

第3章. 上水道編

第5節 業務統計

1 配 水 分 析

①配 水 量			②有 効 水 量			④有 収 水 量			⑥料 金 水 量			⑧量 水 器 不 感			⑩そ の 他 無 収 水 量			⑫配 給 水 管 漏 水			⑭そ の 他 無 効 水 量		
年度 m³			年度 m³ %			年度 m³ %			年度 m³ %			年度 m³ %			年度 m³ %			年度 m³ %			年度 m³ %		
29 22,005,906			29 20,286,817 92.1			29 19,811,526 90.0			29 19,809,187 90.0			29 396,705 1.8			29 71,746 0.4			29 6,840 0.0			29 1,719,089 7.8		
30 21,841,411			30 20,174,816 92.4			30 19,692,573 90.2			30 19,690,475 90.2			30 394,487 1.8			30 80,436 0.4			30 7,320 0.0			30 1,666,595 7.6		
R1 21,634,202			R1 20,008,873 92.5			R1 19,568,191 90.5			R1 19,565,972 90.4			R1 391,983 1.8			R1 40,299 0.2			R1 8,400 0.0			R1 1,625,329 7.5		
(受水量：上水道)																							
29 8,652,717																							
30 8,592,065																							
R1 8,632,889																							

※ 各項目は単位未満で四捨五入しているため合計と内訳の計は必ずしも一致しません。

2 加入金の推移と変遷

(1) 加入金の推移

上段：上・簡水合算
中段：上水道事業
下段：簡易水道事業

単位(件数):件
単位(金額):千円

口径 区分		年度		H27		H28		H29		H30		R1	
		構成比 (%)	構成比 (%)										
13mm	件数	859	58.4	779	47.96	661	44.30	542	40.15	458	43.91		
		858	58.4										
		1	50.0										
	金額	55,663	41.7	50,479	34.75	42,736	29.40	35,122	27.95	29,945	32.25		
		55,598	41.7										
65		40.0											
20mm	件数	526	35.8	688	42.36	670	44.91	698	51.70	432	41.42		
		525	35.7										
		1	50.0										
	金額	51,127	38.3	66,874	46.04	65,124	44.80	66,874	53.22	42,352	45.62		
		51,030	38.3										
97		60.0											
25mm	件数	34	2.3	40	2.46	49	3.28	45	3.33	23	2.21		
		34	2.3										
		0	0.0										
	金額	6,610	5.0	7,776	5.35	9,526	6.55	8,748	6.96	4,511	4.86		
		6,610	5.0										
0		0.0											
40mm	件数	9	0.6	2	0.12	8	0.54	4	0.30	5	0.48		
		9	0.6										
		0	0.0										
	金額	5,832	4.4	1,296	0.89	5,184	3.57	2,009	1.60	3,276	3.53		
		5,832	4.4										
0		0.0											
50mm	件数	3	0.2	0	0.00	1	0.07	2	0.15	3	0.29		
		3	0.2										
		0	0.0										
	金額	3,694	2.8	0	0.00	1,231	0.85	2,462	1.96	3,694	3.98		
		3,694	2.8										
0		0.0											
75mm	件数	0	0.0	0	0.00	1	0.07	0	0.00	0	0.00		
		0	0.0										
		0	0.0										
	金額	0	0.0	0	0.00	3,110	2.14	0	0.00	0	0.00		
		0	0.0										
0		0.0											
100mm	件数	0	0.0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
		0	0.0										
		0	0.0										
	金額	0	0.0	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
		0	0.0										
0		0.0											
小計	件数	1,431	97.3	1,509	92.91	1,390	93.16	1,291	95.63	921	88.30		
		1,429	97.3										
		2	100.0										
	金額	122,926	92.1	126,425	87.03	126,911	87.30	115,214	91.70	83,777	90.24		
		122,764	92.1										
162		100.0											
口径 変更	件数	40	2.7	115	7.08	102	6.84	59	4.37	122	11.70		
		40	2.7										
		0	0.0										
	金額	10,498	7.9	18,824	12.96	18,468	12.70	10,433	8.30	9,065	9.76		
		10,498	7.9										
0		0.0											
合計	件数	1,471	100.0	1,624	100.00	1,492	100.00	1,350	100.00	1,043	100.00		
		1,469	100.0										
		2	100.0										
	金額	133,423	100.0	145,249	100.00	145,379	100.00	125,647	100.00	92,842	100.00		
		133,261	100.0										
162		100.0											

