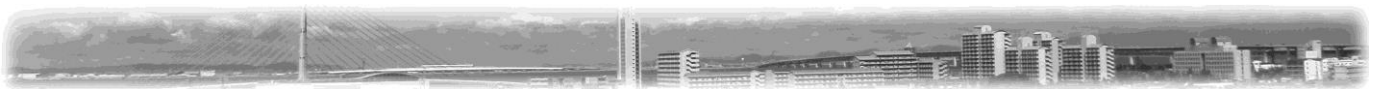



令和3年度

事業概要



 泉佐野市田尻町清掃施設組合



目 次

第1章 泉佐野市田尻町清掃施設組合の概要	1
1. 設立の趣旨及び目的	1
2. 立地概況	1
3. 組織	2
第2章 施設の概要	3
1. 第一事業所	3
(1) 施設概要	3
(2) 施設配置図	3
2. 第二事業所	4
(1) 施設概要	4
(2) 施設配置図	4
第3章 し尿処理事業	5
1. し尿処理の状況	5
2. し尿処理の内容	5
(1) し尿搬入量	5
(2) し尿処理の状況	6
(3) 薬品・電力・灯油使用量	6
(4) し尿処理に係る水質データ	7
(5) し尿処理フロー図	8
第4章 ごみ処理事業	9
1. ごみ処理の状況	9
2. ごみ処理の内容	9
(1) ごみ分別処理フロー図	9
(2) ごみ搬入量の推移	10
(3) ごみ資源化の推移	11
(4) ごみ処理に係る薬品使用量	12
(5) ダイオキシシン類測定分析結果	13
(6) 焼却炉運転に係る光熱水使用量	14
(7) ごみ焼却処理、破碎処理フロー図	15
第5章 予算及び決算	16
1. 令和3年度一般会計決算	16
(1) 歳入	16
(2) 歳出	17
2. 令和4年度一般会計予算	19
(1) 歳入	19
(2) 歳出	20
参考 泉佐野市田尻町清掃施設組合格約	21

第1章 泉佐野市田尻町清掃施設組合の概要

1. 設立の趣旨及び目的

一般廃棄物については、廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和45年法律第137号）第6条の2(市町村の処理)で、「市町村は、一般廃棄物処理計画に従って、その区域内における一般廃棄物を生活環境の保全上支障が生じないうちに収集し、これを運搬し、及び処分しなければならない。」と規定されています。

泉佐野市田尻町清掃施設組合は、泉佐野市と田尻町が処理すべき行政事務の内、じんかい焼却場及びし尿処理場の設置、管理及び経営についての事務を共同処理することを目的として、地方自治法第284条第2項（昭和22年法律第617号）の規定に基づき、昭和40年5月24日に設立された地方公共団体の組合（一部事務組合）です。

2. 立地概況

○ 人口及び世帯数

	令和4年3月31日		令和3年3月31日		令和2年3月31日		平成31年3月31日	
	世帯数	人口	世帯数	人口	世帯数	人口	世帯数	人口
泉佐野市	47,771	98,607	47,555	99,316	47,547	100,287	47,000	100,596
田尻町	3,835	8,281	3,792	8,297	3,924	8,479	4,012	8,598

* 田尻町は翌月1日の数値

○ 組合関係行政区域（令和4年3月31日）

泉佐野市域 … 56.51 km²
田尻町域 … 5.62 km²

○ 第一事業所（し尿処理施設）

所 在) 大阪府泉佐野市 6780 番地
し尿処理施設) 着工：昭和 53 年 2 月 3 日 竣工：昭和 54 年 9 月 30 日

○ 第二事業所（一般廃棄物焼却施設、破碎施設）

所 在) 大阪府泉南郡田尻町嘉祥寺 290 番地 1
焼却施設) 着工：昭和 58 年 2 月 8 日 竣工：昭和 61 年 3 月 31 日
破碎施設) 着工：昭和 57 年 7 月 5 日 竣工：昭和 58 年 3 月 31 日

3. 組織 (令和4年3月末現在)

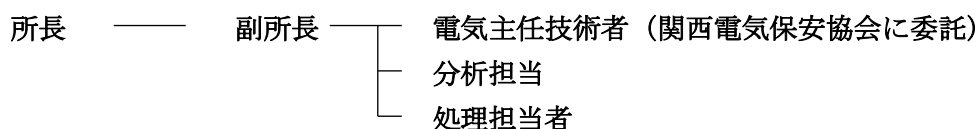
○ 機構

管理者	泉佐野市長	
副管理者	田尻町長	
会計管理者	泉佐野市会計管理者	
組合議会議員	泉佐野市選出市議会議員	6名
	田尻町選出町議会議員	4名
監査委員	識見を有する者	1名
	議会選出	1名
公平委員会委員		3名

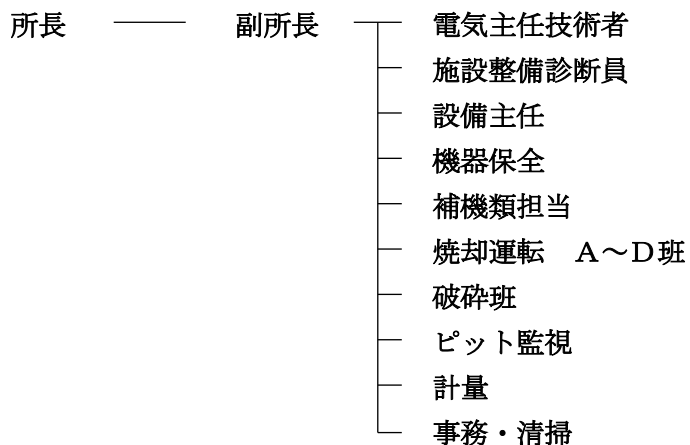
○ 事務局及び運営管理体制

(1) 事務局	事務局長	1名
	事務局次長	1名
	事務局参事	1名
	主幹	4名
	係長	2名
	係員	1名
	非常勤嘱託員	1名
	臨時嘱託職員	2名

(2) 第一事業所運転管理委託業者



(3) 第二事業所運転管理委託業者



第2章 施設の概要

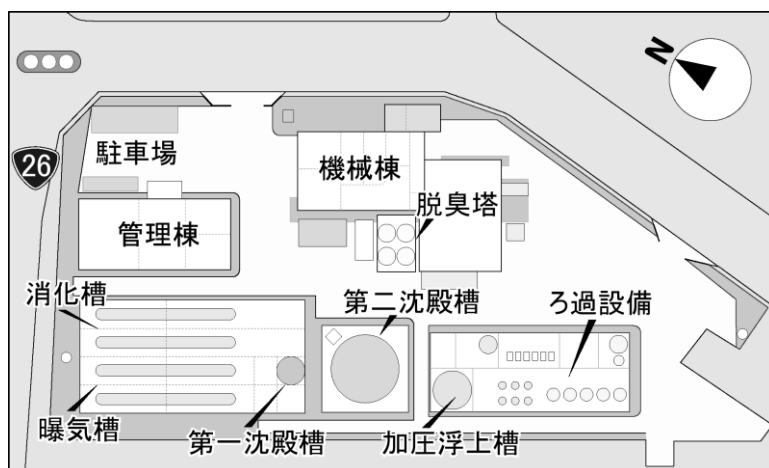
1. 第一事業所

(1) 施設概要

① 所在 〒598-0000 大阪府泉佐野市 6780 番地

② 施設
着工：昭和53年2月3日
竣工：昭和54年9月30日
総事業費：16億7,429万円
処理能力：226 kℓ/日
敷地面積：8,553 m²
処理方式：標準脱窒素処理方式

