

生活環境

●し尿排出量・処理状況の推移

		平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度
処理計画人口		(人) 19,991	20,026	19,958	19,850	19,741	19,645
処理人口		(人) 8,155	7,592	7,940	6,079	4,837	3,672
年間総排出量		(kl) 10,215	10,233	10,198	10,143	10,087	10,038
年間 総収 集量	直営収集	(kl) —	—	—	—	—	—
	委託収集	(kl) 13,620	14,889	12,710	10,430	9,669	8,066
	計	(kl) 13,620	14,889	12,710	10,430	9,669	8,066
下水道マンホール投入		(kl) —	—	—	—	—	—
年間 総収 集量	し尿処理	(kl) 6,140	5,248	4,381	3,428	2,697	2,306
	浄化槽汚泥処理	(kl) 7,480	9,641	8,329	7,002	6,972	5,760
	その他	(kl) —	—	—	—	—	—
	計	(kl) 13,620	14,889	12,710	10,430	9,669	8,066
収集 能力	収集職員数	(人) 4	4	4	3	3	3
	収集車両数	(台) 3	3	3	3	3	3
処理 能力	数	(人) 1	1	19	1	1	1
	力	(kl/日) 130	130	130	130	130	130
自家 処理量	し尿浄化槽	(kl) —	—	—	—	—	—
	その他	(kl) 51	17	16	11	11	12
	計	(kl) 51	17	16	11	11	12

		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
処理計画人口		(人) 19,629	19,543	19,522	19,608	19,551	19,544
処理人口		(人) 5,038	1,982	2,695	2,385	2,311	2,019
年間総排出量		(kl) 10,030	9,986	9,975	10,019	9,990	9,986
年間 総収 集量	直営収集	(kl) —	—	—	—	—	—
	委託収集	(kl) 7,240	6,858	6,358	6,595	5,722	4,897
	計	(kl) 7,240	6,858	6,358	6,595	5,722	4,897
下水道マンホール投入		(kl) —	—	—	—	—	—
年間 総収 集量	し尿処理	(kl) 2,120	1,893	1,695	1,498	1,451	1,268
	浄化槽汚泥処理	(kl) 5,120	4,965	4,663	5,097	4,271	3,629
	その他	(kl) —	—	—	—	—	—
	計	(kl) 7,240	6,858	6,358	6,595	5,722	4,897
収集 能力	収集職員数	(人) 3	3	3	3	2	2
	収集車両数	(台) 3	3	3	3	2	2
処理 能力	数	(人) 1	1	1	1	1	1
	力	(kl/日) 130	95	95	95	95	95
自家 処理量	し尿浄化槽	(kl) —	—	—	—	—	—
	その他	(kl) 11	1	0	0	0	0
	計	(kl) 11	1	0	0	0	0

		平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
処理計画人口		(人) 19,332	19,261	19,101	18,945	18,442
処理人口		(人) 1,846	1,513	1,291	1,185	1,185
年間総排出量		(kl) 9,878	9,842	9,760	9,680	9,423
年間 総収 集量	直営収集	(kl) —	—	—	—	—
	委託収集	(kl) 4,049	3,857	3,796	3,302	3,210
	計	(kl) 4,049	3,857	3,796	3,302	3,210
下水道マンホール投入		(kl) —	—	—	—	—
年間 総収 集量	し尿処理	(kl) 1,159	950	811	744	746
	浄化槽汚泥処理	(kl) 2,890	2,907	2,985	2,558	2,464
	その他	(kl) —	—	—	—	—
	計	(kl) 4,049	3,857	3,796	3,302	3,210
収集 能力	収集職員数	(人) 2	2	2	2	2
	収集車両数	(台) 2	2	2	2	2
処理 能力	数	(人) 1	1	1	1	1
	力	(kl/日) 95	95	95	95	95
自家 処理量	し尿浄化槽	(kl) —	—	—	—	—
	その他	(kl) 0	0	0	0	0
	計	(kl) 0	0	0	0	0

