

IV 財 務

IV. 財 務

1. 予算決算対照表

(1) 収益的収入及び支出

科目	年度 項目	H.29			H.30		
		予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減
事業	収益	5,504,083,000	5,632,443,427	128,360,427	5,607,863,000	5,619,394,033	11,531,033
	営業	4,488,960,000	4,570,227,042	81,267,042	4,514,399,000	4,576,368,609	61,969,609
	給水	4,308,430,000	4,404,477,252	96,047,252	4,299,813,000	4,370,543,791	70,730,791
	受託工事	13,902,000	1,694,259	△ 12,207,741	11,681,000	4,997,136	△ 6,683,864
	その他営業	166,628,000	164,055,531	△ 2,572,469	202,905,000	200,827,682	△ 2,077,318
	営業外	1,015,073,000	1,062,208,143	47,135,143	1,052,611,000	1,022,018,199	△ 30,592,801
	受取利息及び配当金	8,718,000	11,207,929	2,489,929	9,914,000	13,887,529	3,973,529
	雑収	768,538,000	806,271,952	37,733,952	787,818,000	752,739,665	△ 35,078,335
	他会計負担金	3,381,000	3,413,400	32,400	3,236,000	3,236,000	0
	他会計補助金						
	消費税還付金						
	長期前受金戻入益	234,436,000	241,314,862	6,878,862	251,643,000	252,155,005	512,005
	特別利益	50,000	8,242	△ 41,758	40,853,000	21,007,225	△ 19,845,775
	過年度損益修正益	50,000	8,242	△ 41,758	50,000	6,871	△ 43,129
	その他特別利益				40,803,000	21,000,354	△ 19,802,646
事業	費用	4,840,727,000	4,753,606,391	△ 87,120,609	4,758,787,000	4,655,105,255	△ 103,681,745
	営業	4,480,995,000	4,398,444,317	△ 82,550,683	4,481,804,000	4,398,759,024	△ 83,044,976
	原水及び浄水	2,094,730,000	2,069,620,788	△ 25,109,212	2,154,159,000	2,121,399,985	△ 32,759,015
	配水	333,196,000	318,429,314	△ 14,766,686	296,304,000	277,600,106	△ 18,703,894
	給水	119,916,000	110,605,643	△ 9,310,357	109,283,000	98,917,907	△ 10,365,093
	受託工事	14,146,000	2,493,382	△ 11,652,618	12,099,000	5,096,567	△ 7,002,433
	業務	265,127,000	258,242,387	△ 6,884,613	261,667,000	257,867,868	△ 3,799,132
	総係	194,132,000	180,188,176	△ 13,943,824	186,615,000	176,496,217	△ 10,118,783
	減価償却	1,361,252,000	1,365,036,102	3,784,102	1,396,669,000	1,396,204,935	△ 464,065
	資産減耗	98,496,000	93,828,525	△ 4,667,475	65,008,000	65,175,439	167,439
	営業外	347,325,000	345,855,957	△ 1,469,043	264,711,000	255,612,516	△ 9,098,484
	支払利息及び企業債取扱諸費	202,481,000	202,236,105	△ 244,895	189,748,000	189,504,854	△ 243,146
	雑支出	4,308,000	3,083,852	△ 1,224,148	5,577,000	3,493,662	△ 2,083,338
	消費税	140,536,000	140,536,000	0	69,386,000	62,614,000	△ 6,772,000
	特別	2,407,000	9,306,117	6,899,117	2,272,000	733,715	△ 1,538,285
	過年度損益修正損	2,407,000	1,005,383	△ 1,401,617	2,272,000	733,715	△ 1,538,285
	その他特別損失						
	減損		8,300,734	8,300,734			
	予備	10,000,000	0	△ 10,000,000	10,000,000	0	△ 10,000,000
差	引	663,356,000	878,837,036	215,481,036	849,076,000	964,288,778	115,212,778