(2) 加入金の変遷

【水道事業】

旧佐賀市

(単位:千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm以上
昭和55. 4. 1	30	40	70	220	390	900	1,900	150mm 以上は管 理者が別 に定める	
59. 4. 1	40	60	120	400	800	2,000	3,800		
63. 4. 1	50	75	150	500	950	2,400	4,500		
平成 4.12. 1	60	90	180	600	1,140	2,880	5,400		
9.10. 1	60	90	180	600	1,140	2,880	5,400	10,800	管理者が別に定める

旧大和町

(単位:千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm
平成 4.4. 1	120	168	287	777	1,360	3,059	5,437	町長が定める

新佐賀市

(単位:千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm以上
平成 18.4. 1	60	90	180	600	1,140	2,880	5,400	10,800	管理者が別に定める

【旧簡易水道事業】

大和簡易水道・大和飲料水供給施設

(単位:千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm以上
平成 10.12. 24	120	168	287	777	1,360	3,059	5,437	町長が定 める	—
平成 18.4. 1	佐賀市水道事業の給水条例の規定の例による								

富士南部簡易水道

(単位:千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm以上
平成 16.4. 1	120	168	—	—	—	—	—	—	—
平成 18.4. 1	佐賀市水道事業の給水条例の規定の例による								

【水道事業】

現行

(単位:千円 消費税抜)

口径 改定日	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm以上
平成 21.4. 1	60	90	180	600	1,140	2,880	5,400	10,800	管理者が別に定める

3 用途別使用水量状況

(消費税含む)

用途 年度/期	一 般 用						湯 屋 用			福 祉 用			臨 時 用		
	水道事業(上・簡水合算)			旧上水道事業			旧簡易水道事業			件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円
	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円						
H25	492,442	19,340,387	3,806,753,826	490,858	19,274,088	3,793,416,282	1,584	66,299	13,337,544	-	-	-	164	270,667	35,940,382
H26	497,154	18,999,433	3,823,775,691	495,462	18,932,275	3,809,664,206	1,692	67,158	14,111,485	-	-	-	164	267,397	36,564,440
H27	501,910	19,114,785	3,861,284,375	500,156	19,042,650	3,845,513,539	1,754	72,135	15,770,836	-	-	-	165	272,934	36,987,355
H28	507,384	19,229,836	3,892,637,060	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160	245,392	32,635,136
H29	514,464	19,178,250	3,881,110,582	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	240,673	32,625,570
H30	519,570	19,052,950	3,853,887,077	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145	234,444	30,987,592
R1	525,231	18,914,604	3,845,719,455	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145	230,562	30,397,181
4月	40,066	1,344,980	274,748,328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	10,167	1,368,617
5月	47,381	1,741,510	349,802,633	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	27,115	3,501,883
6月	39,836	1,383,980	278,598,007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	11,808	1,590,039
7月	47,423	1,787,695	361,926,986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	27,673	3,591,815
8月	39,825	1,396,920	281,672,470	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	10,695	1,433,212
9月	47,454	1,822,467	368,796,851	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	28,483	3,727,582
10月	39,919	1,331,457	267,949,798	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	10,813	1,451,340
11月	47,403	1,735,561	349,624,363	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	26,681	3,449,415
12月	39,938	1,390,925	285,331,722	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	11,292	1,545,020
1月	47,369	1,774,609	362,260,634	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	27,133	3,582,091
2月	40,062	1,481,400	311,560,610	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	11,964	1,642,112
3月	48,555	1,723,100	353,447,053	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	26,738	3,514,055
1年度構成比	100.0	96.7	98.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
1件1か月の平均	-	18.0	3,661	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	795.0	104,818

