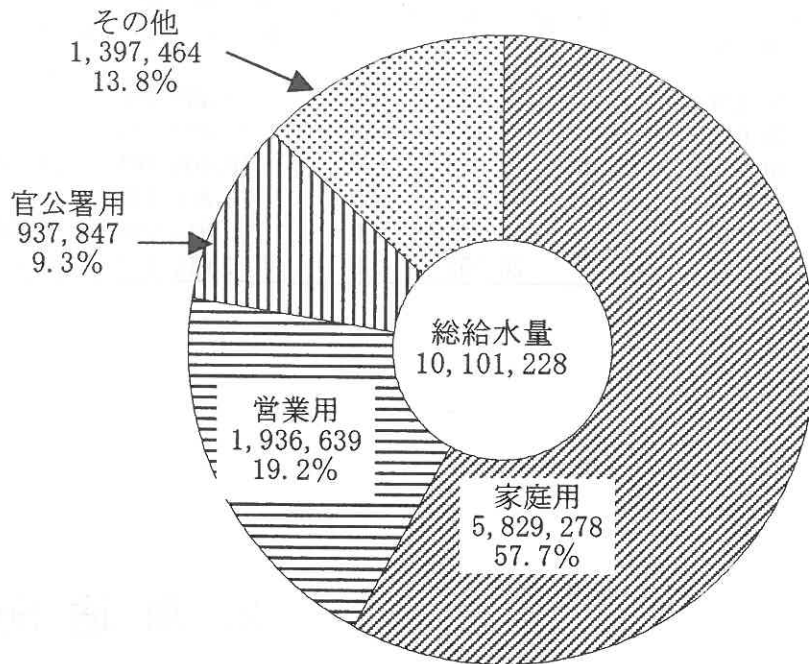
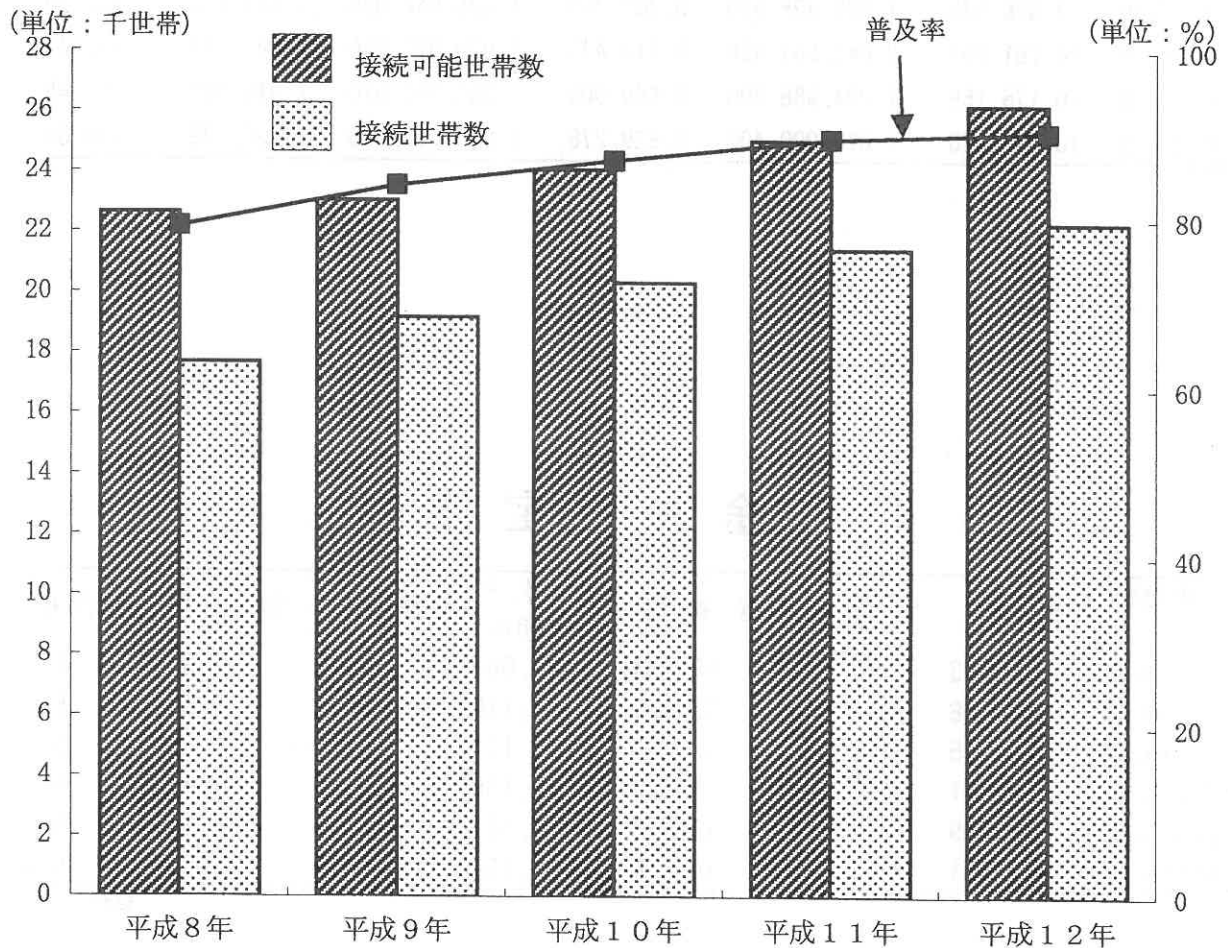


