 | 〃 |
| 15 | 生活クラブ生協松葉町デポー | 松葉町3-15-1 | 〃 |
| 16 | そごう柏店 | 柏1-1-21 | 〃 |
| 17 | KEIHOKU新柏店 | 新柏1-16-2 | 平成 8年9月 3日 |
| 18 | 東武ストア新柏店 | 新柏1-4-1 | 〃 |
| 19 | ヨークマート花野井店 | 花野井681 | 平成 9年1月 27日 |
| 20 | ヨークマート新柏店 | 名戸ヶ谷888-1 | 平成 10年9月 3日 |
| 21 | マックスバリュ松ヶ崎店 | 大山台1-6 | 平成 12年6月 1日 |
| 22 | 西友柏東店 | 柏955-1 | 平成 13年6月 20日 |
| 23 | マミーマート柏十余二店 | 十余二175-43 | 平成 15年3月 25日 |
| 24 | フードスクエア南柏駅前店 | 南柏中央 3-2 | 〃 |
| 25 | マミーマートあけぼの店 | あけぼの3-8-37 | 平成 15年7月 25日 |
| 26 | 生鮮市場TOP増尾台店 | 増尾台2-31-2 | 平成 16年4月 1日 |

| | | | |
|---------|-----------|----------|------------|
| 27 | いなげや柏南増尾店 | 青葉台1-2-1 | 〃 |
| 28 | マミーマート南柏店 | 南柏中央6-7 | 平成18年3月29日 |
| 29 | ジャスコ柏店 | 豊町2-5-25 | 平成18年8月1日 |
| 計 29 店舗 | | | |

- 注1 発泡トレイ・紙バック・缶・ビンなど、再生可能なものの回収を行っている。
 2 簡易包装を推進したり、買物袋の持参を呼びかけている。
 3 再生品を積極的に販売しているなど、ごみ減量とリサイクルに積極的に取り組んでいる店舗を推奨する制度。平成7年度より開始。

(15) エコオフィス

| | 事業所名 | 住所 | 推奨年月日 |
|--------|-------------------------------|---------|-------------|
| 1 | 三井生命保険(株)事務センター | 東上町8-18 | 平成7年11月30日 |
| 2 | 東洋ガラス(株)千葉工場 | 新十余二1-1 | 〃 |
| 3 | パウダーテック(株) | 十余二217 | 〃 |
| 4 | (株)日立メディコ柏事業所 | 新十余二2-1 | 〃 |
| 5 | グラパックジャパン(株)柏事業所 | 高田1316 | 〃 |
| 6 | NTT東日本(株)柏支店 | 泉町1-31 | 〃 |
| 7 | 東京フェライト製造(株)柏工場 | 十余二357 | 〃 |
| 8 | (株)DNPテクノポリマー | 十余二409 | 〃 |
| 9 | 県立柏高等学校 | 布施254 | 〃 |
| 10 | オリエンタルモーター(株)柏事業所 | 高田140 | 〃 |
| 11 | (株)東京自働機械製作所柏事業所 | 西原7-3-1 | 〃 |
| 12 | 柏光陽病院 | 酒井根24 | 〃 |
| 13 | リコーテクノシステムズ(株) 柏サービスステーション | 根戸206 | 平成12年12月20日 |
| 14 | ザ・クレストホテル柏 | 末広町14-1 | 平成13年6月20日 |
| 計14事業所 | | | |

- 注 再生紙・再生品を積極的に利用している、紙類を分別し資源化している、社内組織などにより全社的にごみ減量・リサイクルに取り組んでいるなど、ごみ減量とリサイクルに積極的に取り組んでいる事業所を推奨する制度。平成7年度より開始。

(16) 買い物袋持参協力店

| | 店名 | 所在地 | 認定日 | 区分 [※] |
|----|------------------|-----------------|-----------|-----------------|
| 1 | KEIHOKU柏店 | 柏1-4-3 | 平成17年3月1日 | 2 |
| 2 | KEIHOKU布施店 | 布施新町1-4-4 | 〃 | 2 |
| 3 | KEIHOKU新柏店 | 新柏1-16-2 | 〃 | 2 |
| 4 | apris KEIHOKU | 南柏2-12-2 | 〃 | 2 |
| 5 | 松坂屋ストア豊四季店 | 豊四季台4-1-103-113 | 〃 | 2 |
| 6 | ライフ増尾店 | 増尾台3-5-15 | 〃 | 2 |
| 7 | FOODOFFストッカー柏中央店 | 千代田2-11-26 | 〃 | 1 |
| 8 | ヨークマート青葉台店 | 青葉台2-17-8 | 〃 | 2 |
| 9 | ヨークマート新柏店 | 名戸ヶ谷888-1 | 〃 | 2 |
| 10 | ヨークマート花野井店 | 花野井681 | 〃 | 2 |

| | | | | |
|--------------|--------------------------|---------------|-------------------|-----|
| 11 | 東武ストア新柏店 | 新柏1-4-1 | 〃 | 2 |
| 12 | いなげや柏南増尾店 | 青葉台1-2-1 | 〃 | 2 |
| 13 | マックスバリュ松ヶ崎店 | 大山台1-6 | 〃 | 2 |
| 14 | イトーヨーカドー柏店 | 柏2-15 | 〃 | 3 |
| 15 | マミーマート柏十余二店 | 十余二175-43 | 〃 | 2 |
| 16 | マミーマートあけぼの店 | あけぼの3-8-37 | 〃 | 2 |
| 17 | マルエツ北柏店 | 松葉町4-5 | 〃 | 3 |
| 18 | FOODOFFストッカー柏布施店 | 布施814-14 | 〃 | 1 |
| 19 | フードスクエア南柏駅前店 | 南柏中央 3-2 | 〃 | 2 |
| 20 | ビッグ・エー豊四季店 | 旭町4-1-6 | 平成 17 年 4 月 1 日 | 1 |
| 21 | ビッグ・エー柏花野井店 | 花野井703-1 | 〃 | 1 |
| 22 | ビッグ・エー柏西原店 | 西原7-11-26 | 〃 | 1 |
| 23 | ヤオコーモラージュ柏店 | 大山台2-3 | 〃 | 3 |
| 24 | リビングショップ間宮 | 加賀3-21-2 | 〃 | 2 |
| 25 | 生活クラブ生協松葉町デポー | 松葉町3-15-1 | 〃 | 1 |
| 26 | 西友柏東店 | 柏955-1 | 〃 | 3 |
| 27 | とみせ商業協同組合 | 根戸483 | 〃 | 2 |
| 28 | 豊住商店会 | 豊住4-4-7 | 〃 | 2 |
| 29 | ビッグ・エー柏中央店 | 中央2-2-22 | 平成 17 年 5 月 1 日 | 1 |
| 30 | ビッグ・エー大津ヶ丘店 | 大津ヶ丘1-57-1 | 平成 17 年 8 月 1 日 | 1 |
| 31 | 生活クラブ生協大津ヶ丘デポー | 大津ヶ丘3-4-1-105 | 〃 | 1 |
| 32 | いなげや沼南店 | 大井1885-1 | 〃 | 2 |
| 33 | スピードクリーングルック本店 | 西柏台2-1-1 | 平成 18 年 2 月 1 日 | 1 |
| 34 | スピードクリーングルック西原店 | 西原6-8-40 | 〃 | 1 |
| 35 | マミーマート柏若葉町店 | 若葉町3-41 | 平成 18 年 3 月 29 日 | 2 |
| 36 | マミーマート南柏店 | 南柏中央 6-7 | 〃 | 2 |
| 37 | ジャスコ柏店 | 豊町2-5-25 | 平成 18 年 8 月 1 日 | 3 |
| 38 | 柏市役所職員組合売店 | 柏5-10-1 | 平成 19 年 1 月 5 日 | 1 |
| 39 | おっ母さん食品館逆井店 | 逆井13-1 | 平成 19 年 11 月 19 日 | 1 |
| 40 | 生活協同組合ちばコープミニコープ 松葉町店 | 松葉町4-10 | 〃 | 1 |
| 41 | J's café & shop | 柏5-10-1 | 〃 | 1 |
| 42 | ららぽーと柏の葉東急ストア | 若柴175 | 平成 21 年 7 月 1 日 | 2 |
| 43 | 道の駅しようなん農産物直売所 | 箕輪新田59-2 | 〃 | 1/3 |
| 44 | かしわで | 高田100 | 平成 21 年 7 月 15 日 | 2 |
| 45 | フードセンターわたなべ | 増尾2-1-22 | 平成 21 年 7 月 30 日 | 2 |
| 46 | マミーマート光ヶ丘店 | 光ヶ丘2-25-10 | 平成 22 年 2 月 4 日 | 2 |
| 計 44店舗, 2商店会 | | | | |

※1 レジ袋を有料化している。

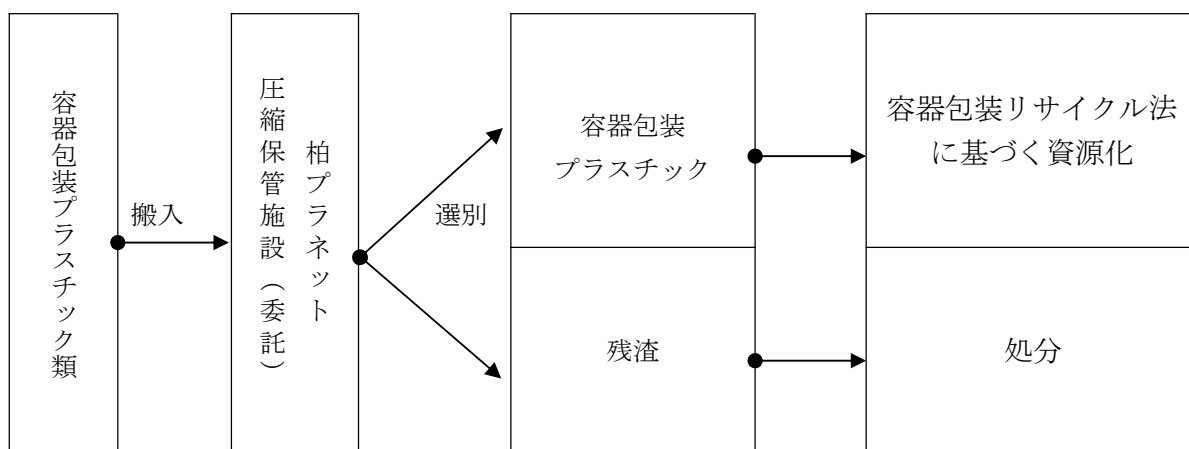
2 レジ袋辞退者に特典を設けている。

3 現金値引きを行っている。

注 本制度は、買い物袋持参推進に積極的に取り組んでいる店舗を推奨する制度。平成17年3月から開始。

2 資源化事業

(1) プラスチックの資源化の流れ



(2) プラスチック収集量と資源化量

(単位：t)

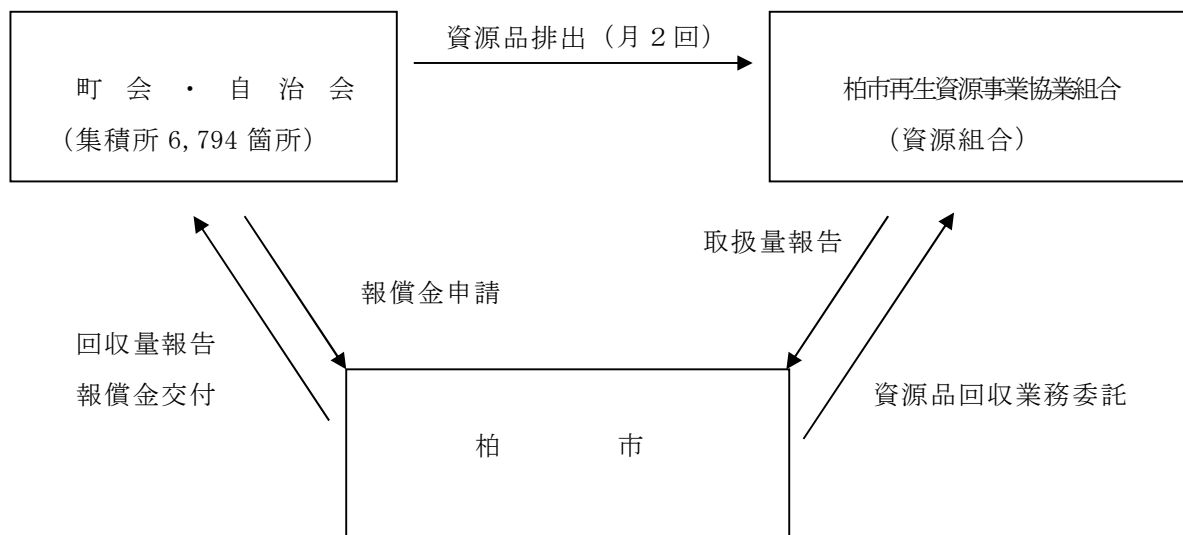
| 年度 | 家庭系 搬入量 | 事業系 搬入量 | 搬入量計 | 容器包装 | 容器包装 以外 | 処理委託費 (千円) |
|----|------------|------------|-------|-------|------------|---------------|
| 16 | 7,499 | 876 | 8,375 | 5,841 | 2,144 | 550,743 |
| 17 | 5,997 | 504 | 6,501 | 5,452 | — | 409,871 |
| 18 | 6,130 | 351 | 6,481 | 5,539 | — | 392,662 |
| 19 | 5,883 | 296 | 6,179 | 5,512 | — | 380,189 |
| 20 | 5,572 | 253 | 5,825 | 4,878 | — | 386,417 |
| 21 | 5,538 | 235 | 5,774 | 4,497 | — | 386,173 |
| 22 | 5,402 | 204 | 5,606 | 4,786 | — | 352,999 |
| 23 | 5,337 | 197 | 5,534 | 4,694 | — | 294,599 |
| 24 | 5,342 | 195 | 5,537 | 4,508 | — | 285,769 |
| 25 | 5,335 | 167 | 5,502 | 4,519 | — | 269,667 |

- 注1 清掃工場負荷軽減のため、平成7年度からプラスチックごみの分別を開始した。平成7～11年度は、主に固形燃料（RDF）へと資源化した。
- 2 平成12年度の容器包装リサイクル法完全施行に伴い、同年から、収集したプラスチックを容器包装プラスチック・容器包装以外のプラスチック・残渣に選別し、容器包装プラスチックは(財)容器包装リサイクル協会が指定する再商品化事業者へ引渡し、容器包装以外のプラスチックは従来と同様に固形燃料へと資源化委託した。
- 3 平成17年度からプラスチックの分別を変更し、分別収集するプラスチックは容器包装プラスチック類のみとした。収集した容器包装プラスチック類・残渣に選別し、容器包装プラスチックは(財)容器包装リサイクル協会が指定する再商品化事業者へ引渡ししている。

3 資源品回収事業

(1) 資源回収システムの概要

平成25年4月1日現在



注1 町会・自治会を窓口で資源品の分別収集を行うシステム。平成12年度までは市が資源組合と協定を結び、組合が各町会・自治会から資源品を買い上げていた。平成13年度からは、市と資源組合が委託契約を締結して資源品回収を行うこととなったため、買上金を廃止した。

2 市から町会・自治会への報償金は、回収量1キロ当たり3円。

(2) 柏市再生資源事業協業組合の概要

平成25年4月1日現在

| | | | | |
|------|--|-----|-----|-----|
| 名称 | 柏市再生資源事業協業組合 | | | |
| 場所 | 柏市十余二348-212 | | | |
| 設立 | 昭和56年9月18日に柏市再生資源事業協同組合を設立 平成14年3月14日に柏市再生資源事業協業組合へ改称 | | | |
| 資本金 | 48,000千円(300千円×160口) | | | |
| 組合員数 | 16業者 | | | |
| 従業員数 | 113人(パートを含む) | | | |
| 内訳 | 回収 | 35人 | PET | 8人 |
| | 金属 | 14人 | 古紙 | 21人 |
| | カレット | 13人 | 事務他 | 22人 |

(3) 資源回収品目

平成25年4月1日現在

| 分類 | 品目 | 出し方・注意事項 |
|--------|---|--|
| 古紙類 | 新聞, ダンボール, 雑誌・ざつ紙(包装紙, 空き箱など) | <ul style="list-style-type: none"> 品目別に小さくひもで束ねて出す。 ざつ紙は雑誌等にはさむか, 不要の紙袋に入れて出す。 ビニール加工した紙類は出さない。 |
| 紙パック類 | 牛乳やジュース類のパック | <ul style="list-style-type: none"> 洗って開いて乾かしたものを出す。 内側が銀色(アルミ箔でコーティングされたもの)は出さない。 雨の日には出さない。 |
| 古着・古布類 | 各種衣類, カーテン, シーツ, 毛布, タオルケットなど | <ul style="list-style-type: none"> ボタン, ファスナーはつけたまま出す。 まとめてひもで束ねて出す。 カーペット, 枕, 切断せず, 油汚れのもの, 合成皮革, 使用済みウエスは出さない。 雨の日には出さない。 |
| PETボトル | 飲料用, 酒類, しょうゆ用のペットボトル | <ul style="list-style-type: none"> 中を軽くすすいでふたを取り, 踏みつぶしてから出す。 集積所に用意してある「PETボトル」と表示した袋に入れる。 |
| 空ビン類 | 飲料用のビン, 食料用のビン, 酒瓶など | <ul style="list-style-type: none"> ふたを取り, 集積所に用意してある「空ビン入れ」と表示した袋に入れる。 化粧品のビンは出さない。 電球, 蛍光管, 鏡, アンブル, 耐熱ガラス製品, その他特殊ガラス製のものは出さない。 ビンの中に残っているものは, 軽くすすいできれいにする。 |
| 空カン類 | 飲料の缶, 食料の缶, 卓上ガスボンベ, スプレー缶など | <ul style="list-style-type: none"> 集積所に用意してある「空カン入れ」と表示した袋に入れる。 缶の中に残っているものは軽くすすいできれいにする。 スプレー缶は, 穴を開けガスを抜く。 |
| 金属類 | 自転車, 鍋, フライパン, 金属のふた, 石油ストーブ, その他ほとんど金属でできているもの | <ul style="list-style-type: none"> 品目別に並べて出す。 スプーン, フォーク, くぎ等の小さい金属類は「空カン入れ」と表示した袋に入れる。 自転車は「資源品」と表示する。 大型金属類(30kg, 3m超)は無料回収。 |

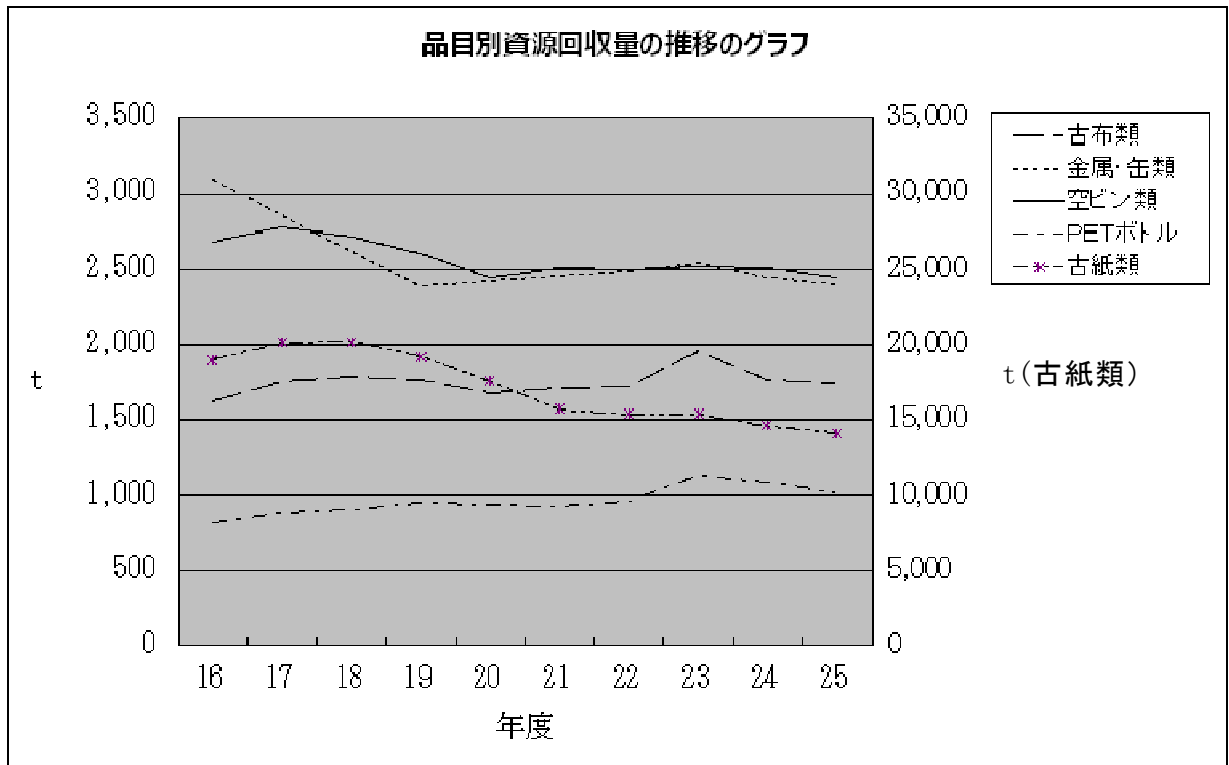
(4) 品目別資源品処理量の推移

(単位：t)

| 年度 | 古着・古布類 | 金属・空カン類 | 空ビン類 | 古紙類 | PETボトル | 計 |
|----|--------|---------|-------|--------|--------|-----------------------|
| 16 | 1,624 | 3,092 | 2,683 | 18,986 | 824 | 27,209 (収集量27,745) |
| 17 | 1,758 | 2,851 | 2,784 | 20,140 | 892 | 28,425 (収集量28,668) |
| 18 | 1,786 | 2,622 | 2,716 | 20,181 | 911 | 28,216 (収集量28,643) |
| 19 | 1,766 | 2,387 | 2,603 | 19,208 | 957 | 26,921 (収集量27,206) |
| 20 | 1,681 | 2,421 | 2,446 | 17,540 | 938 | 25,026 (収集量25,335) |
| 21 | 1,708 | 2,454 | 2,512 | 15,723 | 929 | 23,326 (収集量23,647) |
| 22 | 1,718 | 2,485 | 2,498 | 15,399 | 964 | 23,063 (収集量23,155) |
| 23 | 1,956 | 2,540 | 2,516 | 15,419 | 1,127 | 23,558 (収集量23,770) |
| 24 | 1,765 | 2,445 | 2,513 | 14,654 | 1,078 | 22,456 (収集量22,611) |
| 25 | 1,739 | 2,396 | 2,449 | 14,154 | 1,020 | 21,758 (収集量21,846) |

注1 PETボトルの資源品回収を平成9年度から開始。

2 収集量との差は残渣等によるもの。



(5) 年度別資源品処理状況

(単位:kg, 円)

| 年 度 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 古紙類 | 18,598,140 | 18,777,200 | 18,986,330 | 20,139,700 | 20,180,910 | 19,207,930 |
| (割合・%) | 69.3 | 69.0 | 69.8 | 70.9 | 71.5 | 71.3 |
| 古着・古布類 | 1,505,500 | 1,649,080 | 1,623,870 | 1,757,560 | 1,785,980 | 1,765,580 |
| (割合・%) | 6.0 | 6.1 | 6 | 6.2 | 8.0 | 6.6 |
| PETボトル | 805,620 | 752,730 | 823,630 | 891,550 | 911,370 | 957,280 |
| (割合・%) | 3.2 | 2.8 | 3.0 | 3.1 | 4.1 | 3.6 |
| 空ビン類 | 2,915,886 | 2,918,213 | 2,682,990 | 2,784,269 | 2,716,254 | 2,603,298 |
| (割合・%) | 11.7 | 10.7 | 9.8 | 9.8 | 12.1 | 9.7 |
| 金属・空カン類 | 3,019,880 | 3,106,260 | 3,092,370 | 2,851,470 | 2,621,770 | 2,386,740 |
| (割合・%) | 12.1 | 11.4 | 11.4 | 10 | 11.7 | 8.9 |
| 合計 | 26,845,026 | 27,203,483 | 27,209,190 | 28,424,549 | 28,216,284 | 26,920,828 |
| (割合・%) | 107.3 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 125.7 | 100.0 |
| 報償金 | 91,432,661 | 82,071,330 | 82,513,050 | 85,049,760 | 84,902,940 | 80,638,560 |
| 容リ法負担金 | 1,115,448 | 546,649 | 490,680 | 361,081 | 420,141 | 328,040 |
| 団体数 | 252 | 252 | 247 | 252 | 250 | 253 |

| 年 度 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 古紙類 | 17,540,330 | 15,723,040 | 15,398,750 | 15,419,330 | 14,654,200 | 14,153,950 |
| (割合・%) | 70.1 | 67.4 | 66.8 | 65.5 | 65.3 | 65.0 |
| 古着・古布類 | 1,680,940 | 1,707,730 | 1,718,220 | 1,955,710 | 1,765,160 | 1,739,120 |
| (割合・%) | 6.7 | 7.3 | 7.4 | 8.3 | 7.9 | 8.0 |
| PETボトル | 937,650 | 928,820 | 963,700 | 1,126,720 | 1,078,250 | 1,019,580 |
| (割合・%) | 3.7 | 4.0 | 4.2 | 4.8 | 4.8 | 4.7 |
| 空ビン類 | 2,446,102 | 2,512,350 | 2,497,584 | 2,516,140 | 2,513,490 | 2,449,470 |
| (割合・%) | 9.8 | 10.8 | 10.8 | 11 | 11 | 11 |
| 金属・空カン類 | 2,420,730 | 2,454,030 | 2,485,140 | 2,539,740 | 2,444,970 | 2,396,150 |
| (割合・%) | 9.7 | 10.5 | 10.8 | 10.8 | 10.9 | 11.0 |
| 合計 | 25,025,752 | 23,325,970 | 23,063,394 | 23,557,640 | 22,456,070 | 21,758,270 |
| (割合・%) | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 報償金 | 75,045,540 | 70,008,150 | 68,566,770 | 70,405,620 | 66,942,420 | 64,835,460 |
| 容リ法負担金 | 307,836 | 585,403 | 620,739 | 460,493 | 347,060 | 314,384 |
| 団体数 | 259 | 260 | 271 | 271 | 272 | 274 |