※旧簡易水道事業は一般用のみ

用途 年度・期		工 場 用						合 計						(消費税含む)		
		水道事業合計(上・簡水合算)			旧上水道事業合計			旧簡易水道事業合計								
		件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円	件数	水量 m³	料金 円
H25		65	391,003	44,018,152	492,688	20,002,702	3,887,061,134	491,104	19,936,403	3,873,723,590	1,584	66,299	13,337,544			
H26		36	348,871	39,488,937	497,377	19,616,279	3,900,150,544	495,685	19,549,121	3,886,039,059	1,692	67,158	14,111,485			
H27		36	358,059	40,578,131	502,138	19,746,455	3,939,226,398	500,384	19,674,320	3,923,455,562	1,754	72,135	15,770,836			
H28		40	387,286	43,644,441	507,588	19,863,343	3,969,377,725	-	-	-	-	-	-			
H29		36	389,719	43,926,975	514,659	19,809,187	3,957,966,253	-	-	-	-	-	-			
H30		38	402,587	45,443,624	519,764	19,690,475	3,930,593,053	-	-	-	-	-	-			
R1		42	420,196	47,616,880	525,424	19,565,972	3,924,078,997	-	-	-	-	-	-			
4月		-	-	-	40,072	1,355,147	276,116,945	-	-	-	-	-	-			
5月		7	64,732	7,330,290	47,406	1,833,357	360,634,806	-	-	-	-	-	-			
6月		-	-	-	39,842	1,395,788	280,188,046	-	-	-	-	-	-			
7月		7	76,825	8,588,413	47,448	1,892,193	374,107,214	-	-	-	-	-	-			
8月		-	-	-	39,832	1,407,621	283,109,019	-	-	-	-	-	-			
9月		7	80,256	8,933,052	47,479	1,931,206	381,457,485	-	-	-	-	-	-			
10月		-	-	-	39,926	1,342,272	269,402,250	-	-	-	-	-	-			
11月		7	71,794	8,136,516	47,431	1,834,637	361,550,760	-	-	-	-	-	-			
12月		-	-	-	39,945	1,402,218	286,877,308	-	-	-	-	-	-			
1月		7	63,913	7,393,905	47,394	1,865,655	373,236,630	-	-	-	-	-	-			
2月		-	-	-	40,068	1,493,364	313,202,722	-	-	-	-	-	-			
3月		7	62,676	7,234,704	48,581	1,812,514	364,195,812	-	-	-	-	-	-			
1年度構成比		0.0	2.2	1.2	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
1件1か月の平均		-	5,002	566,868	-	18.6	3,734	-	-	-	-	-	-		-	-

※旧簡易水道事業は一般用のみ

4 口径別使用水量状況

単位 (水量) : m³
単位 (料金) : 円 (消費税含む)

	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	合計
一般用	件数	260,001	241,561	15,319	9	6,069	496	128	12	13	525,231
	水量	6,499,596	7,263,200	1,063,084	676	2,181,470	576,081	323,297	38,511	27,936	18,914,604
	料金	1,256,796,263	1,362,905,217	229,425,156	132,215	504,059,901	161,737,436	82,780,127	10,879,758	7,835,150	3,845,719,455
湯屋用	件数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	料金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福祉用	件数	-	-	-	-	90	6	-	-	-	145
	水量	-	-	-	-	127,410	23,805	-	-	-	230,562
	料金	-	-	-	-	16,640,314	2,882,869	-	-	-	30,397,181
臨時用	件数	3	-	1	-	-	2	-	-	-	6
	水量	9	-	18	-	-	583	-	-	-	610
	料金	5,015	-	10,197	-	-	330,269	-	-	-	345,481
工場用	件数	-	-	-	-	12	24	6	-	-	42
	水量	-	-	-	-	8,253	371,173	40,770	-	-	420,196
	料金	-	-	-	-	2,026,793	40,733,809	4,856,278	-	-	47,616,880
合計	件数	260,004	241,561	15,320	9	6,171	528	134	12	13	525,424
	水量	6,499,605	7,263,200	1,063,102	676	2,317,133	971,642	364,067	38,511	27,936	19,565,972
	料金	1,256,801,278	1,362,905,217	229,435,353	132,215	522,727,008	205,684,383	87,636,405	10,879,758	7,835,150	3,924,078,997

5 検針業務状況

(単位:件)

区分 月別	人 員 (人)	検針件数	1人1ヶ月 平均件数	1人1ヶ月		検針不能
				最 高	最 低	
H31年4月	15	42,780	2,852	4,004	2,119	3
R元年5月	15	50,586	3,372	4,341	2,083	1
6月	15	42,807	2,853	4,023	2,122	3
7月	15	50,690	3,379	4,342	2,103	1
8月	16	43,106	2,694	3,869	2,129	1
9月	15	50,773	3,384	4,199	2,108	1
10月	16	42,831	2,676	3,871	2,132	4
11月	15	50,817	3,387	4,184	2,106	10
12月	16	42,865	2,679	3,862	2,138	7
2年1月	15	50,852	3,390	4,128	2,098	5
2月	16	42,943	2,683	3,842	2,141	3
3月	15	49,169	3,277	4,122	1,811	5
合 計	184	560,219	—	—	—	44
平 均	15	46,684	—	—	—	3