第7章 上・下水道

1. 用途別給水量（平成12年度）



2. 下水道普及状況



1. 水道事

区分 年次	行政区 内人口	行政区内 世帯数	給水 人口	給水 栓数	普及率 (%)	年間 総配水量 (m ³)	1日平均 配水量 (m ³)	1人1日 平均配水 (m ³)
平成7年度	83,068	29,124	83,068	24,202	100	10,405,165	28,429	343
平成8年度	83,598	29,647	83,598	24,668	100	10,418,125	28,542	341
平成9年度	84,276	30,322	84,276	24,892	100	10,405,363	28,508	338
平成10年度	85,093	31,061	85,093	25,555	100	10,801,476	29,593	348
平成11年度	86,131	31,838	86,131	25,826	100	10,813,698	29,546	343
平成12年度	86,867	32,623	86,867	26,258	100	10,618,422	29,092	335

2. 用途別給水

用途別 年度	合 計		家 庭 用		営 業 用	
	水 量	金 額	水 量	金 額	水 量	金 額
平成7年度	9,631,344	1,892,082,690	5,646,631	981,911,870	1,821,564	446,249,490
平成8年度	9,775,997	1,918,274,220	5,744,705	998,907,310	1,860,439	457,514,520
平成9年度	9,876,535	1,976,498,910	5,702,755	1,005,948,030	1,933,522	486,202,210
平成10年度	10,161,001	2,042,567,420	5,817,473	1,029,922,830	1,941,317	490,473,160
平成11年度	10,176,168	2,034,988,600	5,869,005	1,037,763,670	1,915,580	483,451,890
平成12年度	10,101,228	2,016,000,400	5,829,278	1,029,093,080	1,936,639	490,307,650

3. 用途別調定栓数

用途別 年度	総 数	家庭用	営業用	官公署、そ の他団体	浴場営業用	臨時用	連合栓用
平成7年度	143,593	117,314	18,844	1,067	6	1,347	5,015
平成8年度	146,398	119,430	19,129	1,110	4	1,541	5,184
平成9年度	148,245	120,590	19,396	1,131	0	1,658	5,470
平成10年度	151,471	123,629	19,614	1,155	0	1,415	5,658
平成11年度	153,899	125,814	19,713	1,183	0	1,389	5,800
平成12年度	155,951	127,691	19,670	1,164	0	1,525	5,901

