

(7-1) 上水道の概況

各年度末(3月末)現在

項 目	単位	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度
行 政 区 域 内 世 帯 数	戸	16,925	17,261	17,713	18,336	18,922
行 政 区 域 内 人 口	人	51,536	51,925	52,643	53,329	54,147
給 水 人 口		51,536	51,925	52,643	53,329	54,147
普 及 率	%	100.00	100.00	100.00	100.00	100.0
給 水 栓 数	栓	16,415	16,619	17,014	17,403	17,650
年 間 配 水 量	m ³	5,810,573	5,775,177	5,770,393	5,931,082	5,906,397
最 大 配 水 能 力		24,200	24,200	24,200	24,200	24,200
1 日 最 大 配 水 量		19,610	17,522	18,140	18,580	18,050
1 人 1 日 最 大 配 水 量	リットル	381	337	345	348	333
1 日 平 均 配 水 量	m ³	15,919	15,779	15,809	16,250	16,182
1 人 1 日 平 均 配 水 量	リットル	309	304	300	305	299
有 収 水 量	m ³	5,489,029	5,506,783	5,451,416	5,581,993	5,629,857
1 日 平 均 有 水 量		15,038	15,046	14,935	15,293	15,424
1 人 1 日 平 均 有 水 量	リットル	292	290	284	287	285
有 収 率	%	94.47	95.35	94.47	94.11	95.32
送 水 管 延 長	m	8,548	8,548	8,548	8,548	8,548
配 水 管 延 長		235,199	248,270	257,529	267,090	275,369
消 火 栓 数	栓	620	641	657	680	701
ポ ン プ 場	箇所	5	5	5	5	5
配 水 池	基	7	7	7	7	7
調 整 池		1	1	1	1	1
水 道 料 金 収 入 額	千円	1,192,432	1,192,032	1,172,547	1,202,595	1,275,224

(注) 行政区域内人口及び給水人口は、3月末の外国人登録者を含む人口である。
水道料金収入額は、消費税抜きである。

資料:水道部

(7-2) 年間配水量、有効水量及び無効水量の推移

各年度末(3月末)現在(単位: m³、%)

年度・月	年間配水量 A	有効水量 B	無効水量		無効率 E/A×100	有効率 B/A×100	有収率 C/A×100	無収率 D/A×100	無効率 E/A×100
			有収水量 C	無収水量 D					
平成14年度	5,810,573	5,489,231	5,489,029	202	321,342	94.47	94.47	0.00	5.53
平成15年度	5,775,177	5,507,039	5,506,783	256	268,138	95.36	95.35	0.00	4.64
平成16年度	5,770,393	5,453,563	5,451,416	2,147	316,830	94.50	94.47	0.04	5.49
平成17年度	5,931,082	5,690,290	5,581,993	108,297	240,792	95.94	94.11	1.83	4.06
平成18年度	5,906,397	5,674,406	5,629,857	44,548	231,993	96.07	95.32	0.75	3.93
平成18年4月	474,800	474,453	474,448	4.55	347	99.93	99.93	0.00	0.07
5月	502,230	462,012	462,007	4.50	40,219	91.99	91.99	0.00	8.01
6月	486,070	477,281	477,275	6.40	8,789	98.19	98.19	0.00	1.81
7月	512,701	486,832	481,685	5,147	25,869	94.95	93.95	1.00	5.05
8月	502,318	492,039	487,010	5,029	10,279	97.95	96.95	1.00	2.05
9月	494,540	474,704	469,754	4,950	19,836	95.99	94.99	1.00	4.01
10月	504,360	471,769	466,700	5,069	32,592	93.54	92.53	1.01	6.46
11月	485,620	480,428	475,559	4,869	5,192	98.93	97.93	1.00	1.07
12月	504,500	437,916	432,861	5,055	66,584	86.80	85.80	1.00	13.20
平成19年1月	496,450	511,181	506,210	4,971	△14,731	102.97	101.97	1.00	△2.97
2月	452,000	478,833	474,306	4,527	△26,833	105.94	104.94	1.00	△5.94
3月	490,808	426,958	422,042	4,916	63,850	86.99	85.99	1.00	13.01