(2) 施設配置図

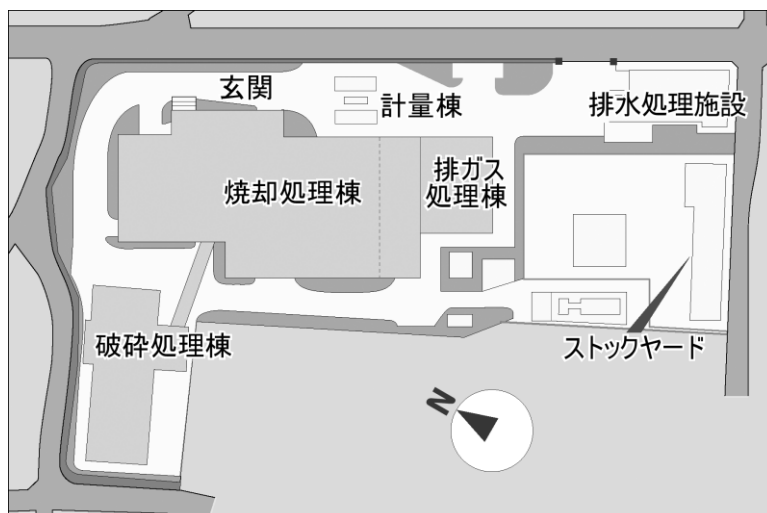


2. 第二事業所

(1) 施設概要

- ① 所在 〒598-0091 大阪府泉南郡田尻町嘉祥寺 290 番地 1
- ② 焼却施設 着 工：昭和 58 年 2 月 8 日 竣 工：昭和 61 年 3 月 31 日
総事業費：37 億 8,000 万円
処理能力：80t/24h×3 基
建築面積：2,815 m²
延床面積：4,874 m²
炉 型 式：全連続燃焼式
燃焼ガス冷却方式：水噴射式
給じん・灰出方式：ピット・アンド・クレーン方式
通風方式：平衡通風方式
廃棄物処理施設整備事業（排ガス高度処理対策）
着 工：平成 13 年 6 月 25 日 竣 工：平成 15 年 3 月 25 日
事 業 費：16 億 8,000 万円
除じん方式：バグフィルタ
洗煙方式：湿式ガス洗浄設備
- ③ 破碎施設 着 工：昭和 57 年 7 月 5 日 竣 工：昭和 58 年 3 月 31 日
総事業費：5 億 6,500 万円
処理能力：50t/5h×1 基
建築面積：753 m²
延床面積：926 m²
破碎機型式：横軸回転式
受入供給方式：ピット・アンド・クレーン方式
選別方式：鉄分・不燃分・可燃分・アルミニウム
集塵方式：サイクロンとバグフィルタの併用

(2) 施設配置図



第3章 し尿処理事業

1. し尿処理の状況

本組合第一事業所では、泉佐野市と田尻町、熊取町（R3から受入）から搬入されるし尿（生し尿・浄化槽汚泥）の処理を行っています。

搬入される生し尿量については、公共下水道整備の進捗状況に連動して減少傾向です。し尿処理に関する実績は次のとおりです。

2. し尿処理の内容

(1) し尿搬入量

	泉佐野市搬入量(キロリットル)			田尻町搬入量(キロリットル)			熊取町搬入量(キロリットル)			合計(キロリットル)		
	生し尿	浄化槽汚泥	合計	生し尿	浄化槽汚泥	合計	生し尿	浄化槽汚泥	合計	生し尿	浄化槽汚泥	合計
R3.4	2,592.59	2,678.89	5,271.48	25.45	37.23	62.68	632.39	498.75	1,131.14	3,250.43	3,214.87	6,465.30
R3.5	2,566.21	2,638.39	5,204.60	25.01	27.82	52.83	637.13	354.73	991.86	3,228.35	3,020.94	6,249.29
R3.6	2,542.86	2,572.23	5,115.09	30.28	43.46	73.74	634.80	496.53	1,131.33	3,207.94	3,112.22	6,320.16
R3.7	2,505.30	2,701.90	5,207.20	24.66	21.59	46.25	626.44	429.64	1,056.08	3,156.40	3,153.13	6,309.53
R3.8	2,606.01	2,087.91	4,693.92	25.65	15.94	41.59	630.77	439.86	1,070.63	3,262.43	2,543.71	5,806.14
R3.9	2,550.83	2,411.86	4,962.69	29.63	30.09	59.72	620.12	383.50	1,003.62	3,200.58	2,825.45	6,026.03
R3.10	2,451.31	2,455.20	4,906.51	23.44	19.02	42.46	602.58	379.63	982.21	3,077.33	2,853.85	5,931.18
R3.11	2,556.88	2,476.37	5,033.25	22.60	32.11	54.71	608.71	379.55	988.26	3,188.19	2,888.03	6,076.22
R3.12	2,659.86	2,366.23	5,026.09	27.72	25.00	52.72	629.55	451.31	1,080.86	3,317.13	2,842.54	6,159.67
R4.1	2,535.51	2,205.17	4,740.68	22.96	13.71	36.67	582.72	359.63	942.35	3,141.19	2,578.51	5,719.70
R4.2	2,354.48	2,397.48	4,751.96	26.26	20.51	46.77	552.52	334.05	886.57	2,933.26	2,752.04	5,685.30
R4.3	2,505.28	2,981.62	5,486.90	25.30	23.15	48.45	576.72	484.79	1,061.51	3,107.30	3,489.56	6,596.86
令和 3年度	30,427.12	29,973.25	60,400.37	308.96	309.63	618.59	7,334.45	4,991.97	12,326.42	38,070.53	35,274.85	73,345.38
令和 2年度	35,105.56	34,043.24	69,148.80	455.45	603.97	1,059.42	-	-	-	35,561.01	34,647.21	70,208.22
令和 元年度	38,819.2	38,000.4	76,819.6	518.7	482.8	1,001.5	-	-	-	39,337.9	38,483.2	77,821.1

(2) し尿処理の状況

	合計(キロリットル)			投入量 (キロリットル)	井水量 (キロリットル)	放流量 (キロリットル)	脱水汚泥 (キログラム)
	生し尿	浄化槽汚泥	合計				
R03.4	3,250.43	3,214.87	6,465.30	7,711.6	28,464.0	33,538.0	196,030.0
R03.5	3,228.35	3,020.94	6,249.29	7,466.7	27,959.0	34,813.0	126,160.0
R03.6	3,207.94	3,112.22	6,320.16	7,553.0	27,985.0	36,012.0	179,930.0
R03.7	3,156.40	3,153.13	6,309.53	7,644.6	27,206.0	35,340.0	186,300.0
R03.8	3,262.43	2,543.71	5,806.14	6,971.6	28,086.0	29,255.0	130,540.0
R03.9	3,200.58	2,825.45	6,026.03	7,097.4	28,099.0	27,037.0	153,720.0
R03.10	3,077.33	2,853.85	5,931.18	7,270.0	30,521.0	29,078.0	73,230.0
R03.11	3,188.19	2,888.03	6,076.22	7,059.2	29,934.0	26,761.0	140,490.0
R03.12	3,317.13	2,842.54	6,159.67	7,205.1	30,433.0	26,568.0	182,340.0
R04.1	3,141.19	2,578.51	5,719.70	6,343.5	26,257.0	21,625.0	159,640.0
R04.2	2,933.26	2,752.04	5,685.30	6,694.6	28,492.0	23,708.0	185,080.0
R04.3	3,107.30	3,489.56	6,596.86	7,481.7	32,527.0	29,426.0	203,740.0
令和3年度	38,070.53	35,274.85	73,345.38	86,499.0	345,963	353,161	1,917,200
令和2年度	35,561.01	34,647.21	70,208.22	74,613.3	455,829	513,055	1,656,070
令和元年度	39,337.9	38,483.2	77,821.1	71,925.7	560,081	632,006	1,714,350

