

令和6年度（2024年度） 久喜宮代衛生組合概要

Blocked

くき みやしろ せいそう
久喜宮代清掃センター



しょうぶせいそう
菖蒲清掃センター



はっほうせいそう
八甫清掃センター

久喜宮代衛生組合

目 次

1	管内の概況	P 1
2	衛生組合の概況	P 2
3	衛生組合の組織	P 3
4	衛生組合の職員数	P 3
5	衛生組合の一般会計予算	P 4
6	衛生組合の事業予算概要	P 5
7	衛生組合処理施設の概要	P 6
8	ごみの資源化及び最終処分の主な流れ（久喜宮代清掃センター）	P 7
9	ごみの資源化及び最終処分の主な流れ（菖蒲清掃センター）	P 8
1 0	ごみの資源化及び最終処分の主な流れ（八甫清掃センター）	P 9
1 1	「ごみ・資源の量」「最終処分量」及び「リサイクル率」の推移	P 1 0
1 2	久喜宮代衛生組合の沿革	P 1 1

1 管内の概況

○位置と地勢

久喜宮代衛生組合を構成する久喜市と宮代町は、埼玉県北東部に位置し、都心から 50 km 圏内にあります。東は幸手市、杉戸町、茨城県五霞町、南は春日部市、白岡市、蓮田市、西は鴻巣市、桶川市、北は加須市、茨城県古河市と接しています。

J R宇都宮線、東武伊勢崎線、東武日光線の5つの駅を持つ久喜市と東武伊勢崎線の3駅を持つ宮代町は、ともに都心へのアクセスに恵まれているほか、南北方向に貫く東北縦貫自動車道の久喜インターチェンジと東西方向に首都圏中央連絡自動車道の白岡菖蒲インターチェンジがあり、広域的な交通利便性を備える地域として発展を続けています。

地形は、おおむね標高10m前後の平坦地であり、久喜市北東部は利根川に接し、宮代町東部には旧流路である古利根川が流れています。

気候は、典型的な太平洋気候（夏は高温多湿、冬は低温乾燥）です。

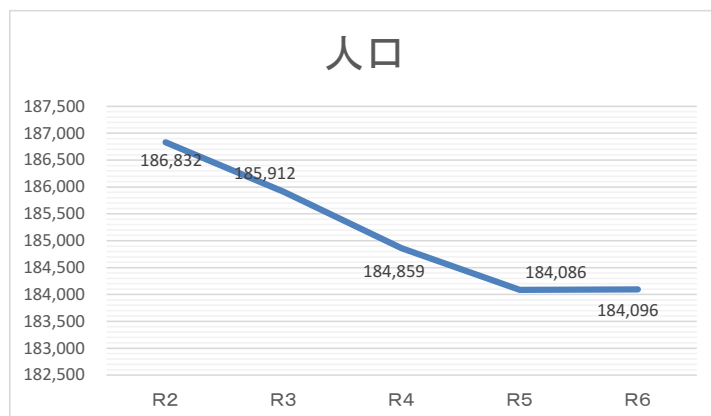


2 衛生組合の概況

○設立

久喜宮代衛生組合は、昭和36（1961）年に久喜町（合併前の久喜市）と宮代町の一般廃棄物（ごみ・し尿）を共同処理することを目的として設立された一部事務組合です。

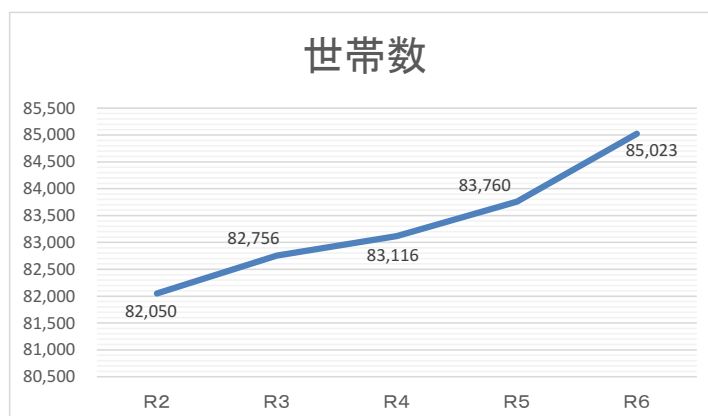
平成22（2010）年3月23日に久喜市、菖蒲町、栗橋町、鷺宮町が合併したことに伴い、衛生組合は「久喜宮代清掃センター（旧久喜宮代衛生組合）」、「菖蒲清掃センター（旧菖蒲町）」、「八甫清掃センター（旧栗橋・鷺宮衛生組合）」の3つの施設で処理する体制になりました。