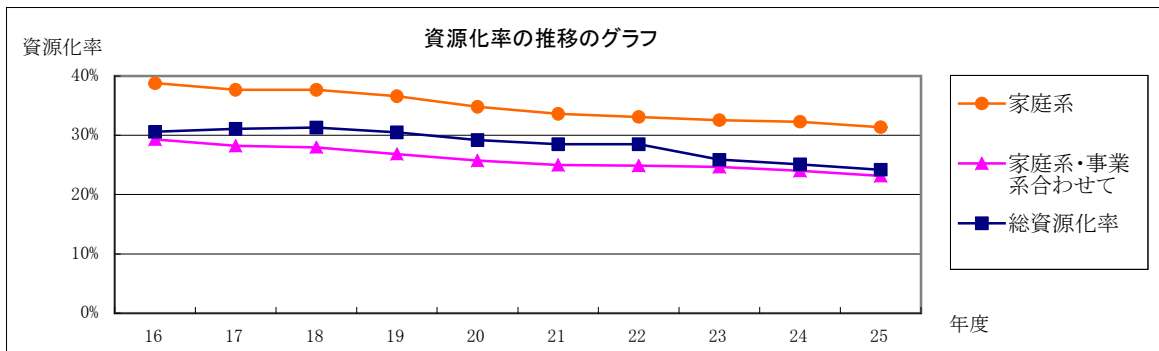
(6) 資源化率の推移

ア. 総資源化率

(単位:t)

| 年度 | | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|--------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| 資源化物 | 可燃・不燃・粗大① | 87,430 | 89,377 | 90,436 | 90,895 | 89,832 | 88,273 | 86,816 | 89,426 | 88,987 | 90,842 |
| | 分別収集時 | | | | | | | | | | |
| | 資源品 | 27,745 | 28,668 | 28,643 | 27,206 | 25,335 | 23,647 | 23,155 | 23,770 | 22,611 | 21,846 |
| | 布団 | 117 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | プラスチック | 8,375 | 6,501 | 6,482 | 6,178 | 5,825 | 5,773 | 5,606 | 5,534 | 5,537 | 5,502 |
| | 剪定枝 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 小計② | 36,237 | 35,169 | 35,125 | 33,384 | 31,160 | 29,420 | 28,761 | 29,304 | 28,147 | 27,348 |
| | 中間処理後 | | | | | | | | | | |
| | エコセメント | 497 | 310 | 199 | 300 | 300 | 299 | 299 | 0 | 0 | 0 |
| | 溶融資源化 | — | — | — | — | — | — | 169 | 0 | 0 | 0 |
| | 焼却磁性物 | 192 | 225 | 230 | 299 | 260 | 253 | 253 | 270 | 257 | 229 |
| | スラグ | — | 2,045 | 2,546 | 2,854 | 2,462 | 2,281 | 2,368 | 126 | 0 | 0 |
| | メタル | — | 13 | 33 | 35 | 32 | 121 | 52 | 0 | 0 | 0 |
| | 破碎鉄屑 | 878 | 922 | 1,097 | 1,057 | 1,115 | 1,135 | 968 | 977 | 994 | 1,000 |
| 小計③ | 1,567 | 3,515 | 4,105 | 4,545 | 4,169 | 4,089 | 4,109 | 1,373 | 1,251 | 1,229 | |
| 廃乾電池等④ | 23 | 26 | 28 | 26 | 25 | 28 | 31 | 26 | 27 | 27 | |
| 合計⑤(②+③+④) | 37,827 | 38,710 | 39,258 | 37,955 | 35,354 | 33,537 | 32,901 | 30,703 | 29,425 | 28,604 | |
| 総ごみ量⑥(①+②) | 123,667 | 124,546 | 125,561 | 124,279 | 120,992 | 117,693 | 115,577 | 118,730 | 117,134 | 118,190 | |
| 総資源化率 (⑤/⑥*100) | 30.6% | 31.1% | 31.3% | 30.5% | 29.2% | 28.5% | 28.5% | 25.9% | 25.1% | 24.2% | |

注 プラスチックについては、平成12年度から容器包装リサイクル法を適用し本格的に資源化を開始した。



イ. 家庭系ごみの資源化率

(単位:t)

| 年度 | | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|-----|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 家庭系 | 可燃・不燃・粗大ごみ | 55,777 | 57,181 | 57,429 | 57,435 | 57,858 | 57,596 | 57,655 | 60,251 | 58,583 | 59,448 |
| | 資源品 | 27,745 | 28,668 | 28,643 | 27,206 | 25,335 | 23,647 | 23,155 | 23,770 | 22,611 | 21,846 |
| | 布団 | 117 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | プラスチック | 7,499 | 5,997 | 6,131 | 5,882 | 5,572 | 5,539 | 5,402 | 5,337 | 5,342 | 5,335 |
| | 資源品計 | 35,361 | 34,665 | 34,774 | 33,088 | 30,907 | 29,185 | 28,557 | 29,107 | 27,953 | 27,181 |
| | 総ごみ量 | 91,138 | 91,846 | 92,203 | 90,523 | 88,765 | 86,781 | 86,212 | 89,358 | 86,536 | 86,629 |
| | 資源化率 | 38.8% | 37.7% | 37.7% | 36.6% | 34.8% | 33.6% | 33.1% | 32.6% | 32.3% | 31.4% |

ウ. 事業系ごみの資源化率

(単位:t)

| 年度 | | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|-----|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 事業系 | 可燃・不燃・粗大ごみ | 31,653 | 32,196 | 33,007 | 33,460 | 31,974 | 30,679 | 29,161 | 29,175 | 30,404 | 31,394 |
| | プラスチック | 876 | 504 | 351 | 296 | 253 | 236 | 204 | 197 | 195 | 167 |
| | 剪定枝 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 資源品計 | 876 | 504 | 351 | 296 | 253 | 236 | 204 | 197 | 195 | 167 |
| | 総ごみ量 | 32,529 | 32,700 | 33,358 | 33,756 | 32,227 | 30,915 | 29,365 | 29,372 | 30,599 | 31,561 |
| | 資源化率 | 2.7% | 1.5% | 1.1% | 0.9% | 0.8% | 0.8% | 0.7% | 0.7% | 0.6% | 0.5% |

エ. 家庭系・事業系を合わせた資源化率

| 年度 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 資源化率 (中間処理後の資源を除く) | 29.3% | 28.2% | 28.0% | 26.9% | 25.8% | 25.0% | 24.9% | 24.7% | 24.0% | 23.1% |

I 部

(旧柏地域)

第3章

し尿処理等

1 概要

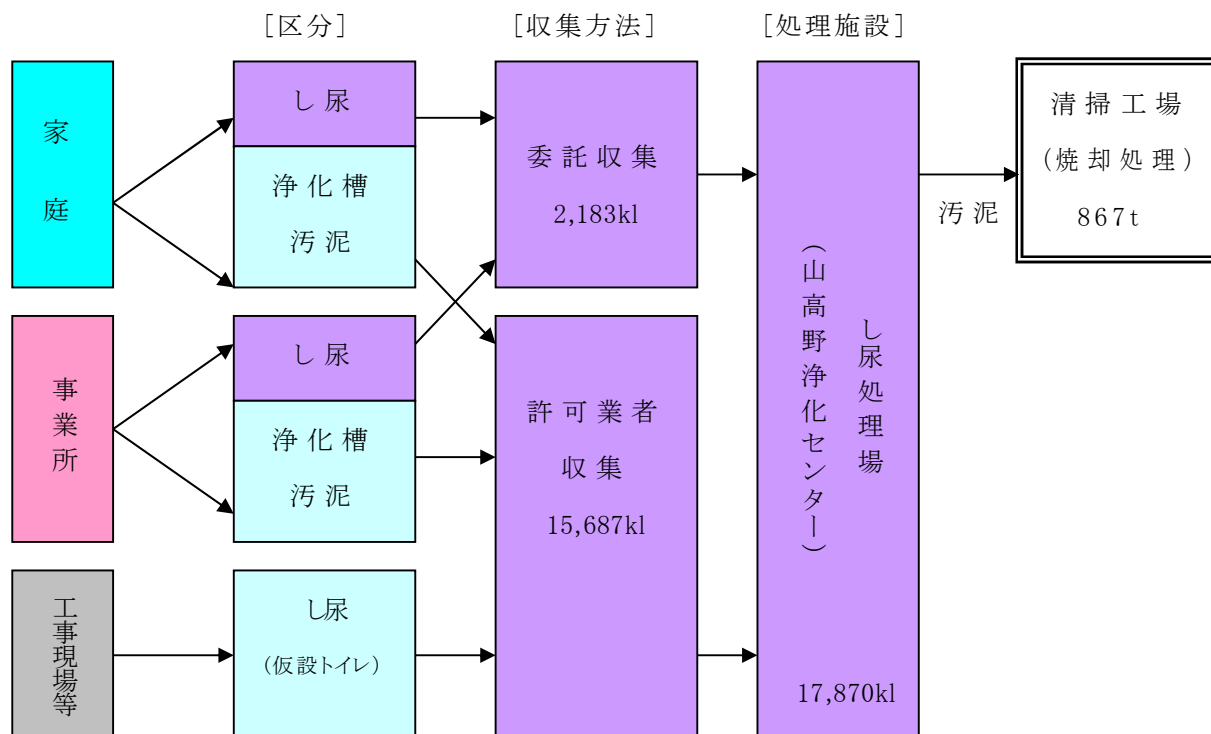
(1) し尿処理状況（人口比）の推移

（単位：人，％）

| 年度 | 公共下水道人口 | | 浄化槽人口 | | 汲み取り人口 | | 処理対象区域内人口(市内全域) | |
|----|---------|------|--------|------|--------|-----|-----------------|-------|
| | 人口 | 人口比 | 人口 | 人口比 | 人口 | 人口比 | 人口 | 人口比 |
| 16 | 271,098 | 81.3 | 56,620 | 17.0 | 5,801 | 1.7 | 333,519 | 100.0 |
| 17 | 272,543 | 82.5 | 52,433 | 15.9 | 5,353 | 1.6 | 330,329 | 100.0 |
| 18 | 281,497 | 84.3 | 47,645 | 14.2 | 4,924 | 1.5 | 334,066 | 100.0 |
| 19 | 264,353 | 78.4 | 68,268 | 20.3 | 4,308 | 1.3 | 336,929 | 100.0 |
| 20 | 269,221 | 79.1 | 67,153 | 19.7 | 4,037 | 1.2 | 340,411 | 100.0 |
| 21 | 275,479 | 80.2 | 64,080 | 18.7 | 3,863 | 1.1 | 343,422 | 100.0 |
| 22 | 285,199 | 82.6 | 56,688 | 16.4 | 3,625 | 1.0 | 345,512 | 100.0 |
| 23 | 286,473 | 83.1 | 54,764 | 15.9 | 3,411 | 1.0 | 344,648 | 100.0 |
| 24 | 315,572 | 90.1 | 31,436 | 9.0 | 3,192 | 0.9 | 350,200 | 100.0 |
| 25 | 318,109 | 90.3 | 31,207 | 8.9 | 2,980 | 0.8 | 352,296 | 100.0 |

- 注1 し尿の収集は市が委託により行い、処理は直営のし尿処理場で行う。
 2 浄化槽汚泥は、市内の浄化槽清掃許可業者が収集し、し尿処理場で処理。
 3 平成19年度において公共下水道人口の見直しがあった

(2) し尿処理の流れ



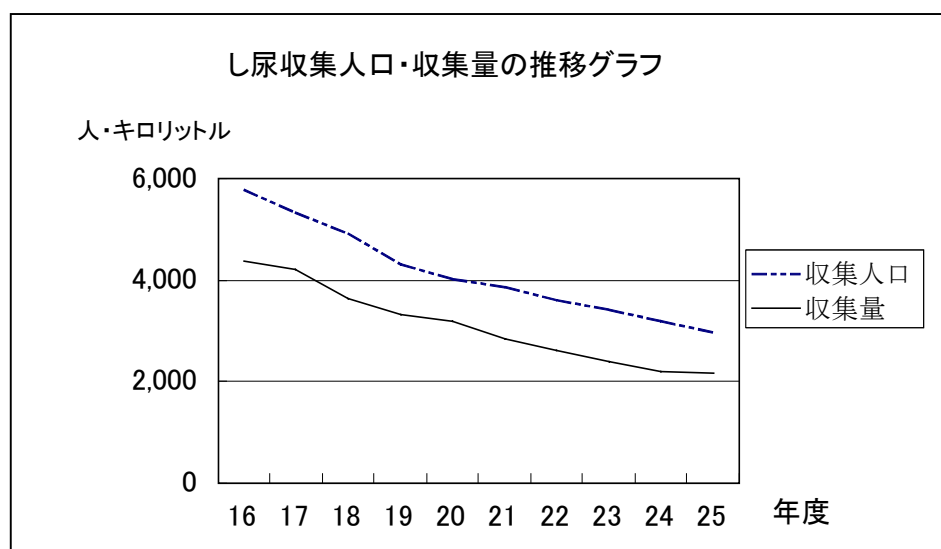
- 注1 月1回を基本とした定期収集を実施し、工事現場・イベント会場等の仮設トイレは許可業者により収集を行っている。
 2 浄化槽汚泥の収集は、許可業者が市民との契約に基づき実施し、処理施設へ搬入している。

2 し尿の収集

| 年度 | し 尿 | | | | |
|----|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| | 収集戸数 (戸) | 収集人口 (人) | 収集量 (kl) | 収集日数 (日) | 収集日量 (kl) |
| 16 | 2,231 | 5,801 | 4,390 | 246 | 18 |
| 17 | 2,059 | 5,353 | 4,208 | 245 | 17 |
| 18 | 1,894 | 4,924 | 3,648 | 241 | 15 |
| 19 | 1,767 | 4,308 | 3,324 | 245 | 14 |
| 20 | 1,674 | 4,037 | 3,192 | 245 | 13 |
| 21 | 1,614 | 3,863 | 2,834 | 243 | 12 |
| 22 | 1,526 | 3,625 | 2,624 | 243 | 11 |
| 23 | 1,449 | 3,411 | 2,400 | 246 | 10 |
| 24 | 1,369 | 3,192 | 2,207 | 245 | 9 |
| 25 | 1,292 | 2,980 | 2,183 | 246 | 9 |

注1 収集戸数には、事業所を含む。

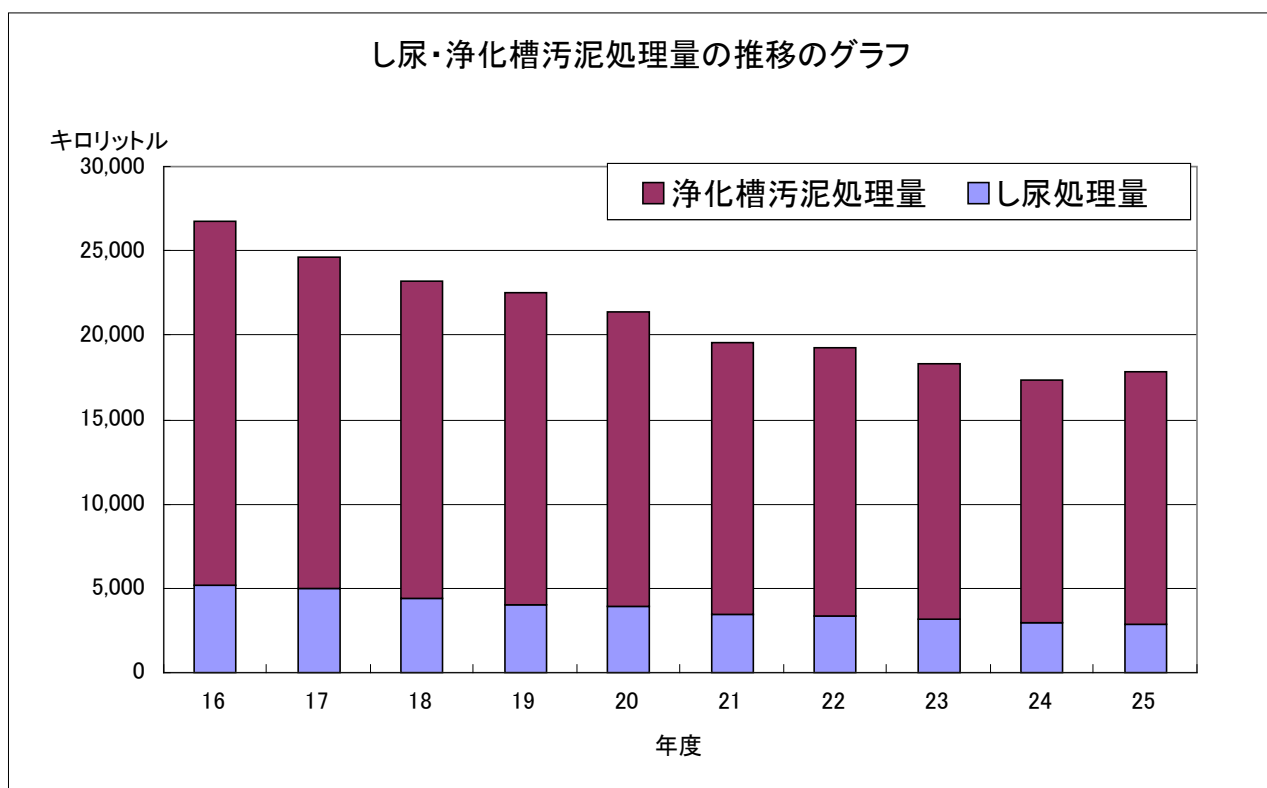
2 許可業者が収集する仮設トイレは含まない。



3 し尿の処理

(単位：k l)

| 年度 | 処理日数 | 処理量 | | | 処理日量 | | |
|----|------|-------|--------|--------|------|-------|----|
| | | し尿 | 浄化槽汚泥 | 合計 | し尿 | 浄化槽汚泥 | 合計 |
| 16 | 365 | 5,161 | 21,563 | 26,724 | 14 | 59 | 73 |
| 17 | 365 | 4,982 | 19,623 | 24,605 | 14 | 54 | 68 |
| 18 | 365 | 4,419 | 18,793 | 23,212 | 12 | 52 | 64 |
| 19 | 365 | 3,970 | 18,556 | 22,526 | 11 | 51 | 62 |
| 20 | 365 | 3,890 | 17,447 | 21,337 | 11 | 48 | 59 |
| 21 | 365 | 3,459 | 16,078 | 19,537 | 9 | 44 | 54 |
| 22 | 365 | 3,301 | 15,956 | 19,257 | 9 | 44 | 53 |
| 23 | 366 | 3,162 | 15,178 | 18,340 | 9 | 41 | 50 |
| 24 | 365 | 2,922 | 14,416 | 17,338 | 8 | 40 | 48 |
| 25 | 365 | 2,846 | 15,024 | 17,870 | 8 | 41 | 49 |



4 浄化槽設置基数の推移（旧柏地域）

（単位：基，千円）

| 年度 | 浄化槽設置基数 | | | 補助制度による合併浄化槽設置基数 | | | |
|----|---------|-------|--------|------------------|--------------|-----|------------|
| | 単独 | 合併 | 計 | 下水道認可 区域内 | 下水道認可 区域外 | 計 | 補助金 交付額 |
| 12 | 26,416 | 2,662 | 29,078 | 1 | 20 | 21 | 8,898 |
| 13 | 26,410 | 2,928 | 29,338 | 2 | 20 | 22 | 11,283 |
| 14 | 26,392 | 3,156 | 29,548 | 5 | 18 | 23 | 9,843 |
| 15 | 26,366 | 3,362 | 29,728 | 8 | 22 | 30 | 12,507 |
| 16 | 25,393 | 3,581 | 28,974 | 7 | 16 | 23 | 7,252 |
| 17 | 21,040 | 3,098 | 24,138 | 2 | 19 | 21 | 7,488 |
| 18 | 17,615 | 3,611 | 21,226 | 3 | 9 | 12 | 3,174 |
| 19 | 17,277 | 3,744 | 21,021 | 2 | 7 | 9 | 4,230 |
| 20 | 17,067 | 3,819 | 20,886 | 4 | 4 | 8 | 4,392 |
| 21 | 17,056 | 3,949 | 21,005 | 2 | 4 | 6 | 3,186 |
| 22 | 16,128 | 3,747 | 19,875 | 0 | 11 | 11 | 7,084 |
| 23 | 15,243 | 3,896 | 19,139 | 0 | 8 | 8 | 5,286 |
| 24 | 15,230 | 4,042 | 19,272 | 0 | 11 | 11 | 5,820 |
| 25 | 15,227 | 4,168 | 19,395 | 0 | 1 | 1 | 576 |
| 累計 | - | - | - | - | - | 398 | 280,155 |

注1 合併処理浄化槽設置に対する補助は、昭和62年度から実施（累計は昭和62年度からのもの）。

2 補助の内容：下水道認可区域以外の区域（概ね市街化調整区域）において、単独浄化槽又は汲み取り便所から合併処理浄化槽に転換する者に補助金を交付。

3 補助金額は合併処理浄化槽の処理能力や人槽等によって異なる。

（1）単独浄化槽から転換する場合

332千円～963千円

（2）汲み取り便所から転換する場合

332千円～963千円

5 あき地の管理指導実施件数

| 年度 | 事前指導件数 | 苦情処理件数 (あき地以外の苦情も含む) | 草刈り機貸出し台数 |
|----|-----------|-------------------------|-----------|
| 18 | 325 | 346 | 365 |
| 19 | 338 | 345 | 341 |
| 20 | 329(内 0) | 431(内 93) | 330 |
| 21 | 315(内 36) | 324(内 54) | 341 |
| 22 | 325(内 41) | 288(内 35) | 355 |
| 23 | 308(内 39) | 365(内 62) | 369 |
| 24 | 305(内 38) | 371(内 107) | — |
| 25 | 113(内 24) | 315(内 63) | — |

- 注 1 「あき地の雑草等の除去に関する条例」に基づき、事前指導通知及び苦情対応を行っている。
 2 草刈り機の無料貸出しを行っている。
 3 衛生害虫駆除等の相談を行っている。
 21年度相談件数 547件(20年度から沼南地域分を含む)
 4 平成20年度から柏市全域の実績。()内は旧沼南地域の件数(20年度から組織の統廃合により加入)

6 犬・猫等の死体処理件数

(単位：頭)

| 年度 | | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | |
|----------------------------|--------|-----|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----|-----|-----|
| 種 類 別 | 犬 | 61 | 29 | 27 | 31 | 10 | 11 | 13 | 9 | 9 | 18 | |
| | 猫 | 246 | 289 | 251 | 273 | 614 | 637 | 576 | 692 | 623 | 680 | |
| | その他 | 39 | 38 | 49 | 55 | 200 | 197 | 234 | 230 | 194 | 233 | |
| 有 料 ・ 無 料 別 | 有 料 | 犬 | 42 (16) | 15 (7) | 21 (16) | 26 (13) | 0 (33) | 0 (50) | 0 (46) | 0 | 0 | 0 |
| | | 猫 | 28 (7) | 34 (8) | 22 (29) | 19 (16) | 0 (20) | 0 (32) | 0 (29) | 0 | 0 | 0 |
| | | その他 | 13 (11) | 7 (8) | 5 (8) | 4 (16) | 0 (11) | 0 (16) | 0 (20) | 0 | 0 | 0 |
| | | 小計 | 83 (34) | 56 (23) | 48 (53) | 49 (45) | 0 (64) | 0 (98) | 0 (95) | 0 | 0 | 0 |
| | 無 料 | 犬 | 19 | 14 | 6 | 5 | 10 | 11 | 13 | 9 | 9 | 18 |
| | | 猫 | 218 | 255 | 229 | 254 | 614 | 637 | 576 | 692 | 623 | 680 |
| | | その他 | 26 | 31 | 44 | 51 | 200 | 197 | 234 | 230 | 194 | 233 |
| | | 小計 | 263 | 300 | 279 | 310 | 824 | 845 | 823 | 931 | 826 | 931 |
| 年間処理数 | | 346 | 356 | 327 | 359 | 824 | 845 | 823 | 931 | 826 | 931 | |

- 注 1 ()内は北部・南部清掃工場に直接搬入された頭数。
 2 犬・猫等の死体は、環境サービス事務所が戸別に収集または直接搬入により清掃工場焼却処理している。(20年度、環境サービス事務所等は統合され環境サービス課が発足)
 3 20年度から道路サービス事務所、環境サービス事務所、沼南支所が無料で収集していたものは環境サービス課が一括して民間委託し、戸別の有料収集は廃止した。

Ⅱ 部

(旧沼南地域)

第1章

ごみ処理事業

※旧沼南地域について、クリーンセンターしらさぎに関するものは、
柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合作成の数値を掲載した。

1 ごみの分別方法及び処理方法

平成25年4月1日現在

(旧沼南地域)

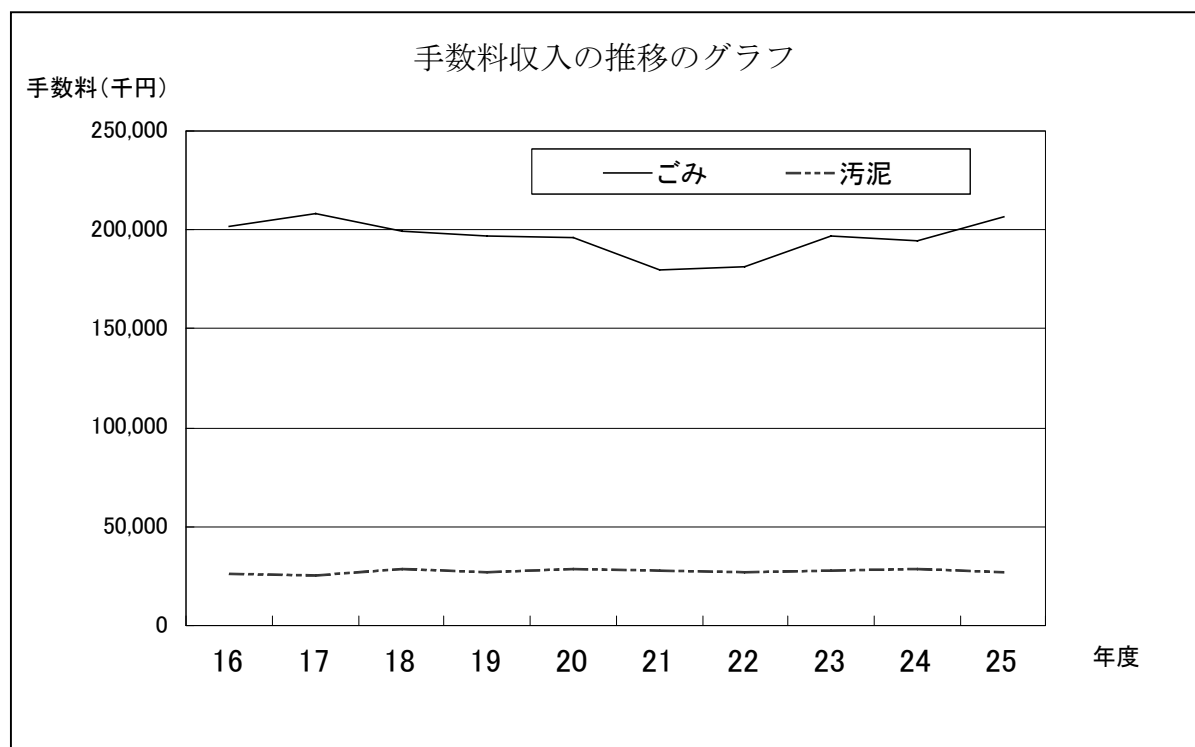
| | 燃やす ごみ | プラスチック系ごみ | ペットボトル | 資源ごみ | 燃やさない ごみ | 危険・ 有害物 | 粗大ごみ |
|-------|---|---|--------|--|---|------------------------------------|---------------------------|
| ごみの種類 | 生ごみ類 落ち葉・草 木の枝・板 汚れの落と しにくい容 器包装プラ スチック類 資源になら ない紙くず 類 | 容器包装プ ラスチック 類(トレイ、 発泡スチロ ール、レジ 袋等) | ペットボトル | 空き缶類 空きビン類 金属類 小型電気製品類 布類 古紙類 | 革・ゴム製品 硬質プラ ガラス せともの その他 | ライター 刃物類 乾電池 蛍光灯 水銀体温計 | 3辺の合計 が1m以上 のもの |
| 収集容器 | 指定袋 (半透明) | 指定袋 (赤) | 専用 ネット | 中身の見え る袋 (黒ビニール袋以外) 紐で縛る | 中身の見え る袋 (黒ビニール袋以外) | 中身の見え る袋 (黒ビニール袋以外) | — |
| 収集回数 | 週3回 | 週1回 | 月2回 | 週1回 | 月2回 | 月1回 | 申込み制 |
| 収集方法 | ステーション方式 | | | | | | 戸別収集 |
| 収集の対象 | 一般家庭 | | | | | | |
| 収集形態 | 委託(100%) | | | | | | |
| 処理方法 | 焼却処理 (焼却灰・ 焼却不燃物 は最終処分) | 再生資源化 (容器包装リサイクル法及び売却、資 源化) | | | 破碎・選別処理 (選別後資源化、その他 可燃物については焼却 処理) | | 焼却処理 及び破碎選 別処理 |
| 処理施設 | クリーンセン ターしらさぎ/民 間委託 | 圧縮梱包施設 (民間委託) | | 選別施設 (民間委託) | クリーンセンターしらさぎ/ 民間委託 | | クリーンセン ターしらさぎ /民間委託 |