(税込・単位:円)

R.1			R.2			R.3		
予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減
5,572,912,000	5,716,553,204	143,641,204	4,882,240,000	5,046,573,286	164,333,286	5,670,441,000	5,730,139,126	59,698,126
4,494,952,000	4,558,415,551	63,463,551	4,349,703,000	4,486,397,493	136,694,493	5,087,225,000	5,199,501,048	112,276,048
4,312,587,000	4,378,879,716	66,292,716	3,582,171,000	3,722,600,395	140,429,395	4,304,882,000	4,429,254,384	124,372,384
6,809,000	2,921,843	△ 3,887,157	2,585,000	977,485	△ 1,607,515	9,661,000	1,376,359	△ 8,284,641
175,556,000	176,613,992	1,057,992	764,947,000	762,819,613	△ 2,127,387	772,682,000	768,870,305	△ 3,811,695
1,076,982,000	1,157,026,553	80,044,553	532,487,000	559,799,941	27,312,941	583,166,000	530,614,967	△ 52,551,033
13,015,000	14,858,765	1,843,765	15,225,000	12,570,445	△ 2,654,555	5,445,000	5,445,000	0
795,270,000	871,026,055	75,756,055	248,149,000	245,888,312	△ 2,260,688	304,012,000	265,742,661	△ 38,269,339
3,302,000	3,302,000	0	2,692,000	2,692,000	0	2,772,000	2,772,000	0
25,589,000	20,442,026	△ 5,146,974	23,940,000	37,402,457	13,462,457	24,600,000	0	△ 24,600,000
239,806,000	247,397,707	7,591,707	242,481,000	261,246,727	18,765,727	246,337,000	256,655,306	10,318,306
978,000	1,111,100	133,100	50,000	375,852	325,852	50,000	23,111	△ 26,889
50,000	13,265	△ 36,735	50,000	375,852	325,852	50,000	23,111	△ 26,889
928,000	1,097,835	169,835						
4,651,376,000	4,579,857,570	△ 71,518,430	4,463,025,000	4,353,631,838	△ 109,393,162	4,856,505,000	4,747,067,342	△ 109,437,658
4,455,858,000	4,398,597,460	△ 57,260,540	4,283,360,000	4,185,599,722	△ 97,760,278	4,669,177,900	4,570,896,511	△ 98,281,389
2,186,137,000	2,162,709,505	△ 23,427,495	1,786,891,000	1,749,501,858	△ 37,389,142	2,148,014,900	2,108,263,339	△ 39,751,561
279,727,000	267,473,770	△ 12,253,230	311,489,000	302,319,750	△ 9,169,250	322,631,000	304,773,991	△ 17,857,009
117,022,000	113,235,321	△ 3,786,679	139,255,000	129,701,618	△ 9,553,382	135,692,000	118,373,049	△ 17,318,951
7,558,000	3,497,629	△ 4,060,371	3,827,000	1,438,979	△ 2,388,021	10,048,000	2,093,940	△ 7,954,060
262,920,000	257,357,399	△ 5,562,601	286,891,000	280,189,786	△ 6,701,214	285,319,000	277,424,476	△ 7,894,524
183,275,000	173,381,574	△ 9,893,426	210,014,000	185,736,094	△ 24,277,906	193,332,000	183,349,101	△ 9,982,899
1,393,111,000	1,394,350,123	1,239,123	1,454,633,000	1,454,539,124	△ 93,876	1,535,693,000	1,536,068,931	375,931
26,108,000	26,592,139	484,139	90,360,000	82,172,513	△ 8,187,487	38,448,000	40,549,684	2,101,684
183,506,000	180,229,982	△ 3,276,018	167,644,000	167,221,899	△ 422,101	175,306,100	174,760,766	△ 545,334
176,947,000	176,703,933	△ 243,067	165,678,000	165,434,399	△ 243,601	156,170,000	155,926,266	△ 243,734
6,559,000	3,526,049	△ 3,032,951	1,966,000	1,787,500	△ 178,500	1,087,000	785,400	△ 301,600
						18,049,100	18,049,100	0
2,012,000	1,030,128	△ 981,872	2,021,000	810,217	△ 1,210,783	2,021,000	1,410,065	△ 610,935
2,012,000	1,030,128	△ 981,872	2,021,000	810,217	△ 1,210,783	2,021,000	882,737	△ 1,138,263
						0	527,328	527,328
10,000,000	0	△ 10,000,000	10,000,000	0	△ 10,000,000	10,000,000	0	△ 10,000,000
921,536,000	1,136,695,634	215,159,634	419,215,000	692,941,448	273,726,448	813,936,000	983,071,784	169,135,784