○人口

（各年度4月1日現在）

	R 2	R 3	R 4	R 5	R 6
久喜市	152,863	152,120	151,203	150,740	150,756
宮代町	33,969	33,792	33,656	33,346	33,340
合計	186,832	185,912	184,859	184,086	184,096



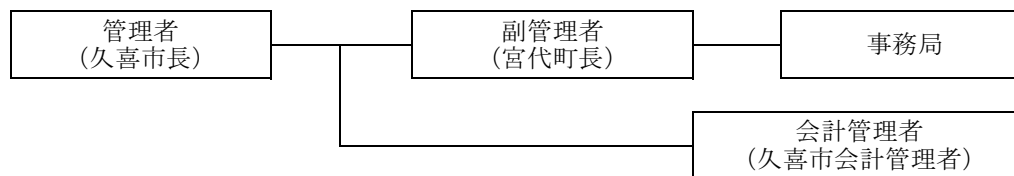
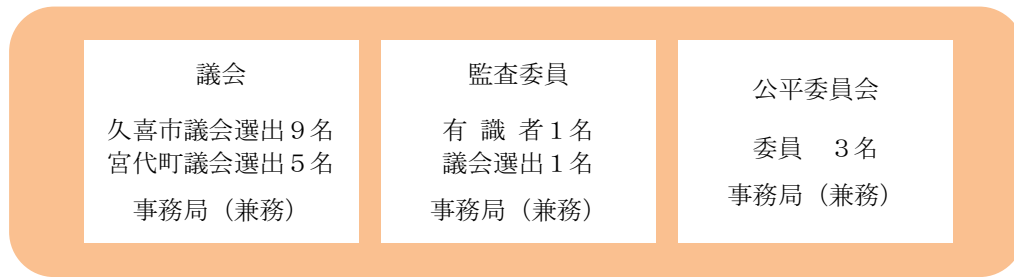
○世帯数

（各年度4月1日現在）

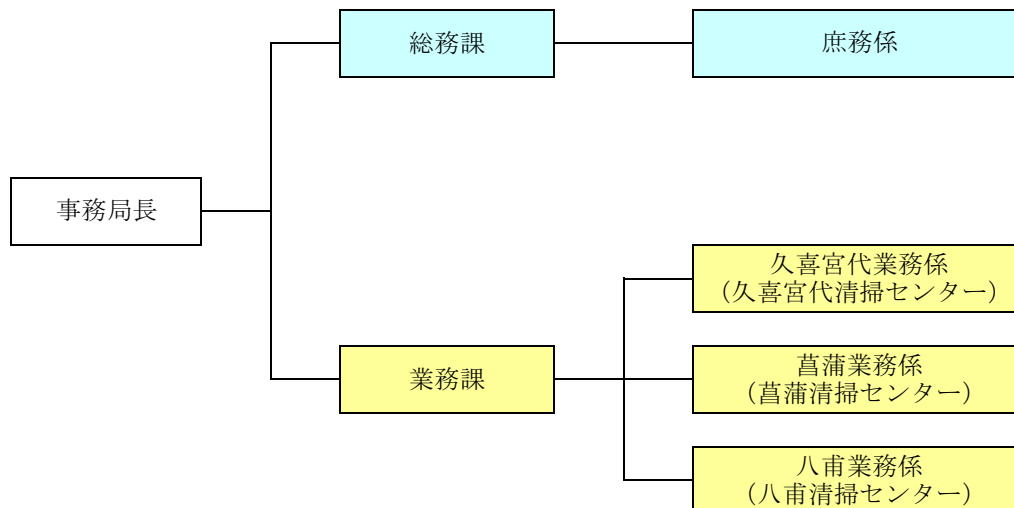
	R 2	R 3	R 4	R 5	R 6
久喜市	66,934	67,488	67,734	68,355	69,435
宮代町	15,116	15,268	15,382	15,405	15,588
合計	82,050	82,756	83,116	83,760	85,023

