

## IV 業 務 統 計

(取水・配水関係)

1. 取 水 量
2. 配 水 量

(営業関係)

3. 年度別・用途別調定額
4. 月 別 調 定 額
5. 収納区分別収納状況及び当年度分口座振替率

(給水関係)

6. 給水装置工事申込状況
7. 口径別水道メーター設置戸数
8. 口径別水道メーター交換戸数
9. 給水管及び配水管修理状況

(水質関係)

10. 薬品使用状況
11. 原水水質検査成績表
12. 浄水水質検査成績表

(その他)

13. 電気使用量及び電気料金

# 1. 取 水 量

(1) 年度別取水量

(単位: m<sup>3</sup>)

年度	地 下 水			県 水		取 水 量
	北部浄水場	中央浄水場	計	受 水 量	県水/取水量(%)	
22	1,365,390	1,473,040	2,838,430	12,967,690	82.0	15,806,120
21	1,255,600	1,436,990	2,692,590	13,039,450	82.9	15,732,040
20	1,264,490	1,372,400	2,636,890	12,909,640	83.0	15,546,530
19	1,239,090	1,376,300	2,615,390	12,910,660	83.2	15,526,050
18	1,231,830	1,238,910	2,470,740	12,888,440	83.9	15,359,180

(2) 月別取水量

(単位: m<sup>3</sup>)

月	地 下 水			県 水		取 水 量
	北部浄水場	中央浄水場	計	受 水 量	県水/取水量(%)	
4	140,400	128,800	269,200	1,049,440	79.6	1,318,640
5	165,410	138,920	304,330	1,084,260	78.1	1,388,590
6	148,640	131,710	280,350	1,079,220	79.4	1,359,570
7	149,400	139,080	288,480	1,146,310	79.9	1,434,790
8	79,310	117,580	196,890	1,208,210	86.0	1,405,100
9	80,170	116,720	196,890	1,109,300	84.9	1,306,190
10	97,250	122,240	219,490	1,083,790	83.2	1,303,280
11	104,450	114,540	218,990	1,048,620	82.7	1,267,610
12	119,700	120,370	240,070	1,083,470	81.9	1,323,540
1	123,130	121,320	244,450	1,052,580	81.2	1,297,030
2	92,470	107,930	200,400	950,790	82.6	1,151,190
3	65,060	113,830	178,890	1,071,700	85.7	1,250,590
合計	1,365,390	1,473,040	2,838,430	12,967,690	82.0	15,806,120

## 2. 配水量

### (1) 年度別配水量

(単位: m<sup>3</sup>)

年度	北部浄水場	北部第二配水場	中央浄水場	合計	県水/配水(%)	有収水量
22	8,829,760	5,476,550	1,444,140	15,750,450	82.3	14,615,992
21	10,220,220	4,050,210	1,408,820	15,679,250	83.2	14,490,876
20	9,355,870	4,793,460	1,345,490	15,494,820	83.3	14,283,870
19	9,295,100	4,830,360	1,349,320	15,474,780	83.4	14,436,329
18	5,948,580	8,147,530	1,214,610	15,310,720	84.2	14,448,624

### (2) 月別配水量

(単位: m<sup>3</sup>)

月	北部浄水場	北部第二配水場	中央浄水場	合計	県水/配水(%)	有収水量
4	828,920	358,170	126,270	1,313,360	79.9	1,351,131
5	842,710	403,720	136,200	1,382,630	78.4	964,500
6	789,530	435,420	129,130	1,354,080	79.7	1,450,235
7	813,200	479,580	136,350	1,429,130	80.2	1,024,327
8	861,070	424,890	115,270	1,401,230	86.2	1,514,893
9	803,130	384,770	114,430	1,302,330	85.2	1,072,032
10	817,820	361,310	119,840	1,298,970	83.4	1,483,374
11	636,320	514,700	112,290	1,263,310	83.0	981,021
12	646,250	554,570	118,010	1,318,830	82.2	1,419,793
1	629,330	543,970	118,940	1,292,240	81.5	976,962
2	559,330	482,120	105,810	1,147,260	82.9	1,449,593
3	602,150	533,330	111,600	1,247,080	85.9	928,131
合計	8,829,760	5,476,550	1,444,140	15,750,450	82.3	14,615,992

