

# 第 3 章 業務量の推移

1. 普及の状況
2. 取水量及び配水量
3. 有効水量と無効水量
4. 有収水量の用途別・段階別構成表
5. 電力使用量
6. 薬品使用状況
7. 配水・給水装置修繕関係処理件数
8. メーター取付数
9. メーター取替数
10. 分 担 金
11. 検針件数及び現場調査関係件数
12. 開閉栓等受付件数
13. 水道料金の変遷



## 1. 普及の状況

年度	区分	行政区域内	給水区域内	給水人口	普及率	給水戸数	給水栓数	配水能力
		人口 人	人口 人	人	%	戸	栓	m <sup>3</sup> /日
平成24年度		408,966	408,966	408,858	100.0	169,983	151,977	206,800
平成25年度		407,558	407,558	407,450	100.0	170,756	153,177	206,800
平成26年度		406,228	406,228	406,120	100.0	171,174	153,749	206,800
平成27年度		404,939	404,939	404,918	100.0	171,757	154,843	206,800
平成28年度		404,007	404,007	403,986	100.0	171,937	155,540	206,800
平成29年度		402,608	402,608	402,587	100.0	172,637	156,517	206,800
月別	平成29年4月	404,513	404,513	404,492	100.0	171,935	155,727	-
	5月	404,209	404,209	404,188	100.0	172,882	155,839	-
	6月	404,106	404,106	404,085	100.0	173,445	156,100	-
	7月	404,283	404,283	404,262	100.0	173,696	156,249	-
	8月	404,297	404,297	404,276	100.0	173,838	156,434	-
	9月	404,324	404,324	404,303	100.0	173,992	156,674	-
	10月	404,355	404,355	404,334	100.0	173,921	156,637	-
	11月	404,249	404,249	404,228	100.0	173,971	156,633	-
	12月	403,989	403,989	403,968	100.0	173,932	156,564	-
	平成30年1月	403,950	403,950	403,929	100.0	173,899	156,558	-
	2月	403,537	403,537	403,516	100.0	173,643	156,485	-
	3月	402,608	402,608	402,587	100.0	172,637	156,517	-

## 2. 取水量及び配水量

(単位: m<sup>3</sup>)

区分 年度	取水量 (A)	取水量の内容			配水量 (B)	1日配水量					施設内減少分 (A) - (B) = (C)	(C)の内容  (浄水過程減少分 水質試験水、 蒸発水等)	
		自己水	企業団原水	企業団浄水		分水	月日	最大	月日	最小			平均
平成23年度	49,082,961	40,855,800	0	8,191,620	35,541	48,671,361	6.3	151,640	1.2	113,500	132,982	411,600	
平成24年度	47,790,078	39,688,400	0	8,068,990	32,688	47,560,178	7.18	146,300	5.4	112,900	130,302	229,900	
平成25年度	47,585,496	37,129,500	0	10,419,190	36,806	47,169,596	8.22	142,900	5.11	113,600	129,232	415,900	
平成26年度	47,057,303	39,145,910	0	7,874,380	37,013	46,682,793	7.24	141,900	1.2	111,900	127,898	374,510	
平成27年度	46,762,151	38,954,500	0	7,777,860	29,791	46,221,251	7.13	139,700	1.2	110,100	126,288	540,900	
平成28年度	46,297,492	38,893,700	0	7,375,600	28,192	46,006,292	7.20	138,500	1.2	114,700	125,700	291,200	
平成29年度	46,172,688	38,292,010	309,700	7,541,720	29,258	45,816,578	7.14	135,400	3.16	111,200	125,182	356,110	

### 3. 有効水量と無効水量

(単位: m<sup>3</sup>, %)

区分 年度	配水量 (A)	有効水量						水量		有収率 (a)/(A)	有効率 (B)/(A)	無効水量 (C)	無効率 (C)/(A)	
		有収水量 (a)	有収			無収		水量						計 (B)
			消防作業用	水道施設用	配水管洗浄用	その他	小計							
平成22年度	49,148,739	45,926,738	1,085	55,877	15,585	982,971	1,055,518	46,982,256	93.4	95.6	2,166,483	4.4		
平成23年度	48,671,361	45,216,485	1,074	36,474	22,383	973,427	1,033,358	46,249,843	92.9	95.0	2,421,518	5.0		
平成24年度	47,560,178	44,736,838	854	31,830	14,316	951,204	998,204	45,735,042	94.1	96.2	1,825,136	3.8		
平成25年度	47,169,596	44,508,887	342	31,276	29,499	943,392	1,004,509	45,513,396	94.4	96.5	1,656,200	3.5		
平成26年度	46,682,793	43,484,314	528	26,039	12,974	933,656	973,197	44,457,511	93.1	95.2	2,225,282	4.8		
平成27年度	46,221,251	42,996,692	703	34,431	15,991	924,425	975,550	43,972,242	93.0	95.1	2,249,009	4.9		
平成28年度	46,006,292	42,600,691	234	31,078	25,379	920,126	976,817	43,577,508	92.6	94.7	2,428,784	5.3		
平成29年度	45,816,578	42,419,360	243	22,100	17,356	916,332	956,031	43,375,391	92.6	94.7	2,441,187	5.3		