2 手数料収入の推移（柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合）

（単位：千円，％）

| 年度 | ごみ | | 汚泥 | | 手数料 合計 (A) | 清掃費 総額 (B) | A/B |
|----|---------|-------|--------|-------|------------------|------------------|------|
| | 手数料 | 構成比 | 手数料 | 構成比 | | | |
| 16 | 201,933 | 88.5 | 26,166 | 11.5 | 228,099 | 2,122,221 | 10.7 |
| 17 | 207,924 | 89.2 | 25,200 | 10.8 | 233,124 | 2,197,772 | 10.6 |
| 18 | 199,507 | 87.6 | 28,313 | 12.4 | 227,820 | 2,170,002 | 10.5 |
| 19 | 197,099 | 87.9 | 27,125 | 12.1 | 224,224 | 2,136,960 | 10.4 |
| 20 | 195,697 | 87.4 | 28,288 | 12.6 | 223,985 | 2,243,657 | 10.0 |
| 21 | 179,820 | 86.7 | 27,703 | 13.3 | 207,523 | 2,312,255 | 9.0 |
| 22 | 181,671 | 87.0 | 27,089 | 13.0 | 208,760 | 2,291,415 | 9.1 |
| 23 | 196,817 | 87.7 | 27,684 | 12.3 | 224,501 | 2,459,946 | 9.1 |
| 24 | 194,149 | 87.3 | 28,275 | 12.7 | 222,424 | 2,492,525 | 8.9 |
| 25 | 206,505 | 88.28 | 27,427 | 11.72 | 233,932 | 2,628,602 | 8.9 |

- 注1 手数料の額は、環境衛生組合の歳入による処理手数料である。
 2 清掃費は、周辺整備費及び還元施設費等を含めた環境衛生組合の歳出による額である。
 3 ごみ処理手数料には、犬・猫の死体処理手数料、粗大ごみ処理手数料及び許可申請手数料を含む



3 ごみ量

(1) 平成24・25年度ごみ量の増減

| | | 単位 | 24年度 | 25年度 | 増減 | 備考 | |
|--------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------|--------|-----|--|
| 人口(A) (毎年度末日人口) | | 人 | 52,137 (住基人口) | 52,065 (住基人口) | ▲ 72 | | |
| 家庭系ごみ | 燃やすごみ | t/年 | 7,579 | 7,544 | ▲ 35 | | |
| | プラスチック系ごみ | t/年 | 855 | 855 | 0 | | |
| | ペットボトル | t/年 | 152 | 147 | ▲ 5 | | |
| | 資源ごみ | t/年 | 2,380 | 2,373 | ▲ 7 | | |
| | 燃やさないごみ | t/年 | 711 | 724 | 13 | | |
| | 危険・有害物 | t/年 | 23 | 23 | 0 | | |
| | 粗大ごみ | t/年 | 283 | 336 | 53 | | |
| | 合計(B) | t/年 | 11,983 | 12,002 | 19 | | |
| 事業系ごみ | 燃やすごみ | t/年 | 2,680 | 3,031 | 351 | | |
| | ※燃やさないごみ | t/年 | 137 | 147 | 10 | | |
| | 資源ごみ | t/年 | 0 | 0 | 0 | | |
| | プラスチック系ごみ | t/年 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 合計(C) | t/年 | 2,817 | 3,178 | 361 | | |
| 合計(D) (B+C) | | t/年 | 14,800 | 15,180 | 380 | | |
| 資源化量 | 金属類 | t/年 | 460 | 489 | 29 | | |
| | カレット類 | t/年 | 324 | 353 | 29 | | |
| | 固形燃料化 | t/年 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 紙類・布類・その他 | t/年 | 1,702 | 1,762 | 60 | | |
| | 乾電池・蛍光管 | t/年 | 18 | 17 | ▲ 1 | | |
| | 圧縮梱包物 | t/年 | 758 | 756 | ▲ 2 | | |
| | 合計(E) | t/年 | 3,262 | 3,377 | 115 | | |
| 家庭系ごみ | 市民一人一日当り (B/A/暦日) | | g/日 | 630 | 632 | 2 | |
| | 燃やすごみ | g/日 | 398 | 397 | ▲ 1 | | |
| | プラスチック系ごみ | g/日 | 45 | 45 | 0 | | |
| | ペットボトル | g/日 | 8 | 8 | 0 | | |
| | 資源ごみ | g/日 | 125 | 125 | 0 | | |
| | 燃やさないごみ | g/日 | 37 | 38 | 1 | | |
| | 危険・有害物 | g/日 | 1 | 1 | 0 | | |
| | 粗大ごみ | g/日 | 15 | 18 | 3 | | |
| 計 | 資源化 | 資源化総量(E) | t/年 | 3,262 | 3,377 | 115 | |
| | | 市民一人一日当り (E/A/暦日) | g/日 | 171 | 178 | 7 | |
| | 総ごみ量 | 総ごみ量(D) | t/年 | 14,800 | 15,180 | 380 | |
| | 市民一人一日当り (D/A/暦日) | g/日 | 778 | 799 | 21 | | |

注 事業系燃やさないごみ量には不法投棄及び官公庁分、災害廃棄物を含む。

(2) ごみ量の推移

ア. 家庭系ごみ量の推移

(単位：t)

| 年度 | 燃やすごみ | 燃やさないごみ | 資源ごみ | プラスチック | ペットボトル | 危険有害物 | 粗大ごみ | 総計 |
|----|-------|---------|-------|--------|--------|-------|------|--------|
| 16 | 6,975 | 559 | 2,991 | 892 | 121 | 24 | 339 | 11,901 |
| 17 | 7,290 | 584 | 2,927 | 888 | 124 | 25 | 352 | 12,190 |
| 18 | 7,509 | 620 | 2,838 | 924 | 128 | 26 | 346 | 12,391 |
| 19 | 7,460 | 606 | 2,680 | 929 | 132 | 25 | 299 | 12,131 |
| 20 | 7,416 | 616 | 2,569 | 883 | 133 | 24 | 281 | 11,922 |
| 21 | 7,410 | 654 | 2,504 | 882 | 134 | 24 | 269 | 11,877 |
| 22 | 7,415 | 712 | 2,464 | 873 | 139 | 24 | 276 | 11,903 |
| 23 | 7,580 | 740 | 2,435 | 870 | 155 | 25 | 294 | 12,099 |
| 24 | 7,579 | 711 | 2,380 | 855 | 152 | 23 | 283 | 11,983 |
| 25 | 7,544 | 724 | 2,373 | 855 | 147 | 23 | 336 | 12,002 |

注1 ペットボトルは、平成15年度からプラスチックより細分化した。
 2 危険・有害物は、平成15年度から燃やさないごみより細分化した。

イ. 事業系ごみ量の推移

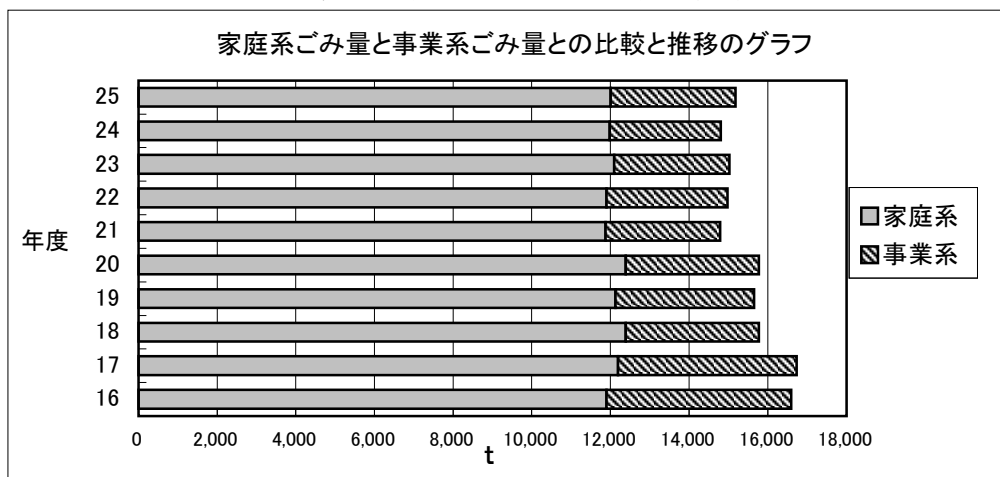
(単位：t)

ウ. 家庭系+事業系

(単位：t)

| 年度 | 燃やすごみ | 燃やさないごみ | イ. 事業系ごみ量の推移 (単位：t) | | | ウ. 家庭系+事業系 (単位：t) | | |
|----|-------|---------|---------------------|---------|-------|-------------------|-------|--------|
| | | | 燃やすごみ | 燃やさないごみ | 総計 | 家庭系 | 事業系 | 総量 |
| 16 | 4,143 | 553 | | | 4,696 | 11,901 | 4,696 | 16,597 |
| 17 | 3,938 | 603 | | | 4,541 | 12,190 | 4,541 | 16,731 |
| 18 | 3,172 | 207 | | | 3,379 | 12,391 | 3,379 | 15,770 |
| 19 | 3,262 | 262 | | | 3,524 | 12,131 | 3,524 | 15,655 |
| 20 | 3,178 | 219 | | | 3,397 | 12,391 | 3,379 | 15,770 |
| 21 | 2,676 | 235 | | | 2,911 | 11,877 | 2,911 | 14,788 |
| 22 | 2,891 | 178 | | | 3,069 | 11,903 | 3,069 | 14,972 |
| 23 | 2,691 | 237 | | | 2,928 | 12,099 | 2,928 | 15,027 |
| 24 | 2,680 | 137 | | | 2,817 | 11,983 | 2,817 | 14,800 |
| 25 | 3,031 | 147 | | | 3,178 | 12,002 | 3,178 | 15,180 |

注 事業系ごみの燃やさないごみには、不法投棄、官公庁分及び災害廃棄物を含む。



4 ごみの収集・直接搬入

(1) 市収集量及び直接搬入量の実績と推移
ア. 年度別推移

| 年度 | 人口 (各年度末現在) | 市収集量 | | | | | | | | | |
|----|----------------|-------|--------|--------|---------|--------|-------|------|--------|------|------|
| | | 燃やすごみ | プラスチック | ペットボトル | 燃やさないごみ | 危険・有害物 | 資源ごみ | 粗大ごみ | 計 | 収集日数 | 収集日量 |
| 16 | 46,699 | 6,951 | 892 | 121 | 476 | 24 | 2,991 | 58 | 11,513 | 298 | 39 |
| 17 | 47,145 | 7,268 | 882 | 124 | 499 | 25 | 2,927 | 61 | 11,786 | 297 | 40 |
| 18 | 47,933 | 7,483 | 924 | 128 | 521 | 26 | 2,838 | 72 | 11,992 | 297 | 40 |
| 19 | 48,894 | 7,429 | 929 | 132 | 507 | 25 | 2,680 | 75 | 11,777 | 297 | 40 |
| 20 | 49,816 | 7,377 | 883 | 133 | 505 | 24 | 2,569 | 60 | 11,551 | 306 | 38 |
| 21 | 50,766 | 7,365 | 882 | 134 | 531 | 24 | 2,504 | 63 | 11,503 | 307 | 37 |
| 22 | 51,555 | 7,373 | 873 | 139 | 577 | 24 | 2,464 | 68 | 11,518 | 308 | 37 |
| 23 | 51,603 | 7,531 | 870 | 155 | 586 | 25 | 2,435 | 73 | 11,675 | 309 | 38 |
| 24 | 52,137 | 7,528 | 855 | 152 | 573 | 23 | 2,380 | 67 | 11,578 | 306 | 38 |
| 25 | 52,065 | 7,491 | 855 | 147 | 574 | 23 | 2,373 | 70 | 11,533 | 306 | 38 |

注1 数値の端数は四捨五入しているため、合計が合わない部分がある。

イ. 平成25年度月別

| 月 | 人口 (各月末現在) | 市収集量 | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------|--------|--------|---------|--------|-------|------|--------|------|------|
| | | 燃やすごみ | プラスチック | ペットボトル | 燃やさないごみ | 危険・有害物 | 資源ごみ | 粗大ごみ | 計 | 収集日数 | 収集日量 |
| 4月 | 52,166 | 646 | 71 | 12 | 52 | 2 | 211 | 5 | 999 | 26 | 38 |
| 5月 | 52,206 | 685 | 77 | 12 | 56 | 2 | 214 | 6 | 1,052 | 27 | 39 |
| 6月 | 52,192 | 641 | 69 | 13 | 47 | 2 | 187 | 6 | 965 | 25 | 39 |
| 7月 | 52,246 | 691 | 75 | 14 | 44 | 2 | 203 | 7 | 1,036 | 27 | 38 |
| 8月 | 52,226 | 657 | 73 | 17 | 42 | 2 | 200 | 6 | 997 | 26 | 38 |
| 9月 | 52,243 | 625 | 66 | 17 | 47 | 2 | 177 | 5 | 939 | 25 | 38 |
| 10月 | 52,203 | 654 | 74 | 13 | 48 | 1 | 202 | 5 | 997 | 27 | 37 |
| 11月 | 52,159 | 625 | 71 | 11 | 53 | 2 | 204 | 6 | 972 | 26 | 37 |
| 12月 | 52,140 | 595 | 68 | 10 | 59 | 3 | 210 | 7 | 952 | 24 | 40 |
| 1月 | 52,143 | 625 | 79 | 11 | 50 | 2 | 208 | 5 | 980 | 24 | 41 |
| 2月 | 52,102 | 476 | 62 | 8 | 32 | 2 | 147 | 5 | 732 | 24 | 31 |
| 3月 | 52,065 | 571 | 70 | 9 | 44 | 1 | 210 | 7 | 912 | 25 | 36 |
| 計 | — | 7,491 | 855 | 147 | 574 | 23 | 2,373 | 70 | 11,533 | 306 | 38 |

注1 数値の端数は四捨五入しているため、合計が合わない部分がある。

(単位：t)

| 直接搬入量 (許可業者+直接搬入) | | | | | | 総量 (A) | 日平均排出量 (B) A/暦日 | 一人当たり排出量(g) B/人口 |
|----------------------|-----------------|----------|-------|----------|----------|-----------|-----------------------|---------------------|
| 燃やす ごみ | 燃やさ ないご み | 粗大 ごみ | 計 | 搬入 日数 | 搬入 日量 | | | |
| 4,169 | 314 | 282 | 4,765 | 298 | 16 | 16,278 | 45 | 964 |
| 3,960 | 215 | 291 | 4,466 | 297 | 15 | 16,252 | 45 | 955 |
| 3,198 | 232 | 274 | 3,704 | 297 | 12 | 15,696 | 43 | 897 |
| 3,292 | 273 | 223 | 3,788 | 297 | 13 | 15,565 | 43 | 897 |
| 3,217 | 288 | 221 | 3,726 | 306 | 12 | 15,277 | 42 | 843 |
| 2,721 | 251 | 206 | 3,178 | 307 | 10 | 14,681 | 40 | 788 |
| 2,934 | 312 | 208 | 3,454 | 308 | 11 | 14,972 | 41 | 795 |
| 2,740 | 391 | 221 | 3,352 | 309 | 11 | 15,027 | 41 | 795 |
| 2,731 | 276 | 215 | 3,222 | 306 | 11 | 14,800 | 41 | 786 |
| 3,084 | 297 | 266 | 3,647 | 306 | 12 | 15,180 | 42 | 807 |

(単位：t)

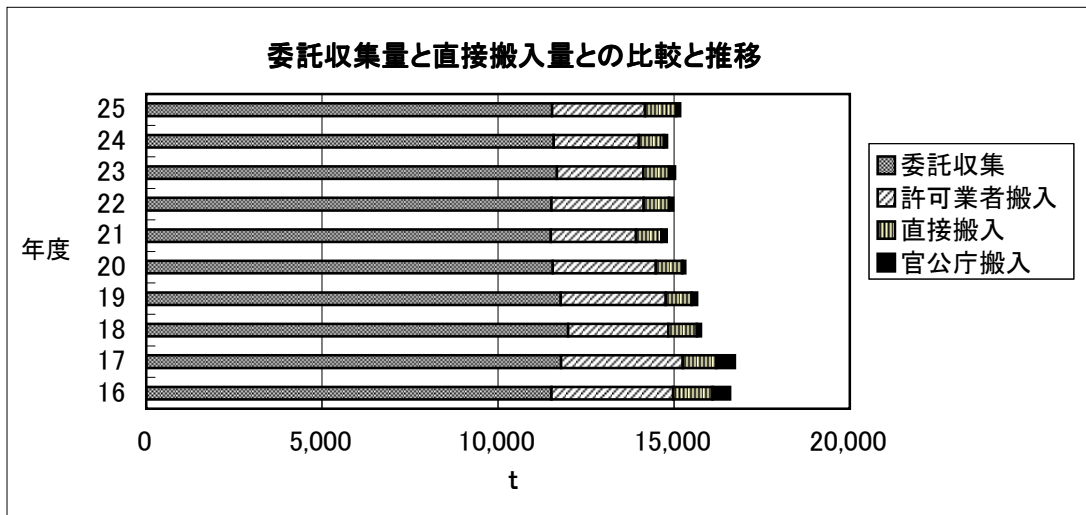
| 直接搬入量 (許可業者+直接搬入) | | | | | | 総量 (A) | 日平均排出量 (B) A/暦日 | 一人当たり排出量(g) B/人口 |
|----------------------|-----------------|----------|-------|----------|----------|-----------|-----------------------|---------------------|
| 燃やす ごみ | 燃やさ ないご み | 粗大 ごみ | 計 | 搬入 日数 | 搬入 日量 | | | |
| 250 | 25 | 23 | 298 | 26 | 11 | 1,297 | 43 | 824 |
| 242 | 33 | 24 | 299 | 27 | 11 | 1,351 | 44 | 843 |
| 244 | 21 | 20 | 285 | 25 | 11 | 1,250 | 42 | 805 |
| 273 | 24 | 23 | 320 | 27 | 12 | 1,356 | 44 | 842 |
| 296 | 34 | 26 | 356 | 26 | 14 | 1,353 | 44 | 842 |
| 264 | 18 | 19 | 301 | 25 | 12 | 1,240 | 41 | 785 |
| 303 | 22 | 23 | 348 | 27 | 13 | 1,345 | 43 | 824 |
| 257 | 24 | 23 | 304 | 26 | 12 | 1,276 | 43 | 824 |
| 249 | 29 | 32 | 310 | 24 | 13 | 1,262 | 41 | 786 |
| 247 | 23 | 21 | 291 | 24 | 12 | 1,271 | 41 | 786 |
| 212 | 16 | 12 | 240 | 24 | 10 | 972 | 35 | 672 |
| 247 | 28 | 20 | 295 | 25 | 12 | 1,207 | 39 | 749 |
| 3,084 | 297 | 266 | 3,647 | 306 | 12 | 15,180 | 42 | 807 |

(2) 収集量の推移

(単位：t)

| 年度 | 委託収集 | 許可業者搬入 | 直接搬入 | 官公庁搬入 | 総量 |
|----|--------|--------|-------|-------|--------|
| 16 | 11,513 | 3,456 | 1,129 | 500 | 16,598 |
| 17 | 11,792 | 3,454 | 954 | 533 | 16,733 |
| 18 | 11,992 | 2,849 | 800 | 129 | 15,770 |
| 19 | 11,779 | 2,980 | 743 | 153 | 15,655 |
| 20 | 11,551 | 2,929 | 758 | 82 | 15,320 |
| 21 | 11,503 | 2,415 | 717 | 153 | 14,788 |
| 22 | 11,518 | 2,615 | 722 | 117 | 14,972 |
| 23 | 11,675 | 2,451 | 731 | 170 | 15,027 |
| 24 | 11,578 | 2,427 | 710 | 85 | 14,800 |
| 25 | 11,533 | 2,642 | 889 | 116 | 15,180 |

注 数値の端数は、四捨五入しているため、合計が合わない場合がある。



(3) 平成25年度粗大ごみ集計表

| 月 | 持ち込み | | | 戸別収集(受付件数) | | | 戸別収集 処理券販売枚数 |
|-----|-------|-------|--------|------------|-------|-------|-----------------|
| | 件数(件) | 点数(点) | | 件数(件) | 点数(点) | | |
| | | 可燃物 | 不燃物 | | 可燃物 | 不燃物 | |
| 4月 | 767 | 242 | 1,215 | 128 | 67 | 136 | 691(25) |
| 5月 | 794 | 342 | 1,575 | 144 | 91 | 171 | |
| 6月 | 742 | 268 | 1,219 | 137 | 84 | 164 | |
| 7月 | 912 | 278 | 1,498 | 173 | 89 | 227 | 739(52) |
| 8月 | 907 | 344 | 1,500 | 135 | 97 | 137 | |
| 9月 | 716 | 247 | 1,086 | 148 | 91 | 159 | |
| 10月 | 788 | 244 | 1,285 | 140 | 72 | 184 | 801(16) |
| 11月 | 934 | 350 | 1,557 | 175 | 95 | 202 | |
| 12月 | 1,128 | 377 | 1,890 | 180 | 94 | 200 | |
| 1月 | 692 | 258 | 1,174 | 113 | 80 | 108 | 711(29) |
| 2月 | 453 | 189 | 671 | 98 | 59 | 120 | |
| 3月 | 883 | 296 | 1,504 | 165 | 97 | 192 | |
| 合計 | 9,716 | 3,435 | 16,174 | 1,736 | 1,016 | 2,000 | 2,942(122) |

注 処理券販売枚数()内の数値は、クリーンセンターの販売枚数である。

5 ごみの処理

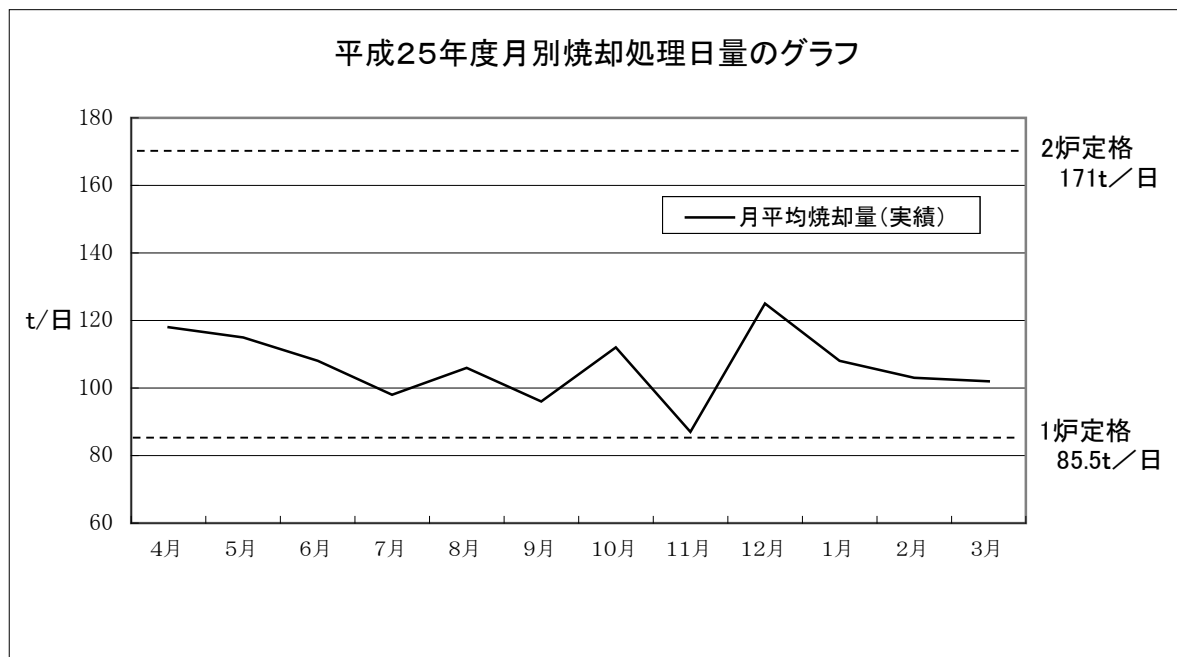
(1) 平成25年度月別焼却処理日量

(単位：kg, 日, t/日)

| 月 | 可燃ごみ (しらさぎ搬入) | 焼却量 | 稼働日数 | 日量 |
|------|------------------|------------|------|-----|
| 4月 | 3,184,850 | 3,533,200 | 30 | 118 |
| 5月 | 3,367,290 | 3,575,960 | 31 | 115 |
| 6月 | 3,151,750 | 3,237,550 | 30 | 108 |
| 7月 | 3,330,050 | 3,032,730 | 31 | 98 |
| 8月 | 3,239,410 | 3,191,120 | 30 | 106 |
| 9月 | 3,074,110 | 2,876,890 | 30 | 96 |
| 10月 | 3,369,190 | 3,458,430 | 31 | 112 |
| 11月 | 3,098,100 | 2,608,690 | 30 | 87 |
| 12月 | 3,048,630 | 3,488,870 | 28 | 125 |
| 1月 | 3,117,250 | 3,010,340 | 28 | 108 |
| 2月 | 2,426,480 | 2,667,140 | 26 | 103 |
| 3月 | 2,929,900 | 3,054,790 | 30 | 102 |
| 計 | | | 355 | 106 |
| (暦日) | 37,337,010 | 37,735,710 | 365 | 103 |