(3) 年度別 1日平均・最大・最小配水量 (単位:m<sup>3</sup>)

年度	1日平均配水量	1日最大配水量		1日最小配水量	
22	43,152	49,230	7月21日	37,370	3月21日
21	42,957	49,380	7月15日	37,820	5月5日
20	42,452	47,580	7月13日	37,840	4月18日
19	42,281	47,900	7月24日	38,290	1月1日
18	41,947	50,980	7月26日	35,130	1月2日

(4) 月別 1日平均・最大・最小配水量 (単位:m<sup>3</sup>)

月	1日平均配水量	1日最大配水量		1日最小配水量	
4	43,779	48,980	4月18日	40,200	4月28日
5	44,601	47,890	5月5日	41,360	5月23日
6	45,136	48,820	6月17日	41,670	6月14日
7	46,101	49,230	7月21日	43,350	7月13日
8	45,201	48,560	8月4日	40,440	8月13日
9	43,411	46,940	9月2日	39,800	9月30日
10	41,902	44,800	10月11日	38,560	10月30日
11	42,110	44,040	11月3日	39,240	11月22日
12	42,543	47,320	12月31日	40,370	12月13日
1	41,685	42,730	1月10日	38,890	1月1日
2	40,974	42,910	2月13日	38,210	2月11日
3	40,228	42,110	3月13日	37,370	3月21日

### 3. 年度別・用途別調定額

用途	区分	平成 22 年度		平成 21 年度	
		内 訳	構成比	内 訳	構成比
一般家庭用	戸数(戸)	60,788	99.3	59,804	99.3
	(休止中戸数)	( 4,885 )		( 4,561 )	
	水量(m <sup>3</sup> )	13,866,701	94.9	13,626,979	94.0
	料金(円)	1,884,716,875	92.5	1,840,666,308	92.1
官公署用	戸数(戸)	161	0.3	162	0.3
	(休止中戸数)	( 2 )		( 2 )	
	水量(m <sup>3</sup> )	101,613	0.7	100,788	0.7
	料金(円)	24,063,360	1.2	23,873,314	1.2
学校用	戸数(戸)	79	0.1	79	0.1
	(休止中戸数)	( 1 )		( 2 )	
	水量(m <sup>3</sup> )	176,930	1.2	167,727	1.2
	料金(円)	34,646,463	1.7	32,670,416	1.6
工場用	戸数(戸)	11	0.0	12	0.0
	(休止中戸数)	( 0 )		( 1 )	
	水量(m <sup>3</sup> )	96,815	0.7	100,414	0.7
	料金(円)	24,367,006	1.2	25,317,120	1.3
病院用	戸数(戸)	9	0.0	9	0.0
	(休止中戸数)	( 0 )		( 0 )	
	水量(m <sup>3</sup> )	191,297	1.3	221,259	1.5
	料金(円)	39,560,178	1.9	45,853,374	2.3
浴場・営業用	戸数(戸)	6	0.0	6	0.0
	(休止中戸数)	( 1 )		( 1 )	
	水量(m <sup>3</sup> )	107,096	0.7	102,216	0.7
	料金(円)	11,205,705	0.5	10,690,260	0.5
臨時用	戸数(戸)	142	0.2	138	0.2
	(休止中戸数)	( 43 )		( 68 )	
	水量(m <sup>3</sup> )	21,075	0.1	22,183	0.1
	料金(円)	11,843,580	0.6	12,265,680	0.6
公立プール用	戸数(戸)	31	0.1	31	0.1
	(休止中戸数)	( 0 )		( 0 )	
	水量(m <sup>3</sup> )	54,465	0.4	52,011	0.4
	料金(円)	7,148,453	0.4	6,826,370	0.4
その他	水量(m <sup>3</sup> )			97,299	0.7
合 計	戸数(戸)	61,227	100.0	60,241	100.0
	(休止中戸数)	( 4,932 )		( 4,635 )	
	水量(m <sup>3</sup> )	14,615,992	100.0	14,490,876	100.0
	料金(円)	2,037,551,620	100.0	1,998,162,842	100.0