4. 有収水量の用途別・段階別構成表(税抜)

用途		年度		29		
		区分	延戸数(戸)	水量(m <sup>3</sup> )	構成比(%)	金額(円)
一般用	基本(8m <sup>3</sup> まで)	2,165,463.5	15,577,415.0	36.7 < 37.0 >	1,498,495,750	
	9m <sup>3</sup> ~ 10m <sup>3</sup>		3,220,934.0	7.6 < 7.6 >	336,794,555	
	11m <sup>3</sup> ~ 20m <sup>3</sup>		11,482,381.0	27.1 < 27.2 >	1,352,981,689	
	21m <sup>3</sup> ~ 30m <sup>3</sup>		4,185,258.0	9.9 < 9.9 >	591,161,803	
	31m <sup>3</sup> ~ 50m <sup>3</sup>		1,799,783.0	4.2 < 4.3 >	322,432,520	
	51m <sup>3</sup> ~ 100m <sup>3</sup>		973,370.0	2.3 < 2.3 >	241,855,313	
	101m <sup>3</sup> ~ 200m <sup>3</sup>		1,043,672.0	2.5 < 2.5 >	267,534,624	
	201m <sup>3</sup> ~ 500m <sup>3</sup>		1,373,840.0	3.2 < 3.3 >	401,649,898	
	501m <sup>3</sup> ~		2,484,157.0	5.8 < 5.9 >	830,646,722	
	計		42,140,810.0	99.3 < 100.0 >	5,843,552,874	
浴場用	基本(300m <sup>3</sup> まで)	88.0	22,440.0	0.1 < 10.9 >	1,434,400	
	301m <sup>3</sup> ~ 2,000m <sup>3</sup>		61,344.0	0.1 < 29.9 >	4,416,751	
	2,001m <sup>3</sup> ~ 3,000m <sup>3</sup>		24,000.0	0.1 < 11.7 >	2,160,000	
	3,001m <sup>3</sup> ~ 5,000m <sup>3</sup>		39,664.0	0.1 < 19.3 >	5,156,316	
	5,001m <sup>3</sup> ~ 10,000m <sup>3</sup>		55,620.0	0.1 < 27.1 >	10,011,593	
	10,001m <sup>3</sup> ~ 15,000m <sup>3</sup>		2,322.0	0.0 < 1.1 >	557,278	
	15,001m <sup>3</sup> ~		0.0	0.0 < 0.0 >	0	
	計		205,390.0	0.5 < 100.0 >	23,736,338	
臨時用	基本(5m <sup>3</sup> まで)	6,343.5	17,569.5	0.1 < 24.0 >	11,722,798	
	6m <sup>3</sup> ~		55,590.5	0.1 < 76.0 >	28,739,563	
	計		73,160.0	0.2 < 100.0 >	40,462,361	
料金収入	基本	2,171,895.0	15,617,424.5	36.8	1,511,652,948	
	超過		26,801,935.5	63.2	4,396,098,625	
	合計		42,419,360.0	100.0	5,907,751,573	
福祉減免分	一般用		144,313.5 件	99,816,838		
計				5,807,934,735		

