

伊勢広域環境組合の施設状況

1 斎場

(1) 施設稼働等状況

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
		稼働日数	日	364	364	364	364
稼働時間	時間	2,083	2,104	2,254	2,181	2,234	53
火葬件数	件	2,095	2,113	2,185	2,142	2,104	△ 38
灯油使用量	L	107,000	105,769	111,580	103,830	94,621	△ 9,209
電気使用量	kWh	134,653	146,801	183,147	161,446	151,860	△ 9,586

(2) 火葬等の状況

ア 火葬

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
		伊勢市	件	1,506	1,541	1,583	1,536
明和町	件	237	233	249	257	233	△ 24
玉城町	件	151	158	156	151	191	40
度会町	件	114	112	115	105	115	10
管外	件	87	69	82	93	86	△ 7
計	件	2,095	2,113	2,185	2,142	2,104	△ 38

イ その他

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
		伊勢市	件	33	51	33	23
霊安室	件	5	9	10	8	5	△ 3
明和町	件	0	1	0	1	0	△ 1
霊安室	件	0	0	1	0	1	1
玉城町	件	0	0	0	0	0	0
霊安室	件	0	3	1	0	3	3
度会町	件	1	0	0	0	0	0
霊安室	件	0	1	0	1	0	△ 1
管外	件	0	1	0	0	0	0
霊安室	件	1	1	1	0	0	0
計	件	34	53	33	24	4	△ 20
霊安室	件	6	14	13	9	9	0

(3) 1体当たりの経費

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備考
経費	円	52,492,893	52,355,298	60,593,851	65,858,028	63,294,844	建設経費を除く
火葬件数	体	2,095	2,113	2,185	2,142	2,104	
1体当たりの経費	円/体	25,056	24,778	27,732	30,746	30,083	経費/火葬件数

(4) 経費の主なもの

	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備 考
人 件 費	円	11,956,857	14,854,412	10,858,296	11,372,792	16,738,777	
消 耗 品 費	円	1,806,412	1,550,822	872,609	628,131	1,281,800	
燃 料 費	円	6,350,832	5,695,488	7,230,384	9,276,444	7,677,760	
光 熱 水 費	円	3,883,654	3,653,682	4,533,791	4,505,373	4,361,720	
修 繕 料	円	6,986,095	5,730,156	11,481,437	15,087,600	8,575,700	
火 葬 業 務 委 託	円	18,565,200	18,565,200	21,816,000	21,816,000	22,018,000	

2 可燃ごみの処理

(1) 施設稼働及び処理状況

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
稼働日数	日		354	356	357	354	346	△ 8
稼働時間	時間		11,653	11,700	12,226	12,067	11,657	△ 410
焼却量	t		56,406	55,922	56,308	56,005	55,204	△ 801
焼却内訳	可燃ごみ	t	54,918	54,528	54,608	54,480	53,520	△ 960
	粗大ごみ破碎可燃物	t	1,488	1,394	1,700	1,525	1,684	159
焼却残渣	t		5,588	5,337	5,589	5,545	5,435	△ 110
A重油使用量	L		6,678	7,916	8,229	10,459	13,404	2,945
電気使用量	kWh		5,011,390	4,856,630	4,905,310	4,877,940	4,812,990	△ 64,950