3 衛生組合の組織

○機構



○事務局



4 衛生組合の職員数

○職員数

(各年度 4 月 1 日現在)

	事務職員			技能労務職員	合計
	組合採用職員	派遣職員	会計年度任用職員		
R 2	7	17	3	9	36
R 3	7	17	4	9	37
R 4	7	17	4	9	37
R 5	7	16	5	7	35
R 6	7	12	5	7	31

※再任用職員を含む

5 衛生組合の一般会計予算

○令和6年度（2024年度）歳入予算

項 目	予算額（千円）	構成比率（％）	説明
組 合 負 担 金	2,394,213	76.1	久喜市・宮代町からの負担金です。
（うち、久喜市負担金）	(1,945,910)	61.8	
（うち、宮代町負担金）	(448,303)	14.2	
使用料及び手数料	238,215	7.6	ごみの処理手数料等です。
財 産 収 入	79,081	2.5	資源等の売却収入です。
繰 入 金	73,482	2.3	財政調整基金からの繰入金です。
繰 越 金	50,000	1.6	前年度からの繰越金です。
諸 収 入	9,969	0.3	資源の売却益等です。
組 合 債	303,000	9.6	施設整備のための借入です。
合 計	3,147,960	100	

○令和6年度（2024年度）歳出予算

項 目	予算額（千円）	構成比率（％）	説明
議 会 費	2,338	0.1	組合議会の運営費です。
総 務 費	110,955	3.5	事務費や管理費です。
衛 生 費	2,506,087	79.6	ごみの処理費等です。
公 債 費	508,576	16.2	借入金の返済金です。
諸 支 出 金	4	0.0	財政調整基金への積立金です。
予 備 費	20,000	0.6	予算外等の突発的な支出に充てるための費用です。
合 計	3,147,960	100	

○過去5年間の歳入歳出当初予算額推移

単位：千円

項目／年度	R 2	R 3	R 4	R 5	R 6
歳入及び歳出額	3,912,679	3,927,868	3,970,394	4,869,046	3,147,960
対前年度額	238,135	15,189	42,526	898,652	-1,721,086
対前年度比（％）	6.5	0.4	1.1	22.6	▲ 35.3

※令和2年度の対前年度額及び対前年度比は、平成31年度との比較

6 衛生組合の事業予算概要

・令和6年度 主な予算

○企画政策・統計事業	409	千円
○解体工事調査測量事業	86,218	千円
○塵芥収集料金事業	62,252	千円
○ごみ処理施設管理運営事業	1,405,191	千円
○塵芥処分事業	342,975	千円
○し尿処理施設管理運営事業	71,607	千円

7 衛生組合の処理施設の概要

○ごみ処理施設

・久喜宮代清掃センター

(令和6年4月1日現在)

		竣工年	処理方式	処理能力
焼却施設	1号炉	昭和50（1975）年	ストーカ式	75 ^{トン} /24h
	2号炉	昭和55（1980）年	ストーカ式	75 ^{トン} /24h
粗大ごみ処理施設		平成2（1990）年	回転衝撃式破碎及び選別	30 ^{トン} /5h

・菖蒲清掃センター

(令和6年4月1日現在)

		竣工年	処理方式	処理能力
焼却施設		平成元（1989）年	ストーカ式	15 ^{トン} /8h×2基
粗大ごみ処理施設		平成元（1989）年	回転衝撃式破碎及び選別	10 ^{トン} /5h

・八甫清掃センター

(令和6年4月1日現在)

		竣工年	処理方式	処理能力
焼却施設		昭和63（1988）年	流動床式	52.5 ^{トン} /24h×2基
粗大ごみ処理施設		平成元（1989）年	回転衝撃式破碎及び選別	30 ^{トン} /5h

8 ごみの資源化及び最終処分 of 主な流れ (久喜宮代清掃センター)