< >書きは、各用途内での構成比。

28				27			
延戸数(戸)	水 量(m <sup>3</sup> )	構成比(%)	金 額(円)	延戸数(戸)	水 量(m <sup>3</sup> )	構成比(%)	金 額(円)
2,155,458.5	15,547,674.0	36.5 < 36.7 >	1,491,575,954	2,147,857.0	15,520,833.0	36.1 < 36.4 >	1,486,658,144
	3,218,532.0	7.6 < 7.6 >	336,479,365		3,216,242.0	7.5 < 7.5 >	336,151,521
	11,533,712.0	27.1 < 27.3 >	1,358,695,189		11,589,575.0	27.0 < 27.1 >	1,365,018,086
	4,225,178.0	9.9 < 10.0 >	596,630,096		4,278,894.0	9.9 < 10.0 >	604,095,772
	1,831,759.0	4.3 < 4.3 >	328,098,108		1,874,172.0	4.4 < 4.4 >	335,659,374
	986,783.0	2.3 < 2.3 >	245,173,166		993,903.0	2.3 < 2.3 >	246,917,296
	1,038,764.0	2.4 < 2.5 >	266,262,993		1,053,113.0	2.4 < 2.5 >	269,907,827
	1,370,733.0	3.2 < 3.2 >	400,718,259		1,401,213.0	3.3 < 3.3 >	409,580,984
	2,563,313.0	6.0 < 6.1 >	857,066,895		2,778,707.0	6.5 < 6.5 >	928,974,926
	42,316,448.0	99.3 < 100.0 >	5,880,700,025		42,706,652.0	99.4 < 100.0 >	5,982,963,930
96.0	28,498.0	0.1 < 12.8 >	1,564,800	98.5	28,923.0	0.1 < 12.9 >	1,605,562
	61,567.0	0.2 < 27.7 >	4,432,799		65,950.0	0.1 < 29.4 >	4,748,368
	24,000.0	0.1 < 10.8 >	2,160,000		24,000.0	0.1 < 10.7 >	2,160,000
	45,961.0	0.1 < 20.6 >	5,974,927		45,056.0	0.1 < 20.1 >	5,857,273
	57,291.0	0.1 < 25.7 >	10,312,373		57,376.0	0.1 < 25.5 >	10,327,668
	5,388.0	0.0 < 2.4 >	1,293,118		3,242.0	0.0 < 1.4 >	778,077
	0.0	0.0 < 0.0 >	0		0.0	0.0 < 0.0 >	0
	222,705.0	0.6 < 100.0 >	25,738,017		224,547.0	0.5 < 100.0 >	25,476,948
5,703.5	16,400.0	0.0 < 26.7 >	10,540,068	5,435.0	16,234.0	0.0 < 24.8 >	10,043,880
	45,138.0	0.1 < 73.3 >	23,328,748		49,259.0	0.1 < 75.2 >	25,462,323
	61,538.0	0.1 < 100.0 >	33,868,816		65,493.0	0.1 < 100.0 >	35,506,203
2,161,258.0	15,592,572.0	36.6	1,503,680,822	2,153,390.5	15,565,990.0	36.2	1,498,307,586
	27,008,119.0	63.4	4,436,626,036		27,430,702.0	63.8	4,545,639,495
	42,600,691.0	100.0	5,940,306,858		42,996,692.0	100.0	6,043,947,081
143,579.5 件			99,309,154	142,571.5 件			98,611,954
			5,840,997,704				5,945,335,127

年 度		26			
用 途	区 分	延戸数(戸)	水 量(m <sup>3</sup> )	構 成 比(%)	金 額(円)
一 般 用	基本(8m <sup>3</sup> まで)	2,138,778.5	15,483,821.0	35.6 < 35.9 >	1,480,034,722
	9m <sup>3</sup> ~ 10m <sup>3</sup>		3,218,173.0	7.4 < 7.5 >	336,780,546
	11m <sup>3</sup> ~ 20m <sup>3</sup>		11,616,176.0	26.7 < 26.9 >	1,367,647,489
	21m <sup>3</sup> ~ 30m <sup>3</sup>		4,303,497.0	9.9 < 10.0 >	607,417,939
	31m <sup>3</sup> ~ 50m <sup>3</sup>		1,922,391.0	4.4 < 4.4 >	344,243,248
	51m <sup>3</sup> ~ 100m <sup>3</sup>		997,270.0	2.3 < 2.3 >	247,755,478
	101m <sup>3</sup> ~ 200m <sup>3</sup>		1,060,562.0	2.4 < 2.4 >	271,815,424
	201m <sup>3</sup> ~ 500m <sup>3</sup>		1,417,500.0	3.3 < 3.3 >	414,342,975
	501m <sup>3</sup> ~		3,164,352.0	7.3 < 7.3 >	1,057,788,542
	計		43,183,742.0	99.3 < 100.0 >	6,127,826,363
家 事 共 用	基本(5m <sup>3</sup> まで)		(廃止)		
	6m <sup>3</sup> ~				
	計				
浴 場 用	基本(300m <sup>3</sup> まで)	108.0	31,519.0	0.1 < 13.1 >	1,760,400
	301m <sup>3</sup> ~ 2,000m <sup>3</sup>		79,480.0	0.2 < 33.1 >	5,746,133
	2,001m <sup>3</sup> ~ 3,000m <sup>3</sup>		28,387.0	0.1 < 11.8 >	2,559,393
	3,001m <sup>3</sup> ~ 5,000m <sup>3</sup>		41,361.0	0.1 < 17.2 >	5,381,493
	5,001m <sup>3</sup> ~ 10,000m <sup>3</sup>		54,954.0	0.1 < 22.9 >	9,898,562
	10,001m <sup>3</sup> ~ 15,000m <sup>3</sup>		4,459.0	0.0 < 1.9 >	1,071,680
	15,001m <sup>3</sup> ~		0.0	0.0 < 0.0 >	0
	計		240,160.0	0.6 < 100.0 >	26,417,661
業 務 用	基本(10m <sup>3</sup> まで)		(廃止)		
	11m <sup>3</sup> ~ 20m <sup>3</sup>				
	21m <sup>3</sup> ~ 30m <sup>3</sup>				
	31m <sup>3</sup> ~ 50m <sup>3</sup>				
	51m <sup>3</sup> ~ 100m <sup>3</sup>				
	101m <sup>3</sup> ~ 200m <sup>3</sup>				
	201m <sup>3</sup> ~ 500m <sup>3</sup>				
	501m <sup>3</sup> ~				
計					
臨 時 用	基本(5m <sup>3</sup> まで)	5,451.5	16,235.5	0.0 < 26.9 >	10,074,372
	6m <sup>3</sup> ~		44,176.5	0.1 < 73.1 >	22,874,384
	計		60,412.0	0.1 < 100.0 >	32,948,756
料 金 収 入	基 本	2,144,338.0	15,531,575.5	35.7	1,491,869,494
	超 過		27,952,738.5	64.3	4,695,323,286
	合 計		43,484,314.0	100.0	6,187,192,780
福 祉 減 免 分	一般用	142,813.5 件		98,773,753	
	業務用	(廃止)			
計					6,088,419,027

