

第2章 ごみ処理事業



環境ポスターコンクール
SDGs 賞(温暖化、リサイクル系)

幸房小学校
神永 舜太

環境ポスターコンクール
三栄興業賞

戸ヶ崎小学校
瀬戸 陽菜乃



環境ポスターコンクール
三郷市教育長賞

南中学校
真々田 愛良

第2章 ごみ処理事業

1 ごみ処理（廃棄物）区分

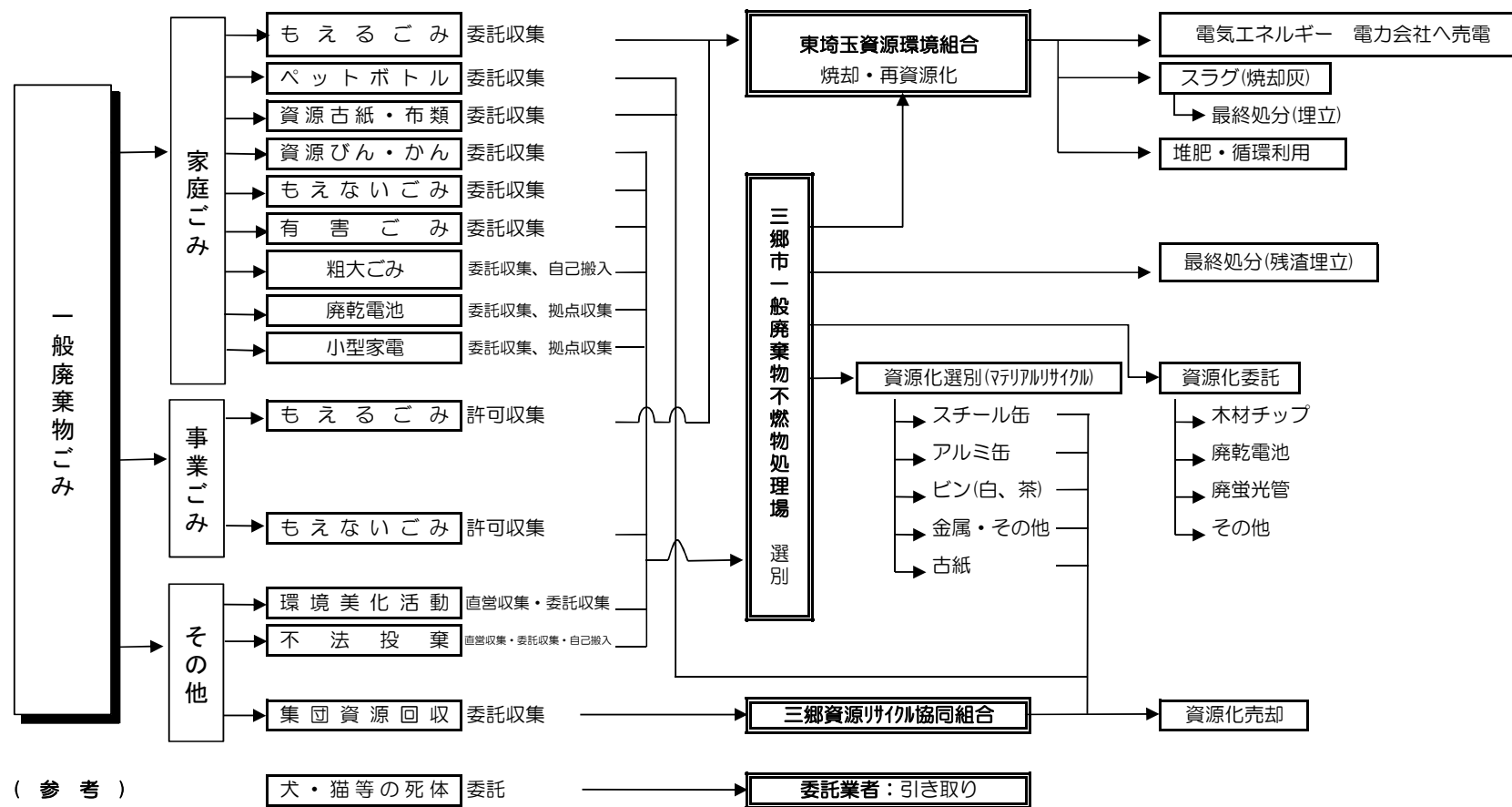
収集区分	収集形態	収集回数	手数料	摘要等
家庭系ごみ				
もえるごみ	委託	週2回	—	厨芥類、ビニール・プラスチック製品、発泡スチロール、革製品、ゴム製品、枯れ葉（枝・草）等
資源びん・かん	委託	月2回 （第1・3週）	—	酒・ジュース、ドリンク、ドレッシング、ミルク、缶詰、菓子容器等
資源古紙/布類	委託	月2回 （第2・4週）	—	新聞、雑誌（ざつがみ含む）、段ボール、紙パック、布類
もえないごみ	委託	月2回 （第2・4週）	—	金属類、小型電化製品、陶磁器類、傘、刃物、ガラス類
有害ごみ	委託	月2回 （第2・4週）	—	乾電池、蛍光管、体温計、鏡等
粗大ごみ	委託	週1回 （申込み制）	基本手数料 1,000円/1回＋ 1点（組）500円	60cmを超え、2m未満（竿もの除く）のもので1点（組）の重量が概ね50kg以内であること
	自己搬入	随時 （持ち込み） 第1日曜日と第4土曜日は申込み制	200円/10kg （10kg未満は10kgとする）	
ペットボトル	委託	月2回	—	ペットボトル識別表示マークがついているジュース、ドリンク、しょうゆ、みりん等無色透明なペットボトル
せん定枝・刈草	自己搬入	随時 （持ち込み）	無料	東埼玉資源環境組合堆肥化施設へ直接持ち込み
事業系ごみ				
もえるごみ・もえないごみ	許可	—	—	事務所・工場・商店等の事業活動に伴って生じるごみで、産業廃棄物ではないもの
その他				
集団資源回収	各種団体・委託	随時	買上げ 5円/kg	新聞、雑誌（ざつがみ含む）、段ボール、古繊維類を分別リサイクル（登録を要する）
環境美化活動	各種団体・委託	随時	無料	（事前申請による）
不法投棄	占有者又は管理者・委託	随時	自己搬入に準ずる	（協議による）

※令和7年3月31日現在

（参考）

ごみ（廃棄物）の処理以外に、犬猫等の動物死体についても、公衆衛生の維持の観点から、飼い主がいらないものについては市民からの連絡により無料で、飼い主のあるものについては有料（7,000円）で引き取り、火葬及び埋葬を行っている。

2 ごみ処理の流れ（三郷市ごみ処理フロー）



3 ごみ処理の状況（家庭ごみ）

(1) 一般廃棄物処理に係る主要施設

主 体	施設名	所在地	処理能力/埋立容積
三郷市	三郷市一般廃棄物不燃物処理場	三郷市幸房1314	15 t /6h
	三郷市一般廃棄物最終処分場	三郷市中央5-15-1	38,000m ³
東埼玉資源環境組合	東埼玉資源環境組合第一工場（ごみ処理）	越谷市増林3-2-1	800 t /日
	東埼玉資源環境組合第二工場（汚泥再生処理センター）	八潮市大字八條681-1	235kl/日
	東埼玉資源環境組合一般廃棄物最終処分場	吉川市大字高久666番地1	170,000m ³

(2) 収集形態及び集積所数

項 目 / 市		三郷市
収集区域（km ² ）		市全域（30.22km ² ）
計画収集人口（行政区域内人口に対する）		142,041人
世帯数（世帯）		68,886世帯
ステーションあたりの世帯数（世帯/ステーション） ※対象は「もえるごみ」のステーション		16.94
分別収集計画		8分別
もえるごみ	収集頻度	2回/週
	ステーション	4,066ヶ所
	排出容器	半透明ごみ袋
もえないごみ、 有害ごみ	収集頻度	2回/月（2・4週）
	ステーション	3,894ヶ所
	排出容器	半透明ごみ袋
粗大ごみ	収集頻度	事前申込
	ステーション	戸別収集
	排出容器	—
資源びん・かん	収集頻度	2回/月（1・3週）
	ステーション	3,894ヶ所
	排出容器	半透明ごみ袋
資源古紙/布類	収集頻度	2回/月（2・4週）
	ステーション	3,894ヶ所
	排出容器	半透明ごみ袋
ペットボトル	収集頻度	2回/月
	ステーション	3,775ヶ所
	排出容器	ネット袋に入れる
廃乾電池		もえないごみ収集日に別の袋で排出
		公共施設に設置した回収容器での回収
インクジェットカートリッジ		公共施設に設置した回収容器での回収
小型家電製品		公共施設に設置した回収ボックスでの回収
小型充電式電池		公共施設に設置した回収容器での回収

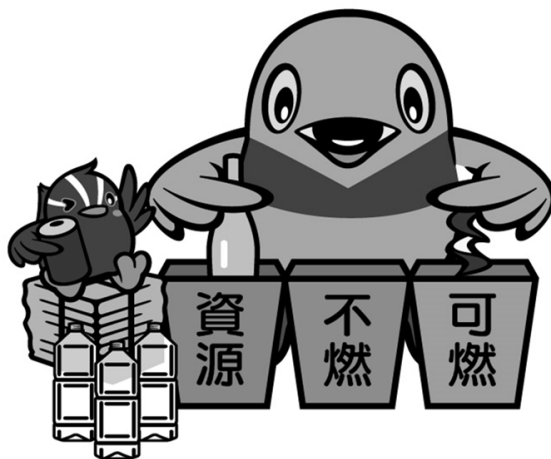
令和7年3月31日現在



「このごみ（資源物）はいつ捨てればいいのか？」「どの分別で捨てればいいのか？」などの疑問に、より詳しく知っていただくために、「ごみと資源物の分け方・出し方」パンフレットを作成しています。