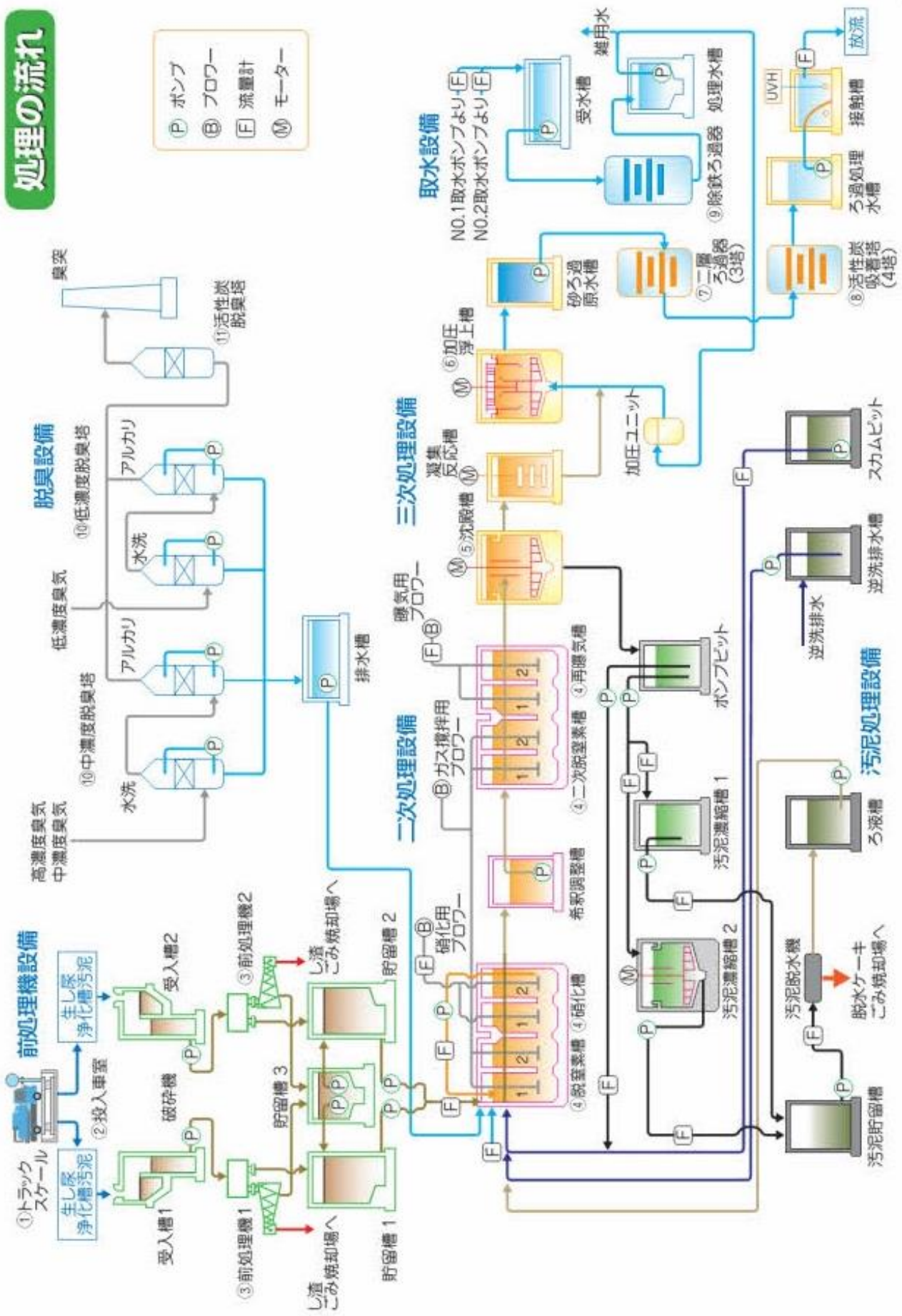
(3) 薬品・電力使用量

	次亜塩 素酸ソ ーダ kg	苛性 ソーダ kg	硫酸 バンド kg	脱水 I 剤 kg	脱水 II 剤 kg	凝集剤 kg	消泡剤 kg	消臭剤 ℓ	メタノ ール kg	電力 kWh
R03.4	3,979	2,981	9,048	2,310	140	75	0	18	1,846	193,705
R03.5	3,627	4,397	10,862	1,572	110	60	0	36	1,419	206,462
R03.6	3,716	3,363	10,446	2,056	170	45	0	18	1,534	207,533
R03.7	4,229	5,310	11,945	2,412	140	60	0	18	1,645	210,775
R03.8	3,808	5,618	11,441	1,734	110	60	0	54	2,427	192,461
R03.9	3,785	3,270	10,205	1,996	100	45	0	18	1,479	182,529
R03.10	4,001	5,096	10,535	708	40	45	0	36	2,096	184,479
R03.11	3,392	2,817	9,846	1,609	100	60	0	54	1,609	185,929
R03.12	3,659	2,038	8,913	1,712	110	45	0	36	1,644	194,528
R04.1	2,967	2,612	8,748	1,656	120	45	0	18	1,701	189,501
R04.2	3,249	2,924	9,804	2,244	130	60	0	18	1,802	209,250
R04.3	3,409	3,529	10,450	2,210	130	60	0	72	1,350	211,113
令和3年度	43,821	43,955	122,243	22,219	1,400	660	0	396	20,552	2,368,265
令和2年度	48,308	53,061	116,072	21,002	1,260	621	54	360	-	2,276,992
令和元年度	47,842	53,818	97,680	22,092	1,220	585	0	342	-	2,312,348

(4) し尿処理に係る水質データ

	放流水質									
	BOD(mg/ℓ) 基準：10>		COD(mg/ℓ) 基準：20>		全窒素(mg/ℓ) 基準：20>		全りん(mg/ℓ) 基準：2>		pH 基準：5.8～8.6	
	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	最小	最大
R03.4	0.3	0.5	5.753	7.406	0.933	3.433	0.020	0.068	6.7	7.2
R03.5	0.2	0.3	6.034	7.776	0.876	1.537	0.035	0.067	6.7	7.1
R03.6	0.2	0.3	6.204	7.731	0.725	1.872	0.038	0.104	6.6	6.9
R03.7	2.4	4.6	6.486	9.185	0.527	1.351	0.077	0.227	6.5	7.0
R03.8	0.9	0.9	4.898	7.553	0.406	1.858	0.082	0.275	6.5	6.9
R03.9	0.3	0.5	4.801	7.476	1.053	3.118	0.036	0.106	6.5	7.2
R03.10	0.4	0.5	5.226	7.448	1.491	3.431	0.076	0.210	6.7	6.9
R03.11	0.3	0.4	4.434	6.282	1.060	3.854	0.034	0.088	6.7	7.0
R03.12	0.4	0.6	4.434	6.587	0.503	3.133	0.017	0.036	6.8	7.0
R04.1	0.3	0.4	3.678	6.456	0.732	2.565	0.022	0.060	6.7	7.2
R04.2	0.5	0.8	2.864	6.887	1.063	8.616	0.017	0.093	6.7	7.3
R04.3	1.3	2.2	3.889	5.898	0.499	1.864	0.005	0.016	6.8	7.0
令和3年度	0.6	4.6	4.892	9.185	0.822	8.616	0.038	0.275	6.5	7.3
令和2年度	0.7	4.5	6.821	18.833	2.697	17.434	0.032	0.508	6.3	7.4
令和元年度	0.5	1.4	4.699	15.305	4.614	22.607	0.044	0.306	6.2	7.3

(5) し尿処理フロー図



第4章 ごみ処理事業

1. ごみ処理の状況

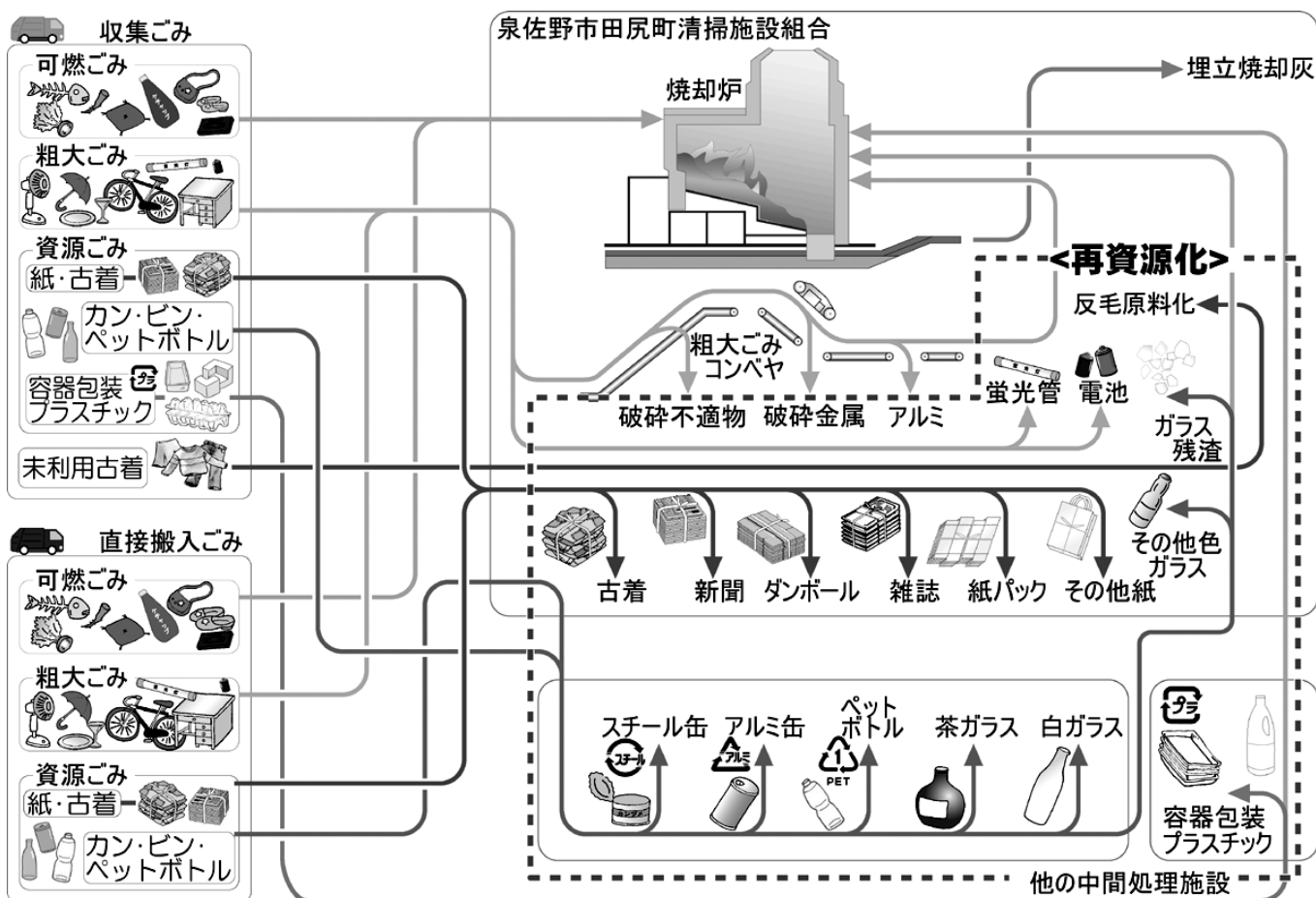
本組合第二事業所では、泉佐野市と田尻町から排出される一般廃棄物(カン・ビン・ペットボトル・容器包装プラスチックを除く)の処理を行っています。施設内には、可燃ごみを処理する焼却処理施設、粗大ごみを処理する破碎施設、紙類・古着類などを分別し、一時的に貯めておく資源ごみのストックヤードがあります。