※稼働日数については、1 炉運転時も2 炉運転時も1 日とした。稼働時間は、2 炉の運転時間の合計。

※粗大ごみ破碎可燃物は、粗大ごみ処理施設で破碎選別された可燃ごみ。

(2) 搬入状況

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市	収集分	t	26,177	25,763	25,349	25,285	25,318	33
	直接搬入分	t	16,982	17,185	17,256	16,633	16,188	△ 445
	計	t	43,159	42,948	42,605	41,918	41,506	△ 412
明和町	収集分	t	4,189	4,156	4,153	4,200	4,259	59
	直接搬入分	t	1,726	1,698	1,775	1,859	1,707	△ 152
	計	t	5,915	5,854	5,928	6,059	5,966	△ 93
玉城町	収集分	t	2,843	2,841	2,906	2,886	2,937	51
	直接搬入分	t	989	918	1,169	916	1,061	145
	計	t	3,832	3,759	4,075	3,802	3,998	196
度会町	収集分	t	1,648	1,628	1,650	1,664	1,692	28
	直接搬入分	t	364	339	350	376	358	△ 18
	計	t	2,012	1,967	2,000	2,040	2,050	10
処理支援	収集分	t				0		0
	直接搬入分	t			南伊勢町の 災害支援分	661		△ 661
	計	t				661		△ 661
合計	収集分	t	34,857	34,388	34,058	34,035	34,206	171
	直接搬入分	t	20,061	20,140	20,550	20,445	19,314	△ 1,131
	計	t	54,918	54,528	54,608	54,480	53,520	△ 960

(3) 1 t 当たり及び1 人当たりの可燃ごみ処理経費

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備考
処理経費	円	573,642,809	750,254,034	723,548,653	714,963,707	749,593,747	建設経費を除く
焼却量	t	56,406	55,922	56,308	56,005	55,204	
管内人口	人	177,238	175,622	174,987	173,594	172,200	12月末人口
1 t 当たりの処理経費	円/t	10,170	13,416	12,850	12,766	13,579	処理経費/焼却量
1 人当たりの処理経費	円/人	3,237	4,272	4,135	4,119	4,353	処理経費/管内人口

(4) 処理経費の主なもの

		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備考		
人	件	費	円	31,540,058	51,520,093	20,064,653	21,023,238	37,182,584		
消	耗	品	費	円	10,430,460	460,755	667,111	279,139	307,751	※
燃	料	費	円	390,960	—	—	—	—	—	※
光	熱	水	費	円	84,297,594	—	—	—	—	※
修	繕	料	円	68,159,038	154,008	301,860	3,626,530	279,969	—	※
主 な 委 託 料	ごみ処理施設長期 包括運営管理業務	円	—	527,644,918	514,436,653	511,317,874	527,250,603	—	※	
	可燃ごみ処理施設 運転管理業務	円	154,872,000	—	—	—	—	—	※	
	可燃ごみ処理施設 点検整備業務	円	38,880,000	—	—	—	—	—	※	
	環境測定分析 業務委託	円	—	—	2,169,400	2,896,400	2,953,000	—		
	一般廃棄物処理(焼却 残渣)業務委託料	円	144,379,399	137,946,098	144,269,012	143,009,114	141,614,598	—		
	焼却残渣搬送業務	円	15,589,476	14,890,936	15,587,228	15,458,852	15,293,471	—		
	合併浄化槽 維持管理業務	円	4,050,000	4,050,000	4,104,000	4,104,000	4,142,000	—		
	精密機能検査	円	1,890,000	—	—	—	—	—	※	

※ごみ処理施設長期包括運営管理業務委託：運転管理・維持管理・光熱水費・燃料費・消耗品費

(5) 清掃工場ばい煙測定結果

		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	規制値
1 号 焼 却 炉	排ガス量	m ³ N/h	56,820	60,417	65,133	62,733	65,450	—
	ばいじん量	g/m ³ N	0.006	0.001	0.001	0.001	0.001	0.08以下
	いおう酸化物	k値	0.08	0.06	0.08	0.05	0.06	17.5以下
	窒素酸化物	ppm	95	77	66	64	56	250以下
	塩化水素	g/m ³ N	39	26	51	33	27	700以下
2 号 焼 却 炉	排ガス量	m ³ N/h	59,790	61,783	67,400	64,817	64,267	—
	ばいじん量	g/m ³ N	0.007	0.002	0.001	0.001	0.001	0.08以下
	いおう酸化物	k値	0.08	0.12	0.08	0.11	0.06	17.5以下
	窒素酸化物	ppm	96	67	80	76	67	250以下
	塩化水素	g/m ³ N	32	59	48	58	50	700以下

