

Ⅶ. 電気・上下水道

1. 宮古圏域の電力消費

年 度	電 灯		電 力		合 計	
	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	28,768	96,532,466	2,935	70,409,601	31,703	166,942,067
10	29,248	106,086,880	2,975	118,173,983	32,223	224,260,863
11	29,845	105,435,581	3,065	116,474,373	32,910	221,909,954
12	30,303	105,914,842	3,043	124,000,148	33,346	229,914,990
13	30,703	111,727,785	3,050	128,465,760	33,753	240,193,545
14	31,328	112,776,783	3,056	130,582,634	34,384	243,359,417
15	31,268	113,089,235	3,014	136,214,666	34,282	249,303,901
16	31,646	112,953,736	2,975	135,489,593	34,621	248,443,329
17	32,038	116,185,689	2,932	136,049,511	34,970	252,235,200
18	32,427	112,710,899	2,891	135,462,367	35,318	248,173,266
(再掲)						
宮古島市	31,406	109,961,184	2,785	132,953,772	34,191	242,914,956
多良間村	1,021	2,749,715	106	2,508,595	1,127	5,258,310

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18年度)

単位: m³・円(消費税を含む)

平成19年3月末日現在

栓種別	区分	単位	平良地区	城辺地区	下地地区	上野地区	伊良部地区	計
一般用	水量	m ³	3,456,859	685,964	303,516	295,634	616,806	5,358,779
	金額	円	666,753,787	133,676,338	59,436,647	57,401,743	128,132,992	1,045,401,507
営業用	水量	m ³	1,053,834	106,207	185,068	106,828	91,695	1,543,632
	金額	円	318,637,855	33,346,960	65,021,871	35,585,068	27,390,415	479,982,169
官庁用	水量	m ³	337,102	49,622	33,022	36,659	47,508	503,913
	金額	円	118,449,479	17,321,958	11,538,188	12,934,986	15,954,510	176,199,121
臨時用	水量	m ³	6,807	1,384	579	435	238	9,443
	金額	円	3,618,237	682,794	326,739	253,785	165,327	5,046,882
船舶用	水量	m ³	7,986	-	-	-	5,860	13,846
	金額	円	3,547,026	-	-	-	2,408,490	5,955,516
合計	水量	m ³	4,862,588	843,177	522,185	439,556	762,107	7,429,613
	金額	円	1,111,006,384	185,028,050	136,323,445	106,175,582	174,051,734	1,712,585,195
比率	水量	%	65.45	11.35	7.03	5.92	10.26	100.00
	金額	%	64.87	10.80	7.96	6.20	10.16	100.00

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
給水区域内世帯数	世帯	19,020	19,405	22,450	22,790
給水区域内人口	人	49,400	49,540	55,730	55,402
給水人口	人	49,397	49,537	55,723	55,395
普及率	%	99.99	99.99	99.99	99.99
給水栓数	栓	19,426	19,611	22,525	23,007
配水量	m ³	7,781,042	7,586,565	8,617,793	8,640,476
1日平均配水量	m ³	21,259	20,785	23,610	23,673
1人1日平均配水量	ℓ	432	420	424	427
有効水量	m ³	7,257,388	7,129,424	7,739,268	7,679,791
1日平均有効水量	m ³	19,828	19,533	21,203	21,041
1人1日平均有効水量	ℓ	402	394	380	380
有効率	%	93.27	93.97	89.80	89.80
有収水量	m ³	7,024,029	6,893,414	7,481,917	7,429,613
1日平均有収水量	m ³	19,244	18,886	20,498	20,355
1人1日平均有収水量	ℓ	391	381	368	367
有収率	%	90.27	90.86	86.82	85.99
1栓当たり有収水量	m ³	362	352	332	323
1栓1月有収水量	m ³	30	30	28	27
水道使用料金	千円	1,649,794,284	1,613,962,644	1,652,695,781	1,712,585,195
1栓当たり使用料金	円	84,927	82,299	73,686	74,436
1栓1月当たり使用料金	円	7,077	6,858	6,141	6,203
1m ³ 当たり使用料金	円	234.9	234.1	221.3	230.5

資料:水道局

※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

年度	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
平成16年度	55,873	839	100	6,901	2,692	11.9	12.4	39.0
平成17年度	55,532	839	102	6,982	2,983	12.2	12.6	42.7
平成18年度	55,423	839	107	7,200	3,882	12.8	13.0	53.9

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。