資料：住民生活課

- ・ 処理計画人口、処理人口、収集職員数、収集車両数、処理場職員数は、各年度3月31日現在の数値。
- ・ 年間総排出量、年間総処理量、自家処理量は4月～翌年3月までの累計。

●下水道普及率

(令和4年3月31日現在)

名称	世帯数 (戸)	住基 人口 (人)	処理区域 内 人口(人)	普及率 (%)	水洗化 人口 (人)	水洗 化率 (%)
全体	7,751	19,261	19,261	100	15,240	79.1
公共	6,317	15,461	15,461	100	11,963	77.4
農集	1,309	3,405	3,405	100	2,961	87.0
コミブラ	113	312	312	100	284	91.0
個別処理	12	34	34	100	32	94.1

※農集区域は、板坂、鍛冶屋、余田、大貫、田口、八千種区域、コミブラは長目地区、個別処理は亀坪地区、公共はその他の区域を指します。

●公共下水道接続率

(年度末現在)

区分	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
処理区域内件数(件)	1,874	3,159	4,063	4,307	4,406	4,716	4,994	5,078	5,269	5,389	5,397
接続件数(件)	743	1,322	1,907	2,397	2,715	2,964	3,182	3,486	3,727	3,893	4,010
接続率(%)	39.6	41.8	46.9	55.7	61.6	62.8	63.7	68.6	70.7	72.2	74.3
処理区域内人口(人)	6,254	9,279	12,094	12,652	12,968	14,072	15,224	15,247	15,537	15,539	15,566
接続人口(人)	2,380	4,160	6,290	7,833	8,822	9,428	9,772	10,533	11,105	11,394	11,692
接続率(%)	38.1	44.8	52	61.9	68	67	64.2	69.1	71.5	73.3	75.1

区分	H29	H30	R1	R2	R3
処理区域内件数(件)	5,429	5,538	5,720	5,800	5,847
接続件数(件)	4,102	4,248	4,440	4,527	4,621
接続率(%)	75.6	76.7	77.6	78.1	79.0
処理区域内人口(人)	15,446	15,461	15,677	15,577	15,451
接続人口(人)	11,791	11,963	12,277	12,261	12,283
接続率(%)	76.3	77.4	78.3	78.7	79.5

●浄化センターの放流水質

(年度平均)

	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	基準値
pH	6.8	7	7	6.7	6.9	6.8	6.7	6.6	6.6	6.6	5.8~8.6
BODmg/L	0.9	2.6	3.8	1.2	1.5	1.7	1.6	1.4	1.2	1.6	10
CODmg/L	5.4	5.9	6	5.7	5.5	5.6	5.9	6.0	5.7	6.0	16
SSmg/L	0	0	0	1	3	0	0	1	1	1	10
大腸菌個数/m ³	1	0	1	5	17	1	6	2	1	1	3,000
全窒素mg/L	4.9	7.1	8.3	7.3	7.3	7.1	6.1	7.3	6.7	6.7	10
全りんmg/L	0.2	0.21	0.08	0.26	0.29	0.21	0.3	0.28	0.2	0.2	0.5

	H28	H29	H30	R1	R2	R3	基準値
pH	6.8	6.9	6.8	7	7	7	5.8~8.6
BODmg/L	2.2	2.7	1.0	2.1	2.0	1.5	10
CODmg/L	6.2	5.8	5.6	6.1	6.5	5.9	16
SSmg/L	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	10
大腸菌個数/m ³	3	1未満	1未満	3	1.3	3.5	3,000
全窒素mg/L	6.7	6.6	6.9	6.5	7.9	6.1	10
全りんmg/L	0.42	0.38	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5