(6) 清掃工場ダイオキシン類調査結果

		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	規制値	
排 ガ ス	1号焼却炉	ng-TEQ/m ³ N	0.170	0.160	0.170	0.120	0.088	1 ng-TEQ/m ³ N (H14.12~)	
		ng-TEQ/m ³ N	0.100	0.170	0.160	0.480	0.070		
	2号焼却炉	ng-TEQ/m ³ N	0.066	0.150	0.180	0.560	0.040		
		ng-TEQ/m ³ N	0.082	0.073	0.074	0.038	0.052		
焼	却	灰	ng-TEQ/g	0.220	0.130	0.460	0.350	0.310	

(7) ごみ質及び焼却灰の熱しゃく減量

		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備考	
ごみ質	単位容積重量	kg/m ³	207.5	175.0	207.5	180.0	200.0		
	三成分	水分(イ)	%	50.0	48.4	48.4	47.2	54.4	
		灰分(ロ)	%	6.6	4.9	7.2	5.6	5.1	
		可燃分(ハ)	%	43.4	46.7	44.4	47.3	40.5	
	三成分中の(ロ)+(ハ)の乾燥した種類の組成	紙・布類	%	62.5	65.7	48.4	58.5	47.0	
		ビニール・合成樹脂ゴム・皮革	%	16.3	14.7	15.9	17.6	20.6	
		木・竹・わら類	%	5.3	4.1	9.7	6.2	5.8	
		厨芥類	%	11.0	11.8	19.1	13.3	21.6	
		不燃物類	%	2.3	1.8	2.9	2.9	2.3	
		その他	%	2.7	2.0	4.1	1.5	2.8	
	発熱量	高位発熱量	kcal/kg	2,191	2,310	2,315	2,335	1,928	
		低位発熱量	kcal/kg	1,650	1,811	1,710	1,846	1,496	
	焼却灰	熱しゃく減量	%	0.43	1.00	0.44	0.43	1.37	

3 粗大ごみ、缶・金属類の処理

(1) 施設稼働及び処理状況

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較	
稼働日	日		245	245	250	248	251	3	
稼働時間	回転式破砕機	時間	526	566	634	556	516	△ 40	
	剪断式破砕機	時間	809	705	735	740	787	47	
処理量	t		4,940	4,735	5,300	5,159	5,175	16	
処理内訳	鉄類	t	877	857	919	847	1,007	160	
	アルミニウム	t	165	186	192	191	213	22	
	破砕不燃残渣	t	175	164	170	121	103	△ 18	
	破砕可燃物	t	1,488	1,394	1,700	1,525	1,684	159	
	破砕困難物	t	89	75	(注) 222	125	141	16	
	ガラス・くずびん類	t	196	193	214	241	258	17	
	陶磁器類	t	363	328	363	397	388	△ 9	
	廃小型家電	t	228	253	274	481	238	△ 243	
	資源びん	白・茶	t	1,049	984	969	929	856	△ 73
		その他	t	218	209	204	215	202	△ 13
		計	t	1,267	1,193	1,173	1,144	1,058	△ 86
	廃乾電池	t	53	52	34	60	58	△ 2	
	廃蛍光管等	t	36	32	33	27	27	0	
鏡等	t	3	8	6	0	0	0		
電気使用量	kWh		224,135	218,425	238,822	234,237	233,152	△ 1,085	