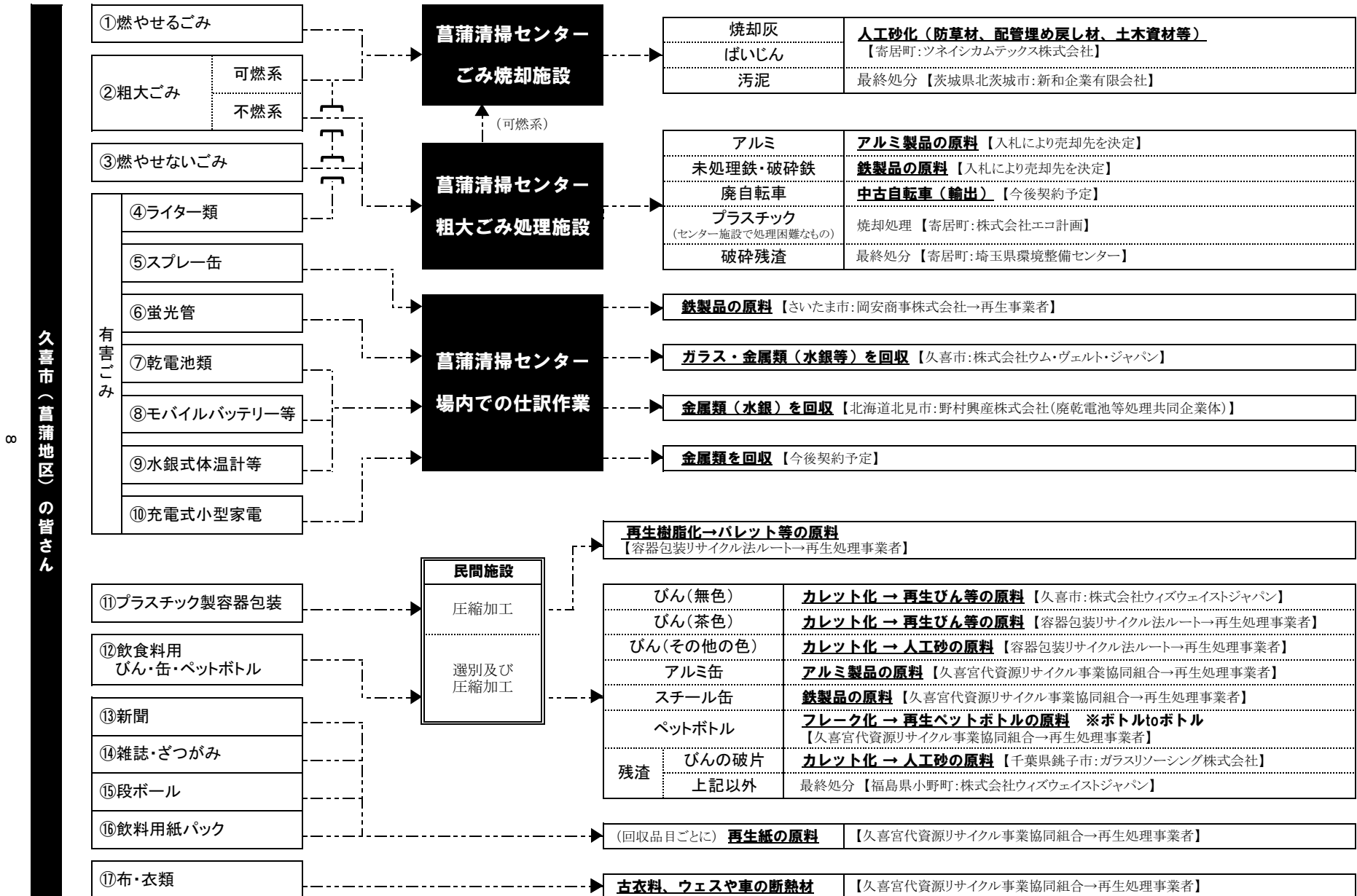
※太字下線:資源化されるもの

令和6年5月末日現在