資料：上下水道課

●下水道稼働状況

区分	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
有収水量 ^{m³}	1,108,144	1,208,793	1,351,659	1,621,345	1,751,355	1,825,955	1,974,620
流入水量 ^{m³}	1,185,488	1,267,510	1,417,756	1,690,128	1,778,625	1,843,781	1,991,753
不明水割合%	6.5	4.6	4.7	4.1	1.5	1	0.9
使用料調定額	157,465,520	175,528,060	202,689,395	257,838,070	284,772,120	299,506,770	331,852,190
使用料単価(円/ ^{m³})	142	145	150	159	162	164	168
使用料収納額円	155,916,440	174,387,660	195,106,845	255,535,100	277,673,340	279,543,510	309,386,730
使用料単価(円/ ^{m³})	141	144	144	158	159	153	157
電気代円	26,445,148	33,672,328	36,124,112	36,876,504	43,578,477	41,429,695	43,559,367
単価(円/ ^{m³})	22	27	25	23	25	23	22
電気量kwh	1,480,504	1,682,204	1,734,967	2,096,971	2,339,344	2,406,332	2,439,312
単位電気料(kwh/)	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2
PAC(kg)	77,040	71,140	81,880	106,230	116,480	190,330	160,780
NaOCL(kg)	13,950	16,700	17,380	33,160	16,340	20,270	21,540
高分子凝集剤(kg)	2,790	2,775	2,775	3,930	5,175	4,950	8,625
汚泥脱水ケーキt	965	1,035	1,109	1,493	1,838	1,984	2,865
維持管理費(千円)	97,710	111,641	121,161	154,895	175,447	178,417	183,832
処理単価(円/ ^{m³})	82	88	86	96	100	98	93
処理区域内件数	5,078	5,269	5,389	5,397	5,429	5,538	5,720
接続件数(年度末)	3,486	3,727	3,893	4,010	4,102	4,248	4,440
接続率	68.6	70.7	72.2	74.3	75.6	76.7	77.6
処理区域内人口	15,247	15,537	15,539	15,566	15,446	15,461	15,677
接続人口(年度末)	10,533	11,105	11,394	11,692	11,791	11,963	12,277
接続率%	69.1	71.5	73.3	75.1	76.3	77.4	78.3

●下水道稼働状況

区分	R2	R3
有収水量 ^{m³}	2,020,459	2,024,737
流入水量 ^{m³}	2,032,213	2,051,553
不明水割合%	0.6	1.307107347
使用料調定額	341,405,030	342,708,960
使用料単価(円/ ^{m³})	169	169
使用料収納額円	316,900,840	330,807,825
使用料単価(円/ ^{m³})	157	163
電気代円	39,365,285	43,457,127
単価(円/ ^{m³})	19	21
電気量kwh	2,390,417	2,521,929
単位電気料(kwh/)	1.2	1.2
PAC(kg)	161,520	185,620
NaOCL(kg)	30,220	22,410
高分子凝集剤(kg)	6,750	600
汚泥脱水ケーキt	2,688	14,500
維持管理費(千円)	224,860	224,860
処理単価(円/ ^{m³})	111	552439
処理区域内件数	5,800	5,847
接続件数(年度末)	4,527	4,621
接続率	78.1	79.0
処理区域内人口	15,577	15,451
接続人口(年度末)	12,261	12,283
接続率%	78.7	79.5

●公共下水道計画の概要（計画目標年次 令和6年度）

令和4年3月31日現在

下水道計画	排除方式(合流・分流の別)		分流式						
	計画区域面積		684ha						
	計画人口		15,900人						
	計画汚水量	家庭排水量					工場排水量 (m ³ /日)	その他 中学校等 市街化外	合計 (m ³ /日)
			原単位 市街化内	l/人/日 市街化外	人口 (人)	汚水量 (m ³ /日)			
日平均		315	315	15,900	5,724	1,650	350	7,724	
日最大		425	425	15,900	7,474	1,650	450	9,574	
	時間最大		770		12,959	3,300	820	17,079	
処理計画	処理方式		凝集剤添加型膜分離活性汚泥法						
	計画処理能力水量(日最大)		10,500m ³ /日						
	敷地面積		23,800m ²						
	予定処理水質	BOD	220 mg/ℓ → 10 mg/ℓ						
	予定処理水質	SS	220 mg/ℓ → 10 mg/ℓ						
	予定処理水質	T-N	43 mg/ℓ → 10 mg/ℓ						
	予定処理水質	T-P	6.1 mg/ℓ → 0.5 mg/ℓ						
	放流河川名		2級河川七種川を経て2級河川市川						
// 環境基準名・達成期間		市川上流 A・イ							
雨水計画	雨水流出量算定方式		合理式						
	降雨強度式		3,680/(t + 20)						
	確率年		7年						
	時間雨量		46mm/h						
管渠	汚水幹線延長		◎ 0.1m~◎ 0.8m (L=13.7km)						
	雨水幹線延長		□ 1.2m~□ 5.2m (L=9.4km)						
ポンプ場	ポンプ場箇所数		汚水	1箇所					
事業費	汚水管渠		684ha	14,781百万円					
	ポンプ場			467百万円					
	処理場			6,950百万円					
	雨水管渠		428ha	2,158百万円					
	計			24,356百万円					