注1 可燃ごみには、燃やすごみ及び可燃性粗大ごみ、可燃残渣を含む。

2 可燃ごみの搬入量及び焼却量は、施設全体の処理量である。



(2) 焼却処理の実績と推移

(単位：t)

| 年度 | 清掃工場搬入及び処理量 | | 焼却残渣量 | | 平均焼却処理量(t/日) | |
|----|-------------------|-----------|----------|--------|--------------|------------|
| | 可燃ごみ等 (しらさぎ搬入) | 焼却量(A) | 灰・ガレキ | 燃鉄 | (A)／ 稼働日 | (A)／ 暦日 |
| 16 | 36,346.34 | 35,878.07 | 3,174.27 | 80.50 | 118 | 98 |
| 17 | 36,275.96 | 36,316.86 | 3,261.59 | 81.07 | 121 | 99 |
| 18 | 38,813.63 | 38,450.25 | 4,009.41 | 199.51 | 127 | 105 |
| 19 | 37,960.67 | 38,394.44 | 3,941.72 | 189.64 | 106 | 105 |
| 20 | 38,009.38 | 38,148.19 | 4,020.34 | 185.72 | 108 | 105 |
| 21 | 37,069.65 | 36,309.41 | 3,881.57 | 181.90 | 102 | 99 |
| 22 | 36,880.23 | 38,189.20 | 3,966.76 | 212.27 | 108 | 104 |
| 23 | 37,885.71 | 39,805.71 | 4,128.52 | 204.67 | 110 | 109 |
| 24 | 37,106.68 | 39,048.95 | 4,086.25 | 190.83 | 110 | 107 |
| 25 | 37,337.01 | 37,735.71 | 3,944.29 | 197.87 | 106 | 103 |

注 焼却処理の実績は、施設全体の処理量である。

6 ごみの組成

(単位：%)

| | 24年度 (4回の平均) | 25年度 | | | | |
|---------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|--------|
| | | 2013/4/17 実施 | 2013/7/22 実施 | 2013/10/25 実施 | 2013/2/15 実施 | 平均 |
| 紙類, 布類 | 51.23 | 30.50 | 35.30 | 49.70 | 48.20 | 40.93 |
| プラスチック類 | 16.10 | 17.20 | 28.30 | 15.60 | 24.80 | 21.48 |
| 木・竹・わら類 | 2.68 | 27.90 | 23.60 | 17.40 | 5.30 | 18.55 |
| 厨芥類 | 25.75 | 20.50 | 6.70 | 11.10 | 13.30 | 12.90 |
| 不燃物 | 1.35 | 0.60 | 3.10 | 4.70 | 5.00 | 3.35 |
| その他 | 2.90 | 3.30 | 3.00 | 1.50 | 3.40 | 2.80 |
| 合計 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |

注 燃やすごみの組成。

7 不法投棄

(1) 不法投棄の処理状況

| 年度 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 総処理件数 (件) | 429 | 484 | 449 | 489 | 564 | 455 | 688 |
| 総処理量(t) | 207.1 | 199.8 | 178.0 | 220.7 | 249.5 | 61.8 | 87.8 |

注1 16年度までの総処理件数には、放置車両の処理台数が含まれる。

2 組織統廃合により、平成20年度以降の実績は柏市全域実績に含めることとした。

(2) 不法投棄の通報件数

(単位：件)

| 年度 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 環境美化 協力員 | 36 | 40 | 43 | 60 | 57 | 57 | 97 |
| 住 民 | 137 | 203 | 192 | 166 | 273 | 124 | 266 |
| 市職員 | 231 | 220 | 197 | 248 | 234 | 274 | 325 |
| 計 | 404 | 463 | 432 | 474 | 564 | 455 | 688 |

注1 組織統廃合により、平成20年度以降の実績は柏市全域実績に含めることとした。

8 犬・猫等の死体処理件数

(単位：頭)

| 年 度 | | | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|----------------------------|--------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 有 料 ・ 無 料 別 | 有 料 | 犬・猫等 | 27 | 23 | 67 | 34 | 23 | 67 | 4 |
| | 無 料 | 犬・猫等 | 253 | 174 | 201 | 220 | 174 | 201 | 249 |
| 年間処理数 | | | 237 | 236 | 280 | 197 | 268 | 254 | 253 |

注 犬・猫等の死体処理は、市民が直接搬入するもの（有料）及び、市が収集した飼い主の不明なものについて、クリーンセンターしらさぎで焼却処理している。

9 あき地の管理指導実施件数

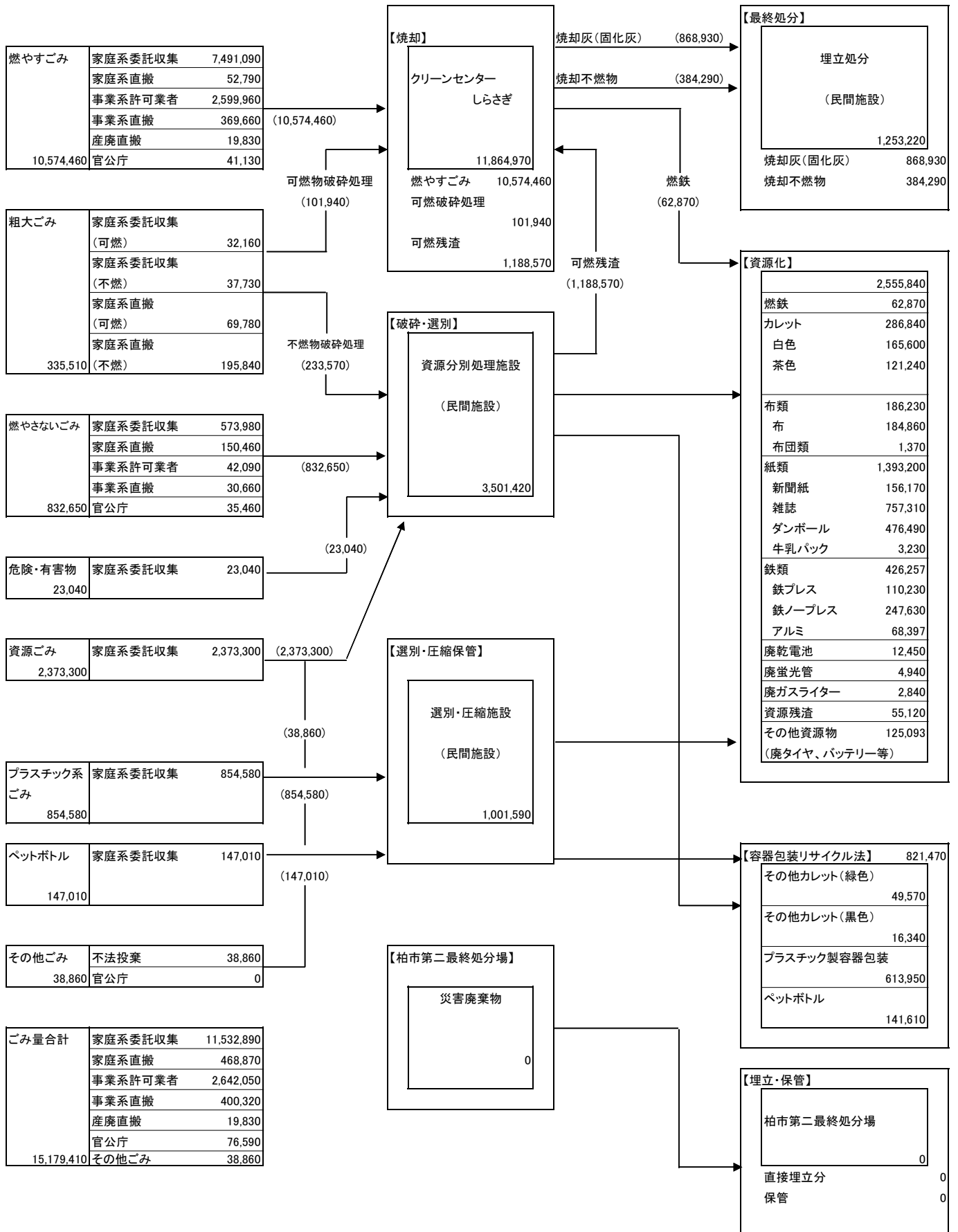
| 年度 | 受付件数(件) | 地 区(大字) |
|----|---------|--|
| 13 | 84 | 大井・大津ヶ丘・緑台・高柳・高南台・塚崎・しいの木台・藤ヶ谷 |
| 14 | 48 | 大井・大津ヶ丘・緑台・高柳・塚崎・しいの木台・藤ヶ谷・高柳新田・五條谷・手賀・大島田 |
| 15 | 62 | 大井・緑台・高柳・高南台・塚崎・しいの木台・藤ヶ谷新田・南高柳・大島田・手賀 |
| 16 | 38 | 大井・緑台・高柳・塚崎・藤ヶ谷・五條谷・大島田・南高柳・高南台・藤ヶ谷新田 |
| 17 | 83 | 大井・緑台・高柳・塚崎・しいの木台・藤ヶ谷・大島田・高南台・南高柳・大津ヶ丘・若白毛 |
| 18 | 85 | 大井・大津ヶ丘・緑台・高柳・塚崎・しいの木台・藤ヶ谷・大島田・高南台・片山・藤ヶ谷新田・南高柳・若白毛・五條谷・鷺野谷 |
| 19 | 116 | 大井・大津ヶ丘・緑台・高柳・塚崎・しいの木台・藤ヶ谷・大島田・高南台・片山・藤ヶ谷新田・南高柳・五條谷・鷺野谷・手賀・泉 |

注 1 「あき地の雑草等の除去に関する条例」に基づき、所有者に対し管理不良にならないよう通知等により指導。

2 組織統廃合により、平成20年度以降の実績は柏市全域実績に含めることとした。

10 ごみ処理の流れ

(単位:kg)



| | |
|--------------|----------------------------------|
| 焼却灰・焼却不燃物・燃鉄 | 焼却処理量の搬入按分 |
| | 柏市(旧沼南地域分) 31.77% 鎌ヶ谷市 68.23% |

Ⅱ 部

(旧沼南地域)

第2章

減量・資源化

※旧沼南地域について、クリーンセンターしらさぎに関するものは、
柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合作成の数値を掲載した。

1 ごみ減量啓発事業

(1) ゴミゼロ運動の実績

(単位：人，kg)

| 年度 | | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|------|-----------|-------|--------|--------|--------|----|
| 参加人員 | ボランティア 団体 | 310 | 670 | 480 | 1,100 | — |
| | 一般参加者 | 2,600 | 2,200 | 2,200 | 3,470 | — |
| | 町職員 | 100 | 130 | 120 | 130 | — |
| | 計 | 3,010 | 3,000 | 2,800 | 4,700 | — |
| 回収内容 | 空き缶 | 1,000 | 4,230 | 3,380 | 3,820 | — |
| | 空き瓶 | 1,420 | 1,000 | 850 | 960 | — |
| | その他 | 2,780 | 13,990 | 12,460 | 12,520 | — |
| | 計 | 5,200 | 19,220 | 16,690 | 17,300 | — |

注1 「ゴミゼロ運動」は、環境美化活動として「関東地方環境美化運動の日（5月30日前後の日曜日）」を中心に実施されている。

2 平成17年度から柏市全域の実績に含むこととした。

(2) 清掃施設見学会の実績

(単位：回)

| 年度 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| 開催数 | 6 | 7 | 7 | 9 | 3 | 2 | — |

注1 ごみを収集・処理する過程として、ごみ集積所から最終処分場までの一連の流れを体験してもらうもの。

2 平成17・18年度は柏市第二最終処分場の見学に対応したもの。

3 平成19年度から柏市全域の実績に含むこととした。

(3) 生ごみ処理容器の補助の推移

(単位：基，世帯，円)

| 年度 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 累計 |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|----|-----------|
| コンポスト | 21 | 21 | 33 | 10 | — | 1,069 |
| EM菌等の微生物を利用した処理容器 | 38 | 15 | 48 | 11 | — | 715 |
| 機械式処理機 | 31 | 13 | 19 | 25 | — | 198 |
| 計 | 90 | 49 | 100 | 46 | — | 1,982 |
| 世帯数 | 68 | 37 | 71 | 41 | — | 1,518 |
| 補助金額 | 607,700 | 303,200 | 207,600 | 577,140 | — | 7,551,140 |

注1 平成17年4月1日から柏市との合併により、補助制度を統一した。

2 累計は、補助制度が始まった平成3年度から16年度までのもの。

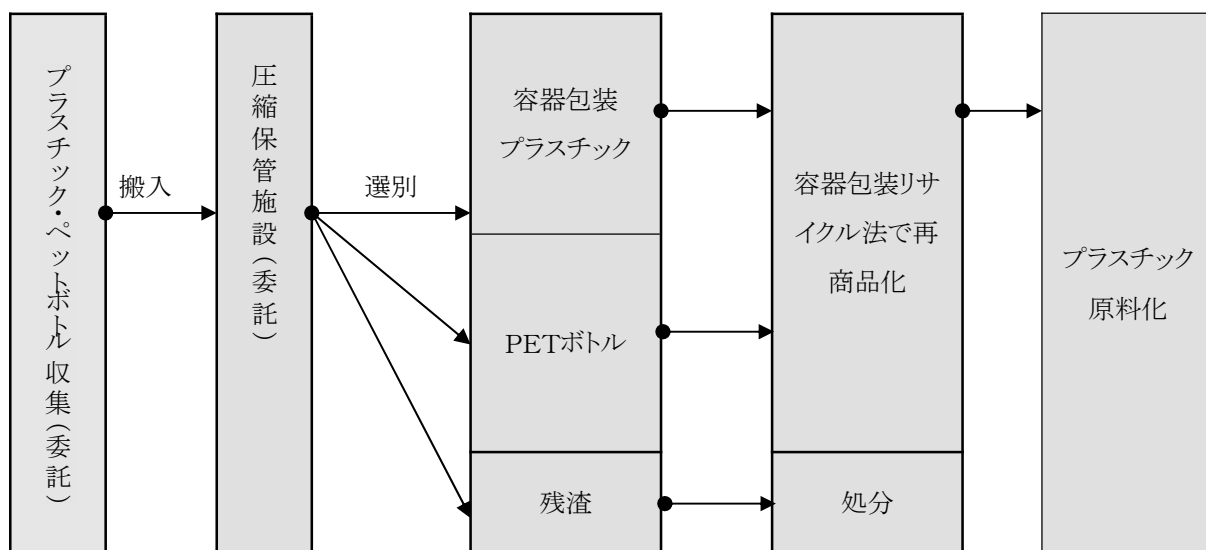
3 平成3年度からコンポストに適用し、さらに平成8年度からEM菌等の微生物を利用したものや機械式の生ごみ処理機にも補助を拡大した。

4 平成17年度から補助制度の統一により、柏市全域の実績に含むこととした。

2 資源化事業

(1) プラスチック系ごみの資源化

ア. プラスチック系ごみの資源化の流れ



イ. プラスチック系ごみの収集量と資源化量

(単位：t)

| 年度 | 家庭系搬入量 | | 搬入量計 | 資源化量 | 処理委託費 (千円) |
|----|--------|--------|-------|------|---------------|
| | プラスチック | ペットボトル | | | |
| 16 | 892 | 121 | 1,013 | 906 | 82,535 |
| 17 | 888 | 124 | 1,012 | 903 | 82,319 |
| 18 | 924 | 128 | 1,052 | 907 | 77,931 |
| 19 | 929 | 132 | 1,061 | 908 | 77,931 |
| 20 | 883 | 133 | 1,016 | 662 | 60,820 |
| 21 | 882 | 134 | 1,016 | 592 | 60,580 |
| 22 | 873 | 139 | 1,012 | 672 | 62,580 |
| 23 | 870 | 155 | 1,025 | 755 | 62,580 |
| 24 | 855 | 152 | 1,007 | 758 | 62,580 |
| 25 | 855 | 147 | 1,002 | 756 | 65,066 |

注1 プラスチック系ごみの資源化量は、プラスチック選別・圧縮施設以外から、発生したものを含む。

2 清掃工場負荷軽減のため、平成10年度からプラスチックごみの分別を開始した。平成10～14年度は、固形燃料(RPF)へと資源化した。

3 平成12年度の容器包装リサイクル法完全施行に伴い、平成15年度から、(公財)日本容器包装リサイクル協会が指定する再商品化事業者へ引渡し、資源化した。

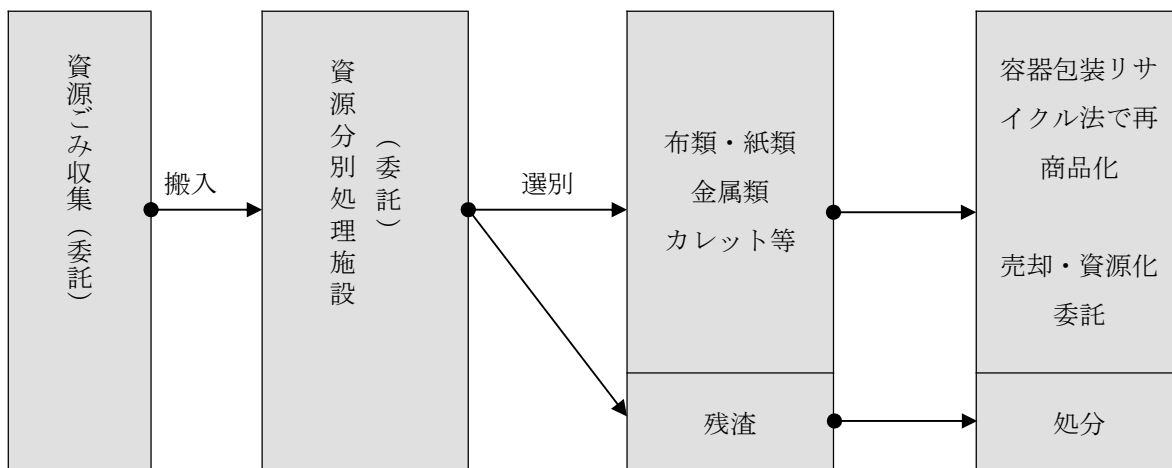
4 平成17年度からPETボトルは、市場において原料としての商品価値が上昇したため、圧縮梱包後、民間事業者へ売却、資源化した。

5 平成20年度からPETボトルは、市場における原料としての商品価値の下降が見込まれるため、圧縮梱包後、民間事業者への売却と(公財)日本容器包装リサイクル協会が指定する再商品化事業者へ引渡し、資源化した。

6 平成21年度からPETボトルは、市場における原料としての商品価値の下降が見込まれるため、圧縮梱包後、(公財)日本容器包装リサイクル協会が指定する再商品化事業者へ引渡し、資源化した。

(2) 資源ごみの資源化

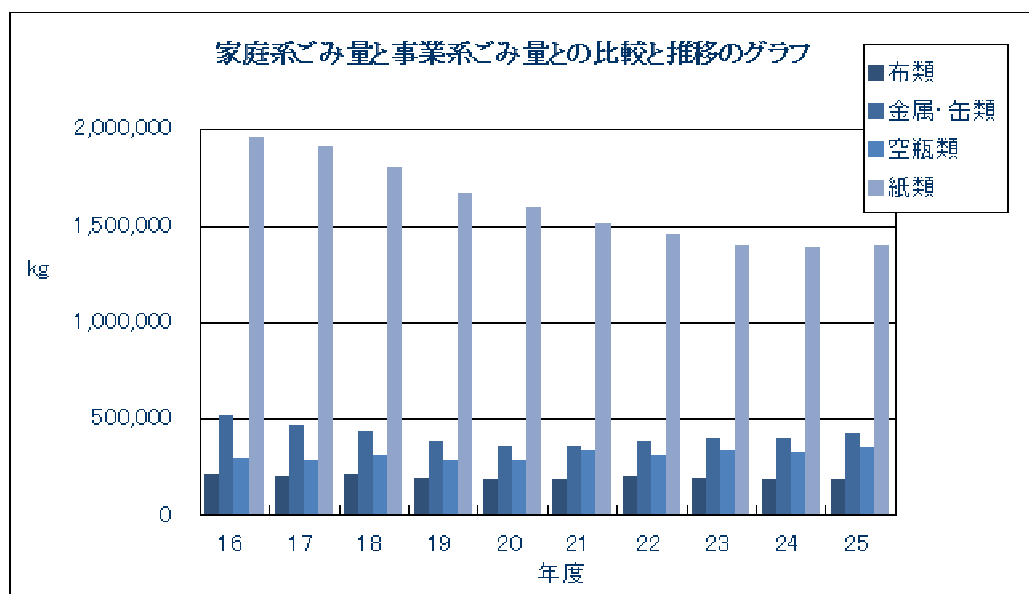
ア. 資源ごみの資源化の流れ



イ. 資源ごみの資源化量

(単位：kg)

| 年度 | 布類 | 金属・缶類 | 空瓶類 | 紙類 | 計 |
|----|---------|---------|---------|-----------|-----------|
| 16 | 207,720 | 513,270 | 290,220 | 1,962,770 | 2,973,980 |
| 17 | 203,710 | 470,250 | 281,260 | 1,914,540 | 2,869,760 |
| 18 | 212,960 | 438,420 | 306,750 | 1,802,160 | 2,760,290 |
| 19 | 194,750 | 388,210 | 288,250 | 1,673,970 | 2,545,180 |
| 20 | 188,720 | 358,170 | 288,330 | 1,598,160 | 2,433,380 |
| 21 | 186,960 | 357,675 | 336,910 | 1,510,790 | 2,392,335 |
| 22 | 205,400 | 387,725 | 311,490 | 1,450,320 | 2,354,935 |
| 23 | 194,350 | 404,920 | 333,580 | 1,397,900 | 2,330,750 |
| 24 | 181,740 | 400,787 | 324,370 | 1,385,150 | 2,292,047 |
| 25 | 186,230 | 426,257 | 352,750 | 1,393,200 | 2,358,437 |



(3) 資源ごみ回収品目及びペットボトル

平成25年4月1日現在

| 分類 | 品目 | 出し方・注意事項 |
|--------|--|--|
| 古紙類 | 新聞, ダンボール, 雑誌・ざつ紙(包装紙, 空き箱など) | ・品目別にひもで束ねて出す。 |
| | 牛乳やジュース類のパック | ・洗って開いて乾かしたものを出す。 |
| 布類 | 各種衣類, カーテン, シーツ, 毛布, タオルケット, 座布団(中身が綿のもの)など | ・まとめてひもで束ねて出す。 ・雨の日は濡れないようにして出す。 |
| 空きビン類 | 飲料用のビン, 食料用のビン, 酒瓶など | ・ふたを取り, 黒以外の中身の見える袋で出す。 ・缶の中に残っているものは軽くすすいできれいにする。 ・化粧品のビンは燃やさないごみで出す。 |
| 空き缶類 | 飲料用の缶, 食料品の缶, 卓上ガスボンベ, スプレー缶など | ・黒以外の中身の見える袋で出す。 ・缶の中に残っているものは軽くすすいできれいにする。 ・スプレー缶は, 穴を開けガスを抜く。 |
| 金属類 | なべ, やかん, フライパン, アイロン, 傘, トースター, 針金ハンガー, 空気入れ, 小型電気製品など | ・黒以外の中身の見える袋で出す。 |
| ペットボトル | 飲料用, 酒類, しょうゆ用のペットボトル | ・中をかるくすすいでふたを取り, ラベルを取ってから出す。 ・集積所に用意してあるネットに入れる。 |

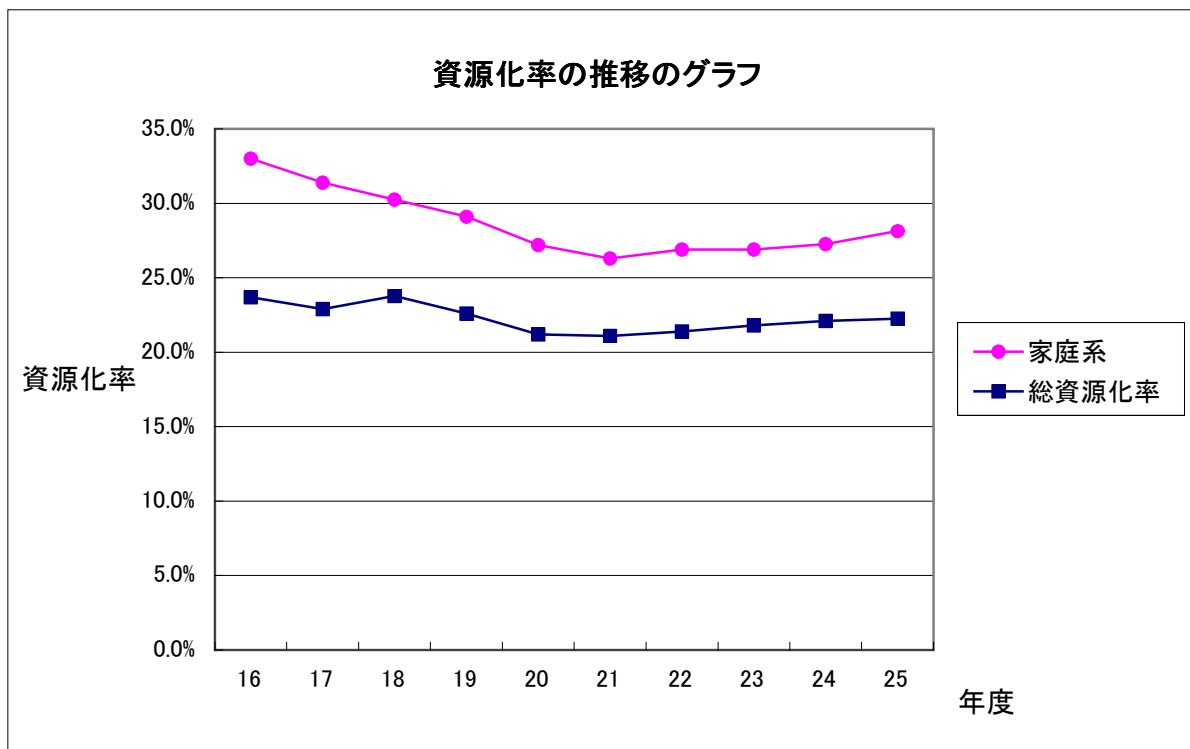
(4) 資源化率の推移

(単位:t)

| 年度 | 可燃・不燃・粗大・危険有害物・直接埋立 | 資源ごみ | プラスチック | 燃鉄 | 乾電池 蛍光管 ライター | 計 | 総ごみ量 | 家庭系ごみの資源化率 | 総資源化率 |
|----|---------------------|-------|--------|----|--------------------|-------|--------------------|------------|-------|
| 16 | 12,665 | 2,974 | 906 | 26 | 26 | 3,932 | 16,597 (11,901) | 33.0% | 23.7% |
| 17 | 12,905 | 2,869 | 903 | 27 | 26 | 3,825 | 16,730 (12,190) | 31.4% | 22.9% |
| 18 | 12,021 | 2,761 | 907 | 61 | 20 | 3,749 | 15,770 (12,391) | 30.3% | 23.8% |
| 19 | 12,122 | 2,550 | 907 | 59 | 17 | 3,533 | 15,655 (12,131) | 29.1% | 22.6% |
| 20 | 12,072 | 2,507 | 662 | 59 | 20 | 3,248 | 15,320 (11,922) | 27.2% | 21.2% |
| 21 | 11,663 | 2,446 | 592 | 57 | 30 | 3,125 | 14,788 (11,877) | 26.3% | 21.1% |
| 22 | 11,765 | 2,440 | 672 | 68 | 27 | 3,207 | 14,972 (11,903) | 26.9% | 21.4% |
| 23 | 11,676 | 2,412 | 755 | 63 | 24 | 3,254 | 14,930 (12,100) | 26.9% | 21.8% |
| 24 | 11,531 | 2,427 | 758 | 60 | 21 | 3,266 | 14,797 (11,983) | 27.3% | 22.1% |
| 25 | 11,742 | 2,538 | 756 | 63 | 20 | 3,377 | 15,180 (12,002) | 28.1% | 22.3% |