資料: 水道部

(7-3) 用途別使用水量及び水道料金

各年度末(3月末)現在(単位: 栓、m³、千円)

年度・月	有 収 水 量										水道料金 収 入 額
	総量		家事用		営業用		官公署、学校用		その他		
	栓数	有収水量	栓数	有収水量	栓数	有収水量	栓数	有収水量	栓数	有収水量	
平成14年度	15,971	5,489,029	14,546	4,082,271	1,038	891,162	129	236,175	258	279,421	1,192,432
平成15年度	16,505	5,506,783	15,043	4,086,562	1,057	889,391	144	245,125	261	285,705	1,192,032
平成16年度	17,014	5,451,416	15,537	4,042,386	1,054	887,815	148	242,520	275	278,695	1,172,547
平成17年度	17,403	5,581,993	15,931	4,114,519	1,052	919,473	148	237,056	272	310,945	1,202,595
平成18年度	17,650	5,629,857	16,129	4,096,267	1,062	926,792	150	239,566	309	367,232	1,275,224
平成18年4月	17,589	474,448	16,101	344,587	1,059	73,881	150	20,787	279	35,193	132,760
5月	17,456	462,007	15,975	335,344	1,050	71,093	149	25,940	282	29,630	112,901
6月	17,467	477,275	15,990	346,298	1,057	70,869	149	25,993	271	34,115	120,479
7月	17,450	481,685	15,960	352,942	1,066	77,383	150	23,121	274	28,239	104,033
8月	17,479	487,010	16,005	361,708	1,066	78,947	149	17,011	259	29,344	104,503
9月	17,542	469,754	16,045	344,411	1,069	76,952	149	19,868	279	28,523	100,849
10月	17,609	466,700	16,106	340,686	1,070	77,511	149	19,752	284	28,751	100,355
11月	17,589	475,559	16,088	348,326	1,066	78,059	150	19,207	285	29,967	102,343
12月	17,605	432,861	16,096	315,144	1,067	72,648	149	17,058	293	28,011	92,636
平成19年1月	17,643	506,210	16,126	367,843	1,067	86,940	149	17,620	301	33,807	110,202
2月	17,661	474,306	16,142	337,033	1,070	86,849	149	17,681	300	32,743	103,509
3月	17,650	422,042	16,129	301,945	1,062	75,660	150	15,528	309	28,909	90,654

(注) 水道料金収入額は、消費税抜きである。

資料: 水道部

(7-4) 下水道の概況

各年度末(3月末)現在

区 分		単位	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度
人 口	行政人口 (A)	人	51,436	51,835	52,546	53,226	54,025
	認可計画人口 (B)		39,500	39,500	39,500	39,500	44,400
	処理区域内人口 (C)		25,985	26,721	28,040	31,885	32,072
	使用人口 (D)		21,032	21,767	22,781	24,206	26,904
	普及率 C/A	%	50.5	51.6	53.4	59.9	59.4
	水洗化率 D/C		80.9	81.5	81.2	75.9	83.9
世 帯	総世帯数 (E)	戸	16,925	17,261	17,639	18,250	18,825
	計画世帯数 (F)		9,441	9,441	9,441	9,441	9,441
	使用可能世帯数 (G)		8,580	8,891	9,254	10,918	11,372
	使用世帯数 (H)		6,762	7,159	7,272	8,330	9,468
	普及率 G/E	%	50.7	51.5	52.5	59.8	60.4
	水洗化率 H/G		78.8	80.5	78.6	76.3	83.3
面 積	行政面積 (I)	ha	1,858	1,858	1,944	1,944	1,944
	計画面積 (J)		891	891	891	891	891
	認可面積 (K)		703	703	703	703	757
	排水区域面積 (L)		325	363	393	431	491
	処理区域面積 (M)		277	314	333	370	430
	計画面積整備率 M/J	%	31.1	35.2	37.4	41.5	48.3
	認可面積整備率 M/K		39.4	44.6	47.3	52.6	56.8
施 設	総延長 N+O	Km	71	89	97	105	119
	雨水管渠延長 (N)		4,993	7,774	8,315	11,890	13,938
	污水管渠延長 (O)		71,404	73,579	81,601	93,076	104,801
	マンホール	個	2,474	2,589	2,892	3,382	3,782
	污水樹		4,870	4,938	5,745	6,721	7,172
	ポンプ場	箇所	2 (0)	2 (0)	2 (0)	2 (0)	2 (1)
汚水 処理量	件数	件	80,785	84,501	90,406	97,863	102,561
	処理量	m ³	2,187,526	2,272,989	2,343,622	2,531,035	2,781,170
使用料収入済額		千円	156,850	164,230	169,062	203,619	229,199