資料: 上下水道課

●公共下水道整備延長(污水管渠)

事業年度	50φ	75φ	100φ	125φ	150φ	200φ	250φ	300φ
平成14年度	0.00	15,240.00	79.10	0.00	485.50	0.00	0.00	89.70
平成15年度	0.00	11,963.00	77.40	102.80	15,613.15	822.56	530.94	122.90
平成16年度	0.00	2,961.00	87.00	0.00	9,284.77	2,008.76	408.53	393.73
平成17年度	0.00	284.00	0.00	0.00	18,474.43	1,935.31	421.43	446.95
平成18年度	39.05	32.00	94.10	0.00	16,990.30	1,282.99	275.80	164.70
平成19年度	0.00	0.00	397.95	0.00	18,746.99	845.88	809.32	133.12
平成20年度	0.00	255.40	0.00	0.00	5,847.49	2,147.13	0.00	0.00
平成21年度	0.00	403.50	0.00	0.00	5,433.09	0.00	0.00	0.00
平成22年度	33.70	19.75	0.00	0.00	3,862.36	211.85	0.00	6.93
平成23年度	0.00	16.60	0.00	0.00	6,287.07	694.55	0.00	922.77
平成24年度	0.00	132.86	0.00	0.00	7,074.14	0.00	0.00	272.90
平成25年度	0.00	0.00	0.00	0.00	1,236.00	0.00	0.00	0.00
平成26年度	0.00	94.10	0.00	0.00	2,681.97	542.90	0.00	0.00
平成27年度	0.00	238.20	0.00	0.00	1,872.10	2,249.70	0.00	0.00
平成28年度	0.00	0.00	0.00	0.00	30.90	100.50	0.00	0.00
平成29年度	0.00	0.00	0.00	0.00	409.10	0.00	0.00	0.00
平成30年度	0.00	0.00	0.00	0.00	673.10	0.00	0.00	0.00
令和元年度	0.00	0.00	808.00	0.00	655.40	0.00	0.00	0.00
令和2年度	0.00	0.00	0.00	0.00	195.19	0.00	0.00	0.00
令和3年度	0.00	0.00	0.00	0.00	255.50	0.00	0.00	0.00
計	72.75	31,640.41	1,543.55	102.80	116,108.55	12,842.13	2,446.02	2,553.70

事業年度	350φ	400φ	450φ	500φ	800φ
平成14年度	15.25	0.00	0.00	0.00	784.54
平成15年度	0.00	0.00	0.00	637.34	0.00
平成16年度	365.40	468.05	369.86	0.00	1,214.83
平成17年度	6.95	7.00	0.00	0.00	313.59
平成18年度	0.00	8.90	0.00	0.00	0.00
平成19年度	0.00	0.00	0.00	64.50	0.00
平成20年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成21年度	0.00	11.74	0.00	0.00	845.22
平成22年度	306.08	126.52	0.00	0.00	0.00
平成23年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成24年度	0.00	0.00	135.62	0.00	0.00
平成25年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成26年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成28年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成29年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成30年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
令和元年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
令和2年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
令和3年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	693.68	622.21	505.48	701.84	3,158.18

資料：上下水道課

●公共下水道整備延長(雨水排水)