注1 プラスチックは、平成14年度まで、固形燃料化(RPF)し、平成15年度から、(公財)日本容器包装リサイクル協会が指定する再商品化事業者へ引渡し、資源化した。

2 総ごみ量は、災害廃棄物を除いた数値であり()は、家庭系ごみの総量である。



Ⅱ 部

(旧沼南地域)

第3章

し尿処理等

※旧沼南地域について、アクアセンターあじさいに関するものは、
柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合作成の数値を掲載した。

1 概要

(1) し尿処理状況の推移

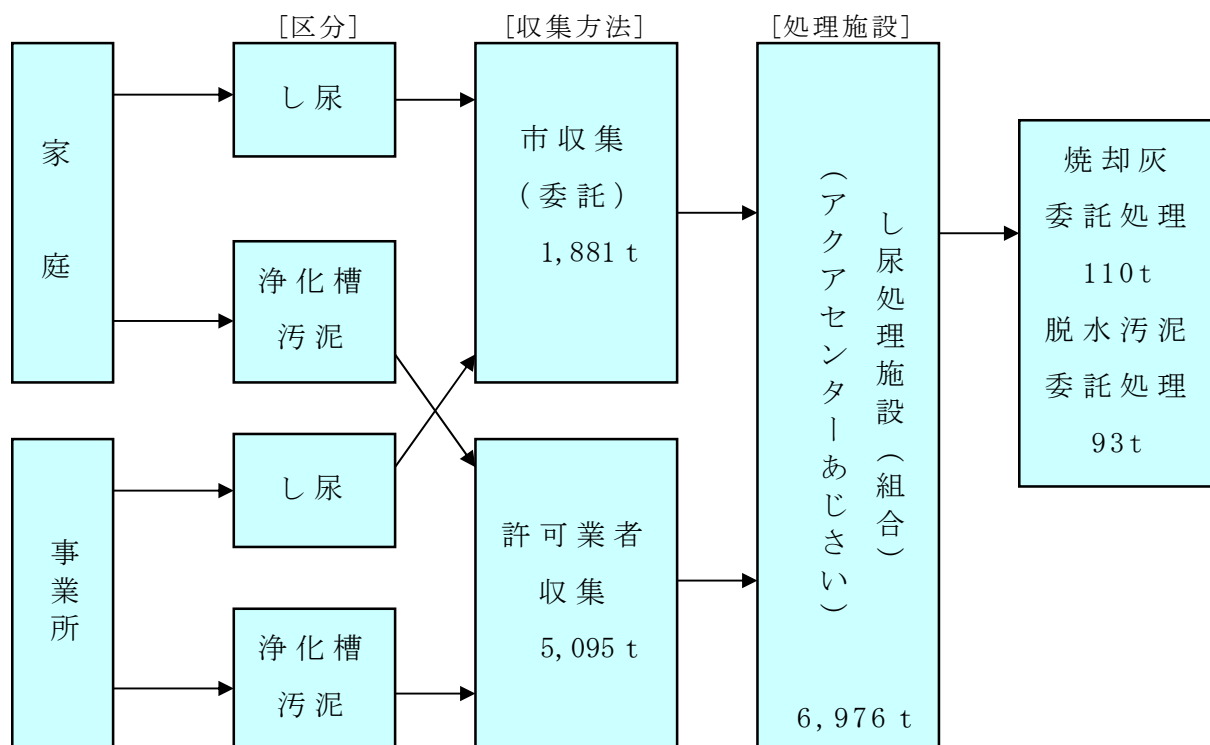
(単位：人，%)

| 年度 | 公共下水道人口 | | 浄化槽人口 | | 汲み取り人口 | | 処理対象区域内人口(市内全域) | |
|----|---------|------|--------|------|--------|-----|-----------------|-------|
| | 人口 | (%) | 人口 | (%) | 人口 | (%) | 人口 | (%) |
| 16 | 32,025 | 69.0 | 11,906 | 25.7 | 2,433 | 5.2 | 46,364 | 100.0 |
| 17 | 34,915 | 74.1 | 9,825 | 21.0 | 2,405 | 5.1 | 47,145 | 100.0 |
| 18 | 33,607 | 70.1 | 12,063 | 25.2 | 2,263 | 4.7 | 47,933 | 100.0 |
| 19 | 34,986 | 71.6 | 11,346 | 23.2 | 2,562 | 5.2 | 48,894 | 100.0 |
| 20 | 35,185 | 70.6 | 12,285 | 24.7 | 2,346 | 4.7 | 49,816 | 100.0 |
| 21 | 36,516 | 71.9 | 11,978 | 23.6 | 2,272 | 4.5 | 50,766 | 100.0 |
| 22 | 37,735 | 73.2 | 11,623 | 22.5 | 2,197 | 4.3 | 51,555 | 100.0 |
| 23 | 38,402 | 74.4 | 11,098 | 21.5 | 2,103 | 4.1 | 51,603 | 100.0 |
| 24 | 39,080 | 75.0 | 11,096 | 21.3 | 1,961 | 3.8 | 52,137 | 100.0 |
| 25 | 38,944 | 74.8 | 11,195 | 21.5 | 1,926 | 3.7 | 52,065 | 100.0 |

注1 し尿の収集は、市が委託により収集し、処理はすべて組合が行う。

2 浄化槽汚泥は、市内の浄化槽清掃許可業者（旧沼南地域許可業者）が収集し、し尿処理施設（組合）で処理。

(2) し尿処理の流れ



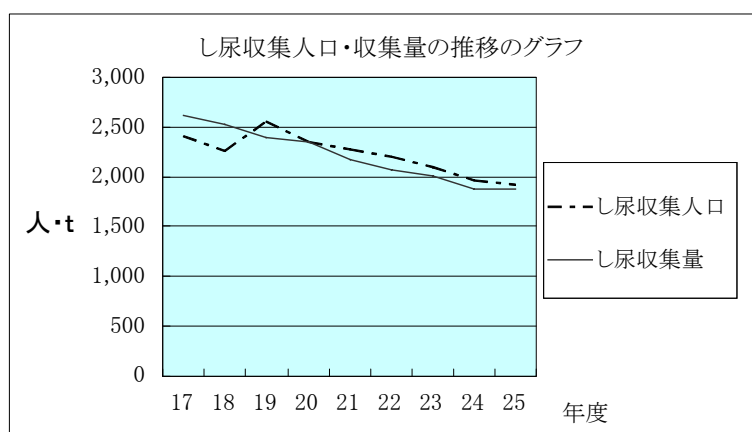
注1 月1回を基本とした定期収集を実施し、工事現場は依頼のあった時点で臨時的な収集を行っている。

2 浄化槽汚泥の収集は、許可業者が市民との契約に基づき実施し、処理施設へ搬入している。

3 平成25年度は「アクアセンターあじさい」において汚泥焼却炉補修を実施したことにより、補修期間中は汚泥焼却を行わず、脱水汚泥を委託処理した。

2 し尿の収集

| 年度 | し尿 | | | | |
|----|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| | 収集戸数 (戸) | 収集人口 (人) | 収集量 (t) | 収集日数 (日) | 収集日量 (t) |
| 17 | 1,012 | 2,405 | 2,609 | 246 | 11 |
| 18 | 1,006 | 2,263 | 2,531 | 231 | 11 |
| 19 | 967 | 2,562 | 2,399 | 245 | 10 |
| 20 | 893 | 2,346 | 2,347 | 245 | 10 |
| 21 | 873 | 2,272 | 2,174 | 246 | 9 |
| 22 | 852 | 2,197 | 2,066 | 247 | 8 |
| 23 | 826 | 2,103 | 2,009 | 247 | 8 |
| 24 | 776 | 1,961 | 1,878 | 247 | 8 |
| 25 | 772 | 1,926 | 1,881 | 247 | 8 |



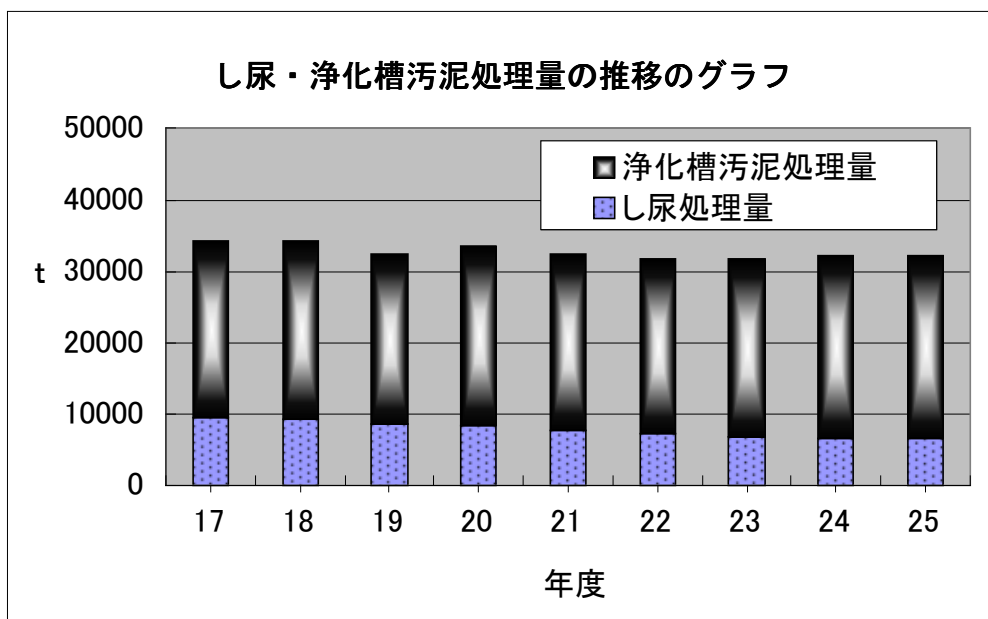
注 平成18年度以降のし尿収集戸数は、市町合併後に導入した清掃管理システムにより算定。

3 し尿の処理

(単位：t)

| 年度 | 処理日数 | 処理量 | | | 処理日量 | | |
|----|------|-------|-----------|--------|------|-----------|----|
| | | し尿 | 浄化槽 汚泥 | 合計 | し尿 | 浄化槽 汚泥 | 合計 |
| 17 | 365 | 9,434 | 24,740 | 34,174 | 26 | 68 | 94 |
| 18 | 365 | 9,220 | 24,941 | 34,161 | 25 | 68 | 94 |
| 19 | 365 | 8,629 | 23,854 | 32,483 | 24 | 65 | 89 |
| 20 | 365 | 8,352 | 25,109 | 33,461 | 23 | 69 | 92 |
| 21 | 365 | 7,728 | 24,808 | 32,536 | 21 | 68 | 89 |
| 22 | 365 | 7,349 | 24,317 | 31,666 | 20 | 67 | 87 |
| 23 | 366 | 6,865 | 24,961 | 31,826 | 19 | 68 | 87 |
| 24 | 365 | 6,610 | 25,509 | 32,119 | 18 | 70 | 88 |
| 25 | 365 | 6,547 | 24,818 | 31,365 | 18 | 68 | 86 |

注 し尿および浄化槽汚泥の処理量は、施設全体の処理量である。



4 浄化槽設置基数の推移 (旧沼南地域)

(単位：基，千円)

| 年度 | 浄化槽設置基数 | | | 補助制度による合併浄化槽設置基数 | | | |
|----|---------|-------|-------|------------------|----------|-----|--------|
| | 単独 | 合併 | 計 | 下水道認可区域内 | 下水道認可区域外 | 計 | 補助金交付額 |
| 17 | 1,863 | 478 | 2,341 | 0 | 17 | 17 | 6,117 |
| 18 | 2,257 | 749 | 3,006 | 0 | 12 | 12 | 4,434 |
| 19 | 2,398 | 822 | 3,220 | 0 | 18 | 18 | 9,352 |
| 20 | 2,370 | 961 | 3,331 | 0 | 25 | 25 | 9,421 |
| 21 | 2,359 | 1,030 | 3,389 | 1 | 22 | 23 | 12,508 |
| 22 | 2,431 | 1,450 | 3,881 | 0 | 12 | 12 | 7,580 |
| 23 | 2,299 | 1,508 | 3,807 | 0 | 9 | 9 | 5,752 |
| 24 | 2,297 | 1,564 | 3,861 | 0 | 8 | 8 | 4,112 |
| 25 | 2,293 | 1,626 | 3,919 | 0 | 14 | 14 | 6,384 |
| 累計 | - | - | - | - | - | 189 | 86,098 |

- 注 1 累計は、平成12年度からの設置基数及び交付額である。
- 2 補助の対象：下水道認可区域以外の地域、あるいは下水道の整備が当分見込まれない下水道認可区域内において、単独浄化槽又はくみ取り便所から合併処理浄化槽に転換する者に補助金を交付する。
- 3 平成18年度以降の浄化槽設置基数は、一般廃棄物処理業許可業者（浄化槽汚泥及びし尿の収集運搬）からの実績報告をもとに、市町村合併後に導入した浄化槽管理システムにより稼働中の浄化槽基数を算出したもの。

卷末資料

資料1 清掃事業の沿革年表

| 年次 | 月 | 一般関係事項 | 月 | し尿関係事項 | 月 | ごみ関係事項 | 月 | 資源化関係事項 |
|----|----|--|---|--|---|--|---|---------|
| S | 29 | 9 市制施行 11 清掃条例制定 | | | | | | |
| | 35 | 10 衛生課清掃係発足 | | | | | | |
| | 36 | | | | 3 | 市営塵芥焼却場 (18.7t / 日) 竣工 | | |
| | 39 | 4 機構改革により衛生部 環境衛生課清掃係となる | | | | | | |
| | 40 | | | 3 第一し尿処理場 (72kl / 日) 竣工 5 し尿収集手数料改定及び徴収員制度による徴収制度による徴収を開始 7 徴収員制度に加え衛生協力会による徴収制度を開始 | | | | |
| | 43 | 8 機構改革により衛生部 清掃課清掃第一, 第二 案係となる | | | | | | |
| | 44 | 2 機構改革により民生部 衛生第一課, 第二課となる | | 3 第二し尿処理場 (90kl / 日) 竣工 | | | | |
| | 46 | 12 柏市清掃条例を廃止し 柏市廃棄物の処理及び 清掃に関する条例を制定 (柏市 条例第51号) | | | | 12 分別収集開始 (可燃と不燃) 粗大ゴミは町会単位で 個別収集開始 | | |
| | 47 | 4 民生部から清掃, 衛生 部門を分離し, 衛生部を 新設 | | | | | | |
| | 48 | 3 柏市廃棄物処理清掃条 例の一部改正 (柏市 条例第17号) 清掃部門を業務一課業 務二課から, 清掃管理 課, 第一清掃事務所, 第二清掃事務所の一課 2所に拡充 | | | | 4 ごみ処理手数料の改定 6 船戸清掃工場 (300t / 日) 竣工 | | |
| | 49 | | | 3 第一し尿処理場増設 (28kl / 日) | | | | |
| | 50 | | | 2 第二し尿処理場増設 (70kl / 日) | | | | |
| | 51 | 3 条例の一部改正 (柏市 条例第18号) | | 4 処理手数料を改定 (し尿を人数制から定額 制に変更) | | 3 清掃工場灰処理施設竣 工 4 事業系処理手数料を改 定 | 9 「柏方式」による資源回 収運動を開始 | |
| | 52 | 4 衛生部を廃止し, 環境部 を新設 (清掃管理課第一清掃 事務所, 第二清掃事 務所) 6 柏市あき地の管理に関 する指導要綱制定 | | | | 4 布施最終処分場取得 (70,208㎡) 8 粗大ごみ処理施設 (50t / 5H) 竣工 | 10 柏市資源組合結成 | |
| | 53 | | | | | 3 布施最終処分場埋立て 開始 | 4 柏市資源回収運動実施 要綱制定 | |
| | 54 | 3 あき地の雑草等の除去 に関する条例制定 (柏市 条例第22号) 4 清掃部門を清掃管理課 清掃施設課, 第一清掃 事務所, 第二清掃事 務所の二課二所に拡充 | | | | | 3 柏市再生資源組合設立 (柏市資源組合と柏市 金属屑防犯協力組合が 合併) | |
| | 55 | | | 10 第二し尿処理場増設 (280kl / 日) 着工 | | 3 布施最終処分場水処理 施設 (80㎡ / 日) 竣工 3 船戸清掃工場水処理施 設 (110㎡ / 日) 着工 | 4 資源ごみ回収報償金制 度制定 | |

| 年次 | 月 | 一般関係事項 | 月 | し尿関係事項 | 月 | ごみ関係事項 | 月 | 資源化関係事項 |
|-----|---|--|---|--|----|---|----|--|
| 56 | | | 3 | 家庭雑排水処理施設 (200m ³ /日) 取得 | 3 | 柏市総合計画に南部新 清掃工場建設計画が盛 り込まれる | 9 | 柏市再生資源事業協同 組合が設立 (柏市再生資源組合が 名称を変更し、正式に 法人登録) |
| | | | | | 12 | ごみ減量運動推進計画 策定 | | |
| 57 | | | | | 1 | 三分別収集開始 (可燃、不燃、資源品) | 1 | 町会・自治会を単位とし た資源回収開始 |
| 58 | | | 3 | 第二し尿処理場 (280kl/日) 竣工 | | | | |
| | | | 4 | 第一し尿処理場を篠籠 田浄化センター、第二 し尿処理場を山高野浄 化センターに名称変更 | | | | |
| | | | 7 | 篠籠田浄化センター処 理機能廃止 | | | | |
| 59 | 3 | 条例の一部改正及び題 名変更「柏市廃棄物の 処理及び清掃に関する 条例」 (柏市 条例第10号) | 3 | 篠籠田浄化センター中 継地竣工 | 3 | 船戸清掃工場塩化水素 除去装置竣工 | | |
| | | | 4 | 処理手数料を改定 | 4 | 柏市廃棄物処理基本計 画策定 | | |
| | | | | | 4 | 処理手数料改定 | | |
| | | | | | 11 | 使用済み乾電池を有害 ごみとして分別開始 | | |
| 60 | 9 | 条例の一部改正 (柏市 条例第23号) | | | 1 | 高分子物圧縮搬送設備 竣工 | | |
| | | | | | 3 | 布施最終処分場水処理 施設重金属除去装置設 備増設 | | |
| | | | | | 3 | 清掃工場灰処理施設休 止 | | |
| 61 | | | 3 | 篠籠田浄化センター (処理施設) 解体撤去 | | 柏市廃棄物処理基本計 画改定 | 6 | 中十余二の元山に、ビン 類選別施設を整備し ビン類の選別を開始 |
| 62 | | | | | 6 | 新清掃工場建設工事着 工 | | |
| H 元 | | | | | | 柏市廃棄物処理基本計 画策定 | | 十余二の翁原に、金属 類選別施設を整備し、 金属類の細選別を開始 |
| 2 | | | | | 9 | 柏市最終処分場建設工 事着工 | 4 | 生ごみ処理容器(コン ポスト)購入費補助制 度開始 |
| | | | | | | | 8 | 十余二の翁原に、アル ミ缶選別施設を整備し アルミ缶の選別を開始 |
| 3 | 4 | 清掃部門をクリーン推 進室、清掃業務課、環 境サービス事務所、清 掃工場、清掃収集事務 所に組織変更 | | | 3 | 新清掃工場竣工 (300t/日) 竣工 | 2 | 資源回収を月1回から 月2回に拡大 |
| | | | | | 3 | 清掃収集事務所竣工 | 7 | 十余二の翁原に瓶類選 別施設を規模拡大整備 し、同時に中十余二の 施設を廃止 |
| | | | | | 4 | ごみ分別方法変更 (ビニール・プラスチック 類を可燃ごみに) | 8 | 粗大ごみ処理施設が火 災により一部焼損 |
| | | | | | 12 | 条例の一部改正及び題 名変更「柏市廃棄物処 理清掃条例」 (柏市 条例第26号) | 10 | 不法投棄監視員制度発 足 |
| 4 | 2 | ごみ減量推進協議会を 発足 | | | 3 | 柏市最終処分場竣工 (55,000m ²) | 7 | 紙パック(牛乳パック)を 資源品目に追加 |
| | | | | | 3 | 布施最終処分場埋立て 終了 | | |
| | | | | | 4 | 柏市最終処分場埋立て 開始 | | |
| | | | | | 10 | 粗大ごみ処理施設復旧 工事着手 | | |

| 年次 | 月 | 一般関係事項 | 月 | し尿関係事項 | 月 | ごみ関係事項 | 月 | 資源化関係事項 |
|----|---|--|----|------------------------------|----|---|---|---------------------------------|
| 5 | 3 | 条例の全部改正 (柏市 条例第17条) | | | 7 | 布団の資源化開始 ごみ処理手数料を改定 | | |
| | 4 | 清掃業務課をクリーン推進室へ統合するとともに新たに施設整備課を設置する | | | 8 | 放置車両に持ち主調査中のステッカーを張り始める | | |
| | | | | | 10 | ステッカーを張って瓶缶混入ごみの取り残しを開始 | | |
| 6 | | | | | 1 | ごみの不法投棄展開催 | 3 | 発泡トレーの店頭回収 |
| | | | | | 2 | 古タイヤと消火器を適正処理困難物に指定 | | |
| | | | | | 2 | 共同住宅等ごみ出し責任者制度発足 | | |
| | | | | | 3 | 柏市一般廃棄物処理基本計画策定 | | |
| | | | | | 6 | 収集車に市民体験乗車開始 | | |
| 7 | | | | | 2 | ごみ歴史展開催 | 3 | 布団保管倉庫完成 |
| | | | | | 4 | ごみ分別方法変更(プラスチックごみ分別リサイクル開始) ごみ出しカレンダー全世界帯に配布 | 9 | 生ごみ処理容器補助制度をEM菌利用や機械式についても適用 |
| | | | | | 7 | フロンガス回収開始 | | |
| | | | | | 10 | 第二清掃工場建設予定地選定 | | |
| | | | | | 11 | ごみマンガ展開催 | | |
| 8 | 3 | 条例の一部改正 (柏市 条例第21号) | 10 | し尿処理手数料を改定 | 6 | 暮らしのゴミニケーション展開催 | 2 | ペットボトルのモデル回収実施 |
| | 4 | 施設整備課を清掃工場建設課に名称変更 | | | 10 | 粗大ごみ有料化実施 ごみ処理手数料改定 | 5 | 家具等リサイクル展示場オープン |
| 9 | 3 | ぼい捨て及び違反ごみ出し防止条例制定 (柏市 条例第7号) | | | 3 | 柏市一般廃棄物処理基本計画改定 事業系廃冷蔵庫フロンガス回収補助事業開始 | 4 | ペットボトルを資源品目に追加 |
| 10 | 9 | 柏市一般廃棄物処理施設生活環境影響調査結果縦覧条例制定 (柏市 条例第33条) | | | | | | |
| 11 | | | | 家庭雑排水処理施設(200㎡ / 日)廃止 | 1 | ごみ再利用・資源化事業で自治大臣表彰 | | |
| | | | | | 1 | 容器包装リサイクル法完全施行モデル事業 | | |
| | | | | | 3 | 環境フェスタ開催 | | |
| 12 | | | 3 | 篠籠田浄化センター中継地廃止 | 1 | 清掃工場ダイオキシン恒久対策工事開始 | 4 | 家庭系プラスチックごみの一部を容器包装リサイクル法に適用 |
| | | | 4 | 環境サービス事務所と山高野浄化センターが統合 | 7 | 柏市一般廃棄物処理基本計画改定 | 9 | 柏市リサイクルプラザ建設工事開始 |
| | | | | | 11 | ごみ減量化行動計画策定 | | |
| 13 | 2 | 広域的相互支援協定締結(5市2町1組合)(平成13年12月効力失効) | 4 | 山高野浄化センターを環境サービス事務所施設担当に名称変更 | 1 | リサイクル家具展示場休止 | 3 | プラスチック処理施設「柏プラネット」稼働 |
| | 4 | 柏市廃棄物処理清掃条例改正 | | | 4 | 事業系プラスチックごみ分別開始 | 4 | 容器包装リサイクル法によるその他のプラスチック再商品化本格開始 |
| | 4 | 家電リサイクル法施行 | | | 4 | 家庭系ごみの清掃工場持込みを有料化 | 4 | 資源品買上金制度廃止 |
| | | | | | 4 | フロン回収事業廃止 | 4 | 剪定枝資源化開始 |

| 年次 | 月 | 一般関係事項 | 月 | し尿関係事項 | 月 | ごみ関係事項 | 月 | 資源化関係事項 |
|----|----|--|----|---|----|---|---|--|
| 13 | 12 | 柏市ダイオキシン類発生抑制条例制定(平成14年4月施行) | 12 | 山高野浄化センター施設改修工事開始 | 10 | 黒袋でのごみ排出禁止 | | |
| | 12 | 広域的相互支援協定締結(6市2町1組合) | | | 10 | 船戸清掃工場ダイオキシン恒久対策工事終了 | | |
| | | | | | 11 | 柏市最終処分場10年間の使用期間延長協定締結 | | |
| | | | | | 12 | 第二清掃工場建設工事契約 | | |
| 14 | | | 4 | 改修工事継続 | 2 | 家庭用小型焼却炉回収 | 4 | 柏市リサイクルプラザオープン |
| | | | | | 6 | 第二清掃工場建設工事開始(平成17年4月稼働予定) | 5 | リサイクルプラザ内にごみ減量リサイクル啓発施設「リボン館」オープン |
| 15 | | | 5 | し尿処理施設の改修工事試運転開始 | 3 | 最終処分場跡地整備基本計画策定 | | |
| | | | | | 3 | ごみ減量化計画改定 | | |
| 16 | 12 | 柏市ばい捨て等防止条例改正 | 3 | し尿処理施設改修工事の竣工 | 3 | 一般廃棄物処理基本構想案作成 | 3 | 資源品持ち去り禁止看板を掲示 |
| | | | 3 | し尿処理手数料について条例の一部改正 | 3 | 最終処分場跡地整備基本計画策定 | | |
| | | | 4 | 仮設トイレの収集を許可制へ移行 | 11 | ごみ不思議展開催 | | |
| | | | 4 | 山高野浄化センターの運転管理委託開始 | 12 | 第二清掃工場運営長期責任委託契約締結 | | |
| 17 | 3 | 東葛飾郡沼南町を編入合併 柏市ばい捨て等防止条例施行 柏市廃棄物処理清掃条例改正 | | | 3 | 一般廃棄物処理基本計画策定 | 3 | 柏市廃棄物処理清掃条例を改正し、資源品持ち去り行為を禁止 第二清掃工場からの焼却灰について、灰溶融炉による資源化を実施(スラグ化、メタル化等) |
| | | | | | 4 | 第二清掃工場稼働 | | |
| | | | | | 4 | 第二清掃工場の運転管理及び施設管理業務委託をについて、20年間の長期責任委託を実施 | | |
| | | | | | 4 | 南北クリーンセンター体制への移行 | | |
| | | | | | 4 | 南北2収集体制開始 | | |
| | | | | | 4 | 指定袋制度導入、プラスチック分別の一部変更 | | |
| 18 | | | 6 | 山高野浄化センターの運転管理及び施設管理業務委託をについて、5年間の長期責任委託を実施 | 4 | 第二清掃工場余熱還元施設「リフレッシュプラザ」オープン | | |
| | | | | | 4 | テープ類について、不燃ごみから可燃ごみへ分別区分を変更 | | |
| | | | | | 5 | 最終処分場跡地整備開始 | | |
| | | | | | 8 | 柏市再生指定ごみ袋がエコマークを取得 | | |
| 19 | 4 | 改正容器包装リサイクル法施行 柏市不法投棄対策条例施行 | | | 1 | 柏市再生指定ごみ袋エコマーク取得記念シンポジウム開催 | | |
| | | | | | 3 | 第二清掃工場多目的広場の整備完了 | | |
| | | | | | 4 | 粗大ごみの個別収集委託を実施 | | |

| 年次 | 月 | 一般関係事項 | 月 | し尿関係事項 | 月 | ごみ関係事項 | 月 | 資源化関係事項 |
|----|---|---|---|--|---|--|---|--------------------------------|
| 20 | | 2 柏市廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行細則制定 4 中核市移行(環境部機構改革) | | 1 柏市浄化槽保守点検業者登録条例施行規則制定 3 柏市浄化槽法施行細則制定 4 し尿(柏地区)の収集業務委託を実施 | | 3 柏市指定ごみ袋の仕様変更 4 柏市清掃工場の運転管理及び施設管理業務委託について、14年間の長期包括委託を実施 | | 11 ペットボトルの一部(2割)を容器包装リサイクル法に適用 |
| 21 | | | | | | | | 4 ペットボトルを全量容器包装リサイクルルートに変更 |
| 22 | | 5 廃棄物の処理及び清掃に関する法律の一部改正 | | | | | | |
| 23 | | 8 平成二十三年三月十一日に発生した東北地方太平洋沖地震に伴う原子力発電所の事故により放出された放射性物質による環境の汚染への対処に関する特別措置法施行 8 放射線対策室を設置 | | | | | | |
| 24 | | 10 廃棄物政策課内に災害廃棄物対策担当を設置 | | | | 3 柏市最終処分場の使用期限満了 4 柏市最終処分場埋立終了時整備事業開始 | | |
| 25 | | 4 小型家電リサイクル法(使用済小型電子機器等の再資源化の促進に関する法律)施行 4 柏市廃棄物処理清掃条例の一部改正を施行(市が設置する一般廃棄物処理施設に置かれる技術管理者の資格は廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第17条第1項に定める資格と同様の技術士等とする1条を追加) | | | | 3 柏市最終処分場埋立終了時整備事業完了 | | |
| 26 | | 4 柏市廃棄物処理清掃条例改正 | | | | | | |

