

Ⅲ 業 務 状 況

1. 需給状況

(1) 配水状況

区 分	年 度 末 給 水 人 口	1 日 配 水 能 力	配			
			比 良 浄 水 場	八 屋 戸 浄 水 場	真 野 浄 水 場	
平成29年度	340,499	165,752	839,387	1,296,134	10,378,050	
			2,300	3,551	28,433	
			3,532	4,039	31,790	
平成30年度	341,190	165,752	850,843	1,236,661	10,160,810	
			2,331	3,388	27,838	
			3,259	4,310	31,400	
令和元年度	342,048	185,500	968,860	1,172,000	10,076,920	
			2,647	3,202	27,533	
			4,250	3,890	31,050	
令和2年度	342,573	185,500	946,820	1,193,650	10,237,310	
			2,594	3,270	28,047	
			3,940	4,070	33,720	
令 和 3 年 度	4月	342,689	185,500	75,750	96,430	841,540
	5月			77,350	104,340	872,740
	6月			75,080	96,660	839,530
	7月			83,130	102,180	881,430
	8月			83,380	102,340	850,370
	9月			72,490	108,120	798,570
	10月			77,130	92,030	864,660
	11月			74,420	51,340	882,180
	12月			77,180	31,910	934,210
	1月			79,140	40,460	925,430
	2月			31,490	65,000	819,340
	3月			0	100,550	902,380
	合 計			806,540	991,360	10,412,380
1 日 平 均 配 水 量			2,210	2,716	28,527	
1 日 最 大 配 水 量			3,340	4,160	32,610	

※配水実績は、上段：年間配水量、中段：1日平均配水量、下段：1日最大配水量を示す。

※1日最大配水量の内、浄水場計は、6浄水場全体での1日最大配水量。

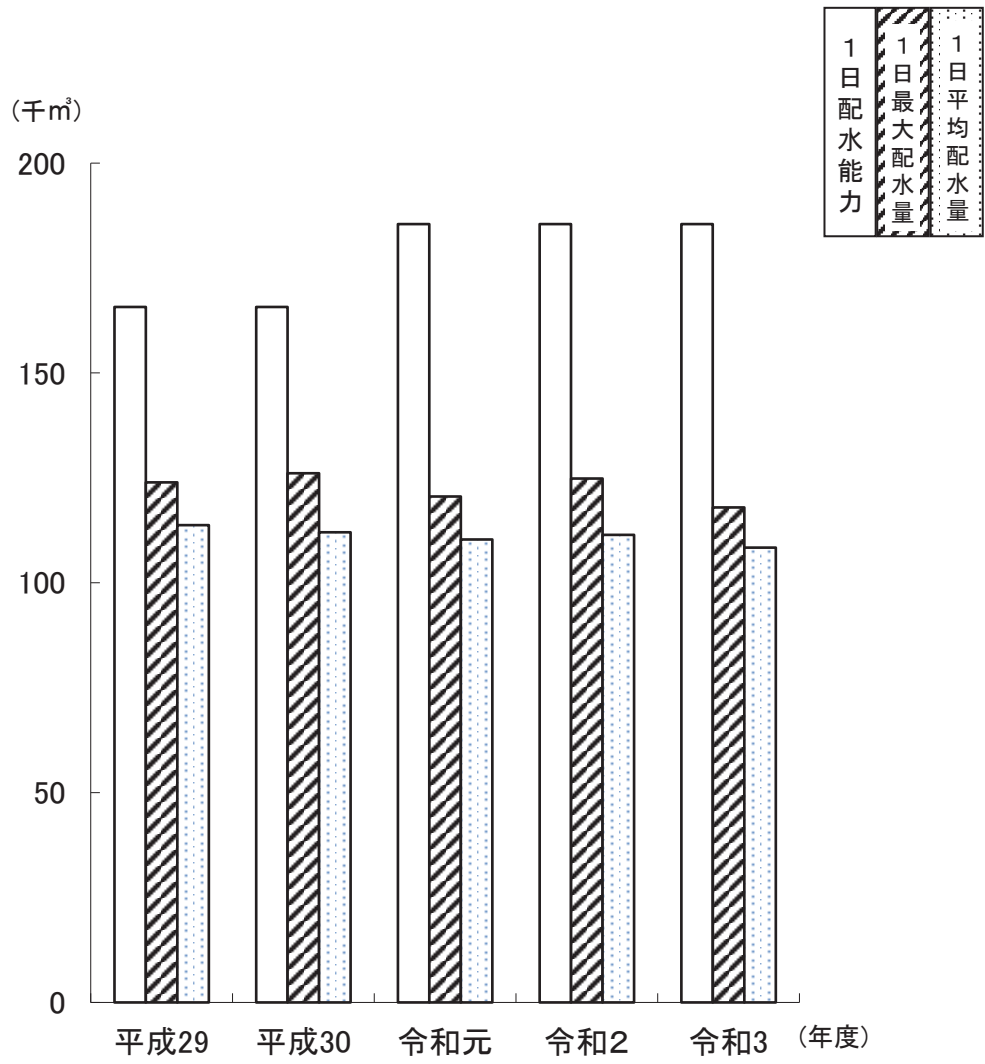
※藤尾地区受水の1日最大配水量は、6浄水場負荷率（最大日と同月の負荷率）より算出。

※藤尾地区受水の月間配水量は、2か月分を日数で按分。

単位 (人・m³)

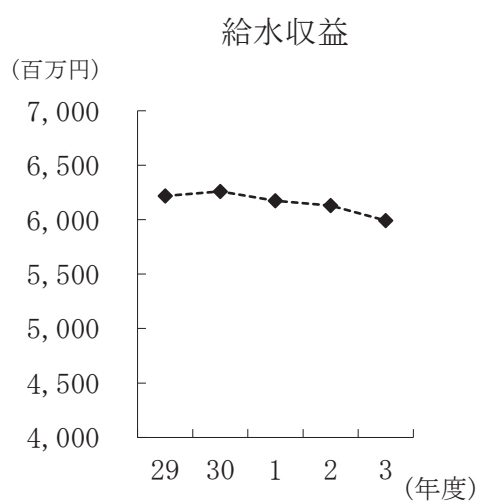
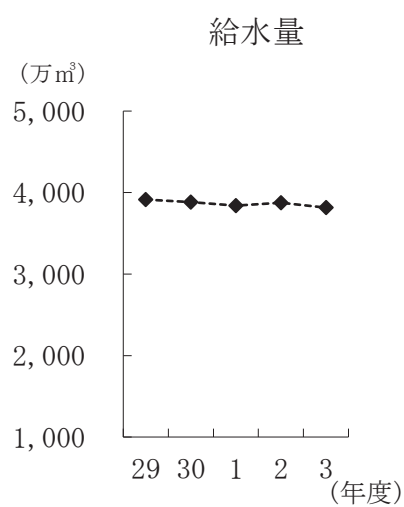
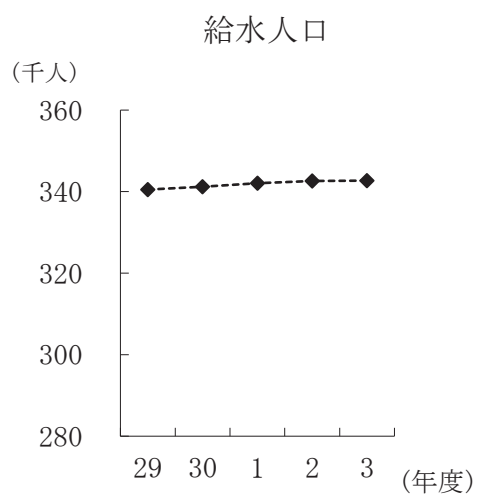
水		実		績	
柳が崎浄水場	膳所浄水場	新瀬田浄水場	浄水場計	藤尾受水	合計
10,703,870	9,373,860	8,784,490	41,375,791	136,892	41,512,683
29,326	25,682	24,067	113,358	375	113,733
33,720	29,610	28,610	123,517	409	123,926
10,591,390	9,451,650	8,490,750	40,782,104	110,127	40,892,231
29,018	25,895	23,262	111,732	302	112,034
35,500	29,790	29,970	125,762	340	126,102
10,316,460	9,449,870	8,288,460	40,272,570	104,012	40,376,582
28,187	25,819	22,646	110,034	284	110,319
33,850	29,080	29,520	120,250	310	120,560
10,312,910	9,660,490	8,211,430	40,562,610	104,694	40,667,304
28,255	26,467	22,497	111,130	287	111,417
32,210	28,950	30,450	124,520	322	124,842
855,930	773,760	645,580	3,288,990	8,608	3,297,598
863,370	805,410	658,950	3,382,160	8,894	3,391,054
856,130	789,890	645,250	3,302,540	8,582	3,311,122
903,850	815,670	679,720	3,465,980	8,868	3,474,848
887,610	810,030	640,220	3,373,950	8,400	3,382,350
831,890	787,730	588,360	3,187,160	8,130	3,195,290
874,160	806,360	631,530	3,345,870	8,601	3,354,471
842,330	774,630	587,330	3,212,230	8,324	3,220,554
874,010	802,720	625,710	3,345,740	8,605	3,354,345
867,770	801,100	620,630	3,334,530	8,604	3,343,134
784,470	727,980	541,590	2,969,870	7,597	2,977,467
856,340	799,950	588,330	3,247,550	8,411	3,255,961
10,297,860	9,495,230	7,453,200	39,456,570	101,624	39,558,194
28,213	26,014	20,420	108,100	278	108,379
31,370	29,420	25,610	117,650	303	117,953

配水実績



(2) 給水状況

区分	合計		
	給水人口 (人)	給水量 (m ³)	給水収益 (円)
平成 29 年度	340,499	39,140,852	6,217,956,378
平成 30 年度	341,190	38,828,156	6,259,470,574
令和 元 年度	342,048	38,378,708	6,174,030,087
令和 2 年度	342,573	38,740,043	6,128,802,485
令和 3 年度	342,689	38,148,542	5,991,607,227



(3) 用途別給水状況（新用途）

区分	家庭用			工場用			
	戸数 (A)	給水量 (B)	1戸当たり 平均使用量 B/A	戸数 (A)	給水量 (B)	1戸当たり 平均使用量 B/A	
平成29年度	1,696,215	30,279,211	17.85	2,620	1,153,491	440.26	
平成30年度	1,708,632	30,114,141	17.62	2,615	1,109,823	424.41	
令和元年度	1,731,588	30,035,699	17.35	2,610	979,828	375.41	
令和2年度	1,751,176	31,369,304	17.91	2,575	937,938	364.25	
令和3年度	4月	146,195	2,514,059	17.20	214	57,294	267.73
	5月	146,550	2,665,421	18.19	215	54,128	251.76
	6月	147,251	2,691,048	18.28	215	54,777	254.78
	7月	147,397	2,551,307	17.31	216	50,100	231.94
	8月	147,592	2,567,709	17.40	215	44,623	207.55
	9月	147,605	2,637,648	17.87	217	42,249	194.70
	10月	147,946	2,601,038	17.58	215	37,270	173.35
	11月	147,864	2,580,211	17.45	216	35,068	162.35
	12月	148,100	2,539,063	17.14	217	31,117	143.40
	1月	147,970	2,593,884	17.53	216	37,795	174.98
	2月	148,144	2,679,683	18.09	216	33,785	156.41
	3月	148,234	2,550,873	17.21	218	32,273	148.04
	計	1,770,848	31,171,944	17.60	2,590	510,479	197.10
区分	商業用（事務所用・営業用）			公用・学校用			
	戸数 (A)	給水量 (B)	1戸当たり 平均使用量 B/A	戸数 (A)	給水量 (B)	1戸当たり 平均使用量 B/A	
平成29年度	74,538	4,743,100	63.63	18,758	1,914,811	102.08	
平成30年度	74,592	4,614,535	61.86	18,670	1,873,865	100.37	
令和元年度	74,846	4,513,188	60.30	18,794	1,760,747	93.69	
令和2年度	75,039	3,830,821	51.05	18,646	1,545,627	82.89	
令和3年度	4月	6,242	305,820	48.99	1,562	122,765	78.59
	5月	6,243	317,113	50.79	1,551	135,268	87.21
	6月	6,264	317,233	50.64	1,565	167,113	106.78
	7月	6,268	337,267	53.81	1,553	159,110	102.45
	8月	6,269	348,996	55.67	1,562	133,015	85.16
	9月	6,265	307,397	49.07	1,548	116,087	74.99
	10月	6,274	315,759	50.33	1,547	117,354	75.86
	11月	6,281	339,278	54.02	1,526	116,679	76.46
	12月	6,282	322,579	51.35	1,526	111,286	72.93
	1月	6,280	344,082	54.79	1,520	109,523	72.05
	2月	6,279	302,379	48.16	1,516	97,897	64.58
	3月	6,269	323,423	51.59	1,519	103,634	68.23
	計	75,216	3,881,326	51.60	18,495	1,489,731	80.55