(2) 資本的収入及び支出

科目	年度 項目	H.29			H.30		
		予算額	決算額	予算額に対する決算 額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算 額の増減
資本的収入		1,504,314,000	1,335,335,880	△ 168,978,120	1,797,310,000	1,469,973,480	△ 327,336,520
企業債		231,900,000	221,800,000	△ 10,100,000	471,600,000	409,200,000	△ 62,400,000
企業債		231,900,000	221,800,000	△ 10,100,000	471,600,000	409,200,000	△ 62,400,000
工事負担金		389,674,000	239,190,880	△ 150,483,120	429,198,000	229,063,680	△ 200,134,320
工事負担金		389,674,000	239,190,880	△ 150,483,120	429,198,000	229,063,680	△ 200,134,320
受託金		882,740,000	874,345,000	△ 8,395,000	896,512,000	831,709,800	△ 64,802,200
受託金		882,740,000	874,345,000	△ 8,395,000	896,512,000	831,709,800	△ 64,802,200
その他資本的収入							
貸付金返還金							
資本的支出		3,431,183,000	2,429,829,702	△ 1,001,353,298	4,519,565,000	3,492,136,907	△ 1,027,428,093
建設改良費		1,956,627,000	963,668,927	△ 992,958,073	2,959,057,000	1,996,431,622	△ 962,625,378
原浄水施設費		390,865,000	364,224,377	△ 26,640,623	652,315,000	641,788,919	△ 10,526,081
配水施設費		1,541,242,000	576,219,227	△ 965,022,773	2,292,741,000	1,342,306,943	△ 950,434,057
営業設備費		24,080,000	22,785,840	△ 1,294,160	14,001,000	12,335,760	△ 1,665,240
リース資産購入費		440,000	439,483	△ 517			
企業債償還金		591,816,000	591,815,775	△ 225	663,996,000	663,995,485	△ 515
企業債償還金		591,816,000	591,815,775	△ 225	663,996,000	663,995,485	△ 515
投資							
投資有価証券購入費							
受託工事費		882,740,000	874,345,000	△ 8,395,000	896,512,000	831,709,800	△ 64,802,200
受託工事費		882,740,000	874,345,000	△ 8,395,000	896,512,000	831,709,800	△ 64,802,200
差引		△ 1,926,869,000	△ 1,094,493,822	832,375,178	△ 2,722,255,000	△ 2,022,163,427	700,091,573

(税込・単位:円)