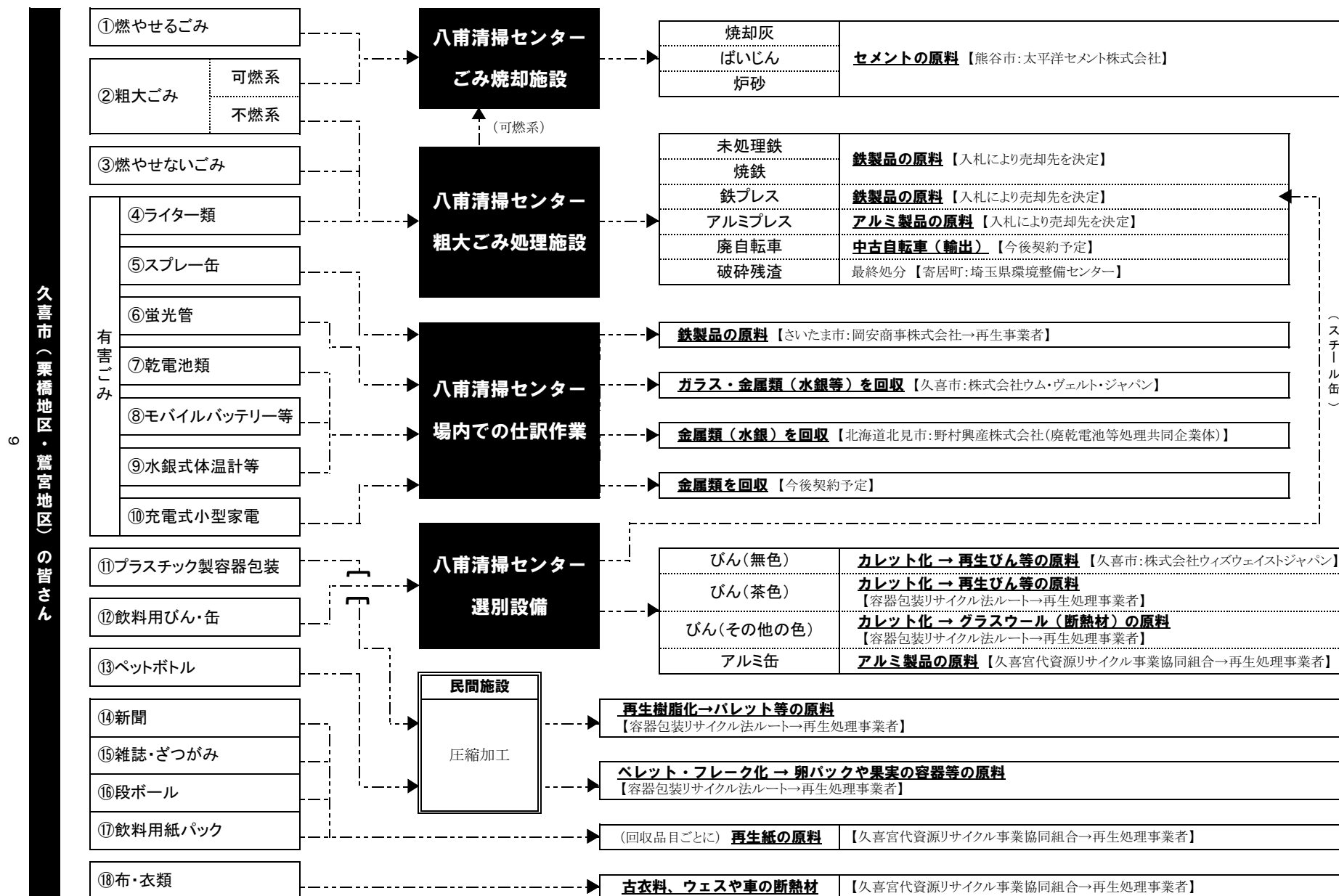
9 ごみの資源化及び最終処分の主な流れ（菖蒲清掃センター） ※太字下線:資源化されるもの