平成 20 年度		平成 19 年度		平成 18 年度	
内 訳	構成比	内 訳	構成比	内 訳	構成比
59,129 ( 4,465 )	99.3	58,329 ( 4,286 )	99.2	57,815 ( 4,277 )	99.3
13,516,656	94.7	13,684,918	94.9	13,647,763	94.4
1,823,846,558	91.8	1,857,946,946	92.1	1,855,619,576	91.5
162 ( 2 )	0.3	161 ( 2 )	0.3	161 ( 8 )	0.3
102,255	0.7	108,218	0.7	109,883	0.8
24,235,936	1.2	25,688,793	1.3	26,084,488	1.3
80 ( 1 )	0.1	81 ( 2 )	0.1	81 ( 2 )	0.1
171,478	1.2	176,437	1.2	182,797	1.3
33,434,668	1.7	34,495,043	1.7	35,867,215	1.8
12 ( 1 )	0.0	11 ( 1 )	0.0	11 ( 1 )	0.0
98,908	0.7	115,318	0.8	143,729	1.0
24,922,580	1.3	29,220,017	1.5	36,580,906	1.8
9 ( 0 )	0.0	9 ( 0 )	0.0	9 ( 0 )	0.0
190,274	1.3	193,547	1.3	225,412	1.5
39,354,336	2.0	40,045,089	2.0	46,736,487	2.3
6 ( 1 )	0.0	6 ( 1 )	0.0	5 ( 1 )	0.0
98,063	0.7	84,069	0.6	54,959	0.4
10,250,940	0.5	8,782,935	0.4	5,743,815	0.3
128 ( 42 )	0.2	151 ( 62 )	0.3	127 ( 32 )	0.2
43,953	0.3	19,813	0.1	21,823	0.2
21,422,100	1.1	11,481,960	0.6	11,926,740	0.6
31 ( 0 )	0.1	31 ( 0 )	0.1	31 ( 0 )	0.1
62,283	0.4	54,009	0.4	62,258	0.4
8,174,568	0.4	7,088,613	0.4	8,171,296	0.4
59,557 ( 4,512 )	100.0	58,779 ( 4,354 )	100.0	58,240 ( 4,321 )	100.0
14,283,870	100.0	14,436,329	100.0	14,448,624	100.0
1,985,641,686	100.0	2,014,749,396	100.0	2,026,730,523	100.0

## 4. 月別調定額

(単位:円)

年度 月	平成 22 年度	平成 21 年度	平成 20 年度	平成 19 年度	平成 18 年度
4	185,662,331	182,058,740	188,768,287	187,270,086	189,396,991
5	133,481,183	130,717,207	130,982,382	132,278,714	133,752,327
6	201,682,283	197,424,178	196,282,512	203,550,063	202,163,727
7	143,455,340	137,439,765	139,503,668	142,381,484	142,312,357
8	214,066,491	207,358,449	210,799,357	206,122,838	210,990,160
9	151,641,352	143,110,398	143,283,792	145,937,558	147,457,355
10	210,264,187	204,382,428	197,474,514	205,297,518	203,885,722
11	136,490,499	136,057,247	135,955,174	135,273,140	136,590,085
12	196,668,881	198,322,347	193,015,668	196,737,542	198,528,040
1	135,518,486	134,541,790	130,367,572	132,209,258	132,263,242
2	201,925,154	201,871,780	196,323,895	200,228,745	203,159,525
3	126,695,433	124,878,513	122,884,865	127,462,450	126,230,992
合 計	2,037,551,620	1,998,162,842	1,985,641,686	2,014,749,396	2,026,730,523

