

令和 7 年度

ごみ処理事業年報

猪名川上流広域ごみ処理施設組合

目 次

I．総括

1．組合組織	3
2．構成市町の人口及び世帯数	3
3．決算の状況	4
4．ごみ処理業務の概要	5

II．ごみ搬入状況

1．ごみ搬入量	
1－1　ごみ搬入量実績	11
2．ごみ質	
2－1　ごみの性状分析	14

III．施設稼動状況

1．焼却施設稼動状況	
1－1　ごみ焼却実績	17
1－2　溶融処理実績	18
1－3　焼却施設からの搬出実績	19
1－4　管理薬剤使用（購入）実績	20
2．ボイラー・タービンの状況	
2－1　ボイラー運転状況（センター合計）	21
2－2　タービン稼動状況	23
3．排出源分析	
3－1　大気質（排ガス測定）	24
3－2　水質（下水道放流水）	27
3－3　水質（雨水）	31
3－4　水質（盛土部浸透水）	33
3－5　灰の性状分析	34
3－6　処分対象物の試験	35
4．資源処理状況	
4－1　リサイクルプラザ運転実績	39
4－2　リサイクルプラザからの搬出実績	40
5．電気・ガス・上下水使用実績	
5－1　電力使用実績	41
5－2　ガス使用実績	42

5－3 上水・下水使用実績	4 3
6. 不適合事象	4 4

IV. 啓発の状況

1. 啓発施設の活動状況	5 1
--------------	-----

V. その他

1. 施設概要	5 5
2. 処理方式等	5 5
3. 施設建設に係る経緯等	5 8
4. 広報誌発行状況	6 1

I . 総括

1. 組合組織（令和8年3月31日現在）

（1）構成市町

兵庫県川西市、同猪名川町、大阪府豊能町、同能勢町

（2）執行機関

管理者 越田 謙治郎 : 川西市長
副管理者 岡本 信司 : 猪名川町長
〃 上浦 登 : 豊能町長
〃 岡田 正文 : 能勢町長
会計管理者 川西市会計管理者

（3）議会

議員定数 18人
議員構成 構成市町議会の議員から、川西市9人、猪名川町、豊能町及び能勢町各3人
議長 中井 成郷（令和7年11月17日～：川西市選出議員）
副議長 岩木 慶（令和7年11月17日～：猪名川町選出議員）

（4）監査委員

代表監査委員 森 博（令和6年4月1日～令和10年3月31日）
監査委員（議会選出）
高野 光一（令和7年11月17日～：豊能町選出議員）

（5）公平委員会

委員長 中林 良治（令和5年10月17日～令和9年10月16日：猪名川町）
委員（職務代理）鎌田 俊一（令和6年10月17日～令和10年10月16日：豊能町）
委員 前田 豊實（令和4年10月17日～令和8年10月16日：能勢町）

（6）職員数

所属別職員数（人）	
事務局長	1
事務局	11

職種別職員数（人）	
事務職	7
建築職	0
化学技術職	1
電気技術職	2
機械技術職	2
技能職	0

市町別派遣職員数（人）	
川西市	9
猪名川町	1
豊能町	1
能勢町	1

2. 構成市町の人口及び世帯数

市町名	人口（人）	世帯数（世帯）
川西市	151,821	72,404
猪名川町	27,994	12,469
豊能町	17,385	8,552
能勢町	8,658	4,453
計	205,858	97,878

※住民基本台帳による
令和8年3月31日現在の数値。

3. 決算の状況

歳入決算の款別節別集計表

(単位:千円)

款	項	目	節	金額	構成比(%)
01.分担金及び負担金	01.負担金	01.市町負担金	01.市町負担金	1,630,665	71.3
02.使用料及び手数料	01.使用料	01.施設使用料	01.施設使用料	861	0.0
		02.公有財産使用料	01.公有財産使用料	62	0.0
	02.手数料	01.ごみ処理手数料	01.ごみ処理手数料	203,949	8.9
		02.情報公開手数料	01.情報公開手数料	0	0.0
03.国庫支出金	01.国庫補助金	01.衛生費国庫補助金	01.清掃費補助金	4,825	0.2
04.財産収入	01.財産売払収入	01.物品売払収入	01.物品売払収入	100	0.0
05.繰越金	01.繰越金	01.繰越金	01.繰越金	125,184	5.5
06.諸収入	02.雑入	01.雑入	01.雑入	320,233	14.0
合計				2,285,879	100.0

※各項目の合計欄の数値については、端数処理のため一致しないことがある。

○分担金及び負担金の積算内訳

(単位:千円)

市町名	負担金額	負担金内訳		
		施設管理経費		過年度繰越金等調整額
		負担割合	金額	
川西市	1,173,171	71.94%	1,173,100	71
猪名川町	244,203	14.98%	244,274	△ 71
豊能町	130,151	7.98%	130,127	24
能勢町	83,140	5.10%	83,164	△ 24
合計	1,630,665	100.00%	1,630,665	0

※施設管理経費の負担割合は、可燃ごみ比率で算定し、令和6年9月から令和7年8月の可燃ごみ量と剪定枝量の合計の按分となっている。
(令和7年4月～令和8年3月の可燃ごみ比率による負担割合は川西市 71.64%、猪名川町 15.26%、豊能町 8.02%、能勢町 5.08%となり、令和8年度負担金で調整する。)

歳出決算の款別節別集計表

(単位:千円)

節	款			合計	構成比(%)
	01.議会費	02.総務費	03.衛生費		
01.報酬	1,078	472	8,143	9,693	0.4
03.職員手当等	0	0	3,088	3,088	0.1
04.共済費	0	0	222	222	0.0
05.災害補償費	0	0	0	0	0.0
07.報償費	0	779	56	835	0.0
08.旅費	0	200	615	814	0.0
09.交際費	0	0	0	0	0.0
10.需用費	32	4,356	387	4,775	0.2
11.役務費	1	6,085	612	6,698	0.3
12.委託料	971	3,177	2,068,119	2,072,267	93.9
13.使用料及び賃借料	40	4,865	3,222	8,127	0.4
18.負担金、補助及び交付金	0	51,133	48,190	99,323	4.5
21.補償、補填及び賠償金	0	0	0	0	0.0
22.償還金、利子及び割引料	0	3	0	3	0.0
合計	2,122	71,071	2,132,652	2,205,845	100.0

※各項目の合計欄の数値については、端数処理のため一致しないことがある。

4. ごみ処理業務の概要

※各数値は、端数処理を行っているため、合計が一致しないことがある。

ごみ搬入量

(単位:トン)

	R7年度							R6年度		R5年度
	構成市町別搬入量				搬入量計	日平均	前年度対比	搬入量計	前年度対比	搬入量計
	川西市	猪名川町	豊能町	能勢町						
可燃ごみ	32,015.06	6,733.58	3,609.64	2,321.65	44,679.92	122.41	△ 238.47	44,918.40	△ 1,181.54	46,099.94
プラスチック製容器包装	1,167.95	217.05	159.12	67.82	1,611.94	4.42	△ 23.43	1,635.37	△ 25.11	1,660.47
缶類	150.12	35.44	34.41	19.85	239.81	0.66	△ 31.12	270.93	△ 24.59	295.52
ペットボトル	391.53	59.43	37.47	20.23	508.66	1.39	△ 20.82	529.48	24.32	505.16
ビン類	736.00	139.50	99.99	55.25	1,030.74	2.82	△ 66.60	1,097.34	△ 35.95	1,133.29
紙・布類	11.85	3.99	1.13	3.33	20.30	0.06	△ 3.39	23.69	1.51	22.18
粗ごみ	597.14	228.72	141.62	41.38	1,008.86	2.76	△ 69.87	1,078.73	△ 25.97	1,104.70
大型ごみ	1,705.53	336.81	171.21	206.66	2,420.21	6.63	△ 191.99	2,612.20	△ 0.18	2,612.38
蛍光灯	7.06	1.96	1.08	0.51	10.60	0.03	△ 0.48	11.08	△ 1.06	12.15
乾電池	23.46	7.35	3.74	2.15	36.70	0.10	△ 0.11	36.81	0.56	36.25
剪定枝	1,026.01	307.07	87.97	22.63	1,443.68	3.96	299.73	1,143.95	△ 82.51	1,226.46
搬入量計	37,831.71	8,070.90	4,347.36	2,761.45	53,011.42	145.24	△ 346.56	53,357.99	△ 1,350.52	54,708.51
日平均	103.65	22.11	11.91	7.57	145.24			146.19		149.89
(下段:ごみ処理基本計画予測値)	(114.24)	(23.99)	(13.07)	(7.65)	(158.95)			(163.56)		(163.56)

焼却施設の処理量

(単位:トン)

	可燃ごみ搬入量			ごみ焼却量			溶融処理量		
	搬入量	粗大ごみ残渣等	計	1号炉	2号炉	計	1号炉	2号炉	計
R7年度	44,679.92	3,812.90	48,492.82	23,990.48	26,056.16	50,046.64	1,888.95	3,256.97	5,145.92
前年度対比	△ 238.47	162.00	△ 76.47	161.99	△ 809.25	△ 647.26	△ 566.30	561.53	△ 4.77
R6年度	44,918.40	3,650.90	48,569.30	23,828.49	26,865.41	50,693.90	2,455.25	2,695.44	5,150.69
前年度対比	△ 1,181.54	△ 105.00	△ 1,286.54	△ 984.04	427.49	△ 556.55	△ 1,094.83	632.78	△ 462.05
R5年度	46,099.94	3,755.90	49,855.84	24,812.53	26,437.92	51,250.45	3,550.08	2,062.66	5,612.74

焼却施設からの搬出量

(単位:トン)

	R7年度			R6年度			R5年度	
	総量	日平均	前年度対比	総量	日平均	前年度対比	総量	日平均
溶融スラグ	3,168.27	8.68	115.29	3,052.98	8.36	△ 195.28	3,248.26	8.90
溶融飛灰固化物	716.82	1.96	6.67	710.15	1.95	△ 14.10	724.25	1.98
大塊物	574.42	1.57	△ 55.57	629.99	1.73	△ 23.00	652.99	1.79
磁性灰	351.98	0.96	△ 91.73	443.71	1.22	△ 4.62	448.33	1.23
溶融メタル	34.12	0.09	2.26	31.86	0.09	△ 15.59	47.45	0.13
計	4,845.61	13.28	△ 23.08	4,868.69	13.34	△ 252.59	5,121.28	14.03

リサイクルプラザからの搬出量

(単位:トン)

	R7年度			R6年度			R5年度	
	総量	日平均	前年度対比	総量	日平均	前年度対比	総量	日平均
プラスチック製容器包装	1,626.87	4.46	△ 6.57	1,633.44	4.48	△ 28.93	1,662.37	4.55
ペットボトル	474.17	1.30	△ 10.89	485.06	1.33	19.25	465.81	1.28
鉄缶	166.19	0.46	△ 12.35	178.54	0.49	△ 14.39	192.93	0.53
アルミ缶	99.50	0.27	△ 6.50	106.00	0.29	△ 11.01	117.01	0.32
破砕鉄	309.33	0.85	△ 1.59	310.92	0.85	22.78	288.14	0.79
破砕アルミ	24.25	0.07	6.10	18.15	0.05	11.14	7.01	0.02
電線・大塊金属等	46.41	0.13	7.28	39.13	0.11	△ 3.94	43.07	0.12
茶ビン	247.44	0.68	△ 19.88	267.32	0.73	△ 19.65	286.97	0.79
無色ビン	459.82	1.26	△ 19.68	479.50	1.31	△ 52.76	532.26	1.46
その他ビン	319.99	0.88	△ 4.69	324.68	0.89	△ 24.32	349.00	0.96
乾電池	37.72	0.10	△ 0.25	37.97	0.10	△ 13.28	51.25	0.14
蛍光灯	8.45	0.02	△ 0.40	8.85	0.02	△ 4.32	13.17	0.04
紙類	30.25	0.08	△ 5.52	35.77	0.10	1.45	34.32	0.09
古布類	11.84	0.03	1.92	9.92	0.03	△ 1.04	10.96	0.03
陶磁器類	26.51	0.07	△ 22.67	49.18	0.13	△ 9.80	58.98	0.16
家電品	0.45	0.00	△ 0.12	0.57	0.00	0.00	0.57	0.00
廃消火器	0.09	0.00	△ 0.05	0.14	0.00	0.14	0.00	0.00
廃バッテリー	2.42	0.01	△ 0.15	2.57	0.01	1.09	1.48	0.00
廃パソコン	0.53	0.00	△ 0.23	0.76	0.00	0.28	0.48	0.00
廃タイヤ	0.49	0.00	△ 0.22	0.71	0.00	0.30	0.41	0.00
廃携帯電話	1.93	0.01	1.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ステンレス	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	△ 0.62	0.62	0.00
計	3,894.65	10.67	△ 94.53	3,989.18	10.93	△ 127.63	4,116.81	11.28

ごみ処理手数料収入の状況

(単位:トン、円)

	R7年度			R6年度			R5年度	
	搬入量	収入額	前年度対比	搬入量	収入額	前年度対比	搬入量	収入額
許可業者等(22業者)	13,686.57	164,264,760	20,949,700	13,698.89	143,315,060	4,312,160	13,894.16	139,002,900
自己搬入(延べ17,735件)	3,219.23	39,684,600	4,760,520	3,290.72	34,924,080	1,958,380	3,214.14	32,965,700
計	16,905.80	203,949,360	25,710,220	16,989.61	178,239,140	6,270,540	17,108.30	171,968,600

有価物売却収入の状況

(単位:トン、円)

	R7年度			R6年度			R5年度	
	売払量	収入額	前年度対比	売払量	収入額	前年度対比	売払量	収入額
鉄 缶	166.19	7,861,320	△ 1,969,819	178.54	9,831,139	△ 409,524	192.93	10,240,663
アルミ缶	99.50	32,710,639	1,222,511	106.00	31,488,128	3,683,748	117.01	27,804,380
破 砕 鉄 等	354.22	12,397,189	△ 2,991,390	347.67	15,388,579	171,561	327.70	15,217,018
破 砕 アルミ	24.25	6,774,894	2,598,777	18.15	4,176,117	2,722,593	7.01	1,453,524
電 線 等	1.52	752,400	△ 230,714	2.38	983,114	△ 150,478	3.51	1,133,592
茶 色 ビ ン	247.44	40,820	△ 3,277	267.32	44,097	1,053	286.97	43,044
無 色 ビ ン	459.82	101,156	△ 4,329	479.50	105,485	△ 11,608	532.26	117,093
段ボール・雑誌類	30.25	183,011	△ 13,724	35.77	196,735	59,455	34.32	137,280
古 布 類	10.48	13,024	2,112	9.92	10,912	△ 48	10.96	10,960
溶 融 スラ グ	3,168.27	348,508	12,681	3,052.98	335,827	△ 21,482	3,248.26	357,309
溶 融 メ タ ル	34.12	82,195,080	10,350,780	31.86	71,844,300	3,990,800	47.45	67,853,500
廃 バ ッ テ リ ー	2.42	2,662	92	2.57	2,570	1,120	1.45	1,450
廃 携 帯 電 話	1.93	2,123	2,123	0.00	0	0	0.00	0
廃 パ ソ コ ン	0.53	583	△ 64,417	0.76	65,000	28,000	0.48	37,000
ス テ ン レ ス	0.00	0	0	0.00	0	△ 105,710	0.62	105,710
計	4,600.94	143,383,409	8,911,406	4,533.42	134,472,003	9,959,480	4,810.93	124,512,523