資料：水道局

業 の 推 移

年間有収水量 (m^3)	有収率 (%)	年間有効水量 (m^3)	有効率 (%)	送水管 総延長 (m)	配水管 総延長 (m)	消火栓数 (基)	配水収益 (円)
9,631,344	92.56	9,956,808	95.69	2,179.0	236,538.0	428	1,841,050,140
9,775,997	93.84	10,098,455	96.93	2,247.4	238,976.0	432	1,866,196,761
9,876,535	94.92	10,198,445	98.01	2,247.4	243,291.1	433	1,893,182,497
10,161,001	94.07	10,487,620	97.09	2,950.9	250,864.3	433	1,953,882,805
10,176,168	94.10	10,507,374	97.17	3,017.0	252,634.9	438	1,946,010,652
10,101,228	95.13	10,426,650	98.19	3,142.5	258,142.2	443	1,926,771,154

資料：水道局

量 及 び 収 益 額

単位： m^3 ・円

官公署、その他団体用		浴場営業用		臨時用		連合栓用	
水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額
929,825	263,650,280	1,791	193,650	31,279	15,453,870	1,200,254	184,623,530
909,748	258,013,280	894	96,650	28,705	14,179,920	1,231,506	189,562,540
942,307	269,398,180	0	0	37,003	18,572,690	1,260,948	196,377,800
1,060,224	304,060,410	0	0	23,291	11,730,230	1,318,696	206,380,790
1,024,193	293,404,510	0	0	17,650	8,887,300	1,349,740	211,481,230
937,847	268,253,270	0	0	27,638	13,920,250	1,369,826	214,426,150

資料：水道局

4. 受 水 量 及 び 有 効 水 量

単位： m^3

区分 年度	総受水量	有 効 水 量			有効率 (%)	無効水量
		有収水量	無収水量	合計		
平成7年度	10,405,165	9,631,344	325,464	9,956,808	95.69	448,357
平成8年度	10,418,125	9,775,997	322,458	10,098,455	96.93	319,670
平成9年度	10,405,363	9,876,535	315,920	10,192,455	97.95	212,908
平成10年度	10,801,476	10,161,001	326,619	10,487,620	97.09	313,856
平成11年度	10,813,698	10,176,168	331,206	10,507,374	97.17	306,324
平成12年度	10,618,422	10,101,228	325,422	10,426,650	98.19	191,772

資料：水道局

5. 受水費及び給水収益

単位：m³・円

区分 年度	受水費		給水収益		有収率 (%)
	水量	金額	水量	金額	
平成7年度	10,405,165	1,095,738,787	9,631,344	1,892,082,220	92.56
平成8年度	10,418,125	1,097,103,567	9,775,997	1,918,274,220	93.84
平成9年度	10,405,363	1,113,341,832	9,876,535	1,976,498,910	94.92
平成10年度	10,801,476	1,159,560,047	10,161,001	2,042,567,420	94.07
平成11年度	10,813,698	1,160,872,103	10,176,168	2,034,988,600	94.10
平成12年度	10,618,422	1,139,908,832	10,101,228	2,016,000,400	95.13

資料：水道局

6. 基地内給水量

単位：m³・円

区分 年度・月	普天間基地		瑞慶覧基地(施設提供価料)	
	給水量	金額	給水量	金額
平成7年度	483,389	139,960,810	241,032	24,606,057
平成8年度	444,992	130,275,680	242,277	24,752,822
平成9年度	499,295	144,573,550	288,761	28,942,795
平成10年度	622,100	180,187,000	355,693	35,642,521
平成11年度	574,725	166,448,250	270,796	27,081,579
平成12年度	491,051	142,182,790	270,060	27,026,246

資料：水道局

7. 各分岐点給水区域内の漏水発見件数

年度 分岐点	漏水発見 件数	推定漏水量 (m ³ /日)
平成7年度	49 (17)	507.60 (257.73)
平成8年度	51 (34)	650.90 (12.178)
平成9年度	167 (0)	1,314.00 (0)
平成10年度	184 (0)	2,361.50 (0)
平成11年度	165 (0)	1,691.10 (0)
平成12年度	135 (0)	5,059.70 (0)
宜野湾	100 (0)	2,831.10 (0)
喜友名	23 (0)	1,899.00 (0)
真志喜	12 (0)	329.60 (0)