(注) 災害廃棄物処理委託(豊)76t及び災害廃棄物処理困難物(家電4品目、タイヤ等)22tを含む。

(2) 搬入状況

ア 搬入量

(ア) 粗大ごみ

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市	収集分	t	242	234	252	262	334	72
	直接搬入分	t	949	928	1,035	997	1,023	26
	計	t	1,191	1,162	1,287	1,259	1,357	98
明和町	収集分	t	9	9	11	9	10	1
	直接搬入分	t	201	186	184	246	201	△ 45
	計	t	210	195	195	255	211	△ 44
玉城町	収集分	t	12	9	11	11	15	4
	直接搬入分	t	124	110	405	166	152	△ 14
	計	t	136	119	416	177	167	△ 10
度会町	収集分	t	85	72	69	86	91	5
	直接搬入分	t	3	5	4	7	3	△ 4
	計	t	88	77	73	93	94	1
計	収集分	t	348	324	343	368	450	82
	直接搬入分	t	1,277	1,229	1,628	1,416	1,379	△ 37
	計	t	1,625	1,553	1,971	1,784	1,829	45

(イ) 缶・金属類

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市	収集分	t	1,055	1,027	1,045	1,137	1,151	14
	直接搬入分	t	107	103	151	119	143	24
	計	t	1,162	1,130	1,196	1,256	1,294	38
明和町	収集分	t	137	137	147	142	142	0
	直接搬入分	t	17	14	18	22	29	7
	計	t	154	151	165	164	171	7
玉城町	収集分	t	107	123	111	109	106	△ 3
	直接搬入分	t	12	10	51	15	19	4
	計	t	119	133	162	124	125	1
度会町	収集分	t	14	14	16	21	24	3
	直接搬入分	t	1	0	1	1	1	0
	計	t	15	14	17	22	25	3
計	収集分	t	1,313	1,301	1,319	1,409	1,423	14
	直接搬入分	t	137	127	221	157	192	35
	計	t	1,450	1,428	1,540	1,566	1,615	49

イ 再資源化量

(ア) ガラス・くずびん類

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市		t	159	155	166	190	205	15
明和町		t	15	16	16	20	21	1
玉城町		t	13	12	21	19	19	0
度会町		t	9	10	11	12	13	1
計		t	196	193	214	241	258	17

(イ) 陶磁器類

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市		t	295	264	281	313	307	△ 6
明和町		t	29	27	28	34	33	△ 1
玉城町		t	23	20	36	30	29	△ 1
度会町		t	16	17	18	20	19	△ 1
計		t	363	328	363	397	388	△ 9

(ウ) 廃小型家電

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市		t	158.8	181.0	177.5	374.0	188.8	△ 185.2
明和町		t	29.8	32.7	39.8	47.4	20.7	△ 26.7
玉城町		t	21.6	22.5	37.0	31.3	14.4	△ 16.9
度会町		t	18.2	16.4	19.5	27.8	13.9	△ 13.9
計		t	228.4	252.6	273.8	480.5	237.8	△ 242.7

(エ)資源びん

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市	t	996	951	930	895	831	△ 64
明和町	t	124	114	109	115	106	△ 9
玉城町	t	92	77	84	86	77	△ 9
度会町	t	55	51	50	48	44	△ 4
計	t	1,267	1,193	1,173	1,144	1,058	△ 86

(オ)廃乾電池

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市	t	41	41	27	47	45	△ 2
明和町	t	6	5	3	6	6	0
玉城町	t	4	5	3	5	5	0
度会町	t	2	1	1	2	2	0
計	t	53	52	34	60	58	△ 2

(カ)廃蛍光管等

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市	t	28	25	26	22	22	0
明和町	t	4	3	3	2	2	0
玉城町	t	2	2	3	2	2	0
度会町	t	2	2	1	1	1	0
計	t	36	32	33	27	27	0

(キ)鏡等

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市	t	2.5	6.3	4.6	0.0	0.0	0.0
明和町	t	0.3	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0
玉城町	t	0.3	0.7	0.6	0.0	0.0	0.0
度会町	t	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
計	t	3.2	8.0	5.9	0.0	0.0	0.0