※端数処理を行なっているため計が合わない場合があります。

売電事業状況

発電機 5,000kW 1基

	R7年度		R6年度		R5年度
		前年度対比		前年度対比	
発電量(kWh)	21,596,010	△309,550	21,905,560	△639,080	22,544,640
売電量(kWh)	8,721,200	△214,821	8,936,021	△266,813	9,202,834
売電率(%)	40.38	△0.41	40.79	△0.03	40.82
売電収入(円)	132,623,144	△12,315,362	144,938,506	△ 6,936,097	151,874,603

容器包装リサイクル拠出金の状況

(単位:トン、円)

	再商品合理化拠出金		有償入札拠出金	
	ペットボトル		ペットボトル	
	搬出量	金額	搬出量	金額
R7年度	0.00	0	0.00	0
前年度対比	△ 465.81	△ 646,177	△ 285.05	△ 22,919,926
R6年度	465.81	646,177	285.05	22,919,926
前年度対比	1.19	496,399	△ 180.76	△ 7,185,565
R5年度	464.62	149,778	465.81	30,105,491

※再商品合理化拠出金にかかる搬出量は、前年度実績値です。

ペットボトル水平リサイクル売払収入

(単位:トン、円)

	水平リサイクル	
	ペットボトル	
	搬出量	金額
R7年度	474.17	40,618,534
前年度対比	-	-
R6年度	200.01	19,720,748
前年度対比	-	-

炉稼働日数

焼却炉

(単位:日)

	R7年度		R6年度		R5年度
		前年度対比		前年度対比	
1号炉稼働日数	245	6	239	△ 10	249
2号炉稼働日数	260	△ 4	264	3	261
計	505	2	503	△ 7	510

溶融炉

	R7年度		R6年度		R5年度
		前年度対比		前年度対比	
1号炉稼働日数	122	△ 19	141	△ 54	195
2号炉稼働日数	190	36	154	39	115
計	312	17	295	△ 15	310

ごみ処理経費

(単位:円)

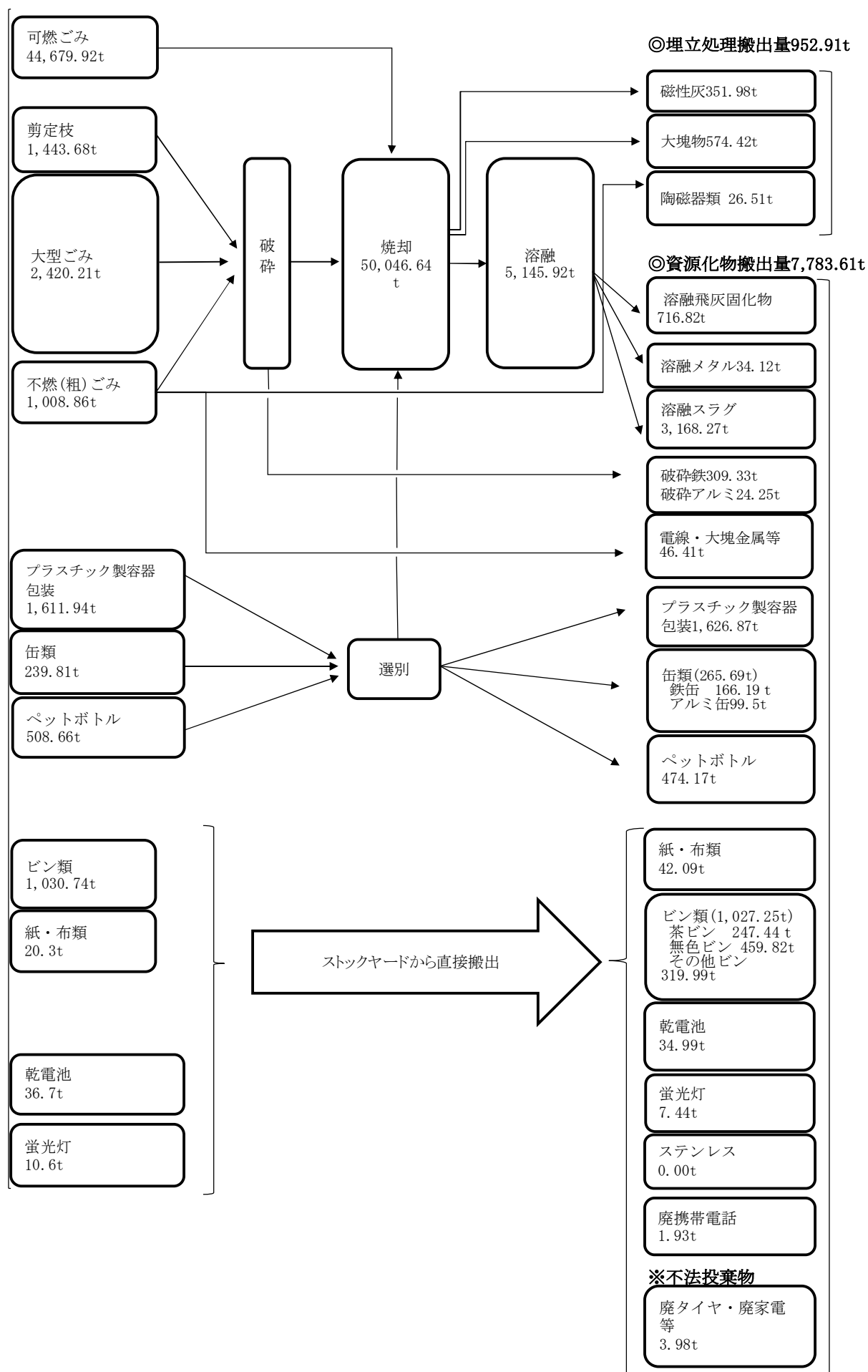
	R7年度		R6年度		R5年度
		前年度対比		前年度対比	
1トン当たり	38,977	△717	39,694	2,590	37,104

構成市町のごみ種別の搬入割合



ごみ処理のフロー

◎搬入ごみ総量53,011.42t



Ⅱ．ごみ搬入状況

1 ごみ搬入量

1-1 ごみ搬入量実績

	1市3町				川西市				
	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入者別 構成割合	ごみ別構 成割合	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入者別 構成割合	ごみ別構 成割合	市町別搬 入割合
可燃ごみ	34,423	44,679.92	100.00%	84.28%	24,953	32,015.06	100.00%	84.62%	71.65%
市・町扱い	20,970	30,332.72	67.89%	84.01%	15,671	21,148.22	66.06%	84.42%	69.72%
許可業者	10,936	13,336.47	29.85%	97.44%	7,718	10,137.77	31.67%	97.21%	76.02%
直接搬入	2,517	1,010.73	2.26%	31.39%	1,564	729.07	2.28%	30.99%	72.13%
プラスチック製容器包装	4,150	1,611.94	100.00%	3.04%	3,209	1,167.95	100.00%	3.09%	72.46%
市・町扱い	4,145	1,611.62	99.98%	4.46%	3,205	1,167.67	99.98%	4.66%	72.45%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	5	0.32	0.02%	0.01%	4	0.28	0.02%	0.01%	87.50%
缶類	1,362	239.81	100.00%	0.45%	906	150.12	100.00%	0.40%	62.60%
市・町扱い	1,333	236.60	98.66%	0.66%	905	149.94	99.88%	0.60%	63.37%
許可業者	25	2.40	1.00%	0.02%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	4	0.81	0.34%	0.03%	1	0.18	0.12%	0.01%	22.22%
ペットボトル	3,033	508.66	100.00%	0.96%	2,513	391.53	100.00%	1.03%	76.97%
市・町扱い	3,029	508.52	99.97%	1.41%	2,511	391.46	99.98%	1.56%	76.98%
許可業者	2	0.10	0.02%	0.00%	1	0.06	0.02%	0.00%	60.00%
直接搬入	2	0.04	0.01%	0.00%	1	0.01	0.00%	0.00%	25.00%
ビン類	2,059	1,030.74	100.00%	1.94%	1,497	736.00	100.00%	1.95%	71.41%
市・町扱い	1,991	1,020.21	98.98%	2.83%	1,492	735.74	99.96%	2.94%	72.12%
許可業者	60	10.12	0.98%	0.07%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	8	0.41	0.04%	0.01%	5	0.26	0.04%	0.01%	63.41%
紙・布	170	20.30	100.00%	0.04%	119	11.85	100.00%	0.03%	58.37%
市・町扱い	7	3.04	14.98%	0.01%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	163	17.26	85.02%	0.54%	119	11.85	100.00%	0.50%	68.66%
蛍光灯	1,295	10.60	100.00%	0.02%	1,014	7.05	100.00%	0.02%	66.56%
市・町扱い	1,292	10.48	98.87%	0.03%	1,011	6.93	98.30%	0.03%	66.17%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	3	0.12	1.13%	0.00%	3	0.12	1.70%	0.01%	100.00%
乾電池	1,208	36.70	100.00%	0.07%	1,013	23.46	100.00%	0.06%	63.94%
市・町扱い	1,206	36.53	99.54%	0.10%	1,011	23.29	99.28%	0.09%	63.77%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	2	0.17	0.46%	0.01%	2	0.17	0.72%	0.01%	100.00%
粗ごみ	2,261	1,008.86	100.00%	1.90%	1,607	597.14	100.00%	1.58%	59.19%
市・町扱い	1,402	920.93	91.28%	2.55%	1,011	541.13	90.62%	2.16%	58.76%
許可業者	46	29.97	2.97%	0.22%	32	18.40	3.08%	0.18%	61.39%
直接搬入	813	57.96	5.75%	1.80%	564	37.61	6.30%	1.60%	64.89%
大型ごみ	16,481	2,420.21	100.00%	4.57%	12,507	1,705.53	100.00%	4.51%	70.47%
市・町扱い	3,551	939.29	38.81%	2.60%	2,781	642.87	37.69%	2.57%	68.44%
許可業者	466	307.25	12.70%	2.24%	396	273.02	16.01%	2.62%	88.86%
直接搬入	12,464	1,173.67	48.49%	36.45%	9,330	789.64	46.30%	33.56%	67.28%
剪定枝	2,283	1,443.68	100.00%	2.72%	1,405	1,026.01	100.00%	2.71%	71.07%
市・町扱い	525	484.89	33.59%	1.34%	260	242.55	23.64%	0.97%	50.02%
許可業者	1	0.26	0.02%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	1,757	958.53	66.39%	29.77%	1,145	783.46	76.36%	33.30%	81.74%
合計	68,725	53,011.42			50,743	37,831.71			
市・町扱い合計	39,451	36,104.83	68.11%		29,858	25,049.81	66.21%		
許可業者合計	11,536	13,686.57	25.82%		8,147	10,429.25	27.57%		
直接搬入合計	17,738	3,220.02	6.07%		12,738	2,352.65	6.22%		
合計	68,725	53,011.42			50,743	37,831.71			

	猪名川町					豊能町				
	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入者別 構成割合	ごみ別構 成割合	市町別搬 入割合	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入者別 構成割合	ごみ別構 成割合	市町別搬 入割合
可燃ごみ	3,522	6,733.58	100.00%	83.43%	15.07%	2,891	3,609.64	100.00%	83.03%	8.08%
市・町扱い	2,107	4,908.34	72.89%	81.14%	16.18%	1,800	3,019.00	83.64%	85.13%	9.95%
許可業者	1,282	1,773.92	26.34%	99.32%	13.30%	884	508.66	14.09%	96.35%	3.81%
直接搬入	133	51.32	0.76%	21.80%	5.08%	207	81.98	2.27%	30.02%	8.11%
プラスチック製容器包装	360	217.05	100.00%	2.69%	13.47%	269	159.12	100.00%	3.66%	9.87%
市・町扱い	359	217.01	99.98%	3.59%	13.47%	269	159.12	100.00%	4.49%	9.87%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	1	0.04	0.02%	0.02%	12.50%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
缶類	180	35.44	100.00%	0.44%	14.78%	166	34.41	100.00%	0.79%	14.35%
市・町扱い	180	35.44	100.00%	0.59%	14.98%	151	32.74	95.15%	0.92%	13.84%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	12	1.04	3.02%	0.20%	43.33%
直接搬入	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	3	0.63	1.83%	0.23%	77.78%
ペットボトル	170	59.43	100.00%	0.74%	11.68%	252	37.47	100.00%	0.86%	7.37%
市・町扱い	169	59.39	99.93%	0.98%	11.68%	252	37.47	100.00%	1.06%	7.37%
許可業者	1	0.04	0.07%	0.00%	40.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
ビン類	193	139.50	100.00%	1.73%	13.53%	177	99.99	100.00%	2.30%	9.70%
市・町扱い	191	139.40	99.93%	2.30%	13.66%	164	98.98	98.99%	2.79%	9.70%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	12	0.96	0.96%	0.18%	9.49%
直接搬入	2	0.10	0.07%	0.04%	24.39%	1	0.05	0.05%	0.02%	12.20%
紙・布	22	3.99	100.00%	0.05%	19.66%	9	1.13	100.00%	0.03%	5.57%
市・町扱い	4	2.07	51.88%	0.03%	68.09%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	18	1.92	48.12%	0.82%	11.12%	9	1.13	100.00%	0.41%	6.55%
蛍光灯	92	1.96	100.00%	0.02%	18.47%	144	1.08	100.00%	0.02%	10.18%
市・町扱い	92	1.96	100.00%	0.03%	18.68%	144	1.08	100.00%	0.03%	10.29%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
乾電池	6	7.35	100.00%	0.09%	20.03%	144	3.74	100.00%	0.09%	10.18%
市・町扱い	6	7.35	100.00%	0.12%	20.13%	144	3.74	100.00%	0.11%	10.22%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
粗ごみ	249	228.72	100.00%	2.83%	22.67%	218	141.62	100.00%	3.26%	14.04%
市・町扱い	181	214.47	93.77%	3.55%	23.29%	144	133.92	94.56%	3.78%	14.54%
許可業者	8	8.58	3.75%	0.48%	28.63%	6	2.99	2.11%	0.57%	9.98%
直接搬入	60	5.67	2.48%	2.41%	9.78%	68	4.71	3.33%	1.72%	8.13%
大型ごみ	1,490	336.81	100.00%	4.17%	13.92%	1,170	171.21	100.00%	3.94%	7.07%
市・町扱い	543	223.52	66.36%	3.69%	23.80%	171	58.49	34.16%	1.65%	6.23%
許可業者	7	3.60	1.07%	0.20%	1.17%	25	14.27	8.33%	2.70%	4.64%
直接搬入	940	109.69	32.57%	46.60%	9.35%	974	98.45	57.50%	36.05%	8.39%
剪定枝	431	307.07	100.00%	3.80%	21.27%	372	87.97	100.00%	2.02%	6.09%
市・町扱い	258	240.44	78.30%	3.97%	49.59%	6	1.81	2.06%	0.05%	0.37%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	173	66.63	21.70%	28.31%	6.95%	366	86.16	97.94%	31.55%	8.99%
合計	6,715	8,070.90				5,812	4,347.36			
市・町扱い合計	4,090	6,049.39	74.95%			3,245	3,546.33	81.57%		
許可業者合計	1,298	1,786.14	22.13%			939	527.92	12.14%		
直接搬入合計	1,327	235.37	2.92%			1,628	273.11	6.28%		
合計	6,715	8,070.90				5,812	4,347.36			