6 水道料金調定及び収入状況

【全体】

項目 月別	調 定		未 納 分		収 納		収 納 率	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(%)	金額(%)
H31年4月	40,072	276,116,945	96	892,730	39,976	275,224,215	99.76	99.68
R元年5月	47,406	360,634,806	95	273,756	47,311	360,361,050	99.80	99.92
6月	39,842	280,188,046	98	1,240,125	39,744	278,947,921	99.75	99.56
7月	47,448	374,107,214	83	276,627	47,365	373,830,587	99.83	99.93
8月	39,832	283,109,019	89	964,948	39,743	282,144,071	99.78	99.66
9月	47,479	381,457,485	92	327,589	47,387	381,129,896	99.81	99.91
10月	39,926	269,402,250	115	438,733	39,811	268,963,517	99.71	99.84
11月	47,431	361,550,760	123	499,636	47,308	361,051,124	99.74	99.86
12月	39,945	286,877,308	319	2,257,196	39,626	284,620,112	99.20	99.21
2年1月	47,394	373,236,630	1,719	9,822,115	45,675	363,414,515	96.37	97.37
2月	40,068	313,202,722	4,090	24,649,763	35,978	288,552,959	89.79	92.13
3月	48,581	364,195,812	48,391	363,762,000	190	433,812	0.39	0.12
計	525,424	3,924,078,997	55,310	405,405,218	470,114	3,518,673,779	89.47	89.67

【口座制】

項目 月別	調 定		未 納 分		収 納		収 納 率	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(%)	金額(%)
H31年4月	32,420	232,067,982	15	648,156	32,405	231,419,826	99.95	99.72
R元年5月	38,336	289,479,851	21	56,849	38,315	289,423,002	99.95	99.98
6月	32,365	226,101,317	22	970,418	32,343	225,130,899	99.93	99.57
7月	38,355	292,043,469	20	88,312	38,335	291,955,157	99.95	99.97
8月	32,445	228,052,106	15	156,057	32,430	227,896,049	99.95	99.93
9月	38,468	301,215,879	21	64,075	38,447	301,151,804	99.95	99.98
10月	32,453	220,368,467	20	127,769	32,433	220,240,698	99.94	99.94
11月	38,432	287,591,401	25	99,966	38,407	287,491,435	99.93	99.97
12月	32,513	234,545,203	68	1,133,187	32,445	233,412,016	99.79	99.52
2年1月	38,463	301,116,621	419	2,764,809	38,044	298,351,812	98.91	99.08
2月	32,602	261,806,796	976	7,051,447	31,626	254,755,349	97.01	97.31
3月	39,135	288,510,214	39,121	288,478,369	14	31,845	0.04	0.01
計	425,987	3,162,899,306	40,743	301,639,414	385,244	2,861,259,892	90.44	90.46

【納付制】

項目 月別	調 定		未 納 分		収 納				収 納 率	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	コンビニ収納		件数(%)	金額(%)
H31年4月	7,652	44,048,963	81	244,574	7,571	43,804,389	4,990	20,012,191	98.94	99.44
R元年5月	9,070	71,154,955	74	216,907	8,996	70,938,048	5,659	24,162,960	99.18	99.70
6月	7,477	54,086,729	76	269,707	7,401	53,817,022	4,847	20,660,285	98.98	99.50
7月	9,093	82,063,745	63	188,315	9,030	81,875,430	5,829	24,318,797	99.31	99.77
8月	7,387	55,056,913	74	808,891	7,313	54,248,022	4,760	20,752,524	99.00	98.53
9月	9,011	80,241,606	71	263,514	8,940	79,978,092	5,738	24,779,505	99.21	99.67
10月	7,473	49,033,783	95	310,964	7,378	48,722,819	4,979	21,015,364	98.73	99.37
11月	8,999	73,959,359	98	399,670	8,901	73,559,689	5,801	24,847,657	98.91	99.46
12月	7,432	52,332,105	251	1,124,009	7,181	51,208,096	4,914	21,751,695	96.62	97.85
2年1月	8,931	72,120,009	1,300	7,057,306	7,631	65,062,703	5,711	25,946,893	85.44	90.21
2月	7,466	51,395,926	3,114	17,598,316	4,352	33,797,610	3,180	13,419,247	58.29	65.76
3月	9,446	75,685,598	9,270	75,283,631	176	401,967	70	137,676	1.86	0.53
計	99,437	761,179,691	14,567	103,765,804	84,870	657,413,887	56,478	241,804,794	85.35	86.37