※平成24年度から開始。平成30年度から粗大ごみ、ガラス・くずびん類として処理。

(3) 1 t 当たり及び1 人当たりの粗大ごみ、缶・金属類の処理経費

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備考
処理経費	円	148,248,551	165,070,111	164,403,849	167,989,277	181,076,212	建設経費を除く
処理量	t	4,940	4,735	5,300	5,159	5,175	
管内人口	人	177,238	175,622	174,987	173,594	172,200	12月末人口
1 t 当たりの処理経費	円/t	30,010	34,862	31,020	32,562	34,991	処理経費/処理量
1 人当たりの処理経費	円/人	836	940	940	968	1,052	処理経費/管内人口

(4) 処理経費の主なもの

		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備 考		
人	件	費	円	26,081,379	26,968,835	19,271,075	18,361,426	22,358,843		
消	耗	品	費	円	3,078,199	11,190	648	1,419,098	14,364	※
燃	料	費	円	340,943	—	15,721	—	—	—	※
光	熱	水	費	円	7,571,757	—	—	—	—	※
修	繕	料	円	31,850,604	—	—	—	—	—	※
主 な 委 託 料	ごみ処理施設長期 包括運営管理業務	円	—	104,624,818	105,922,946	101,387,388	104,546,630	—	※	
	施設運転管理業務	円	50,220,000	—	—	—	—	—	※	
	破 碎 不 燃 残 渣 処 分 業 務	円	5,289,559	4,436,640	5,518,368	3,934,008	3,384,372	—		
	カﾞラス類処理業務	円	2,492,466	2,912,560	3,473,766	4,686,783	5,630,684	—		
	陶磁器類処理業務	円	7,059,023	7,261,231	8,232,356	11,155,619	14,787,871	—		
	廃乾電池処理業務	円	4,907,719	4,784,891	3,413,151	6,003,900	5,869,143	—		
	廃 蛍 光 管 等 処 理 業 務	円	3,249,590	2,871,286	3,039,498	2,486,403	2,684,916	—		
廃 小 型 家 電 類 処 理 委 託	円	—	1,928,855	2,692,762	7,767,604	11,773,462	—			

※ごみ処理施設長期包括運営管理業務委託：運転管理・維持管理・光熱水費・燃料費・消耗品費

(5) 埋立物溶出試験結果(破碎不燃残渣)

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	判定基準
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
総水銀	mg/L	不検出	0.0009	0.0013	0.003	0.0009	0.005以下
カドミウム	mg/L	0.014	不検出	0.007	不検出	不検出	0.3以下
鉛	mg/L	0.120	0.020	0.100	0.030	0.040	0.3以下
有機リン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1以下
六価クロム	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.5以下
ひ素	mg/L	不検出	0.005	不検出	不検出	不検出	0.3以下
全シアン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1以下
P C B	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.003以下
トリクロロエチレン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.3以下
テトラクロロエチレン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.1以下
ジクロロメタン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.2以下
四塩化炭素	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.02以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0005	不検出	0.0012	0.0005	0.017	0.04以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.2以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.4以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.06以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.02以下
チウラム	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.06以下
シマジン	mg/L	不検出	0.016	不検出	不検出	不検出	0.03以下
チオベンカルブ	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.2以下
ベンゼン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	0.010	0.1以下
セレン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.3以下

※判定基準は、金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める総理府令(昭和48年総理府令第5号)による、埋立処分に関する判定基準。

4 資源ごみの処理

(1) 施設稼働及び処理状況

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
稼働日数	日		246	245	246	246	246	0
処理量	t		1,445	1,429	1,393	1,418	1,431	13
処理量内訳	PETボトル	t	351	350	345	370	370	0
	その他プラスチック製容器包装	t	1,094	1,079	1,048	1,048	1,061	13
電気使用量	kWh		130,280	126,670	127,140	126,380	129,800	3,420