	能勢町				
	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入者別 構成割合	ごみ別構 成割合	市町別搬 入割合
可燃ごみ	3,057	2,321.65	100.00%	84.07%	5.20%
市・町扱い	1,392	1,257.17	54.15%	86.15%	4.14%
許可業者	1,052	916.12	39.46%	97.12%	6.87%
直接搬入	613	148.36	6.39%	41.34%	14.68%
プラスチック製容器包装	312	67.82	100.00%	2.46%	4.21%
市・町扱い	312	67.82	100.00%	4.65%	4.21%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
缶類	110	19.85	100.00%	0.72%	8.28%
市・町扱い	97	18.49	93.15%	1.27%	7.81%
許可業者	13	1.36	6.85%	0.14%	56.67%
直接搬入	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
ペットボトル	98	20.23	100.00%	0.73%	3.98%
市・町扱い	97	20.20	99.85%	1.38%	3.97%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	1	0.03	0.15%	0.01%	75.00%
ビン類	192	55.25	100.00%	2.00%	5.36%
市・町扱い	144	46.09	83.42%	3.16%	4.52%
許可業者	48	9.16	16.58%	0.97%	90.51%
直接搬入	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
紙・布	20	3.33	100.00%	0.12%	16.40%
市・町扱い	3	0.97	29.13%	0.07%	31.91%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	17	2.36	70.87%	0.66%	13.67%
蛍光灯	45	0.51	100.00%	0.02%	4.80%
市・町扱い	45	0.51	100.00%	0.03%	4.85%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
乾電池	45	2.15	100.00%	0.08%	5.85%
市・町扱い	45	2.15	100.00%	0.15%	5.88%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
粗ごみ	187	41.38	100.00%	1.50%	4.10%
市・町扱い	66	31.41	75.91%	2.15%	3.41%
許可業者	0	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
直接搬入	121	9.97	24.09%	2.78%	17.20%
大型ごみ	1,314	206.66	100.00%	7.48%	8.54%
市・町扱い	56	14.41	6.97%	0.99%	1.53%
許可業者	38	16.36	7.92%	1.73%	5.32%
直接搬入	1,220	175.89	85.11%	49.01%	14.99%
剪定枝	75	22.63	100.00%	0.82%	1.57%
市・町扱い	1	0.09	0.40%	0.01%	0.02%
許可業者	1	0.26	1.15%	0.03%	100.00%
直接搬入	73	22.28	98.45%	6.21%	2.32%
合計	5,455	2,761.45			
市・町扱い合計	2,258	1,459.30	52.85%		
許可業者合計	1,152	943.26	34.16%		
直接搬入合計	2,045	358.89	13.00%		
合計	5,455	2,761.45			

2 ごみ質

2-1 ごみの性状分析

分析項目		単位	測定年月日			
			令和7年5月14日	令和7年8月8日	令和7年11月11日	令和8年2月5日
工業試験 (湿ベース)	水分	w/w%	47.20	39.89	53.67	42.47
	灰分	w/w%	5.39	5.03	4.05	11.70
	可燃分	w/w%	47.41	55.08	42.28	45.83
	高位発熱量	kJ/kg	12,690	13,140	9,480	11,870
	(総発熱量)	kcal/kg	3,030	3,140	2,260	2,840
	低位発熱量	kJ/kg	10,680	11,190	7,480	9,940
	(真発熱量)	kcal/kg	2,550	2,670	1,790	2,370
	低位発熱量 推定値	kJ/kg kcal/kg	7,750 1,850	9,370 2,240	6,620 1,580	7,570 1,810
	単位容積重量 (見かけ比重)	kg/m ³	118	137	140	125
化学分析 (湿ベース)	炭素(C)	w/w%	28.95	31.84	23.78	27.54
	水素(H)	w/w%	3.64	4.19	2.87	3.80
	窒素(N)	w/w%	0.19	0.34	0.25	0.30
	硫黄(燃焼性S)	w/w%	0.01	0.02	0.02	0.03
	塩素(揮発性Cl)	w/w%	0.10	0.18	0.12	0.11
	酸素(O wet)	w/w%	14.51	18.51	15.24	14.05
	酸素(O dry)	w/w%	27.52	30.80	32.89	24.42
物理測定 (乾ベース)	紙	w/w%	43.76	46.48	39.66	44.15
	布類	w/w%	1.66	3.51	6.26	1.03
	ビニール・合成樹脂・ ゴム・皮革類	w/w%	34.25	32.18	29.73	22.68
	木・竹・わら類	w/w%	14.59	15.41	10.80	13.06
	厨芥類	w/w%	2.67	1.60	12.90	8.27
	不燃物類	w/w%	2.68	0.16	0.19	9.61
	その他	w/w%	0.39	0.66	0.46	1.20

Ⅲ. 施設稼働状況

1. 焼却施設稼働状況

1-1 ごみ焼却実績

	可燃ごみピット搬入量(t)			ごみ焼却量(t)								
	可燃ごみ (t)	粗大ごみ 残渣(t)	合 計 (t)	1号炉		2号炉		合計		稼働率 (365日換算) ※1	稼働率 (280日換算) ※2	2炉同時運 転日数 (日)
				稼働日数 (117.5t/d)	稼働日数 (117.5t/d)	稼働日数 (117.5t/d)	稼働日数 (117.5t/d)	稼働日数	稼働日数			
4月	3,577.42	327.80	3,905.22	17	1,610.46	30	2,912.31	47	4,522.77	64.15%	83.63%	17
5月	4,028.64	310.20	4,338.84	12	1,204.78	31	3,024.43	43	4,229.21	58.05%	75.68%	12
6月	3,853.27	311.30	4,164.57	30	3,139.64	7	630.24	37	3,769.88	53.47%	69.71%	7
7月	3,845.79	354.60	4,200.39	31	3,058.59	9	881.97	40	3,940.56	54.09%	70.51%	9
8月	3,663.93	254.80	3,918.73	24	2,259.67	31	3,055.20	55	5,314.87	72.96%	95.10%	24
9月	3,895.75	350.60	4,246.35	21	2,053.44	27	2,616.73	48	4,670.17	66.24%	86.35%	18
10月	3,884.41	342.40	4,226.81	5	405.27	1	79.68	6	484.95	6.66%	8.68%	1
11月	3,601.08	289.20	3,890.28	30	3,017.34	30	3,224.90	60	6,242.24	88.54%	115.42%	30
12月	4,164.38	320.90	4,485.28	12	1,146.46	31	3,194.97	43	4,341.43	59.59%	77.69%	12
1月	3,467.73	306.50	3,774.23	4	385.44	31	3,200.14	35	3,585.58	49.22%	64.16%	4
2月	3,030.06	172.30	3,202.36	28	2,747.91	25	2,545.60	53	5,293.51	80.45%	104.87%	25
3月	3,667.47	333.70	4,001.17	31	2,961.48	7	689.99	38	3,651.47	50.12%	65.34%	7
合計	44,679.92	3,674.30	48,354.22	245	23,990.48	260	26,056.16	505	50,046.64	—	—	166
平均	3,723.33	306.19	4,029.52	20.42	1,999.21	21.67	2,171.35	42.08	4,170.55	58.63%	76.43%	13.83

※1・・・焼却炉の処理能力235t/日（117.5t/日×2炉）を365日間稼働した場合を100%と設定した時の稼働率。

※2・・・年間実稼働日数として、365日から点検や維持補修に要すると想定される年間停止期間85日を除いた280日の稼働を100%と設定した時の稼働率。

小数点以下の取り扱いについて、若干の誤差あり。

1-2 溶融処理実績

	溶融処理量 (t)									稼働率
	1号炉(26t/d)			2号炉(26t/d)			合計			
	稼働日数	(内訳)	主灰 飛灰	稼働日数	(内訳)	主灰 飛灰	稼働日数	(内訳)	主灰 飛灰	
4月	0	0.00	0.00	30	547.29	482.35	30	547.29	482.35	70.17%
			0.00						64.94	
5月	17	292.54	256.43	9	139.26	124.76	26	431.80	381.19	53.57%
			36.11						14.50	
6月	30	445.91	389.96	0	0.00	0.00	30	445.91	389.96	57.17%
			55.95						0.00	
7月	13	126.73	113.57	12	184.43	153.53	25	311.16	267.10	38.61%
			13.16						30.90	
8月	0	0.00	0.00	31	573.88	485.17	31	573.88	485.17	71.20%
			0.00						88.71	
9月	0	0.00	0.00	30	483.69	421.58	30	483.69	421.58	62.01%
			0.00						62.11	
10月	0	0.00	0.00	3	22.54	20.26	3	22.54	20.26	2.80%
			0.00						2.28	
11月	0	0.00	0.00	30	569.12	487.30	30	569.12	487.30	72.96%
			0.00						81.82	
12月	0	0.00	0.00	29	507.99	438.92	29	507.99	438.92	63.03%
			0.00						69.07	
1月	25	364.54	313.45	0	0.00	0.00	25	364.54	313.45	45.23%
			51.09						0.00	
2月	28	495.21	409.35	0	0.00	0.00	28	495.21	409.35	68.02%
			85.86						0.00	
3月	9	164.02	137.90	16	228.77	192.49	25	392.79	330.39	48.73%
			26.12						36.28	
合計	122	1,888.95	1,620.66	190	3,256.97	2,806.36	312	5,145.92	4,427.02	-
			268.29						450.61	
平均	10.17	157.41	135.06	15.83	271.41	233.86	26.00	428.83	368.92	54.46%
			22.36						37.55	

1-3 焼却施設からの搬出実績

	焼却灰(大塊物)		焼却灰(磁性灰)		溶融飛灰固化物(埋立処分)	
	(t)	焼却ごみに対する割合	(t)	焼却ごみに対する割合	(t)	焼却ごみに対する割合
4月	59.79	1.32%	40.83	0.90%	0	0.00%
5月	41.74	0.99%	35.09	0.83%	0	0.00%
6月	41.78	1.11%	25.00	0.66%	0	0.00%
7月	31.37	0.80%	9.96	0.25%	0	0.00%
8月	56.92	1.07%	19.17	0.36%	0	0.00%
9月	44.90	0.96%	30.75	0.66%	0	0.00%
10月	10.96	2.26%	0	0.00%	0	0.00%
11月	73.31	1.17%	28.32	0.45%	0	0.00%
12月	58.64	1.35%	42.34	0.98%	0	0.00%
1月	30.44	0.85%	29.17	0.81%	0	0.00%
2月	70.67	1.34%	42.62	0.81%	0	0.00%
3月	53.90	1.48%	48.73	1.33%	0	0.00%
合計	574.42	—	351.98	—	0	—
平均	47.87	1.22%	29.33	0.67%	0	0.00%

	溶融スラグ		溶融メタル	溶融飛灰固化物(山元還元)		焼却炉からの搬出合計
	(t)	焼却ごみに対する割合		(t)	焼却ごみに対する割合	
4月	333.14	7.37%	0	77.98	1.72%	511.74
5月	255.12	6.03%	0	53.85	1.27%	385.80
6月	317.93	8.43%	0	61.68	1.64%	446.39
7月	196.03	4.97%	0	42.66	1.08%	280.02
8月	352.97	6.64%	0	82.90	1.56%	511.96
9月	311.26	6.66%	0	64.92	1.39%	451.83
10月	33.67	6.94%	0	7.35	1.52%	51.98
11月	312.20	5.00%	0	74.71	1.20%	488.54
12月	348.05	8.02%	11.20	69.85	1.61%	530.08
1月	213.61	5.96%	11.55	47.11	1.31%	331.88
2月	259.15	4.90%	11.37	77.19	1.46%	461.00
3月	235.14	6.44%	0	56.62	1.55%	394.39
合計	3,168.27	—	34.12	716.82	—	4,845.61
平均	264.02	6.45%	2.84	59.74	1.44%	403.80

1-4 管理薬剤使用（購入）実績

種類 月	清缶剤 箱	脱酸剤 箱	苛性ソーダ ton	塩酸 ton	アンモニア水 ton	塩化第2鉄 ton
4月	10	0	41.82	0	7.03	4.02
5月	0	0	31.27	0	3.51	0
6月	10	10	41.98	3.10	7.02	0
7月	0	0	20.68	0	3.52	3.97
8月	10	0	51.92	0	7.04	0
9月	10	10	31.25	2.97	7.03	0
10月	10	10	10.35	0	0	0
11月	10	0	42.12	0	7.05	3.95
12月	20	10	42.20	2.94	7.01	0
1月	0	0	21.21	0	7.01	0
2月	0	0	42.30	0	7.05	4.00
3月	20	10	42.10	3.17	3.51	0
合計	100	50	419.20	12.18	66.78	15.94
月平均	8.33	4.17	34.93	1.02	5.57	1.33

	凝集助剤 袋	液体キレート ton	硫酸バンド ton	塩化カルシウム ton	滅菌剤 袋	冷却水処理剤 箱
4月	0	0	4.02	2.69	0	0
5月	5	0	6.08	2.68	0	0
6月	0	2.01	6.09	2.68	0	10
7月	0	0	3.01	2.68	10	0
8月	0	0	6.05	2.68	0	10
9月	5	0	6.08	2.68	0	0
10月	0	2.00	0	0	0	10
11月	0	0	6.07	2.67	0	0
12月	5	0	8.10	2.69	0	10
1月	0	0	3.97	2.68	0	0
2月	0	2.00	6.05	2.68	0	0
3月	0	2.00	6.09	2.66	0	10
合計	15	8.01	61.61	29.47	10	50
月平均	1.25	0.67	5.13	2.46	0.83	4.17

	造粒塩 ton	溶融特殊助剤 ton	消石灰 ton
4月	0	3.10	4.28
5月	0	3.07	4.28
6月	0	3.12	8.57
7月	0.20	3.11	0
8月	0	3.10	8.54
9月	0	3.09	4.30
10月	0	3.07	0
11月	0	3.12	8.51
12月	0.20	3.09	8.56
1月	0	3.06	0
2月	0.20	3.06	8.57
3月	0.20	3.06	4.28
合計	0.80	37.05	59.89
月平均	0.07	3.09	4.99

