

# VI 財 務 統 計

# 1 比較損益計算書

区分	科 目	平成 28 年度	平成 29 年 度			平成 30 年度
			金 額	構 成 比	対前年度比	金 額
収 益	営 業 収 益	2,408,100,164	2,410,974,384	81.58	100.12	2,413,923,667
	給水収益	2,364,835,540	2,369,222,395	80.16	100.19	2,372,375,567
	受託工事収益	0	0	0.00	0.00	0
	その他営業収益	43,264,624	41,751,989	1.41	96.50	41,548,100
	営 業 外 収 益	630,774,175	544,488,654	18.42	86.32	537,187,804
	受取利息	23,775,560	23,726,261	0.80	99.79	25,313,851
	他会計補助金	3,732,482	3,581,906	0.12	95.97	4,836,282
	新設加入分担金	142,222,237	69,111,078	2.34	48.59	78,708,339
	長期前受金戻入	457,600,926	440,307,458	14.90	96.22	420,531,837
	雑収益	3,442,970	7,761,951	0.26	225.44	7,797,495
	基金繰入金	0	0	0.00	0.00	0
	特 別 利 益	495,460	27,000	0.00	5.45	242,195
	固定資産売却益	28,000	27,000	0.00	96.43	0
	過年度損益修正益	0	0	0.00	0.00	0
	その他特別利益	467,460	0	0.00	皆減	242,195
	収 益 計	3,039,369,799	2,955,490,038	100.00	97.24	2,951,353,666
費 用	営 業 費 用	2,368,176,016	2,337,647,388	99.20	98.71	2,347,351,545
	原水及び浄水費	1,435,972,677	1,429,737,283	60.67	99.57	1,427,716,875
	配水及び給水費	126,342,858	126,232,181	5.36	99.91	124,965,524
	受託工事費	0	0	0.00	0.00	0
	総係費	139,521,768	135,323,646	5.74	96.99	134,981,538
	減価償却費	634,347,919	638,302,972	27.09	100.62	603,669,888
	資産減耗費	28,446,286	4,999,363	0.21	17.57	52,703,915
	その他営業費用	3,544,508	3,051,943	0.13	86.10	3,313,805
	営 業 外 費 用	19,963,969	17,568,183	0.75	88.00	15,225,835
	支払利息	19,956,858	17,559,944	0.75	87.99	15,215,321
	雑支出	7,111	8,239	0.00	115.86	10,514
	特 別 損 失	1,505,141	1,295,364	0.05	86.06	59,677,930
	固定資産売却損	0	380,000	0.02	皆増	56,590,000
	過年度損益修正損	1,105,141	915,364	0.04	82.83	1,087,930
	その他特別損失	400,000	0	0.00	皆減	2,000,000
	費 用 計	2,389,645,126	2,356,510,935	100.00	98.61	2,422,255,310
差引	当 年 度 損 益	649,724,673	598,979,103	——	92.19	529,098,356

※構成比率は表示単位未満を四捨五入したため、合計と内訳の計が一致しない場合がある。

※平成26年度より、新会計基準を適用。

(単位:円)