※家庭用は、中分類の一般家庭用及び家事兼営業用。

単位 (戸・m³)

医療用			公衆浴場用		
戸数 (A)	給水量 (B)	1戸当たり 平均使用量 B/A	戸数 (A)	給水量 (B)	1戸当たり 平均使用量 B/A
5,234	657,290	125.58	114	22,378	196.30
5,266	673,680	127.93	100	14,864	148.64
5,446	682,734	125.36	96	3,351	34.91
5,525	622,141	112.60	96	10,228	106.54
464	50,946	109.80	8	1,510	188.75
467	48,191	103.19	8	1,813	226.63
465	50,690	109.01	8	2,108	263.50
466	51,522	110.56	8	1,514	189.25
468	53,910	115.19	8	1,211	151.38
469	49,628	105.82	8	1,271	158.88
470	48,458	103.10	8	1,225	153.13
468	49,437	105.63	8	1,368	171.00
471	48,261	102.46	8	1,114	139.25
470	58,721	124.94	8	1,433	179.13
471	51,323	108.97	8	1,255	156.88
470	52,826	112.40	8	1,481	185.13
5,619	613,913	109.26	96	17,303	180.24
その他			合計		
戸数 (A)	給水量 (B)	1戸当たり 平均使用量 B/A	戸数 (A)	給水量 (B)	1戸当たり 平均使用量 B/A
32,686	370,571	11.34	1,830,166	39,140,852	21.39
33,723	427,248	12.67	1,843,598	38,828,156	21.06
35,637	403,161	11.31	1,869,017	38,378,708	20.53
37,117	423,984	11.42	1,890,174	38,740,043	20.50
3,121	36,653	11.74	157,806	3,089,047	19.57
3,144	38,776	12.33	158,178	3,260,710	20.61
3,166	43,450	13.72	158,934	3,326,419	20.93
3,180	38,403	12.08	159,088	3,189,223	20.05
3,177	40,308	12.69	159,291	3,189,772	20.02
3,188	39,773	12.48	159,300	3,194,053	20.05
3,167	39,571	12.49	159,627	3,160,675	19.80
3,182	39,256	12.34	159,545	3,161,297	19.81
3,174	36,627	11.54	159,778	3,090,047	19.34
3,192	37,101	11.62	159,656	3,182,539	19.93
3,179	37,553	11.81	159,813	3,203,875	20.05
3,195	36,375	11.38	159,913	3,100,885	19.39
38,065	463,846	12.19	1,910,929	38,148,542	19.96

2. 電力使用状況

(単位：KWH)

区 分		平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
上水道	比良浄水場	708,236	727,822	801,970	806,640	722,080
	八屋戸浄水場	1,056,770	993,204	973,660	995,060	857,550
	真野浄水場	3,639,429	3,513,011	3,549,767	3,649,455	3,786,555
	柳が崎浄水場	4,609,361	4,587,864	4,419,540	4,488,363	4,491,270
	膳所浄水場	3,586,687	3,631,602	3,621,220	3,680,240	3,660,530
	新瀬田浄水場	2,695,004	2,553,190	2,562,900	2,612,390	2,454,340
	計	16,295,487	16,006,693	15,929,057	16,232,148	15,972,325
簡易水道	-	-	-	-	-	
加圧施設	5,404,318	5,094,380	4,813,960	4,980,232	4,765,895	
合 計	21,699,805	21,101,073	20,743,017	21,212,380	20,738,220	

3. 薬品使用状況

区 分	次亜塩素酸ソーダ (ℓ)						
	比 良 浄水場	八屋戸 浄水場	真 野 浄水場	柳が崎 浄水場	膳 所 浄水場	新瀬田 浄水場	
令 和 3 年 度	4月	757	1,079	8,144	9,662	7,687	8,763
	5月	768	1,198	9,111	9,323	8,119	9,531
	6月	851	1,237	9,514	9,717	7,865	9,099
	7月	991	1,295	9,738	10,436	9,074	10,236
	8月	949	1,348	8,327	10,490	9,770	10,797
	9月	678	1,190	6,785	10,148	8,052	9,108
	10月	809	1,102	7,652	10,571	7,872	9,310
	11月	761	540	7,827	10,036	7,202	8,699
	12月	738	273	7,789	9,452	7,166	8,869
	1月	750	323	6,419	8,708	7,198	8,691
	2月	292	543	5,736	7,537	6,697	7,020
	3月	0	978	7,183	8,474	7,873	7,006
	合 計	8,344	11,106	94,225	114,554	94,575	107,129
月 平 均	695	926	7,852	9,546	7,881	8,927	
令和2年度計	9,792	13,094	101,458	117,187	97,899	107,904	

区 分	ポリ塩化アルミニウム (ℓ)						
	比 良 浄水場	八屋戸 浄水場	真 野 浄水場	柳が崎 浄水場	膳 所 浄水場	新瀬田 浄水場	
令 和 3 年 度	4月	1,264	1,661	14,690	26,040	21,122	12,263
	5月	1,628	2,250	19,538	24,428	21,503	12,869
	6月	1,278	1,695	16,813	20,729	17,365	12,795
	7月	1,353	1,372	18,403	24,541	15,378	13,179
	8月	1,745	1,776	20,243	23,766	16,159	13,959
	9月	1,870	2,329	20,172	16,063	15,965	11,697
	10月	1,607	1,732	17,120	16,902	19,384	11,646
	11月	1,165	765	14,135	18,716	22,027	12,932
	12月	1,111	480	15,573	23,479	23,194	13,833
	1月	1,084	588	14,355	23,731	23,907	13,520
	2月	447	895	11,548	19,044	21,575	11,461
	3月	0	1,444	14,051	17,397	22,187	12,465
	合 計	14,552	16,987	196,641	254,836	239,766	152,619
月 平 均	1,213	1,416	16,387	21,236	19,981	12,718	
令和2年度計	16,063	20,643	182,238	264,841	198,251	161,033	

粉末活性炭 (kg)						
計	比良 浄水場	八屋戸 浄水場	真野 浄水場	柳が崎 浄水場	膳所 浄水場	計
36,092	13	77	250	7,337	4,639	12,316
38,050	109	498	2,151	5,314	5,598	13,670
38,283	0	43	1,240	1,895	2,311	5,489
41,770	0	0	2,302	909	476	3,687
41,681	93	407	7,867	1,506	2,656	12,529
35,961	217	1,061	10,301	1,624	4,071	17,274
37,316	100	487	2,887	1,052	2,235	6,761
35,065	0	0	0	82	2,855	2,937
34,287	0	0	294	3,559	11,071	14,924
32,089	0	0	351	5,198	10,335	15,884
27,825	0	0	0	2,207	3,584	5,791
31,514	0	62	930	413	1,619	3,024
429,933	532	2,635	28,573	31,096	51,450	114,286
35,828						
447,333	330	1,382	9,128	19,512	44,679	75,031

硫酸 (ℓ)							
計	比良 浄水場	八屋戸 浄水場	真野 浄水場	柳が崎 浄水場	膳所 浄水場	新瀬田 浄水場	計
77,040	172	245	2,089	0	0	1,237	3,743
82,216	143	183	2,093	0	0	1,687	4,106
70,675	388	421	5,120	1,124	1,085	2,579	10,717
74,226	513	439	6,376	1,041	1,507	2,714	12,590
77,648	289	247	4,701	704	1,753	1,720	9,414
68,096	16	28	4,535	1,174	1,667	1,230	8,650
68,391	209	231	3,107	1,264	868	934	6,613
69,740	116	77	1,051	59	0	694	1,997
77,670	170	68	1,597	0	0	1,457	3,292
77,185	166	82	2,080	0	0	2,155	4,483
64,970	94	174	2,589	0	0	1,870	4,727
67,544	0	318	3,179	0	0	2,036	5,533
875,401	2,276	2,513	38,517	5,366	6,880	20,313	75,865
72,950							
843,068	2,102	1,980	26,710	11,482	9,640	19,011	70,926

4. 水質検査

浄水場名		比 良 浄 水 場												
採水地点		原 水				浄 水				栓 水				
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
	水 温 (℃)	29.0	7.0	18.0	44	29.0	7.0	17.9	44	30.5	6.5	18.9	44	
水	1 一般細菌 (集落/mL)	6900	6	450	22	1	0	0	22	3	0	0	22	
	2 大腸菌 (検出回数)	***	***	9	22	***	***	0	22	***	***	0	22	
	3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	
	4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	
	5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001	0.001未満	0.001	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	
	12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.19	0.09	0.13	4	0.19	0.08未満	0.09	4	0.18	0.08未満	0.09	4	
	13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
	14 四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	
質	15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	16 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 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
	17 ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	20 ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	21 塩素酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.07	0.06未満	0.06未満	4	0.08	0.06未満	0.06未満	4	
	22 クロロ酢酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	23 クロロホルム (mg/L)	****	****	****	****	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.010	0.006未満	0.006未満	4	
	24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.004	0.003未満	0.003未満	4	
	25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	
	26 臭素酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	27 総トリハロメタン (mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01	0.01未満	0.01未満	4	
	準	28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003	0.003未満	0.003未満	4
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)		****	****	****	****	0.003	0.003未満	0.003未満	4	0.007	0.003	0.005	4	
30 ブロモホルム (mg/L)		****	****	****	****	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	
31 ホルムアルデヒド (mg/L)		****	****	****	****	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.11	0.02未満	0.03	4	0.07	0.02未満	0.04	4	0.06	0.02未満	0.04	4	
34 鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	
35 銅及びその化合物 (mg/L)		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		7	6	7	4	8	7	7	4	8	7	7	4	
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.006	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
38 塩化物イオン (mg/L)		9	8	9	11	12	11	11	11	13	11	12	11	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		37	29	34	4	36	26	33	4	36	27	34	4	
40 蒸発残留物 (mg/L)		73	64	68	4	76	65	69	4	78	65	69	4	
目		41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	42 ジェオスミン (µg/L)	0.002	0.001未満	0.001未満	7	0.002	0.001未満	0.001未満	7	0.001	0.001未満	0.001未満	7	
	43 2-メチルイソボルネオール (µg/L)	0.011	0.001未満	0.002	8	0.003	0.001未満	0.001未満	8	0.003	0.001未満	0.001未満	8	
	44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	45 フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.2	0.9	1.1	11	0.7	0.3未満	0.6	11	0.7	0.3未満	0.6	11	
	47 pH値	9.1	7.0	7.8	44	7.5	7.0	7.3	44	7.5	7.0	7.3	44	
	48 味 (異常回数)	****	****	****	****	****	****	0	11	****	****	0	11	
	49 臭 (異常回数)	****	****	1	11	****	****	0	11	****	****	0	11	
	50 色度 (度)	4.3	0.9	1.6	44	0.5	0.5未満	0.5未満	44	0.5未満	0.5未満	0.5未満	44	
	51 濁度 (度)	1.5	0.3	0.6	44	0.1未満	0.1未満	0.1未満	44	0.1未満	0.1未満	0.1未満	44	
	その他	1 遊離残留塩素 (mg/L)	****	****	****	****	0.9	0.7	0.8	44	0.8	0.5	0.6	44
		2 電気伝導率 (µS/cm)	117	101	112	44	127	102	120	44	129	106	121	44