2. ボイラー・タービンの状況

2-1. ボイラー運転状況(センター合計)

項目 月	焼却量 t	蒸気 発生量 t	ボイラー 利用率 %	延べ 運転 日数 日	延べ 運転時間 (1号+2号) 時間:分	起動 回数 回	停止 回数 回	ガス使用量		
								助燃バーナ m ³	再燃バーナ m ³	合 計 m ³
4	4,522.77	15,193.7	54.5	49	762:00	0	1	946	1,442	2,388
5	4,229.21	14,048.2	48.7	43	1237:04	1	0	1,900	713	2,613
6	3,769.88	12,324.0	44.2	38	1121:50	0	1	1,006	1,852	2,858
7	3,940.56	12,718.1	44.1	40	1146:47	1	0	2,179	944	3,123
8	5,314.87	17,352.4	60.2	57	1289:34	0	1	1,068	1,941	3,009
9	4,670.17	15,008.8	53.8	49	836:32	1	1	3,635	2,965	6,600
10	484.95	1,587.4	5.5	7	288:09	2	1	6,011	3,497	9,508
11	6,242.24	20,278.7	72.7	60	1277:17	0	0	0	107	107
12	4,341.43	14,394.3	49.9	44	1213:20	0	1	1,156	1,749	2,905
1	3,585.58	12,030.7	41.7	35	744:00	1	0	1,986	833	2,819
2	5,293.51	17,996.5	69.1	55	1014:19	1	1	3,572	3,546	7,118
3	3,651.47	12,593.3	43.7	39	1279:00	0	1	692	2,298	2,990
合計	50,046.64	165,526.1	-	516	12209:52	7	8	24,151	21,887	46,038
平均	4,170.55	13,793.8	48.8	-	-	-	-	2,013	1,824	3,837

〔注〕

1. ボイラー運転時間カウント：下記【ON】から【OFF】までの時間とする。

【ON】・IDF 運転
 ・ドラム圧力 1.0 MPa 以上
 ・ボイラー蒸発量 3t/h 以上
 } の条件でON
 【OFF】・ドラム圧力 0.2 MPa以下

2. ボイラー利用率

$$\text{ボイラー年間利用率} = \frac{\text{総発生蒸気量(t)}}{366 \text{日} \times 24 \text{時間} \times 19.37 \text{t/h} \times 2 \text{炉}}$$

$$\text{ボイラー月間利用率} = \frac{\text{総発生蒸気量(t)}}{\text{当該月日数} \times 24 \text{時間} \times 19.37 \text{t/h} \times 2 \text{炉}}$$

3. 延べ運転日数、運転時間は1号ボイラーと2号ボイラーの合計。
4. ガス使用量は立ち上げ、立ち下げ時及び運転中に「助燃バーナ」、「再燃バーナ」で消費したガス量。

ボイラー運転状況(1号炉)

項目 月	焼却量	平均低位 発熱量	蒸気 発生量	ボイラー 利用率	運転 日数	運転時間		起動 回数	停止 回数	ガス使用量		
										助燃バーナ	再燃バーナ	合 計
						時間	分			m ³	m ³	m ³
4	1,610.46	9.46	5,361.9	38.4	19	434	17		1	946	1,442	2,388
5	1,204.78	9.43	3,931.1	27.3	12	280	17	1		1,900	713	2,613
6	3,139.64	9.32	10,151.1	72.8	30	720	0			0	63	63
7	3,058.59	9.34	9,859.5	68.4	31	744	0			0	7	7
8	2,259.67	9.29	7,317.3	50.8	26	608	58		1	1,068	1,419	2,487
9	2,053.44	9.07	6,467.1	46.4	21	497	25	1		2,547	1,132	3,679
10	405.27	9.14	1,344.9	9.3	6	124	10	1	1	3,651	2,578	6,229
11	3,017.34	9.34	9,764.8	70.0	30	720	0			0	0	0
12	1,146.46	9.34	3,767.6	26.1	13	304	23		1	1,156	1,660	2,816
1	385.44	9.81	1,293.4	9.0	4	89	14	1		1,981	831	2,812
2	2,747.91	9.67	9,290.4	71.4	28	672	0			77	458	535
3	2,961.48	9.92	10,281.0	71.3	31	744	0			163	406	569
合計	23,990.48	—	78,830.1	—	251	5,938	44	4	4	13,489	10,709	24,198
平均	1,999.21	9.43	6,569.2	46.5	—	—	—	—	—	1,124	892	2,017

ボイラー運転状況(2号炉)

項目 月	焼却量	平均低位 発熱量	蒸気 発生量	ボイラー 利用率	運転 日数	運転時間		起動 回数	停止 回数	ガス使用量		
										助燃バーナ	再燃バーナ	合 計
						時間	分			m ³	m ³	m ³
4	2,912.31	9.65	9,831.8	70.5	30	720	0			0	0	0
5	3,024.43	9.59	10,117.1	70.2	31	744	0			0	0	0
6	630.24	9.52	2,172.9	15.6	8	181	48		1	1,006	1,789	2,795
7	881.97	9.47	2,858.6	19.8	9	209	58	1		2,179	937	3,116
8	3,055.20	9.46	10,035.1	69.6	31	744	0			0	522	522
9	2,616.73	9.27	8,541.7	61.2	28	667	14		1	1,088	1,833	2,921
10	79.68	9.18	242.5	1.7	1	18	4	1		2,360	919	3,279
11	3,224.90	9.45	10,513.9	75.4	30	720	0			0	107	107
12	3,194.97	9.63	10,626.7	73.7	31	744	0			0	89	89
1	3,200.14	9.76	10,737.3	74.5	31	744	0			5	2	7
2	2,545.60	9.77	8,706.1	66.9	27	620	32	1	1	3,495	3,088	6,583
3	689.99	9.43	2,312.3	16.0	8	184	46		1	529	1,892	2,421
合計	26,056.16	—	86,696.0	—	265	6,298	22	3	4	10,662	11,178	21,840
平均	2,171.35	9.52	7,224.7	51.1	—	—	—	—	—	889	932	1,820

ごみ平均低位発熱量: 年報、月報に表示される発熱量平均値は、炉停止中に出力される一定数値も平均値計算に取り込んでおり、真の平均発熱量になっていないため、炉停止中に表示されている発熱量および立上げ操作中の発熱量を除外して算出した平均値を採用した。

2-2. タービン稼働状況

項目 月	ボイラー総蒸気 発生量 A t	運転 日数 日	発電時間 時間 分		起動 回数 回	停止 回数 回	タービン入口 蒸気量 B t	発生蒸気の発 電への利用率 B/A %	発電電力量 C kWh
4	15,193.7	30	720				11,102.9	73.1	1,998,270
5	14,048.2	31	744				10,415.0	74.1	1,804,890
6	12,324.0	30	720				9,485.0	77.0	1,547,390
7	12,718.1	31	744				10,091.4	79.3	1,609,430
8	17,352.4	31	744				13,157.5	75.8	2,290,600
9	15,008.8	30	720				11,274.3	75.1	1,917,830
10	1,587.4	4	70	26	1	1	899.7	56.7	145,930
11	20,278.7	30	720				15,077.0	74.3	2,850,800
12	14,394.3	31	744				10,496.1	72.9	1,863,530
1	12,030.7	31	744				8,823.9	73.3	1,483,710
2	17,996.5	28	672				13,236.0	73.5	2,492,380
3	12,593.3	31	744				9,187.4	73.0	1,591,250
合計	165,526.1	338	8,086	26	1	1	123,246.2	-	21,596,010
平均	13,793.8	-	-	-	-	-	10,270.5	74.5	1,799,668

項目 月	発電稼働率 %	発電利用率 %	発電熱効率 %	単位発生蒸気 当り発電量 C/A kWh/t	単位焼却量当り 発電量 C/焼却量(前頁) kWh/t
4	100	56	16.6	131.5	441.8
5	100	49	16.1	128.5	426.8
6	100	43	15.8	125.6	410.5
7	100	43	15.7	126.5	408.4
8	100	62	16.5	132.0	431.0
9	100	53	16.1	127.8	410.7
10	9	4	11.8	91.9	300.9
11	100	79	17.5	140.6	456.7
12	100	50	16.2	129.5	429.2
1	100	40	15.3	123.3	413.8
2	100	74	17.4	138.5	470.8
3	100	43	16.0	126.4	435.8
平均	92.3	49.3	16.4	130.5	431.5

〔注〕

1. 発電稼働率

$$\text{年間発電稼働率} = \frac{\text{発電時間}}{365 \text{日} \times 24 \text{時間}} \quad \text{月間発電稼働率} = \frac{\text{発電時間}}{\text{当該月日数} \times 24 \text{時間}}$$

2. 発電利用率

$$\text{年間発電利用率} = \frac{\text{発電々力量}}{365 \text{日} \times 24 \text{時間} \times 5,000} \quad \text{月間発電利用率} = \frac{\text{発電々力量}}{\text{当該月日数} \times 24 \text{時間} \times 5,000}$$

3. 発電熱効率

$$\text{発電熱効率} = \frac{\text{発電々力量} \times 3.6}{\text{年度(1号炉焼却ごみ量} \times \text{平均発熱量} + \text{2号炉焼却ごみ量} \times \text{平均発熱量}) \times 1,000}$$

(但し、助燃・再燃ガスの熱量は加味していない)

3 排出源分析

3-1 大気質（排ガス測定）

測定年月日					令和7年4月14日		令和7年6月2日		
調査地点					1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
					煙突排出口	煙突排出口	煙突排出口	煙突排出口	
測定項目		単位	法規準	自主基準値	測定結果		測定結果		
排ガス量		湿り	m3 (N) /h		21,700	28,800	23,800	30,400	
		乾き	m3 (N) /h		18,300	23,800	19,800	24,600	
平均流速		m/s			10.0	13.3	10.9	14.0	
ガス温度		℃			203	205	203	205	
静圧		kPa			-0.11	-0.10	-0.11	-0.08	
乾きガス組成		CO2	vol%		13.2	11.2	12.1	10.2	
		O2	vol%		5.4	6.9	7.0	7.3	
		CO	vol%		0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
		N2	vol%		81.4	81.9	80.9	82.5	
水分量		vol%			15.7	17.5	16.4	19.1	
硫黄酸化物濃度		volppm	K値規制	10以下	0.6未満	0.6未満	0.6未満	0.6未満	
硫黄酸化物排出量		m3 (N) /h			0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
ばいじん濃度		実測値	g/m3 (N)		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		換算値	g/m3 (N)	0.04以下	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
連続測定	窒素酸化物濃度		実測値	volppm		3	5	2	5
			換算値	volppm	250以下	20以下	2	3	2未満
	酸素濃度		vol%			6.1	6.6	6.7	7.1
塩化水素濃度		実測値	mg/m3 (N)		1	1	1未満	1	
		換算値	mg/m3 (N)		1	1	1未満	1	
		実測値	volppm		1未満	1未満	1未満	1	
		換算値	volppm	430以下	10以下	1未満	1未満	1未満	1未満
ダイオキシン類濃度		ng-TEQ/m3 (N)	0.1以下	0.01以下	0.00021	0.00013	0.000000054	0.0000063	
連続測定	一酸化炭素濃度		実測値	volppm		2未満	2未満	2未満	2未満
			換算値	volppm	30以下	30以下	2未満	2未満	2未満
	酸素濃度		vol%			6.1	6.6	6.7	7.1
総水銀濃度		換算値	μ g/m3 (N)	50以下	50以下	0.6	1.3	(0.3)	2.2
カドミウム濃度		換算値	mg/m3 (N)	規制なし	0.05以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
鉛濃度		mg/m3 (N)			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
銅濃度		mg/m3 (N)			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
クロム濃度		mg/m3 (N)			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
マンガン濃度		mg/m3 (N)			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
重金属濃度 (鉛+銅+クロム+マンガン)		mg/m3 (N)	規制なし	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	

注釈：換算値は標準酸素濃度（O_n）=12% でおこなっている

測定年月日					令和7年8月7日		令和7年11月7日		
調査地点					1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
					煙突排出口	煙突排出口	煙突排出口	煙突排出口	
測定項目		単位	法規準	自主基準値	測定結果		測定結果		
排ガス量		湿り	m3 (N) /h		32, 200	25, 300	30, 600	25, 400	
		乾き	m3 (N) /h		26, 600	20, 500	24, 700	20, 900	
平均流速		m/s			14. 8	11. 7	13. 9	11. 5	
ガス温度		℃			204	205	205	205	
静圧		kPa			-0. 08	-0. 10	-0. 09	-0. 12	
乾きガス組成		CO2	vol%		10. 5	10. 9	10. 6	11. 5	
		O2	vol%		8. 4	7. 0	7. 7	7. 5	
		CO	vol%		0. 2未満	0. 2未満	0. 2未満	0. 2未満	
		N2	vol%		81. 1	82. 1	81. 7	81. 0	
水分量		vol%			17. 2	18. 7	19. 5	17. 8	
硫黄酸化物濃度		volppm	K値規制	10以下	0. 7	0. 6	0. 6	0. 6	
硫黄酸化物排出量		m3 (N) /h			0. 03未満	0. 03未満	0. 03未満	0. 03未満	
ばいじん濃度		実測値	g/m3 (N)		0. 008	0. 001未満	0. 001	0. 001未満	
		換算値	g/m3 (N)	0. 04以下 0. 01以下	0. 005	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	
連続測定	窒素酸化物濃度	実測値	volppm		4	2	4	2	
		換算値	volppm	250以下 20以下	2	2未満	3	2	
	酸素濃度		vol%			8. 0	6. 6	7. 5	7. 2
	塩化水素濃度		実測値	mg/m3 (N)		1	1	1未満	1
換算値			mg/m3 (N)		1未満	1未満	1未満	1未満	
実測値			volppm		1	1未満	1未満	1未満	
換算値			volppm	430以下 10以下	1未満	1未満	1未満	1未満	
ダイオキシン類濃度		ng-TEQ/m3 (N)	0. 1以下 0. 01以下		0. 000044	0. 000000067	0. 000069	0. 000024	
連続測定	一酸化炭素濃度	実測値	volppm		2未満	2未満	2未満	2未満	
		換算値	volppm	30以下 30以下	2未満	2未満	2未満	2未満	
	酸素濃度		vol%			8. 0	6. 6	7. 5	7. 2
総水銀濃度		換算値	μ g/m3 (N)	50以下 50以下	0. 3未満	0. 3未満	1. 0	1. 1	
カドミウム濃度		換算値	mg/m3 (N)	規制なし 0. 05以下	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満	
鉛濃度		mg/m3 (N)			0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	
銅濃度		mg/m3 (N)			0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	
クロム濃度		mg/m3 (N)			0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	
マンガン濃度		mg/m3 (N)			0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	
重金属濃度 (鉛+銅+クロム+マンガン)		mg/m3 (N)	規制なし 1. 0以下		0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	