資料2 廃棄物処理手数料の経緯

| 改正 | 昭和48年条例第17号 | | | | 昭和48年条例第39号 | | | |
|-----------|---|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| 施行 | 昭和48年4月1日施行 | | | | 昭和48年10月1日施行 | | | |
| ごみ処理 | 区 分 | | 単 位 | 金 額 | 区 分 | | 単 位 | 金 額 |
| | | 事業活動に伴って生じた一般廃棄物で市が処理するもの | 1日排出量 平均 10 kg 未満 | 月額 | 200 円 | 事業活動に伴って生じた一般廃棄物で市が処理するもの | 1日排出量 平均 10 kg 未満 | 月額 |
| | | 1日排出量 平均 10 kg 以上 50 kg 未満 | 月額 | 500 円 | | 1日排出量 平均 10 kg 以上 50 kg 未満 | 月額 | 500 円 |
| | | 1日排出量 平均 50 kg 以上 100 kg未満 | 月額 | 1,000 円 | | — | — | — |
| 産業廃棄物 | 事業活動に伴って生じた一般廃棄物で市長の許可を受けて自ら市の施設へ搬入したもの | 焼却処分するもの | 20 kg につき | 20 円 | 事業活動に伴って生じた一般廃棄物で、自ら市の施設へ搬入したもの | 焼却処分するもの | 20 kg につき | 20 円 |
| | | 埋立処分するもの | 20 kg につき | 10 円 | | 埋立処分するもの | 50 kg を超えたものについて 20 kgにつき | 20 円 |
| 死 犬 猫 体 | 犬、猫などの死体処理 | 市が処理するもの | 1頭につき | 300 円 | 犬、猫などの死体処理 | 市が処理するもの | 1頭につき | 300 円 |
| し尿処理 | 一般家庭で1人から4人まで | | 月額 | 200 円 | 一般家庭で1人から4人まで | | 月額 | 200 円 |
| | 一般家庭で5人から7人まで | | 月額 | 280 円 | 一般家庭で5人から7人まで | | 月額 | 280 円 |
| | 一般家庭で8人以上 | | 月額 | 280 円に1人増すごとに 30 円を加えた額 | 一般家庭で8人以上 | | 月額 | 280 円に1人増すごとに 30 円を加えた額 |
| | 事業所及び共同住宅などで不特定多数の人が出入りするものまたは居住するもの | | 36 ヶ月につき | 35 円 | 事業所及び共同住宅などで不特定多数の人が出入りするものまたは居住するもの | | 36 ヶ月につき | 35 円 |
| 汚 浄 泥 化 槽 | 条例第12条により許可した業者が搬入するもの | | 1,800 ヶ月につき | 400 円 | 条例第12条により許可した業者が搬入するもの | | 1,800 ヶ月につき | 400 円 |
| | | | | | | | | |

| 改正 | 昭和51年条例第18号 | | | | 昭和59年条例第10号 | | | |
|---------------|--------------------------------------|------------------|------------|---------|--|------------------|------------|---------------------------------|
| 施行 | 昭和51年4月1日施行 | | | | 昭和59年4月1日施行 | | | |
| ごみ 処 理 | 区 分 | | 単 位 | 金 額 | 区 分 | | 単 位 | 金 額 |
| | — | | — | — | — | | — | — |
| | — | | — | — | — | | — | — |
| | — | | — | — | — | | — | — |
| | 事業活動に伴って生じた一般廃棄物で、自ら市の施設へ搬入したもの | 50 kg を超えたものについて | 1 kg につき | 3 円 | 事業活動に伴って生じた一般廃棄物で、自ら市の施設へ搬入したもの | 50 kg を超えたものについて | 1 kg につき | 5 円 |
| 産業 廃棄物 | 市の施設で焼却処分するもの | | 1 kg につき | 3 円 | 市の施設で焼却処分するもの | | 1 kg につき | 5 円 |
| 犬猫 死体 | 犬, 猫などの死体 | 市が収集, 運搬, 処分するもの | 1 頭につき | 1,000 円 | 犬, 猫などの死体 | 市が収集, 運搬, 処分するもの | 1 頭につき | 1,000 円 (※ H4.4.1 ~ 1,030 円) |
| | | 自己搬入するもの | 1 頭につき | 300 円 | | 自己搬入するもの | 1 頭につき | 300 円 |
| し尿 処 理 | 一般家庭 1 世帯 | | 月額 | 330 円 | 一般家庭 1 世帯 | | 月額 | 400 円 (※ H4.4.1 ~ 410 円) |
| | 事業所及び共同住宅などで不特定多数の人が出入りするものまたは居住するもの | | 1 戸につき | 2 円 | 事業所及び共同住宅などで不特定多数の人が出入りするものまたは居住するもの | | 1 戸につき | 2.5 円 |
| 浄化 槽 汚泥 | 条例第13条により許可した業者が搬入するもの | | 1,800 ㍓につき | 400 円 | 条例第14条の規定により許可した業者が搬入するもの | | 1,800 ㍓につき | 500 円 |
| | | | | | ※平成3年条例第26号 平成4年4月1日施行 平成4年4月1日より※印の他は算定額に 100 分の 103 を乗じた額 | | | |

| 改正 | 平成5年条例第17号 | | | | 平成8年条例第21号 | | | |
|---|-----------------------------|------------------|---------|---|---------------------------------|-------------------------------------|---------|-----------------------------|
| 施行 | 平成5年7月1日施行 | | | | 平成8年10月1日施行 | | | |
| ごみ | 区 分 | | 単 位 | 金 額 | 区 分 | | 単 位 | 金 額 |
| | 処 理 | — | — | — | — | 事業活動に伴って生じる一般廃棄物で市長の指定する場所へ搬入するもの | 1kg | 15 円 |
| — | | — | — | — | 許可業者が搬入するもの | | 1kg | 15 円 |
| 事業活動に伴って生じた一般廃棄物で、市長の指定する場所へ搬入したもの | | 10 kg を超えたものについて | 1kg | 10 円 | | 一般家庭から排出される粗大ごみで本市が戸別に収集、運搬及び処分するもの | 1件 | 1,000 円 |
| | | 許可業者が搬入するもの | 1kg | 10 円 | 一般家庭から排出されるごみで市民が搬入するもの | 無料 | | |
| 産業廃棄物 | 市の施設で焼却処分できる産業廃棄物で市長が告示するもの | | 1kg | 10 円 | 本市の施設において焼却処分できる産業廃棄物で市長が告示するもの | | 1kg | 15 円 |
| 犬猫死体 | 犬、猫などの死体 | 市が収集、運搬、処分するもの | 1頭 | 1,030 円 | 犬、猫などの死体 | 市が収集、運搬、処分するもの | 1体 | 1,030 円 (H9.4.1～1,050 円) |
| | | 自己搬入するもの | 1頭 | 300 円 | | 市長の指定する場所へ搬入するもの | 1体 | 300 円 (H9.4.1～310 円) |
| し尿処理 | 一般家庭 1 世帯 | | 月額 | 410 円 | 一般家庭 1 世帯 | | 月額 | 410 円 (H9.4.1～420 円) |
| | 事業所及び共同住宅などで継続して収集するもの | | 1ヶ月 | 2.5 円 | 事業所及び共同住宅などで継続して収集するもの | | 1ヶ月 | 3.2 円 |
| | 上記以外で臨時に収集するもの | | 1回 | 410 円 | 上記以外で臨時に収集するもの | | 1回 | 1,100 円 (H9.4.1～1,120 円) |
| 汚泥 浄化槽 | 許可業者が搬入するもの | | 1,800 ㍉ | 500 円 | 許可業者が搬入するもの | | 1,800 ㍉ | 500 円 |
| 浄化槽汚泥、し尿の事業所及び共同住宅などで継続して収集するもの、その他の一般廃棄物及び産業廃棄物の手数料は、この表の区分により算出した額に 100 分の 103 を乗じて得た額とする | | | | 浄化槽汚泥、し尿の事業所及び共同住宅などで継続して収集するもの、その他の一般廃棄物及び産業廃棄物の手数料は、この表の区分により算出した額に 100 分の 103 を乗じて得た額とする。 (平成9年4月から 100 分の 103 は、100 分の 105 と読み替える) | | | | |

| 改正 | 平成12年条例第41号 | | | 平成15年条例第17号 | | | | | |
|---------------|---|---------------------------------------|-----------------------|---|--|---------------------------------------|-----------------------|-----------------|--------|
| 施行 | 平成13年4月1日施行 | | | 平成16年4月1日施行 | | | | | |
| (一般廃棄物) 処理 | 区 分 | | 単 位 | 金 額 | 区 分 | | 単 位 | 金 額 | |
| | ごみ処 | 一般家庭から排出される一般廃棄物で市民が市長の指定する場所へ搬入するもの | | 10 kg ま でごとに | 180 円※ | 一般家庭から排出される一般廃棄物で市民が市長の指定する場所へ搬入するもの | | 10 kg ま でごとに | 180 円※ |
| | | 事業活動に伴って生じる一般廃棄物で事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | | | | 事業活動に伴って生じる一般廃棄物で事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | | | |
| | | 許可業者が搬入するもの | | | | 許可業者が搬入するもの | | | |
| 理 | 一般家庭から排出される粗大ごみで本市が戸別に収集, 運搬及び処分するもの | | 1件 | 1,050 円 | 一般家庭から排出される粗大ごみで本市が戸別に収集, 運搬及び処分するもの | | 1件 | 1,050 円 | |
| (プラスチックごみ) 処理 | 事業活動に伴って生じるプラスチックごみで事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | | 10 kg ま でごとに | 160 円※ | 事業活動に伴って生じるプラスチックごみで事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | | 10 kg ま でごとに | 160 円※ | |
| | 許可業者が搬入するもの | | | | 許可業者が搬入するもの | | | | |
| 産業廃棄物 | 本市の施設において焼却処分できる産業廃棄物で市長が告示するもの | | 10 kg ま でごとに | 180 円※ | 本市の施設において焼却処分できる産業廃棄物で市長が告示するもの | | 10 kg ま でごとに | 180 円※ | |
| 犬猫死体 | 犬, 猫などの死体 | 市が収集, 運搬, 処分するもの | 1体 | 1,050 円 | 犬, 猫などの死体 | 市が収集, 運搬, 処分するもの | 1体 | 1,050 円 | |
| | | 市長の指定する場所へ搬入するもの | 1体 | 310 円 | | 市長の指定する場所へ搬入するもの | 1体 | 310 円 | |
| し尿処理 | 一般家庭 | | 1世帯当 たり月額 | 420 円 | 一般家庭 | | 1世帯当 たり月額 | 420 円 | |
| | 事業所及び共同住宅などで継続して収集するもの | | 1 ^{リットル} | 3.2 円※ | 事業所及び共同住宅などで継続して収集するもの | | 1 ^{リットル} | 3.2 円※ | |
| | 上記以外で臨時に収集するもの | | 1回 | 1,120 円 | 許可業者が搬入するもの | | 1,800 ^{リットル} | 500 円※ | |
| 汚泥浄化槽 | 許可業者が搬入するもの | | 1,800 ^{リットル} | 500 円※ | 許可業者が搬入するもの | | 1,800 ^{リットル} | 500 円※ | |
| | ※印の手数料の額は, この表の区分により算定した額に100分の105を乗じて得た額とする。 | | | ※印の手数料の額は, この表の区分により算定した額に100分の105を乗じて得た額とする。 10円未満は切り捨てとする。 | | | | | |

| 改正 | 平成17年条例第72号 | | | 平成19年条例第56号 | | | |
|---------------------------------------|---|---------------------------------------|-------------|---|--------------------------------------|------------------|-------|
| 施行 | 平成17年4月1日施行 | | | 平成20年4月1日施行 | | | |
| ごみ処理 | 区分 | 単位 | 金額 | 区分 | 単位 | 金額 | |
| | (一般廃棄物) | 一般家庭から排出される一般廃棄物で市民が市長の指定する場所へ搬入するもの | 10 kg までごとに | 189 円 | 一般家庭から排出される一般廃棄物で市民が市長の指定する場所へ搬入するもの | 10 kg までごとに | 189 円 |
| 事業活動に伴って生じる一般廃棄物で事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | | 事業活動に伴って生じる一般廃棄物で事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | | | | | |
| 許可業者が搬入するもの | | 許可業者が搬入するもの | | | | | |
| 産業廃棄物 | 一般家庭から排出される粗大ごみで本市が戸別に収集、運搬及び処分するもの | 1件 | 1,050 円 | 一般家庭から排出される粗大ごみで本市が戸別に収集、運搬及び処分するもの | 1件 | 1,050 円 | |
| | 事業活動に伴って生じる容器包装プラスチック類で事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | 10 kg までごとに | 168 円 | 事業活動に伴って生じる容器包装プラスチック類で事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | 10 kg までごとに | 168 円 | |
| 許可業者が搬入するもの | 許可業者が搬入するもの | | | | | | |
| 犬猫死体 | 犬、猫などの死体 | 市が収集、運搬、処分するもの | 1体 | 1,050 円 | 犬、猫などの死体 | — | — |
| | | 市長の指定する場所へ搬入するもの | 1体 | 310 円 | | 市長の指定する場所へ搬入するもの | 1体 |
| し尿処理 | 一般家庭 | 1世帯当たり月額 | 420 円 | 一般家庭 | 1世帯当たり月額 | 420 円 | |
| | 事業所及び共同住宅などで継続して収集するもの | 1 $\frac{1}{10}$ ℓ | 3.36 円 | 事業所及び共同住宅などで継続して収集するもの | 1 $\frac{1}{10}$ ℓ | 3.36 円 | |
| | 許可業者が搬入するもの | 1,800 $\frac{1}{10}$ ℓ | 525 円 | 許可業者が搬入するもの | 1,800 $\frac{1}{10}$ ℓ | 525 円 | |
| 汚泥浄化槽 | 許可業者が搬入するもの | 1,800 $\frac{1}{10}$ ℓ | 525 円 | 許可業者が搬入するもの | 1,800 $\frac{1}{10}$ ℓ | 525 円 | |
| | 10 円未満は切り捨てとする。 | | | 10 円未満は切り捨てとする。 | | | |

注 柏市廃棄物処理清掃条例によるもの。

| | | | |
|------------------|---|-----------------------|---------------|
| 改正 | 平成 25 年条例第 52 号 | | |
| 施行 | 平成 26 年4月 1 日施行 | | |
| ごみ処理 (一般廃棄物) | 区 分 | 単 位 | 金 額 |
| | 一般家庭から排出される一般廃棄物で市民が市長の指定する場所へ搬入するもの | 10 kg までごとに | 194.4 円 |
| | 事業活動に伴って生じる一般廃棄物で事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | | |
| | 許可業者が搬入するもの | | |
| ごみ処理 (プラスチック) | 事業活動に伴って生じる容器包装プラスチック類で事業者が市長の指定する場所へ搬入するもの | 10 kg までごとに | 172.8 円 |
| | 許可業者が搬入するもの | | |
| 産業廃棄物 | 本市の施設において焼却処分できる産業廃棄物で市長が告示するもの | 10 kg までごとに | 194.4 円 |
| 犬猫死体 | 犬, 猫などの死体 | 市が収集, 運搬, 処分するもの | 1体 1,080 円 |
| | | 市長の指定する場所へ搬入するもの | 1体 324 円 |
| し尿処理 | 一般家庭 | 1世帯当たり月額 | 432 円 |
| | 事業所及び共同住宅などで継続して収集するもの | 1 ^{リットル} | 3.45 円 |
| | 許可業者が搬入するもの | 1,800 ^{リットル} | 540 円 |
| 汚泥浄化槽 | 許可業者が搬入するもの | 1,800 ^{リットル} | 540 円 |
| | 10 円未満は切り捨てとする。 | | |

注 柏市廃棄物処理清掃条例によるもの。

資料3 一般廃棄物処理実施計画（旧柏地域）

柏市告示第105号

平成26年度一般廃棄物処理実施計画

柏市廃棄物処理清掃条例（平成5年柏市条例第17号）第17条第1項の規定により、平成26年度一般廃棄物処理実施計画を次のとおり定める。

平成26年 3月 28日

柏市長 秋山浩保

目次

- 第1 計画区域及び期間
- 第2 一般廃棄物の種類及び排出見込量
 - 1 ごみ関係
 - 2 生活排水関係
 - 3 犬、猫等死体
- 第3 ごみ処理実施計画
 - 1 ごみの排出抑制の方法
 - 2 再資源化の方法及び量
 - 3 収集・運搬計画
 - 4 中間処理・最終処分計画
 - 5 処理が困難なごみに関する事項
- 第4 生活排水処理実施計画
 - 1 計画対象人口及び世帯
 - 2 収集・運搬計画
 - 3 中間処理・最終処分計画
 - 4 啓発活動
- 第5 一般廃棄物処理施設の整備に関する事項
 - 1 中間処理施設
 - 2 最終処分場

第1 計画区域及び期間

| | |
|------|---|
| 計画区域 | 計画区域は旧柏地域（平成17年3月27日における本市の区域に相当する区域をいう。以下同じ。）とし、旧沼南地域（同日における沼南町の区域に相当する区域をいう。以下同じ。）については柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合による処理計画とする。ただし、ごみ処理実施計画中のごみ排出抑制の方法及び生活排水処理実施計画については、この限りでない。 |
| 計画期間 | 平成26年4月1日～平成27年3月31日 |

第2 一般廃棄物の種類及び排出見込量

1 ごみ関係

| 区分 | 年間量 |
|----------------|----------|
| 可燃ごみ | 81,100トン |
| 不燃・粗大ごみ | 8,200トン |
| 有害ごみ | 30トン |
| 容器包装プラスチック類 | 5,570トン |
| 不法投棄ごみ・適正処理困難物 | 100トン |
| 資源品 | 22,500トン |

2 生活排水関係

| 区分 | 年間量 |
|-------|--------------|
| し尿 | 4,493キロリットル |
| 浄化槽汚泥 | 20,268キロリットル |

3 犬，猫等死体

| 区分 | 年間量 |
|--------|--------|
| 犬，猫等死体 | 1,400体 |

第3 ごみ処理実施計画

1 ごみの排出抑制の方法

| 種別 | 区分 | 施策内容 | 目標 |
|------------------|--------------|--|-----------------|
| 家庭系 ごみの 減量 | 1 排出抑制 | (1) ごみ減量広報紙の発行 (2) 清掃施設見学会の実施 (3) ごみ減量説明会の開催 (4) 市広報紙、ホームページ及びツイッターによる減量啓発 (5) 買い物袋持参協力店制度の見直し | 2回 15回 5回 |
| | 2 資源化 | (1) バイオマス利用の調査、研究 (2) 雑紙の回収推進のための調査、研究 (3) 小型家電リサイクル制度の導入に向けた調査、研究 | |
| | 3 環境学習 | (1) リサイクルフェアの実施 (2) 学習会、講演会等の実施 (3) リボン館運営委員会との連携による出前授業、エコツアー等の実施 | 1回 1回 20回 |
| 事業系 ごみの 減量 | 1 排出抑制 | (1) 工場搬入車両の検査 (2) 減量計画書に基づく実態調査及び指導強化 (3) 適正排出指導、ホームページ及びパンフレットの作成 | 1回 10事業所 |
| | 2 事業者の 啓発 | (1) 事業所によるごみ減量への取組事例公表 (2) リサイクル協力店、エコオフィス制度の見直し (3) 啓発リーフレットの作成 | 1回 |
| | 3 資源化 | (1) 生ごみリサイクルの啓発、促進 (2) 給食残さの堆肥化の推進 (3) 食品循環資源の循環状況の把握、指導 | |

2 再資源化の方法及び量

| 品目 | 収集・回収 | 再資源化の方法 | 再資源化量 (搬出量) |
|-------------|--|---|----------------|
| 資源品 | 古紙類、紙パック類、古布類、空びん類、空カン類、PETボトル、金属類を市の委託業者が資源回収日に収集する。 | 柏市リサイクルプラザに搬入。施設で選別等を行った後、容器包装リサイクル法の再商品化事業者又は問屋等に引渡し、資源化する。 | 22,164トン |
| 容器包装プラスチック類 | 家庭系は、市が毎週水曜日に収集する。事業系は、排出事業者が自ら運搬する場合を除き、一般廃棄物収集運搬許可業者が収集する。 | プラスチックごみ圧縮保管施設で選別等を行った後、容器包装リサイクル法の再商品化事業者又は再生メーカーに引渡し、資源化する。 | 4,696トン |
| 鉄類 | 粗大ごみ処理施設にて、不燃・粗大ごみを破碎し、鉄類を回収する。 | 問屋等に引渡し、資源化する。 | 1,030トン |
| 家具 | 粗大ごみとして排出された家具を委託業者が収集する。 | 柏市リサイクルプラザにて修理し、販売する。 | 100台 |

(注) 鉄類は、不燃・粗大ごみに含まれるもの

3 収集・運搬計画

| 区分 | | 収集・運搬 | | | | |
|--------------------|---|------------------|---------|--|--|--|
| | | 収集運搬を行う者 | 収集区域 | 年量 | 集積所、容器及び収集回数等 | 搬入先 |
| 一般家庭から日常排出されるごみ | 可燃ごみ | 市 | 旧柏地域 | 49,500ト | 定められた集積所に市の指定の袋（可燃ごみ用のものに限る。）で排出。 週2回収集（ごみ出しカレンダーによる）。 | 柏市北部クリーンセンター（清掃工場）・ 柏市南部クリーンセンター（第二清掃工場） |
| | 不燃ごみ 有害ごみ （乾電池・蛍光灯） | | | 7,000ト （内有害ごみ30ト） | 不燃ごみは、定められた集積所に透明又は半透明の任意容器（黒袋、紙袋を除く。）で排出。 有害ごみは、それぞれ内容物が確認できる透明な袋（黒袋、紙袋を除く。）若しくは指定の袋の外袋又はそのままの状態で排出。 月2回収集（ごみ出しカレンダーによる）。 不燃ごみのうち、市が設置した回収箱を経由してのリサイクルを希望するインクカートリッジは、回収箱まで排出者が自ら分別・運搬 | 柏市北部クリーンセンター（清掃工場） （左記インクカートリッジはインクカートリッジ再商品化事業者） |
| | 粗大ごみ | 山本産業株式会社（委託） | 500ト | 申込みにより随時有料で戸別収集。 | | |
| | 容器包装プラスチック類 | 市 | 5,395ト | 定められた集積所に、市の指定の袋（容器包装プラスチック類用のものに限る。）で排出。毎週水曜日に収集。 | プラスチックごみ圧縮保管施設 | |
| | 資源品 （古紙類、紙パック類、古布類、空ビン類、空カン類、PETボトル、金属類） | 柏市再生資源事業協業組合（委託） | 旧柏地域 | 22,500ト | 市の指定の専用袋又は指定の荷姿で所定の集積所に排出。 月2回収集（ごみ出しカレンダーによる）。 | 柏市リサイクルプラザ |
| (内一般家庭から排出される多量ごみ) | 可燃ごみ | 排出者・許可業者（注） | | (800ト) | 資源化できるもの（ビン、カン、紙類、金属類）を分別する。ただし、許可業者においては搬入は不可。 それ以外は、可燃ごみ、不燃・粗大ごみ又は容器包装プラスチック類に分別して搬入。黒袋、紙袋での搬入は禁止。可燃ごみ、不燃・粗大ごみは月～土曜日搬入可（祝日は除く。）、容器包装プラスチック類は月・火・木・金・土曜日搬入可（祝日は除く。）。 | 柏市北部クリーンセンター（清掃工場）・柏市南部クリーンセンター（第二清掃工場） （プラスチックはプラスチックごみ圧縮保管施設） |
| | 不燃・粗大ごみ | | | (600ト) | | |
| | 容器包装プラスチック類 | | | (1ト未満) | | |
| 日常の事業活動に伴って生じるごみ | 可燃ごみ | 排出者・許可業者（注） | 31,600ト | 日常の事業活動に伴って生じる可燃ごみのうち、食品リサイクル法対象物については、堆肥生利用事業者食生活資源処理施設での再生処理の範囲内で分別収集。 | 許可業者堆肥化施設又は登録再生利用事業者食生活資源処理施設 | |
| | 不燃・粗大ごみ | | 700ト | | | |
| | 事業系プラスチック | | 175ト | 日常の事業活動に伴って生じる可燃ごみのうち、紙おむつについては、紙おむつ再生資源化処理施設での再生処理の範囲内で排出者が自ら分別・運搬 | 紙おむつ再生資源化処理施設 | |
| 不法投棄ごみ | 市・委託 | 旧柏地域 | 100ト | パトロール・通報等により随時収集。 | 柏市北部クリーンセンター（清掃工場）・ 柏市南部クリーンセンター（第二清掃工場） | |
| 犬猫等の死体 | 委託 | | 1,400体 | 飼い主不明の死体の収集（国道を除く）。 | | |