クリーンライフ課の窓口で配布しております。また、三郷市のホームページからご覧いただくことができます。

【内容の一部紹介】



4 ごみ収集量の推移

(1) ごみ収集形態別処理量

(単位：t)

区分/年度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
収集量合計 (A+B-C)	44,831.31	44,298.80	44,583.09	44,979.31	45,408.49	45,362.82	44,457.72	43,195.99	41,509.31	43,067.19
家庭ごみ(委託) A	33,517.55	32,961.88	32,935.01	33,209.79	33,589.43	34,693.90	33,531.81	32,432.98	31,057.07	32,878.50
もえるごみ	28,187.49	27,760.60	27,790.77	27,835.60	28,134.61	28,716.67	27,902.83	27,125.02	25,862.24	25,256.00
もえないごみ・資源物	3,451.85	3,329.07	3,259.73	3,355.35	3,366.31	3,571.48	3,241.16	2,948.76	2,851.62	2,735.98
資源びん・かん	1,660.21	1,615.03	1,561.69	1,515.62	1,481.50	1,514.89	1,447.81	1,391.51	1,371.98	1,302.55
もえないごみ・有害ごみ	1,031.19	945.20	892.09	957.32	968.17	1,042.68	883.59	760.43	719.19	689.89
粗大ごみ(戸別収集)	157.68	172.71	164.85	185.98	193.21	210.81	230.27	211.11	199.77	187.41
その他	602.77	596.13	641.10	696.43	723.43	803.10	679.49	585.71	560.68	556.13
自己搬入	525.86	532.40	581.67	644.10	677.72	777.42	655.95	559.45	536.16	533.54
清掃活動	45.31	46.00	37.77	28.82	27.67	19.38	20.52	20.63	21.64	17.22
不法投棄ほか	31.60	17.73	21.66	23.51	18.04	6.30	3.02	5.63	2.88	5.37
資源古紙・布類	1,442.40	1,428.11	1,429.11	1,531.42	1,598.12	1,883.42	1,848.53	1,815.43	1,788.41	1,585.57
ペットボトル	429.17	435.86	447.50	479.22	484.07	513.87	532.82	537.14	547.60	553.77
堆肥化せん定枝・刈草	6.64	8.24	7.90	8.20	6.32	8.46	6.47	6.63	7.20	11.20
事業ごみ(許可) B	11,912.53	11,946.23	12,296.32	12,479.03	12,585.67	11,522.75	11,717.49	11,470.61	11,125.56	10,794.38
もえるごみ	11,676.48	11,681.11	12,010.10	12,162.90	12,224.79	11,242.37	11,428.35	11,212.70	10,919.53	10,550.62
もえないごみ	204.05	202.58	211.05	219.28	227.91	195.57	186.34	152.48	160.89	189.19
堆肥化せん定枝・刈草	32.00	62.54	75.17	96.85	132.97	84.81	102.80	105.43	45.14	54.57
不燃物選別可燃ごみ C	598.77	609.31	648.24	709.51	766.61	853.83	791.58	707.60	673.32	605.69

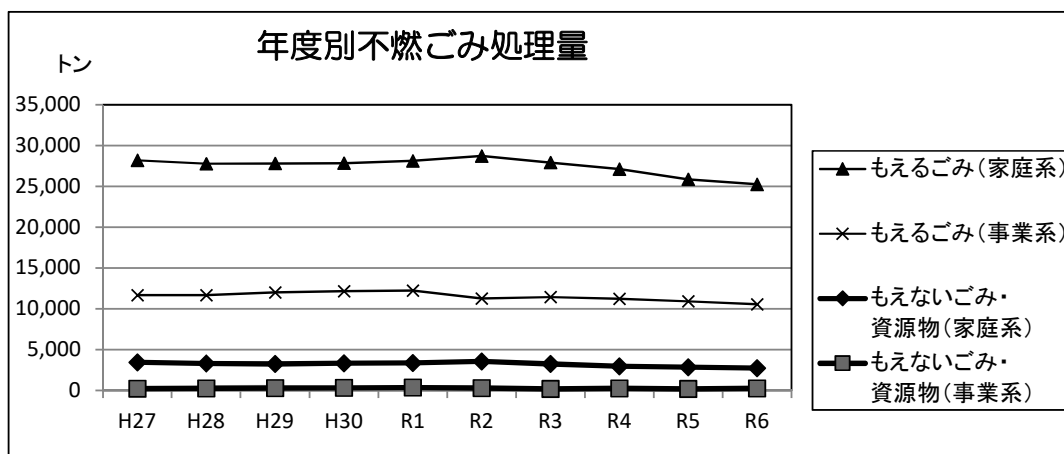
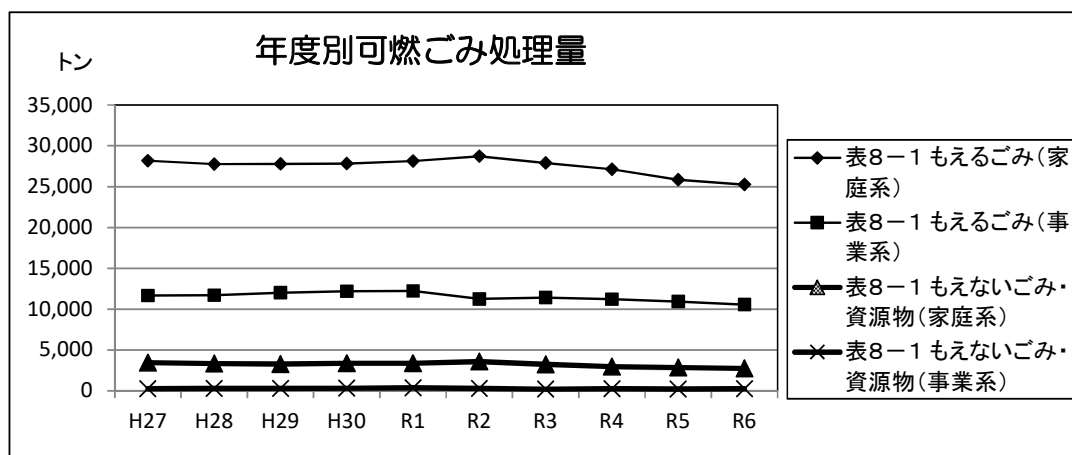
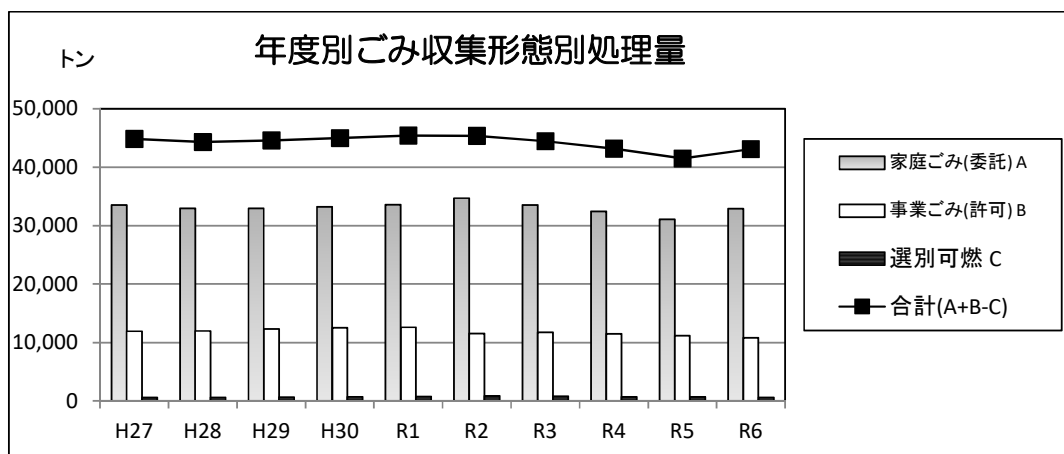
集団資源回収	3,327.48	3,086.74	2,922.48	2,765.82	2,587.08	2,321.77	2,265.98	2,176.89	2,008.74	1,793.80
--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

※項目数値は四捨五入のため合計とは一致しない場合がある。

※平成27年度から一部項目について計上方法を変更している。

(参考)

動物死体	893	870	739	651	630	645	565	506	590	586
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



家庭系ごみの処理量は、昨年と比較して増加した。ここ10年全体としては横ばいの傾向にあったが、令和5年度以降人口の増加と共に増加傾向にある。

事業系ごみは、大型の商業施設・事業所の開業の影響に伴い増加傾向にあったが、近年その増加率は緩やかになり、令和2年度は新型コロナウイルスの感染拡大により減少に転じ、令和6年度もほぼ同量であった。

(2) ごみ種類別処理量

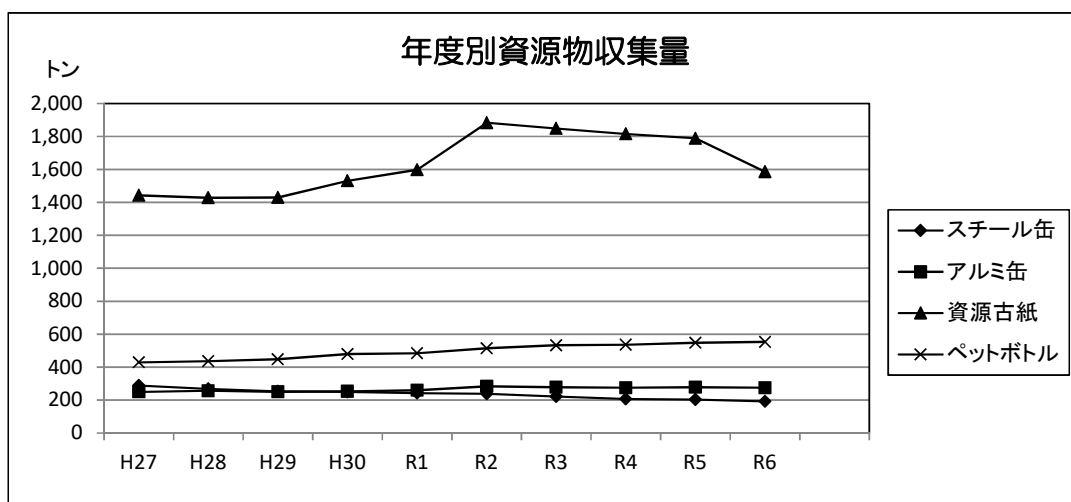
(単位：t)