注釈：換算値は標準酸素濃度（O_n）=12% でおこなっている

測定年月日					令和7年12月5日		令和8年2月10日	
調査地点					1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
					煙突排出口	煙突排出口	煙突排出口	煙突排出口
測定項目		単位	法規準	自主基準値	測定結果		測定結果	
排ガス量	湿り	m ³ (N) /h			30, 400	24, 600	24, 500	31, 300
	乾き	m ³ (N) /h			25, 400	21, 000	20, 500	26, 400
平均流速		m/s			13. 6	11. 0	11. 1	14. 2
ガス温度		℃			205	206	204	206
静圧		kPa			-0. 12	-0. 14	-0. 15	-0. 13
乾きガス組成	CO2	vol%			10. 4	12. 8	13. 0	10. 8
	O2	vol%			7. 4	6. 0	6. 2	7. 4
	CO	vol%			0. 2未満	0. 2未満	0. 2未満	0. 2未満
	N2	vol%			82. 2	81. 2	80. 8	81. 8
水分量		vol%			16. 4	14. 8	16. 5	15. 5
硫黄酸化物濃度		volppm	K値規制	10以下	0. 6	0. 6	0. 6	0. 6
硫黄酸化物排出量		m ³ (N) /h			0. 03未満	0. 03未満	0. 03未満	0. 03未満
ばいじん濃度	実測値	g/m ³ (N)			0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
	換算値	g/m ³ (N)	0. 04以下	0. 01以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
連続測定	窒素酸化物濃度	実測値	volppm		3	2	10	4
		換算値	volppm	250以下 20以下	2	2未満	6	3
	酸素濃度		vol%			7. 2	7. 1	6. 2
塩化水素濃度	実測値	mg/m ³ (N)			1	1	2	1
	換算値	mg/m ³ (N)			1未満	1	1	1未満
	実測値	volppm			1未満	1	2	1未満
	換算値	volppm	430以下 10以下		1未満	1未満	1	1未満
ダイオキシン類濃度			ng-TEQ/m ³ (N)	0. 1以下 0. 01以下	0. 0000032	0. 000000085	0. 0020	0. 000016
連続測定	一酸化炭素濃度	実測値	volppm		2未満	2未満	2未満	2未満
		換算値	volppm	30以下 30以下	2未満	2未満	2未満	2未満
	酸素濃度		vol%			7. 2	7. 1	6. 2
総水銀濃度		換算値	μ g/m ³ (N)	50以下 50以下	0. 8	0. 39	0. 49	(0. 7)
カドミウム濃度		換算値	mg/m ³ (N)	規制なし 0. 05以下	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満
鉛濃度		mg/m ³ (N)			0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
銅濃度		mg/m ³ (N)			0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
クロム濃度		mg/m ³ (N)			0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
マンガン濃度		mg/m ³ (N)			0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
重金属濃度 (鉛+銅+クロム+マンガン)		mg/m ³ (N)	規制なし	1. 0以下	0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満

注釈：換算値は標準酸素濃度（O_n）=12% でおこなっている

（ ）は、全水銀のうちガス状又は粒子状濃度が検出下限値以上定量下限値未満を示す。

3-2 水質（下水道放流水）

採 取 日		下水道法、下水道 条例に基づく下水 排除基準		令和7年4月17日	令和7年5月14日	令和7年6月3日
採 取 場 所				下水道放流口		
調 査 項 目		単位		分析結果		
水温		45未満	℃	23.6	25.4	23.6
ヨウ素消費量		220未満	mg/L	23	4	1未満
水素イオン濃度(pH)		5を超え9未満	—	7.4	7.7	7.2
生物化学的酸素要求量(BOD)		600未満	mg/L	54	54	53.0
浮遊物質(SS)		600未満	mg/L	48	39	46
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5以下	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	動植物油脂類	30以下	mg/L	3.2	2.5	1.9
窒素含有量		240未満	mg/L	29	21	13
燐含有量		32未満	mg/L	1.7	1.7	0.99
フェノール類		5以下	mg/L	—	0.01未満	—
銅及びその化合物		3以下	mg/L	—	0.08	—
亜鉛及びその化合物		2以下	mg/L	—	0.13	—
鉄及びその化合物(溶解性)		10以下	mg/L	—	0.06	—
マンガン及びその化合物(溶解性)		10以下	mg/L	—	0.01	—
クロム及びその化合物		2以下	mg/L	—	0.02未満	—
カドミウム及びその化合物		0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物		0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
砒素及びその化合物		0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
シアン化合物		1以下	mg/L	—	0.1未満	—
有機燐化合物		1以下	mg/L	—	0.1未満	—
六価クロム化合物		0.5以下	mg/L	—	0.02未満	—
アルキル水銀化合物		検出されないこと	mg/L	—	不検出	—
ポリ塩化ビフェニル(ＰＣＢ)		0.003以下	mg/L	—	不検出	—
セレン及びその化合物		0.1以下	mg/L	—	0.002未満	—
アンモニア性窒素		380未満	mg/L	—	18	—
亜硝酸性窒素			mg/L	—	0.01未満	—
硝酸性窒素			mg/L	—	0.01未満	—
ほう素及びその化合物		10以下	mg/L	—	0.04	—
ふっ素及びその化合物		8以下	mg/L	—	0.4	—
1，４－ジオキサン		0.5	mg/L	—	0.05未満	—
ダイオキシン類		10以下	pg-TEQ/L	—	0.63	—

採 取 日		下水道法、下水道 条例に基づく下水 排除基準		令和7年7月1日	令和7年8月12日	令和7年9月2日
採 取 場 所				下水道放流口		
調 査 項 目		単位		分析結果		
水温		45未満	℃	30.9	30.2	32.7
ヨウ素消費量		220未満	mg/L	1未満	2	1未満
水素イオン濃度(pH)		5を超え9未満	—	7.3	7.2	7.1
生物化学的酸素要求量(BOD)		600未満	mg/L	12	39	8.0
浮遊物質(SS)		600未満	mg/L	8	29	1未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5以下	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	動植物油脂類	30以下	mg/L	0.5未満	4.0	1.7
窒素含有量		240未満	mg/L	4.5	13	13
燐含有量		32未満	mg/L	0.32	1.3	0.70
フェノール類		5以下	mg/L	—	0.01未満	—
銅及びその化合物		3以下	mg/L	—	0.04	—
亜鉛及びその化合物		2以下	mg/L	—	0.11	—
鉄及びその化合物(溶解性)		10以下	mg/L	—	0.07	—
マンガン及びその化合物(溶解性)		10以下	mg/L	—	0.01未満	—
クロム及びその化合物		2以下	mg/L	—	0.02未満	—
カドミウム及びその化合物		0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物		0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
砒素及びその化合物		0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
シアン化合物		1以下	mg/L	—	0.1未満	—
有機燐化合物		1以下	mg/L	—	0.1未満	—
六価クロム化合物		0.5以下	mg/L	—	0.02未満	—
アルキル水銀化合物		検出されないこと	mg/L	—	不検出	—
ポリ塩化ビフェニル(ＰＣＢ)		0.003以下	mg/L	—	不検出	—
セレン及びその化合物		0.1以下	mg/L	—	0.002未満	—
アンモニア性窒素		380未満	mg/L	—	8.1	—
亜硝酸性窒素			mg/L	—	0.08	—
硝酸性窒素			mg/L	—	0.21	—
ほう素及びその化合物		10以下	mg/L	—	0.14	—
ふっ素及びその化合物		8以下	mg/L	—	0.6	—
1，４－ジオキサン		0.5	mg/L	—	0.05未満	—
ダイオキシン類		10以下	pg-TEQ/L	—	0.26	—

採 取 日		下水道法、下水道 条例に基づく下水 排除基準		令和7年10月6日	令和7年11月4日	令和7年12月2日
採 取 場 所				下水道放流口		
調 査 項 目		単位		分析結果		
水温		45未満	℃	27.8	23.1	21.0
ヨウ素消費量		220未満	mg/L	3	4	1
水素イオン濃度(pH)		5を超え9未満	—	7.2	7.4	7.3
生物化学的酸素要求量(BOD)		600未満	mg/L	79	44	13
浮遊物質(SS)		600未満	mg/L	84	39	11
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5以下	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	動植物油脂類	30以下	mg/L	6.0	2.2	0.5未満
窒素含有量		240未満	mg/L	20	17	9.1
燐含有量		32未満	mg/L	2.1	1.5	0.41
フェノール類		5以下	mg/L	—	0.01未満	—
銅及びその化合物		3以下	mg/L	—	0.05	—
亜鉛及びその化合物		2以下	mg/L	—	0.07	—
鉄及びその化合物(溶解性)		10以下	mg/L	—	0.07	—
マンガン及びその化合物(溶解性)		10以下	mg/L	—	0.01	—
クロム及びその化合物		2以下	mg/L	—	0.02未満	—
カドミウム及びその化合物		0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物		0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
砒素及びその化合物		0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
シアン化合物		1以下	mg/L	—	0.1未満	—
有機燐化合物		1以下	mg/L	—	0.1未満	—
六価クロム化合物		0.5以下	mg/L	—	0.02未満	—
アルキル水銀化合物		検出されないこと	mg/L	—	不検出	—
ポリ塩化ビフェニル(PCB)		0.003以下	mg/L	—	不検出	—
セレン及びその化合物		0.1以下	mg/L	—	0.002未満	—
アンモニア性窒素		380未満	mg/L	—	11	—
亜硝酸性窒素			mg/L	—	0.01未満	—
硝酸性窒素			mg/L	—	0.01	—
ほう素及びその化合物		10以下	mg/L	—	0.09	—
ふっ素及びその化合物		8以下	mg/L	—	0.1	—
1,4-ジオキサン		0.5	mg/L	—	0.05未満	—
ダイオキシン類		10以下	pg-TEQ/L	—	0.029	—

採 取 日		下水道法、下水道 条例に基づく下水 排除基準		令和8年1月13日	令和8年2月6日	令和8年3月2日
採 取 場 所				下水道放流口		
調 査 項 目		単位		分析結果		
水温		45未満	℃	15.4	15.4	21.2
ヨウ素消費量		220未満	mg/L	2	1	1未満
水素イオン濃度(pH)		5を超え9未満	—	7.5	7.6	7.1
生物化学的酸素要求量(BOD)		600未満	mg/L	16	45	29
浮遊物質(SS)		600未満	mg/L	13	29	45
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5以下	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	動植物油脂類	30以下	mg/L	1.0	1.1	1.5
窒素含有量		240未満	mg/L	9.5	20	17
燐含有量		32未満	mg/L	0.50	1.4	0.57
フェノール類		5以下	mg/L	—	0.01	—
銅及びその化合物		3以下	mg/L	—	0.15	—
亜鉛及びその化合物		2以下	mg/L	—	0.05	—
鉄及びその化合物(溶解性)		10以下	mg/L	—	0.01未満	—
マンガン及びその化合物(溶解性)		10以下	mg/L	—	0.01未満	—
クロム及びその化合物		2以下	mg/L	—	0.02未満	—
カドミウム及びその化合物		0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物		0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
砒素及びその化合物		0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
シアン化合物		1以下	mg/L	—	0.1未満	—
有機燐化合物		1以下	mg/L	—	0.1未満	—
六価クロム化合物		0.5以下	mg/L	—	0.02未満	—
アルキル水銀化合物		検出されないこと	mg/L	—	不検出	—
ポリ塩化ビフェニル(ＰＣＢ)		0.003以下	mg/L	—	不検出	—
セレン及びその化合物		0.1以下	mg/L	—	0.002未満	—
アンモニア性窒素		380未満	mg/L	—	16	—
亜硝酸性窒素			mg/L	—	0.07	—
硝酸性窒素			mg/L	—	0.44	—
ほう素及びその化合物		10以下	mg/L	—	0.06	—
ふっ素及びその化合物		8以下	mg/L	—	0.3	—
1，４－ジオキサン		0.5	mg/L	—	0.05未満	—
ダイオキシン類		10以下	pg-TEQ/L	—	0.054	—

3-3 水質（雨水）

採取年月日		令和7年6月3日		令和7年9月5日	
調査地点		事業区域から 河川に放流する 地点(東側)	事業区域から 河川に放流する 地点(南側)	事業区域から 河川に放流する 地点(東側)	事業区域から 河川に放流する 地点(南側)
分析項目	単位	分析結果		分析結果	
水素イオン濃度	-	7.3(23℃)	7.0(23℃)	7.2(25℃)	6.9(25℃)
生物化学的酸素要求量	mg/L	2.0	2.8	1.3	2.8
浮遊物質量	mg/L	23	17	4	2
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類）	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類）	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
窒素含有量	mg/L	0.65	0.52	0.90	0.37
リン含有量	mg/L	0.08	0.06	0.07	0.04
フェノール含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅含有量	mg/L	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満
亜鉛含有量	mg/L	0.07	0.16	0.15	0.10
溶解性鉄含有量	mg/L	0.08	0.06	0.03	0.02
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
クロム含有量	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
水銀及びアルキル水銀その他の化合物	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
シアン化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機りん化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
六価クロム化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
アンモニア性窒素	mg/L	0.06	0.05未満	0.07	0.05未満
亜硝酸性窒素	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01未満
硝酸性窒素	mg/L	0.18	0.06	0.57	0.12
ほう素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.11	0.76	0.0055	0.014

採取年月日		令和7年12月25日		令和8年2月25日	
調査地点		事業区域から 河川に放流する 地点(東側)	事業区域から 河川に放流する 地点(南側)	事業区域から 河川に放流する 地点(東側)	事業区域から 河川に放流する 地点(南側)
分析項目	単位	分析結果		分析結果	
水素イオン濃度	-	7.3(17℃)	7.2(17℃)	7.3(17℃)	7.3(17℃)
生物化学的酸素要求量	mg/L	2.0	1.9	4.1	3.9
浮遊物質量	mg/L	5	11	6	16
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
窒素含有量	mg/L	0.57	0.41	0.92	0.80
リン含有量	mg/L	0.02	0.04	0.03	0.05
フェノール含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
亜鉛含有量	mg/L	0.04	0.03	0.05	0.52
溶解性鉄含有量	mg/L	0.02	0.02	0.03	0.21
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02
クロム含有量	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
水銀及びアルキル水銀その他の化合物	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
シアン化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機りん化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
六価クロム化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
アンモニア性窒素	mg/L	0.05	0.07	0.08	0.13
亜硝酸性窒素	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
硝酸性窒素	mg/L	0.38	0.05	0.40	0.19
ほう素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.071	0.15	0.085	0.53

3-4 水質（盛土部浸透水）

採取年月日		令和7年5月2日	令和7年12月25日
調査地点		浸透水管から南側調整池 流入手前	
測定項目	単位	分析結果	
水温	℃	16.0	13.0
透視度	cm	88	50以上
濁度	度	6.0	2.0
水素イオン濃度（pH）	－	7.6	7.6
浮遊物質（SS）	mg/L	4	1未満
鉛	mg/L	0.005未満	0.005未満
砒素	mg/L	0.004	0.004
硫酸イオン	mg/L	28	49