（注1）平成26年度一般廃棄物処理業（収集運搬）許可業者は次のとおりとする。また、事業活動に伴って生じるごみは、当該許可業者において適正処理が可能であるため、新規許可は実施しないこととする。

ただし、柏市教育委員会が締結する「廃棄物処理業務委託（旧沼南地域）」に必要な許可については、説明会の開催を省略の上、別途実施する。

一般廃棄物処理業（収集運搬）許可業者

| 許可業者名 | 所在地 | 限定 |
|---------------|--------------------|--------|
| 有限会社葵サービス | 柏市布施1490-1 | |
| 浮ヶ谷興産有限会社 | 柏市豊四季379-6 | |
| 株式会社エコプランニング | 柏市新十余二7-8 | |
| 有限会社柏清掃 | 柏市高田553-1 | |
| 柏ビル管理株式会社 | 柏市若葉町3-3 | |
| 共同リサイクル株式会社 | 柏市柏3-10-20 | |
| 有限会社クリーンサービス柏 | 柏市西原2-2-39 | |
| 有限会社クリーンダストレス | 柏市船戸2079-19 | |
| 有限会社総合環境サービス | 柏市東柏1-7-10 | |
| 株式会社千葉総業 | 柏市逆井1247 | |
| 有限会社八紘総業 | 柏市高田1179-1 | |
| 株式会社花園サービス | 柏市松ヶ崎576 | |
| 北葉実業株式会社 | 柏市豊四季382-13 | |
| 株式会社マツヤマ | 柏市あけぼの2-6-4 | |
| 株式会社丸幸 | 柏市大青田1628 | |
| 山本産業株式会社 | 柏市十余二380-383 | |
| 株式会社大山清運 | 柏市松ヶ崎363-1 | |
| 有限会社和光商事 | 柏市松ヶ崎95-18 | |
| 株式会社清運社 | 柏市柏大青田1649-1 | |
| 京葉管理事業株式会社 | 柏市つくしが丘1-14-8 | |
| 有限会社市川胞衣社 | 市川市若宮3-30-13 | 胞衣 |
| エルエス工業株式会社 | 渋谷区千駄ヶ谷3-2-8-503 | 実験動物 |
| 有限会社東葛産業 | 船橋市夏見台3-4-11 | 胞衣 |
| 株式会社高田産業 | 埼玉県南埼玉郡宮代町川端4-13-5 | 東武鉄道各駅 |

※ なお、旧沼南地域については、別途「柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合」にて許可するもの

(注2) 平成二十三年三月十一日に発生した東北地方太平洋沖地震に伴う原子力発電所の事故により放出された放射性物質による環境の汚染への対処に関する特別措置法（平成23年法律第110号。以下「特措法」という。）に規定する特定一般廃棄物に該当するものについては、この収集・運搬計画に記載した取扱いとは異なる取扱いを市が別途定める場合がある。その場合、当該特定一般廃棄物は、当該別途定める方法により処理を行うこととする。

(注3) 可燃ごみのうち草木枝葉は、平成二十三年三月十一日に発生した東北地方太平洋沖地震に伴う原子力発電所の事故により放出された放射性物質による影響のため、当分の間、不燃ごみの日に不燃ごみと同様の取扱いで排出及び収集を行うこととする。

4 中間処理・最終処分計画

| 区分 | 中間処理 | | 最終処分 |
|-----------------------------------|--|---|--|
| | 処理を行う者(注)・ 処理場 | 処理方法 | |
| 可燃ごみ (81,100 トン) | 市・ 北部クリーンセンター(清 掃工場) 南部クリーンセンター(第 二清掃工場) | 焼却処理 90,755 トン (うち可燃ごみ 79,900 トン) (うち破碎可燃物 8,425 トン◎) (うち残渣 1,236 トン○) (その他 1,194 トン) | 焼却灰処分 10,560 トン (委託処分 10,260 トン) (鉄類回収 300 トン) |
| | 許可業者又は登録再生利 用事業者・ 堆肥化施設又は食品循環 資源処理施設 | 堆肥化・飼料化 1,110 トン | |
| | 紙おむつ再生事業者・ 紙おむつ再生資源化処理 施設 | RDF化 90 トン | |
| 不燃・粗大ごみ (8,200 トン) | 市・ 北部クリーンセンター(清 掃工場) | 破碎処理 9,455 トン (可燃物焼却 8,425 トン ◎焼却処理へ) (鉄類回収 1,030 トン) | |
| | インクカートリッジ再商 品化事業者 | 再商品化 1 トン未満 | |
| | 市・ リサイクルプラザ | 修理・売却 2 トン | |
| 有害ごみ (30 トン) 不法投棄ごみ (100 トン) | 委託業者 | 委託処理 104 トン (有害ごみ 30 トン) (不法投棄ごみ 24 トン) (適正処理困難物 50 トン) 可燃物焼却処理 26 トン (○焼却処理へ) | |
| 容器包装 プラスチック 類 (5,570 トン) | 容器包装 プラスチック | 再商品化事業者 | 容り法適用(再商品化) 4,600 トン |
| | 非容器包装 プラスチック | 問屋 | 売却 96 トン (PET ボトル 56 トン) (発泡 40 トン) |
| | | 市・ 北部クリーンセンター(清 掃工場) 南部クリーンセンター(第 二清掃工場) | 焼却処理(残渣) 874 トン (○焼却処理 へ) |
| 資源品 (22,500 トン) | ガラスびん (白茶色以外) PET ボトル | 再商品化事業者 | 容り法適用(再商品化) 1,664 トン (ガラスびん 592 トン) (PET ボトル 1,072 トン) |
| | 上記以外 | 問屋 | 売却 20,500 トン |
| | | 市・ 北部クリーンセンター(清 掃工場) 南部クリーンセンター(第 二清掃工場) | 焼却処理(残渣) 336 トン (○焼却処理 へ) |
| 犬、猫等の死体 | 市・ 北部クリーンセンター(清 掃工場) 南部クリーンセンター(第 二清掃工場) | 焼却 1,400 体 | |

(注1) 平成26年度一般廃棄物処理業(処分業)許可業者は次のとおりとする。また、事業活動に伴って生じるごみは、適正処理が可能であるため、新規許可は実施しないこととする。

一般廃棄物処理業(処分業)許可業者

| 許可業者名 | 所在地 |
|----------|--------------|
| 山本産業株式会社 | 柏市十余二380-383 |

※ なお、旧沼南地域については、別途「柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合」にて許可するもの

(注2) 特措法に規定する特定一般廃棄物に該当するものについては、この中間処理・最終処分計画に記載した取扱いとは異なる取扱いを市が別途定める場合がある。その場合、当該特定一般廃棄物は、当該別途定める方法により処理を行うこととする。

5 処理が困難なごみに関する事項

| 廃棄物の種類 | 指定品目等 | 排出に関する注意事項 |
|------------------------------|--|---|
| 適正処理困難物 (柏市廃棄物処理清掃条例第12条) | タイヤ 消火器 | 指定を受けた処理困難物の製造、加工、販売等を行う事業者は、自らの責任においてその適正処理困難物の回収等の措置を講じなければならない。排出者はこれに協力するものとする。(回収協力店への排出) |
| 排出禁止物(同条例第20条) | 爆発・引火・感染等の危険があるもの、有毒性のあるもの、著しく処理が困難なもの(※1) | 市の施設における処理が困難であるため、販売業者、専門処理業者等に処理委託するものとする。 それが困難な場合は、市長の指示に従うものとする。 |
| 特別管理一般廃棄物(同条例第25条) | 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第1条に規定するもの(PCB廃棄物、感染性一般廃棄物等) | 排出者が特別管理一般廃棄物を排出する場合には自ら処理することとする。 それが困難な場合は他の特別管理廃棄物(特別管理産業廃棄物)とともに特別管理廃棄物処理業者に処理委託することとする。 |
| 特定家庭用機器廃棄物 | 一般家庭から排出される特定家庭用機器廃棄物(テレビ※2、冷蔵庫及び冷凍庫、洗濯機※3、エアコン) | 特定家庭用機器再商品化法に基づき、家電販売店あるいは廃棄物収集運搬許可業者が回収の主体となり、製造業者等により再資源化するものとする。 |
| 指定再資源化製品 | 一般家庭から排出されるパーソナルコンピュータ | 資源有効利用促進法に基づき、製造業者等が回収の主体となり、再資源化するものとする。 |
| 自主回収指定製品 | 廃棄二輪車 | 資源有効利用促進法に基づき、製造業者等が回収の主体となり、再資源化するものとする。 |
| 上記以外のもの | | 「柏市廃棄物(ごみ)処理施設における廃棄物の受け入れ要領」、市のごみ分別区分又はその他市の定める方法によるものとする。 |

※1 ガスボンベ、火薬類、多量のペンキ、シンナー、ボンドなどの接着剤、エンジンオイル・灯油などの廃油、血液等が付着した注射針など、農薬・医薬などの薬品類、バッテリー等

※2 ブラウン管テレビ、液晶テレビ(携帯テレビ、カーテレビ、浴室テレビを除く。)、プラズマテレビ

※3 洗濯機、衣類乾燥機

第4 生活排水処理実施計画

1 計画対象人口及び世帯

| | | |
|----------|-------|----------|
| 下水道処理人口 | 合計人口 | 330,100人 |
| | 旧柏地域 | 291,600人 |
| | 旧沼南地域 | 38,500人 |
| 浄化槽処理人口 | 合計人口 | 76,100人 |
| | 旧柏地域 | 52,800人 |
| | 旧沼南地域 | 23,300人 |
| 内合併浄化槽人口 | 対象人口 | 30,800人 |
| | 旧柏地域 | 18,500人 |
| | 旧沼南地域 | 12,300人 |
| し尿処理人口 | 合計人口 | 4,640人 |
| | 旧柏地域 | 2,840人 |
| | 旧沼南地域 | 1,800人 |

2 収集・運搬計画

(1) 旧柏地域

| 区分 | | 収集・運搬 | | | | |
|------------|-------|-----------|------|----------|---------------------------|-----------------------|
| | | 収集・運搬を行う者 | 収集区域 | 年量 | 収集場所及び収集回数等 | 搬入先及び年量 |
| し尿及び浄化槽汚泥等 | し尿 | 委託 | 旧柏地域 | 2,070kl | 常設トイレ 定期及び申請に基づき 収集 | 山高野浄化センター 18,280kl |
| | | 許可業者 | | 700kl | 仮設トイレ | |
| | 浄化槽汚泥 | 許可業者 | | 15,510kl | 浄化槽 | |

(注) 平成26年度一般廃棄物処理業許可業者（浄化槽汚泥及びし尿の収集運搬）は、次の4社とする。また、浄化槽汚泥及びし尿の収集運搬については適正に処理されているため、新規許可は実施しない。

旧柏地域一般廃棄物処理業許可業者（浄化槽汚泥及びし尿の収集運搬）

| 許可業者名 | 所在地 |
|------------|---------------|
| 株式会社大山清運 | 柏市松ヶ崎363-1 |
| 株式会社清運社 | 柏市大青田1649-1 |
| 有限会社和光商事 | 柏市松ヶ崎95-18 |
| 京葉管理事業株式会社 | 柏市つくしが丘1-14-8 |

(2) 旧沼南地域

| 区分 | | 収集・運搬 | | | | |
|------------|-------|-----------|-------|---------|---------------------------|------------------------|
| | | 収集・運搬を行う者 | 収集区域 | 年量 | 収集場所及び収集回数等 | 搬入先及び年量 |
| し尿及び浄化槽汚泥等 | し尿 | 委託 | 旧沼南地域 | 1,685kl | 常設トイレ 定期及び申請に基づき 収集 | アクアセンターあじさい 6,481kl |
| | | 許可業者 | | 38kl | 仮設トイレ | |
| | 浄化槽汚泥 | 許可業者 | | 4,758kl | 浄化槽 | |

(注) 平成26年度一般廃棄物処理業許可業者（浄化槽汚泥及びし尿の収集運搬）は、次の5社とする。また、浄化槽汚泥及びし尿の収集運搬については適正に処理されているため、新規許可は実施しない。

旧沼南地域一般廃棄物処理業許可業者（浄化槽汚泥の収集運搬）

| 許可業者名 | 所在地 |
|-------------|--------------|
| 有限会社近藤清掃社 | 柏市藤ヶ谷新田126 |
| 有限会社荒木清掃 | 柏市藤ヶ谷新田121-5 |
| 有限会社大久保清掃 | 柏市藤ヶ谷1787-45 |
| 有限会社沼南清掃 | 柏市藤ヶ谷1215-4 |
| 有限会社浄化槽センター | 白井市根294-33 |

旧沼南地域一般廃棄物処理業許可業者（し尿の収集運搬）

| 許可業者名 | 所在地 |
|-----------|--------------|
| 有限会社近藤清掃社 | 柏市藤ヶ谷新田126 |
| 有限会社荒木清掃 | 柏市藤ヶ谷新田121-5 |
| 有限会社大久保清掃 | 柏市藤ヶ谷1787-45 |
| 有限会社沼南清掃 | 柏市藤ヶ谷1215-4 |

3 中間処理・最終処分計画

(1) 旧柏地域

| 区分 | | 中間処理 | | 最終処分 | |
|---------------|-------|--------|----------------|--------|-----------|
| | | 処理を行う者 | 処理方式 | 処理を行う者 | 処分方法 |
| し尿及び 浄化槽汚泥 | し尿 | 市 | 標準脱窒素処理方式+高度処理 | 市 | 脱水汚泥を焼却処理 |
| | 浄化槽汚泥 | | | | |

(2) 旧沼南地域

| 区分 | | 中間処理 | | 最終処分 | |
|---------------|-------|----------------|--------------------------------|----------------|-------------------------|
| | | 処理を行う者 | 処理方式 | 処理を行う者 | 処分方法 |
| し尿及び 浄化槽汚泥 | し尿 | 柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合 | 高負荷脱窒素処理方式+高度処理 (脱水汚泥を焼却処理) | 柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合 | 委託処理 141.6t (内訳) |
| | 浄化槽汚泥 | | | | ①焼却灰 132.0t ②沈砂 9.6t |

※中間処理施設において、脱水汚泥を焼却処理

4 啓発活動

| | |
|--------------------|---|
| 浄化槽の定期点検、清掃についての啓発 | <ul style="list-style-type: none"> ・浄化槽清掃9業者の営業活動の中で清掃、保守点検時における広報活動 ・浄化槽設置実態調査時における啓発活動 「環境週間」及び「浄化槽の日」を中心とした浄化槽の適正管理についての啓発活動 ・広報への掲載等 |
| 合併処理浄化槽設置普及 | <ul style="list-style-type: none"> ・浄化槽設置業者等への広報活動 ・広報への掲載等 |

第5 一般廃棄物処理施設の整備に関する事項

1 中間処理施設

(1) ごみに係るもの

ア 焼却施設

| | | |
|------|--------------|------------|
| 施設名 | 柏市清掃工場 | 柏市第二清掃工場 |
| 所在地 | 柏市船戸山高野538番地 | 柏市南増尾56番2 |
| 形式 | 連続燃焼式流動床炉 | ストーカー炉 |
| 稼動年月 | 平成3年4月 | 平成17年4月 |
| 処理能力 | 300トン/24時間 | 250トン/24時間 |

イ 破碎選別施設（柏市清掃工場に併設）

| | |
|------|----------------------|
| 施設名 | 粗大ごみ処理施設 |
| 所在地 | 柏市船戸山高野538番地 柏市清掃工場内 |
| 形式 | 横型回転式破碎機 |
| 稼動年月 | 昭和52年9月 改造平成6年3月 |
| 処理能力 | 50トン／5時間 |

ウ 資源選別施設

| | |
|------|---------------|
| 施設名 | 柏市リサイクルプラザ |
| 所在地 | 柏市十余2348番地202 |
| 形式 | 選別・圧縮・保管 |
| 稼動年月 | 平成14年4月 |
| 処理能力 | 176t／5時間 |

(2) し尿及び浄化槽汚泥に係るもの

ア 浄化施設（旧柏地域）

| | |
|------|----------------|
| 施設名 | 山高野浄化センター |
| 所在地 | 柏市船戸2115番地 |
| 形式 | 標準脱窒素処理方式＋高度処理 |
| 稼動年月 | 平成16年4月 |
| 処理能力 | 100キロリットル／24時間 |

イ 浄化施設（旧沼南地域）

| | |
|------|-----------------------------|
| 施設名 | アクアセンターあじさい(柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合) |
| 所在地 | 鎌ヶ谷市軽井沢2102-1 |
| 形式 | 高負荷脱窒素処理方式＋高度処理 |
| 稼動年月 | 平成11年3月 |
| 処理能力 | 138キロリットル／日 |

2 最終処分場

ごみ焼却残渣（埋立処分）

| | |
|--------|----------------|
| 施設名 | 柏市最終処分場 |
| 所在地 | 柏市布施字宿ノ後72番の1他 |
| 埋立法 | セル方式 |
| 埋立地面積 | 55,000平方メートル |
| 埋立可能面積 | 18,300平方メートル |
| 全体容量 | 165,680立方メートル |

資料4 一般廃棄物処理実施計画（旧沼南地域）

平成26年度一般廃棄物（ごみ）処理実施計画

柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合ごみ処理に関する条例（平成12年条例第6号）第4条第1項の規定により、平成26年度一般廃棄物（ごみ）処理実施計画を次のとおり定める。

目次

- 第1 計画区域及び期間
- 第2 ごみ処理実施計画
 - 1 収集・運搬計画
 - 2 再資源化の方法及び量
 - 3 中間処理計画
 - 4 最終処分計画
 - 5 処理が困難なごみに関する事項
- 第3 一般廃棄物処理施設の整備に関する事項
 - 1 中間処理施設
 - 2 最終処分場

第1 計画区域及び期間

| | |
|------|--------------------------------------|
| 計画区域 | 柏市（旧東葛飾郡沼南町域。以下「沼南地域」という。） 及び鎌ヶ谷市 |
| 計画期間 | 平成26年4月1日～平成27年3月31日 |

第2 ごみ処理実施計画

1 収集・運搬計画

| 区 分 | | 収 集 ・ 運 搬 | | | | |
|---|---------------------------------|--------------|---------|---|--|-----------------------------------|
| | | 収集運搬 を行う者 | 収集区域 | 年間量 | 集積場所、容器 及び収集回数等 | 搬入先 |
| 一 般 家 庭 か ら 日 常 排 出 さ れ る ご み | 燃やすごみ | 組合 (委託) | 組合 | 24,147 t | 定められた集積所に指定の袋(半透明)で排出。週3回収集。(ごみ出しカレンダーによる。) | クリーンセンター しらさぎ |
| | | | 沼南地域 | 7,523 t | | |
| | | | 鎌ヶ谷市 | 16,624 t | | |
| | プラスチック系ごみ プラスチック製容器包装類 | 組合 (委託) | 組合 | 2,704 t | 定められた集積所に指定の袋(赤)で排出。週1回収集。(ごみ出しカレンダーによる。) | リサイクル施設* ¹ 及び民間処理施設 |
| | | | 沼南地域 | 853 t | | |
| | | | 鎌ヶ谷市 | 1,851 t | | |
| | ペットボトル | 組合 (委託) | 組合 | 540 t | 定められた集積所に専用の回収ネットにより排出。沼南地域月2回、鎌ヶ谷市週1回。(ごみ出しカレンダーによる。) | リサイクル施設* ¹ 及び民間処理施設 |
| | | | 沼南地域 | 170 t | | |
| | | | 鎌ヶ谷市 | 370 t | | |
| | 資源ごみ 資源になるもの | 組合 (委託) | 組合 | 6,176 t | 定められた集積所に任意容器(スーパーのレジ袋等中身の見える袋)で排出。週1回収集。 | 最終処分場* ² |
| | | | 沼南地域 | 2,362 t | | |
| | | | 鎌ヶ谷市 | 3,814 t | | |
| | 燃やさないごみ | 組合 (委託) | 組合 | 2,094 t | 定められた集積所に任意容器(スーパーのレジ袋等中身の見える袋)で排出。月2回収集。 | 最終処分場* ² |
| | | | 沼南地域 | 565 t | | |
| 鎌ヶ谷市 | | | 1,529 t | | | |
| 危険・有害物 | 組合 (委託) | 組合 | 23 t | 定められた集積所に任意容器(スーパーのレジ袋等中身の見える袋)で排出。月1回収集。 | 最終処分場* ² | |
| | | 沼南地域 | 23 t | | | |
| 粗大ごみ | 組合 (委託) | 組合 | 242 t | 申し込みにより、随時有料で戸別収集。 | クリーンセンター しらさぎ 及び最終処分場* ² | |
| | | 沼南地域 | 69 t | | | |
| | | 鎌ヶ谷市 | 173 t | | | |
| 一 般 家 庭 か ら 多 量 ご み を 排 出 す | 住民直接搬入 ごみ ※通常ごみ及び粗大ごみを含む。 | 排 出 者 | 組合 | 1,171 t | 自己搬入。 随時※平日及び土曜日の午前中搬入可。(日曜日、祝祭日は除く。) | クリーンセンター しらさぎ |
| | | | 沼南地域 | 449 t | | |
| | | | 鎌ヶ谷市 | 722 t | | |

| 区 分 | | 収 集 ・ 運 搬 | | | | |
|------------------|-----------------------|-------------|-------|---|---|-----------------------------|
| | | 収集運搬を行う者 | 収集区域 | 年間量 | 集積場所、容器及び収集回数等 | 搬入先 |
| 日常の事業活動に伴って生じるごみ | 許可業者による搬入ごみ ※許可業者 | 市、排出者及び許可業者 | 組合 | 8, 013 t | 事業所の戸別収集。 収集随時※月～土曜日搬入可。（日曜日、祝祭日を除く。） | クリーンセンターしらさぎ、リサイクル施設及び最終処分場 |
| | | | 沼南地域 | 2, 538 t | | |
| | | | 鎌ヶ谷市 | 5, 475 t | | |
| | 事業所直接搬入ごみ ※自衛隊を含む。 | | 組合 | 769 t | 自己搬入。 随時※平日及び土曜日の午前中搬入可。（日曜日、祝祭日を除く。） ※事業所直接搬入ごみに産業廃棄物（紙、布類等）を含む。 | |
| | | | 沼南地域 | 362 t | | |
| | | | 鎌ヶ谷市 | 407 t | | |
| | 官公庁直接搬入 | | 組合 | 505 t | 日常の事業活動に伴って生じるごみのうち、食品リサイクル法対象物については、堆肥化施設の処理能力の範囲内で分別収集。 | |
| | | | 沼南地域 | 29 t | | |
| | | | 鎌ヶ谷市 | 476 t | | |
| 小動物の死体 | 排出者 | 組合 | 735 体 | 自己搬入、随時※平日及び土曜日の午前中搬入可（日曜日、祝祭日を除く。） 道路上にあつては、市又は委託業者が収集。 | クリーンセンターしらさぎ | |
| | | 沼南地域 | 259 体 | | | |
| | | 鎌ヶ谷市 | 476 体 | | | |
| 不法投棄ごみ | 市・委託 | 組合 | 108 t | パトロール、通報等により随時収集。 | クリーンセンターしらさぎ及び最終処分場* ² | |
| | | 沼南地域 | 36 t | | | |
| | | 鎌ヶ谷市 | 72 t | | | |

注1) 収集区域欄の「組合」とは、沼南地域及び鎌ヶ谷市の合計数値を示す。

注2) 市民直接搬入の搬入時間は、平日は8:30～12:00、13:00～16:00まで、土曜日は8:30～12:00まで。

一般廃棄物（ごみ）処理業（収集運搬）許可業者

| 収集区域 | 許可業者名 | 所在地 |
|------|---------------|---------------------|
| 沼南地域 | (有)荒木清掃 | 柏市藤ヶ谷新田 1 2 1 - 5 |
| | (有)大久保清掃 | 柏市藤ヶ谷 1 7 8 7 - 4 5 |
| | (有)京葉クリーンサービス | 柏市五條谷 2 9 - 9 |
| | (有)沼南清掃 | 柏市藤ヶ谷 1 2 1 5 - 4 |
| | (株)千葉総業 | 柏市逆井 1 2 4 7 |
| | (株)花園サービス | 柏市松ヶ崎 5 7 6 |
| | (有)ユシマ環境サービス | 柏市高柳 4 7 4 - 4 |

| 収集区域 | 許可業者名 | 所在地 |
|-------|-----------------|------------------------|
| 鎌ヶ谷市域 | 東興運(株) | 鎌ヶ谷市東道野辺 2 - 6 - 6 |
| | (株)市川環境エンジニアリング | 市川市田尻 2 - 1 1 - 2 5 |
| | (株)カツヨー | 鎌ヶ谷市初富 9 2 8 - 9 3 6 |
| | (有)鎌ヶ谷紙業 | 鎌ヶ谷市東中沢 2 - 2 3 - 5 4 |
| | (株)十河サービス | 東京都板橋区南常盤台 1 - 1 8 - |
| | ※(有)東葛産業 | 船橋市夏見台 3 - 4 - 1 1 |
| | 富士興運(株) | 鎌ヶ谷市初富本町 2 - 1 9 - 1 0 |
| | (株)丸幸 | 鎌ヶ谷市鎌ヶ谷 8 - 1 - 3 3 |