(注) 行政区域の世帯数、人口は住民基本台帳による数値である。資料: 下水道課
排水区域面積(L欄)と処理区域面積(M欄)の数値は、決算統計に計上された数値で、各年度末までに下水道
台帳が整備された累計である。
下水管渠延長(m)の数値は公共下水道台帳の数値である。
ポンプ場数のカッコ書きは、マンホールポンプである。

(7-5) 排水設備接続と水洗便所改造等資金の貸付状況

各年度末(3月末)現在(単位: 件、円)

年 度	排 水 設 備 接 続 件 数				水 洗 便 所 改 造 等 貸 付 状 況		
	総 数	新 築	浄化槽改造	汲取改造	件 数	貸付額	1件当り貸付額
平成14年度	116	81	34	1	7	1,658,000	236,857
平成15年度	134	108	26	-	2	468,000	234,000
平成16年度	277	123	154	-	25	7,435,000	297,400
平成17年度	249	143	106	-	9	1,608,000	178,667
平成18年度	242	163	76	3	12	2,761,000	230,083

資料: 下水道課

(7-6) 電力

① 電灯供給

各年度末(3月末)現在

年度・月	総数	定額電灯	従量電灯	公衆 街路灯	臨時 電灯	時間帯 別電灯	Eeライフ	事業用 定額電灯	事業用 従量電灯
契 約 口 数									
平成14年度	259,956	4,126	231,741	20,887	1,737	776	671	12	6
平成15年度	263,648	3,724	234,385	21,663	1,451	894	1,507	12	12
平成16年度	268,631	3,265	237,829	22,419	1,487	919	2,688	12	12
平成17年度	273,979	1,662	243,199	22,719	1,568	936	3,854	12	29
平成18年度	283,865	1,577	251,198	23,019	1,657	947	5,402	12	53
使 用 電 力 量 (KWH)									
平成14年度	86,111,013	100,593	81,251,492	1,906,287	514,124	1,437,005	884,421	1,864	15,227
平成15年度	90,005,484	92,438	84,290,380	2,030,481	376,256	1,488,346	1,725,022	1,870	691
平成16年度	90,226,142	85,760	83,624,280	2,062,399	358,190	1,452,946	2,640,703	1,864	-
平成17年度	93,983,887	48,847	86,223,474	2,108,032	537,457	1,436,816	3,627,379	1,864	18
平成18年度	95,578,317	48,684	86,394,732	2,193,583	520,693	1,387,621	5,030,785	1,864	355
平成18年4月	7,062,177	4,108	6,334,626	193,394	22,047	128,017	379,821	164	-
5月	6,420,520	3,814	5,785,077	170,265	17,398	108,121	335,700	145	-
6月	7,623,292	3,726	6,947,198	168,539	33,083	113,410	357,199	137	-
7月	9,993,794	3,471	9,263,195	155,221	45,530	118,604	407,631	125	17
8月	10,070,118	3,650	9,350,757	156,123	47,067	115,713	396,620	130	58
9月	10,411,858	3,971	9,635,273	167,177	57,478	116,187	431,517	139	116
10月	8,331,926	4,120	7,606,561	176,103	51,624	111,473	381,816	147	82
11月	7,236,228	4,393	6,487,505	194,966	49,664	111,189	388,274	166	71
12月	6,808,311	4,594	6,007,317	201,632	54,705	117,511	422,378	174	-
1月	8,112,872	4,760	7,134,324	220,060	53,397	135,618	564,514	189	10
2月	6,966,349	4,704	6,105,993	205,537	49,481	107,887	492,558	188	1
3月	6,540,872	3,373	5,736,906	184,566	39,219	103,891	472,757	160	-