3-5 灰の性状分析

灰(主灰、飛灰)の性状分析

塩分含有量

採取年月日		令和7年5月19日		令和7年8月12日		令和7年11月4日		令和8年2月6日	
試料名		主灰	飛灰	主灰	飛灰	主灰	飛灰	主灰	飛灰
調査地点		主灰コンベヤ	飛灰コンベヤ	主灰コンベヤ	飛灰コンベヤ	主灰コンベヤ	飛灰コンベヤ	主灰コンベヤ	飛灰コンベヤ
測定項目	単位	分析結果		分析結果		分析結果		分析結果	
酸化ナトリウム	%	2.3	7.0	2.5	7.4	2.6	6.3	2.1	8.8
酸化マグネシウム	%	1.4	1.8	1.9	1.9	1.7	1.8	1.7	1.9
酸化カリウム	%	0.70	6.6	1.1	8.3	0.92	6.7	0.51	5.8
酸化カルシウム	%	18	25	25	26	23	24	23	26
酸化第二鉄	%	2.1	1.4	2.5	2.0	1.8	2.1	3.2	2.0
酸化アルミニウム	%	5.7	4.1	12	5.5	8.1	4.5	8.8	4.4
二酸化ケイ素	%	46	18	39	18	42	20	35	16
塩基度		0.39	1.4	0.64	1.4	0.55	1.2	0.66	1.6

物理的性状

採取年月日		令和7年5月19日		令和7年8月12日		令和7年11月4日		令和8年2月6日	
試料名		主灰	飛灰	主灰	飛灰	主灰	飛灰	主灰	飛灰
調査地点		主灰コンベヤ	飛灰コンベヤ	主灰コンベヤ	飛灰コンベヤ	主灰コンベヤ	飛灰コンベヤ	主灰コンベヤ	飛灰コンベヤ
測定項目	単位	分析結果		分析結果		分析結果		分析結果	
軟化点	℃	1,115	1,375	1,115	1,355	1,170	1,370	1,150	1,355
熔融点	℃	1,150	1,390	1,185	1,390	1,180	1,400	1,165	1,380
溶流点	℃	1,190	1,460	1,225	1,460	1,195	1,445	1,185	1,420

3-6 処分対象物の試験

溶融飛灰固化物・溶融スラグ（溶出試験）

採取年月日			令和7年5月19日	令和7年5月19日
調査対象物			溶融飛灰固化物	溶融スラグ
測定項目	単位	参考：判定基準	分析の結果	
水銀又はその化合物	mg/L	－	0.0005未満	0.0005未満
カドミウム又はその化合物	mg/L	－	0.002	0.001未満
鉛又はその化合物	mg/L	－	2.9	0.005未満
六価クロム化合物	mg/L	－	0.018	0.005未満
ひ素又はその化合物	mg/L	－	0.011	0.005未満
セレン又はその化合物	mg/L	－	0.008	0.001未満

溶融飛灰固化物・溶融スラグ（含有試験）

採取年月日			令和7年5月19日	令和7年5月19日
調査対象物			溶融飛灰固化物	溶融スラグ
測定項目	単位	参考：判定基準	分析の結果	
水銀又はその化合物	mg/kg	－	46	0.05未満
カドミウム又はその化合物	mg/kg	－	290	0.1未満
鉛又はその化合物	mg/kg	－	7000	37
六価クロム化合物	mg/kg	－	5未満	5未満
ひ素又はその化合物	mg/kg	－	19	0.7
セレン又はその化合物	mg/kg	－	3.8	0.5
ダイオキシン類	ng-TEQ/g	－	0.13	0

※溶融スラグについては売却し、溶融飛灰固化物については山元還元業者へ引き渡しているため、判定基準の適用はありません。

溶融飛灰固化物・溶融スラグ（溶出試験）

採取年月日			令和7年8月12日	令和7年8月12日
調査対象物			溶融飛灰固化物	溶融スラグ
測定項目	単位	参考：判定基準	分析の結果	
水銀又はその化合物	mg/L	－	0.0005未満	0.0005未満
カドミウム又はその化合物	mg/L	－	0.001未満	0.001未満
鉛又はその化合物	mg/L	－	0.039	0.007
六価クロム化合物	mg/L	－	0.008	0.005未満
ひ素又はその化合物	mg/L	－	0.005未満	0.005未満
セレン又はその化合物	mg/L	－	0.001未満	0.001未満

溶融飛灰固化物・溶融スラグ（含有試験）

採取年月日			令和7年8月12日	令和7年8月12日
調査対象物			溶融飛灰固化物	溶融スラグ
測定項目	単位	参考：判定基準	分析の結果	
水銀又はその化合物	mg/kg	－	68	0.05未満
カドミウム又はその化合物	mg/kg	－	250	0.1未満
鉛又はその化合物	mg/kg	－	5500	67
六価クロム化合物	mg/kg	－	5未満	5未満
ひ素又はその化合物	mg/kg	－	53	0.5
セレン又はその化合物	mg/kg	－	3.1	0.1未満
ダイオキシン類	ng-TEQ/g	－	0.047	0

※溶融スラグについては売却し、溶融飛灰固化物については山元還元業者へ引き渡しているため、判定基準の適用はありません。

溶融飛灰固化物・溶融スラグ（溶出試験）

採取年月日			令和7年11月4日	令和7年11月4日
調査対象物			溶融飛灰固化物	溶融スラグ
測定項目	単位	参考：判定基準	分析の結果	
水銀又はその化合物	mg/L	－	0.0005未満	0.0005未満
カドミウム又はその化合物	mg/L	－	0.016	0.001未満
鉛又はその化合物	mg/L	－	0.070	0.005未満
六価クロム化合物	mg/L	－	0.005未満	0.005未満
ひ素又はその化合物	mg/L	－	0.005未満	0.005未満
セレン又はその化合物	mg/L	－	0.010	0.001未満

溶融飛灰固化物・溶融スラグ（含有試験）

採取年月日			令和7年11月4日	令和7年11月4日
調査対象物			溶融飛灰固化物	溶融スラグ
測定項目	単位	参考：判定基準	分析の結果	
水銀又はその化合物	mg/kg	－	62	0.05未満
カドミウム又はその化合物	mg/kg	－	230	0.2
鉛又はその化合物	mg/kg	－	5800	180
六価クロム化合物	mg/kg	－	5未満	5未満
ひ素又はその化合物	mg/kg	－	22	0.8
セレン又はその化合物	mg/kg	－	3.4	0.6
ダイオキシン類	ng-TEQ/g	－	0.32	0.00034

※溶融スラグについては売却し、溶融飛灰固化物については山元還元業者へ引き渡しているため、判定基準の適用はありません。

溶融飛灰固化物・溶融スラグ（溶出試験）

採取年月日			令和8年2月6日	令和8年2月6日
調査対象物			溶融飛灰固化物	溶融スラグ
測定項目	単位	参考：判定基準	分析の結果	
水銀又はその化合物	mg/L	－	0.0005未満	0.0005未満
カドミウム又はその化合物	mg/L	－	0.001未満	0.001未満
鉛又はその化合物	mg/L	－	0.11	0.029
六価クロム化合物	mg/L	－	0.031	0.005未満
ひ素又はその化合物	mg/L	－	0.005未満	0.005未満
セレン又はその化合物	mg/L	－	0.005	0.001未満

溶融飛灰固化物・溶融スラグ（含有試験）

採取年月日			令和8年2月6日	令和8年2月6日
調査対象物			溶融飛灰固化物	溶融スラグ
測定項目	単位	参考：判定基準	分析の結果	
水銀又はその化合物	mg/kg	－	45	0.05未満
カドミウム又はその化合物	mg/kg	－	350	0.1未満
鉛又はその化合物	mg/kg	－	5100	15
六価クロム化合物	mg/kg	－	5未満	5未満
ひ素又はその化合物	mg/kg	－	40	0.3
セレン又はその化合物	mg/kg	－	0.7	0.7
ダイオキシン類	ng-TEQ/g	－	0.042	0.000024

※溶融スラグについては売却し、溶融飛灰固化物については山元還元業者へ引き渡しているため、判定基準の適用はありません。

焼却灰(磁性灰) (溶出試験)

採取年月日			令和7年5月19日
測定項目	単位	参考：判定基準 (フェニックス受入)	分析の結果
水銀又はその化合物	mg/L	－	0.0005未満
カドミウム又はその化合物	mg/L	－	0.001未満
鉛又はその化合物	mg/L	－	0.078
六価クロム化合物	mg/L	－	1.2
ひ素又はその化合物	mg/L	－	0.005未満
セレン又はその化合物	mg/L	－	0.001未満

焼却灰(磁性灰) (含有試験・その他項目)

採取年月日			令和7年5月19日
測定項目	単位	判定基準 (フェニックス受入)	分析の結果
ダイオキシン類	ng-TEQ/g	3以下	0.0042
熱しゃく減量	%	10以下	0.8

大塊物 (含有試験・その他項目)

採取年月日			令和7年5月19日
測定項目	単位	判定基準 (フェニックス受入)	分析の結果
ダイオキシン類	ng-TEQ/g	3以下	0.0017
熱しゃく減量	%	10以下	3.4

溶融メタル (含有試験・その他項目)

採取年月日			令和7年5月19日
測定項目	単位	参考：判定基準	分析の結果
ダイオキシン類	ng-TEQ/g	－	0.000021

※有価物として売却しているため、判定基準の適用はありません。

令和7(2025)年度

ダイオキシン類の排出・移動量

排出・移動物質		ダイオキシン類排出・移動量 μ g-TEQ	ごみ1t当たり排出・移動量 μ g-TEQ/t	排出・移動先	ごみ1t当たり環境負荷量 μ g-TEQ/t	備考
① 排ガス		134.1	0.0027	大 気	0.0027 排出量 (直接負荷量)	移動量 (間接負荷量)
② 溶融スラグ		252.9	0.0051	路 盤 材		
③ 大塊物		976.5	0.0195	埋立(最終処分場)		
④ 磁性灰		1,478.3	0.0295	埋立(最終処分場)		
⑤ 排水		5.8	0.0001	公 共 下 水 道	0.9303	
⑥ 溶融飛灰固化物		43,846.5	0.8761	山 元 還 元 業 者		
⑦ 溶融メタル		0.7	0.0000	リ サ イ ク ル 業 者		
⑧ 使用済活性炭(吸着量)		(1,658.0)	(0.0352)	産業廃棄物処理業者	(0.0352)	注 1
合 計		46,694.9 (48,352.9)	0.9330 (0.9682)	-	0.9330 (0.9682) -	注 2 注 3

注 1 : 使用済活性炭は、焼却施設のメンテナンスに伴い、搬出する物質で、当該物質のダイオキシン類測定結果はダイオキシン類対策特別措置法(平成11年法律第105号) 第28条第3項の報告対象外である。

注 2 : 使用済活性炭を対象外としたときの合計値である。(①から⑦までの合計)

注 3 : 使用済活性炭を対象物質に含んだ場合の合計値である。(カッコ書きで示しており①から⑧までの合計)

排出量 : 国崎クリーンセンターが直接の排出者となるダイオキシン類の量

移動量 : 国崎クリーンセンターから処理・処分先へ移動するダイオキシン類の量

※端数処理のため、各数値の合計と合計欄の数値が一致しないことがある。

4. 資源処理状況

4-1 リサイクルプラザ運転実績

月	施設運転時間（破砕系）(h)			施設運転時間（資源系）(h)		
	不燃粗大ごみ	可燃粗大ごみ	集じん	缶類	プラスチック	ペットボトル
4月	25.6	64.9	98.7	39.5	100.4	99.3
5月	18.2	63.4	98.7	38.1	95.4	90.5
6月	20.1	54.2	89.5	45.8	84.8	92.8
7月	20.0	65.3	98.3	52.6	94.1	104.3
8月	10.3	47.5	71.5	31.8	91.9	99.9
9月	25.0	61.9	97.5	54.7	85.7	101.8
10月	20.0	59.1	84.9	31.2	103.5	105.2
11月	22.0	49.5	80.6	41.3	79.6	75.9
12月	19.7	46.4	80.8	41.5	81.9	78.3
1月	19.5	55.4	82.7	40.4	103.2	87.0
2月	22.9	30.6	68.2	35.0	82.1	77.1
3月	22.6	55.0	89.9	47.2	86.8	90.3
合計	245.9	653.2	1041.3	499.1	1089.4	1102.4
平均	20.5	54.4	86.8	41.6	90.8	91.9

月	クレーン投入量 (t)				粗大ごみ残渣 (t)
	不燃粗大ごみ (29t/5h)	可燃粗大ごみ (34t/5h)	缶類 (6t/5h)	プラスチック (13t/5h)	
4月	78.63	293.81	21.55	160.32	327.80
5月	61.44	286.71	23.37	141.96	310.20
6月	58.40	292.26	24.29	128.04	311.30
7月	71.73	325.40	29.24	143.75	354.60
8月	44.83	232.37	18.00	134.27	254.80
9月	73.37	322.82	32.00	124.52	350.60
10月	60.71	325.05	16.31	155.62	342.40
11月	63.20	255.43	24.62	117.78	289.20
12月	76.01	288.71	23.01	122.73	320.90
1月	55.50	289.40	24.43	159.61	306.50
2月	71.03	140.42	19.84	120.74	172.30
3月	54.19	320.88	24.65	125.89	333.70
合計	769.04	3373.26	281.31	1635.23	3674.30
平均	64.09	281.11	23.44	136.27	306.2

4-2 リサイクルプラザからの搬出実績 単位(t)

	破砕鉄	破砕アルミ	アルミ缶	鉄缶	茶ビン	無色ビン	その他ビン	ペットボトル	プラスチック製容器包装
4月	27.01	0	6.85	13.18	20.56	33.39	33.41	40.28	153.01
5月	19.54	12.48	12.00	13.15	20.81	41.10	33.62	40.76	154.34
6月	35.58	0	7.02	13.15	19.24	39.15	20.96	34.34	130.04
7月	28.02	0	13.37	19.64	19.30	49.90	22.19	54.73	138.05
8月	18.78	0	2.60	6.54	19.28	31.02	31.30	47.81	128.59
9月	35.59	0	14.08	19.72	30.71	43.02	22.78	48.28	138.23
10月	15.02	0	8.71	13.52	28.85	40.55	32.52	54.49	147.32
11月	26.36	0	5.38	13.31	19.38	30.81	20.58	26.54	92.00
12月	24.70	11.77	5.89	13.04	9.48	30.49	21.67	33.52	150.85
1月	28.83	0	6.14	13.56	19.16	42.17	29.34	39.89	149.47
2月	14.93	0	12.13	13.52	31.16	33.23	20.72	26.67	126.99
3月	34.97	0	5.33	13.86	9.51	44.99	30.90	26.86	117.98
合計	309.33	24.25	99.50	166.19	247.44	459.82	319.99	474.17	1,626.87
平均	25.78	2.02	8.29	13.85	20.62	38.32	26.67	39.51	135.57