R.1			R.2			R.3		
予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減
1,978,079,000	1,711,168,620	△ 266,910,380	1,773,816,000	1,363,809,150	△ 410,006,850	1,469,416,000	1,223,027,950	△ 246,388,050
1,276,100,000	1,219,200,000	△ 56,900,000	1,277,700,000	1,110,700,000	△ 167,000,000	1,119,800,000	970,000,000	△ 149,800,000
1,276,100,000	1,219,200,000	△ 56,900,000	1,277,700,000	1,110,700,000	△ 167,000,000	1,119,800,000	970,000,000	△ 149,800,000
501,979,000	291,968,620	△ 210,010,380	496,116,000	253,109,150	△ 243,006,850	349,616,000	253,027,950	△ 96,588,050
501,979,000	291,968,620	△ 210,010,380	496,116,000	253,109,150	△ 243,006,850	349,616,000	253,027,950	△ 96,588,050
200,000,000	200,000,000	0						
200,000,000	200,000,000	0						
4,623,840,000	3,890,403,207	△ 733,436,793	5,680,563,500	4,824,218,822	△ 856,344,678	4,421,885,000	3,491,716,719	△ 930,168,281
3,940,749,000	3,207,312,851	△ 733,436,149	4,469,034,500	3,612,690,541	△ 856,343,959	3,680,461,000	2,750,293,473	△ 930,167,527
1,484,432,000	1,469,801,864	△ 14,630,136	709,282,500	591,640,999	△ 117,641,501	814,928,000	801,618,925	△ 13,309,075
2,442,489,000	1,723,814,393	△ 718,674,607	3,648,378,000	2,911,025,906	△ 737,352,094	2,789,424,000	1,873,627,048	△ 915,796,952
13,828,000	13,696,594	△ 131,406	111,374,000	110,023,636	△ 1,350,364	76,109,000	75,047,500	△ 1,061,500
683,091,000	683,090,356	△ 644	711,529,000	711,528,281	△ 719	741,424,000	741,423,246	△ 754
683,091,000	683,090,356	△ 644	711,529,000	711,528,281	△ 719	741,424,000	741,423,246	△ 754
			500,000,000	500,000,000	0			
			500,000,000	500,000,000	0			
		0			0			0
		0			0			0
△ 2,645,761,000	△ 2,179,234,587	466,526,413	△ 3,906,747,500	△ 3,460,409,672	446,337,828	△ 2,952,469,000	△ 2,268,688,769	683,780,231