## 5. 収納区分別収納状況及び当年度分口座振替率

(1) 収納区分別収納状況

(税込)

収納区分 月	口座振替		コンビニ		その他		合 計	
	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額
4	16,467	95,666,595	6,074	23,287,768	1,779	10,280,426	24,320	129,234,789
5	24,267	147,282,815	6,240	22,773,782	1,655	10,440,071	32,162	180,496,668
6	16,368	101,741,491	6,470	25,091,920	1,730	10,432,351	24,568	137,265,762
7	24,399	160,981,379	6,840	26,401,116	1,810	11,513,335	33,049	198,895,830
8	16,380	109,813,245	5,546	22,607,746	1,685	10,402,813	23,611	142,823,804
9	24,393	169,375,758	7,212	28,568,152	1,854	13,118,596	33,459	211,062,506
10	16,404	116,359,846	5,531	23,763,222	1,733	12,307,128	23,668	152,430,196
11	24,424	166,590,680	7,100	28,079,137	1,702	13,426,820	33,226	208,096,637
12	16,443	103,234,701	6,661	26,839,270	1,937	12,753,093	25,041	142,827,064
1	24,505	155,351,435	6,164	23,686,864	1,635	10,756,429	32,304	189,794,728
2	16,416	103,322,283	5,700	22,051,540	1,636	10,291,507	23,752	135,665,330
3	24,495	159,261,518	7,958	31,692,464	1,905	12,056,219	34,358	203,010,201
合 計	244,961	1,588,981,746	77,496	304,842,981	21,061	137,778,788	343,518	2,031,603,515
割合(%)	71.3	78.2	22.6	15.0	6.1	6.8	100	100

(2) 当年度分口座振替率

区 分 年度	調定件数(件)	口座振替件数(件)	口座振替率
22 年度	343,039	244,465	71.3 %
21 年度	338,795	242,261	71.5 %
20 年度	335,080	239,578	71.5 %
19 年度	332,375	237,753	71.5 %
18 年度	328,866	235,843	71.7 %

## 6. 給水装置工事申込状況

(単位:件)

区 分	平成 22 年度	平成 21 年度	平成 20 年度	平成 19 年度	平成 18 年度
新 設	1,052	885	945	1,324	1,003
改 造	198	200	244	206	193
撤 去	5	2	6	4	14
合 計	1,255	1,087	1,195	1,534	1,210

※改造に口径変更を含む。

## 7. 口径別水道メーター設置戸数

(単位:戸)

区 分	平成 22 年度	平成 21 年度	平成 20 年度	平成 19 年度	平成 18 年度
13 mm	56	56	94	79	170
20 mm	1,195	907	972	824	810
25 mm	17	19	23	22	31
30 mm	1	2	5	1	0
40 mm	2	0	2	6	8
50 mm	2	2	4	5	6
75 mm	1	0	1	1	0
100 mm	0	1	0	0	0
合 計	1,274	987	1,101	938	1,025

## 8. 口径別水道メーター交換戸数

(1) 検定満了交換

(単位:戸)

口 径	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	合計
平成 22 年度	2,370	2,276	113	3	22	6	0	0	0	4,790
平成 21 年度	4,147	1,811	175	0	25	1	0	0	0	6,159

(2) 不回転交換

(単位:戸)

口 径	13mm	20mm	25mm	50mm	75mm	合計
平成 22 年度	18	6	4	0	0	28
平成 21 年度	24	12	7	0	0	43

## 9. 給水管及び配水管修理状況

(単位:件)