	新聞紙	雑誌	段ボール	古布	廃パソコン	蛍光灯 ※1	乾電池 ※1	陶磁器類	家電品
4月	0.07	1.66	0.81	0.80	0	0	0	4.11	0
5月	0.09	1.91	0.90	1.09	0	0	0	0	0
6月	0.03	2.04	0.83	1.39	0	0	0	4.95	0
7月	0.15	2.82	1.79	2.70	0	4.19	12.61	4.59	0
8月	0.12	1.95	0.91	1.34	0	0	0	0	0
9月	0.09	1.53	0.98	0.84	0	0	0	0	0
10月	0.07	1.72	1.04	1.25	0	0	12.64	4.96	0
11月	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12月	0.05	2.11	0.96	1.11	0	0	0	3.92	0
1月	0.10	2.06	0.97	0.66	0	4.26	12.47	0	0
2月	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月	0.05	1.76	0.68	0.66	0.53	0	0	3.98	0.45
合計	0.82	19.56	9.87	11.84	0.53	8.45	37.72	26.51	0.45
平均	0.07	1.63	0.82	0.99	0.04	0.70	3.14	2.21	0.04

	電線	大塊金属	スプリング ベッド	廃消火器	廃バッテリー	廃タイヤ	ステンレス	廃携帯電話
4月	0	1.52	2.01	0	0	0	0	0
5月	0	1.83	0.77	0	0	0	0	0
6月	0	0	1.21	0	0	0	0	0
7月	0	3.56	0	0	0	0	0	0
8月	0	2.17	0.65	0	0	0	0	0
9月	0	1.70	1.75	0	0	0	0	0
10月	1.52	2.49	0.59	0	0	0	0	0
11月	0	3.33	1.07	0	0	0	0	0
12月	0	3.81	1.35	0	0	0	0	0
1月	0	4.32	0.67	0	0	0	0	0
2月	0	0	2.04	0	2.00	0.49	0	1.63
3月	0	6.92	1.13	0.09	0.42	0	0	0.30
合計	1.52	31.65	13.24	0.09	2.42	0.49	0.00	1.93
平均	0.13	2.64	1.10	0.01	0.20	0.04	0.00	0.16

※1 ドラム缶 1 缶当たり、26kgを含む

5. 電気・ガス・上下水使用実績

5-1 電力使用実績

項目 月別	総 供 給 電 力 量						供給（売電）	
	需給（買電）		発電量		計			
	電力量 取引メータ A	日平均 1時間当り 電力量	蒸気 タービン 受給 B	日平均 1時間当り 電力量	A + B = C	日平均 1時間当り 電力量	取引 メータ D	日平均 1時間当り 電力量
	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)
4	6,479	9	1,998,270	2,775	2,004,749	2,784	900,232	1,250
5	9,974	13	1,804,890	2,426	1,814,864	2,439	701,750	943
6	26,995	37	1,547,390	2,149	1,574,385	2,187	438,006	608
7	53,722	72	1,609,430	2,163	1,663,152	2,235	424,908	571
8	28,012	38	2,290,600	3,079	2,318,612	3,116	910,143	1,223
9	47,471	66	1,917,830	2,664	1,965,301	2,730	690,715	959
10	612,836	824	145,930	196	758,766	1,020	46,026	62
11	0	0	2,850,800	3,959	2,850,800	3,959	1,571,882	2,183
12	9,308	13	1,863,530	2,505	1,872,838	2,517	724,622	974
1	19,310	26	1,483,710	1,994	1,503,020	2,020	435,740	586
2	5,272	8	2,492,380	3,709	2,497,652	3,717	1,329,241	1,978
3	9,747	13	1,591,250	2,139	1,600,997	2,152	548,007	737
計	829,126	—	21,596,010	—	22,425,136	—	8,721,272	—
月平均	69,094	93	1,799,668	2,480	1,868,761	2,573	726,773	1,006

項目 月別	総 需 要 電 力 量						電力 自給率 B - D / C - D
	ごみ焼却 施設電力 使用量	日平均 1時間当り 電力量	リサイクルプラザ 施設電力 使用量	日平均 1時間当り 電力量	計	日平均 1時間当り 電力量	
	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	
	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	(kWh)	
4	888,680	1,234	92,780	129	981,460	1,363	99.41
5	915,930	1,231	89,270	120	1,005,200	1,351	99.10
6	929,630	1,291	99,430	138	1,029,060	1,429	97.62
7	1,007,450	1,354	132,220	178	1,139,670	1,532	95.66
8	1,147,300	1,542	122,360	164	1,269,660	1,707	98.01
9	1,034,320	1,437	114,980	160	1,149,300	1,596	96.28
10	580,660	780	109,450	147	690,110	928	14.02
11	1,005,170	1,396	106,650	148	1,111,820	1,544	100.00
12	910,670	1,224	115,980	156	1,026,650	1,380	99.19
1	840,730	1,130	125,460	169	966,190	1,299	98.19
2	916,270	1,363	111,660	166	1,027,930	1,530	99.55
3	845,360	1,136	110,260	148	955,620	1,284	99.07
計	11,022,170	—	1,330,500	—	12,352,670	—	—
月平均	918,514	1,260	110,875	152	1,029,389	1,412	91.34

5-2 ガス使用実績

項目 月別	ガ ス					
	使用ガス量 (m ³)					日平均
	溶融施設		焼却施設		合計	(m ³)
4	206,298	98.71%	2,699	1.29%	208,997	6,966.6
5	156,798	98.27%	2,759	1.73%	159,557	5,147.0
6	177,357	98.19%	3,277	1.81%	180,634	6,021.1
7	133,960	97.51%	3,422	2.49%	137,382	4,431.7
8	212,417	98.52%	3,201	1.48%	215,618	6,955.4
9	221,667	96.51%	8,012	3.49%	229,679	7,656.0
10	10,139	50.80%	9,820	49.20%	19,959	643.8
11	200,434	99.94%	112	0.06%	200,546	6,684.9
12	188,559	98.28%	3,308	1.72%	191,867	6,189.3
1	162,892	98.02%	3,286	1.98%	166,178	5,360.6
2	184,370	95.94%	7,795	4.06%	192,165	6,863.0
3	151,361	97.72%	3,537	2.28%	154,898	4,996.7
計	2,006,252	—	51,228	—	2,057,480	—
月平均	167,188	94.03%	4,269	5.97%	171,457	5,660

5-3 上水・下水使用実績

項目 月別	上 水		下 水	
	使用水量	日平均	使用水量	日平均
	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)
4	5,927	97	2,085	69.5
5			1,847	59.6
6	6,186	101	2,251	75.0
7			1,679	54.2
8	6,975	114	2,115	68.2
9			1,995	66.5
10	4,606	76	1,226	39.5
11			2,133	71.1
12	5,471	88	2,350	75.8
1			1,790	57.7
2	5,307	90	2,094	74.8
3			1,780	57.4
計	34,472	—	23,345	—
平均	5,745	94	1,945	64.1

6. 不適合事象

* 令和7年度(3月末まで)に発生した不適合事象は、区分3が2件、区分4が43件、計45件発生している。区分1、区分2は、発生していない。
なお、施設別では、焼却施設が2件、リサイクルプラザが43件発生している。

焼却施設（プラント設備） 区分3

No.	発生日	不 適 合 事 象	対 処 等
1	3月8日(日)	熔融設備 排ガス減温塔の漏水	・1号灰溶融炉の緊急立下げ ・設備内部の調査により、破孔状況を確認 ・2号灰溶融炉を立上げ ・補修部材により、修繕予定

リサイクルプラザ（選別設備） 区分3

1	5月19日(月)	作業員の負傷事故 (プラスチック製容器包装の手選別コンベア)	・針付き注射器の入った小袋が混入 ・中身に気付かず、破袋時に指に刺さり、負傷 ・手選別コンベアの運転停止 ・負傷者に対し、消毒を実施 ・針付き注射器を除去、手選別ラインに危険物が無いことを確認後、運転を再開 ・負傷者2名は医療機関を受診 ・医師の指導のもと、作業員の健康に異常が無いことを確認
---	----------	-----------------------------------	--

焼却施設（プラント設備） 区分4

No.	発生日	不 適 合 事 象	対 処 等
1	7月7日(月)	プラットホーム出口扉の開閉不良	・扉が開かず、ガイドローラーがレールから外れたことを確認 ・ガイドローラー式の交換

リサイクルプラザ（プラント設備） 区分4

No.	発生日	不 適 合 事 象	対 処 等
1	4月11日(金)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
2	4月25日(金)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
3	5月14日(水)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大一次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・中央制御室の複合受信盤で火災報知器が発報 ・消火器による消火作業 ・鎮火と安全を確認
4	5月14日(水)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大一次破砕機出口熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・中央制御室の複合受信盤で火災報知器が発報 ・消火器による消火作業 ・鎮火と安全を確認
5	5月16日(金)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大破砕機出口炎目視確認)	・中央制御室モニターで炎を目視確認 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開

6	5月16日(金)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
7	6月12日(木)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大No.1破砕物搬送コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
8	6月20日(金)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大破砕機出口炎目視確認)	・中央制御室モニターで炎を目視確認 ・全ライン非常停止 ・手動で消火散水開始 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
9	7月11日(金)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による散水及び消火器での消火作業 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
10	7月14日(月)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大No.1破砕物搬送コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による散水での消火作業 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
11	7月30日(水) (1回目)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大No.1破砕物搬送コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・自動散水にて鎮火 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
12	7月30日(水) (2回目)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大No.1破砕物搬送コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
13	8月12日(火)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・消火器による消火作業 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
14	9月3日(水)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
15	9月4日(木)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大破砕機出口炎目視確認)	・中央制御室モニターで炎を目視確認 ・全ライン非常停止 ・手動で消火散水開始 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
16	9月8日(月)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大No.1破砕物搬送コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開

17	9月15日(月) (一回目)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大No.1破砕物搬送コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
18	9月15日(月) (二回目)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大No.1破砕物搬送コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
19	9月29日(月)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大No.1破砕物搬送コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
20	10月17日(金)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大二次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・自動散水にて鎮火 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
21	10月23日(木)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大二次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・自動散水にて鎮火 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
22	10月30日(木)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
23	11月3日(月) 1回目	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大二次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・自動散水にて鎮火 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
24	11月3日(月) 2回目	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大二次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・自動散水にて鎮火 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
25	11月14日(金) 1回目	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大二次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・自動散水にて鎮火 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
26	11月14日(金) 2回目	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大一次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・自動散水にて鎮火 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
27	11月19日(水)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大二次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開

28	12月15日(月) 1回目	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
29	12月15日(月) 2回目	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大破砕機出口炎目視確認)	・中央制御室モニターで炎を目視確認 ・全ライン非常停止 ・手動で消火散水開始 ・作業員による消火作業(散水) ・消火器による消火作業 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
30	12月17日(水)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・消火器による消火作業 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
31	12月22日(月) 1回目	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大二次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・消火器による消火作業 ・鎮火と安全を確認後、運転再開
32	12月22日(月) 2回目	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大一次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
33	1月12日(月)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大二次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
34	1月19日(月)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
35	1月20日(火)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大二次破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
36	1月26日(月)	設備内ごみ燃焼 (不燃粗大No.1破砕物搬送コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
37	1月27日(火)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
38	1月28日(水)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開

39	2月17日(火)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
40	2月20日(金)	可燃粗大ごみ破砕機破損	・中央制御室モニターで破砕機の高速軸が回転していないことを発見 ・高速軸用カップリングの破損を確認 ・破損したカップリングを溶接補修 ・カップリングへの負荷を考慮し、低速軸側と高速軸側入れ替えて仮復旧。 ・令和8年7月に新規カップリングが納入され、本復旧予定。
41	3月8日(日)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大せん断物コンベア熱源検知)	・熱源検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・可燃粗大ライン。集じんライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開
42	3月26日(木)	設備内ごみ燃焼 (可燃粗大破砕機出口炎検知)	・炎検知器が検知し警報発報、自動で消火開始 ・全ライン非常停止 ・作業員による消火作業(散水) ・鎮火と安全を確認後、運転再開

* 不適合事象とは

不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為（判断）とは異なる行為（判断）、あるいは要求事項(規格、法規制、業務要求水準など)を満たしていないことをいいます。

国崎クリーンセンターでは、法律等で報告が義務づけられているトラブルから、通常の点検で見つかる計器や照明の故障などに至るまで、広い範囲の不具合事象が対象になります。また、不適合事象が発生した場合及びその影響・被害が拡大していった場合の影響・被害の度合いで、区分1（重度）、区分2（中度）、区分3（軽度）、区分4（その他）の4段階を設定しています。

IV. 啓発の状況

1. 啓発施設の活動状況

指定管理者
指定期間
管理施設

株式会社トータルメディア開発研究所
令和4年4月1日～令和11年3月31日
リサイクルプラザ啓発施設
焼却施設・リサイクル施設の見学者通路等(ギャラリー含む。)
多目的広場(倉庫棟及びクスキ植樹ゾーンを含む)
自然学習ゾーン(組合が定める管理の範囲に限る。)
施設の管理及び運営
66,314千円(消費税込み)
常勤 7名 非常勤 5名
ゆめほたる
平成21年5月1日

業務内容
R7業務委託料
運営スタッフ
啓発施設の愛称
開 館

見学者・施設利用者の月別者数

(単位:人)

月	見学 出前	部屋利用	総利用者数	備 考
4月	244	911	1,155	団体・一般見学、各種講座、催事、地域出前
5月	804	990	1,794	団体・一般見学、各種講座、地域出前、多目的広場利用
6月	1,162	1,421	2,583	団体・一般見学、各種講座、催事、多目的広場利用、連携展示、地域出前
7月	626	1,350	1,976	団体・一般見学、各種講座、多目的広場利用、地域出前
8月	491	878	1,369	団体・一般見学、各種講座、多目的広場利用、地域出前
9月	848	1,588	2,436	団体・一般見学、各種講座、催事、多目的広場利用、連携展示、地域出前
10月	885	795	1,680	団体・一般見学、各種講座、多目的広場利用、連携展示、地域出前
11月	762	1,894	2,656	団体・一般見学、各種講座、多目的広場利用、地域出前
12月	989	1,628	2,617	団体・一般見学、各種講座、催事、多目的広場利用
1月	117	354	471	団体・一般見学、各種講座、連携展示
2月	503	400	903	団体・一般見学、各種講座、地域出前
3月	711	923	1,634	団体・一般見学、各種講座、催事
令和7年度	8,142	13,132	21,274	
前年度対比	△ 776	362	△ 414	
令和6年度	8,918	12,770	21,688	