2. 損益計算書

科目	年度		H.29		H.30		R.1		R.2		R.3		
	項目	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
事業収益		5,236,590,240	100.0	5,227,755,974	100.0	5,263,825,198	100.0	4,582,458,743	100.0	5,237,532,011	100.0		
営業収益		4,234,001,611	80.8	4,240,317,212	81.1	4,196,555,034	79.7	4,081,780,147	89.1	4,730,066,599	90.3		
給水収益		4,078,219,685	77.9	4,046,799,813	77.4	4,029,766,989	76.6	3,384,182,184	73.9	4,026,594,901	76.9		
受託工事収益		1,568,775	0.0	4,889,363	0.1	2,803,369	0.0	888,632	0.0	1,251,246	0.0		
その他営業収益		154,213,151	2.9	188,628,036	3.6	163,984,676	3.1	696,709,331	15.2	702,220,452	13.4		
営業外収益		1,002,580,988	19.2	966,432,044	18.5	1,066,160,045	20.3	500,304,912	10.9	507,444,311	9.7		
受取利息及び配当金		11,207,929	0.2	13,887,529	0.3	14,858,765	0.3	12,570,445	0.3	5,445,000	0.1		
雑収益		746,644,797	14.3	697,153,510	13.3	800,601,573	15.2	223,795,740	4.9	242,572,005	4.6		
他会計負担金		3,413,400	0.1	3,236,000	0.1	3,302,000	0.1	2,692,000	0.1	2,772,000	0.1		
長期前受入金戻益		241,314,862	4.6	252,155,005	4.8	247,397,707	4.7	261,246,727	5.6	256,655,306	4.9		
特別利益		7,641	0.0	21,006,718	0.4	1,110,119	0.0	373,684	0.0	21,101	0.0		
過年度損益修正益		7,641	0.0	6,364	0.0	12,284	0.0	373,684	0.0	21,101	0.0		
その他特別利益				21,000,354	0.4	1,097,835	0.0						
事業費用		4,420,911,882	100.0	4,398,780,733	100.0	4,361,629,379	100.0	4,144,798,223	100.0	4,486,595,786	100.0		
営業費用		4,206,544,784	95.2	4,205,270,254	95.6	4,179,076,486	95.8	3,974,941,741	95.9	4,328,529,409	96.5		
原水及び浄水費		1,923,005,504	43.5	1,971,220,198	44.8	1,990,771,791	45.6	1,597,771,715	38.6	1,923,928,540	42.9		
配水費		300,031,415	6.8	262,349,541	6.0	251,204,946	5.8	281,493,777	6.8	283,702,005	6.3		
給水費		105,726,086	2.4	94,543,378	2.1	106,300,971	2.4	121,101,393	2.9	110,814,699	2.5		
受託工事費		2,310,686	0.1	4,720,872	0.1	3,216,899	0.1	1,313,214	0.0	1,906,590	0.0		
業務費		240,773,305	5.4	240,247,495	5.5	237,933,812	5.4	256,456,613	6.2	253,935,225	5.7		
総係費		175,833,161	4.0	170,808,396	3.9	168,705,805	3.9	180,093,392	4.3	177,623,735	4.0		
減価償却費		1,365,036,102	30.9	1,396,204,935	31.7	1,394,350,123	32.0	1,454,539,124	35.1	1,536,068,931	34.2		
資産減耗費		93,828,525	2.1	65,175,439	1.5	26,592,139	0.6	82,172,513	2.0	40,549,684	0.9		
営業外費用		205,186,133	4.6	192,831,105	4.4	181,598,922	4.2	169,112,171	4.1	156,735,945	3.5		
支払利息及び企業債取扱諸費		202,236,105	4.5	189,504,854	4.3	176,703,933	4.1	165,434,399	4.0	155,926,266	3.5		
雑支出		2,950,028	0.1	3,326,251	0.1	4,894,989	0.1	3,677,772	0.1	809,679	0.0		
特別損失		9,180,965	0.2	679,374	0.0	953,971	0.0	744,311	0.0	1,330,432	0.0		
過年度損益修正損		880,231	0.0	679,374	0.0	953,971	0.0	744,311	0.0	803,104	0.0		
その他特別損失										527,328	0.0		
減損損失		8,300,734	0.2										
当年度純利益(純損失)		815,678,358		828,975,241		902,195,819		437,660,520		750,936,225			