浄水場名		八屋戸浄水場												
採水地点		原水				浄水				栓水				
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
水	水温(℃)	27.0	7.0	16.6	48	26.0	7.5	16.7	48	31.0	5.5	18.3	48	
	1 一般細菌(集落/mL)	490	4	120	24	1	0	0	24	1	0	0	24	
	2 大腸菌(検出回数)	***	***	6	24	***	***	0	24	***	***	0	24	
	3 カドミウム及びその化合物(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	
	4 水銀及びその化合物(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	
	5 セレン及びその化合物(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	6 鉛及びその化合物(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	7 ヒ素及びその化合物(mg/L)	0.001	0.001	0.001	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	8 六価クロム化合物(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	9 亜硝酸態窒素(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	
	12 フッ素及びその化合物(mg/L)	0.13	0.09	0.10	4	0.11	0.08	0.09	4	0.10	0.08未満	0.08未満	4	
	13 ホウ素及びその化合物(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
14 四塩化炭素(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4		
質	15 1,4-ジオキサン(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	16 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(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
	17 ジクロロメタン(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	18 テトラクロロエチレン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	19 トリクロロエチレン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	20 ベンゼン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	21 塩素酸(mg/L)	****	****	****	****	0.12	0.06未満	0.07	4	0.11	0.06未満	0.08	4	
	22 クロロ酢酸(mg/L)	****	****	****	****	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	23 クロロホルム(mg/L)	****	****	****	****	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.008	0.006未満	0.006未満	4	
	24 ジクロロ酢酸(mg/L)	****	****	****	****	0.003	0.003未満	0.003未満	4	0.004	0.003未満	0.003未満	4	
	25 ジブromokロロメタン(mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	
	26 臭素酸(mg/L)	****	****	****	****	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	27 総トリハロメタン(mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.02	0.01未満	0.01未満	4	
	28 トリクロロ酢酸(mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
準	29 ブロモジクロロメタン(mg/L)	****	****	****	****	0.003	0.003未満	0.003未満	4	0.005	0.003	0.004	4	
	30 ブロモホルム(mg/L)	****	****	****	****	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	
	31 ホルモアルデヒド(mg/L)	****	****	****	****	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
	32 亜鉛及びその化合物(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
	33 アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.65	0.02未満	0.19	4	0.07	0.02未満	0.04	4	0.07	0.02未満	0.04	4	
	34 鉄及びその化合物(mg/L)	0.04	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	
	35 銅及びその化合物(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
	36 ナトリウム及びその化合物(mg/L)	7	6	7	4	7	7	7	4	7	7	7	4	
	37 マンガン及びその化合物(mg/L)	0.009	0.005未満	0.006	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	38 塩化物イオン(mg/L)	9	8	9	12	12	11	11	12	13	11	12	12	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)	37	33	36	4	36	28	34	4	35	29	33	4	
	40 蒸発残留物(mg/L)	70	62	67	4	73	65	68	4	76	64	69	4	
	41 陰イオン界面活性剤(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	
	42 ジェオスミン(µg/L)	0.003	0.001未満	0.001	7	0.002	0.001未満	0.001未満	7	0.002	0.001未満	0.001未満	7	
目	43 2-メチルイソボルネオール(µg/L)	0.015	0.001未満	0.003	8	0.005	0.001未満	0.001	8	0.004	0.001未満	0.001	8	
	44 非イオン界面活性剤(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	45 フェノール類(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	1.8	0.9	1.2	12	0.7	0.3	0.6	12	0.8	0.3	0.6	12	
	47 pH値	8.8	7.2	7.7	48	7.6	7.0	7.3	48	7.6	7.0	7.3	48	
	48 味(異常回数)	****	****	****	****	****	****	0	12	****	****	0	12	
	49 臭(異常回数)	****	****	2	12	****	****	0	12	****	****	0	12	
	50 色度(度)	2.3	1.0	1.6	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	
	51 濁度(度)	1.5	0.3	0.8	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	
	その他	1 遊離残留塩素(mg/L)	****	****	****	****	1.1	0.6	0.8	48	0.8	0.4	0.6	48
		2 電気伝導率(µS/cm)	121	107	113	48	126	104	119	48	126	106	120	48

浄水場名		真野浄水場											
採水地点		原水				浄水				栓水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	水温(℃)	29.0	7.0	17.0	48	29.5	7.5	17.6	48	29.0	9.0	18.7	48
水	1 一般細菌(集落/mL)	6200	9	810	24	0	0	0	24	1	0	0	24
	2 大腸菌(検出回数)	***	***	10	24	***	***	0	24	***	***	0	24
	3 カドミウム及びその化合物(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
	4 水銀及びその化合物(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	5 セレン及びその化合物(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	6 鉛及びその化合物(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	7 ヒ素及びその化合物(mg/L)	0.001	0.001	0.001	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	8 六価クロム化合物(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	9 亜硝酸態窒素(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4
	12 フッ素及びその化合物(mg/L)	0.10	0.09	0.09	4	0.09	0.08未満	0.08未満	4	0.09	0.08未満	0.08未満	4
	13 ホウ素及びその化合物(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	14 四塩化炭素(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
質	15 1,4-ジオキサン(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	16 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(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	17 ジクロロメタン(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	18 テトラクロロエチレン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	19 トリクロロエチレン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	20 ベンゼン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	21 塩素酸(mg/L)	****	****	****	****	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
	22 クロロ酢酸(mg/L)	****	****	****	****	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	23 クロロホルム(mg/L)	****	****	****	****	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.008	0.006未満	0.006未満	4
	24 ジクロロ酢酸(mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
	25 ジブromクロロメタン(mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	26 臭素酸(mg/L)	****	****	****	****	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	27 総トリハロメタン(mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.02未満	0.01未満	0.01	4
	28 トリクロロ酢酸(mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
準	29 ブロモジクロロメタン(mg/L)	****	****	****	****	0.004	0.003未満	0.003未満	4	0.006	0.003	0.005	4
	30 ブロモホルム(mg/L)	****	****	****	****	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4
	31 ホルムアルデヒド(mg/L)	****	****	****	****	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
	32 亜鉛及びその化合物(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	33 アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.08	0.02	0.06	4	0.08	0.02	0.06	4
	34 鉄及びその化合物(mg/L)	0.05	0.03未満	0.03	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
	35 銅及びその化合物(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	36 ナトリウム及びその化合物(mg/L)	7	6	7	4	7	7	7	4	7	7	7	4
	37 マンガン及びその化合物(mg/L)	0.007	0.005	0.007	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	38 塩化物イオン(mg/L)	9	8	9	12	12	11	11	12	12	11	12	12
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)	37	35	36	4	36	35	35	4	37	36	36	4
	40 蒸発残留物(mg/L)	72	65	68	4	78	66	72	4	79	65	72	4
	41 陰イオン界面活性剤(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	目	42 ジェオスミン(µg/L)	0.002	0.001未満	0.001	7	0.001未満	0.001未満	0.001未満	7	0.001未満	0.001未満	0.001未満
43 2-メチルイソボルネオール(µg/L)		0.019	0.001未満	0.005	8	0.002	0.001未満	0.001未満	8	0.002	0.001未満	0.001未満	8
44 非イオン界面活性剤(mg/L)		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
45 フェノール類(mg/L)		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)		1.4	1.0	1.2	12	0.8	0.3	0.6	12	0.7	0.3	0.6	12
47 pH値		9.1	7.3	7.9	48	7.7	7.3	7.4	48	7.7	7.3	7.5	48
48 味(異常回数)		****	****	****	****	****	****	0	12	****	****	0	12
49 臭(異常回数)		****	****	4	12	****	****	0	12	****	****	0	12
50 色(度)		5.7	1.1	1.8	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48
51 濁(度)		3.4	0.5	1.0	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48
その他	1 遊離残留塩素(mg/L)	****	****	****	****	1.0	0.7	0.8	48	0.7	0.4	0.6	48
	2 電気伝導率(µS/cm)	117	108	114	48	129	116	122	48	130	117	123	48

浄水場名		柳が崎浄水場											
採水地点		原水				浄水				栓水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	水温(℃)	31.0	5.0	17.4	48	31.0	6.0	17.8	48	31.0	7.5	19.0	48
水	1 一般細菌(集落/mL)	9700	290	3500	24	2	0	0	24	1	0	0	24
	2 大腸菌(種出回数)	***	***	15	24	***	***	0	24	***	***	0	24
	3 カドミウム及びその化合物(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
	4 水銀及びその化合物(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	5 セレン及びその化合物(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	6 鉛及びその化合物(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	7 ヒ素及びその化合物(mg/L)	0.001	0.001未満	0.001	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	8 六価クロム化合物(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	9 亜硝酸態窒素(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4
	12 フッ素及びその化合物(mg/L)	0.10	0.09	0.10	4	0.09	0.08未満	0.08	4	0.09	0.08未満	0.08	4
	13 ホウ素及びその化合物(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	14 四塩化炭素(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
質	15 1,4-ジオキサン(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	16 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(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	17 ジクロロメタン(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	18 テトラクロロエチレン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	19 トリクロロエチレン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	20 ベンゼン(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	21 塩素酸(mg/L)	****	****	****	****	0.07	0.06未満	0.06未満	4	0.06	0.06未満	0.06未満	4
	22 クロロ酢酸(mg/L)	****	****	****	****	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	23 クロロホルム(mg/L)	****	****	****	****	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.007	0.006未満	0.006未満	4
	24 ジクロロ酢酸(mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003	0.003未満	0.003未満	4
	25 ジブromクロロメタン(mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	26 臭素酸(mg/L)	****	****	****	****	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	27 総トリハロメタン(mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.02	0.01未満	0.01	4
	28 トリクロロ酢酸(mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003	0.003未満	0.003未満	4
準	29 ブロモジクロロメタン(mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.006	0.003未満	0.004	4
	30 ブロモホルム(mg/L)	****	****	****	****	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4
	31 ホルムアルデヒド(mg/L)	****	****	****	****	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
	32 亜鉛及びその化合物(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	33 アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.25	0.04	0.11	4	0.07	0.02未満	0.05	4	0.07	0.02未満	0.05	4
	34 鉄及びその化合物(mg/L)	0.27	0.10	0.15	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
	35 銅及びその化合物(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	36 ナトリウム及びその化合物(mg/L)	8	6	7	4	8	7	8	4	8	7	8	4
	37 マンガン及びその化合物(mg/L)	0.039	0.013	0.022	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	38 塩化物イオン(mg/L)	10	8	9	12	15	11	12	12	14	11	13	12
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)	38	34	36	4	38	34	36	4	38	34	36	4
	40 蒸発残留物(mg/L)	76	70	73	4	76	69	73	4	74	71	73	4
	41 陰イオン界面活性剤(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	42 ジェオスミン(µg/L)	0.011	0.001未満	0.005	7	0.001未満	0.001未満	0.001未満	7	0.001	0.001未満	0.001未満	7
目	43 2-メチルイソボルネオール(µg/L)	0.030	0.001	0.011	8	0.002	0.001未満	0.001未満	8	0.002	0.001未満	0.001未満	8
	44 非イオン界面活性剤(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	45 フェノール類(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	1.6	1.2	1.5	12	0.7	0.4	0.6	12	0.7	0.4	0.5	12
	47 pH値	9.0	7.5	7.7	48	7.5	7.2	7.4	48	7.6	7.2	7.4	48
	48 味(異常回数)	****	****	****	****	****	****	0	12	****	****	0	12
	49 臭(異常回数)	****	****	9	12	****	****	0	12	****	****	0	12
	50 色度(度)	11.9	1.4	3.9	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48
	51 濁度(度)	21.9	2.3	5.5	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48
	その他	1 遊離残留塩素(mg/L)	****	****	****	****	1.1	0.7	0.9	48	0.8	0.3	0.6
2 電気伝導率(µS/cm)		124	102	116	48	132	109	123	48	134	111	125	48