焼却処理された後の焼却灰は大阪湾の管理型処分地にて埋立処分され、ストックされた資源ごみは再資源化業者によって再資源化されます。

本組合に搬入されるごみ量は平成12年度をピークに年々減少を続けてきましたが、平成28年度からは微増、微減を繰り返し、現在は減少傾向にあります。今後の推移に注意し適切な対応策が必要になると考えられます。ごみ処理に関する内容は次のとおりです。

2. ごみ処理の内容

(1) ごみ分別処理フロー図

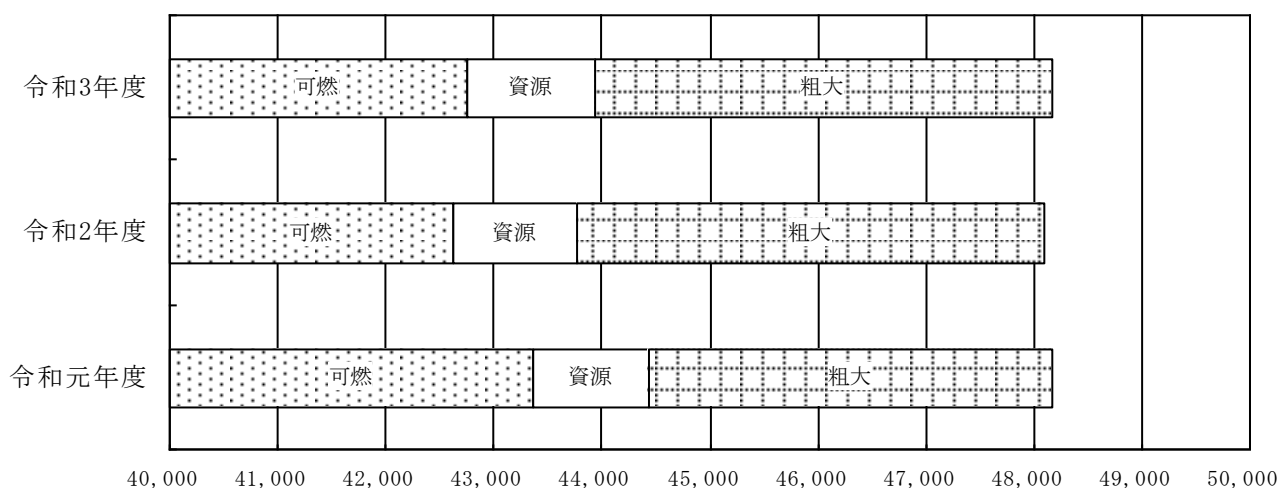


(2) ごみ搬入量の推移

単位：ト

	ごみ 搬入量	総計			泉佐野市			田尻町			直接搬入		
		可燃	資源	粗大	可燃	資源	粗大	可燃	資源	粗大	可燃	資源	粗大
R03.4	4,074.38	3,585.55	106.74	382.09	2,391.25	99.36	69.55	147.52	6.43	3.28	1,046.78	0.95	309.26
R03.5	4,139.76	3,631.81	113.60	394.35	2,415.91	106.42	65.89	159.86	7.02	1.75	1,056.04	0.16	326.71
R03.6	4,144.87	3,702.97	105.74	336.16	2,401.25	95.62	67.78	160.58	5.51	3.93	1,141.14	4.61	264.45
R03.7	4,258.55	3,804.57	91.43	362.55	2,498.69	86.14	63.23	165.99	4.72	11.05	1,139.89	0.57	288.27
R03.8	4,144.05	3,745.15	74.98	323.92	2,509.21	69.51	68.89	197.95	5.37	9.04	1,037.99	0.10	245.99
R03.9	4,081.27	3,634.30	90.19	356.78	2,370.47	84.84	66.66	162.87	4.60	4.91	1,100.96	0.75	285.21
R03.10	3,971.69	3,495.61	118.20	357.88	2,337.17	112.04	88.28	136.61	5.98	3.89	1,021.83	0.18	265.71
R03.11	3,991.19	3,539.32	103.91	347.96	2,400.30	96.88	80.66	150.74	5.87	2.34	988.28	1.16	264.96
R03.12	4,383.47	3,845.91	109.61	427.95	2,575.78	102.98	87.72	150.21	6.17	5.08	1,119.92	0.46	335.15
R04.1	3,699.74	3,308.02	79.69	312.03	2,277.71	71.67	70.53	135.87	7.02	1.64	894.44	1.00	239.86
R04.2	3,191.31	2,849.51	87.60	254.20	1,997.06	82.71	73.31	119.14	4.75	17.01	733.31	0.14	163.88
R04.3	4,087.94	3,613.16	96.72	378.06	2,397.31	89.78	100.04	149.07	6.08	7.36	1,066.78	0.86	270.66
令和3年度	48,168.22	42,755.88	1,178.41	4,233.93	28,572.11	1,097.95	902.54	1,836.41	69.52	71.28	12,347.36	10.94	3,260.11
令和2年度	48,102.33	42,631.42	1,137.98	4,332.93	28,659.41	1,061.19	847.30	1,884.77	67.10	46.44	12,087.24	9.69	3,439.19
令和元年度	48,170.82	43,357.90	1,081.90	3,731.02	30,191.47	1,015.22	798.75	1,993.18	54.49	42.88	11,173.25	12.19	2,889.39

※ 泉佐野市、田尻町で、いずれも収集された「資源ごみ」の大部分は他の中間処理施設に搬入しています。従って、本組合でのごみ搬入量が泉佐野市・田尻町のすべてのごみ排出量とはなりません。



(3) ごみ資源化の推移

単位：ト

	白色 ガラス	茶色 ガラス	その他 ガラス	ガラス 残渣	ペット ボトル	段 ボール	新聞	雑誌	紙 パック
R03.4	0.82	0.77	0.21	11.55	0.98	22.04	6.76	7.32	0.40
R03.5	0.58	0.54	0.47	0.00	0.68	21.69	6.29	6.38	0.39
R03.6	0.59	0.55	0.23	11.33	0.70	20.50	6.26	4.97	0.48
R03.7	0.88	0.83	0.11	11.34	1.05	18.91	5.80	3.85	0.39
R03.8	0.60	0.56	0.23	11.64	0.71	22.51	6.70	3.73	0.47
R03.9	0.69	0.64	0.11	0.00	0.81	20.59	6.58	3.86	0.42
R03.10	0.58	0.55	0.23	11.50	0.69	17.41	5.90	3.81	0.43
R03.11	0.85	0.80	0.30	11.59	1.01	18.44	6.70	3.79	0.38
R03.12	0.65	0.61	0.31	10.53	0.77	23.74	7.33	4.80	0.44
R04.1	0.69	0.65	0.25	10.77	0.82	18.99	5.41	4.29	0.27
R04.2	0.27	0.25	0.16	9.08	0.32	17.07	5.76	3.96	0.33
R04.3	0.68	0.64	0.13	17.54	0.81	18.80	6.27	6.41	0.32
令和3年度	7.86	7.37	2.74	116.87	9.34	240.69	75.76	57.17	4.72
令和2年度	11.42	10.14	2.62	131.87	6.25	253.58	74.63	60.10	5.09
令和元年度	14.02	11.59	2.88	169.21	4.88	216.58	78.12	52.09	4.68