平成30年度		令和元年度			令和2年度		
構成比	対前年度比	金額	構成比	対前年度比	金額	構成比	対前年度比
81.79	100.12	2,366,418,358	82.80	98.03	1,653,591,000	78.45	69.88
80.38	100.13	2,322,889,028	81.27	97.91	1,609,681,655	76.37	69.30
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
1.41	99.51	43,529,330	1.52	104.77	43,909,345	2.08	100.87
18.20	98.66	491,679,284	17.20	91.53	452,188,469	21.45	91.97
0.86	106.69	20,658,816	0.72	81.61	23,967,137	1.14	116.01
0.16	135.02	2,197,130	0.08	45.43	1,977,086	0.09	89.98
2.67	113.89	49,475,851	1.73	62.86	0	0.00	皆減
14.25	95.51	415,235,574	14.53	98.74	418,416,845	19.85	100.77
0.26	100.46	4,111,913	0.14	52.73	7,827,401	0.37	190.36
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
0.01	897.02	11,000	0.00	4.54	1,984,342	0.09	18,039.47
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0.00	11,000	0.00	皆増	933,908	0.04	8,490.07
0.01	皆増	0	0.00	皆減	1,050,434	0.05	皆増
100.00	99.86	2,858,108,642	100.00	96.84	2,107,763,811	100.00	73.75
96.91	100.42	2,356,718,318	99.42	100.40	2,017,489,120	99.13	85.61
58.94	99.86	1,444,017,860	60.92	101.14	1,078,295,178	52.98	74.67
5.16	99.00	126,698,864	5.34	101.39	141,024,290	6.93	111.31
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
5.57	99.75	143,315,263	6.05	106.17	146,065,307	7.18	101.92
24.92	94.57	622,242,872	26.25	103.08	635,994,456	31.25	102.21
2.18	1,054.21	14,299,563	0.60	27.13	14,412,845	0.71	100.79
0.14	108.58	6,143,896	0.26	185.40	1,697,044	0.08	27.62
0.63	86.67	12,997,939	0.55	85.37	11,338,921	0.56	87.24
0.63	86.65	12,989,324	0.55	85.37	11,316,385	0.56	87.12
0.00	127.61	8,615	0.00	81.94	22,536	0.00	261.59
2.46	4,607.04	810,475	0.03	1.36	6,318,109	0.31	779.56
2.34	14,892.11	500,000	0.02	0.88	0	0.00	皆減
0.04	118.85	310,475	0.01	28.54	6,318,109	0.31	2,034.98
0.08	皆増	0	0.00	皆減	0	0.00	0.00
100.00	102.79	2,370,526,732	100.00	97.86	2,035,146,150	100.00	85.85
—	88.33	487,581,910	—	92.15	72,617,661	—	14.89

## 2 比較貸借対照表

科 目	平成 28 年度	平成 29 年 度			平成 30 年度
		金 額	構 成 比	対前年度比	
固 定 資 産	20,973,545,092	21,387,134,433	81.25	101.97	22,616,970,212
有形固定資産	16,099,143,511	15,857,722,039	60.24	98.50	15,550,402,657
土地	1,887,536,877	1,886,942,877	7.17	99.97	1,886,942,877
建物	188,979,290	181,793,513	0.69	96.20	172,847,129
構築物	13,225,976,467	12,857,743,690	48.85	97.22	12,510,253,462
機械及び装置	722,314,546	662,995,233	2.52	91.79	917,963,889
車両運搬具	12,362,605	11,998,457	0.05	97.05	9,314,596