※ 事業範囲：胞衣・産褥汚物限定

2 再資源化の方法及び量

| 品目 | 搬出区域 | 年間量 | 再資源化の方法 |
|-----------------|------|----------|--|
| 金属類 | 組合 | 1, 452 t | <p>資源ごみ及び資源になるものの収集において委託業者による収集を行い、沼南地域及び鎌ケ谷市ともリサイクル施設に搬入後、選別・加工等を行い、資源物売り払い業者等に処理を委託し、資源化・再商品化を実施する。</p> <p>なお、黒カレット・その他カレットは、容器包装リサイクル法の指定法人である財団法人日本容器包装リサイクル協会の再商品化処理事業者へ引き渡し、資源化・再商品化を実施する。</p> <p>※ 金属類（鉄プレス・鉄ノープレス・アルミ等） ※ 金属類には、不燃性粗大ごみ及び燃やさないごみ等から選別された鉄屑ノープレスを含む。 沼南地域（うち鉄屑ノープレス 239 t） 鎌ケ谷市（うち鉄屑ノープレス 624 t）</p> <p>※ カレット類（白・茶・黒・その他） ※ 生きビンについては、鎌ケ谷市のみ実施。 ※ 牛乳パックについては、沼南地域のみ実施。</p> |
| | 沼南地域 | 425 t | |
| | 鎌ケ谷市 | 1, 027 t | |
| カレット類 | 組合 | 1, 023 t | |
| | 沼南地域 | 328 t | |
| | 鎌ケ谷市 | 695 t | |
| 布類 (布団類を含む。) | 組合 | 431 t | |
| | 沼南地域 | 180 t | |
| | 鎌ケ谷市 | 251 t | |
| 新聞 | 組合 | 493 t | |
| | 沼南地域 | 160 t | |
| | 鎌ケ谷市 | 333 t | |
| 雑誌 | 組合 | 1, 805 t | |
| | 沼南地域 | 737 t | |
| | 鎌ケ谷市 | 1, 068 t | |
| 段ボール | 組合 | 1, 365 t | |
| | 沼南地域 | 476 t | |
| | 鎌ケ谷市 | 889 t | |
| 生きビン | 組合 | 0 t | |
| | 鎌ケ谷市 | 0 t | |
| 牛乳パック | 組合 | 4 t | |
| | 沼南地域 | 4 t | |
| カレット残渣 | 組合 | 233 t | <p>資源ごみ及び資源になるものの収集において委託業者による収集を行い、沼南地域及び鎌ケ谷市ともリサイクル施設へ搬入後、選別・加工等を行い、そのままでは、再資源化できないものを再度民間業者にて、再資源処理を実施する。</p> |
| | 沼南地域 | 61 t | |
| | 鎌ケ谷市 | 172 t | |
| ガスター | 組合 | 6 t | <p>沼南地域では危険・有害物、鎌ケ谷市では燃やさないごみの収集において委託収集されたごみの中から選別し、民間業者において中間処理及び再資源化を実施する。</p> |
| | 沼南地域 | 4 t | |
| | 鎌ケ谷市 | 2 t | |

| 品目 | 搬出区域 | 年間量 | 再資源化の方法 |
|---------------------|------|---------|--|
| 乾電池 | 組合 | 24 t | 沼南地域では危険・有害物で、鎌ヶ谷市では燃やさないごみで委託収集を実施し、北海道北見市に所在する民間業者に処分委託（資源化）を実施している。 (鎌ヶ谷市については、燃やさないごみに含まれる乾電池等を最終処分場において選別を実施している。) |
| | 沼南地域 | 20 t | |
| | 鎌ヶ谷市 | 4 t | |
| 蛍光灯 | 組合 | 13 t | |
| | 沼南地域 | 10 t | |
| | 鎌ヶ谷市 | 3 t | |
| その他プラ 圧縮梱包物 | 組合 | 2,316 t | プラスチック系ごみ及びプラスチック製容器包装類の委託収集並びにペットボトル委託収集において集荷されたものを、リサイクル施設等に搬入し、選別・加工（圧縮梱包処理及び減容化処理）を行い、容器包装リサイクル法の指定法人である財団法人日本容器包装リサイクル協会の再商品化処理事業者へ引き渡し、資源化・再商品化を実施する。 |
| | 沼南地域 | 607 t | |
| | 鎌ヶ谷市 | 1,709 t | |
| PETボト ル圧縮梱包 物 | 組合 | 533 t | |
| | 沼南地域 | 166 t | |
| | 鎌ヶ谷市 | 367 t | |
| 食品残渣 | 組合 | 77 t | 沼南地域から発生する給食残渣を柏市に所在する民間堆肥化施設へ搬入し、堆肥化する。 |
| | 沼南地域 | 77 t | |

注) 搬出区域の組合とは、沼南地域及び鎌ヶ谷市の合計数値を示す。

3 中間処理計画

| 区分（収集量） | 中間処理 | |
|--|------------------------|---|
| | 処理区域 | 処理方法及び量 |
| 燃やすごみ （37,708 t） （うち可燃性粗大ごみ255 t） | 組合 （沼南地域） （鎌ヶ谷市） | 焼却処理 37,631 t （うち可燃ごみ 33,392 t） （うち粗大可燃物 255 t） （うち破砕可燃物 3,484 t） （うちごみピット残量 500 t） 堆肥化 77 t |
| プラスチック系ごみ プラスチック製容器 包装類 （2,704 t） | 沼南地域 | 選別 853 t （うち圧縮梱包処理 607 t） （うち選別残渣 246 t）※焼却処理へ |
| | 鎌ヶ谷市 | 選別処理 1,851 t （うち圧縮梱包処理 1,709 t） （うち選別残渣 142 t）※焼却処理へ |
| ペットボトル （540 t） | 沼南地域 | 選別処理 170 t （うち圧縮梱包処理 166 t） （うち選別残渣 4 t）※焼却処理へ |
| | 鎌ヶ谷市 | 選別・圧縮梱包処理 370 t （うち圧縮梱包処理 367 t） （うち選別残渣 3 t）※焼却処理へ |
| 資源ごみ 資源になるもの （6,176 t） | 沼南地域 | 資源化处理 2,131 t （うちカレット残渣 61 t） 選別残渣 231 t ※焼却処理へ |
| | 鎌ヶ谷市 | 資源化处理 3,812 t （うちカレット残渣 172 t） 選別残渣 2 t ※焼却処理へ |
| 危険・有害物 （23 t） | 沼南地域 | 選別後、資源化处理 34 t （うち乾電池等資源化 30 t） （うち廃ガスライターの資源化 4 t） ※ 資源化处理量には、乾電池、蛍光管、廃ガスライター等の保管残量を含む。 |
| 燃やさないごみ （3,431 t） （うち不燃性粗大ごみ512 t） （うち不法投棄分108 t） | 沼南地域 | 選別・破砕・磁選処理 1,058 t （うち資源化处理 239 t）※鉄屑ノープレス （うち不法投棄量 36 t） ※ 鉄類については資源化处理、その他可燃物については焼却処理。 |
| | 鎌ヶ谷市 | 選別・破砕・磁選処理 2,373 t （うち資源化处理 624 t）※鉄屑ノープレス （うち乾電池等資源化 7 t） （うち廃ガスライターの資源化 2 t） ※ 鉄類・乾電池等については資源化处理、その他可燃物については焼却処理。 |

4 最終処分計画

| 区 分 | 最 終 処 分 | |
|-----------------|------------------------|------------------|
| | 処 理 区 域 | 処 理 方 法 及 び 量 |
| 焼却灰 (2,932 t) | 組合 (沼南地域) (鎌ヶ谷市) | 民間業者委託処理 4,163 t |
| 焼却不燃物 (1,231 t) | | (埋立処理) (※3) |
| 燃鉄 (208 t) | | 資源化处理 208 t |

5 処理が困難なごみに関する事項

| 廃棄物の種類 | 指定品目等 | 排出に関する注意事項 |
|-----------------|---|--|
| 一度に多量に出るごみ | 引越しや大掃除等で一度に多量に出るごみ | 排出者が直接クリーンセンターしらさぎに搬入するか、又は廃棄物処理業者等に処理委託を依頼するものとする。 |
| 事業系ごみ | 会社、飲食店、商店等の事業活動によって出るごみ | 事業者が直接クリーンセンターしらさぎに搬入するか、又は廃棄物処理業者等に処理委託を依頼するものとする。 ※当組合では、指定した事業系一般廃棄物以外は引き取れない。 ※産業廃棄物については、 <u>柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合ごみ処理に関する条例施行規則第14条に規定する「紙くず、木くず」</u> 以外のものは引き取れない。 |
| 危険物等の処理できないごみ | タイヤ・ガスボンベ・消火器・農薬・塗料類・薬品・バッテリー・廃油・医療系廃棄物等その他これらに準じるもの | 構成市及び当組合における処理が困難であるため、販売業者、専門処理業者等に処理委託することとする。 (排出者はこれに協力するものとする。) |
| 特定家庭用機器廃棄物 | 一般家庭から排出される特定家庭用機器廃棄物(エアコン・テレビ(ブラウン管式・液晶式・プラズマ式)・冷蔵庫及び冷凍庫・洗濯機及び乾燥機) | 特定家庭用機器再商品化法に基づき、家電販売店あるいは廃棄物運搬許可業者(家電)が回収の主体となり、製造業者等により再資源化するものとする。 |
| 資源有効利用促進法に基づくもの | 一般家庭から排出されるパーソナルコンピューター | 資源有効利用促進法に基づき、製造業者あるいは当組合指定の回収業者が回収の主体となり、再資源化するものとする。 |
| その他 | ピアノ・耐火金庫・畳・土・コンクリートがら・れんが・ブロック・建築廃材・産業廃棄物・その他これらに準じるもの。 | 構成市及び当組合における処理が困難であるため、販売業者、専門処理業者等に処理委託することとする。 (排出者はこれに協力するものとする。) |
| 自主回収指定製品 | 廃棄二輪車 | 資源有効利用促進法に基づき、製造業者等が主体となり、再資源化するものとする。 |
| 上記以外のもの | | クリーンセンターしらさぎにおける廃棄物の受入要領及び沼南地域、鎌ヶ谷市におけるごみの分け方・出し方に従うものとする。または、管理者の指示に従うものとする。 |

第3 一般廃棄物処理施設の整備に関する事項

1 中間処理施設

(1) 焼却施設

| | |
|------|--------------------|
| 施設名称 | クリーンセンターしらさぎ |
| 所在地 | 千葉県柏市藤ヶ谷1582番地 |
| 処理方式 | 全連続焼却式流動床炉 |
| 処理能力 | 256.5 t / 日 (24時間) |

(2) リサイクル施設 (※1)

| | | | |
|------|-----------------------|---------------------|-------------------|
| 施設名称 | リサイクルセンター | | |
| 所在地 | 千葉県鎌ヶ谷市軽井沢2102番地4 | | |
| 処理方式 | その他プラスチック | PETボトル | ビン・缶 |
| | 選別・圧縮・保管 | 選別・圧縮・保管 | 選別・圧縮・保管 |
| 処理能力 | 12.125 t / 日 (5時間) | 2.63 t / 日 (5時間) | 20 t / 日 (5時間) |

(3) 家電製品等処理施設

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| 施設名称 | 株式会社ハイパーサイクルシステムズ 東浜リサイクルセンター |
| 所在地 | 千葉県市川市東浜1-2-4 |
| 処理方式 | 破碎・選別 |
| 処理対象物 | 廃家電 (家電4品目及びパーソナルコンピューターを除く。) |
| 平成26年度 処理予定量 | 4 t / 年 |

(4) 廃乾電池・廃蛍光管処理施設

| | |
|-----------------|--------------------|
| 施設名称 | 野村興産株式会社 イトムカ鉱業所 |
| 所在地 | 北海道北見市留辺蘂町富士見217-1 |
| 処理方式 | 破碎・選別・セメント固化・埋立 |
| 処理対象物 | 廃乾電池・廃蛍光管 |
| 平成26年度 処理予定量 | 37 t / 年 |

(5) カレット残渣（資源残渣等）処理施設

| | |
|-----------------|-----------------|
| 施設名称 | ガラスリソーシング株式会社 |
| 所在地 | 千葉県銚子市春日町740-1他 |
| 処理方式 | 破碎・選別 |
| 処理対象物 | カレット残渣等 |
| 平成26年度 処理予定量 | 233 t / 年 |

(6) ガスライター処理施設

| | |
|-----------------|---------------------|
| 施設名称 | 株式会社カツタ サーマルリサイクル施設 |
| 所在地 | 茨城県ひたちなか市高野1968番地2 |
| 処理方式 | サーマルリサイクル |
| 処理能力 | 150 t / 日（24時間） |
| 平成26年度 処理予定量 | 6 t / 年 |

| | |
|-----------------|-----------------|
| 施設名称 | 中央電気工業株式会社 鹿島工場 |
| 所在地 | 茨城県鹿嶋市光4番地 |
| 処理方式 | 熔融固化 |
| 処理能力 | 262.1 t / 日 |
| 平成26年度 処理予定量 | 2 t / 年 |

(7) 堆肥化施設

| | |
|-------------------|------------------------|
| 施設名称 | 山本産業株式会社 |
| 所在地 | 千葉県柏市十余二字下大塚 380 番 383 |
| 処理方式 | 真空乾燥機による乾燥・発酵 |
| 処理能力 | 4.5 t / 日 |
| 平成 26 年度 処理予定量 | 77 t / 年 |

| | |
|-------------------|--|
| 施設名称 | 株式会社フジコー 白井再生資源化センター |
| 所在地 | 千葉県白井市折立字横堀 31-1 他 |
| 処理方式 | 発酵乾燥による堆肥化・破碎乾燥による飼料化 |
| 処理能力 | 堆肥化 60 t / 日 飼料化 60.8 t / 日 容器入飲料分離 30 t / 日 |
| 平成 26 年度 処理予定量 | 120 t / 年 |

2 最終処分場

(1) 最終処分場（※2）

| | |
|-------|---------------|
| 施設名称 | 柏市第二最終処分場 |
| 所在地 | 千葉県柏市若白毛757番地 |
| 埋立工法 | サンドイッチ埋立工法 |
| 埋立地面積 | 7,980平方メートル |
| 全体容量 | 31,500立方メートル |

(2) 一般廃棄物最終処分場（※3）

| | | |
|-----------------|---------------------|-----------------|
| 施設名称 | 株式会社イバラキ 一般廃棄物最終処分場 | |
| 所在地 | 茨城県下妻市村岡124-1 | |
| 埋立工法 | サンドイッチ工法（管理型最終処分場） | |
| 平成26年度 処理予定量 | 焼却灰（固化灰） | 2,300t／年（事前協議量） |
| | 焼却不燃物 （焼却残渣） | 900t／年（事前協議量） |

| | | |
|-----------------|---------------------|---------------|
| 施設名称 | 新和企業有限会社 新和企業第二処分場 | |
| 所在地 | 茨城県北茨城市磯原町松ノ木田1399外 | |
| 埋立工法 | サンドイッチ工法（管理型最終処分場） | |
| 平成26年度 処理予定量 | 焼却灰（固化灰） | 600t／年（事前協議量） |
| | 焼却不燃物 （焼却残渣） | 300t／年（事前協議量） |

| | | |
|-----------------|--------------------------|---------------|
| 施設名称 | ジークライト株式会社 エコポート最終処分場 | |
| 所在地 | 山形県米沢市大字板谷字四郎右エ門沢733-1～2 | |
| 埋立工法 | サンドイッチ工法（管理型最終処分場） | |
| 平成26年度 処理予定量 | 焼却灰（固化灰） | 200t／年（事前協議量） |
| | 焼却不燃物 （焼却残渣） | 100t／年（事前協議量） |

資料5 一部事務組合の廃棄物処理手数料（柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合）

(1) ごみ処理手数料

(平成26年4月1日から)

| 種別 | 取扱区分 | 単位 | 手数料 |
|--|---|----------------|--------|
| 一般廃棄物 (犬, 猫などの 死体, 浄化槽 汚泥及びし尿 を除く) | 事業活動に伴って生じる一般廃棄物で事業者が管理者の指定する場所へ搬入するもの (10キログラム以上) | 10キログラム につき | 194.4円 |
| | 許可業者が搬入するもの (10キログラム以上) | | |
| 粗大ごみ | 一般家庭から排出される粗大ごみで市(組合)が戸別に収集, 運搬及び処分をするもの | 1点につき | 860円 |
| | 一般家庭から排出される粗大ごみで管理者の指定する場所へ搬入するもの | 1点につき | 430円 |
| 産業廃棄物 | 木くず, 紙くず, 繊維くず及び管理者が認めるもの (10キログラム以上) | 10キログラム につき | 237.6円 |

(2) 小動物の死体処理手数料

(平成26年4月1日から)

| 区分 | 単位 | 手数料 |
|-------------------|----|--------|
| 管理者の指定する場所へ搬入するもの | 1体 | 1,620円 |

(3) し尿処理手数料

(平成26年4月1日から)

| 区分 | 単位 | 手数料 |
|-------|----------------------------|-------------------------|
| し尿 | 許可業者が搬入するもの (10キログラム以上) | 10キログラム につき 10.8円 |
| 浄化槽汚泥 | 許可業者が搬入するもの (10キログラム以上) | 10キログラム につき 10.8円 |

資料6 柏市許可の一般廃棄物処理業者

平成26年4月1日現在

(1) ごみの収集運搬(五十音順)

ア. 旧柏地域

| 許可業者名 | 所在地 | 電話番号 | FAX | 産廃許可 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|------|
| (有)葵サービス | 布施 1490-1 | (7135)3551 | (7155)1459 | ○ |
| 浮ヶ谷興産(有) | 豊四季 379-6 | (7146)1331 | (7146)2002 | ○ |
| (株)エコプランニング | 新十余二 7-8 | (7137)0620 | (7137)0621 | ○ |
| (株)大山清運 | 松ヶ崎 363-1 | (7131)7000 | (7131)8881 | ○ |
| (有)柏清掃 | 高田 553-1 | (7143)0731 | (7143)1030 | ○ |
| 柏ビル管理(株) | 若葉町 3-3 | (7163)5701 | (7164)5557 | |
| 共同リサイクル(株) | 柏 3-10-20 | 0476(35)2635 | 0476(35)2835 | ○ |
| (有)クリーンサービス柏 | 西原 2-2-39 | (7152)0930 | (7153)6434 | ○ |
| (有)クリーンダストレス | 船戸 2079-19 | (7132)7797 | (7184)4646 | |
| 京葉管理事業(株) | つくしが丘 1-14-8 | (7174)2131 | (7174)2133 | ○ |
| (株)清運社 | 大青田 1649-1 | (7179)5221 | (7179)5223 | ○ |
| (有)総合環境サービス | 東柏 1-7-10 | (7108)6100 | 0476(42)6233 | ○ |
| (株)千葉総業 | 逆井 1247 | 047(498)0805 | 047(498)0804 | ○ |
| (有)八紘総業 | 高田 1179-1 | (7192)6566 | (7192)6567 | |
| (株)花園サービス | 松ヶ崎 576 | (7132)6011 | (7132)8595 | ○ |
| 北葉実業(株) | 豊四季 382-13 | (7148)7767 | (7148)7765 | ○ |
| (株)マツヤマ | あけぼの 2-6-4 | (7143)9317 | (7146)0658 | ○ |
| (株)丸幸 | 大青田 1628 | (7134)4316 | 047(446)5427 | ○ |
| 山本産業(株) | 十余二 380-383 | (7132)1878 | (7133)6144 | ○ |
| (有)和光商事 | 松ヶ崎 95-18 | (7133)3056 | (7133)3057 | ○ |

イ. 旧柏地域(限定許可業者)

| 許可業者名 | 所在地 | 電話番号 | FAX | 備考 |
|-----------|------------------------|--------------|--------------|----------|
| (有)市川胞衣社 | 市川市若宮 3-30-13 | 047(315)3840 | 047(315)3840 | 胞衣のみ |
| エルエス工業(株) | 渋谷区千駄ヶ谷 3-2-8-503 | 03(5410)3627 | 03(5410)3629 | 実験動物のみ |
| (有)東葛産業 | 船橋市夏見台 3-4-11 | 047(438)1120 | 047(438)1121 | 胞衣のみ |
| (株)高田産業 | 埼玉県南埼玉郡宮代町川端 4-13-5 | 0480(34)5401 | 0480(34)5407 | 東武鉄道各駅のみ |

ウ. 旧沼南地域

| 許可業者名 | 所在地 | 電話番号 | FAX | 産廃許可 |
|---------------|-------------|--------------|--------------|------|
| (有)荒木清掃 | 藤ヶ谷新田 121-5 | (7191)4858 | (7191)4551 | ○ |
| (有)大久保清掃 | 藤ヶ谷 1787-45 | (7192)0330 | 047(492)0334 | ○ |
| (有)京葉クリーンサービス | 五條谷 29-9 | (7191)0510 | (7191)0610 | ○ |
| (有)沼南清掃 | 藤ヶ谷 1215-4 | (7191)5674 | (7191)5702 | ○ |
| (株)千葉総業 | 逆井 1247 | 047(498)0805 | 047(498)0804 | ○ |
| (株)花園サービス | 松ヶ崎 576 | (7132)6011 | (7132)8595 | ○ |
| (有)ユシマ環境サービス | 高柳 474-4 | (7193)0658 | 047(337)6247 | ○ |

注 沼南地域の許可は、柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合所管。

(2) 浄化槽汚泥及びし尿の収集運搬 (五十音順)

ア. 旧柏地域

| 許可業者名 | 所在地 | 電話番号 | 車両(台) |
|-----------|--------------|------------|-------|
| (株)大山清運 | 松ヶ崎 363-1 | (7131)7000 | 4 |
| 京葉管理事業(株) | つくしが丘 1-14-8 | (7174)2131 | 2 |
| (株)清運社 | 大青田 1649-1 | (7179)5221 | 4 |
| (有)和光商事 | 松ヶ崎 95-18 | (7133)3056 | 5 |

イ. 旧沼南地域

| 許可業者名 | 所在地 | 電話番号 | 車両(台) |
|----------|-------------|------------|-------|
| (有)荒木清掃 | 藤ヶ谷新田 121-5 | (7191)4858 | 1 |
| (有)大久保清掃 | 藤ヶ谷 1787-45 | (7192)0330 | 2 |
| (有)近藤清掃社 | 藤ヶ谷新田 126 | (7191)5554 | 2 |
| (有)沼南清掃 | 高柳 1563-27 | (7191)5674 | 2 |

ウ. 旧沼南地域 (限定許可業者・浄化槽汚泥)

| 許可業者名 | 所在地 | 電話番号 | 車両(台) |
|------------|-------------|--------------|-------|
| (株)浄化槽センター | 白井市根 294-33 | 047(491)8311 | 1 |

資料 7 旧沼南町のデータ集

(1) 清掃事業費の推移

ア. 歳入歳出決算額の推移

[歳入]

(単位：円)

| 年度 | 一般会計 決算額 | 清掃費 決算額 | 使用料 手数料 | 国庫補助金 | 県補助金等 | 町債基金繰入 |
|----|----------------|-------------|------------|-------------|-----------|-------------|
| 12 | 13,133,697,105 | 20,907,325 | 20,697,325 | 0 | 210,000 | 0 |
| 13 | 13,399,139,346 | 339,627,385 | 18,277,385 | 40,515,000 | 2,235,000 | 278,600,000 |
| 14 | 14,035,221,263 | 689,167,048 | 16,653,048 | 100,309,000 | 205,000 | 572,000,000 |
| 15 | 13,235,172,005 | 284,384,809 | 15,357,809 | 70,698,000 | 8,729,000 | 189,600,000 |
| 16 | 11,910,611,391 | 32,856,077 | 12,358,077 | 0 | 264,000 | 20,234,000 |

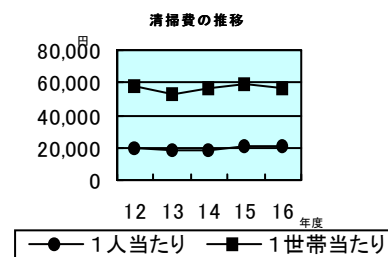
[歳出]

(単位：円)

| 年度 | 一般会計決 算額(A) | 清掃費 決算額(B) | 清 掃 総務費 | 資源化 対策関 係経費 | 塵 芥 処理費 | 廃棄物処 理施設周 辺対策費 | 最終処 分場施 設費 | し尿 処理費 | B/A (%) |
|----|----------------|---------------|-------------|-------------------|-------------|----------------------|------------------|-------------|------------|
| 12 | 12,585,721,720 | 1,058,130,385 | 143,849,903 | 13,819,150 | 594,128,223 | 149,339,950 | 32,554,714 | 124,906,409 | 8.41 |
| 13 | 12,895,943,388 | 1,207,919,169 | 137,031,435 | 1,283,190 | 533,384,758 | 24,099,000 | 361,476,301 | 150,644,485 | 9.37 |
| 14 | 13,568,841,582 | 1,850,273,712 | 136,303,353 | 2,369,260 | 577,777,965 | 72,388,000 | 878,715,567 | 182,719,567 | 13.64 |
| 15 | 12,808,113,983 | 1,383,664,179 | 136,085,763 | 1,057,520 | 629,198,525 | 91,665,750 | 344,391,092 | 181,235,529 | 10.80 |
| 16 | 12,529,251,451 | 1,063,391,036 | 140,031,830 | 1,176,700 | 621,063,397 | 95,657,750 | 20,689,538 | 184,771,822 | 8.49 |

イ. ごみ処理経費の推移

| 年度 | 清掃費 (施設周辺対策 費用除く)(円) | 人 口 (人) | 世帯数 (世帯) | 1人当たり (円) | 1世帯当り (円) |
|----|----------------------------|------------|-------------|--------------|--------------|
| 12 | 902,983,935 | 45,841 | 15,609 | 19,698 | 57,850 |
| 13 | 849,877,263 | 46,134 | 15,969 | 18,422 | 53,220 |
| 14 | 926,141,562 | 46,286 | 16,222 | 20,009 | 57,092 |
| 15 | 974,298,212 | 46,364 | 16,511 | 21,014 | 59,009 |
| 16 | 967,733,286 | 46,699 | 16,935 | 20,723 | 57,144 |



注1 平成16年度は、柏市と合併のため、打切り決算の額で算出した。

注2 清掃費については、維持管理費等の推移資料とするため、施設周辺対策に当たる費用（廃棄物処理施設周辺対策費及び最終処分場施設費に含まれる拡張事業費）を除いた額としている。

注3 人口・世帯数は、各年度末現在。

ウ. 施設建設費の推移

| 年度 | 最終処分場拡張工事費 | 清掃費に占める割合 |
|----|---------------|-----------|
| 12 | 20,562,500 円 | 1.9% |
| 13 | 333,942,906 円 | 27.6% |
| 14 | 851,744,150 円 | 46.0% |
| 15 | 317,670,217 円 | 22.9% |
| 16 | 0 円 | 0% |

(2) 有価物集団回収の実績

(単位：kg, 円)

| 年 度 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|------------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| 新聞 | 344,590 | 7,700 | 5,490 | 8,290 | 9,890 |
| (割合・%) | 37% | 16% | 15% | 21% | 21% |
| 雑誌 | 300,854 | 18,380 | 11,660 | 14,540 | 16,900 |
| (割合・%) | 32% | 39% | 32% | 36% | 37% |
| ダンボール | 93,300 | 14,210 | 14,490 | 13,700 | 16,460 |
| (割合・%) | 10% | 30% | 40% | 34% | 36% |
| その他の紙 | 5,021 | 280 | 0 | 0 | 0 |
| (割合・%) | 1% | 1% | 0% | 0% | 0% |
| 古布類 | 37,540 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| (割合・%) | 4% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| 空瓶類 | 62,500 | 1,645 | 1,095 | 390 | 440 |
| (割合・%) | 7% | 3% | 3% | 1% | 1% |
| 空缶類 | 64,210 | 3,185 | 2,365 | 2,070 | 1,420 |
| (割合・%) | 7% | 7% | 7% | 5% | 3% |
| 金属類 | 495 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| (割合・%) | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| ペットボトル | 17,990 | 1,740 | 1,220 | 1,050 | 1,010 |
| (割合・%) | 2% | 4% | 3% | 3% | 2% |
| 合計 | 926,500 | 47,140 | 36,320 | 40,040 | 46,120 |
| (割合・%) | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 団体奨励金 (3 円 / kg) | 2,779,500 | 141,420 | 108,960 | 120,120 | 138,360 |
| 回収業者助成金 (10 円 / kg) | 9,265,000 | 471,400 | 363,200 | 400,400 | 461,200 |
| 団体数 | 70 | 11 | 11 | 9 | 9 |

注1 平成13年度から、経費削減のため資源ごみに移行し、小中学校及び保育施設のみとした。

2 平成17年度から、経費削減のため制度を廃止した。

柏市清掃事業概要（平成25年度版）

平成26年9月発行

編集・発行 柏市環境部廃棄物政策課

〒277-8505 千葉県柏市柏五丁目10番1号

電話 04(7167)1140