浄水場名		浄水場												
採水地点		原水				浄水				栓水				
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
	水温 (°C)	30.0	4.0	16.9	48	30.0	5.0	17.2	48	30.0	7.5	18.7	48	
水	1 一般細菌 (集落/mL)	5000	100	770	24	2	0	0	24	1	0	0	24	
	2 大腸菌 (検出回数)	***	***	13	24	***	***	0	24	***	***	0	24	
	3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	
	4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	
	5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.002	0.001未満	0.001	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	
	12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.09	0.09	4	0.10	0.08未満	0.08	4	0.09	0.08未満	0.08未満	4	
	13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
	14 四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	
質	15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	16 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 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
	17 ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	20 ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	21 塩素酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06	0.06未満	0.06未満	4	
	22 クロロ酢酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	23 クロロホルム (mg/L)	****	****	****	****	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.007	0.006未満	0.006未満	4	
	24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	
	26 臭素酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	27 総トリハロメタン (mg/L)	****	****	****	****	0.01	0.01未満	0.01未満	4	0.02	0.01未満	0.01	4	
	28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
準	29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	****	****	****	****	0.004	0.003未満	0.003未満	4	0.006	0.003未満	0.004	4	
	30 ブロモホルム (mg/L)	****	****	****	****	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	
	31 ホルモアルデヒド (mg/L)	****	****	****	****	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
	32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
	33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.10	0.02未満	0.06	4	0.07	0.02未満	0.05	4	0.05	0.02未満	0.04	4	
	34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.18	0.07	0.12	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	
	35 銅及びその化合物 (mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
	36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8	7	7	4	8	7	8	4	8	7	8	4	
	37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.032	0.009	0.020	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	38 塩化物イオン (mg/L)	10	7	9	12	14	11	13	12	14	11	13	12	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39	33	37	4	39	33	37	4	39	35	37	4	
	40 蒸発残留物 (mg/L)	78	74	75	4	80	72	75	4	83	71	76	4	
	41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	
	42 ジェオスミン (µg/L)	0.011	0.001未満	0.004	7	0.001未満	0.001未満	0.001未満	7	0.001	0.001未満	0.001未満	7	
目	43 2-メチルイソボルネオール (µg/L)	0.033	0.001	0.013	8	0.002	0.001未満	0.001未満	8	0.002	0.001未満	0.001未満	8	
	44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	45 フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.6	1.2	1.5	12	0.6	0.4	0.5	12	0.6	0.4	0.5	12	
	47 pH値	8.3	7.4	7.6	48	7.5	7.2	7.3	48	7.5	7.2	7.3	48	
	48 味 (異常回数)	****	****	****	****	****	****	0	12	****	****	0	12	
	49 臭 (異常回数)	****	****	8	12	****	****	0	12	****	****	0	12	
	50 色度 (度)	7.1	1.1	3.2	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	
	51 濁度 (度)	8.0	1.9	3.8	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	
	その他	1 遊離残留塩素 (mg/L)	****	****	****	****	0.9	0.6	0.8	48	0.8	0.5	0.7	48
		2 電気伝導率 (µS/cm)	136	97	119	48	157	107	127	48	139	113	126	48

浄水場名		新瀬田浄水場												
採水地点		原水				浄水				栓水				
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
	水温 (°C)	30.5	5.0	16.9	48	29.0	5.0	17.0	48	30.0	7.5	18.2	48	
水	1 一般細菌 (集落/mL)	1500	93	450	24	0	0	0	24	1	0	0	24	
	2 大腸菌 (検出回数)	***	***	14	24	***	***	0	24	***	***	0	24	
	3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	
	4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	
	5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.002	0.001未満	0.001	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満	4	
	12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.10	0.09	0.09	4	0.10	0.08未満	0.09	4	0.09	0.08未満	0.08	4	
	13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
	14 四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	
質	15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	16 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 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
	17 ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	20 ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	21 塩素酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.10	0.06未満	0.07	4	0.09	0.06未満	0.06	4	
	22 クロロ酢酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
	23 クロロホルム (mg/L)	****	****	****	****	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	
	24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
	25 ジプロモクロロメタン (mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	
	26 臭素酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
	27 総トリハロメタン (mg/L)	****	****	****	****	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01	0.01未満	0.01未満	4	
	28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
準	29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	****	****	****	****	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.004	0.003未満	0.003	4	
	30 ブロモホルム (mg/L)	****	****	****	****	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	
	31 ホルムアルデヒド (mg/L)	****	****	****	****	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
	32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
	33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.11	0.03	0.08	4	0.06	0.02未満	0.03	4	0.06	0.02未満	0.03	4	
	34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.20	0.09	0.15	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	
	35 銅及びその化合物 (mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	
	36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8	7	7	4	8	8	8	4	8	8	8	4	
	37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.033	0.013	0.023	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	38 塩化物イオン (mg/L)	10	7	9	12	13	11	13	12	14	11	13	12	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40	34	37	4	38	34	36	4	38	35	37	4	
	40 蒸発残留物 (mg/L)	77	72	75	4	82	73	76	4	80	74	77	4	
	41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	
	42 ジェオスミン (µg/L)	0.011	0.001未満	0.005	7	0.001未満	0.001未満	0.001未満	7	0.001未満	0.001未満	0.001未満	7	
目	43 2-メチルイソボルネオール (µg/L)	0.035	0.001	0.013	8	0.002	0.001未満	0.001未満	8	0.002	0.001未満	0.001未満	8	
	44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	
	45 フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.6	1.3	1.5	12	0.7	0.3未満	0.3	12	0.7	0.3未満	0.3未満	12	
	47 pH値	8.3	7.3	7.6	48	7.5	7.2	7.4	48	7.6	7.2	7.4	48	
	48 味 (異常回数)	****	****	****	****	****	****	0	12	****	****	0	12	
	49 臭 (異常回数)	****	****	8	12	****	****	0	12	****	****	0	12	
	50 色度 (度)	7.2	1.4	3.7	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	
	51 濁度 (度)	11.0	2.6	5.6	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	
	その他	1 遊離残留塩素 (mg/L)	****	****	****	****	1.0	0.6	0.7	48	0.8	0.4	0.6	48
		2 電気伝導率 (µS/cm)	129	96	119	48	156	116	129	48	143	117	128	48

5. 漏水防止状況

(1) 漏水防止実績

漏水分類	配水施設		給水装置				合計
	配水管上漏水	ドレン	給水管上漏水	メータ漏水	止水栓漏水	宅内漏水	
漏水件数(件)	14	3	60	2	19	22	120
比率(%)	11.7	2.5	50.0	1.7	15.8	18.3	100
推定漏水量(m ³ /h)	6.35	0.30	31.91	0.02	1.24	3.85	43.67
比率(%)	14.5	0.7	73.1	0.1	2.8	8.8	100

(2) 漏水件数の分類別比率

単位(件)

年度	配水管					配水支管			給水管					合計	
分類	管上	仕切弁	消火栓	空気弁	ドレン	管上	バルブ	ドレン	管上	分水栓	止水栓	メータ	残存管		宅内
平成29年度	6 (5.7)	-	2 (1.9)	6 (5.7)	3 (2.8)	3 (2.8)	10 (9.4)	5 (4.7)	30 (28.3)	1 (1.0)	21 (19.8)	2 (1.9)	3 (2.8)	14 (13.2)	106 (100.0)
平成30年度	5 (4.1)	3 (2.4)	2 (1.6)	7 (5.7)	1 (0.8)	5 (4.1)	6 (4.9)	1 (0.8)	36 (29.2)	5 (4.1)	17 (13.8)	6 (4.9)	1 (0.8)	28 (22.8)	123 (100.0)
令和元年度	2 (1.9)	-	-	1 (0.9)	-	1 (0.9)	5 (4.7)	-	49 (45.8)	4 (3.7)	22 (20.6)	3 (2.8)	2 (1.9)	18 (16.8)	107 (100.0)
令和2年度	5 (4.4)	2 (1.8)	-	2 (1.8)	-	4 (3.5)	9 (7.9)	-	45 (39.5)	4 (3.5)	16 (14.0)	7 (6.1)	-	20 (17.5)	114 (100.0)
令和3年度	4 (3.3)	2 (1.7)	-	3 (2.5)	-	5 (4.2)	-	3 (2.5)	57 (47.5)	2 (1.7)	19 (15.8)	2 (1.7)	1 (0.8)	22 (18.3)	120 (100.0)

(3) 漏水防止量の分類別比率

単位(m³/h)

年度	配水管					配水支管			給水管					合計	
分類	管上	仕切弁	消火栓	空気弁	ドレン	管上	バルブ	ドレン	管上	分水栓	止水栓	メータ	残存管		宅内
平成29年度	16.8 (34.2)	-	0.11 (0.2)	1.03 (2.1)	1.36 (2.8)	0.31 (0.6)	1.57 (3.2)	2.57 (5.2)	22.41 (45.6)	0.3 (0.6)	0.63 (1.3)	0.04 (0.1)	1.6 (3.2)	0.44 (0.9)	49.17 (100.0)
平成30年度	5.5 (12.3)	0.9 (2.0)	0.4 (0.9)	0.53 (1.2)	0.45 (1.0)	9.0 (20.2)	2.7 (6.1)	0.5 (1.1)	16.73 (37.5)	5.51 (12.4)	0.72 (1.6)	0.06 (0.1)	0.6 (1.4)	0.98 (2.2)	44.58 (100.0)
令和元年度	0.2 (0.5)	-	-	0.01 (0.1)	-	0.30 (0.9)	1.96 (5.4)	-	31.15 (86.2)	1.11 (3.1)	0.59 (1.6)	0.03 (0.1)	0.07 (0.2)	0.68 (1.9)	36.10 (100.0)
令和2年度	2.55 (6.7)	0.4 (1.1)	-	0.9 (2.4)	-	7.16 (18.8)	0.66 (1.7)	-	15.47 (40.6)	3.15 (8.3)	0.79 (2.1)	0.21 (0.5)	-	6.76 (17.8)	38.05 (100.0)
令和3年度	4.80 (11.0)	0.31 (0.7)	-	0.08 (0.2)	-	1.16 (2.6)	-	0.30 (0.7)	31.01 (71.0)	0.60 (1.4)	1.24 (2.8)	0.02 (0.1)	0.30 (0.7)	3.85 (8.8)	43.67 (100.0)

IV 給水装置工事申込件数及び修繕状況

1. 給水工事申込件数

(単位：件)

区 分	新 設	増 設	変 更	撤 去	合 計	
平成29年度	2,610	252	815	408	4,085	
平成30年度	2,854	356	780	333	4,323	
令和元年度	2,539	364	787	278	3,968	
令和2年度	2,769	329	647	297	4,042	
令和3年度	4月	230	21	74	48	373
	5月	240	25	51	11	327
	6月	156	29	62	15	262
	7月	171	28	56	30	285
	8月	147	28	62	33	270
	9月	180	27	96	18	321
	10月	259	30	54	28	371
	11月	202	30	73	31	336
	12月	207	26	61	24	318
	1月	139	25	53	14	231
	2月	198	27	58	21	304
	3月	165	31	64	18	278
合 計	2,294	327	764	291	3,676	

2. 水道修繕

(1) 受付処理状況

単位：(件)

区分	平常勤務時					保安待機時 (土、日祝日、夜間)					合計				
	受付件数	一次出動	一次処理	二次処理 業者発注	他業者 発注	受付件数	一次出動	一次処理	二次処理 業者発注	他業者 発注	受付件数	一次出動	一次処理	二次処理 業者発注	他業者 発注
令和3年度	4月	60	60	26	34		9	9	6	3		69	69	32	37
	5月	75	75	25	50		24	24	14	10		99	99	39	60
	6月	100	100	34	66		13	13	8	5		113	113	42	71
	7月	75	75	33	42		19	18	12	6		94	93	45	48
	8月	110	108	38	70		32	32	15	17		142	140	53	87
	9月	100	100	36	64		20	20	10	10		120	120	46	74
	10月	127	126	58	68		22	22	12	10		149	148	70	78
	11月	85	83	36	47		12	12	7	5		97	95	43	52
	12月	117	113	45	68		21	18	5	13		138	131	50	81
	1月	104	102	43	59		19	19	9	10		123	121	52	69
	2月	80	78	35	43		12	12	8	4		92	90	43	47
	3月	94	83	50	33		15	12	10	2		109	95	60	35
	計	1,127	1,103	459	644	0	218	211	116	95	0	1,345	1,314	575	739