注：()内は委託分

資料：水道局

8. 水道事業会計予算及び決算額

《収益の収入》

単位：円

科 目	平成 10 年 度		平成 11 年 度		平成 12 年 度	
	予算現額	決算額	予算現額	決算額	予算現額	決算額
水道事業収益	2,119,952,000	2,119,348,123	2,142,944,000	2,101,167,394	2,124,448,000	2,083,216,051
営業収益	2,115,400,000	2,111,978,754	2,137,291,000	2,094,861,883	2,119,803,000	2,078,268,193
営業外収益	1,951,000	3,234,147	1,952,000	2,759,531	1,952,000	2,255,079
特別利益	2,601,000	4,135,222	3,701,000	3,545,980	2,693,000	2,692,779

《収益の支出》

単位：円

科 目	平成 10 年 度		平成 11 年 度		平成 12 年 度	
	予算現額	決算額	予算現額	決算額	予算現額	決算額
水道事業費	2,078,580,000	2,043,725,022	2,094,788,000	2,033,384,038	2,087,389,000	2,024,781,534
営業費用	1,981,252,000	1,949,800,399	1,988,333,000	1,939,555,275	1,996,083,000	1,938,922,843
営業外費用	94,767,000	93,764,723	95,808,000	93,442,793	86,088,000	85,271,001
特別損失	361,000	159,900	647,000	385,970	594,000	587,690
予備費	2,200,000	0	10,000,000	0	4,624,000	0

《資本的収入》

単位：円

科 目	平成 10 年 度		平成 11 年 度		平成 12 年 度	
	予算現額	決算額	予算現額	決算額	予算現額	決算額
基本的収入	102,003,000	102,580,500	154,653,000	156,045,000	563,586,000	424,012,800
企業債	1,000	0	1,000	0	280,000,000	210,800,000
補助金	99,000,000	99,000,000	153,000,000	153,000,000	280,464,000	211,243,000
その他基本的 収入	1,000	0	1,000	0	1,000	0
他会計からの 出資金	3,000,000	3,580,500	1,650,000	3,045,000	3,120,000	1,969,800
工事負担金	1,000	0	1,000	0	1,000	0

《資本的支出》

単位：円

科 目	平成 10 年 度		平成 11 年 度		平成 12 年 度	
	予算現額	決算額	予算現額	決算額	予算現額	決算額
基本的支出	415,488,000	366,726,431	511,784,000	456,295,543	795,892,000	605,584,250
建設改良費	355,988,000	312,193,450	446,096,000	395,724,661	724,060,000	543,754,106
企業債償還金	52,349,000	52,348,515	55,687,000	55,686,940	61,831,000	61,830,144
国庫補助金 返還金	2,185,000	2,184,466	4,884,000	4,883,942	1,000	0
予備費	4,966,000	0	5,117,000	0	10,000,000	0

資料：水道局

9. 下水道普及状況

区分 年度	共用開始面積 (ha)	接続可能 世帯数	接 続 世 帯 数	接 続 人 口	普 及 率 (%)
平成 8年度	1,378.50	22,625	17,657	50,539	79.2
平成 9年度	1,554.49	23,046	19,169	55,081	84.1
平成10年度	1,572.40	24,069	20,323	58,543	87.0
平成11年度	1,593.00	25,019	21,438	61,888	89.6
平成12年度	1,619.48	26,214	22,294	64,370	90.4

資料：下水道課

10. 下水道概況

区分 年度	処理区域 内人口	処理区域面積 (ha)	管渠延長 (m)	マンホール (個)	汚水マス (個)
平成 8年度	63,799	1,378.50	170,097	5,721	13,330
平成 9年度	65,434	1,554.49	175,562	5,856	13,501
平成10年度	67,234	1,572.40	179,738	6,017	13,798
平成11年度	69,062	1,593.00	185,136	6,194	14,274
平成12年度	71,182	1,619.48	190,623	—	—

資料：下水道課