単位：ト

	その他雑紙	古着	スチール缶 他金属	アルミ	破砕不適物	蛍光管	乾電池	未利用 古着	合計
R03.4	0.45	9.24	41.31	2.27	4.48	1.47	0.00	41.21	151.29
R03.5	0.00	9.86	39.41	2.66	1.28	0.74	0.00	47.64	138.61
R03.6	0.45	10.27	40.98	2.50	2.11	0.00	0.00	42.71	144.62
R03.7	0.00	5.28	29.57	2.44	1.11	0.73	3.21	40.32	125.81
R03.8	0.51	5.69	35.02	1.67	1.72	0.72	0.00	19.05	111.52
R03.9	0.45	0.00	37.72	2.06	2.39	0.71	0.00	36.83	113.86
R03.10	0.00	9.91	26.17	1.07	4.45	0.00	0.00	67.23	149.93
R03.11	0.00	10.37	39.40	2.94	1.63	0.70	0.00	46.03	144.93
R03.12	0.43	5.73	45.11	3.51	1.28	0.72	3.33	46.26	155.55
R04.1	0.00	5.37	24.54	0.46	6.43	0.74	0.00	26.68	106.35
R04.2	0.47	4.63	23.05	2.45	0.87	0.69	0.00	39.63	108.99
R04.3	0.00	5.27	42.33	2.29	1.07	0.75	3.30	39.71	146.31
令和3年度	2.76	81.62	424.61	26.32	28.82	7.97	9.84	493.30	1,597.77
令和2年度	3.25	93.52	427.83	29.66	32.37	8.63	9.09	407.50	1,567.55
令和元年度	2.84	67.68	412.83	26.33	25.63	9.39	8.09	418.12	1,524.96

※1 直接搬入された「カン・ビン・ペットボトル」は民間施設で中間処理後、再資源化されます。

※2 通常収集の「カン・ビン・ペットボトル」は本組合に搬入されないため、上記には反映されていません。

※3 「容器包装プラスチック」は本組合に搬入されないため、上記には反映されていません。

※4 「破砕不適物」とは、ベッドのスプリング部や針金など、破砕処理が困難な金属類のことです。

(4) ごみ処理に係る薬品使用量

	苛性 ソーダ m ³	次亜塩素 酸ソーダ kg	消臭剤 ℓ	薄硫酸 m ³	水酸化 ソーダ m ³	P. A. C kg	尿素水 ℓ	活性炭 kg	硫酸 第一鉄 kg	助剤 kg	キレート 剤 ℓ	凝集剤 (井水) kg	凝集剤 (排水) kg
R03.4	91.40	955	30.60	4.49	3.88	225	1,950	1,340	500	14,270	1,930	5.0	30.3
R03.5	96.90	978	50.00	3.81	3.91	200	2,570	1,120	500	13,010	1,980	7.0	29.5
R03.6	59.40	705	32.40	2.52	3.60	175	1,300	1,380	500	10,870	1,410	5.0	27.5
R03.7	92.70	969	50.00	1.97	4.11	250	1,880	2,565	500	15,380	2,140	7.0	33.5
R03.8	79.60	981	30.60	2.60	4.33	225	1,920	1,685	375	11,320	1,960	6.0	30.0
R03.9	65.90	941	32.40	1.48	3.15	225	1,970	1,350	375	10,050	1,550	6.0	38.5
R03.10	63.60	895	29.00	0.23	2.60	150	200	2,340	250	10,570	1,440	4.0	27.5
R03.11	86.20	1,008	66.60	0.06	2.91	200	750	2,730	500	12,610	2,000	5.0	27.0
R03.12	98.70	1,054	31.00	0.44	2.05	225	1,950	2,850	375	15,960	2,020	5.0	31.0
R04.1	63.40	815	29.00	2.01	2.08	150	800	2,310	375	12,420	1,520	4.0	27.5
R04.2	75.80	873	28.00	2.67	2.09	200	620	2,310	500	10,580	1,650	4.0	27.5
R04.3	81.40	672	32.40	1.83	2.40	150	580	2,110	500	13,610	1,510	5.0	27.5
令和3年度	955.00	10,846	442.00	24.11	37.11	2,375	16,490	24,090	5,250	150,650	21,110	63.00	357.25
令和2年度	956.90	10,217	386.20	26.16	43.10	2,025	28,560	23,500	5,375	148,990	20,810	57.00	373.00
令和元年度	914.30	11,377	428.60	28.09	40.42	2,051	24,830	24,390	5,550	133,360	21,690	64.00	329.00

(5) ダイオキシン類測定分析結果

項目	単位	令和元年度				令和2年度				令和3年度				
		1号炉	2号炉	3号炉	平均	1号炉	2号炉	3号炉	平均	1号炉	2号炉	3号炉	平均	
焼却量	ト/h	2.27	2.30	2.42	2.33	2.19	2.53	2.30	2.34	2.51	2.02	2.30	2.28	
焼室温度	℃	913	917	917	916	908	931	917	919	881	872	884	879	
集じん器入口 ガス温度	℃	186	185	171	181	182	172	191	182	173	171	171	172	
排出 ガス量	湿り	26,600	25,400	32,475	22,700	26,858	26,025	24,500	24,375	24,967	28,375	28,250	21,700	26,108
	湯き	25,750	24,600	31,250	21,625	25,825	25,175	23,625	23,050	23,950	27,300	26,875	20,800	24,992
水分	%	3.1	3.7	4.8	3.9	3.2	3.5	5.4	4.0	3.8	4.9	4.2	4.3	
排ガス温度	℃	50	48	55	51	52	50	56	52	48	44	51	48	
ばいじん濃度 (O ₂ =12%換算)	mg/m ³ N	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
塩化水素濃度 (O ₂ =12%換算)	ppm	1.0	1.4	1.3	1.2	1.1	1.4	1.1	1.2	0.8	1.3	2.5	1.5	
O ₂ 濃度	%	14.5	15.0	14.7	14.7	15.5	14.8	15.2	15.2	14.5	14.9	15.3	14.9	
CO濃度 (O ₂ =12%換算の 4時間平均)	ppm	10.0	8.0	16.0	11.3	27.0	11.0	11.0	16.3	37.0	24.0	23.0	28.0	
排ガス中の ダイオキシン類濃度 WHO-TEF2006	ng-TEQ /m ³ N	0.019	0.023	0.011	0.018	0.036	0.007	0.021	0.021	0.099	0.088	0.027	0.071	
飛灰中(ばいじん)の ダイオキシン類濃度 WHO-TEF2006	ng-TEQ /g	1.9	1.6	4.0	2.5	95.0	4.7	4.0	34.6	4.2	4.9	7.3	5.5	
焼却灰中の ダイオキシン類濃度 WHO-TEF2006	ng-TEQ /g	0.007	0.010	0.057	0.025	0.018	0.061	0.054	0.044	0.014	0.032	0.014	0.020	
排水中の ダイオキシン類濃度 WHO-TEF2006	pg-TEQ /L				4.8 R1.11.26				0.014 R2.12.24				0.028 R3.12.15	
測定日		R1.11.29	R1.12.2	R1.11.26		R2.12.25	R2.12.24	R2.12.23		R3.12.17	R3.12.16	R3.12.15		

※ng(ナノグラム) : 10億分の1g

※pg(ピコグラム) : 1兆分の1g

※ppm(ピーピーエム) : 100万分の1

※m³N(ノルマル立方メートル) : 圧力・温度により変化するガスの体積で1気圧0℃を基準とする

※TEQ(Toxicity Equivalency Quantity) : ダイオキシン類は分子構造の違いにより毒性数値の表し方が異なるため、係数を用いて換算した値の単位