工具器具及び備品	49,231,726	40,624,094	0.15	82.52	46,835,704
リース資産	3,052,000	1,090,000	0.00	35.71	545,000
建設仮勘定	9,690,000	214,534,175	0.82	2,213.97	5,700,000
無形固定資産	2,000,000	2,000,000	0.01	100.00	0
ソフトウェア	2,000,000	2,000,000	0.01	100.00	0
投資その他の資産	4,872,401,581	5,527,412,394	21.00	113.44	7,066,567,555
基金	426,023,311	440,713,234	1.67	103.45	480,047,395
投資有価証券	4,446,360,000	5,086,671,000	19.32	114.40	6,586,492,000
預託金	18,270	28,160	0.00	154.13	28,160
その他投資	0	0	0.00	0.00	0
流 動 資 産	5,214,905,742	4,934,947,815	18.75	94.63	3,794,136,681
現金・預金	3,619,505,665	3,364,368,142	12.78	92.95	3,168,658,610
未収金	91,959,692	107,035,568	0.41	116.39	119,145,582
有価証券	1,496,400,000	1,456,590,000	5.53	97.34	500,500,000
貯蔵品	7,040,385	6,954,105	0.03	98.77	5,822,364
前払金	0	0	0.00	0.00	10,125
資 産 計	26,188,450,834	26,322,082,248	100.00	100.51	26,411,106,893
固 定 負 債	624,777,487	553,067,184	2.10	88.52	496,396,844
企業債	624,777,487	553,067,184	2.10	88.52	496,396,844
リース債務	0	0	0.00	0.00	0
流 動 負 債	404,082,253	353,788,890	1.34	87.55	323,462,813
企業債	69,366,470	71,710,303	0.27	103.38	56,670,340
リース債務	772,262	0	0.00	皆減	0
未払金	189,513,532	137,231,518	0.52	72.41	137,539,186
前受金	26,563,573	25,263,573	0.10	95.11	17,163,573
引当金	15,870,000	16,399,000	0.06	103.33	15,891,000
その他流動負債	101,996,416	103,184,496	0.39	101.16	96,198,714
繰 延 収 益	10,386,497,310	9,994,550,414	37.97	96.23	9,628,838,465
長期前受金	20,704,887,287	20,746,154,952	78.82	100.20	20,758,644,638
収益化累計額	△ 10,318,389,977	△ 10,751,604,538	△ 40.85	104.20	△ 11,129,806,173
負 債 計	11,415,357,050	10,901,406,488	41.42	95.50	10,448,698,122
資 本 金	11,950,997,360	12,056,542,790	45.81	100.88	12,128,998,887
自己資本金	11,950,997,360	12,056,542,790	45.81	100.88	12,128,998,887
借入資本金	0	0	0.00	0.00	0
剰 余 金	2,821,096,424	3,362,132,970	12.77	119.18	3,833,409,884
資本剰余金	825,226,695	825,226,695	3.14	100.00	825,226,695
受贈財産評価額	608,795,078	608,795,078	2.31	100.00	608,795,078
寄附金	469,617	469,617	0.00	100.00	469,617
工事負担金	0	0	0.00	0.00	0
国庫補助金	0	0	0.00	0.00	0
その他資本剰余金	215,962,000	215,962,000	0.82	100.00	215,962,000
利益剰余金	1,995,869,729	2,536,906,275	9.64	127.11	3,008,183,189
減債積当金	677,111,205	619,289,763	2.35	91.46	553,156,653
建設改良積立金	611,091,294	1,260,815,967	4.79	206.32	1,428,102,609
当年度未処分利益剰余金	707,667,230	656,800,545	2.50	92.81	1,026,923,927
資 本 計	14,772,093,784	15,418,675,760	58.58	104.38	15,962,408,771
負 債 ・ 資 本 計	26,187,450,834	26,320,082,248	100.00	100.51	26,411,106,893