区分/年度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
もえるごみ	39,863.97	39,441.71	39,800.87	39,998.50	40,359.40	39,959.04	39,331.18	38,337.72	36,781.77	35,806.62
※うち、不燃物選別可燃	598.77	609.31	648.24	709.51	766.61	853.83	791.58	707.60	673.32	605.69
もえないごみ・資源ごみ	3,405.63	1,979.09	1,944.29	1,944.87	1,802.97	1,910.23	1,746.41	1,593.67	1,478.92	1,445.72
びん	571.05	540.59	541.48	472.73	401.93	398.44	369.71	352.93	316.05	292.72
白	329.43	308.23	305.21	269.46	234.08	227.72	206.59	168.67	137.25	125.16
茶	241.62	232.36	236.27	203.27	167.85	170.72	163.12	184.26	178.80	167.56
かん	537.61	524.83	504.27	503.12	503.35	522.06	501.47	482.11	480.96	467.48
スチール缶	288.00	268.02	254.20	249.79	242.59	238.00	222.62	207.19	203.05	192.15
アルミ缶	249.61	256.81	250.07	253.33	260.76	284.06	278.85	274.92	277.91	275.33
その他有価物	41.84	39.01	41.21	44.97	50.26	52.38	44.99	38.98	34.91	35.43
小型家電	236.67	226.28	235.79	267.26	246.84	290.40	233.13	197.63	179.15	164.59
有価物	236.67	226.28	235.79	267.26	2.40	6.98	5.23	7.05	4.04	2.82
処理委託					244.44	283.42	227.90	190.58	175.11	161.77
金属類（鉄干地＋自転車）	459.84	452.45	424.46	463.37	474.67	529.40	459.13	403.22	363.91	339.78
廃乾電池	33.72	33.73	33.47	39.72	24.96	25.49	46.88	51.28	38.29	49.00
廃蛍光管	6.04	12.41	15.46	15.58	9.00	6.29	6.06	5.15	5.54	5.45
鏡・その他処理困難物	3.61	2.17	22.48	21.25	5.58	6.19	4.78	3.00	3.95	1.67
木くず	169.92	147.62	125.67	116.87	86.38	79.58	80.26	59.37	56.16	89.6
資源古紙・布類	1,442.40	1,428.11	1,429.11	1,531.42	1,598.12	1,883.42	1,848.53	1,815.43	1,788.41	1,585.57
ペットボトル	429.17	435.86	447.50	479.22	484.07	513.87	532.82	537.14	547.60	553.77
堆肥化せん定枝・刈草	38.64	70.78	83.07	105.05	139.29	93.27	109.27	112.06	52.34	66.77
不燃物残渣	928.74	895.63	886.04	913.73	940.59	959.08	910.11	870.36	823.78	788.66
合計	44,763.22	44,251.18	44,590.88	44,972.79	45,324.44	45,318.91	44,478.32	43,266.38	41,472.82	40,247.11

※項目数値は四捨五入のため合計とは一致しない場合がある。

※「うち、不燃物選別可燃物」とは不燃物の中に含まれる可燃物のこと。

※乾燥による減量等のため、P.19の「収集量合計」とは一致しない。



令和6年度の回収量は、令和5年度に比べて資源古紙が減少したが、ペットボトルは令和5年度に比べて増加している。

スチール缶の収集量は、平成22年度から一貫して減少しているが、これは、アルミ缶等への移行によるスチール缶そのものの使用量の減少によるものと考えられる。

(3) 家庭ごみの市民一人あたりの排出量

区分/年度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
ごみ総排出量(t)	44,763.22	44,251.18	44,590.88	44,972.79	45,324.44	45,318.91	44,478.32	43,266.38	41,472.82	40,247.11
家庭ごみ量合計(t)	32,899.54	32,352.57	32,286.77	32,500.28	32,822.82	33,840.07	32,740.23	31,725.38	30,383.75	32,272.81
年間1日当たりの排出量(t)	90.14	88.40	88.46	89.04	89.93	92.46	89.70	86.92	83.24	88.18
年間1人当たりの排出量(kg)	240.42	234.54	231.59	230.99	231.53	237.32	229.49	222.23	213.70	227.21
1日1世帯当たりの排出量(g)	1,528.03	1,468.14	1,438.56	1,415.77	1,402.85	1,418.19	1,355.63	1,302.12	1,238.37	1,280.04
1日1人当たりの排出量(g)	658.69	640.82	634.50	632.84	634.33	648.42	628.75	608.85	585.49	620.79
1日1人当たりの排出量・可燃ごみのみ(g)	564.35	549.87	546.14	542.01	543.72	550.25	535.85	520.57	498.36	485.81
年度末時点人口(人)	137,940	139,413	140,702	141,765	142,591	142,663	142,758	142,177	141,935	142,041

(4) ごみの最終処分量

(単位：t)

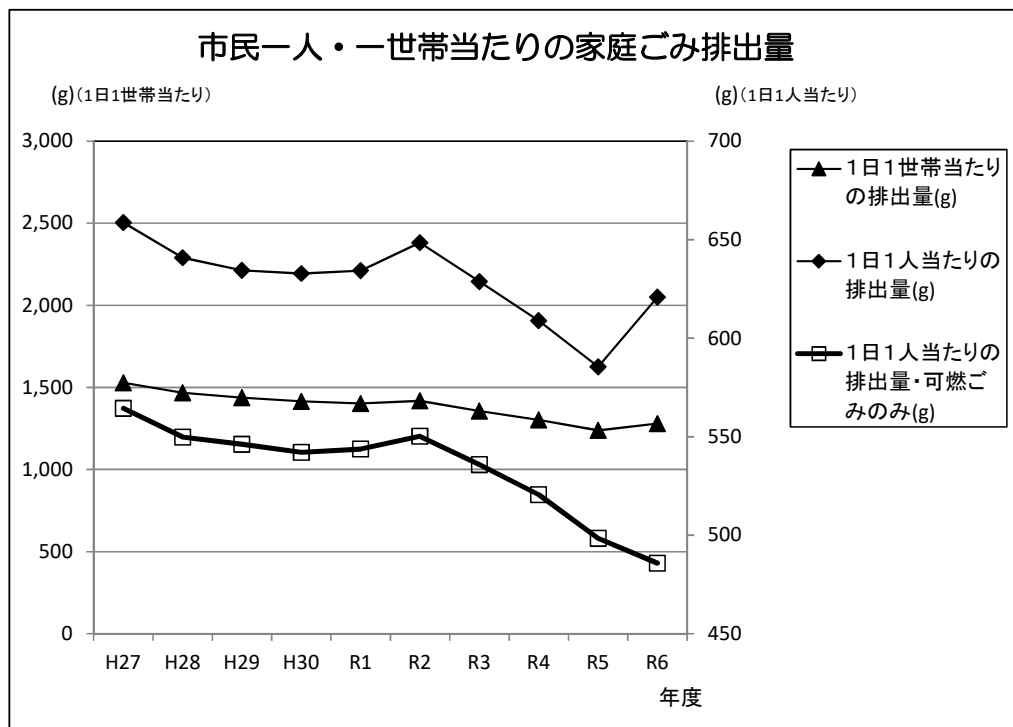
年度	処理量	内訳					
		焼却		埋立		資源化	
H27	44,763	39,864	89.1%	929	2.1%	3,971	8.9%
H28	44,251	39,442	89.1%	896	2.0%	3,914	8.8%
H29	44,591	39,801	89.3%	886	2.0%	3,904	8.8%
H30	44,973	39,999	88.9%	914	2.0%	4,061	9.0%
R1	45,324	40,359	89.0%	941	2.1%	4,024	8.9%
R2	45,319	39,959	88.2%	959	2.1%	4,401	9.7%
R3	44,478	39,331	88.4%	910	2.0%	4,237	9.5%
R4	43,266	38,338	88.6%	870	2.0%	4,058	9.4%
R5	41,473	36,782	88.7%	824	2.0%	3,867	9.3%
R6	40,247	35,807	89.0%	789	2.0%	3,744	9.3%

※ 項目数値は四捨五入のため合計とは一致しない場合がある。

(5) ごみ・し尿処理事業費実績

(単位：千円)