令和4年3月31日

種類 事業年度	開渠 3,800× 2,200	開渠 3,500× 3,000	開渠 3,500× 2,100	開渠 3,500× 2,000	開渠 3,000× 2,000	開渠 2,000× 1,400	開渠 1,900× 1,500	開渠 1,000× 1,000~ 1,200	開渠 1,600× 1,400	開渠 1,400× 1,000	開渠 1,000× 1,000	BoxC 4,400× 2,800	BoxC 3,500× 2,500	BoxC 2,200× 1,800	BoxC 2,000× 1,500
平成18年度	108.00											17.00			
平成19年度	88.50														
平成20年度										129.40	39.50				
平成21年度															
平成22年度	192.00														
平成23年度	35.32		66.33												
平成24年度	56.11														
平成25年度															
平成26年度						339.66	5.65								
平成27年度							329.06								
平成28年度															
平成29年度				174.70											
平成30年度															8.00
令和元年度				8.00									14.90		
令和2年度				46.60	153.00									100.50	
令和3年度		5.00		18.10	183.20		80.40		16.70						
計	479.93	5.00	66.33	247.40	336.20	339.66	80.40	334.71	16.70	129.40	39.50	17.00	14.90	100.50	8.00

種類 事業年度	BoxC 2,000× 1,400	BoxC 2,000× 1,300	BoxC 2,000× 1,200	BoxC 1,900× 1,100	BoxC 1,800× 1,500	BoxC 1,200× 600	BoxC 1,100× 1,100	BoxC 1,000× 1,000	BoxC 1,000× 900	BoxC 1,000× 600	BoxC 900× 900	BoxC 800× 800	BoxC 700× 500	BoxC 500× 500	
平成18年度															
平成19年度															
平成20年度		299.10													
平成21年度	112.79														
平成22年度		104.73	126.27			41.60									
平成23年度		67.77					201.44			19.20					
平成24年度															
平成25年度															
平成26年度															
平成27年度					19.02										
平成28年度															
平成29年度								207.40	104.30		20.60	48.50			
平成30年度									204.00		53.70				
令和元年度															
令和2年度													67.00		
令和3年度				28.80										110.00	
計	112.79	471.60	126.27	28.80	19.02	41.60	201.44	207.40	308.30	19.20	74.30	48.50	67.00	110.00	

●浄化槽普及状況

	単独浄化槽			合併浄化槽			合計		
	設置基数	廃止基数	残基数	設置基数	廃止基数	残基数	設置基数	廃止基数	残基数
14年度	0	3	653	78	1	1,498	78	4	2,151
15年度	0	1	652	91	1	1,588	91	2	2,240
16年度	0	2	650	59	13	1,646	59	3	2,296
17年度	0	37	613	62	44	1,664	62	81	2,277
18年度	0	47	566	33	96	1,601	33	143	2,167
19年度	0	92	474	22	145	1,478	22	237	1,952
20年度	0	62	412	11	157	1,332	0	219	1,744
21年度	0	48	364	9	151	1,190	0	199	1,554
22年度	0	21	343	0	61	1,129	0	82	1,472
23年度	0	9	334	0	51	1,078	0	60	1,412
24年度	0	21	244	0	83	924	0	104	1168
25年度	0	20	224	2	129	797	2	149	1021
26年度	0	18	212	0	102	700	0	120	912
27年度	0	6	206	0	66	634	0	72	840
28年度	0	12	194	0	49	585	0	61	779
29年度	0	8	186	0	21	564	0	29	750
30年度	0	2	184	0	12	552	0	14	736
元年度	0	3	181	1	19	534	1	22	715
2年度	0	7	174	0	20	514	0	27	688
3年度	0	6	168	0	17	497	0	23	665