※構成比率は表示単位未満を四捨五入したため、合計と内訳の計が一致しない場合がある。

※平成26年度より、新会計基準を適用。

(単位:円)

平成30年度		令和元年度			令和2年度		
構成比	対前年度比	金額	構成比	対前年度比	金額	構成比	対前年度比
85.63	105.75	21,725,786,861	81.65	96.06	22,746,811,881	86.44	104.70
58.88	98.06	15,228,248,658	57.23	97.93	14,928,802,408	56.73	98.03
7.14	100.00	1,886,942,877	7.09	100.00	1,886,942,877	7.17	100.00
0.65	95.08	163,931,988	0.62	94.84	160,012,850	0.61	97.61
47.37	97.30	12,162,894,786	45.71	97.22	11,893,283,279	45.19	97.78
3.48	138.46	917,975,958	3.45	100.00	919,058,155	3.49	100.12
0.04	77.63	7,228,893	0.03	77.61	4,549,060	0.02	62.93
0.18	115.29	47,706,594	0.18	101.86	37,586,521	0.14	78.79
0.00	50.00	545,000	0.00	100.00	545,000	0.00	100.00
0.02	2.66	41,022,562	0.15	719.69	26,824,666	0.10	65.39
0.00	皆減	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
0.00	皆減	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
26.76	127.85	6,497,538,203	24.42	91.95	7,818,009,473	29.71	120.32
1.82	108.93	570,559,043	2.14	118.85	656,920,313	2.50	115.14
24.94	129.49	5,926,951,000	22.27	89.99	7,161,061,000	27.21	120.82
0.00	100.00	28,160	0.00	100.00	28,160	0.00	100.00
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
14.37	76.88	4,882,299,420	18.35	128.68	3,568,782,294	13.56	73.10
12.00	94.18	3,557,972,727	13.37	112.29	3,416,480,865	12.98	96.02
0.45	111.31	118,811,849	0.45	99.72	135,237,682	0.51	113.83
1.90	34.36	1,198,685,000	4.50	239.50	0	0.00	皆減
0.02	83.73	5,751,313	0.02	98.78	15,726,938	0.06	273.45
0.00	皆増	1,078,531	0.00	10,652.16	1,336,809	0.01	123.95
100.00	100.34	26,608,086,281	100.00	100.75	26,315,594,175	100.00	98.90
1.88	89.75	438,053,565	1.65	88.25	377,979,971	1.44	86.29
1.88	89.75	438,053,565	1.65	88.25	377,979,971	1.44	86.29
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
1.22	91.43	319,080,753	1.20	98.65	313,254,464	1.19	98.17
0.21	79.03	58,343,279	0.22	102.95	60,073,594	0.23	102.97
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
0.52	100.22	120,921,749	0.45	87.92	113,196,094	0.43	93.61
0.06	67.94	18,663,573	0.07	108.74	15,163,573	0.06	81.25
0.06	96.90	16,974,000	0.06	106.82	18,163,000	0.07	107.00
0.36	93.23	104,178,152	0.39	108.29	106,658,203	0.41	102.38
36.46	96.34	9,391,333,553	35.30	97.53	9,092,123,669	34.55	96.81
78.60	100.06	20,875,142,218	78.45	100.56	20,969,858,900	79.69	100.45
△42.14	103.52	△11,483,808,665	△43.16	103.18	△11,877,735,231	△45.14	103.43
39.56	95.85	10,148,467,871	38.14	97.13	9,783,358,104	37.18	96.40
45.92	100.60	12,636,452,187	47.49	104.18	12,727,991,059	48.37	100.72
45.92	100.60	12,636,452,187	47.49	104.18	12,727,991,059	48.37	100.72
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
14.51	114.02	3,823,166,223	14.37	99.73	3,804,245,012	14.46	99.51
3.12	100.00	825,226,695	3.10	100.00	825,226,695	3.14	100.00
2.31	100.00	608,795,078	2.29	100.00	608,795,078	2.31	100.00
0.00	100.00	469,617	0.00	100.00	469,617	0.00	100.00
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00
0.82	100.00	215,962,000	0.81	100.00	215,962,000	0.82	100.00
11.39	118.58	2,997,939,528	11.27	99.66	2,979,018,317	11.32	99.37
2.09	89.32	496,486,313	1.87	89.76	438,143,034	1.66	88.25
5.41	113.27	1,922,332,433	7.22	134.61	2,284,005,578	8.68	118.81
3.89	156.35	579,120,782	2.18	56.39	256,869,705	0.98	44.36
60.44	103.53	16,459,618,410	61.86	103.11	16,532,236,071	62.82	100.44
100.00	100.35	26,608,086,281	100.00	100.75	26,315,594,175	100.00	98.90

### 3 比較費用構成表

科 目	平成 28 年度	平 成 29 年 度			平 成 30 年 度	
		金 額	構 成 比	対前年度比	金 額	構 成 比
職 員 給 与 費	172,557,365	166,380,216	7.06	96.42	165,209,287	6.99
支 払 利 息	19,956,858	17,559,944	0.75	87.99	15,215,321	0.64
減 価 償 却 費	634,347,919	638,302,972	27.10	100.62	603,669,888	25.55
動 力 費	40,221,952	44,239,817	1.88	109.99	43,719,422	1.85
光 熱 水 費	1,698,529	1,867,840	0.08	109.97	1,758,856	0.07
通 信 運 搬 費	8,011,414	6,613,741	0.28	82.55	6,757,291	0.29
修 繕 費	30,369,415	35,470,366	1.51	116.80	34,932,899	1.48
材 料 費	704,393	875,793	0.04	124.33	913,305	0.04
薬 品 費	7,423,737	8,092,096	0.34	109.00	8,889,275	0.38
路 面 復 旧 費	6,515,000	2,133,849	0.09	32.75	5,558,966	0.24
委 託 料	156,526,042	147,631,648	6.27	94.32	145,539,116	6.16
負 担 金	1,264,237	1,399,709	0.06	110.72	1,189,853	0.05
受 水 費	1,245,148,800	1,245,148,800	52.87	100.00	1,245,148,800	52.70
そ の 他	63,394,324	39,498,780	1.68	62.31	84,075,101	3.56
計	2,388,139,985	2,355,215,571	100.00	98.62	2,362,577,380	100.00
受 託 工 事 費	0	0		0.00	0	
合 計	2,388,139,985	2,355,215,571		98.62	2,362,577,380	

※構成比率は表示単位未満を四捨五入したため、合計と内訳の計が一致しない場合がある。

※平成26年度より、新会計基準を適用。

(単位:円)