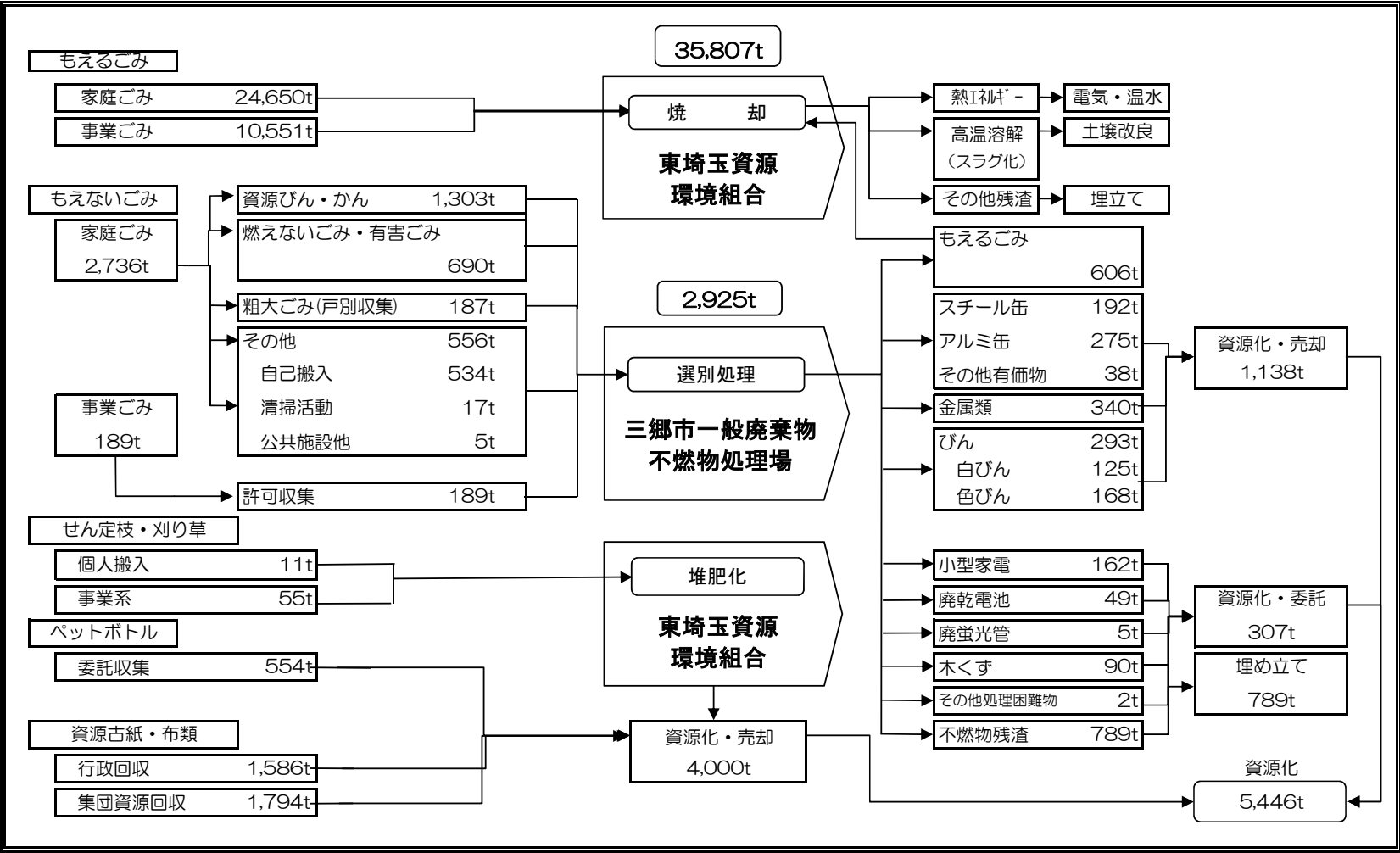
区分/年度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
清掃総務費	116,672	110,259	105,428	106,194	118,987	105,391	129,707	341,134	123,696	109,518
じん芥処理費	1,182,593	1,152,076	1,059,261	1,097,907	1,082,077	1,201,870	1,210,060	1,217,547	1,250,176	1,566,021
し尿処理費	99,547	73,225	68,072	128,964	192,693	84,448	72,544	71,806	74,447	101,328
合計	1,398,812	1,335,560	1,232,761	1,333,065	1,393,757	1,391,709	1,412,311	1,630,487	1,448,319	1,776,867



家庭ごみの排出量については、ごみの減量及び分別意識の広まりにより、ここ数年、市民一人当たりの排出量、一世帯当たりの排出量ともに減少傾向を示していた。令和3年度以降は、巣ごもり需要が減ったことにより減少傾向であったが、令和5年度に比べて令和6年度は増加した。

人口については令和6年度で増加したため、ごみの減量を進めるためには、より一層の啓発が必要となる。

(6) 令和6年度 三郷市のごみ処理



※端数処理のため合計の数値が内訳の合計と一致しない場合がある。
※乾燥による減量等のため、P19の「収集量合計」とは一致しない。
※収集量と処理量は、基準日までに収集または処理した量であるため異なる。

(7) 三郷市最終処分場搬入状況

(搬入量単位：t 容積単位：m³)

年度	残 渣				覆 土 材			搬入総容量 累計	搬入 比率	残容積	残容比率
	搬入量	搬入量累計	換算係数	搬入容積累計	搬入量	換算係数	搬入容積累計				
H13	419.11	3,140.20	0.855	2,702.31	484.76	0.32	1,516.12	4,218.43	11.10%	33,781.57	88.90%
H14	348.73	3,488.93	0.890	3,012.68	444.00	0.32	1,658.20	4,670.88	12.29%	33,329.12	87.71%
H15	382.87	3,871.80	0.881	3,349.99	305.00	0.32	1,755.80	5,105.79	13.44%	32,894.21	86.56%
H16	421.20	4,293.00	0.994	3,768.66	665.95	0.32	1,968.90	5,737.56	15.10%	32,262.44	84.90%
H17	532.40	4,825.40	0.893	4,244.09	455.34	0.32	2,114.61	6,358.70	16.73%	31,641.30	83.27%
H18	430.80	5,256.20	0.925	4,642.58	427.26	0.32	2,251.33	6,893.91	18.14%	31,106.09	81.86%
H19	728.16	5,984.36	0.993	5,365.64	376.77	0.32	2,371.90	7,737.54	20.36%	30,262.46	79.64%
H20	1,164.54	7,148.90	0.813	6,312.41	213.49	0.32	2,440.22	8,752.63	23.03%	29,247.37	76.97%
H21	1,246.71	8,395.61	0.869	7,395.80	126.67	0.32	2,480.75	9,876.55	25.99%	28,123.45	74.01%
H22	935.73	9,331.34	0.907	8,244.51	72.72	0.32	2,504.02	10,748.53	28.29%	27,251.47	71.71%
H23	1,083.59	10,414.93	0.940	9,263.08	388.17	0.32	2,628.23	11,891.31	31.29%	26,108.69	68.71%
H24	956.82	11,371.75	1.169	10,381.60	103.08	0.32	2,661.22	13,042.82	34.32%	24,957.18	65.68%
H25	970.00	12,341.75	0.902	11,256.54	973.91	0.32	2,972.87	14,229.41	37.45%	23,770.59	62.55%
H26	884.55	13,226.30	0.873	12,028.75	270.07	0.32	3,059.29	15,088.04	39.71%	22,911.96	60.29%
H27	928.74	14,155.04	0.690	12,669.58	306.86	0.32	3,157.49	15,827.07	41.65%	22,172.93	58.35%
H28	895.63	15,050.67	0.837	13,419.22	349.71	0.32	3,269.40	16,688.62	43.92%	21,311.38	56.08%
H29	886.04	15,936.71	1.093	14,387.66	490.45	0.32	3,426.34	17,814.00	46.88%	20,186.00	53.12%
H30	913.73	16,850.44	1.011	15,311.44	669.73	0.32	3,640.65	18,952.09	49.87%	19,047.91	50.13%
R1	940.59	17,791.03	0.765	16,030.99	1,367.10	0.32	4,078.12	20,109.11	52.92%	17,890.89	47.08%
R2	959.08	18,750.11	1.188	17,170.38	2,075.28	0.32	4,742.21	21,912.59	57.66%	16,087.41	42.34%
R3	910.11	19,660.22	1.555	18,585.60	199.81	0.32	4,806.15	23,391.75	61.56%	14,608.25	38.44%
R4	870.36	20,530.58	0.974	19,433.33	200.37	0.32	4,870.27	24,303.60	63.96%	13,696.40	36.04%
R5	823.78	21,354.36	1.136	20,369.14	199.35	1.32	5,133.41	25,502.55	67.11%	12,497.45	32.89%
R6	788.66	22,143.02	1.106	21,241.40	199.21	1.32	5,396.37	26,637.77	70.10%	11,362.23	29.90%

※ 平成25年度は平成23年3月11日の東日本大震災の影響で、保育所・幼稚園等の除染土を仮置きのため、覆土材は平坦にするため増加した。

5 中間処理後の資源化

資源びん・かん、もえないごみ、有害ごみ及び粗大ごみは、三郷市一般廃棄物不燃物処理場での中間処理過程において、カレット、缶プレス、鉄干地類、非鉄金属類、その他、残渣物（可燃性、不燃性）に選別されている。

中間処理後の資源化状況を下段に示す。

中間処理施設での資源化量

年度	資源化量(t)	不燃系排出量(t)	資源化率(%)
H27	2,022	3,656	56.36%
H28	1,979	3,532	56.04%
H29	1,944	3,471	56.02%
H30	1,945	3,575	54.41%
R1	1,803	3,594	50.16%
R2	1,910	3,767	50.71%
R3	1,746	3,428	50.95%
R4	1,594	3,101	51.39%
R5	1,479	3,013	49.09%
R6	1,446	2,925	52.62%

6 資源化率

本市ではリサイクルがどの程度行われているかを示す指標として、資源化率を算定し

ている。この資源化率は①ごみ資源化率と②総資源化率として次のように定義する。

①ごみ資源化率

ごみ資源化率とは、市が処理したごみの中で資源化した割合を算定する資源化率で、

中間処理施設での資源化量と直接資源化したものの和を、総ごみ量で除して算定する。

$$\begin{array}{l}
 \begin{array}{ccccccc}
 & 1,445.72\text{t} & & 1,585.57\text{t} & & 553.77\text{t} & 66.77\text{t} \\
 \text{【令和6年度】} & \text{中間処理施設での資源化量} & + & \text{資源古紙} & + & \text{ペットボトル} & + \text{せん定枝刈草} \\
 & \text{家庭ごみ収集量} & + & \text{事業ごみ収集量} & - & \text{不燃物選別可燃ごみ} & \\
 & 32,878.5\text{t} & & 10,794.38\text{t} & & 605.69 & \\
 & 3,775\text{ヶ所} & & & & & \\
 & & & & & = & \underline{8.48\%}
 \end{array}
 \end{array}$$