※1. 令和元年度より、大津市ガス特定運営事業等に係る附帯業務として運営権者が実施している。

※2. 一次出動及び処理とは、運営権者が出動及び処理した件数。

※3. 二次処理業者発注とは、運営権者が委託した件数。

※4. 他業者発注とは、本市が運営権者以外の事業者者に直接発注し処理したもの。

※5. 他業者発注が0件であったため、総受付件数1,345件すべて運営権者が実施している。(令和3年度100%)

※6. 受付件数と1次出動との差異は、年度末時点で継続調査中物件があるため。

(参考) 令和2年度までの受付処理状況

単位：(件)

区分	平常勤務時					保安待機時 (土、日祝日、夜間)					合計				
	受付件数	一次出動	直営処理	委託業者 発注	直接業者 発注	受付件数	一次出動	直営処理	委託業者 発注	直接業者 発注	受付件数	一次出動	直営処理	委託業者 発注	直接業者 発注
令和2年度	1,265	1,251	520	731	0	398	397	255	142	0	1,663	1,648	775	873	0
令和元年度	1,049	1,049	461	588	0	258	258	142	116	0	1,307	1,307	603	704	0
平成30年度	1,114	1,114	499	615	0	362	362	108	254	0	1,476	1,476	607	869	0
平成29年度	1,214	1,214	625	589	0	423	423	164	259	0	1,637	1,637	789	848	0

※直接業者発注の欄は、受付後直接業者が出動し処理したもので、委託処理件数に含む。

(2) 処理結果 (漏水区分、管区分別)

単位 (件)

区 分	メーター1次側漏水			メーター2次側漏水		漏水なし	合 計	
	配水本管	配水支管	給水装置	給水装置	そ の 他			
令和3年度	4月	2	1	16	6		44	69
	5月	4	2	15	12		66	99
	6月	2	4	18	14		75	113
	7月	1	1	23	6		62	93
	8月	5	4	41	14		76	140
	9月	5	6	33	7		69	120
	10月	3	4	44	27		70	148
	11月	4	2	32	10		47	95
	12月	2	7	36	12		74	131
	1月	10	5	42	17		47	121
	2月	4	5	20	13		48	90
	3月	4	5	18	15		53	95
計	46	46	338	153	0			
合 計	430			153		731	1,314	
比率 (%)	32.7%			11.7%		55.6%	100.0%	

V 事業計画と成果

1. 「湖都大津・新水道ビジョン」(重点実行計画・中長期経営計画(経営戦略))

平成28年3月に策定した「湖都大津・新水道ビジョン」が令和2年度末に中長期経営計画の前期目標年次を迎えたことから、計画期間のレビュー及び見直しを行い、計画期間を令和3～14年度までの12年間とした「令和2年度改定版」を、令和3年3月に策定しました。

当ビジョンでは、人口減少の到来と水需要の減少、水道施設の老朽化と増大する更新需要、水道事業を担う人材の確保と技術の継承など水道事業を取り巻く環境が大きく変わっていく状況の中で、「お客様との信頼を 未来につなぐ 湖都大津の水道」を将来像に掲げ、「安全」「強靱」「持続」の基本方針に基づき、今後の水道事業の課題に対応していきます。

事業施策については、将来像を実現するための具体的な施策などを「重点実行計画」としてまとめています。

主な施策として、「安全」施策については、浄水管理センターでの遠方監視システムによる総合監視体制の構築により、安定給水と水質管理の更なる充実と強化を図るとともに効率的な浄水場の管理、運営体制を推進していきます。「強靱」施策では、今後の水需要の減少に対応しながら、浄水場の廃止を含めた水道システムの再構築を進めていきます。また、地震等災害に強い施設やライフラインの確保を図るため、水道施設の更新及び耐震化を効率的で効果的に推進し、事故の未然防止と安定給水に努めていきます。「持続」施策では、健全で持続可能な経営やサービスの向上を図るとともに、水道事業を取り巻く課題に対して、他の水道事業者と連携し、管理の一体化や施設の共同化など広域化施策を進め、経営基盤や技術基盤の強化を図ります。

また、施設整備などの投資計画と、今後の収入の見通しの均衡を図った投資・財政計画を、「中長期経営計画(経営戦略)」としてまとめています。

実施にあたっては、計画期間を前期、中期、後期の3期に分けて進捗管理を行い、事業環境の変化等に対応しつつ、各期末時点において、適宜、レビュー及び見直しを行いながら、各事業の適正かつ効率的な実施を推進していきます。

将来像	「お客様との信頼を 未来につなぐ 湖都大津の水道」
事業期間	令和3年度～令和14年度(12か年)
総事業費	427億700万円

2. 主要工事状況 (令和3年度契約分)

工事場所	工事内容	当初契約額	工期	
			年月日	年月日
		円	年月日	年月日
南比良	比良加圧設備改良工事	95,700,000	令和3.5.24	令和4.3.18
一里山 五丁目	給水管布設替工事に伴う舗装復旧工事	12,463,000	3.5.28	3.8.31
大萱五丁目	給水申請に伴う配水管布設工事	18,150,000	3.6.4	3.9.30
木戸	配水管布設工事	99,000,000	3.6.11	3.12.28
大石龍門 六丁目	給水申請に伴う水管橋設置工事	32,901,000	3.7.2	3.12.17
真野大野 二丁目	道路工事に伴う配水管移設工事	41,800,000	3.7.5	3.10.15
比叡平 二丁目ほか	配水管布設替工事に伴う舗装復旧工事	11,431,200	3.7.8	3.9.30
南比良	配水管布設工事	18,700,000	3.7.15	3.11.30
一里山 二丁目	配水管布設工事	98,560,000	3.7.26	4.3.4
関津三丁目	関津配水池更新改良工事	265,650,000	3.8.17	5.3.17
国分二丁目	国分第一加圧設備改良工事	32,340,000	3.8.24	4.3.18
松山町ほか	山上低区送水管布設実施設計業務委託	10,392,800	3.8.30	4.3.18
一里山 五丁目	配水管布設替工事	22,586,174	3.8.31	4.3.18
萱野浦ほか	新瀬田浄水場等耐震診断業務委託	47,271,400	3.9.27	4.3.22
千石台ほか	配水管布設替工事	39,930,000	3.10.8	4.3.18
真野四丁目 ほか	配水管布設実施設計業務委託	14,850,000	3.10.14	4.3.30
比叡平 一丁目ほか	配水管布設替工事	35,200,000	3.11.12	4.3.17
大物	下水道工事に伴う配水管仮設工事	17,600,000	3.11.12	4.3.18
木下町ほか	配水管布設替工事	127,468,000	3.12.3	4.7.29
横木一丁目	配水管布設替工事	64,790,000	3.12.10	4.6.30
本丸町	膳所浄水場高区系No.4送水ポンプ等更新工事	23,540,000	3.12.22	4.9.30
石山寺 五丁目	石山寺加圧設備改良工事	93,500,000	3.12.28	5.1.31
大石小田原 二丁目	道路工事に伴う配水管移設工事	14,511,032	4.1.17	4.3.30
坂本七丁目	配水管布設替工事	13,255,690	4.1.25	4.6.3
御陵町	配水管布設替工事	160,303,000	4.2.4	5.2.24
水明一丁目	配水管布設工事に伴う舗装復旧工事	16,478,000	4.2.10	4.5.13
本堅田 三丁目	配水管布設替工事	19,542,600	4.2.14	4.6.17
坂本一丁目	配水管布設替工事に伴う舗装復旧工事	29,767,100	4.2.21	4.5.27
仰木の里東 八丁目ほか	配水管布設替工事に伴う舗装復旧工事	10,116,700	4.2.22	4.6.30

工事場所	工事内容	当初契約額	工期
晴嵐一丁目	配水管布設替工事	10,445,822	4. 2. 24 ~ 4. 6. 30
大平一丁目 ほ か	配水管布設替工事に伴う舗装復旧工事	17,297,500	4. 2. 28 ~ 4. 5. 20
苗鹿二丁目	配水管布設替工事	56,650,000	4. 3. 2 ~ 4. 9. 30
関津三丁目 ほ か	関津配水池設備更新改良工事	19,184,000	4. 3. 3 ~ 5. 2. 28
和邇北浜	下水道工事に伴う配水管仮設工事	24,200,000	4. 3. 4 ~ 4. 8. 31
真野三丁目 ほ か	道路工事に伴う配水管移設工事	23,425,618	4. 3. 11 ~ 4. 9. 30
北小松	下水道工事に伴う配水管本設工事	21,340,000	4. 3. 15 ~ 4. 9. 16
一里山 六丁目	一里山加圧送水管布設替工事	151,800,000	4. 3. 17 ~ 5. 3. 17
穴太三丁目 ほ か	配水管布設替工事	68,178,000	4. 3. 17 ~ 4. 12. 28
草津市笠山 七丁目ほか	送水管本設工事	70,125,000	4. 3. 18 ~ 4. 9. 30
下阪本 六丁目ほか	水管橋漏水事故に伴う配水管仮設工事	68,750,000	4. 3. 22 ~ 4. 6. 30

VI 経 理 状 況

1. 料金及び原価

(1) 料金収入

(単位：円)

区 分	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
前年度未収額	558,648,537	663,731,342	647,216,707	656,108,239	659,427,995
本年度調定額	6,714,555,318	6,759,373,742	6,706,780,044	6,741,060,214	6,590,133,860
本年度収入額	6,603,084,638	6,773,916,643	6,695,926,254	6,735,676,673	6,614,963,850
本年度未収額	663,731,342	647,216,707	656,108,239	659,427,995	627,425,326
収 入 率	90.79%	91.25%	91.05%	91.06%	91.25%

※未収金は主に3月調定分であり、4月中にその大部分が収入されるものである。

※消費税等相当額を含む。

(2) 料金変遷

料金改定年月日			昭和 56 年 4 月 1 日		昭和 57 年 4 月 1 日	
用途別	基本水量	メータ 一口径	基本料金	超過料金 (1 m ³ につき)	基本料金	超過料金 (1 m ³ につき)
一 般 用	10 m ³ まで	13 mm	435 円	10 m ³ を超え 30 m ³ まで 64 円	540 円	10 m ³ を超え 30 m ³ まで 80 円
		20 mm				
		25 mm	585 円	30 m ³ を超え 50 m ³ まで 78 円	730 円	30 m ³ を超え 50 m ³ まで 98 円
		40 mm	705 円			
		50 mm	1,635 円	50 m ³ を超え 100 m ³ まで 91 円	2,090 円	50 m ³ を超え 100 m ³ まで 116 円
		75 mm	1,785 円			
		100 mm	2,235 円	100 m ³ を超え 200 m ³ まで 105 円	2,850 円	100 m ³ を超え 200 m ³ まで 134 円
		150 mm	4,485 円			
		200 mm	7,185 円	200 m ³ を超えるもの 118 円	9,190 円	200 m ³ を超えるもの 152 円
		250 mm 以上	10,485 円			
公衆 浴場用	100 m ³ まで		3,770 円	43 円	4,150 円	50 円

料金改定年月日			平成 6 年 5 月 1 日		平成 19 年 8 月 1 日 (税込)	
用途別	基本水量	メータ 一口径	基本料金	超過料金 (1 m ³ につき)	基本料金	超過料金 (1 m ³ につき)
一 般 用	10 m ³ まで	13 mm	670 円	10 m ³ を超え 30 m ³ まで 102 円	703.50 円	10 m ³ を超え 30 m ³ まで 107.10 円
		20 mm				
		25 mm	900 円	30 m ³ を超え 50 m ³ まで 125 円	945.00 円	30 m ³ を超え 50 m ³ まで 131.25 円
		40 mm	1,110 円			
		50 mm	2,590 円	50 m ³ を超え 100 m ³ まで 148 円	2,719.50 円	50 m ³ を超え 100 m ³ まで 155.40 円
		75 mm	2,830 円			
		100 mm	3,540 円	100 m ³ を超え 200 m ³ まで 171 円	3,717.00 円	100 m ³ を超え 200 m ³ まで 179.55 円
		150 mm	7,110 円			
		200 mm	11,420 円	200 m ³ を超えるもの 194 円	11,991.00 円	200 m ³ を超えるもの 203.70 円
		250 mm 以上	16,660 円			
公衆 浴場用	100 m ³ まで		5,200 円	60 円	5,460.00 円	63.00 円