(2) 再資源化量

ア PETボトル

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市	t		282	280	275	296	298	2
明和町	t		28	27	26	27	27	0
玉城町	t		28	29	29	31	30	△ 1
度会町	t		13	14	15	16	15	△ 1
計	t		351	350	345	370	370	0

イ その他プラスチック製容器包装

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
伊勢市	t		933	916	885	886	898	12
明和町	t		71	69	69	68	68	0
玉城町	t		59	62	62	60	61	1
度会町	t		31	32	32	34	34	0
計	t		1,094	1,079	1,048	1,048	1,061	13

(3) リサイクルプラザ運営状況

項目		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較
もったいないフェア		回	1	1	1	1	1	0
		人	2,000	1,800	2,200	2,500	2,000	△ 500
教室開催状況	石けん作り	回	1	3	2	1	3	2
		人	63	87	8	13	23	10
	親子教室	回	8	8	10	13	10	△ 3
		人	54	66	130	106	61	△ 45
	出前講座	回	22	36	27	35	22	△ 13
		人	1,156	1,173	1,124	1,314	1,278	△ 36
	その他(着物リフォーム教室、ぼかし作り、衣料部教室)	回	86	76	69	65	64	△ 1
		人	917	691	553	581	473	△ 108
	環境学習会	回	3	3	3	3	2	△ 1
		人	102	97	123	118	79	△ 39
	計	回	120	126	111	117	101	△ 16
		人	2,292	2,114	1,938	2,132	1,914	△ 218
	再生品利用	件	4,509	3,901	4,086	4,317	4,387	70
	運営委員執務者	人	345	436	532	575	567	△ 8
プラザ入館者数	人	6,827	6,493	6,837	7,814	7,393	△ 421	
不用品交換情報	提供	14	7	1	0	8	8	
	成立	1	0	0	0	1	1	

※平成25年度から不用品交換情報の取り組みを開始。

(4) 1 t 当たり及び1人当たりの資源ごみ処理経費

	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備考
処理経費	円	36,236,885	33,444,932	34,779,604	35,866,178	35,533,828	建設経費を除く
処理量	t	1,445	1,429	1,393	1,418	1,431	
管内人口	人	177,238	175,622	174,987	173,594	172,200	12月末人口
1 t 当たりの処理経費	円/t	25,077	23,404	24,967	25,293	24,831	処理経費/処理量
1人当たりの処理経費	円/人	204	190	199	207	206	処理経費/管内人口

(5) 処理経費の主なもの

		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備 考
消 耗 品 費		円	2,384,389	1,956,672	1,915,264	3,556,417	2,257,315	
燃 料 費		円	11,616	14,688	12,904	25,190	26,198	
光 熱 水 費		円	4,515,004	—	—	—	—	※
修 繕 料		円	11,816,172	143,640	785,160	325,944	97,200	※
主 委 託 料	ごみ処理施設長期 包括運営管理業務	円	—	13,562,476	13,166,247	13,142,809	13,552,341	※
	再商品化業務	円	555,262	524,393	509,231	554,389	531,709	

※ごみ処理施設長期包括運営管理業務委託：維持管理・光熱水費

5 し尿の処理

(1) 施設稼働及び処理状況

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較	
		搬入日数	日	270	270	271	270	268
稼働日数	日	358	353	349	342	329	△ 13	
稼働時間	時間	8,455	8,153	8,147	7,888	7,620	△ 268	
処理量	k L	51,532	48,584	47,297	45,230	44,339	△ 891	
内訳	し尿	k L	10,061	9,136	9,001	8,148	7,509	△ 639
	浄化槽汚泥	k L	41,471	39,448	38,296	37,082	36,830	△ 252
脱水汚泥	t	1,334	1,325	1,233	1,118	1,110	△ 8	
電気使用量	kWh	2,369,232	2,410,296	2,487,292	2,432,229	2,380,362	△ 51,867	