②総資源化率

総資源化率とは、集団資源回収量も潜在的なごみ量ととらえて算定した資源化率で、集団資源回収量を含めた全資源化量を、総ごみ量と集団資源回収量との和で除して算定する。ごみ資源化率が公共処理したごみの中の資源化率という概念なのに対して、総資源化率は不要物の中の資源化率という概念に近い。

$$\begin{array}{l}
 \begin{array}{ccccccc}
 & 1,445.72\text{t} & & 1,793.80 & & 1,585.57 & 553.77\text{t} & 66.77\text{t} \\
 \text{【令和6年度】} & \text{中間処理施設での資源化量} & + & \text{集団資源回収量} & + & \text{資源古紙} & + \text{ペットボトル} & + \text{せん定枝刈草} \\
 & \text{家庭ごみ収集量} & + & \text{事業ごみ収集量} & + & \text{集団資源回収量} & - & \text{不燃物選別可燃ごみ} \\
 & 32,878.5\text{t} & & 10,794.38 & & 1,793.80 & & 605.69\text{t} \\
 & & & & & & = & \underline{12.14\%}
 \end{array}
 \end{array}$$

令和6年度の本市の資源化率は、ごみ資源化率が8.48%。総資源化率が12.14%である。

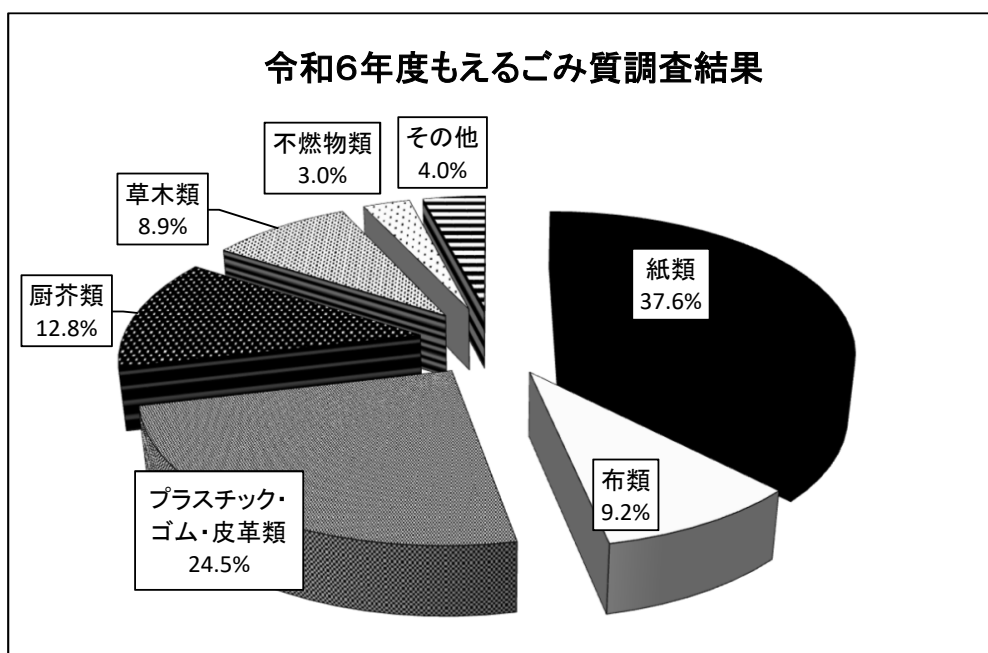
資源化率の推移

年度	ごみ排出量 (t)	資源化量 (t)	集団回収量 (t)	ごみ資源化率 (%)	総資源化率 (%)
H27	44,831	5,316	3,327	11.86%	17.95%
H28	44,299	3,913.84	3,087	8.84%	14.77%
H29	44,583	3,904	2,922	8.76%	14.37%
H30	44,979	4,061	2,766	9.03%	14.30%
R1	45,408	4,024	2,587	8.86%	13.78%
R2	45,363	4,401	2,322	9.70%	14.10%
R3	44,458	4,237	2,266	9.53%	13.92%
R4	43,196	4,058	2,177	9.40%	13.74%
R5	41,509	3,867	2,009	9.32%	13.50%
R6	43,067	3,652	1,794	8.48%	12.14%

7 もえるごみ質調査結果

種 類	紙類	37.6%
	布類	9.2%
	プラスチック・ゴム・皮革類	24.5%
	厨芥類	12.8%
	草木類	8.9%
	不燃物類	3.0%
	その他	4.0%
	計	100.0%

＊東埼玉資源環境組合全体（5市1町）の家庭系・事業系混合ごみの組成であり、乾燥重量より求めたものである。（令和6年度ごみ質試験結果より）



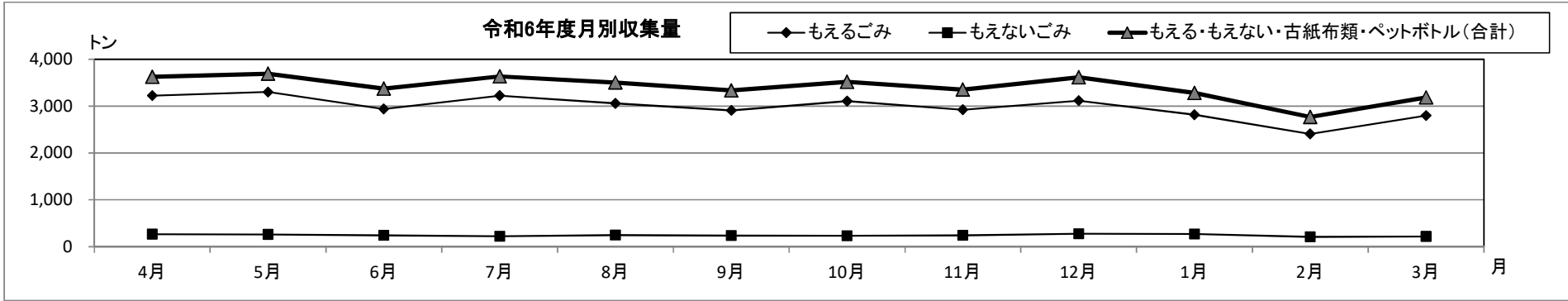
もえるごみの全体量に占める、紙類の割合が最多となっているが、資源となるざつがみも多くごみに混入している。ごみ減量のためには、ざつがみのリサイクルを進める必要がある。

8 令和6年度ごみ処理量

月別収集量

項目/月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
実日数(日)	26	27	25	27	27	25	27	26	26	26	24	26	312
延台数(台)	3,527	3,554	3,027	3,250	3,240	2,965	3,295	3,202	3,901	2,948	2,744	3,040	38,693
もえるごみ	1,470	1,524	1,373	1,505	1,469	1,404	1,484	1,423	1,506	1,416	1,305	1,435	17,314
もえないごみ	2,057	2,030	1,654	1,745	1,771	1,561	1,811	1,779	2,395	1,532	1,439	1,605	21,379
もえるごみ(t)	3,219.82	3,301.69	2,936.60	3,221.86	3,059.78	2,905.45	3,104.95	2,922.31	3,117.96	2,817.06	2,404.94	2,794.20	35,806.62
家庭系	2,274.00	2,332.27	2,048.77	2,252.46	2,149.89	2,008.90	2,179.42	2,071.24	2,248.62	2,037.41	1,688.48	1,964.54	25,256.00
事業系	945.82	969.42	887.83	969.40	909.89	896.55	925.53	851.07	869.34	779.65	716.46	829.66	10,550.62
もえないごみ(t)	267.59	264.01	241.41	223.50	246.50	236.23	231.16	240.91	276.92	269.73	208.34	218.87	2,925.17
家庭系	250.30	244.63	226.95	208.02	231.02	221.46	215.86	226.01	262.02	254.03	193.89	201.79	2,735.98
事業系	17.29	19.38	14.46	15.48	15.48	14.77	15.30	14.90	14.90	15.70	14.45	17.08	189.19
資源古紙・布類(t)	90.69	80.35	141.74	137.03	139.09	136.61	132.92	144.83	177.36	149.20	120.32	135.43	1,585.57
ペットボトル(t)	43.52	44.82	51.62	50.52	58.23	57.08	45.88	43.97	41.64	44.68	35.05	36.76	553.77
合計	3,621.62	3,690.87	3,371.37	3,632.91	3,503.60	3,335.37	3,514.91	3,352.02	3,613.88	3,280.67	2,768.65	3,185.26	40,871.13
前年もえるごみ(t)	3,042.32	3,392.80	3,179.38	3,088.71	3,162.19	3,032.59	3,138.12	3,034.74	3,184.10	3,028.12	2,672.50	2,826.20	36,781.77
前年もえないごみ(t)	261.82	259.03	258.31	237.61	246.16	243.44	262.97	253.05	278.94	269.83	208.41	232.94	3,012.51
前年合計	3,304.14	3,651.83	3,437.69	3,326.32	3,408.35	3,276.03	3,401.09	3,287.79	3,463.04	3,297.95	2,880.91	3,059.14	39,794.28