< >書きは、各用途内での構成比。

25				24			
延戸数(戸)	水 量(m <sup>3</sup> )	構 成 比 (%)	金 額(円)	延戸数(戸)	水 量(m <sup>3</sup> )	構 成 比 (%)	金 額(円)
2,064,561.5	15,166,401.0	34.1 < 38.2 >	1,473,867,156	1,988,186.5	14,810,967.0	33.1 < 41.3 >	1,451,128,348
	3,185,017.0	7.2 < 8.0 >	341,930,805		3,125,905.0	7.0 < 8.7 >	342,059,224
	11,689,373.0	26.3 < 29.4 >	1,418,858,243		11,487,663.0	25.7 < 32.1 >	1,420,778,299
	4,437,017.0	10.0 < 11.2 >	646,577,118		4,345,334.0	9.7 < 12.1 >	643,663,157
	1,869,513.0	4.2 < 4.7 >	337,091,189		1,688,972.0	3.8 < 4.7 >	302,700,020
	608,736.0	1.4 < 1.5 >	147,500,365		207,100.0	0.5 < 0.6 >	43,671,305
	529,985.0	1.2 < 1.3 >	135,373,752		56,852.0	0.1 < 0.2 >	13,706,735
	714,601.0	1.6 < 1.8 >	208,089,080		69,425.0	0.2 < 0.2 >	18,886,202
	1,545,695.0	3.5 < 3.9 >	515,783,445		35,156.0	0.1 < 0.1 >	10,653,669
	39,746,338.0	89.3 < 100.0 >	5,225,071,153		35,827,374.0	80.1 < 100.0 >	4,247,246,959
14,194.5	16,043.5	0.0 < 42.3 >	5,191,451	28,330.5	28,184.0	0.1 < 44.7 >	10,359,473
	21,842.5	0.0 < 57.7 >	1,572,337		34,889.0	0.1 < 55.3 >	2,511,307
	37,886.0	0.1 < 100.0 >	6,763,788		63,073.0	0.1 < 100.0 >	12,870,780
132.0	38,062.0	0.1 < 14.6 >	2,151,595	132.0	38,885.0	0.1 < 14.4 >	2,151,596
	92,194.0	0.2 < 35.3 >	6,637,948		90,951.0	0.2 < 33.7 >	6,548,455
	35,432.0	0.1 < 13.5 >	3,188,880		34,211.0	0.1 < 12.7 >	3,078,988
	43,034.0	0.1 < 16.5 >	5,594,414		39,401.0	0.1 < 14.6 >	5,122,127
	51,361.0	0.1 < 19.6 >	9,244,978		57,220.0	0.1 < 21.2 >	10,299,599
	1,458.0	0.0 < 0.6 >	349,919		9,357.0	0.0 < 3.5 >	2,245,678
	0.0	0.0 < 0.0 >	0		0.0	0.0 < 0.0 >	0
	261,541.0	0.6 < 100.0 >	27,167,734		270,025.0	0.6 < 100.0 >	29,446,443
52,621.5	357,379.0	0.8 < 8.2 >	63,171,710	104,946.0	707,333.0	1.6 < 8.3 >	125,978,647
	234,553.0	0.5 < 5.3 >	32,845,290		462,346.0	1.0 < 5.4 >	64,741,802
	172,855.0	0.4 < 3.9 >	29,735,931		341,907.0	0.8 < 4.0 >	58,815,830
	245,451.0	0.6 < 5.6 >	50,322,405		484,603.0	1.1 < 5.7 >	99,351,873
	394,241.0	0.9 < 9.0 >	93,044,801		772,816.0	1.7 < 9.1 >	182,390,962
	481,829.0	1.1 < 11.0 >	128,169,243		948,361.0	2.1 < 11.2 >	252,268,455
	716,227.0	1.6 < 16.3 >	219,167,602		1,385,023.0	3.1 < 16.3 >	423,820,687
	1,782,299.0	4.0 < 40.6 >	622,024,039		3,395,395.0	7.6 < 40.0 >	1,184,995,508
	4,384,834.0	9.9 < 100.0 >	1,238,481,021		8,497,784.0	19.0 < 100.0 >	2,392,363,764
6,142.0	18,897.0	0.0 < 24.1 >	11,361,056	5,616.0	18,052.0	0.0 < 23.0 >	10,369,608
	59,391.0	0.1 < 75.9 >	30,711,724		60,530.0	0.1 < 77.0 >	31,288,444
	78,288.0	0.2 < 100.0 >	42,072,780		78,582.0	0.2 < 100.0 >	41,658,052
2,137,651.5	15,596,782.5	35.0	1,555,742,968	2,127,211.0	15,603,421.0	34.9	1,599,987,672
	28,912,104.5	65.0	4,983,813,508		29,133,417.0	65.1	5,123,598,326
	44,508,887.0	100.0	6,539,556,476		44,736,838.0	100.0	6,723,585,998
139,026 件			98,845,078	138,370 件			100,680,647
621.5 件			389,400	701.5 件			841,800
			6,440,321,998				6,622,063,551

