

9 電気・ガス・上下水道

1. 電灯の需要状況

各年度末日現在（単位：口，千kWh）

	年度	総 数	定 額	従 量	そ の 他
契 約 口 数	平成27年	50,118	845	38,859	10,414
	28	50,351	846	38,864	10,641
	29	50,684	839	38,983	10,862
	30	50,723	831	38,918	10,974
	令和元年	50,994	858	39,044	11,092
使 用 電 力 量	平成27年	127,315	313	122,416	4,586
	28	131,062	309	126,419	4,334
	29	130,536	307	126,040	4,189
	30	123,978	306	119,643	4,029
	令和元年	125,004	309	120,793	3,902

資料：九州電力(株)奄美配電事業所

注) 奄美市，大和村，龍郷町，宇検村，瀬戸内町管内の合計値（推計）を掲載。

2. 電力の需要状況

各年度末日現在（単位：口，千kWh）

年 度	契 約 口 数	使 用 電 力 量
平成27年	3,850	137,004
28	3,802	139,193
29	3,800	137,071
30	3,753	135,935
令和元年	3,731	136,625

資料：九州電力(株)奄美配電事業所

注) 奄美市，大和村，龍郷町，宇検村，瀬戸内町管内の合計値（推計）を掲載。

3. 都市ガス管の延長

各年度末日現在（単位：m）

年 度	総 延 長	本 管	支 管	そ の 他
平成25年	62,325	23,768	38,557	-
26	62,318	23,782	38,536	-
27	62,320	23,796	38,524	-
28	62,578	23,797	38,781	-
29	62,451	23,797	38,654	-
30	62,550	23,785	38,765	-
令和元年	62,354	23,784	38,570	-

資料：南海ガス(株)

4. 都市ガスの需要戸数

各年度末日現在(単位：戸)

年 度	総 数	家 庭 用	商 業 用	工 業 用	そ の 他
平成26年	7,211	6,510	595	3	103
27	7,125	6,439	581	2	103
28	7,267	6,584	576	2	105
29	7,188	6,522	558	3	105
30	7,172	6,520	546	3	103
令和元年	7,174	6,517	554	2	101

資料：南海ガス(株)

5. 都市ガスの消費状況

各年度末日現在(単位：千 m^3)

年 度	製 造 量	消 費 量				
		総 量	家 庭 用	商 業 用	工 業 用	そ の 他
平成26年	1,515	1,438	862	453	13	110
27	1,430	1,366	809	444	10	103
28	1,396	1,326	776	434	8	108
29	1,403	1,349	810	427	9	103
30	1,374	1,307	805	387	5	109
令和元年	1,352	1,277	795	393	3	85

資料：南海ガス(株)

6. 上水道の普及状況

各年度末日現在

年 度	計 画 給 水 区 域		給 水		普 及 率 (%)	計 画 給 水 人 口 (人)	年 度 末 配 水 管 延 長 (m)
	世 帯	人 口 (人)	世 帯	人 口 (人)			
平成26年	15,568	28,672	15,557	28,653	99.93	29,500	139,737
27	15,519	28,259	15,506	28,236	99.92	29,500	139,737
28	15,459	27,806	15,459	27,806	99.92	29,500	140,173
29	15,307	27,385	15,300	27,375	99.96	29,500	140,431
30	15,364	27,184	15,357	27,174	99.96	29,500	140,431
令和元年	15,318	26,824	15,307	26,808	99.94	29,500	141,136

注) 住用・笠利地区は、上水道がない。

資料：市水道課

7. 給水量の推移

各年度末日現在

年 度	総 給 水 量 (km^3)	1 日 平 均 給 水 量 (m^3)	1 日 最 大 給 水 量 (m^3)	1 人 1 日 平 均 (L)	水 道 料 金	
					年 間 (千 円)	1 世 帯 月 平 均 (円)
平成26年	4,282	11,731	12,724	409	578,840	3,101
27	3,972	10,852	11,196	384	577,049	3,101
28	3,957	10,825	11,008	390	532,469	2,870
29	4,275	11,713	12,631	428	532,413	2,900
30	4,091	11,209	12,631	412	526,005	2,854
令和元年	3,892	10,664	12,293	398	522,104	2,842

注1) 住用・笠利地区は、上水道がない。

資料：市水道課

注2) 平成28年度より消費税抜きの数値を掲載。

8. 用途別有収水量

各年度末日現在(単位: km³)

年 度	総 量	一般家庭・家事兼 営業・複合ビル用	官 公 署	事 務 所・病 院
			学 校 用	営 業・工 業 用
平成26年	3,222	2,741	198	283
27	3,200	2,711	206	283
28	3,185	2,690	200	295
29	3,163	2,674	195	294
30	3,107	2,622	180	305
令和元年	3,070	2,598	178	294

資料: 市水道課

9. 簡易水道の普及状況

各年度末日現在

年 度	計 画 給 水 区 域		給 水		普 及 率 (%)	計 画 給 水 人 口 (人)	年 度 末 配 水 管 延 長 (m)
	世 帯	人 口 (人)	世 帯	人 口 (人)			
平成26年	7,881	15,837	7,780	15,777	98.9	18,510	243,644
27	7,914	15,793	7,811	15,635	99.0	18,650	221,682
28	7,955	15,693	7,856	15,535	98.9	18,650	182,426
29	7,958	15,587	7,868	15,447	99.1	18,650	183,650
30	8,185	15,771	8,109	15,647	99.2	17,710	182,843
令和元年	8,219	15,672	8,146	15,546	99.2	17,710	185,499