・平成22年度は4月～11月までの数字
H24末で見直し

資料：上下水道課

●農業集落排水処理施設・コミュニティプラント接続率

<農業集落排水処理施設>

各年度3月31日現在

		平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
板坂	総戸数 (戸)	126	126	127	127	127	127	128	129	129
	接続戸数 (戸)	118	118	119	119	119	119	119	122	122
	接続率 (%)	93.7	93.7	93.7	93.7	93.7	93.7	94.5	94.6	94.6
鍛冶屋	総戸数 (戸)	170	171	172	173	173	173	174	174	174
	接続戸数 (戸)	157	164	165	166	166	167	167	167	167
	接続率 (%)	92.4	95.9	95.9	96.0	96.0	96.5	96.0	96.0	96.0
余田	総戸数 (戸)	217	220	222	225	226	226	228	229	229
	接続戸数 (戸)	169	185	190	195	197	197	203	206	209
	接続率 (%)	77.9	84.1	85.6	86.7	87.2	87.2	89.0	90.0	91.3
大貫	総戸数 (戸)	307	312	317	318	319	320	321	321	322
	接続戸数 (戸)	218	234	242	251	255	259	262	263	266
	接続率 (%)	71.0	75.0	76.3	78.9	79.9	80.9	81.6	81.9	82.6
田口	総戸数 (戸)	83	84	84	87	87	87	87	87	87
	接続戸数 (戸)	75	76	76	81	83	85	85	86	86
	接続率 (%)	90.4	90.5	90.5	93.1	95.4	97.7	97.7	98.9	98.9
八千種	総戸数 (戸)	286	286	287	292	293	295	296	296	296
	接続戸数 (戸)	189	193	201	210	216	221	224	228	229
	接続率 (%)	66.1	67.5	70.0	71.9	73.7	74.9	75.7	77.0	77.4

<コミュニティプラント>

		平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
長目	総戸数 (戸)	91	94	97	97	97	97	97	97	97
	接続戸数 (戸)	69	73	76	77	80	81	83	85	86
	接続率 (%)	75.8	77.7	78.4	79.4	82.5	83.5	85.6	87.6	88.7

<農業集落排水処理施設>

		平成25年度	平成26年度	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	令和2年度	令和3年度
板坂	総戸数 (戸)	129	127	127	127	127	127	127	127	127
	接続戸数 (戸)	122	116	116	116	116	116	119	119	119
	接続率 (%)	94.6	91.3	91.3	91.3	91.3	91.3	93.7	93.7	93.7
鍛冶屋	総戸数 (戸)	174	180	180	180	182	183	186	186	186
	接続戸数 (戸)	168	172	172	172	174	175	178	178	178
	接続率 (%)	96.6	95.6	95.6	95.6	95.6	95.6	95.7	95.7	95.7
余田	総戸数 (戸)	230	233	233	233	233	234	234	235	236
	接続戸数 (戸)	209	209	209	209	210	211	211	213	215
	接続率 (%)	90.9	89.7	89.7	89.7	90.1	90.2	90.2	90.6	91.1
大貫	総戸数 (戸)	325	326	326	330	333	336	337	338	340
	接続戸数 (戸)	271	269	271	279	283	286	289	292	295
	接続率 (%)	83.4	82.5	83.1	84.5	85.0	85.1	85.8	86.4	86.8
田口	総戸数 (戸)	87	88	88	88	88	88	88	88	90
	接続戸数 (戸)	86	87	87	87	87	87	87	87	89
	接続率 (%)	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9
八千種	総戸数 (戸)	298	313	314	314	316	318	320	321	321
	接続戸数 (戸)	232	235	240	241	243	246	249	252	252
	接続率 (%)	77.9	75.1	76.4	76.8	76.9	77.4	77.8	78.5	78.5

<コミュニティプラント>

		平成25年度	平成26年度	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	令和2年度
長目	総戸数 (戸)	98	97	98	98	99	99	-	-
	接続戸数 (戸)	89	87	89	89	90	90	-	-
	接続率 (%)	90.8	89.7	90.8	90.8	90.9	90.9	-	-

※R1.6.1～公共下水道へ統合

資料:上下水道課

●農業集落排水処理施設・コミュニティプラントの概要

種別	地区	供用開始年月日	処理区域面積 (事業計画区域面積) (ha)	処理対象人口 (人)	処理能力平均 (m ³ /日)
農業集落排水 処理施設	板坂	平成6年11月1日	10	590	160.0
	鍛冶屋	平成7年4月1日	12	840	227.0
	余田	平成9年4月1日	16	930	252.0
	大貫	平成11年9月1日	26	1,420	383.0
	田口	平成12年9月1日	6	580	157.0
	八千種	平成13年9月1日	15	1,350	366.0
コミュニティ プラント	長目	平成9年10月1日	18	490	226.2(最大)