※WHO-TEF2006: 世界保健機構(WHO)で、2006年に新しい毒性等価係数(TEF)を用いて換算した値の単位

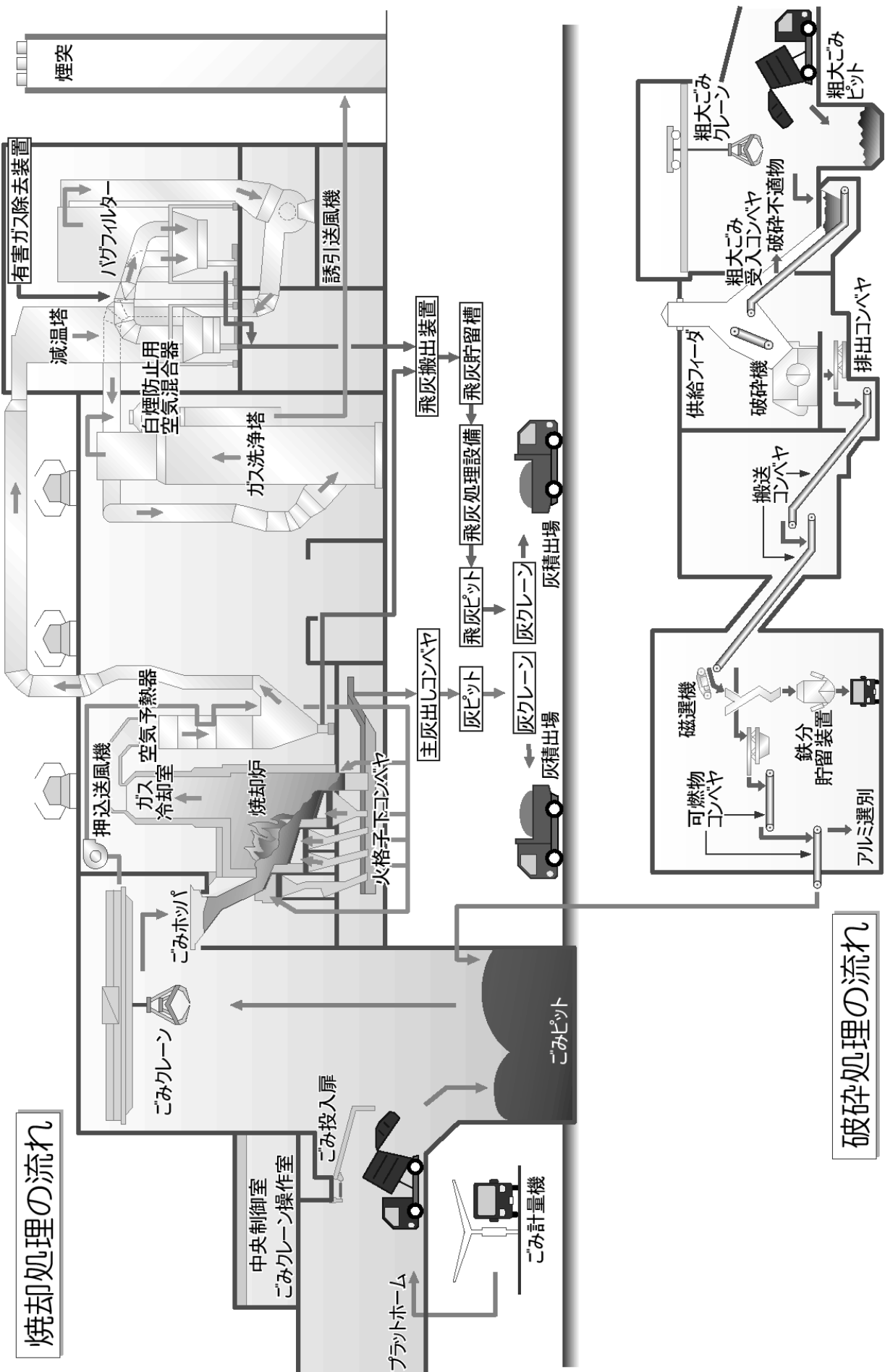
※毒性等価係数(TEF) : ダイオキシン類の中で最も毒性の強い2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性の強さを基準(1)としたときに、他の異性体の毒性の強さを相対的に表した換算係数

(6) 焼却炉運転に係る光熱水使用量

	焼却対象量 (t)	焼却残渣搬出量 (t)	上水使用量 (m ³)	地下水使用量 (m ³)	灯油使用量 (L)	電力使用量			稼働日数		焼却炉運転時間 (時間)
						焼却炉 (kWh)	粗大 (kWh)	合計 (kWh)	焼却炉 (日)	粗大 (日)	
R03. 4	4,135.23	657.03	647	26,112	121.9	734,986	15,467	750,453	30	22	2,031.00
R03. 5	4,157.96	641.98	645	25,990	822.0	733,853	14,138	747,991	31	21	2,060.00
R03. 6	4,204.64	438.06	639	19,761	0.0	576,778	14,937	591,715	30	22	1,440.00
R03. 7	4,331.33	576.50	638	27,373	2,371.6	780,741	13,514	794,255	31	19	2,199.00
R03. 8	4,180.17	574.59	688	25,343	1,296.0	755,830	13,852	769,682	31	21	2,077.00
R03. 9	4,154.80	525.45	687	21,708	1,080.8	664,576	14,390	678,966	30	22	1,696.00
R03. 10	3,924.56	383.39	627	19,720	3,875.0	625,460	12,253	637,713	31	17	1,589.00
R03. 11	3,991.64	611.95	625	23,987	800.6	777,163	14,644	791,807	30	20	2,115.00
R03. 12	4,442.02	623.23	658	25,558	774.7	821,196	15,613	836,809	31	20	2,207.00
R04. 1	3,783.19	463.54	656	17,960	192.9	666,427	14,037	680,464	31	19	1,603.00
R04. 2	3,290.56	484.98	667	19,987	2,696.2	689,090	13,375	702,465	28	15	1,754.00
R04. 3	4,151.54	536.44	667	21,539	1,952.0	707,101	15,198	722,299	26	17	1,805.00
令和3年度	48,747.64	6,517.14	7,844	275,038	15,983.7	8,533,201	171,418	8,704,619	360	235	22,576.00
零話2年度	48,564.53	6,682.73	7,614	266,566	17,491.8	8,549,458	168,479	8,717,937	356	249	22,409.50
令和元年度	48,875.17	6,811.10	7,083	242,152	16,988.9	8,487,053	160,117	8,647,170	351	260	21,719.50

※ 第一事業所で発生するし尿残渣や他の中間処理での再資源化に伴い発生する残渣を受け入れて、焼却対象量に加算しています。従って、ごみ搬入量よりも焼却対象量が多くなる場合があります。

(7) がいみ焼却処理、破碎処理フロー図



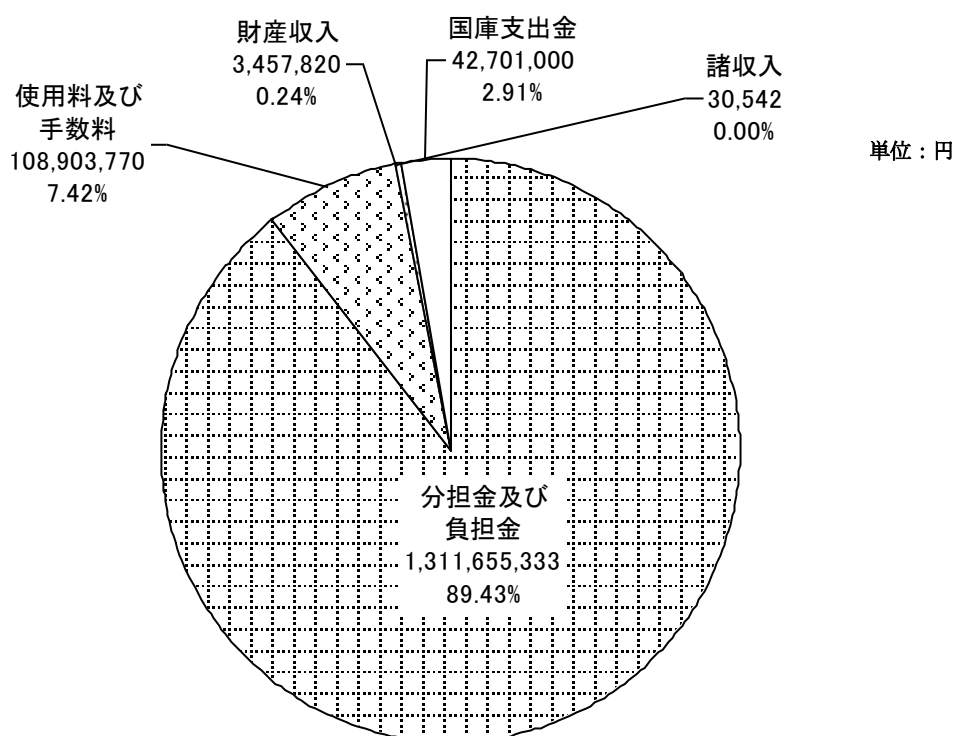
第5章 予算及び決算

1. 令和3年度一般会計決算

(1) 歳入

単位：円

款	項	予算現額A	調定額	収入済額B	不納欠損額	収入未済額	B-A
分担金及び負担金		1,435,144,000	1,311,655,333	1,311,655,333	0	0	△123,488,667
	負担金	1,435,144,000	1,311,655,333	1,311,655,333	0	0	△123,488,667
使用料及び手数料		95,325,000	108,903,770	108,903,770	0	0	13,578,770
	使用料	5,000	4,820	4,820	0	0	△180
	手数料	95,320,000	108,898,950	108,898,950	0	0	13,578,950
諸収入		24,000	30,542	30,542	0	0	6,542
	組合預金利子	0	5	5	0	0	5
	雑入	24,000	30,537	30,537	0	0	6,537
財産収入		2,820,000	3,457,820	3,457,820	0	0	637,820
	財産売払収入	2,820,000	3,457,820	3,457,820	0	0	637,820
国庫支出金		42,701,000	42,701,000	42,701,000	0	0	0
	国庫補助金	42,701,000	42,701,000	42,701,000	0	0	0
歳入合計		1,576,014,000	1,466,748,465	1,466,748,465	0	0	△109,265,535