※平成元年 4 月から、消費税相当額 (3%) を加算する。

※平成 9 年 4 月から、消費税等相当額 (5%) を加算する。

※平成 18 年 3 月 20 日の大津市・旧志賀町合併後も同町給水区域については同町での料金を継続して適用する。

※平成 19 年 4 月から旧志賀町給水区域の料金を大津市料金に統一する。

※平成 19 年 8 月から消費税の総額表示 (内税化) を実施する。

料金改定年月日			平成 21 年 4 月 1 日 (税込)		平成 26 年 4 月 1 日 (税込)	
用途別	基本水量	メーター口径	基本料金	超過料金 (1 m ³ につき)	基本料金	超過料金 (1 m ³ につき)
一般用	10 m ³ まで	13 mm	882 円	10 m ³ を超え 30 m ³ まで 130.20 円	907.20 円	10 m ³ を超え 30 m ³ まで 133.92 円
		20 mm		30 m ³ を超え 50 m ³ まで 160.65 円		30 m ³ を超え 50 m ³ まで 165.24 円
		25 mm	1,176 円	50 m ³ を超え 100 m ³ まで 191.10 円	1,209.60 円	50 m ³ を超え 100 m ³ まで 196.56 円
		40 mm	1,449 円		1,490.40 円	
		50 mm	3,402 円	100 m ³ を超え 200 m ³ まで 221.55 円	3,499.20 円	100 m ³ を超え 200 m ³ まで 227.88 円
		75 mm	3,717 円		3,823.20 円	
		100 mm	4,662 円	200 m ³ を超えるもの 252.00 円	4,795.20 円	200 m ³ を超えるもの 259.20 円
		150 mm	9,345 円		9,612.00 円	
		200 mm	15,015 円	63.00 円	15,444.00 円	64.80 円
		250 mm 以上	21,945 円		22,572.00 円	
公衆浴場用	100 m ³ まで		5,880 円	63.00 円	6,048.00 円	64.80 円

料金改定年月日			平成 29 年 4 月 1 日 (税込)		令和元年 10 月 1 日 (税込)		
用途別	メーター口径		基本料金	従量料金 (1 m ³ につき)	基本料金	従量料金 (1 m ³ につき)	
一般用	13 mm	1,090.80 円	10 m ³ まで	5.40 円	1,111 円	10 m ³ まで	5.50 円
	20 mm		10 m ³ を超え 30 m ³ まで	157.68 円		10 m ³ を超え 30 m ³ まで	160.60 円
	25 mm	2,170.80 円	30 m ³ を超え 50 m ³ まで	182.52 円	2,211 円	30 m ³ を超え 50 m ³ まで	185.90 円
	30・40 mm	7,290.00 円	50 m ³ を超え 100 m ³ まで	206.28 円	7,425 円	50 m ³ を超え 100 m ³ まで	210.10 円
	50 mm	14,828.40 円	100 m ³ を超え 200 m ³ まで	231.12 円	15,103 円	100 m ³ を超え 200 m ³ まで	235.40 円
	75 mm	38,761.20 円	200 m ³ を超えるもの	255.96 円	39,479 円	200 m ³ を超えるもの	260.70 円
	100 mm	86,432.40 円			88,033 円		
	150 mm	233,517.60 円			237,842 円		
	200 mm 以上	491,788.80 円			500,896 円		
公衆浴場用	—	6,285.60 円	100 m ³ を超えるもの	68.04 円	6,402 円	100 m ³ を超えるもの	69.30 円

※平成 26 年 4 月から、消費税率及び地方消費税率が 5%から 8%へ改正される。

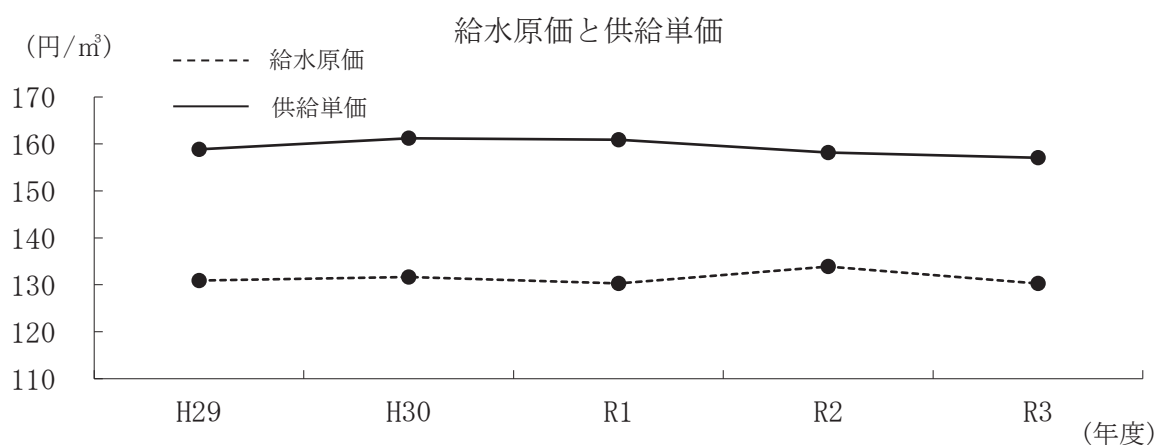
※令和元年 10 月から、消費税率及び地方消費税率が 8%から 10%へ改正される。

(3) 原価計算

(単位：円)

項目		年度				
		平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
有収水量(m ³)		39,140,852	38,828,156	38,378,708	38,740,043	38,148,542
営業費用	浄水費	983,418,414	939,903,305	990,833,801	1,057,416,891	1,072,111,889
	配水費	430,174,334	444,912,230	463,653,411	590,372,338	587,744,325
	漏水対策費	52,292,035	57,423,902	38,598,567	34,412,903	37,876,667
	給水費	411,590,202	417,641,613	361,815,600	346,564,082	313,318,179
	業務費	317,389,127	355,001,338	335,020,385	327,356,330	316,798,441
	総係費	269,110,910	295,621,897	282,865,576	285,497,883	278,293,518
	減価償却費	2,689,906,345	2,736,779,795	2,702,871,433	2,672,179,777	2,653,028,526
	資産減耗費	317,919,042	197,873,777	170,103,776	272,021,362	113,928,922
計	5,471,800,409	5,445,157,857	5,345,762,549	5,585,821,566	5,373,100,467	
営業外費用	支払利息及び企業債取扱諸費	396,290,651	369,609,855	341,528,341	313,069,920	284,249,207
	雑支出	688,055	34,361	43,334	186,671	123,086
	計	396,978,706	369,644,216	341,571,675	313,256,591	284,372,293
経常費用計		5,868,779,115	5,814,802,073	5,687,334,224	5,899,078,157	5,657,472,760
給水原価(円/m ³)		130.90	131.67	130.33	133.89	130.28
給水収益		6,217,956,378	6,259,470,574	6,174,030,087	6,128,802,485	5,991,607,227
供給単価(円/m ³)		158.86	161.21	160.87	158.20	157.06

※長期前受金戻入、受託工事費用、営業外費用(不用品売却原価)及び特別損失を除く。消費税等相当額を除く。



2. 財務状況

(1) 財務比較

(単位：円)

区 分	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	
収益的収支	事業収益 (A)	(7,390,973,260)	(7,522,327,645)	(7,361,350,920)	(7,295,143,547)	(7,150,670,428)
	上水道事業収益	6,276,111,407	6,330,212,644	6,236,825,654	6,196,029,353	6,048,999,933
	受託工事収益	14,791,880	21,325,395	24,510,805	24,409,980	21,573,985
	営業外収益	1,099,077,835	1,170,789,606	1,099,837,389	1,074,704,214	1,079,657,168
	特別利益	992,138	0	177,072	0	439,342
	事業費用 (B)	(5,921,459,859)	(5,891,971,106)	(5,781,083,730)	(5,997,351,530)	(5,729,650,751)
	上水道事業費用	5,471,800,409	5,445,157,857	5,345,762,549	5,585,821,566	5,373,100,467
	受託工事費用	15,195,462	28,553,109	22,513,154	24,960,383	20,331,094
	営業外費用	434,463,988	415,593,474	412,636,429	376,790,634	336,218,530
	特別損失	0	2,666,666	171,598	9,778,947	660
差引額 (A - B)	1,469,513,401	1,630,356,539	1,580,267,190	1,297,792,017	1,421,019,677	

※消費税等相当額を除く。

(単位：円)

区 分	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	
資本的収支	資本の収入 (C)	(493,409,789)	(290,719,918)	(83,955,658)	(158,902,265)	(663,412,366)
	企業債	178,000,000	0	0	0	436,200,000
	工事負担金	151,663,797	204,250,205	73,790,988	147,259,910	141,529,720
	負担金	11,798,676	5,030,170	9,661,496	11,642,355	11,012,750
	出資金	141,780,494	70,954,134	0	0	65,960,265
	補助金	10,040,000	10,411,000	0	0	7,604,000
	固定資産売却代金	126,822	74,409	503,174	0	1,105,631
	資本の支出 (D)	(4,168,132,409)	(3,880,924,599)	(3,982,251,795)	(4,049,198,680)	(3,888,580,533)
	建設改良費	2,937,974,409	2,606,447,915	2,694,860,875	2,765,887,284	2,601,872,497
	企業債償還金	1,230,158,000	1,274,476,684	1,287,390,920	1,283,311,396	1,286,708,036
差引額 (C - D)	△ 3,674,722,620	△ 3,590,204,681	△ 3,898,296,137	△ 3,890,296,415	△ 3,225,168,167	

※消費税等相当額を含む。

(単位：円)

区 分	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	
補填財源	当年度消費税 資本的収支調整額	197,064,454	172,484,993	197,309,156	212,744,989	207,366,324
	減債積立金	0	724,365,655	928,216,248	894,707,575	585,600,319
	損益勘定留保資金	3,477,658,166	2,693,354,033	2,772,770,733	2,782,843,851	2,432,201,524
補填財源合計	3,674,722,620	3,590,204,681	3,898,296,137	3,890,296,415	3,225,168,167	

※消費税等相当額を含む。

(2) 比較損益計算書

区 分	平成29年度		平成30年度		令和元年度	
	金 額	構成比率	金 額	構成比率	金 額	構成比率
水道事業収益	[7,390,973,260]	[100.0]	[7,522,327,645]	[100.0]	[7,361,350,920]	[100.0]
営業収益	< 6,290,903,287 >	< 85.1 >	< 6,351,538,039 >	< 84.4 >	< 6,261,336,459 >	< 85.1 >
給水収益	6,217,956,378	84.1	6,259,470,574	83.2	6,174,030,087	83.9
受託工事収益	14,791,880	0.2	21,325,395	0.3	24,510,805	0.3
その他営業収益	58,155,029	0.8	70,742,070	0.9	62,795,567	0.9
営業外収益	< 1,099,077,835 >	< 14.9 >	< 1,170,789,606 >	< 15.6 >	< 1,099,837,389 >	< 14.9 >
受取利息	3,791,579	0.1	3,168,041	0.1	2,398,563	0.0
雑収益	136,611,877	1.8	166,895,604	2.2	134,637,785	1.8
繰入金	23,276,633	0.3	22,850,404	0.3	19,651,426	0.3
加入金	190,250,000	2.6	272,970,000	3.6	257,590,000	3.5
長期前受金戻入	745,147,746	10.1	702,140,291	9.3	685,559,615	9.3
引当金戻入益	0	0.0	2,765,266	0.1	0	0.0
特別利益	< 992,138 >	< 0.0 >	< 0 >	< 0.0 >	< 177,072 >	< 0.0 >
固定資産売却益	168,238	0.0	0	0.0	177,072	0.0
その他特別利益	823,900	0.0	0	0.0	0	0.0
水道事業費用	[5,921,459,859]	[100.0]	[5,891,971,106]	[100.0]	[5,781,083,730]	[100.0]
営業費用	< 5,486,995,871 >	< 92.7 >	< 5,473,710,966 >	< 92.9 >	< 5,368,275,703 >	< 92.9 >
浄水費	983,418,414	16.6	939,903,305	16.0	990,833,801	17.1
配水費	430,174,334	7.3	444,912,230	7.6	463,653,411	8.0
漏水対策費	52,292,035	0.9	57,423,902	1.0	38,598,567	0.7
給水費	411,590,202	7.0	417,641,613	7.0	361,815,600	6.3
受託工事費	15,195,462	0.3	28,553,109	0.5	22,513,154	0.4
業務費	317,389,127	5.4	355,001,338	6.0	335,020,385	5.8
総係費	269,110,910	4.5	295,621,897	5.0	282,865,576	4.9
減価償却費	2,689,906,345	45.3	2,736,779,795	46.4	2,702,871,433	46.8
資産減耗費	317,919,042	5.4	197,873,777	3.4	170,103,776	2.9
営業外費用	< 434,463,988 >	< 7.3 >	< 415,593,474 >	< 7.1 >	< 412,636,429 >	< 7.1 >
支払利息及び企業債取扱諸費	396,290,651	6.7	369,609,855	6.3	341,528,341	5.9
雑支出	38,173,337	0.6	45,983,619	0.8	71,108,088	1.2
特別損失	< 0 >	< 0.0 >	< 2,666,666 >	< 0.0 >	< 171,598 >	< 0.0 >
固定資産売却損	0	0.0	0	0.0	171,598	0.0
その他特別損失	0	0.0	2,666,666	0.0	0	0.0
当年度純損益	1,469,513,401		1,630,356,539		1,580,267,190	
その他利益剰余金	0		0		0	
当年度未処分利益剰余金	1,469,513,401		1,630,356,539		1,580,267,190	