対前年度比	令和元年度			令和2年度			令和元年度(給水人口10万人以上15万人未満)
	金額	構成比	対前年度比	金額	構成比	対前年度比	構成比
99.30	173,027,281	7.30	104.73	197,029,883	9.71	113.87	8.8
86.65	12,989,324	0.55	85.37	11,316,385	0.56	87.12	4.1
94.57	622,242,872	26.26	103.08	635,994,456	31.35	102.21	36.3
98.82	43,058,277	1.82	98.49	39,460,181	1.94	91.64	3.7
94.17	1,696,236	0.07	96.44	1,533,269	0.08	90.39	0.1
102.17	7,130,072	0.30	105.52	7,062,785	0.35	99.06	0.5
98.48	43,638,815	1.84	124.92	29,180,790	1.44	66.87	4.3
104.28	1,038,345	0.04	113.69	752,560	0.04	72.48	0.1
109.85	9,125,731	0.39	102.66	9,437,900	0.47	103.42	0.4
260.51	3,923,000	0.17	70.57	5,256,000	0.26	133.98	0.2
98.58	150,237,371	6.34	103.23	151,176,700	7.45	100.63	12.3
85.01	1,683,513	0.07	141.49	1,443,640	0.07	85.75	0.8
100.00	1,251,785,184	52.82	100.53	896,061,456	44.17	71.58	23.8
212.85	48,140,236	2.03	57.26	43,122,036	2.13	89.58	4.5
100.31	2,369,716,257	100.00	100.30	2,028,828,041	100.00	85.61	100.0
0.00	0		0.00	0		0.00	
100.31	2,369,716,257	0.00	100.30	2,028,828,041	0.00	85.61	0.00

## 4 経営分析

項 目	算 式	比 率	
		平成28年度	平成29年度
負 荷 率 (%)	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100$	85.6	89.5
施 設 利 用 率 (%)	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$	67.6	68.6
最 大 稼 動 率 (%)	$\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$	79.0	76.6
配水管使用効率 (m <sup>3</sup> /m)	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	17.78	18.04
固定資産使用効率 (m <sup>3</sup> /万円)	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}}$	7.72	7.94
供 給 単 価 (円/m <sup>3</sup> )	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	197.58	199.49
給水原価 (新会計制度適用前) (円/m <sup>3</sup> )	$\frac{\text{経常費用}-\text{受託工事費}}{\text{年間総有収水量}}$	199.53	198.31
給水原価 (新会計制度適用後) (円/m <sup>3</sup> )	$\frac{\text{経常費用}-\text{受託工事費}-\text{長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$	161.30	161.24
職員一人当り給水人口 (人)	$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	6,580	6,564
職員一人当り有収水量 (m <sup>3</sup> )	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	704,052	698,618
職員一人当り営業収益 (千円)	$\frac{\text{営業収益}+\text{受託工事収益}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	141,653	141,822
給水量1万m <sup>3</sup> /日当り 損益勘定所属職員数 (人)	$\frac{\text{損益勘定所属職員数}}{\text{一日平均有収水量}} \times 10,000$	5.2	5.2