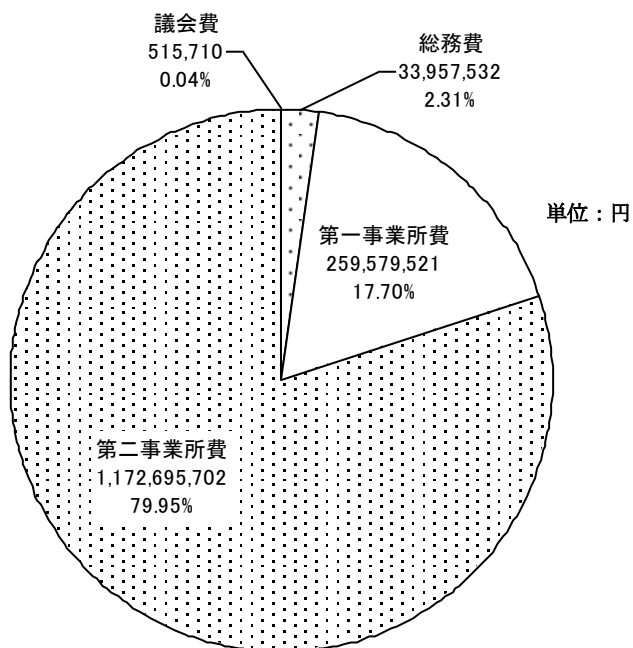
R03 歳入合計 1,466,748,465 円

(2) 歳出

単位：円

款	項	予算現額A	支出済額B	翌年度繰越額	不用額 A-B
議会費		1,536,000	515,710	0	1,020,290
	議会費	1,536,000	515,710	0	1,020,290
総務費		40,225,000	33,957,532	0	6,267,468
	総務管理費	40,077,000	33,815,532	0	6,261,468
	監査委員費	148,000	142,000	0	6,000
第一事業所費		299,989,000	259,579,521	0	40,409,479
	し尿処理費	299,989,000	259,579,521	0	40,409,479
第二事業所費		1,233,764,000	1,172,695,702	0	61,068,298
	塵芥処理費	1,067,358,000	1,057,100,937	0	10,257,063
	塵芥処理場建設費	166,406,000	115,594,765	0	50,811,235
公債費		0	0	0	0
	公債費	0	0	0	0
予備費		500,000	0	0	500,000
	予備費	500,000	0	0	500,000
歳出合計		1,576,014,000	1,466,748,465	0	109,265,535

① 目的別

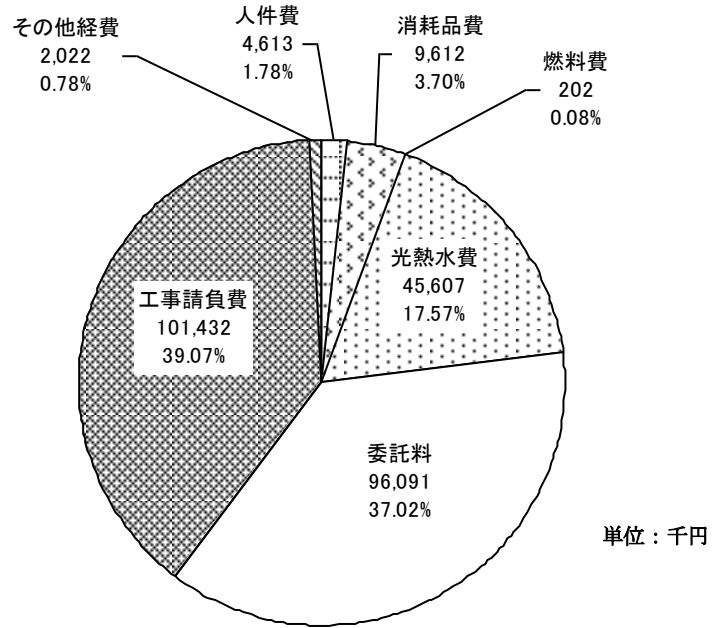


R03 歳出合計（目的別）1,466,748,465 円

② 第一事業所費経費内訳

単位：千円

人件費	4,613
消耗品費	9,612
燃料費	202
光熱水費	45,607
委託料	96,091
工事請負費	101,432
その他経費	2,022
合計	259,579

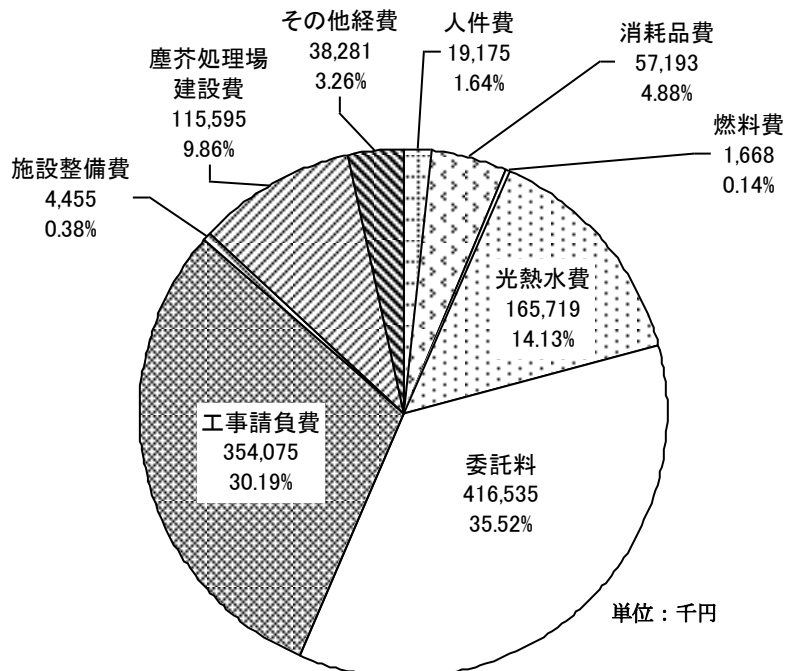


第一事業所費経費合計 259,579 千円

③ 第二事業所費経費内訳

単位：千円

人件費	19,175
消耗品費	57,193
燃料費	1,668
光熱水費	165,719
委託料	416,535
工事請負費	354,075
施設整備費	4,455
塵芥処理場建設費	115,595
その他経費	38,281
合計	1,172,696



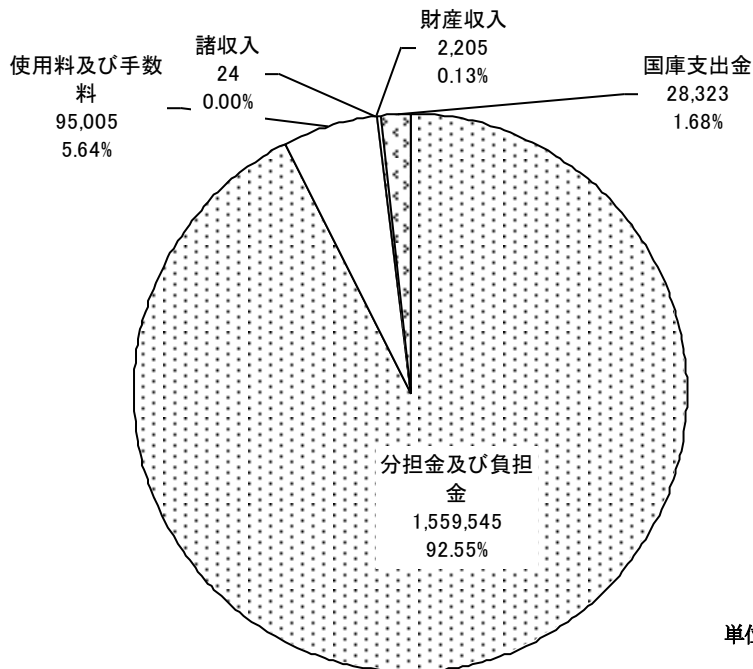
第二事業所費経費合計 1,172,696 千円

2. 令和4年度一般会計予算

(1) 歳入

単位：千円

款	令和4年度 予算額A	令和3年度 予算額B	A-B
分担金及び負担金	1,559,545	1,435,144	124,401
使用料及び手数料	95,005	95,325	△320
諸収入	24	24	0
財産収入	2,205	2,820	△615
国庫支出金	28,323	42,701	△14,378
歳入合計	1,685,102	1,576,014	109,088



