

Ⅶ. 電気・上下水道

1. 宮古圏域の電力消費

年 度	合 計		電 灯		電 力	
	契約数	消費量 KWH	契約数	消費量 KWH	契約数	消費量 KWH
平成9年度	31,703	166,942,067	28,768	96,532,466	2,935	70,409,601
10	32,223	224,260,863	29,248	106,086,880	2,975	118,173,983
11	32,910	221,909,954	29,845	105,435,581	3,065	116,474,373
12	33,346	229,914,990	30,303	105,914,842	3,043	124,000,148
13	33,753	240,193,545	30,703	111,727,785	3,050	128,465,760
14	34,384	243,359,417	31,328	112,776,783	3,056	130,582,634
15	34,282	249,303,901	31,268	113,089,235	3,014	136,214,666
16	34,621	248,443,329	31,646	112,953,736	2,975	135,489,593
17	34,970	252,235,200	32,038	116,185,689	2,932	136,049,511
18	35,318	248,173,266	32,427	112,710,899	2,891	135,462,367
19 (再掲)	35,693	251,837,736	32,833	115,647,692	2,860	136,190,044
宮古島市	34,567	246,306,465	31,811	112,803,649	2,756	133,502,816
多良間村	1,126	5,531,271	1,022	2,844,043	104	2,687,228

資料: 沖縄電力株式会社離島カンパニー宮古支店

2. 地区別、用途別使用水量及び使用料金(平成19年度)

単位: m³・円(消費税を含む)

平成20年3月末日現在

栓種別	区分	単位	計	平良地区	城辺地区	下地地区	上野地区	伊良部地区
一般用	水量	m ³	5,288,868	3,418,254	677,493	297,297	288,413	607,411
	金額	円	1,029,841,126	657,957,632	131,941,392	57,932,581	55,970,029	126,039,492
営業用	水量	m ³	1,646,554	1,096,739	145,938	195,399	114,866	93,612
	金額	円	513,639,785	331,137,579	47,751,419	68,236,320	38,483,161	28,031,306
官庁用	水量	m ³	474,215	308,555	48,465	32,916	41,596	42,683
	金額	円	165,773,958	108,334,935	16,900,820	11,506,898	14,681,456	14,349,849
臨時用	水量	m ³	13,761	10,691	725	502	1,748	95
	金額	円	6,953,990	5,352,081	386,925	308,532	842,268	64,184
船舶用	水量	m ³	12,080	7,034	0	0	0	5,046
	金額	円	5,253,988	3,127,194	0	0	0	2,126,794
合 計	水量	m ³	7,435,478	4,841,273	872,621	526,114	446,623	748,847
	金額	円	1,721,462,847	1,105,909,421	196,980,556	137,984,331	109,976,914	170,611,625
比 率	水量	%	100%	65.11%	11.73%	7.08%	6.01%	10.07%
	金額	%	100%	64.24%	11.44%	8.02%	6.39%	9.91%

資料: 水道局

3.水道事業実績

各年3月末日現在

区分 \ 年度	単位	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
給水区域内世帯数	世帯	19,020	19,405	22,450	22,790	23,034
給水区域内人口	人	49,400	49,540	55,730	55,402	55,084
給水人口	人	49,397	49,537	55,723	55,395	55,077
普及率	%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%
給水栓数	栓	19,426	19,611	22,525	23,007	23,528
配水量	m ³	7,781,042	7,586,565	8,617,793	8,640,476	8,696,378
1日平均配水量	m ³	21,259	20,785	23,610	23,673	23,761
1人1日平均配水量	ℓ	432	420	424	427	431
有効水量	m ³	7,257,388	7,129,424	7,739,268	7,679,791	7,718,935
1日平均有効水量	m ³	19,828	19,533	21,203	21,041	21,001
1人1日平均有効水量	ℓ	402	394	380	380	381
有効率	%	93.27%	93.97%	89.80%	88.88%	88.76%
有収水量	m ³	7,024,029	6,893,414	7,481,917	7,429,613	7,435,478
1日平均有収水量	m ³	19,244	18,886	20,498	20,355	20,316
1人1日平均有収水量	ℓ	391	381	368	367	369
有収率	%	90.27%	90.86%	86.82%	85.99%	85.50%
1栓当たり有収水量	m ³	362	352	332	323	316
1栓1月当たり有収水量	m ³	30	30	28	27	26
水道使用料金	円	1,649,794,284	1,613,962,644	1,652,695,781	1,712,585,195	1,721,426,847
1栓当たり使用料金	円	84,927	82,299	73,686	74,436	73,165
1栓1月当たり使用料金	円	7,077	6,858	6,141	6,203	6,097
1m ³ 当たり使用料金	円	234.9	234.1	221.3	230.5	231.5

資料:水道局『水道事業統計年報』

※平成16年度までは、旧伊良部町を含まない。

4. 下水道整備状況及び普及状況

単位:人,ha,%

各年3月末日現在

年次	行政人口	全体計画面積	整備済面積	利用可能人口	うち利用人口	整備率	人口普及率	接続率
	人	ha	ha	人	人	%	%	%
平成15年度	56,040	839	88	6,473	2,519	10.5	11.6	38.9
16年度	55,873	839	100	6,901	2,692	11.9	12.4	39.0
17年度	55,532	839	102	6,982	2,983	12.2	12.6	42.7
18年度	55,423	839	107	7,200	3,882	12.8	13.0	53.9
19年度	55,201	839	110	7,314	4,152	13.1	13.2	56.8

資料:下水道課

※行政人口は、平成15年度及び16年度は旧5市町村の合算値。