資料:沖縄電力株式会社系満営業所

(注) 契約口数は年度末の数値である。

定額電灯とは電灯または小型機器を使用する需要で、その総容量が400ボルトアンペア未満のものである。

従量電灯とは一般家庭用のものである。

臨時電灯とは契約使用期間が1年未満のものである。

Eeライフとは従量電灯のうち電気温水器などの利用によって昼間時間以外への負荷移行が可能なものである。

②電力供給

各年度末(3月末)現在

年度・月	総数	業務用 電力	低圧電力	臨時 低圧電力	事業用 低圧電力	高圧電力A (500KW未満)	高圧電力B (500KW以上)	深夜電力	事業用 深夜 電力
契 約 口 数									
平成14年度	22,717	892	17,508	61	17	445	-	3,789	5
平成15年度	22,705	929	17,509	16	12	437	-	3,802	-
平成16年度	22,734	965	17,538	44	12	435	-	3,740	-
平成17年度	22,608	1,022	17,432	58	12	459	6	3,619	-
平成18年度	22,712	1,034	17,593	44	12	483	9	3,537	-
使 用 電 力 量 (KWH)									
平成14年度	67,595,755	43,776,780	11,964,173	79,907	1,710	10,472,567	-	1,299,184	1,434
平成15年度	72,796,921	48,622,458	12,395,209	26,271	1,495	10,496,633	-	1,254,855	-
平成16年度	73,020,818	49,139,620	12,004,110	19,125	3,964	10,625,064	-	1,228,935	-
平成17年度	78,012,761	53,480,927	11,865,690	31,272	424	11,378,044	33,300	1,223,104	-
平成18年度	80,437,928	53,267,268	12,299,548	35,507	600	12,984,261	689,696	1,161,048	-
平成18年4月	5,520,546	3,565,610	689,320	-	52	1,134,279	-	131,285	-
5月	5,624,307	3,684,452	785,590	176	41	1,055,195	-	98,853	-
6月	7,021,424	4,641,602	1,094,421	2,380	47	1,193,157	-	89,817	-
7月	7,924,240	4,968,890	1,586,712	4,277	41	1,149,259	143,166	71,895	-
8月	8,842,296	5,712,540	1,597,652	4,641	56	1,242,267	219,731	65,409	-
9月	8,526,049	5,533,357	1,647,669	7,487	53	1,160,252	114,009	63,222	-
10月	7,760,316	5,221,649	1,321,567	6,397	60	1,060,764	76,455	73,424	-
11月	7,077,260	4,787,298	1,068,037	3,903	54	1,058,995	73,761	85,212	-
12月	6,016,401	4,128,340	769,964	2,090	54	976,304	38,466	101,183	-
1月	5,670,881	3,855,559	653,104	1,070	57	1,004,950	14,267	141,874	-
2月	5,443,655	3,769,995	523,938	1,536	36	1,018,940	6,251	122,959	-
3月	5,010,553	3,397,976	561,574	1,550	49	929,899	3,590	115,915	-

(注) 契約口数は年度末の数値である。資料:沖縄電力株式会社系満営業所
 業務用電力とは電灯、電力を併用するもので、契約電力が50KW以上のものである。
 低圧電力とは動力に使用するもので契約電力が50KW未満のものである。