※消費税等相当額を除く。

(単位：円・%)

令和2年度		令和3年度		す う 勢 比 率				
金 額	構成比率	金 額	構成比率	平成29	平成30	令和元	令和2	令和3
[7,295,143,547]	[100.0]	[7,150,670,428]	[100.0]	[100.0]	[101.8]	[99.6]	[98.7]	[96.7]
< 6,220,439,333 >	< 85.3 >	< 6,070,573,918 >	< 84.9 >	< 100.0 >	< 101.0 >	< 99.5 >	< 98.9 >	< 96.5 >
6,128,802,485	84.0	5,991,607,227	83.8	100.0	100.7	99.3	98.6	96.4
24,409,980	0.4	21,573,985	0.3	100.0	144.2	165.7	165.0	145.9
67,226,868	0.9	57,392,706	0.8	100.0	121.6	108.0	115.6	98.7
< 1,074,704,214 >	< 14.7 >	< 1,079,657,168 >	< 15.1 >	< 100.0 >	< 106.5 >	< 100.1 >	< 97.8 >	< 98.2 >
2,599,378	0.0	803,234	0.0	100.0	83.6	63.3	68.6	著減
109,692,223	1.5	112,081,216	1.6	100.0	122.2	98.6	80.3	82.0
18,670,915	0.2	19,173,162	0.3	100.0	98.2	84.4	80.2	82.4
231,550,000	3.2	259,570,000	3.6	100.0	143.5	135.4	121.7	136.4
712,191,698	9.8	687,400,026	9.6	100.0	94.2	92.0	95.6	92.3
0	0.0	629,530	0.0	-	皆増	-	-	皆増
< 0 >	< 0.0 >	< 439,342 >	< 0.0 >	< 100.0 >	< 皆減 >	< 著減 >	< 皆減 >	著減
0	0.0	439,342	0.0	100.0	皆減	105.3	皆減	著増
0	0.0	0	0.0	100.0	皆減	皆減	皆減	皆減
[5,997,351,530]	[100.0]	[5,729,650,751]	[100.0]	[100.0]	[99.5]	[97.6]	[101.3]	[96.8]
< 5,610,781,949 >	< 93.5 >	< 5,393,431,561 >	< 94.1 >	< 100.0 >	< 99.8 >	< 97.8 >	< 102.3 >	< 98.3 >
1,057,416,891	17.6	1,072,111,889	18.7	100.0	95.6	100.8	107.5	109.0
590,372,338	9.8	587,744,325	10.3	100.0	103.4	107.8	137.2	136.6
34,412,903	0.6	37,876,667	0.7	100.0	109.8	73.8	65.8	72.4
346,564,082	5.8	313,318,179	5.5	100.0	101.5	87.9	84.2	76.1
24,960,383	0.4	20,331,094	0.3	100.0	187.9	148.2	164.3	133.8
327,356,330	5.5	316,798,441	5.5	100.0	111.9	105.6	103.1	99.8
285,497,883	4.8	278,293,518	4.8	100.0	109.9	105.1	106.1	103.4
2,672,179,777	44.5	2,653,028,526	46.3	100.0	101.7	100.5	99.3	98.6
272,021,362	4.5	113,928,922	2.0	100.0	62.2	53.5	85.6	著減
< 376,790,634 >	< 6.3 >	< 336,218,530 >	< 5.9 >	< 100.0 >	< 95.7 >	< 95.0 >	< 86.7 >	< 77.4 >
313,069,920	5.2	284,249,207	5.0	100.0	93.3	86.2	79.0	71.7
63,720,714	1.1	51,969,323	0.9	100.0	120.5	186.3	166.9	136.1
< 9,778,947 >	< 0.2 >	< 660 >	< 0.0 >	< - >	< 皆増 >	< 皆増 >	< 皆増 >	< 皆増 >
4,345,994	0.1	660	0.0	-	-	皆増	皆増	皆増
5,432,953	0.1	0	0.0	-	皆増	-	皆増	-
1,297,792,017		1,421,019,677						
0		0						
1,297,792,017		1,421,019,677						

(3) 比較貸借対照表
(資産の部)

区 分	平成29年度		平成30年度		令和元年度	
	金 額	構成比率	金 額	構成比率	金 額	構成比率
固定資産	[62,677,622,862]	[91.7]	[62,417,939,778]	[91.7]	[62,225,068,819]	[90.7]
有形固定資産	(62,623,362,103)	(91.6)	(62,333,618,122)	(91.6)	(62,133,027,252)	(90.6)
土地	4,061,296,515	5.9	4,061,296,515	6.0	4,061,000,418	5.9
建物	1,942,366,461	2.8	1,833,038,457	2.7	1,743,149,372	2.5
構築物	46,074,591,970	67.4	45,604,165,535	67.0	45,821,834,834	66.8
機械及び装置	9,401,299,244	13.8	8,809,984,850	12.9	8,334,377,311	12.2
車両運搬具	3,248,844	0.0	16,137,030	0.0	17,807,322	0.0
工具器具及び備品	211,279,790	0.3	200,204,315	0.3	177,227,227	0.3
リース資産	5,372,073	0.0	0	0.0	0	0.0
建設仮勘定	923,907,206	1.4	1,808,791,420	2.7	1,977,630,768	2.9
無形固定資産	(48,660,759)	(0.1)	(78,721,656)	(0.1)	(86,441,567)	(0.1)
庁舎使用権	31,730,253	0.1	29,588,880	0.0	27,952,080	0.0
電話加入権	5,807,699	0.0	5,807,699	0.0	5,807,699	0.0
施設利用権	6,731,227	0.0	5,605,848	0.0	4,480,469	0.0
預託金	211,580	0.0	219,570	0.0	190,270	0.0
ソフトウェア	4,180,000	0.0	37,499,659	0.1	42,944,382	0.1
建設仮勘定	0	0.0	0	0.0	5,066,667	0.0
投資その他の資産	(5,600,000)	(0.0)	(5,600,000)	(0.0)	(5,600,000)	(0.0)
その他投資	5,600,000	0.0	5,600,000	0.0	5,600,000	0.0
流動資産	[5,675,150,797]	[8.3]	[5,658,285,058]	[8.3]	[6,332,167,181]	[9.3]
現金・預金	4,827,976,528	7.0	4,784,563,567	7.0	5,551,807,274	8.1
未収金	806,209,350	1.2	823,032,884	1.2	741,206,322	1.1
貯蔵品	39,339,919	0.1	49,063,607	0.1	37,528,585	0.1
その他流動資産	1,625,000	0.0	1,625,000	0.0	1,625,000	0.0
計	68,352,773,659	100.0	68,076,224,836	100.0	68,557,236,000	100.0

(単位：円・%)

令和2年度		令和3年度		す う 勢 比 率				
金 額	構成比率	金 額	構成比率	平成29	平成30	令和元	令和2	令和3
[62,125,590,963]	[91.4]	[62,028,602,202]	[91.3]	[100.0]	[99.6]	[99.3]	[99.1]	[99.0]
(62,027,405,039)	(91.3)	(61,943,350,505)	(91.2)	(100.0)	(99.5)	(99.2)	(99.0)	(98.9)
4,060,810,002	6.0	4,060,133,417	6.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1,659,472,162	2.4	1,586,254,666	2.3	100.0	94.4	89.7	85.4	81.7
45,789,729,172	67.4	45,742,921,239	67.4	100.0	99.0	99.5	99.4	99.3
7,729,501,715	11.4	7,223,959,707	10.6	100.0	93.7	88.7	82.2	76.8
34,651,043	0.1	34,383,829	0.1	100.0	著増	著増	著増	著増
174,669,196	0.2	150,722,130	0.2	100.0	94.8	83.9	82.7	71.3
0	0.0	0	0.0	100.0	皆減	皆減	皆減	皆減
2,578,571,749	3.8	3,144,975,517	4.6	100.0	195.8	著増	著増	著増
(92,585,924)	(0.1)	(79,651,697)	(0.1)	(100.0)	(161.8)	(177.6)	(190.3)	(163.7)
26,315,280	0.0	24,678,480	0.0	100.0	93.3	88.1	82.9	77.8
5,807,699	0.0	5,807,699	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
3,355,090	0.0	2,229,711	0.0	100.0	83.3	66.6	著減	著減
199,760	0.0	198,260	0.0	100.0	103.8	89.9	94.4	93.7
56,908,095	0.1	46,737,547	0.1	100.0	著増	著増	著増	著増
0	0.0	0	0.0	-	-	皆増	-	-
(5,600,000)	(0.0)	(5,600,000)	(0.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)
5,600,000	0.0	5,600,000	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
[5,839,427,996]	[8.6]	[5,901,430,468]	[8.7]	[100.0]	[99.7]	[111.6]	[102.9]	[104.0]
5,045,474,229	7.4	5,169,277,436	7.6	100.0	99.1	115.0	104.5	107.1
768,424,657	1.1	699,638,858	1.0	100.0	102.1	91.9	95.3	86.8
23,904,110	0.1	30,889,174	0.1	100.0	124.7	95.4	60.8	78.5
1,625,000	0.0	1,625,000	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
67,965,018,959	100.0	67,930,032,670	100.0	100.0	99.6	100.3	99.4	99.4

(負債・資本の部)