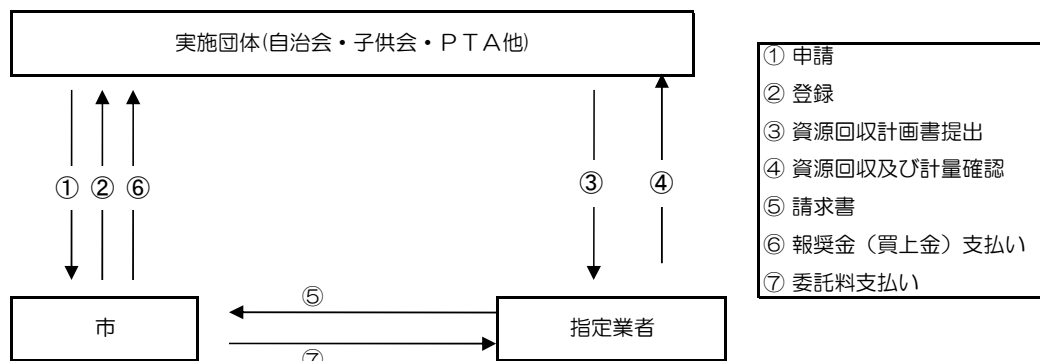
*もえるごみには、もえないごみとして収集した不燃物選別可燃ごみを含む。



9 集団資源回収事業

昭和54年から、ごみの減量化と資源の有効利用を図るために、有価物の買い上げ制度を実施している。集団資源回収は、町会・自治会・子供会・PTA等の各団体が主体となり、市指定の三郷資源リサイクル協同組合と日時・場所を決めて、新聞・雑誌(ざつがみ含む)・段ボール・布類・紙パックを分別排出し、計量に基づき市が買い上げるものである。

(1) 集団資源回収のしくみ



[注] (1) 報奨金(買上金) 5円/kg (令和2年度までは6円/kg)

(2) 委託料

新聞	1円/kg
雑誌	1円/kg
段ボール	2円/kg
布類	1円/kg

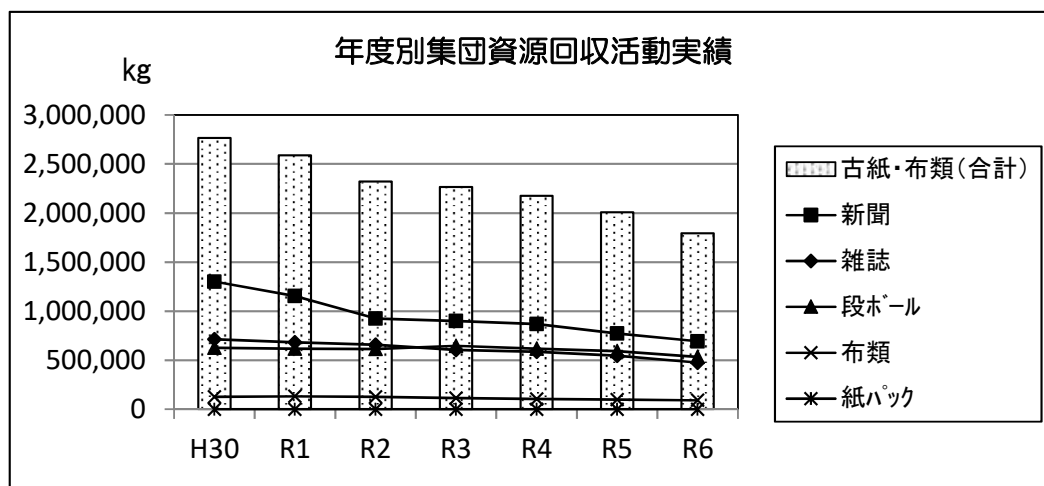
(指定業者へ)

(2) 年度別集団資源回収活動実績

(単位: kg、円)

分類・年度	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
新聞	量	1,301,485	1,155,530	923,295	900,420	870,005	772,650
	金額	7,808,910	6,933,180	5,539,770	4,502,100	4,350,025	3,863,250
雑誌	量	713,150	683,205	656,975	604,925	584,770	546,940
	金額	4,278,900	4,099,230	3,941,850	3,024,625	2,923,850	2,734,700
段ボール	量	625,785	616,585	614,140	646,370	616,040	591,685
	金額	3,754,710	3,699,510	3,684,840	3,231,850	3,080,200	2,958,425
布類	量	125,400	131,755	127,355	114,265	106,075	97,460
	金額	752,400	790,530	764,130	571,325	530,375	487,300
紙パック	量	0	0	0	0	0	0
	金額	0	0	0	0	0	0
合計	量	2,765,820	2,587,075	2,321,765	2,265,980	2,176,890	2,008,735
	金額	16,594,920	15,522,450	13,930,590	11,329,900	10,884,450	10,043,675

※紙パックは平成30年度から雑誌に含めて計量。

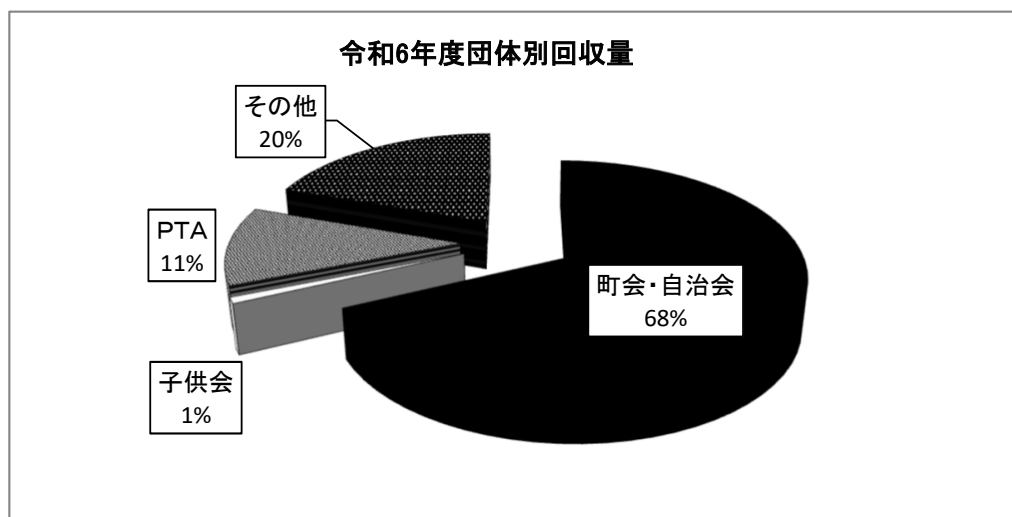


集団資源回収の回収量は、平成17年度をピークに、減少し続けている。

(3) 令和6年度団体別回収量

(単位：kg、円)

種別 / 区分	団体数	実施回数	資源回収量	買上げ金額
町会・自治会	86	1,014	1,220,480.0	6,102,400
子供会	3	14	15,760.0	78,800
P T A	24	121	206,140.0	1,030,700
その他	19	179	351,420.0	1,757,100
合計	132	1,328	1,793,800.0	8,969,000



10 生ごみ処理容器等購入補助事業

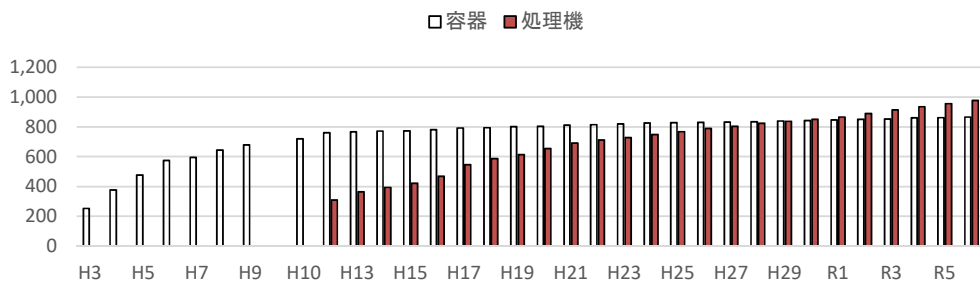
生ごみの自家処理による減量化を推進するために、平成3年度から生ごみ堆肥化容器（コンポスト）、平成12年度からは電気式生ごみ処理機を購入する市民に対し、それぞれ1基につき購入額の2分の1（容器は限度額3千円、処理機は限度額5万円）の補助を行っている。

年度別処理容器・処理機設置台数及び補助金額

（単位：台、円）

区分/年度	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
容器	4	5	3	1	8	2	4
処理機	12	16	25	23	21	21	20
補助金額	337,900	329,000	567,500	599,500	599,900	600,000	600,000

生ごみ処理容器等累計設置台数



11 合併処理浄化槽転換整備事業

河川の水質改善等のために、平成25年度からし尿くみ取り便槽または単独処理浄化槽（し尿のみ処理）から合併処理浄化槽（排水全て処理）への転換をする対象区域の市民に対し、合併処理浄化槽転換費用の補助を行っている。

＜補助限度額＞ ※ 〇内は汲み取り便槽からの転換

H25～27：5人槽522千円、7人槽604千円、10人槽738千円

H28～R1：5人槽722千円、7人槽804千円、10人槽938千円

R2～：5人槽734千円、7人槽776千円、8人槽以上866千円

R3～：5人槽674千円、6・7人槽752千円、8人槽以上875千円

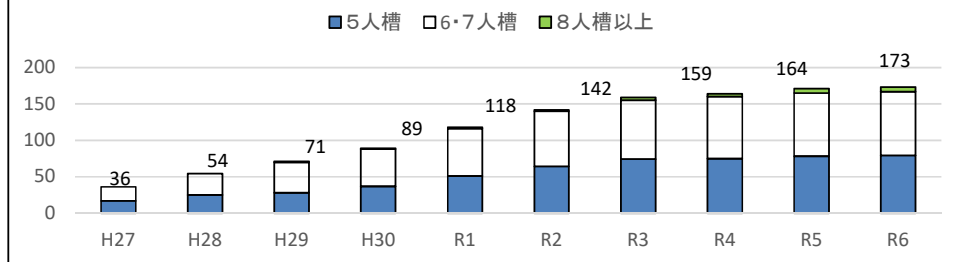
R5～：5人槽780(750)千円、6・7人槽882(852)千円、
8人槽以上1,050(1,020)千円

年度別各人槽設置基数及び補助金額

（単位：基、千円）

区分/年度	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
5人槽	9	14	13	10	1	3	1
6・7人槽	9	14	11	5	4	2	1
8人槽以上	0	1	0	2	0	2	0
補助金額	13,644	22,243	17,898	12,250	3,549	5,949	1,662