平成25年10月から料金改定及び用途区分を5区分(一般用、浴場用、業務用、臨時用、家事共用)から3区分(一般用、浴場用、臨時用)に変更。

### 5. 電力使用量

(単位:KWh)

年度	磯島取水場	中宮浄水場	中宮浄水場 高度浄水施設	鷹塚山 配水場	東部長尾 配水場	尊延寺 配水場	東香里 高架水槽	大池 配水場	長尾 配水池	北山 配水場	田口山 配水場	妙見山 配水池	楠葉 配水場
平成24年度	6,534,566	2,799,980	9,364,180	46,214	188,762	82,011	1,954	23,767	67	215,687	621,190	344	12,018
平成25年度	5,933,706	2,543,086	9,022,998	46,251	184,623	76,795	2,003	16,600	0	202,670	611,239	337	12,233
平成26年度	6,349,970	2,688,633	9,207,038	46,268	174,674	76,860	2,324	8,751	0	197,079	603,770	338	11,855
平成27年度	6,216,672	2,660,990	9,063,329	46,855	182,137	78,914	2,274	8,723	0	186,447	591,560	338	11,599
平成28年度	6,413,880	2,863,049	9,105,740	47,097	186,282	78,772	2,075	9,702	0	193,050	581,750	339	11,666
平成29年度	6,152,442	2,910,780	9,065,620	48,639	193,015	81,334	2,087	9,774	0	187,871	575,050	610	12,584
平成29年4月	499,560	223,810	715,500	4,335	15,535	6,952	186	794	0	14,883	46,660	31	1,005
5月	533,950	228,350	777,120	4,345	16,284	6,945	179	717	0	15,103	48,110	29	1,099
6月	464,610	218,760	765,700	3,707	15,686	6,208	161	672	0	14,556	46,520	26	939
7月	566,562	251,200	841,650	3,960	18,303	7,921	190	902	0	16,000	49,530	29	1,008
8月	550,130	250,520	830,450	3,923	17,986	7,746	179	1,061	0	15,742	48,510	27	1,170
9月	526,470	241,230	772,110	4,596	16,650	7,072	155	1,064	0	15,218	47,170	28	959
10月	507,570	247,980	754,960	3,951	15,675	6,736	175	853	0	16,351	48,820	29	1,092
11月	485,020	240,320	715,960	4,500	15,645	7,256	171	741	0	15,688	47,370	27	1,027
12月	541,630	262,570	768,940	3,960	16,068	6,752	165	716	0	17,563	50,860	5	997
平成30年1月	518,340	263,030	736,960	4,144	16,171	6,493	203	847	0	16,718	49,490	31	1,222
2月	443,970	234,640	655,110	3,733	14,603	5,917	165	708	0	14,754	44,300	85	1,132
3月	514,630	248,370	731,160	3,485	14,409	5,336	158	699	0	15,295	47,710	263	934

(単位:KWh)