区 分	平成29年度		平成30年度		令和元年度	
	金 額	構成比率	金 額	構成比率	金 額	構成比率
固定負債	[20,304,310,964]	[29.7]	[18,878,653,347]	[27.7]	[17,477,057,648]	[25.5]
建設改良費等の財源に 充てるための企業債	19,217,346,964	28.1	17,929,956,044	26.3	16,646,644,648	24.3
退職給付引当金	1,086,964,000	1.6	948,697,303	1.4	830,413,000	1.2
流動負債	[2,779,663,401]	[4.2]	[2,540,789,181]	[3.8]	[3,335,183,255]	[4.8]
建設改良費等の財源に 充てるための企業債	1,274,476,684	1.9	1,287,390,920	1.9	1,283,311,396	1.9
リース債務	2,895,248	0.0	0	0.0	0	0.0
未払金	1,127,891,362	1.7	941,268,333	1.4	1,776,752,394	2.5
未払費用	4,818,318	0.0	5,050,834	0.0	3,914,365	0.0
前受金	267,845,420	0.4	200,117,730	0.3	181,279,778	0.3
賞与引当金	56,773,137	0.1	53,518,952	0.1	49,529,408	0.1
法定福利費引当金	10,723,321	0.0	10,384,578	0.0	9,616,553	0.0
その他流動負債	34,239,911	0.1	43,057,834	0.1	30,779,361	0.0
繰延収益	[14,154,685,897]	[20.7]	[13,841,358,238]	[20.3]	[13,349,303,837]	[19.5]
長期前受金	(14,154,685,897)	(20.7)	(13,841,358,238)	(20.3)	(13,349,303,837)	(19.5)
資本金	[28,625,165,362]	[41.8]	[30,165,632,897]	[44.3]	[31,795,989,436]	[46.4]
資本金	(28,625,165,362)	(41.8)	(30,165,632,897)	(44.3)	(31,795,989,436)	(46.4)
剰余金	[2,488,948,035]	[3.6]	[2,649,791,173]	[3.9]	[2,599,701,824]	[3.8]
資本剰余金	(811,082,357)	(1.2)	(811,082,357)	(1.2)	(811,082,357)	(1.2)
受贈財産評価額	325,188,862	0.5	325,188,862	0.5	325,188,862	0.5
工事負担金	485,893,495	0.7	485,893,495	0.7	485,893,495	0.7
利益剰余金	(1,677,865,678)	(2.4)	(1,838,708,816)	(2.7)	(1,788,619,467)	(2.6)
利益積立金	208,352,277	0.3	208,352,277	0.3	208,352,277	0.3
当年度未処分利益剰余金	1,469,513,401	2.1	1,630,356,539	2.4	1,580,267,190	2.3
計	68,352,773,659	100.0	68,076,224,836	100.0	68,557,236,000	100.0

(単位：円・%)

令和2年度		令和3年度		す う 勢 比 率				
金 額	構成比率	金 額	構成比率	平成29	平成30	令和元	令和2	令和3
[16,157,474,612]	[23.8]	[15,251,850,439]	[22.5]	[100.0]	[93.0]	[86.1]	[79.6]	[75.1]
15,359,936,612	22.6	14,523,299,439	21.4	100.0	93.3	86.6	79.9	75.6
797,538,000	1.2	728,551,000	1.1	100.0	87.3	76.4	73.4	67.0
[3,138,666,561]	[4.6]	[2,846,477,031]	[4.2]	[100.0]	[91.4]	[120.0]	[112.9]	[102.4]
1,286,708,036	1.9	1,272,837,173	1.9	100.0	101.0	100.7	101.0	99.9
0	0.0	0	0.0	100.0	皆減	皆減	皆減	皆減
1,545,706,237	2.3	1,380,738,496	2.0	100.0	83.5	157.5	137.0	122.4
3,402,506	0.0	3,512,895	0.0	100.0	104.8	81.2	70.6	72.9
210,647,854	0.3	102,074,201	0.1	100.0	74.7	67.7	78.6	著減
47,163,914	0.1	43,866,341	0.1	100.0	94.3	87.2	83.1	77.3
9,043,802	0.0	8,470,440	0.0	100.0	96.8	89.7	84.3	79.0
35,994,212	0.0	34,977,485	0.1	100.0	125.8	89.9	105.1	102.2
[12,975,394,509]	[19.1]	[12,651,241,981]	[18.6]	[100.0]	[97.8]	[94.3]	[91.7]	[89.4]
(12,975,394,509)	(19.1)	(12,651,241,981)	(18.6)	(100.0)	(97.8)	(94.3)	(91.7)	(89.4)
[33,376,256,626]	[49.1]	[34,740,008,908]	[51.1]	[100.0]	[105.4]	[111.1]	[116.6]	[121.4]
(33,376,256,626)	(49.1)	(34,740,008,908)	(51.1)	(100.0)	(105.4)	(111.1)	(116.6)	(121.4)
[2,317,226,651]	[3.4]	[2,440,454,311]	[3.6]	[100.0]	[106.5]	[104.4]	[93.1]	[98.1]
(811,082,357)	(1.2)	(811,082,357)	(1.2)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)
325,188,862	0.5	325,188,862	0.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
485,893,495	0.7	485,893,495	0.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
(1,506,144,294)	(2.2)	(1,629,371,954)	(2.4)	(100.0)	(109.6)	(106.6)	(89.8)	(97.1)
208,352,277	0.3	208,352,277	0.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1,297,792,017	1.9	1,421,019,677	2.1	100.0	110.9	107.5	88.3	96.7
67,965,018,959	100.0	67,930,032,670	100.0	100.0	99.6	100.3	99.4	99.4

(4) 比較キャッシュ・フロー計算書

(単位：円)

	令和2年度	令和3年度	比較増減
1 業務活動によるキャッシュ・フロー			
当年度純損益	1,297,792,017	1,421,019,677	123,227,660
減価償却費	2,672,179,777	2,653,028,526	△ 19,151,251
固定資産除却費	155,547,144	40,465,775	△ 115,081,369
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 835,000	△ 7,852,953	△ 7,017,953
退職給付引当金の増減額 (△は減少)	△ 32,875,000	△ 68,987,000	△ 36,112,000
賞与引当金・法定福利費引当金の増減額 (△は減少)	△ 2,938,245	△ 3,870,935	△ 932,690
長期前受金戻入額	△ 712,191,698	△ 687,400,026	24,791,672
受取利息及び受取配当金	△ 2,599,378	△ 803,234	1,796,144
支払利息	313,069,920	284,249,207	△ 28,820,713
固定資産売却損益 (△は益)	4,345,994	△ 438,682	△ 4,784,676
その他特別損失	5,432,953	0	△ 5,432,953
未収金の増減額 (△は増加)	△ 464,406	42,571,644	43,036,050
破産更生債権等の増減額 (△は増加)	△ 5,432,953	5,432,953	10,865,906
たな卸資産の増減額 (△は増加)	8,589,203	△ 11,779,818	△ 20,369,021
未払金・未払費用の増減額 (△は減少)	87,763,032	△ 82,393,861	△ 170,156,893
前受金の増減額 (△は減少)	29,368,076	△ 108,573,653	△ 137,941,729
その他流動負債の増減額 (△は減少)	5,214,851	△ 1,016,727	△ 6,231,578
小計	3,821,966,287	3,473,650,893	△ 348,315,394
利息及び配当金の受取額	2,599,378	803,234	△ 1,796,144
利息の支払額	△ 313,069,920	△ 284,249,207	28,820,713
業務活動によるキャッシュ・フロー	3,511,495,745	3,190,204,920	△ 321,290,825
2 投資活動によるキャッシュ・フロー			
有形固定資産の取得による支出	△ 2,843,864,979	△ 2,464,153,538	379,711,441
有形固定資産の売却による収入	0	1,489,791	1,489,791
無形固定資産の取得による支出	△ 17,739,541	△ 3,238,030	14,501,511
無形固定資産の売却による収入	0	17,730	17,730
国庫補助金・工事負担金等による収入	115,444,771	173,017,355	57,572,584
他会計からの繰入金による収入	11,642,355	11,012,750	△ 629,605
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 2,734,517,394	△ 2,281,853,942	452,663,452
3 財務活動によるキャッシュ・フロー			
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	0	436,200,000	436,200,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 1,283,311,396	△ 1,286,708,036	△ 3,396,640
他会計からの出資による収入	0	65,960,265	65,960,265
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,283,311,396	△ 784,547,771	498,763,625
資金増加額 (又は減少額)	△ 506,333,045	123,803,207	630,136,252
資金期首残高	5,551,807,274	5,045,474,229	△ 506,333,045
資金期末残高	5,045,474,229	5,169,277,436	123,803,207

3. 経営分析

	算式	平成 29 年度	平成 30 年度	令和 元 年度
経常収支比率 (%)	$\frac{\text{経常収益額}}{\text{経常費用額}} \times 100$	124.8	127.7	127.3
資金残高対事業収支比率 (%)	$\frac{\text{現金・預金+有価証券等の額}}{\text{経常収益額}} \times 100$	65.4	63.6	75.4
料金回収率 (%)	$\frac{\text{供給単価の額}}{\text{給水原価の額}} \times 100$	121.4	122.4	123.4
企業債元利償還金対料金収入比率 (%)	$\frac{\text{企業債元利償還金の額}}{\text{料金収入の額}} \times 100$	26.2	26.3	26.4
有形固定資産減価償却率 (%)	$\frac{\text{減価償却累計額}}{\text{償却資産の取得価額}} \times 100$	46.9	48.5	49.8
管路経年化率 (%)	$\frac{\text{法定耐用年数を経過した管路延長}}{\text{管路総延長}} \times 100$	16.9	18.2	19.5
更新率 (%)	$\frac{\text{更新投資の額}}{\text{償却資産の取得価額}} \times 100$	1.8	1.5	1.6
有収率 (%)	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$	94.3	95.0	95.1
施設稼働率 (%)	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$	68.6	67.6	59.5
自己資本比率 (%)	$\frac{\text{資本金+剰余金+繰延収益 (+評価差額等)}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	66.2	68.5	69.6
流動比率 (%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	204.2	222.7	189.9

令和 2 年度	令和 3 年度	備 考
121.8	124.8	料金収入・一般会計繰入金等の収益で、経常的な費用がどの程度賄われているかを表すもので、公営企業においては100%以上となっていることが望ましい。
69.2	72.3	収益規模に対する資金余力を表したものであり、日常の資金繰りの余力を表す。経営環境が類似した公営企業の一般的な水準と比較して過小な場合や、施設・設備の老朽化が進んでいるにも関わらず低水準な場合には、経営の現在・将来の安定性に課題を有する可能性がある。
118.2	120.6	料金で回収すべき経費（原価）について、どの程度それが可能となっているか（単価）を表したものであり、経営の効率性を把握し、評価するとともに、料金の水準等を評価することが可能な指標。公営企業においては100%以上となっていることが望ましい。
26.0	26.2	企業の債務負担の状況や投資余力等を判断する指標であり、施設・設備の建設改良のために起債した企業債の元利償還金が、料金収入に対してどの程度の規模となっているかを表すもので、経営環境が類似した公営企業の一般的な水準と比較して、過度の高い水準にある場合や増加傾向にある場合には、企業の持続性・安定性に課題があるものと評価される。
51.2	52.6	固定資産（施設・設備）の減価償却がどの程度進んでいるかを表したもので、率が高いほど耐用年数に近づいているものと判断できる。経営環境が類似した公営企業の水準と比較して高水準にある、急上昇中等の場合は、老朽化が進んでいる状態であり、かつ、経営状況が悪い場合には、将来の事業継続に向けて抜本的な対策を要する可能性がある。
21.9	23.7	管路の老朽化がどの程度進んでいるかを実体面から表すものであり、経営環境が類似した公営企業の水準と比較して高水準にある、急上昇中等の状況であり、かつ、経営状況が悪い場合には、将来の事業継続に向けて抜本的な対策を要する可能性がある一方で、長寿命化の取り組みが進んでおり、有収率が高水準にあるなど、当該指標が高水準であっても現時点では大きな問題がない場合も考えられる。
1.4	1.3	固定資産（施設・設備）の整備・取得に要した価格に対して、当該年度にどの程度の更新投資が行なわれているかを表すものであり、老朽化や経営状況を把握するにあたっての補助的な指標となる。老朽化が進んでいる場合にこの数値が低水準となっている場合には、必要な更新投資を行うことができているのか等を確認することが望ましい。経営状況が悪い場合には、事業の継続に向けて抜本的な対策を要する必要がある。
95.3	96.4	施設・設備が対応する水量のうち、料金徴収等の対象とするものの割合を表すもので、施設・設備の経営面での効率性等を表すもの。経営環境が類似した公営企業の水準と比較して低水準にある場合には、施設・設備が効率的に運営されていない、性能が低下している等の可能性がある。
60.1	58.4	施設・設備が一日に対応可能な能力に対して、実際に使用されているものの割合を表すもので、施設・設備の事業実施面での効率性等を表したもの。経営環境が類似した公営企業の水準と比較して低水準にある場合には、施設・設備の効率性が低いものと評価される。
71.6	73.4	総資本のうち自己資本の占める割合を示すもので、比率は高いほど経営の安全性は大きいものといえる。
186.0	207.3	短期債務に対する企業の支払能力を測定するもので、比率は100%以上が望ましい。

VII 給水区域図
(令和4年3月末現在)