令和6年5月末日現在



10 ごみの資源化及び最終処分 of 主な流れ (八甫清掃センター) ※太字下線:資源化されるもの

令和6年5月末日現在



１１ 「ごみ・資源の量」「最終処分量」及び「リサイクル率」の推移

			久喜宮代衛生組合			うち久喜宮代清掃センター			うち菖蒲清掃センター			うち八甫清掃センター			
			令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	
処理量	ごみ	燃やせるごみ	重量（ｔ）	39,893	39,362	38,238	19,794	19,615	19,081	5,445	5,366	5,227	14,654	14,381	13,930
			増減率（％）	—	▲ 1.33	▲ 2.86	—	▲ 0.90	▲ 2.72	—	▲ 1.45	▲ 2.59	—	▲ 1.86	▲ 3.14
		燃やせないごみ	重量（ｔ）	2,012	1,821	1,619	913	815	712	235	210	201	864	796	706
			増減率（％）	—	▲ 9.49	▲ 11.09	—	▲ 10.73	▲ 12.64	—	▲ 10.64	▲ 4.29	—	▲ 7.87	▲ 11.31
		粗大ごみ	重量（ｔ）	940	895	841	517	484	454	96	84	87	327	327	300
			増減率（％）	—	▲ 4.79	▲ 6.03	—	▲ 6.38	▲ 6.20	—	▲ 12.50	3.57	—	0.00	▲ 8.26
		有害ごみ	重量（ｔ）	157	152	147	95	92	89	17	15	15	45	45	43
			増減率（％）	—	▲ 3.18	▲ 3.29	—	▲ 3.16	▲ 3.26	—	▲ 11.76	0.00	—	0.00	▲ 4.44
	ごみ計		重量（ｔ）	43,002	42,230	40,845	21,319	21,006	20,336	5,793	5,675	5,530	15,890	15,549	14,979
		増減率（％）	—	▲ 1.80	▲ 3.28	—	▲ 1.47	▲ 3.19	—	▲ 2.04	▲ 2.56	—	▲ 2.15	▲ 3.67	
	資源	紙類、布・衣類	重量（ｔ）	4,771	4,511	4,157	3,268	3,062	2,816	383	364	341	1,120	1,085	1,000
			増減率（％）	—	▲ 5.45	▲ 7.85	—	▲ 6.30	▲ 8.03	—	▲ 4.96	▲ 6.32	—	▲ 3.13	▲ 7.83
		びん・缶・ペットボトル	重量（ｔ）	2,234	2,169	2,110	1,501	1,454	1,415	248	243	238	485	472	457
		増減率（％）	—	▲ 2.91	▲ 2.72	—	▲ 3.13	▲ 2.68	—	▲ 2.02	▲ 2.06	—	▲ 2.68	▲ 3.18	
プラスチック類(プラスチック製容器包装) ※		重量（ｔ）	3,674	3,531	3,391	2,631	2,518	2,406	231	222	216	812	791	769	
		増減率（％）	—	▲ 3.89	▲ 3.96	—	▲ 4.29	▲ 4.45	—	▲ 3.90	▲ 2.70	—	▲ 2.59	▲ 2.78	
資源類計		重量（ｔ）	10,679	10,211	9,658	7,400	7,034	6,637	862	829	795	2,417	2,348	2,226	
	増減率（％）	—	▲ 4.38	▲ 5.42	—	▲ 4.95	▲ 5.64	—	▲ 3.83	▲ 4.10	—	▲ 2.85	▲ 5.20		
総処理量		重量（ｔ）	53,681	52,441	50,503	28,719	28,040	26,973	6,655	6,504	6,325	18,307	17,897	17,205	
	増減率（％）	—	▲ 2.31	▲ 3.70	—	▲ 2.36	▲ 3.81	—	▲ 2.27	▲ 2.75	—	▲ 2.24	▲ 3.87		