年度	区分	津田低区	春日受水場	長尾宮前	津田高区	国見山	香里	新穂谷	穂谷加圧	氷室低区	氷室高区	計
		配水場		配水場	配水場	配水池	受水場	配水場	ポンプ室	配水場	配水場	
平成24年度		1,413,330	6,061,780	25,976	22,040	12,990	840,780	17,160	949	295,969	60,189	28,641,903
平成25年度		1,393,312	4,430,542	12,200	21,762	13,195	827,135	17,624	850	309,739	59,794	26,453,713
平成26年度		1,387,870	4,459,412	11,998	20,993	12,162	822,400	17,412	933	302,660	59,185	26,462,585
平成28年度		1,417,510	4,406,319	9,923	21,870	12,326	802,560	17,251	927	295,920	63,000	26,097,444
平成28年度		1,397,120	4,361,092	9,174	22,975	12,821	855,443	16,613	974	306,180	68,312	26,544,106
平成29年度		1,434,143	4,431,100	6,505	22,490	12,792	759,260	17,778	1,135	304,683	69,458	26,299,150
平成29年4月		116,140	353,000	386	1,750	957	68,640	1,417	86	24,040	5,924	2,101,591
5月		121,180	375,100	528	1,878	1,023	64,480	1,438	90	25,160	5,744	2,228,852
6月		117,840	375,400	589	1,831	861	62,250	1,317	86	24,470	4,941	2,127,130
7月		123,360	402,100	839	2,198	1,257	67,060	1,809	106	27,450	6,260	2,389,694
8月		118,500	390,700	868	2,300	1,424	64,540	2,080	105	28,676	6,369	2,343,006
9月		146,550	367,100	702	1,939	1,039	61,770	1,603	104	25,400	6,085	2,245,014
10月		119,062	370,600	513	1,776	949	64,090	1,300	95	26,160	5,344	2,194,081
11月		113,220	360,100	516	1,862	1,084	61,600	1,396	96	25,250	5,857	2,104,706
12月		118,760	374,800	427	1,633	911	65,510	1,273	85	25,620	5,312	2,264,557
平成30年1月		117,350	364,500	411	1,869	1,111	64,330	1,500	106	24,900	6,230	2,195,956
2月		107,160	336,100	353	1,793	952	55,180	1,265	95	23,117	5,516	1,950,648
3月		115,021	361,600	373	1,661	1,224	59,810	1,380	81	24,440	5,876	2,153,915

## 6. 薬品使用状況

年度	区分	苛性ソーダ	活性炭	高度浄水施設	PAC	次亜塩素酸ソーダ
		kg	kg	活性炭 m <sup>3</sup>	ℓ	ℓ
	平成24年度	199,482	2,172	393	1,070,573	477,119
	平成25年度	199,482	2,172	393	1,070,573	477,119
	平成26年度	190,157	471	262	949,972	487,408
	平成27年度	187,595	311	260	969,688	478,134
	平成28年度	190,047	832	262	997,048	472,675
	平成29年度	190,555	150	262	1,087,415	783,609
月別	平成29年4月	11,372	0	0	85,023	46,764
	5月	18,553	0	0	88,302	76,295
	6月	20,595	0	0	94,013	84,690
	7月	27,538	16	0	105,418	113,244
	8月	28,569	0	0	102,717	117,483
	9月	22,755	0	0	91,611	93,572
	10月	18,543	0	0	108,776	76,253
	11月	11,355	134	131	81,814	46,694
	12月	7,888	0	0	83,129	32,438
	平成30年1月	6,025	0	0	83,101	24,779
	2月	7,344	0	0	69,925	30,200
	3月	10,018	0	131	93,586	41,197

## 7. 配水・給水装置修繕関係処理件数

(単位:件)

年度	区分	配水管	仕切弁 消火栓	引込管	給水管	止水栓 メーター	漏水 調査等	合計
		平成24年度	59	165	861	10	671	7,242
	平成25年度	56	115	775	6	572	8,233	9,757
	平成26年度	37	181	733	9	644	3,887	5,491
	平成27年度	36	64	668	22	585	981	2,356
	平成28年度	69	64	645	26	538	1,040	2,382
	平成29年度	70	38	618	4	587	941	2,258
月別	平成29年4月	3	1	36	3	41	53	137
	5月	3	1	54	0	43	68	169
	6月	4	6	64	0	56	85	215
	7月	0	9	65	0	49	102	225
	8月	1	1	66	1	52	100	221
	9月	4	3	52	0	50	84	193
	10月	3	2	64	0	40	85	194
	11月	13	1	58	0	49	93	214
	12月	26	2	54	0	57	85	224
	平成30年1月	7	4	33	0	67	63	174
	2月	6	7	40	0	55	72	180
	3月	0	1	32	0	28	51	112

## 8. メーター取付数(平成30年3月31日現在取り付けられているメーターの数)

(単位:個)

年度 \ 口径	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	250mm	合計
平成22年度取付分	755	302	63	17	1	2	1	0	0	0	1,141
平成23年度取付分	2,835	10,989	631	28	1	13	4	6	0	0	14,507
平成24年度取付分	3,500	14,615	969	136	26	40	7	5	0	0	19,298
平成25年度取付分	5,196	14,807	1,139	142	69	6	4	3	0	0	21,366
平成26年度取付分	3,782	16,161	1,435	294	123	51	20	0	0	1	21,867
平成27年度取付分	5,203	14,929	1,573	382	109	36	13	0	1	0	22,246
平成28年度取付分	2,233	10,917	981	329	101	27	7	3	0	0	14,598
平成29年度取付分	3,513	11,198	979	178	97	58	25	4	2	0	16,054
合 計	27,017	93,918	7,770	1,506	527	233	81	21	3	1	131,077

(注:上記以外に、私設メーターが44,239個取り付けられていると推測される。)

## 9. メーター取替数

(単位:個)