(2) 搬入状況

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	前年度比較	
		伊勢市	し尿	k L	7,875	7,156	7,051	6,293
浄化槽汚泥	k L		34,759	32,874	32,661	31,384	31,431	47
計	k L		42,634	40,030	39,712	37,677	37,248	△ 429
玉城町	し尿	k L	1,006	788	770	648	562	△ 86
	浄化槽汚泥	k L	3,671	3,449	2,658	2,582	2,499	△ 83
	計	k L	4,677	4,237	3,428	3,230	3,061	△ 169
度会町	し尿	k L	1,180	1,192	1,180	1,207	1,130	△ 77
	浄化槽汚泥	k L	3,041	3,125	2,977	3,116	2,900	△ 216
	計	k L	4,221	4,317	4,157	4,323	4,030	△ 293
計	し尿	k L	10,061	9,136	9,001	8,148	7,509	△ 639
	浄化槽汚泥	k L	41,471	39,448	38,296	37,082	36,830	△ 252
	計	k L	51,532	48,584	47,297	45,230	44,339	△ 891

(3) 1 k L 当たり及び1人当たりのし尿処理経費

項目	単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備考
処理経費	円	230,717,672	216,921,546	205,953,202	205,688,994	228,907,210	建設経費を除く
処理量	k L	51,532	48,584	47,297	45,230	44,339	
管内人口	人	154,078	152,972	151,791	150,415	149,061	12月末人口
1kL当たりの処理経費	円/kL	4,477	4,465	4,354	4,548	5,163	処理経費/処理量
1人当たりの処理経費	円/人	1,497	1,418	1,357	1,367	1,536	処理経費/管内人口

(4) 処理経費の主なもの

		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	備考	
人	件	費	円	22,692,480	21,444,867	12,758,633	13,312,567	18,613,539	
消	耗	品	費	円	32,071,110	27,991,140	29,403,861	27,093,286	40,486,558
燃	料	費	円	54,979	34,530	87,918	33,749	52,725	
光	熱	水	費	円	42,479,648	36,982,425	41,351,859	44,201,492	44,173,170
修	繕	料	円	45,297,554	46,742,240	39,195,640	40,054,240	42,607,767	
主 な 委 託 料	し尿処理施設 運転管理業務	円	46,425,469	46,425,469	46,656,000	46,656,000	47,088,000		
	緑地管理業務	円	1,700,000	1,700,000	1,700,000	1,700,000	1,700,000		
	脱臭洗浄塔点検 整備業務	円	2,970,000	2,970,000	2,970,000	2,970,000	3,025,000		
	計装設備点検業務	円	1,328,400	575,640	—	—	—		
	精密機能検査	円	2,138,400	—	—	—	2,750,000		
	一般廃棄物(脱水汚 泥)処理業務	円	25,936,005	25,761,829	23,971,605	21,730,960	21,779,110		
	一般廃棄物(脱水汚 泥)搬送業務	円	2,052,972	2,778,163	2,801,820	2,791,360	2,752,780		

(5) クリーンセンター水質調査結果

		単位	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	協定値※	規制値※
pH	—	—	7.6	7.6	7.3	7.5	7.3	5.8~8.6	
BOD	mg/L	—	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	10以下	20以下
COD	mg/L	—	0.9	1.3	1.0	1.1	1.0	20以下	40以下
SS	mg/L	—	0.6	0.3	0.2	0.1	0.2	10以下	70以下
T-N	mg/L	—	3.5	2.9	2.2	2.1	2.5	10以下	60以下
T-P	mg/L	—	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	1以下	8以下
大腸菌群数	個/cm ³	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300以下	3,000以下
色度	度	—	0.50	0.50	1.70	1.80	1.20	30以下	—

※ 協定値とは、漁業協同組合及び有滝町との公害防止協定。

※ 規制値とは、廃棄物の処理及び清掃に関する法律並びに三重県生活環境の保全に関する条例。