単位:人

見学・出前、部屋利用、総利用者数





団体見学通年



フリーマーケット 4・9・12・3月



明峰の学び 6月



環境月間展示
川西市役所・キセラ川西プラザ



豊能町出前講座 4・5・7・10月



能勢町催事への出前



いながわまつり 11月



トライやるウィーク
川西市・猪名川町教育委員会

V. その他

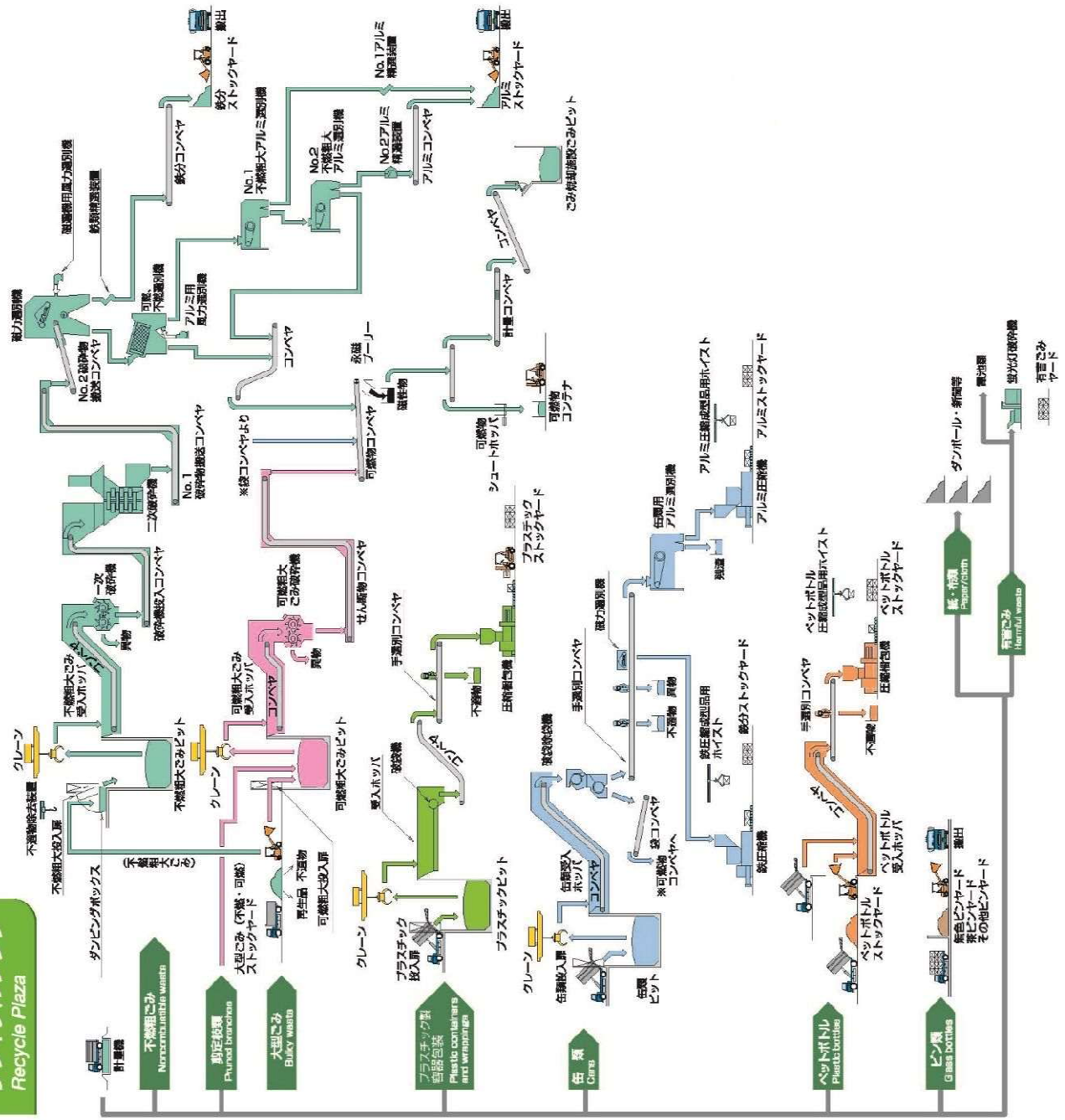
1. 施設概要

- (1) 施設 の 名 称 国崎クリーンセンター
- (2) 施設 の 種 類 一般廃棄物処理施設
- (3) 施設 の 所 在 地 川西市国崎字小路13番地
- (4) 敷 地 面 積 約33.4ha
- (5) 焼 却 施 設 棟 延床面積約12,468㎡
鉄筋コンクリート造+鉄骨造
(地下1階・地上4階)
- (6) リサイクルプラザ棟 延床面積約9,372㎡
鉄筋コンクリート造+鉄骨鉄筋コンクリート造
+鉄骨造(地上4階)
- (7) 管 理 棟 延床面積約1,677㎡
鉄筋コンクリート造(地上3階)
- (8) 煙 突 高さ59m
- (9) 竣 工 平成21年3月

2. 処理方式等

- (1) ごみ焼却炉
 - ①処 理 方 式 全連続ストーカ式焼却炉
 - ②炉 数 2炉
 - ③処 理 能 力 235t/日(117.5t/日×2炉)
 - ④ガ ス 冷 却 設 備 廃熱ボイラ式
 - ⑤通 風 設 備 平衡通風式
 - ⑥受 入 れ 供 給 設 備 ピット&クレーン方式(全自動、半自動、手動)
 - ⑦排 ガ ス 処 理 設 備 ろ過式集塵機、湿式有害ガス除去装置、
活性炭吸着塔、触媒反応塔
 - ⑧余 熱 利 用 設 備 蒸気タービン発電設備(発電出力5千KW)、給湯等
- (2) 灰溶融炉
 - ①処 理 方 式 表面溶融式灰溶融炉
 - ②処 理 能 力 26t/日×2炉(交互運転)
- (3) リサイクルプラザ
 - ①処 理 能 力 84t/5h
 - ア 不燃粗大破碎処理(29t/5h)
 - イ 可燃粗大破碎処理(34t/5h)
 - ウ 缶類処理(6t/5h)
 - エ プラスチック製容器包装処理(13t/5h)
 - オ ペットボトル処理(2t/5h)

リサイクルプラザ Recycle Plaza



3. 施設建設に係る経緯等

I. 広域化に至った経過

・平成8年当時の状況

川西市： 南部処理センター	1日焼却処理能力	75 t (昭和53年稼働)
北部処理センター		150 t (昭和59年稼働)
猪名川町：猪名川町クリーンセンター		30 t (昭和62年稼働)
豊能町・能勢町：豊能郡美化センター		53 t (昭和63年稼働)
合 計		308 t

・平成9年 国のごみ焼却施設の広域化方針（1日焼却処理能力100t以上）

豊能郡美化センターの高濃度のダイオキシン排出による休炉

・平成10年10月 川西市、猪名川町、豊能町、能勢町の1市3町で新しいごみ処理施設を建設し、管理運営を行っていくことを発表

II. これまでの取り組み

(1) 組合設立までの取り組み

- ①猪名川上流1市3町広域ごみ処理施設建設連絡協議会 平成10年12月～平成12年8月11日
- ②猪名川上流1市3町広域ごみ処理施設整備検討委員会 平成11年2月～9月
- ③建設予定地の選定 国崎小路地区 平成11年3月発表
- ④一部事務組合「猪名川上流広域ごみ処理施設組合」設立 平成12年8月11日

(2) 組合設立後の取り組み

- ①環境影響評価の実施手続に関する条例の制定 平成12年12月17日
- ②環境影響評価の実施 平成13年11月28日～平成16年12月2日
- ③焼却方式検討委員会 平成13年12月～平成15年1月
 - ・ 焼却方式については、「ストーカ炉＋灰溶融方式」、「直接溶融方式」を推薦
 - ・ 施設搬入基準の報告
- ④焼却方式選定委員会 焼却方式を「ストーカ炉＋灰溶融方式」と決定 平成15年4月
- ⑤ごみ処理基本計画の策定 平成15年3月 ごみ処理施設規模「ごみ焼却施設 235t/日」、「粗大・不燃ごみ処理施設 63t/日」、「リサイクル施設 21t/日」
- ⑥広域ごみ処理施設建設フォローアップ委員会設立 平成15年5月
 - ・ リサイクルプラザの内容・運営やデザイン・周辺整備等について報告
- ⑦用地買収
 - ・ 平成15年9月事業計画区域の範囲を約33.8ha（買収区域約33.4ha）と決定
 - ・ 平成15年度から16年度にかけて、309,519.86㎡を買収
 - ・ 平成21年度に、24,180.21㎡を買収
- ⑧施設整備計画の策定 平成16年3月

- ⑨都市計画決定 平成 16 年 12 月
- ⑩工事契約の締結 平成 17 年 3 月に土地造成工事、ごみ処理施設建設工事につき制限付き一般競争入札を実施
- ・ 土地造成工事 大林組・新井組特定建設工事共同企業体
 - ・ ごみ処理施設建設工事 J F E エンジ・前田建設特定建設工事共同企業体
 - ・ 議会の承認を受け契約を締結 3 月 29 日
- ⑪環境保全委員会設立 平成 17 年 6 月
- ⑫ごみ処理施設建設工事起工式 平成 18 年 7 月 19 日
- ⑬施設名称を「国崎クリーンセンター」に決定 平成 19 年 8 月
- ⑭周辺自治会等と「環境保全基本協定書」の締結 平成 20 年 5 月
- ⑮ごみ処理施設建設工事完成 平成 21 年 3 月 4 月より本格稼働し現在に至る
- ⑯指定管理者制度により、啓発施設の運営を開始 平成 21 年 4 月
- ⑰国崎クリーンセンター里山林整備構想・計画を策定 平成 24 年 3 月
- ⑱焼却施設等包括管理業務を J F E エンジニアリング㈱に委託 平成 24 年 4 月
- ⑲第 2 期焼却施設等包括管理業務を J F E エンジニアリング㈱に委託 平成 29 年 4 月
- ⑳第 3 期焼却施設等包括管理業務を J F E エンジニアリング㈱に委託 令和 4 年 4 月
- ㉑啓発施設「ゆめほたる」第 4 期指定管理期間開始 令和 4 年 4 月
- ㉒「循環型社会形成推進地域計画」を策定 令和 5 年 12 月
- ㉓猪名川上流広域ごみ処理施設組合 P F I 事業者選定委員会設置条例の制定 令和 6 年 2 月
- ㉔ P F I 事業者選定委員会設置 令和 6 年 9 月
- ㉕国崎クリーンセンター基幹的設備改良事業及び包括管理運営業務実施方針の策定の見通しの公表 令和 6 年 10 月
- ㉖実施方針の策定の公表 令和 6 年 11 月
- ㉗「特定事業」の選定 令和 7 年 2 月
- ㉘国崎クリーンセンター基幹的設備改良事業及び包括管理運営業務 入札公告 令和 7 年 3 月
- ㉙国崎クリーンセンター基幹的設備改良事業及び包括管理運営業務
落札者が J F E エンジニアリング㈱に決定 令和 7 年 9 月
- ㉚国崎クリーンセンター基幹的設備改良事業及び包括管理運営業務
J F E エンジニアリング㈱と事業契約を締結 令和 7 年 11 月

Ⅲ. 総事業費

用地購入費	1,112,153	千円
土地造成設計費	45,936	千円
土地造成費	2,504,950	千円
土地造成監理	17,100	千円
工事施工監理	137,985	千円
施設建設費	17,203,435	千円

合 計	21,021,559	千円
-----	------------	----

(財源内訳)

国庫補助金総額	6,427,110	千円
起債総額	12,936,500	千円
その他	1,657,949	千円

施設建設費の内訳

ごみ処理施設（プラント）	9,642,150	千円
（建 物）	3,188,850	千円
リサイクルプラザ	3,396,225	千円
管理棟	232,575	千円
その他工事	707,700	千円
植栽工事	35,935	千円
計	17,203,435	千円

Ⅳ. ごみ処理に係る施設運営・維持管理経費（令和7年度実績）

焼 却 炉	灰 溶 融 炉	リサイクル	合 計
957,170千円	712,180千円	396,883千円	2,066,233千円

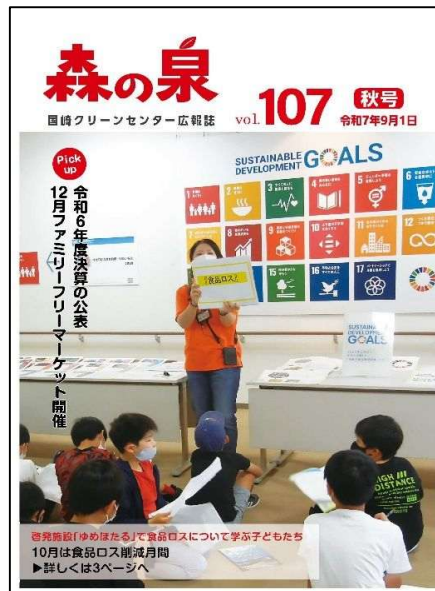
4. 広報誌発行状況

発行部数 1回95,245部(年間平均)

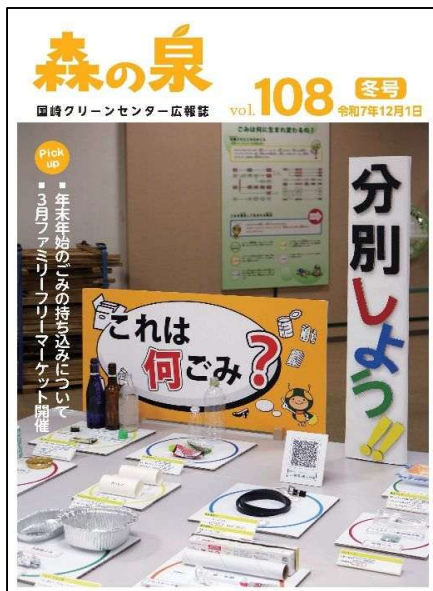
発行回数 年4回



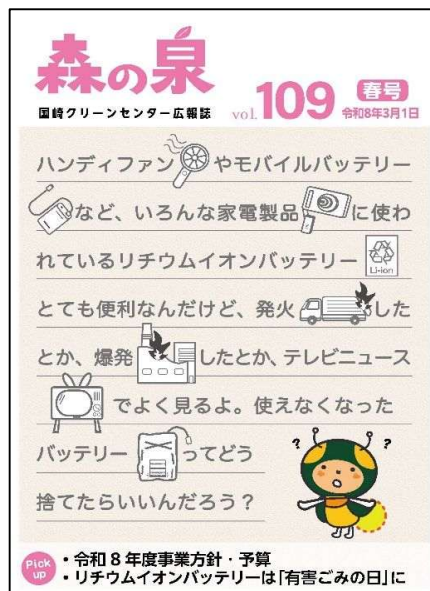
vol.106(令和7年6月1日発行)



vol.107(令和7年9月1日発行)



vol.108(令和7年12月1日発行)



vol.109(令和8年3月1日発行)