取替理由 \ 口径	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	250mm	合計
回転不良・その他	5	35	6	1	3	1	0	0	0	0	51
検 定 満 了	3,420	9,005	860	144	84	55	24	4	2	0	13,598
合 計	3,425	9,040	866	145	87	56	24	4	2	0	13,649

## 10. 分担金

(単位:円)

口 径	20mm以下	25mm	40mm	50mm
分 担 金	145,600	242,800	776,600	1,262,200

(単位:円)

口 径	75mm	100mm	150mm	200mm以上
分 担 金	3,398,000	6,796,200	18,446,600	40,000,000円以内で、 管理者が別に定める額

上記の額に消費税相当額を加えた額

## 11. 検針件数及び現場調査関係件数

年度	区分	検針員	検針件数					現場調査人数	現場調査関係件数					
			実検針数	不在	点検不能	メータ不進行	閉栓		合計	電話問合せ	現地再調査	無届使用処理	その他	合計
平成24年度		60	934,840	35	428	134	86,615	1,022,052	6	3,355	6,182	898	10,692	21,127
平成25年度		60	939,625	72	397	97	87,340	1,027,531	6	2,735	6,317	1,016	13,233	23,301
平成26年度		60	945,474	45	271	137	91,319	1,037,246	5	3,422	5,470	1,260	11,347	21,499
平成27年度		61	951,056	40	285	132	93,884	1,045,397	3	5,665	4,890	2,282	8,187	21,024
平成28年度		64	959,122	85	246	128	91,512	1,051,093	3	5,228	8,391	1,499	8,235	23,353
平成29年度		62	972,771	95	219	155	83,369	1,056,609	3	4,495	11,301	1,852	9,547	27,195
月別	平成29年4月	63	79,199	3	15	11	7,359	86,587	3	474	994	167	676	2,311
	5月	63	82,099	9	20	9	6,848	88,985	3	572	1,085	246	737	2,640
	6月	63	79,950	5	7	15	6,887	86,864	3	538	941	208	676	2,363
	7月	63	82,220	8	17	9	6,792	89,046	3	528	976	136	705	2,345
	8月	62	79,702	5	10	6	6,905	86,628	3	447	1,026	157	840	2,470
	9月	62	82,299	11	18	17	6,739	89,084	3	221	983	110	911	2,225
	10月	62	79,853	8	11	12	7,123	87,007	3	381	901	117	953	2,352
	11月	62	82,129	9	25	17	6,792	88,972	3	440	782	157	893	2,272
	12月	62	79,892	12	31	14	7,082	87,031	3	172	798	122	842	1,934
	平成30年1月	63	82,884	11	25	10	6,616	89,546	3	238	825	130	804	1,997
	2月	62	79,722	3	15	17	7,198	86,955	3	217	818	150	807	1,992
	3月	62	82,822	11	25	18	7,028	89,904	3	267	1,172	152	703	2,294

## 12. 開閉栓等受付件数

(単位:件)

年度	区分	開栓	閉栓	名義変更	合計
		平成24年度	15,247	13,595	1,432
平成25年度		15,203	13,274	1,576	30,053
平成26年度		15,128	13,689	1,652	30,469
平成27年度		16,574	14,887	1,656	33,117
平成28年度		16,164	14,796	1,855	32,815
平成29年度		16,380	15,219	1,894	33,493
月別	平成29年4月	1,618	1,429	167	3,214
	5月	1,396	1,323	153	2,872
	6月	1,278	1,172	145	2,595
	7月	1,389	1,161	134	2,684
	8月	1,150	1,140	186	2,476
	9月	1,167	1,165	141	2,473
	10月	1,173	1,096	122	2,391
	11月	1,108	1,106	133	2,347
	12月	1,096	1,090	196	2,382
	平成30年1月	1,183	1,136	164	2,483
	2月	1,242	1,259	171	2,672
	3月	2,580	2,142	182	4,904