## 5 財務分析

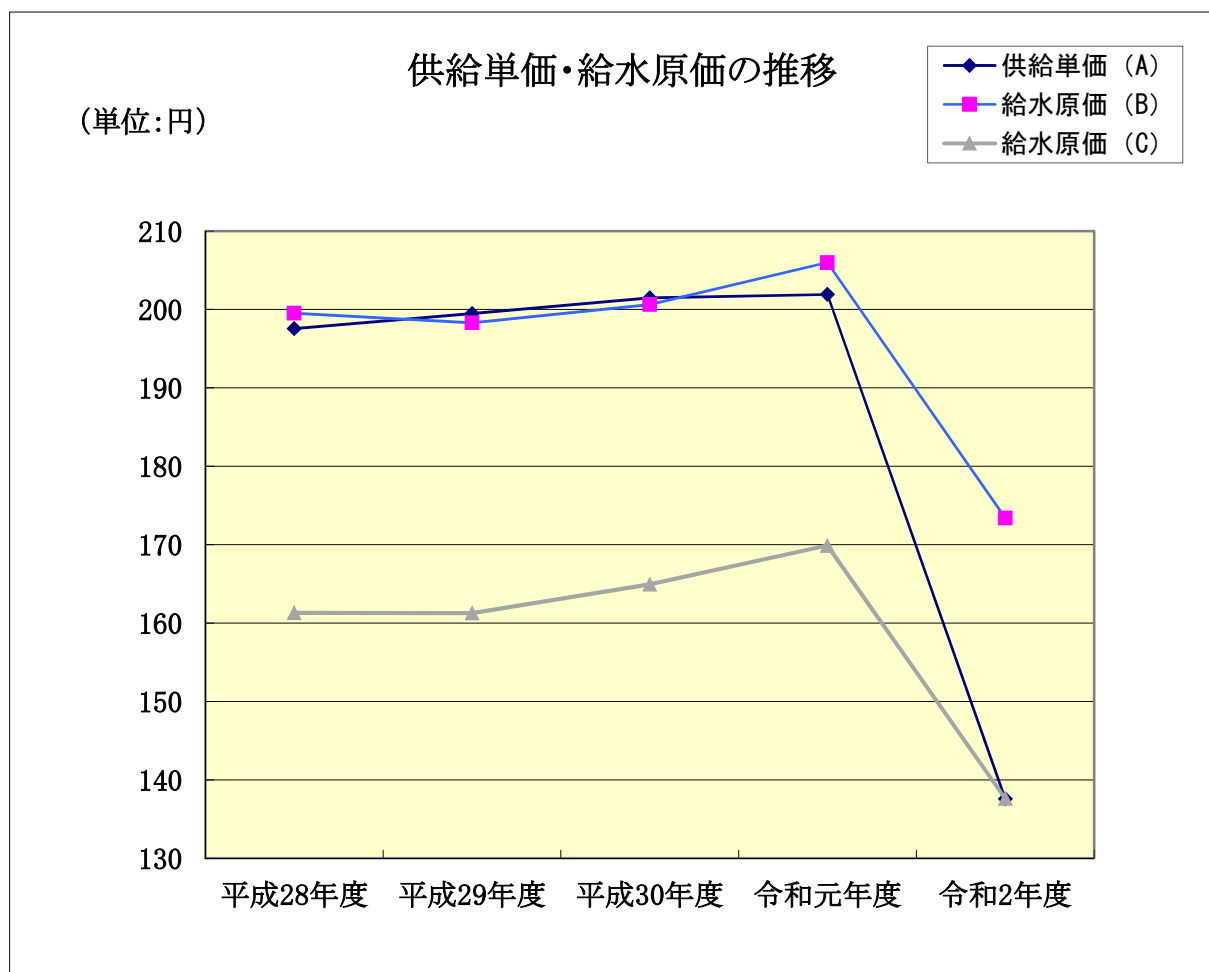
項 目	算 式	比 率		
		平成28年度	平成29年度	
自己資本構成比率 (%)	$\frac{\text{自己資本金}+\text{剰余金}+\text{評価差額等}+\text{繰延収益}}{\text{負債}+\text{資本合計}} \times 100$	96.1	96.6	
固定資産対長期資本比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金}+\text{剰余金}+\text{評価差額等}+\text{固定負債}+\text{繰延収益}} \times 100$	81.3	82.4	
流 動 比 率 (%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	1,290.6	1,394.9	
総 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{総 収 益}}{\text{総 費 用}} \times 100$	127.2	125.4	
営 業 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費}} \times 100$	101.7	103.1	
経 常 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{経 常 収 益}}{\text{経 常 費 用}} \times 100$	127.3	125.5	
企業債償還元金対 減価償却額比率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費}} \times 100$	11.1	10.9	
料金収入に 対する比率	企業債償還元金 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{料金収入}} \times 100$	3.0	2.9
	企業債元利償還元金 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{料金収入}} \times 100$	3.8	3.7
	企業債利息 (%)	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{料金収入}} \times 100$	0.8	0.7
	職員給与費 (%)	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{料金収入}} \times 100$	7.3	7.0