令和4年3月31日現在

処理施設				管路施設		
処理方式	施設面積 (m ²)	建物面積 (m ²)	施設建設費 (千円)	延長 (m)	ポンプ施設 (箇所)	建設費 (千円)
流量調整槽前置型 嫌気ろ床併用接触ばっ気方式 (1系列)	1,236	128	173,555	4,226	3	237,733
流量調整槽前置型 嫌気ろ床併用接触ばっ気方式 (1系列)	1,053	123	213,210	6,478	6	335,929
流量調整槽前置型 嫌気ろ床併用接触ばっ気方式 (1系列)	1,808	105	267,800	6,386	5	349,009
流量調整槽前置型 嫌気ろ床併用接触ばっ気方式 (2系列)	1,538	209	368,105	11,400	3	603,182
連続流入間欠ばっ気方式	1,322	164	168,315	4,789	2	192,256
鉄溶液注入 連続流入間欠ばっ気方式	2,489	287	273,000	10,283	10	417,522
オキシレーションディッチ方式	1,384	210	285,357	3,761	2	296,813

資料:上下水道課

●ゴミ収集・処理状況の推移

		平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	
処理計画人口	(人)	19,991	20,026	19,958	19,850	19,741	19,645	
年間対象人口	(人)	19,991	20,026	19,958	19,850	19,741	19,645	
年間総排出量	(t)	8,172	8,471	8,311	7,703	7,682	7,239	
年間総排出量	焼却処理等	(t)	6,303	6,698	6,485	5,922	5,726	5,672
	埋立処理等	(t)	499	432	536	309	544	276
	その他	(t)	1,370	1,341	1,290	1,472	1,412	1,291
	計	(t)	8,172	8,471	8,311	7,703	7,682	7,239
年間総収集量	(t)	7,638	7,487	7,237	6,743	6,495	6,373	
焼却処理稼働日数	(日)	292	252	253	256	248	247	
収集能力	収集職員数	(人)	7	7	7	7	6	6
	収集車両数	(台)	6	6	6	6	6	6
処理能力	処理場職員数	(人)	11	11	11	11	10	10
	処理施設能力	(t/日)	40	40	40	40	40	40
一日当り収集量	(t)	27.99	29.71	28.6	26.34	26.17	25.8	
自家処理量	(t)	—	—	—	—	—	—	

		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
処理計画人口	(人)	19,629	19,543	19,522	19,608	19,551	19,544	
年間対象人口	(人)	19,629	19,543	19,522	19,608	19,551	19,544	
年間総排出量	(t)	7,162	7,228	7,598	6,945	6,880	7,556	
年間総排出量	焼却処理等	(t)	5,665	5,853	6,056	6,089	5,909	6,029
	埋立処理等	(t)	279	242	309	177	243	697
	その他	(t)	1,218	1,133	1,233	679	728	830
	計	(t)	7,162	7,228	7,598	6,945	6,880	7,556
年間総収集量	(t)	6,371	6,483	6,679	6,194	6,073	6,136	
焼却処理稼働日数	(日)	258	259	260	259	258	262	
収集能力	収集職員数	(人)	6	6	6	6	6	6
	収集車両数	(台)	6	6	6	6	6	6
処理能力	処理場職員数	(人)	10	10	10	11	11	11
	処理施設能力	(t/日)	40	40	40	40	40	40
一日当り収集量	(t)	24.69	25.03	25.69	23.92	23.54	23.42	
自家処理量	(t)	—	—	—	—	—	—	