種 別		漏 水 修 理 箇 所 数				
		平成 22 年度	平成 21 年度	平成 20 年度	平成 19 年度	平成 18 年度
給 水 管	10 mm	11	13	7	5	6
	13 mm	6	7	7	5	6
	20 mm	22	15	14	16	14
	25 mm	48	23	43	29	18
	小 計	87	58	71	55	44
配 水 管	50 mm	7	12	6	18	11
	75 mm	15	14	17	16	12
	100 mm	12	4	5	8	11
	150 mm	9	1	6	4	8
	200 mm～	1	4	3	1	5
	小 計	44	35	37	47	47
漏水修理合計		131	93	108	102	91
月 平 均		11	8	9	9	8
そ の 他	弁筐上げ工事	20	11	23	21	20
	消火栓工事	7	8	7	3	9
	試掘・その他工事	63	54	65	69	47
	小 計	90	73	95	93	76
合 計		221	166	203	195	167
月 平 均		18	14	17	16	14

## 10. 薬品使用状況

(1) 年度別使用状況

(単位:kg)

区 分 年 度	次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム			
	北部浄水場	北部第二配水場	中央浄水場	合 計
平成 22 年度	49,150	3,580	63,210	115,940
平成 21 年度	35,390	1,990	56,890	94,270
平成 20 年度	34,320	4,800	57,070	96,190
平成 19 年度	40,430	2,970	55,270	98,670
平成 18 年度	49,090	2,900	54,940	106,930

(2) 月別使用状況

(単位:kg)

区 分 月	次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム			
	北部浄水場	北部第二配水場	中央浄水場	合 計
4	4,980	0	4,530	9,510
5	5,090	0	4,750	9,840
6	6,300	0	5,100	11,400
7	5,280	200	4,930	10,410
8	2,020	1,130	5,170	8,320
9	5,270	1,250	7,520	14,040
10	2,010	900	4,520	7,430
11	2,490	100	4,290	6,880
12	1,990	0	4,300	6,290
1	3,140	0	4,460	7,600
2	3,690	0	4,930	8,620
3	6,890	0	8,710	15,600
合 計	49,150	3,580	63,210	115,940

# 11. 原水水質検査成績表

区分	原水水質検査成績表		北部浄水場	
	検査項目	浄水の水質基準(参考)	最高値	最低値
健康に関する項目	一般細菌	100 個/ml以下	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.003	0.001未満
	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.1未満	0.1未満
	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.03	0.03
	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.03 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
水道水が有すべき性状に関する項目	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満
	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.05	0.03未満
	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	54.3	49.8
	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.100	0.047
	塩化物イオン	200 mg/l以下	44.6	32.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	86.5	67.0
	蒸発残留物	500 mg/l以下	268	247
	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満
	ジオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満
	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	1.2	0.9
pH値	5.8以上8.6以下	8.2	8.1	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	
色度	5 度以下	4	2	
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	

( 4 井 戸 )		中 央 浄 水 場 ( 4 井 戸 )	
平均値	最高値	最低値	平均値
0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出
0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
0.03	0.04	0.02	0.03
0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.11	0.03未満	0.03未満
0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
52.6	53.6	47.7	50.4
0.069	0.130	0.056	0.089
40.6	37.5	21.9	26.8
76.9	73.4	57.1	65.2
254	271	190	218
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1.1	1.3	0.7	1.1
8.2	8.3	8.0	8.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	4	2	3
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## 12. 浄水水質検査成績表

区分	浄水水質検査成績表		北部浄水場	
	検査項目	水質基準	最高値	最低値
健康に 関連する 項目	一般細菌	100 個/ml以下	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	3.1	1.0
	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.11	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.07	0.03
	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.03 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	塩素酸	0.6 mg/l以下	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
	クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.003	0.001未満
	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満
	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.005	0.002
	臭素酸	0.01 mg/l以下	0.002	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.012	0.005
	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.003	0.001	
ブロモホルム	0.09 mg/l以下	0.002	0.001未満	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	
水道水が有すべき性状に 関連する項目	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満
	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	22.9	11.3
	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	塩化物イオン	200 mg/l以下	29.9	14.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	78.6	39.2
	蒸発残留物	500 mg/l以下	186	105
	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満
	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.8	0.3
	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.1
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし
	色度	5 度以下	1未満	1未満
	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満