合併浄化槽転換整備事業 累計設置基数



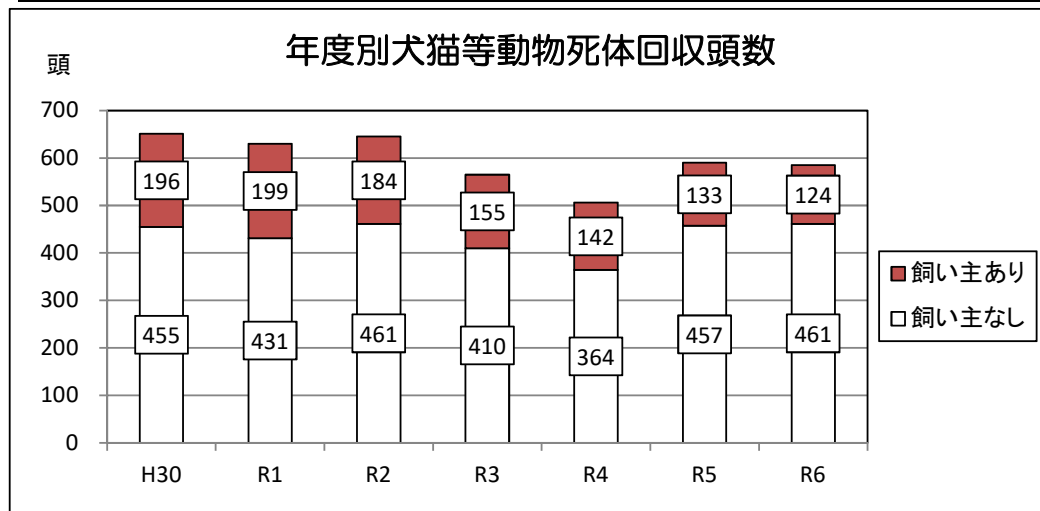
1.2 犬猫等動物の死体処理

犬猫等動物死体の処理は、飼い主がいないものについては市民からの連絡により無料で、飼い主のあるものについては有料で引き取り、火葬及び埋葬を行っている。

年度別処理件数及び手数料

(単位：件、円)

区分 / 年度	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
動物死体処理数	651	630	645	565	506	590	585
飼い主なし	455	431	461	410	364	457	461
飼い主あり	196	199	184	155	142	133	124
処理手数料	1,589,000	1,645,000	1,498,000	1,274,000	1,246,000	1,190,000	1,064,000



1.3 市内一斉清掃

住宅周辺に散乱する空き缶、空きびん、紙くすなどを、市民の協力により一掃し、美しく清潔で住みよい街にするとともに、空き缶等の投げ捨て防止や環境美化活動を推進するため、年に一度実施している。

区分/年度	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
ごみ回収量(t)	38.5 (0.24)	38.03 (0.13)			35.02 (0.16)	29.13 (0.19)	27.98 (0.1)
清掃車台数 (台)	42 (3)	38 (2)			43 (3)	35 (3)	31 (2)
参加団体 (団体)	131 (29)	131 (20)			128 (13)	124 (15)	127 (20)
参加人数(名)	35,807 (535)	35,881 (447)			34,646 (223)	32,707 (227)	33,898 (207)

※ 下段は同日開催の江戸川クリーン大作戦の実績

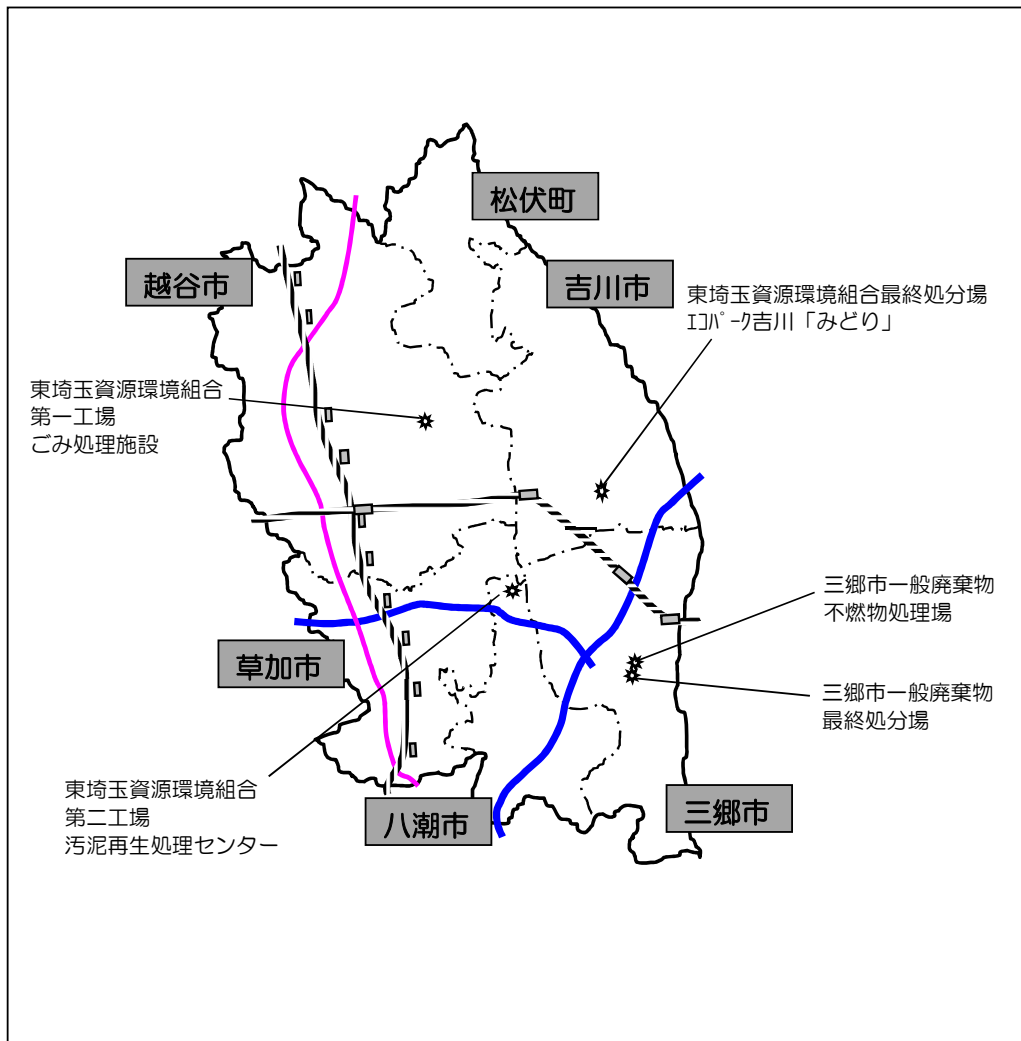
※ 令和2・3年度は新型コロナウイルス感染拡大防止のため実施せず。

1 4 ごみ・し尿処理施設

(1) 処理施設の位置図

三郷市の一般廃棄物処理のうち、もえるごみの焼却・処分及びし尿の処理・処分は、三郷市・越谷市・草加市・八潮市・吉川市・松伏町の5市1町によって構成する東埼玉資源環境組合で行われている。

もえないごみ及び有害ごみ、粗大ごみの処理については、三郷市一般廃棄物不燃物処理場で選別・資源化等を行い、最終残渣の処分を三郷市一般廃棄物最終処分場で行っている。



(2) 三郷市一般廃棄物不燃物処理場（不燃物処理施設）



① 施設の概要

施設名 三郷市一般廃棄物不燃物処理場

所在地 三郷市幸房1314番地

選別種類

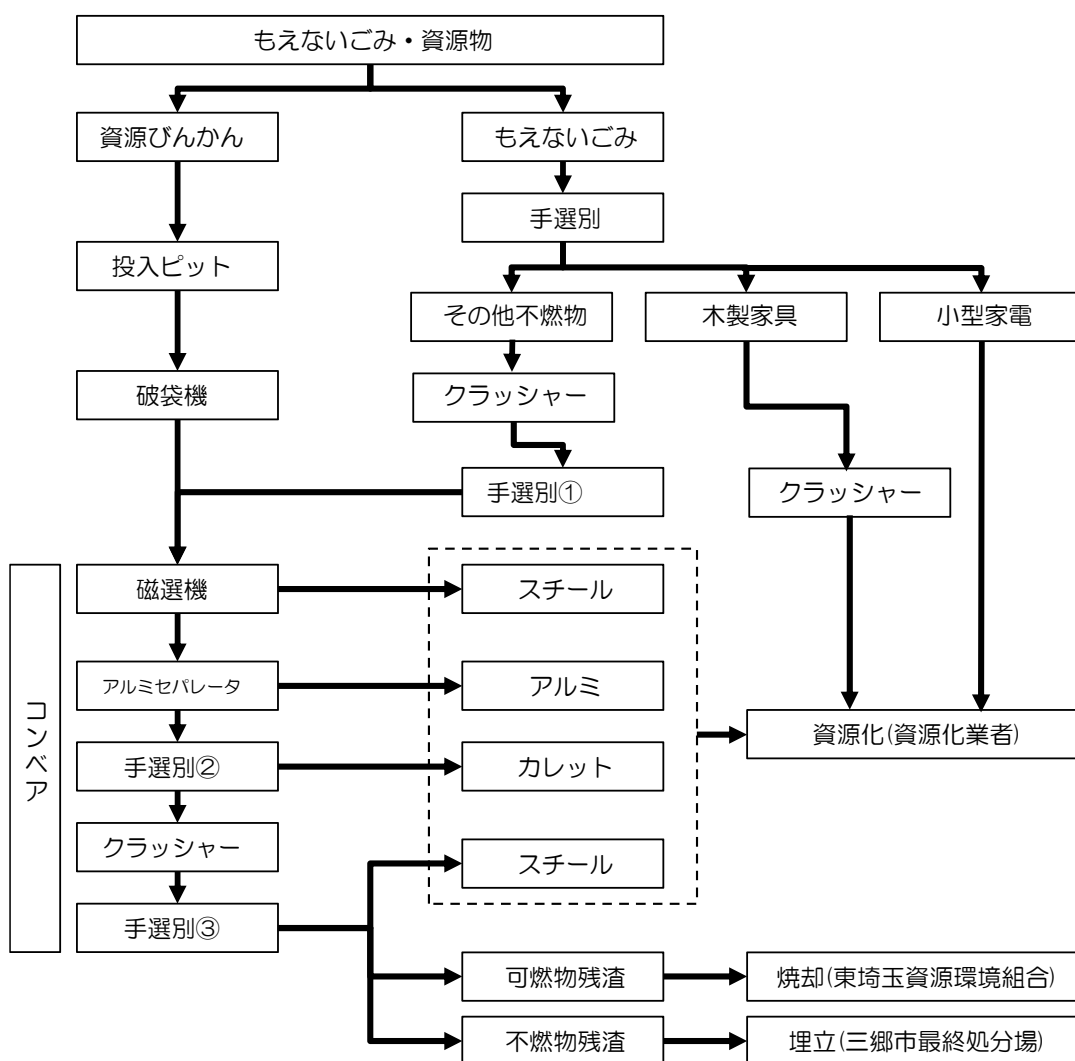
びん・かん・もえないごみ・有害ごみ・
粗大ごみ（スチール、アルミ、カレット、
金属、小型家電、選別可燃物他に資源化）