		平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	
処理計画人口	(人)	19,332	19,261	19,101	18,945	18,442	
年間対象人口	(人)	19,332	19,261	19,101	18,945	18,442	
年間総排出量	(t)	7,111	6,765	6,958	7,038	6,821	
年間総排出量	焼却処理等	(t)	6,085	5,966	5,878	5,897	5,867
	埋立処理等	(t)	125	77	108	115	164
	その他	(t)	901	722	823	1,026	790
	計	(t)	7,111	6,765	6,958	7,038	6,821
年間総収集量	(t)	6,586	6,493	6,316	6,730	6,549	
焼却処理稼働日数	(日)	268	268	257	272	262	
収集能力	収集職員数	(人)	6	6	6	6	6
	収集車両数	(台)	6	6	6	6	6
処理能力	処理場職員数	(人)	10	10	11	11	10
	処理施設能力	(t/日)	40	40	40	40	40
一日当り収集量	(t)	24.57	24.23	24.57	24.74	25.00	
自家処理量	(t)	—	—	—	—	—	

資料：住民生活課

- ・ 処理計画人口、年間対象人口、収集職員数、収集車両数、処理場職員数は各年度末の数値。
- ・ 年間総排出量、年間総収集量、焼却処理稼働日数は4月～翌年3月までの累計。
- ・ 処理施設能力は、くれさかクリーンセンターの1日当たりのごみ焼却能力、80t/日(40t/16時間×2炉)を1日8時間稼働で考えた場合の数値とする。
- ・ 年間総収集量は、年間総排出量より直接持込分を差し引いた数値。

●年度別資源化量

(単位:t)

年		平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
空カン・空ビン		222.87	209.53	204.65	227.41	205.66	198.58	171.21
ペットボトル		27.18	29.15	30.72	33.41	34.83	35.38	36.06
古紙	新聞紙	189.73	186.44	201.77	198.23	168.88	181.37	152.28
	雑誌類	105.01	95.81	101.44	92.93	80.86	94.53	72.37
	ダンボール	50.30	50.98	53.43	54.86	53.10	56.90	45.75
プラスチック製容器包装		—	—	—	—	26.12	103.30	100.37
ミックスペーパー		—	—	—	—	20.38	87.90	78.03
残渣	可燃性	11.80	11.12	10.87	11.15	13.45	20.61	4.33
	不燃性	51.86	48.76	47.62	50.46	47.85	46.21	17.12
資源化量(収集量-残渣)		531.43	512.03	533.52	545.23	528.53	691.14	563.83

年		平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
空カン・空ビン		170.91	157.47	155.18	150.18	142.99	136.17	106.67
ペットボトル		34.07	31.89	31.08	31.03	29.38	29.92	13.25
古紙	新聞紙	132.87	117.97	110.24	104.94	98.53	79.08	73.10
	雑誌類	59.96	54.71	46.64	38.29	34.93	44.62	36.72
	ダンボール	40.70	37.79	36.39	36.23	37.03	31.24	30.46
プラスチック製容器包装		95.17	85.44	80.89	79.98	77.45	74.89	28.74
ミックスペーパー		72.30	69.83	66.81	66.53	63.02	57.00	52.70
残渣	可燃性	7.55	17.01	18.00	3.53	3.96	17.65	8.40
	不燃性	38.91	47.09	43.55	40.94	38.31	29.51	14.37
資源化量(収集量-残渣)		559.52	491.00	465.68	462.71	441.06	405.76	318.87

年		平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
空カン・空ビン		130.65	124.65	124.29	123.51	115.14
ペットボトル		29.36	30.39	30.19	30.62	31.44
古紙	新聞紙	66.59	65.11	60.68	60.74	54.50
	雑誌類	32.06	22.31	21.22	27.80	29.62
	ダンボール	29.81	24.15	22.23	25.47	25.14
プラスチック製容器包装		72.45	71.75	72.75	75.02	76.32
ミックスペーパー		50.27	51.20	50.80	44.49	42.92
残渣	可燃性	1.87	13.05	17.05	17.44	12.19
	不燃性	0.99	29.77	26.74	26.13	23.13
資源化量(収集量-残渣)		408.33	346.74	338.37	344.08	339.76

資料: 住民生活課

※集団回収量は除く。

※平成21年度の空ビン処理量の内、70.79tはくれさかクリーンセンターで不燃ごみとして処理。