資源化量	紙類、布・衣類	重量（ｔ）	4,756	4,500	4,150	3,265	3,058	2,814	371	357	337	1,120	1,085	999
		増減率（％）	—	▲ 5.38	▲ 7.78	—	▲ 6.34	▲ 7.98	—	▲ 3.77	▲ 5.60	—	▲ 3.13	▲ 7.93
	びん・缶・ペットボトル	重量（ｔ）	2,012	1,949	1,929	1,393	1,351	1,327	231	224	226	388	374	376
		増減率（％）	—	▲ 3.13	▲ 1.03	—	▲ 3.02	▲ 1.78	—	▲ 3.03	0.89	—	▲ 3.61	0.53
	プラスチック類(プラスチック製容器包装) ※	重量（ｔ）	3,180	3,126	2,997	2,215	2,182	2,091	215	215	198	750	729	708
		増減率（％）	—	▲ 1.70	▲ 4.13	—	▲ 1.49	▲ 4.17	—	0.00	▲ 7.91	—	▲ 2.80	▲ 2.88
	小型家電	重量（ｔ）	5	3	5	2	1	4	1	1	0	2	1	1
		増減率（％）	—	—	66.67	—	—	300.00	—	—	▲ 100.00	—	—	0.00
	焼却施設発生分（焼却灰・ばいじん等）	重量（ｔ）	4,825	4,780	4,674	2,753	2,849	2,831	797	764	725	1,275	1,167	1,118
		増減率（％）	—	▲ 0.93	▲ 2.22	—	3.49	▲ 0.63	—	▲ 4.14	▲ 5.10	—	▲ 8.47	▲ 4.20
その他（各種金属類等）	重量（ｔ）	1,082	924	826	475	415	378	73	68	64	534	441	384	
	増減率（％）	—	▲ 14.60	▲ 10.61	—	▲ 12.63	▲ 8.92	—	▲ 6.85	▲ 5.88	—	▲ 17.42	▲ 12.93	
資源化量計		重量（ｔ）	15,860	15,282	14,581	10,103	9,856	9,445	1,688	1,629	1,550	4,069	3,797	3,586
	増減率（％）	—	▲ 3.64	▲ 4.59	—	▲ 2.44	▲ 4.17	—	▲ 3.50	▲ 4.85	162.52	▲ 6.68	▲ 5.56	

最終処分量	焼却灰・ばいじん	重量（ｔ）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		増減率（％）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	処理残渣等各種（破碎残渣、処理困難物）	重量（ｔ）	1,125	840	720	368	312	264	121	127	120	636	401	336	
		増減率（％）	—	▲ 25.33	▲ 14.29	—	▲ 15.22	▲ 15.38	—	4.96	▲ 5.51	—	▲ 36.95	▲ 16.21	
	最終処分量計		重量（ｔ）	1,125	840	720	368	312	264	121	127	120	636	401	336
	増減率（％）	—	▲ 25.33	▲ 14.29	—	▲ 15.22	▲ 15.38	—	4.96	▲ 5.51	—	▲ 36.95	▲ 16.21		
資源集団回収量			重量（ｔ）	1,285	1,178	1,038	463	433	384	80	51	39	742	694	615
	増減率（％）	—	▲ 8.33	▲ 11.88	—	▲ 6.48	▲ 11.32	—	▲ 36.25	▲ 23.53	—	▲ 6.47	▲ 11.38		

久喜宮代衛生組合のリサイクル率（％）			31.2	30.7	30.3	36.2	36.1	35.9	26.3	25.6	25.0	25.3	24.2	23.6
埼玉県のリサイクル率（％）			24.4	24.2	（未確定）	24.4	24.2	（未確定）	24.4	24.2	（未確定）	24.4	24.2	（未確定）
全国のリサイクル率（％）			20.0	19.9		20.0	19.9		20.0	19.9				