系			
中央浄水場系			
系	最高値	最低値	系
平均値	最高値	最低値	平均値
0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出
0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
2.2	2.8	0.7	1.9
0.08未満	0.11	0.08未満	0.08未満
0.05	0.07	0.03	0.05
0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.001	0.007	0.001	0.004
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
0.003	0.008	0.002	0.005
0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
0.008	0.022	0.008	0.015
0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.002	0.006	0.002	0.004
0.001	0.003	0.001未満	0.002
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.005未満	0.008	0.005未満	0.005未満
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
16.0	32.7	12.0	20.6
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
22.9	30.4	14.2	24.1
66.5	79.2	39.4	66.7
162	215	104	170
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.5	0.8	0.3	0.6
7.3	7.8	7.1	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
1未満	1未満	1未満	1未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## 13. 電気使用量及び電気料金

### (1) 年度別使用状況

年 度	北部浄水場(場外井戸含む)		北部第二配水場	
	使用量(KWH)	金 額(円)	使用量(KWH)	金 額(円)
平成 22 年度	1,973,715	27,468,465	641,478	9,279,375
平成 21 年度	1,912,119	26,043,190	497,934	7,661,151
平成 20 年度	1,835,458	30,216,435	581,976	10,235,851
平成 19 年度	1,881,110	27,333,195	609,036	9,420,725
平成 18 年度	1,445,036	22,107,521	922,932	12,712,210

### (2) 月別使用状況

月	北部浄水場(場外井戸含む)		北部第二配水場	
	使用量(KWH)	金 額(円)	使用量(KWH)	金 額(円)
4	178,563	2,343,078	43,536	639,323
5	180,647	2,382,542	45,750	668,716
6	195,624	2,556,231	50,580	724,035
7	198,993	2,741,882	52,092	780,043
8	187,260	2,742,304	57,276	880,480
9	181,193	2,688,889	52,488	826,503
10	151,915	2,224,127	44,514	697,665
11	151,794	2,116,384	50,124	727,635
12	131,716	1,881,194	60,876	838,172
1	146,971	2,022,700	63,318	854,730
2	146,490	2,006,949	64,164	858,649
3	122,549	1,762,185	56,760	783,424
合 計	1,973,715	27,468,465	641,478	9,279,375

中央浄水場(場外井戸含む)		合 計	
使用量(KWH)	金 額(円)	使用量(KWH)	金 額(円)
973,920	13,705,860	3,589,113	50,453,700
940,038	13,202,448	3,350,091	46,906,789
909,455	15,192,029	3,326,889	55,644,315
893,958	13,497,476	3,384,104	50,251,396
844,050	12,685,291	3,212,018	47,505,022

中央浄水場(場外井戸含む)		合 計	
使用量(KWH)	金 額(円)	使用量(KWH)	金 額(円)
86,740	1,156,024	308,839	4,138,425
87,982	1,180,989	314,379	4,232,247
86,924	1,177,090	333,128	4,457,356
89,966	1,271,147	341,051	4,793,072
81,834	1,238,423	326,370	4,861,207
87,566	1,315,901	321,247	4,831,293
76,385	1,126,428	272,814	4,048,220
76,789	1,079,296	278,707	3,923,315
73,251	1,032,428	265,843	3,751,794
80,428	1,096,428	290,717	3,973,858
78,975	1,075,709	289,629	3,941,307
67,080	955,997	246,389	3,501,606
973,920	13,705,860	3,589,113	50,453,700