

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22年度	36,610	259,897,000	33,880	117,278,153	2,730	142,618,847
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
宮古島市		281,581,972		130,138,103		151,443,869
多良間村		5,689,961		2,878,911		2,811,050

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2年度)

単位: m³・円(消費税を含む)

令和3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	4,677,737	3,051,522	557,457	272,101	289,285	507,372
	金額	円	945,475,608	614,670,662	113,694,421	55,053,031	58,316,498	103,740,996
営業用	水量	m ³	1,733,277	1,044,114	115,677	192,344	263,762	117,380
	金額	円	568,498,930	327,959,771	38,222,471	69,366,731	96,175,347	36,774,610
官庁用	水量	m ³	454,942	273,926	51,829	36,575	72,269	20,343
	金額	円	167,253,072	100,556,830	18,981,668	13,477,766	26,729,140	7,507,668
臨時用	水量	m ³	34,626	20,527	2,443	1,551	7,349	2,756
	金額	円	18,283,064	11,215,424	1,306,316	815,064	3,513,488	1,432,772
船舶用	水量	m ³	9,269	6,248	-	-	-	3,021
	金額	円	4,401,078	2,978,976	-	-	-	1,422,102
連合栓	水量	m ³	576,966	519,308	8,213	2,435	23,948	23,062
	金額	円	115,113,642	102,711,870	1,684,414	684,566	5,355,012	4,677,780
合計	水量	m ³	7,486,817	4,915,645	735,619	505,006	656,613	673,934
	金額	円	1,819,025,394	1,160,093,533	173,889,290	139,397,158	190,089,485	155,555,928
比率	水量	%	100%	65.66%	9.83%	6.75%	8.77%	9.00%
	金額	%	100%	63.78%	9.56%	7.66%	10.45%	8.55%

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28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
給水区域内世帯数	世帯	28,805	29,194	29,978	27,310	27,648
給水区域内人口	人	53,778	53,847	54,558	55,043	54,841
給水人口	人	53,769	53,821	54,529	55,018	54,816
普及率	%	99.98	99.95%	99.95%	99.95%	99.95%
給水栓数	栓	26,445	26,771	27,027	27,409	27,571
配水量	m ³	8,381,083	8,742,643	8,922,719	9,051,581	8,763,904
1日平均配水量	m ³	22,962	23,952	24,446	24,731	24,011
1人1日平均配水量	ℓ	427	445	448	450	438
有効水量	m ³	7,557,599	7,663,488	7,765,211	8,040,559	7,703,330
1日平均有効水量	m ³	20,706	20,996	21,275	21,969	21,105
1人1日平均有効水量	ℓ	385	390	390	399	385
有効率	%	90.17	87.66%	87.03%	88.83%	87.90%
有収水量	m ³	7,321,516	7,428,905	7,525,766	7,790,365	7,486,817
1日平均有収水量	m ³	20,059	20,353	20,619	21,285	20,512
1人1日平均有収水量	ℓ	373	378	378	387	374
有収率	%	87.36	84.97%	84.35%	86.07%	85.43%
1栓当たり有収水量	m ³	277	277	279	285	272
1栓1月当たり有収水量	m ³	23	23	23	24	23
水道使用料金	円	1,763,191,319	1,797,900,749	1,832,283,076	1,927,211,013	1,819,025,394
1栓当たり使用料金	円	66,674	67,159	67,795	70,313	65,976
1栓1月当たり使用料金	円	5,556	5,597	5,650	5,859	5,498
1m ³ 当たり使用料金	円	241	242	243.5	247.4	243.0

資料:水道総務課

4. 下水道整備状況及び普及状況

各年度末現在

単位:人,ha,%

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28年度	53,778	839	183	8,666	6,415	21.8	16.1	74.0
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

資料:下水道課