資料: 市水道課

10. 簡易水道の給水量の推移

各年度末日現在

年 度	総 給 水 量 (km ³)	1 日 平 均 給 水 量 (m ³)	1 日 最 大 給 水 量 (m ³)	1 人 1 日 平 均 (L)	水 道 料 金	
					年 間 (千 円)	1 世 帯 月 平 均 (円)
平成26年	2,021	5,539	5,767	351	342,580	3,669
27	2,079	5,680	7,291	363	345,978	3,691
28	2,136	5,852	7,081	376	320,257	3,354
29	2,186	5,990	6,368	389	327,761	3,471
30	2,135	5,851	6,368	407	324,425	3,334
令和元年	2,111	5,784	6,495	372	330,030	3,376

注) 平成28年度より消費税抜きの数値を掲載。

資料: 市水道課

11. 簡易水道の用途別有収水量

各年度末日現在(単位: km³)

年 度	総 量	一般家庭・家事兼 営業・複合ビル用	官 公 署	事 務 所・病 院
			学 校 用	営 業・工 業 用
平成26年	1,867	1,598	141	128
27	1,876	1,595	157	124
28	1,886	1,603	156	127
29	1,914	1,613	151	150
30	1,887	1,538	148	201
令和元年	1,912	1,554	158	199

資料: 市水道課

1 2. 下水道の状況

各年度末日現在

年 度	処理区域 面積(ha)	処理区域 人口(人)	普 及 率 人口(%)	年間処理量 (千 m^3)	管渠延長 (m)	水 洗 化 状 況	
						設置済人口	普及率(%)
平成26年	543.3	36,014	93.5	4,110	151,933	33,996	94.4
27	543.3	35,543	93.5	4,203	151,988	33,590	94.5
28	543.3	35,110	93.5	4,029	151,982	33,212	94.6
29	548.7	34,718	93.5	4,132	152,098	32,868	94.7
30	549.0	34,736	93.6	4,102	152,180	32,928	94.8
令和元年	549.0	33,381	95.6	4,240	152,402	31,648	94.8

注) 普及率=処理区域人口÷行政人口, 水洗普及率=設置済人口÷処理区域人口

資料: 市下水道課

1 3-1. 農業集落排水の状況 (小湊集落)

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千 m^3)	管 渠 延 長 (m)
平成28年	250	272	91.9	46.8	3,156
29	246	268	91.8	46.8	3,156
30	250	272	91.8	46.0	3,156
令和元年	249	271	91.7	41.5	3,211

資料: 市下水道課

1 3-2. 農業集落排水の状況 (根瀬部集落)

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千 m^3)	管 渠 延 長 (m)
平成28年	92	96	95.5	16.6	1,936
29	86	90	95.3	17.5	1,936
30	88	92	95.6	16.5	1,936
令和元年	86	90	95.5	17.2	1,936

資料: 市下水道課

1 3-3. 農業集落排水の状況 (芦良地区)

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千 m^3)	管 渠 延 長 (m)
平成28年	136	163	83.2	17.0	4,216
29	138	164	84.1	17.8	4,216
30	140	165	84.7	19.3	4,216
令和元年	140	165	84.8	18.9	4,216

資料: 市下水道課

1 3-4. 農業集落排水の状況 (名瀬勝地区)

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千 m^3)	管 渠 延 長 (m)
平成28年	41	50	82.3	6.5	857
29	37	45	82.2	5.1	857
30	38	46	81.9	5.8	857
令和元年	37	45	82.6	4.1	857

資料: 市下水道課

1 3 - 5. 農業集落排水の状況（知名瀬地区）

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千m ³)	管 渠 延 長 (m)
平成28年	210	250	83.9	38.2	2,332
29	217	259	84.0	40.3	2,332
30	218	259	84.0	40.1	2,334
令和元年	216	257	83.9	38.7	2,334

資料：市下水道課

1 3 - 6. 農業集落排水の状況（山間集落）

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千m ³)	管 渠 延 長 (m)
平成28年	76	110	68.9	10.2	2,401
29	77	112	68.7	12.1	2,401
30	76	111	68.9	10.6	2,401
令和元年	72	104	69.0	11.8	2,401

資料：市下水道課

1 3 - 7. 農業集落排水の状況（用集落）

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千m ³)	管 渠 延 長 (m)
平成28年	74	81	91.6	10.0	2,172
29	72	79	91.5	10.3	2,172
30	72	77	93.8	9.8	2,172
令和元年	76	81	93.8	10.0	2,172

資料：市下水道課

1 3 - 8. 農業集落排水の状況（大川地区）

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千m ³)	管 渠 延 長 (m)
平成28年	236	375	63.0	53.2	9,259
29	239	379	63.0	60.9	9,259
30	238	375	63.5	52.6	9,259
令和元年	233	360	64.7	60.9	9,259

資料：市下水道課

1 3 - 9. 農業集落排水の状況（宇宿地区）

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千m ³)	管 渠 延 長 (m)
平成28年	293	334	87.7	45.2	12,903
29	290	335	86.5	48.1	12,961
30	299	339	88.1	47.8	12,961
令和元年	298	334	89.3	49.4	12,967

資料：市下水道課

1 3 - 10. 農業集落排水の状況（屋仁地区）

各年度末日現在

年 度	水洗化世帯数	地区総世帯数	水洗化率(%)	年間処理量 (千m ³)	管 渠 延 長 (m)
平成29年	75	100	75.4	12.4	2,564
30	80	102	78.5	11.7	2,564
令和元年	90	107	83.8	12.2	2,564

資料：市下水道課