注：リサイクル率＝（資源化量＋資源集団回収量）／（総処理量＋資源集団回収量）

増減率＝前年度を１００とした場合の増減の率

※久喜宮代清掃センターは、プラスチック製容器包装対象外のプラスチックも回収。

1 2 久喜宮代衛生組合の沿革

年		主 な で き ご と
H22	2010	市町合併により、久喜宮代清掃センター・菖蒲清掃センター・八甫清掃センターの三体制となる（3月23日）
		ふれあい収集制度を管内統一（10月）
H23	2011	粗大ごみ処理手数料を管内統一（10月）
H24	2012	粗大ごみ申込みを予約センターで受付開始（4月）
		粗大ごみ申込予約受付をインターネットでも開始（4月）
		管内統一指定ごみ袋（燃やせるごみ指定袋・燃やせないごみ指定袋）を導入（4月）
		ホームページなどに民間企業などの広告を掲載して広告媒体とする有料広告制度を開始（4月）
		管内統一指定ごみ袋（燃やせるごみ指定袋・燃やせないごみ指定袋）に100袋を導入（9月）
H25	2013	一般廃棄物（ごみ）処理基本計画を策定（3月）
		剪定枝粉碎機貸出制度を開始（4月）
		家庭ごみの直接搬入処理手数料を管内統一（10月）
		事業系一般廃棄物の直接搬入の処理手数料を管内統一（10月）
		犬猫等動物死体の取扱手数料を管内統一（10月）
		八甫清掃センターごみ焼却施設基幹的設備改良工事を実施し、施設の延命化を図る（H25～26年度工事）
H26	2014	「資源プラスチック類」「プラスチック製容器包装」の排出袋を管内統一（4月）
H27	2015	久喜宮代衛生組合ホームページリニューアル（4月）
		ごみを減らしてきれいな街づくり表彰を創設（4月）
		ごみ集積所環境整備補助金制度を開始（集積所の清潔維持に関する用具等に対する補助）（4月）
		家庭ごみ直接搬入の日曜受付を開始（4月）
		紙おむつの指定袋以外の透明袋・半透明袋での収集を開始（4月）
		家庭ごみ直接搬入の処理手数料を改定（10月）
H28	2016	事業系一般廃棄物の受入方法を直接搬入のみに管内統一（10月）
		久喜宮代清掃センターのみし尿処理手数料を改定（H30年度まで段階的に実施）（4月）
		資源リサイクル（「紙類」「布・衣類」）の収集回数を管内統一（4月）
H29	2017	久喜宮代衛生組合ごみ分別アプリ配信（9月）
		インクカートリッジ里帰りプロジェクトに参加（7月）

年		主 な で き ご と
H29	2017	電気式生ごみ処理機貸出制度を開始（9月）
H30	2018	資源（紙類、布・衣類）の回収に係る実証実験による集団回収を開始（10月）
H31・R1	2019	生ごみ減容化（HDMシステム）及び堆肥化事業実証試験を終了（3月）
		有害ごみの収集品目にモバイルバッテリーを追加（4月）
		消費税改正に伴い、一般廃棄物処理手数料を改正（10月）
R2	2020	資源（紙類、布・衣類）の回収に係る実証実験による集団回収を終了（3月）
		在宅医療廃棄物の収集を開始（4月）
		久喜宮代衛生組合ごみ分別アプリ1万ダウンロード達成（5月）
		ノーレジ袋キャンペーンの終了（10月）
		八甫清掃センターし尿処理施設基幹的設備改良事業に着手（R2～5年度）
R3	2021	剪定枝堆肥化の終了（3月）
		有害ごみの収集に充電式小型家電を追加（4月）
		外国語版の家庭ごみ・資源物収集表にベトナム語を追加（4月）
		キャッシュレス決済（Pay Pay）の導入（6月）
R4	2022	外国語版の家庭ごみ・資源物収集表にタガログ語を追加（4月）
		久喜宮代衛生組合ごみ分別アプリ2万ダウンロード達成（12月）
R6	2024	八甫清掃センターし尿処理施設基幹的設備改良工事を実施し、し尿処理の集約化及び長期安定稼働を図る（R4～5年度工事）（3月）
		ごみの収集及びし尿に係る業務を構成市町に移管（粗大ごみ収集を除く）（4月1日）
		八甫清掃センターし尿処理施設を久喜市に移管（4月1日）
		久喜宮代清掃センターし尿処理施設の運転を終了（6月）

久喜宮代衛生組合

久喜宮代清掃センター 〒345-0836 埼玉県南埼玉郡宮代町大字和戸1276-1

電話：0480（34）2042

FAX：0480（32）5361

菖蒲清掃センター 〒346-0103 久喜市菖蒲町台2770-1

電話：0480（85）7027

八甫清掃センター 〒340-0201 久喜市八甫2525

電話：0480（58）1309

ホームページURL：<http://www.crt-kuki.miyashiro.saitama.jp>

メールアドレス：mail@crt-kuki.miyashiro.saitama.jp