比 率				平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和元年度(給水人口10万以上15未満事業平均)	説明
平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和元年度(給水人口10万以上15未満事業平均)					
84.2	89.2	79.7	89.2					一日最大配水量に対する一日平均配水量の割合を示す指標。この比率が100%に近いほど、施設の稼働状況がよく、企業体質が良好である。
68.5	67.4	69.1	62.1					一日配水能力に対する一日平均配水量の割合を示す指標。この比率が高いほど、施設の効率的な利用を意味し、低ければ施設が遊休していることを示す。
81.4	75.6	86.8	69.6					一日配水能力に対する一日最大配水量の割合を示す指標。現有施設の配水能力が過大投資なのか、逆に現有施設が将来にわたり適正な配水施設なのかを判断するためのもの。この比率が高いほど効率的である。
18.04	17.74	18.17	18.47					導・送・配水管の布設延長に対する年間総配水量の割合で、施設の効率を示す指標。この比率が高いほど、給水人口密度が高く、使用効率が良いことを示す。
8.10	8.14	8.50	7.13					有形固定資産に対する年間総配水量の割合を示す指標。この比率が高いほど、施設が効率的であり、低い場合は遊休資産・未稼働資産が多くあることになる。
201.47	201.92	137.56	168.13					水1m <sup>3</sup> の販売単価がいくらかをみる指標。
200.64	205.99	173.38						水1m <sup>3</sup> 販売するのに、いくらを要するかをみる指標。給水原価が供給単価を上回っている状態では、水を販売することに赤字が生じることになる。平成26年度新会計制度適用前の算出方法。
164.93	169.89	137.62	159.60					水1m <sup>3</sup> 販売するのに、いくらを要するかをみる指標。給水原価が供給単価を上回っている状態では、水を販売することに赤字が生じることになる。平成26年度新会計制度適用後の算出方法。
6,525	6,547	3,657	4,821					損益勘定所属職員一人あたりについて、どの程度の給水人口を抱えているかを把握するための指標。
692,654	676,719	390,054	518,744					損益勘定所属職員一人あたりについて、職員の労働生産性を水量の視点から示す指標。この値が高いほど、職員一人あたりの生産性が高いことを意味する。
141,996	139,201	97,270	90,827					損益勘定所属職員一人あたりについて、営業収益を基準として把握するための指標。この値が大きいほど、職員一人あたりの生産性が高いことを意味する。
5.3	5.4	9.4	7.0					1日10,000m <sup>3</sup> あたりの有収水量に対応する損益勘定所属職員数。

比 率				平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和元年度(給水人口10万以上15未満事業平均)	説明
平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和元年度(給水人口10万以上15未満事業平均)					
96.9	97.2	97.4	74.5					総資本(負債・資本合計)に対する自己資本(資本金+剰余金+繰延収益)の割合であり、この比率が高いほど財務的に安定しているといえる。※平成26年度から算式の変更あり
86.7	82.6	87.5	90.1					資金が長期的に拘束される固定資産が、どの程度返済期限のない自己資本や長期に活用可能な固定負債などの長期資本によって調達されているかを示す指標。この比率は100%以下が望ましい。※平成26年度から算式の変更あり
1,173.0	1,530.1	1,139.3	358.9					流動負債に対する流動資産の割合であり、短期債務に対する支払い能力を表す指標。流動性を確保するためには、流動資産が流動負債の2倍以上あることが望まれるので、理想比率は200%以上である。
121.8	120.6	103.6	112.2					総費用に対する総収益の割合であり、総体の収益で総体の費用を賄うことが出来るかどうかを示す指標。この比率は100%以下なら赤字であり、100%以上が望ましい。
102.8	100.4	82.0	103.0					営業費用が営業収益によってどの程度賄われているかを示す指標。この比率は100%以上が望ましく、比率が高いほど営業利益率が高いことを表す。
124.9	120.6	103.8	112.8					経常費用が経常収益によってどの程度賄われているかを示す指標。この比率は100%以上が望ましく、比率が高いほど経常利益率が高いことを表す。
11.9	9.1	9.2	67.7					投下資本の回収と再投資のバランスをみる指標。この比率が低いほど、企業債償還能力が高く、一般的に、100%を超えると再投資を行うにあたって企業債等の外部資金に頼らざるを得なくなり、投資の健全性は損なわれることになる。
3.0	2.4	3.6	18.8					企業債発行額が、事業規模に対し適正かどうかを判断する指標。この比率は低いほど良い。
3.7	3.0	4.3	23.1					企業債の元利返済がどの程度、経営の圧迫要因になっているかを示す指標。この比率が低いほど、企業債への依存度は小さく、経営は安定している。
0.6	0.6	0.7	4.3					企業債利息がどの程度、経営の圧迫要因になっているかを示す指標。この比率は低いほど良い。
7.0	7.5	12.2	9.2					職員給与費の料金収入に対する割合を示す指標。この比率が高いほど、固定費が増し、財政硬直化の原因となり、財政悪化を意味する。