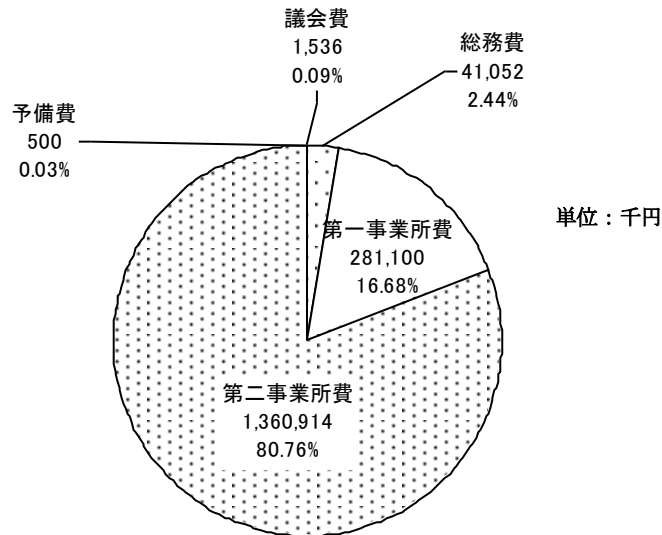
歳入合計 1,685,102 千円

(2) 歳出

① 目的別

単位：千円

款	令和4年度 予算額A	令和3年度 予算額B	A-B	令和4年度予算額の財源内訳			
				特定財源			一般財源
				国府支出金	地方債	その他	
議会費	1,536	1,536	0	0	0	0	1,536
総務費	41,052	40,225	827	0	0	0	41,052
第一事業所費	281,100	299,989	△18,889	0	0	0	281,100
第二事業所費	1,360,914	1,233,764	127,150	28,323	0	95,000	1,237,591
公債費	0	0	0	0	0	0	0
予備費	500	500	0	0	0	0	500
歳出合計	1,685,102	1,576,014	109,088	28,323	0	95,000	1,561,779

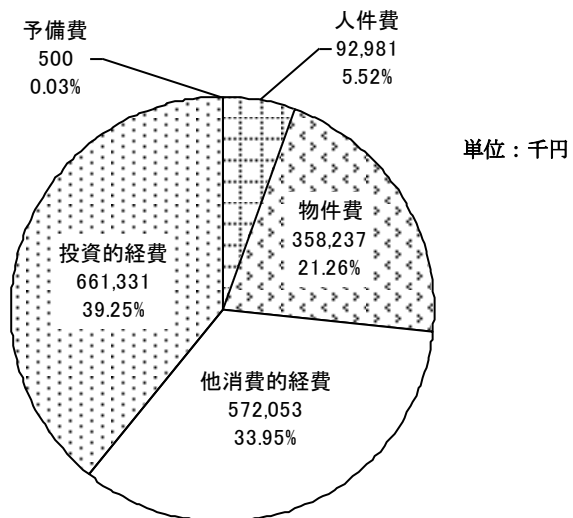


歳出合計 (目的別) 1,685,102 千円

② 性質別

単位：千円

人件費	92,981
物件費	358,237
その他の消費的経費	572,053
投資的経費	661,331
公債費	0
予備費	500
歳出合計	1,685,102



歳出合計 (性質別) 1,685,102 千円

改正	昭和 41 年 2 月 28 日	許可
	平成 19 年 1 月 25 日	許可
	平成 24 年 6 月 29 日	届出
	平成 29 年 10 月 13 日	届出

第 1 章 総則

(組合の名称)

第 1 条 この組合は、泉佐野市田尻町清掃施設組合（以下「組合」という。）という。

(組合を組織する地方公共団体)

第 2 条 組合は、大阪府泉佐野市および泉南郡田尻町（以下「組合市町」という。）をもって組織する。

(組合の共同処理する事務)

第 3 条 組合は、じんかい焼却場およびし尿処理場の設置、管理および経営についての事務を共同処理する。

(組合事務所の所在地)

第 4 条 組合の事務所は、泉佐野市 6780 番地に置く。

第 2 章 組合の議会

(組合の議会の組織)

第 5 条 組合の議会（以下「組合議会」という。）の議員の定数は、10 人とし、その選出区分は、次のとおりとする。

泉佐野市 6 人

田尻町 4 人

(議員の選挙)

第 6 条 組合議会の議員は、組合市町の議会の議員の中から当該市町の議会において選挙する。

2 組合議会の議員の選挙を行なうときは、管理者は、その旨を組合市町の長に通知しなければならない。

3 前項の通知があったときは、組合市町の長は、組合市町の議会に対し選挙を行なうよう通知しなければならない。

4 選挙が終わったときは、組合市町の長は、ただちにその結果を管理者に通知しなければならない。

第 7 条 組合議会の議員に欠員が生じたときは、その組合議員の属している組合市町は、ただちに補欠選挙を行なわなければならない。

2 前項の選挙については、前条の規定を準用する。

(議員の任期)

第 8 条 組合議会の議員の任期は、組合市町の議会の議員としての任期による。

(議長および副議長の選出)

第 9 条 組合議会は、組合議会の議員の中から議長および副議長各 1 人を選出しなければならない。

2 議長および副議長の任期は、組合議会の議員の任期による。

第 3 章 組合の執行機関

(管理者)

第 10 条 組合に管理者を置く。

2 管理者は、泉佐野市長をもって充てる。

3 管理者の任期は、泉佐野市長としての任期による。

(副管理者及び会計管理者)

第 11 条 組合に副管理者を置く。

2 副管理者は、田尻町長をもって充てる。

3 副管理者の任期は、田尻町長としての任期による。

4 組合に会計管理者を置く。

5 会計管理者は、泉佐野市の会計管理者をもって充てる。

(監査委員)

第12条 組合に監査委員2人を置く。

- 2 監査委員は、管理者が、組合議員及び識見を有する者のうちから、これを選任する。この場合において、組合議員のうちから選任する監査委員の数は1人とし、選任に当たっては組合議会の同意を得ることとし、識見を有する者のうちから選任する監査委員は、識見を有する者のうちから選任された田尻町の監査委員（以下「田尻町の監査委員」という。）をもって充てる。
- 3 監査委員の任期は、組合議会の議員又は田尻町の監査委員としての任期による。ただし、後任者が選任されるまでの間は、その職務を行なうことを妨げない。

(職員)

第13条 組合に職員を置く。

- 2 前項の職員は、管理者が任免する。
- 3 第1項の職員の定数は、条例で定める。

第4章 組合経費の支弁

(経費の支弁方法)

第14条 組合の経費は、組合市町の負担金その他の収入をもって支弁する。

- 2 前項の負担金の負担割合は、次の各号に掲げる経費の区分に応じ、それぞれ当該各号に定める割合とする。
 - (1) じんかい焼却場の維持管理に関する経費 人口割
 - (2) し尿処理場の維持管理に関する経費 搬入量割
 - (3) 組合議会その他総務に関する経費 人口割
- 3 前項の人口割に用いる人口は、毎年度その年度の初日の属する年の前年の12月末日現在における組合市町の住民基本登録人口とし、搬入量割に用いる搬入量は、毎年度その年度の前年度中にし尿処理場に搬入された組合市町の搬入量とする。

付 則

- 1 この規約は、大阪府知事の許可のあった日から施行する。
- 2 この規約によりはじめて組合管理者が選挙されるまでの間泉佐野市長が組合管理者の職務を行なうものとする。

付 則（昭和41年2月28日許可）

この規約は、大阪府知事の許可のあった日から施行する。

付 則（昭和19年1月25日許可）

- 1 この規約は、大阪府知事の許可のあった日から施行する。ただし、第11条及び第13条第1項の改正規定は、平成19年4月1日から施行する。

(経過措置)

- 2 この規約の施行の際現に在職する収入役は、その任期中に限り、なお従前の例により在職するものとする。この場合においては、変更後の泉佐野市田尻町清掃施設組規約第11条の規定は適用せず、変更前の泉佐野市田尻町清掃施設組規約第11条の規定は、なおその効力を有する。

付 則（平成24年6月29日届出）

(施行期日)

- 1 この規約は、平成24年7月9日から施行する。

(経過措置)

- 2 変更後の第14条第3項の規定は、平成25年度以後の年度分の負担金について適用し、平成24年度分までの負担金については、なお従前の例による。

付 則（平成29年10月13日届出）

(施行期日)

- 1 この規約は、平成30年4月1日から施行する。