処理能力 15ト/6時間

敷地面積 2,892平方メートル

竣工 昭和60年4月1日

② もえないごみ処理フローシート



(3) 三郷市一般廃棄物最終処分場（埋立処分施設）



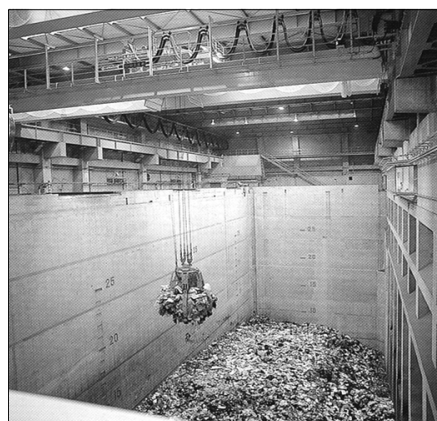
① 施設の概要

事業主体	三郷市
施設名	三郷 3, 894ヶ所
所在地	三郷市中央5丁目15番地1
埋立形式	管理型処分場
埋立方式	サンドイッチ工法
総面積	12,114平方メートル
埋立面積	8,994平方メートル
埋立容積	38,000立方メートル
浸出水処理方法	回転円盤＋凝集沈でん＋砂ろ過＋活性炭素吸着＋滅菌
処理能力	設計水量 最大60立方メートル／日 平均30立方メートル／日
竣工	平成4年3月13日
工事費	916,700千円
埋立開始	平成4年4月1日

■水質の条件

	原水	処理水
PH	-	5.8～8.6
BOD (ミリグラム／リットル)	250	10以下
COD (ミリグラム／リットル)	100	20以下
SS (ミリグラム／リットル)	300	10以下

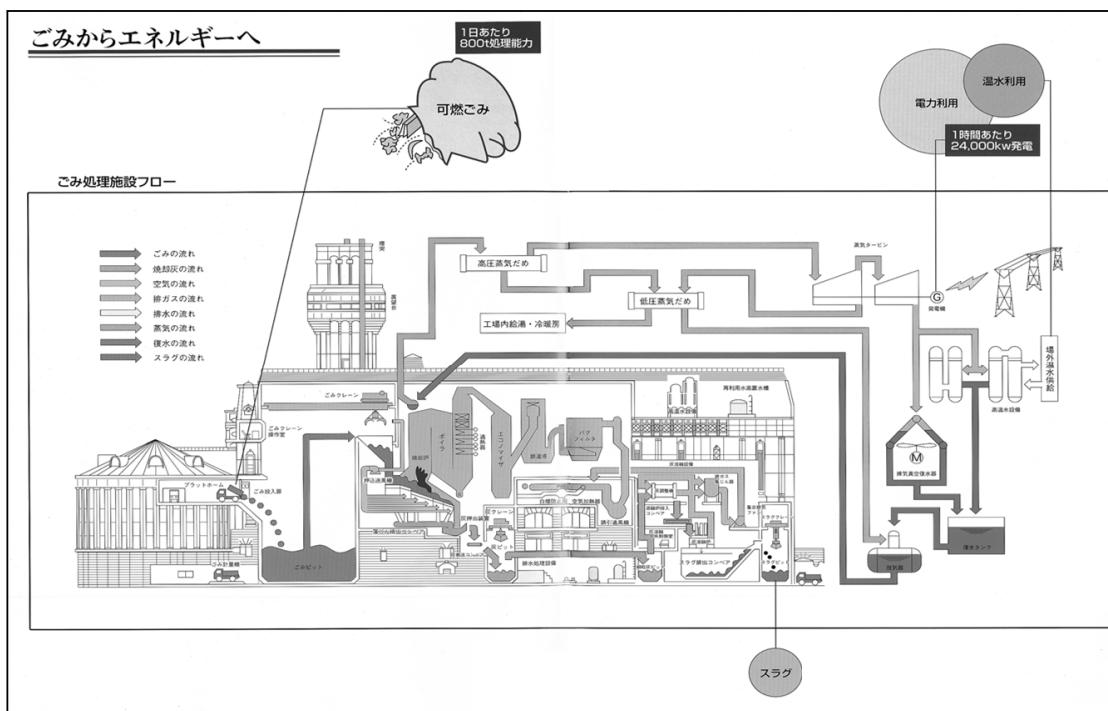
(4) 東埼玉資源環境組合第一工場（ごみ処理施設）



① 施設の概要

施設名	東埼玉資源環境組合第一工場 ごみ処理施設
所在地	越谷市増林3丁目2番地1
敷地面積	45,875.44平方メートル（堆肥化施設を含む）
工期	着工 平成3年12月25日 竣工
処理能力	800ト/日（200ト/日、焼却炉×4炉）
発電能力	24,000キロワット（12,000キロワット×2基）
建設費	405億円

② 可燃ごみ処理フローシート



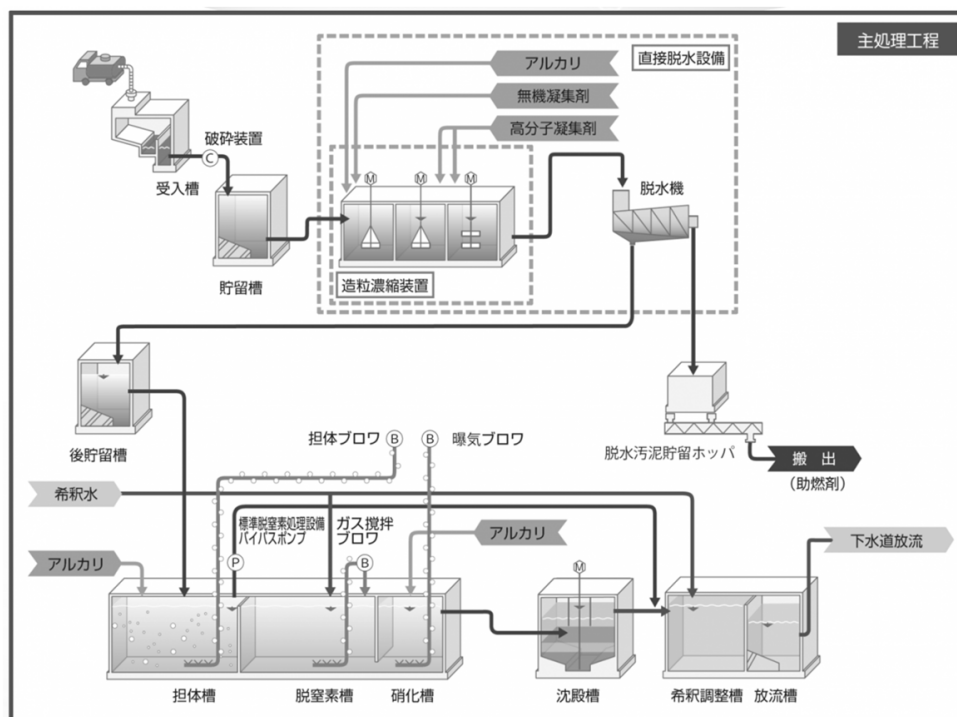
(5) 東埼玉資源環境組合第二工場（汚泥再生処理センター）



①施設の概要

施設名	東埼玉資源環境組合第二工場 汚泥再生処理センター
所在地	八潮市大字八條681番地1
敷地面積	25,884.14平方メートル
工期	着工 平成28年 3月28日 竣工 平成30年 3月 5日
処理能力	235キログラム/日
処理方式	固液分離＋水処理方式 処理後下水道放流

②汚泥再生処理センターフローシート



(6) 東埼玉資源環境組合一般廃棄物最終処分場（エコパーク吉川「みどり」）



①施設の概要

施設名	東埼玉資源環境組合一般廃棄物最終処分場
愛称	エコパーク吉川「みどり」
所在地	吉川市大字高久666番地1
工期	着工 平成12年9月29日 竣工 平成14年3月31日
敷地面積	48,864.69平方メートル
建築面積	1,199.50平方メートル
埋立処分地	埋立地面積 31,000平方メートル 埋立地深さ 平均 5.5メートル 埋立容積 170,000立方メートル 埋立対象物 溶融スラグ
浸出水処理設備	処理能力 120立方メートル／日 浸出水調整池 4,600立方メートル 処理方法 凝集沈殿方式

②浸出液処理設備

