

VII. 電気・上下水道

1. 宮古圏域の電力消費

各年度末現在

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23年度	36,837	253,442,505	34,112	114,263,391	2,725	139,179,114
平成24年度	37,246	250,698,791	34,545	111,112,872	2,701	139,585,919
平成25年度	37,845	258,483,952	35,163	113,425,100	2,682	145,058,852
平成26年度	38,386	259,014,938	35,710	114,728,316	2,676	144,286,622
平成27年度	38,843	262,628,186	36,177	116,186,514	2,666	146,441,672
平成28年度	39,341	264,960,628	36,724	122,733,378	2,617	142,227,250
平成29年度	39,846	272,273,951	37,209	125,010,155	2,637	147,263,796
平成30年度		270,783,949		122,015,563		148,768,386
令和元年度		280,478,695		126,049,319		154,429,376
令和2年度		287,271,933		133,017,014		154,254,919
令和3年度		298,104,823		136,711,228		161,393,595
宮古島市		292,142,004		133,715,701		158,426,303
多良間村		5,962,819		2,995,527		2,967,292

資料: 沖縄電力株式会社離島カンパニー宮古支店

※平成30年度より契約数掲載なし

2. 地区別、用途別使用水量及び使用料金(令和3年度)

単位: m³・円(消費税を含む)

令和4年3月末現在

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	4,594,073	2,982,249	555,910	270,153	291,320	494,441
	金額	円	928,588,745	600,664,170	113,575,372	54,710,964	58,811,592	100,826,647
営業用	水量	m ³	1,764,263	1,065,424	131,391	219,732	221,702	126,014
	金額	円	579,892,445	335,876,610	44,427,985	79,952,238	79,753,347	39,882,265
官庁用	水量	m ³	461,488	288,666	44,259	37,108	71,501	19,954
	金額	円	169,604,186	105,977,492	16,161,560	13,693,294	26,441,095	7,330,745
臨時用	水量	m ³	28,312	20,791	852	2,215	548	3,906
	金額	円	15,099,226	11,123,442	509,674	1,146,012	342,826	1,977,272
船舶用	水量	m ³	9,134	6,057	0	0	0	3,077
	金額	円	4,340,358	2,892,384	0	0	0	1,447,974
連合栓	水量	m ³	621,984	559,926	10,180	4,168	24,642	23,068
	金額	円	124,714,625	111,144,338	2,272,787	1,057,475	5,365,872	4,874,153
合計	水量	m ³	7,479,254	4,923,113	742,592	533,376	609,713	670,460
	金額	円	1,822,239,585	1,167,678,436	176,947,378	150,559,983	170,714,732	156,339,056
比率	水量	%	100%	65.82%	9.93%	7.13%	8.15%	8.96%
	金額	%	100%	64.08%	9.71%	8.26%	9.37%	8.58%

資料: 水道総務課

3.水道事業実績

各年度末現在

区 分	単位	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
給水区域内世帯数	世帯	29,194	29,978	27,310	27,648	28,076
給水区域内人口	人	53,847	54,558	55,043	54,841	54,769
給水人口普及率	%	99.95%	99.95%	99.95%	99.95%	99.92%
給水栓数	栓	26,771	27,027	27,409	27,571	27,645
配水量	m ³	8,742,643	8,922,719	9,051,581	8,763,904	8,508,209
1日平均配水量	m ³	23,952	24,446	24,731	24,011	23,310
1人1日平均配水量	ℓ	445	448	450	438	426
有効水量	m ³	7,663,488	7,765,211	8,040,559	7,703,330	7,717,593
1日平均有効水量	m ³	20,996	21,275	21,969	21,105	21,144
1人1日平均有効水量	ℓ	390	390	399	385	386
有効率	%	87.66%	87.03%	88.83%	87.90%	90.71%
有収水量	m ³	7,428,905	7,525,766	7,790,365	7,486,817	7,479,254
1日平均有収水量	m ³	20,353	20,619	21,285	20,512	20,491
1人1日平均有収水量	ℓ	378	378	387	374	374
有収率	%	84.97%	84.35%	86.07%	85.43%	87.91%
1栓当たり有収水量	m ³	277	279	285	272	271
1栓1月当たり有収水量	m ³	23	23	24	23	23
水道使用料金	円	1,797,900,749	1,832,283,076	1,927,211,013	1,819,025,394	1,822,239,585
1栓当たり使用料金	円	67,159	67,795	70,313	65,976	65,916
1栓1月当たり使用料金	円	5,597	5,650	5,859	5,498	5,493
1m ³ 当たり使用料金	円	242	243.5	247.4	243.0	244

資料:水道総務課

4. 下水道整備状況及び普及状況

単位:人,ha,%

各年度末現在

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29年度	53,847	839	183	8,666	6,369	21.8	16.1	73.5
平成30年度	54,558	839	184	8,734	6,701	21.9	16.0	76.7
令和元年度	55,043	839	188	8,791	6,877	22.4	16.0	78.2
令和2年度	54,841	839	190	8,793	7,044	22.6	16.0	80.1
令和3年度	54,769	839	194	8,394	7,515	23.1	15.3	89.5

資料:下水道課