13. 水道料金の変遷

用途	料金改正年月											昭和52年 4月改正		
	昭和22年 6月改正前	昭和22年 6月改正	昭和23年 6月改正	昭和23年 10月改正	昭和24年 4月改正	昭和26年 12月改正	昭和29年 4月改正	昭和37年 4月改正	昭和41年 1月改正	昭和43年 10月改正	昭和51年 6月改正			
家事用	基本水量 m <sup>3</sup>	8	8	10	10	10	10	8	8	8	8	8	基本水量	8
	基本料金 円	10	20	40	55	100	100	130	180	180	180	180	基本料金	200
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	1.5	3	5	7	12	15	20	35	35	35	35	超過料金(円/m <sup>3</sup> )	250
準 家 事 用	基本水量 m <sup>3</sup>	-											9m <sup>3</sup> ~ 10m <sup>3</sup>	45
	基本料金 円	-											11m <sup>3</sup> ~ 20m <sup>3</sup>	50
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	-											21m <sup>3</sup> ~ 30m <sup>3</sup>	55
家 事 用	基本水量 m <sup>3</sup>	-											31m <sup>3</sup> ~ 50m <sup>3</sup>	60
	基本料金 円	-											51m <sup>3</sup> ~ 100m <sup>3</sup>	70
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	-											101m <sup>3</sup> ~ 200m <sup>3</sup>	80
家 事 共 用	基本水量 m <sup>3</sup>	5	5	8	8	8	6	5	5	5	5	5	5	5
	基本料金 円	5	10	30	40	70	70	70	90	90	90	90	100	100
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	1.5	3	4	6	10	12	17	30	30	30	30	40	40
浴 場 用	基本水量 m <sup>3</sup>	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
	基本料金 円	250	500	1,050	1,400	2,550	3,300	4,300	6,750	6,750	6,750	7,500	7,500	8,000
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	1	2	4	5.5	9.4	12	16	30	30	30	40	40	40
公 共 用 所 用	基本水量 m <sup>3</sup>	8	8	8	20	20	20	20	20	20	20	20	基本水量	10
	基本料金 円	10	10	10	110	200	260	400	400	400	400	400	基本料金	400
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	1.5	1.5	1.5	7	12	16	33	33	33	33	33	超過料金(円/m <sup>3</sup> )	65
営 業 用	基本水量 m <sup>3</sup>	-											11m <sup>3</sup> ~ 20m <sup>3</sup>	65
	基本料金 円	-											21m <sup>3</sup> ~ 30m <sup>3</sup>	70
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	-											31m <sup>3</sup> ~ 50m <sup>3</sup>	80
工 場 用	基本水量 m <sup>3</sup>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	基本料金 円	100	200	400	550	1,000	1,300	1,700	2,000	2,000	2,000	2,000	201m <sup>3</sup> ~ 200m <sup>3</sup>	100
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	1.5	2.5	5	7	12	16	22	33	33	33	33	201m <sup>3</sup> ~ 500m <sup>3</sup>	110
臨 時 用	基本水量 m <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	5	5	5	5	5	5	501m <sup>3</sup> 以上	125
	基本料金 円	-	-	-	-	-	150	200	300	300	300	300	5	5
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	5	10	10	10	10	30	40	60	60	60	60	600	600
庭 園 用	基本水量 m <sup>3</sup>	2	2	3	5	5	5	5	5	5	5	5	250	250
	基本料金 円	15	20	120	150	270	300	300	300	300	300	300	250	250
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	10	10	40	40	68	100	100	100	100	100	100	250	250
作 業 用	基本水量 m <sup>3</sup>	-											2,500	2,500
	基本料金 円	-											25,000	25,000
	超過料金 円/m <sup>3</sup>	-											15	15

(税抜表)

用途	料金改正年月			平成5年 11月改正			平成9年 7月改正			平成12年 4月改正			平成15年 4月改正			平成15年 7月改正			平成25年 10月改正					
	区分	基本水量 m <sup>3</sup>	基本料金 円	超過料金 円/m <sup>3</sup>																				
一 般 用	基本水量	8	460		8	600		8	582		8	728		8	728		8	728		8	728		8	692
	基本料金			9m <sup>3</sup> ~ 10m <sup>3</sup>		104																		
	超過料金			11m <sup>3</sup> ~ 20m <sup>3</sup>		117																		
用	基本水量			21m <sup>3</sup> ~ 30m <sup>3</sup>		140																		
	基本料金			31m <sup>3</sup> ~ 50m <sup>3</sup>		178																		
	超過料金			51m <sup>3</sup> ~ 100m <sup>3</sup>		248																		
家 事 共 用	基本水量			101m <sup>3</sup> ~ 200m <sup>3</sup>		256																		
	基本料金			201m <sup>3</sup> ~ 500m <sup>3</sup>		292																		
	超過料金			501m <sup>3</sup> 以上		334																		
浴 場 用	基本水量	5	220		5	300		5	291		5	366		5	366		5	366		5	366			(廃止)
	基本料金			60			60			58			72			72			72			72		
	超過料金			300			300			13,106			72			72			72			72		
業 務 用	基本水量	10	920		10	1,000		10	970		10	1,215		10	1,200		10	1,200		10	1,200			(廃止)
	基本料金			11m <sup>3</sup> ~ 20m <sup>3</sup>																				
	超過料金			21m <sup>3</sup> ~ 30m <sup>3</sup>																				
及 臨 時 用 途	基本水量			31m <sup>3</sup> ~ 50m <sup>3</sup>																				
	基本料金			51m <sup>3</sup> ~ 100m <sup>3</sup>																				
	超過料金			101m <sup>3</sup> ~ 200m <sup>3</sup>																				
家 庭 用	基本水量			201m <sup>3</sup> ~ 500m <sup>3</sup>																				
	基本料金			501m <sup>3</sup> 以上																				
	超過料金			5			5			5			5			5			5			5		
作 業 用	基本水量			1,500 時			1,456 時																	
	基本料金			420 円			407 円			407 円			517 円			517 円			517 円			517 円		
	超過料金																							