## 6 供給単価・給水原価の推移



(単位:円)

項目	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
供給単価 (A)	197.58	199.49	201.47	201.92	137.56
給水原価 (B)	199.53	198.31	200.64	205.99	173.38
給水原価 (C)	161.30	161.24	164.93	169.89	137.62
損益 (A) - (B)	△ 1.95	1.18	0.83	△ 4.07	△ 35.82
損益 (A) - (C)	36.28	38.25	36.54	32.03	△ 0.06

$$(A) \text{供給単価(販売単価)} = \frac{\text{給水収益(円)}}{\text{有収水量(m}^3\text{)}}$$

$$(B) \text{給水原価(製造原価)} = \frac{\text{経常費用(円)} - \text{受託工事費(円)}}{\text{有収水量(m}^3\text{)}}$$

※新会計制度適用(平成26年度から)前の方法によるもの

$$(C) \text{給水原価(製造原価)} = \frac{\text{経常費用(円)} - \text{受託工事費(円)} - \text{長期前受金戻入(円)}}{\text{有収水量(m}^3\text{)}}$$

※新会計制度適用(平成26年度から)後の方法によるもの

## 企業債明細書

(単位:円)

種類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	発行価額	利率(%)	償還終期	備考
			当年度償還高	償還高累計					
H04 年度 財政融資資金	H05.03.25	53,700,000	3,161,334	46,949,189	6,750,811		4.400	R05.03.25	
H04 年度 財政融資資金	H05.03.25	150,000,000	8,830,543	131,142,986	18,857,014		4.400	R05.03.25	
H05 年度 財政融資資金	H06.03.23	75,400,000	4,037,729	62,372,370	13,027,630		3.650	R06.03.01	
H05 年度 地方公共団体金融機構	H06.03.23	32,300,000	1,967,563	30,258,964	2,041,036		3.700	R04.03.20	
H06 年度 財政融資資金	H07.03.27	41,200,000	2,254,568	31,070,094	10,129,906		4.650	R07.03.01	
H06 年度 地方公共団体金融機構	H07.03.27	24,700,000	1,556,407	21,361,636	3,338,364		4.700	R05.03.20	
H06 年度 地方公共団体金融機構	H07.03.27	16,400,000	1,036,935	14,174,217	2,225,783		4.750	R05.03.20	
H07 年度 財政融資資金	H08.03.14	58,000,000	2,815,329	42,524,515	15,475,485		3.150	R08.03.01	
H07 年度 地方公共団体金融機構	H08.03.22	29,000,000	1,589,946	23,915,778	5,084,222		3.200	R06.03.20	
H07 年度 地方公共団体金融機構	H08.03.22	9,700,000	533,541	7,992,182	1,707,818		3.250	R06.03.20	
H13 年度 財政融資資金	H14.01.31	272,600,000	11,124,439	140,623,226	131,976,774		2.100	R13.09.25	
H13 年度 地方公共団体金融機構	H14.03.28	103,200,000	4,638,655	56,551,361	46,648,639		2.200	R12.03.20	
H14 年度 地方公共団体金融機構	H14.09.30	16,800,000	745,571	8,967,392	7,832,608		1.900	R12.09.20	
H14 年度 地方公共団体金融機構	H15.03.28	130,000,000	5,702,230	69,063,306	60,936,694		1.200	R13.03.20	
H15 年度 地方公共団体金融機構	H16.03.30	114,000,000	4,917,741	53,296,949	60,703,051		1.900	R14.03.20	
H16 年度 地方公共団体金融機構	H16.09.30	36,000,000	1,534,181	15,848,172	20,151,828		2.100	R14.09.20	
H16 年度 財政融資資金	H17.03.25	50,000,000	1,896,567	18,834,098	31,165,902		2.100	R17.03.01	
	計	1,213,000,000	58,343,279	774,946,435	438,053,565				