3. 貸借対照表

(1) 資産

科目	H.29		H.30		R.1		R.2		R.3	
	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
固定資産	32,872,004,792	81.5	33,132,850,836	82.2	34,750,681,242	80.6	37,218,273,262	85.3	38,507,395,294	85.9
有形固定資産	30,446,127,942	75.5	31,001,311,394	76.9	32,713,479,208	75.9	34,775,417,066	79.7	36,158,876,506	80.7
土地	1,458,236,538	3.6	1,458,236,538	3.6	1,458,236,538	3.4	1,537,417,098	3.5	1,537,417,098	3.4
立木	667,128	0.0	667,128	0.0	667,128	0.0	667,128	0.0	667,128	0.0
建物	2,648,908,732	6.6	2,858,841,499	7.1	2,891,226,831	6.7	3,036,158,882	7.0	3,146,868,452	7.0
減価償却累計額	△ 929,044,011	△ 2.3	△ 970,612,898	△ 2.4	△ 1,045,271,972	△ 2.4	△ 1,120,970,843	△ 2.6	△ 1,163,950,912	△ 2.6
構築物	41,969,593,841	104.0	42,647,253,220	105.8	43,934,140,633	101.9	45,415,842,617	104.1	47,666,180,426	106.6
減価償却累計額	△ 21,338,627,838	△ 52.9	△ 22,016,850,996	△ 54.6	△ 22,744,270,355	△ 52.7	△ 22,866,286,767	△ 52.4	△ 23,635,213,044	△ 52.7
機械及び装置	9,599,742,665	23.8	9,641,501,758	23.9	10,464,219,055	24.2	11,256,614,923	25.8	11,797,805,577	26.3
減価償却累計額	△ 3,265,492,116	△ 8.1	△ 3,651,427,335	△ 9.1	△ 3,977,732,164	△ 9.2	△ 4,387,766,635	△ 10.1	△ 4,750,732,511	△ 10.6
車輛及び運搬具	18,671,012	0.1	18,671,012	0.1	18,671,012	0.0	18,671,012	0.0	18,671,012	0.0
減価償却累計額	△ 17,737,462	0.0	△ 17,737,462	0.0	△ 17,737,462	0.0	△ 17,737,462	0.0	△ 17,737,462	0.0
器具及び備品	257,766,626	0.6	256,826,426	0.6	259,256,026	0.6	273,025,186	0.6	300,264,186	0.7
減価償却累計額	△ 189,145,063	△ 0.5	△ 204,349,654	△ 0.5	△ 220,043,601	△ 0.5	△ 228,429,125	△ 0.5	△ 210,808,702	△ 0.5
リース資産	6,861,526	0.0								
減価償却累計額	△ 6,175,372	0.0								
建設仮勘定	231,901,736	0.6	980,292,158	2.4	1,692,117,539	3.9	1,858,211,052	4.3	1,369,445,258	3.1
無形固定資産	2,225,840,150	5.5	2,131,502,742	5.3	2,037,165,334	4.7	1,942,827,926	4.5	1,848,490,518	4.1
データ使用权	2,225,694,550	5.5	2,131,357,142	5.3	2,037,019,734	4.7	1,942,682,326	4.5	1,848,344,918	4.1
電話加入権	145,600	0.0	145,600	0.0	145,600	0.0	145,600	0.0	145,600	0.0
投資その他の資産	200,036,700	0.5	36,700	0.0	36,700	0.0	500,028,270	1.2	500,028,270	1.1
投資有価証券							500,000,000	1.1	500,000,000	1.1
自動車リース預託金	36,700	0.0	36,700	0.0	36,700	0.0	28,270	0.0	28,270	0.0
長期貸付金	200,000,000	0.5								0.0
破産更生債権等	942,692	0.0	970,070	0.0	1,235,306	0.0	1,802,450	0.0	1,793,649	0.0
貸倒引当金	△ 942,692	0.0	△ 970,070	0.0	△ 1,235,306	0.0	△ 1,802,450	0.0	△ 1,793,649	0.0
流動資産	7,473,910,728	18.5	7,196,560,479	17.8	8,378,345,154	19.4	6,397,973,494	14.7	6,309,725,495	14.1
現金・預金	5,888,675,844	14.6	6,014,805,786	14.9	7,406,043,035	17.2	5,618,842,057	12.9	5,538,154,593	12.4
未収金	1,276,245,159	3.1	677,259,916	1.6	748,297,687	1.7	654,070,355	1.5	619,108,882	1.4
貸倒引当金	△ 4,350,345	0.0	△ 4,245,293	0.0	△ 1,435,638	0.0	△ 1,478,988	0.0	△ 1,978,050	0.0
貯蔵品	4,240,070	0.0	4,240,070	0.0	4,240,070	0.0	4,240,070	0.0	4,240,070	0.0
貸付金			200,000,000	0.5						
前払金	309,100,000	0.8	304,500,000	0.8	221,200,000	0.5	122,300,000	0.3	150,200,000	0.3
資産合計	40,345,915,520	100.0	40,329,411,315	100.0	43,129,026,396	100.0	43,616,246,756	100.0	44,817,120,789	100.0

(2) 負債

科目	年度	項目	H.29		H.30		R.1		R.2		R.3	
			金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
固定負債		債	12,571,936,945	31.2	12,206,693,129	30.3	12,715,180,694	29.5	13,088,124,269	30.0	13,277,037,110	29.5
企業業債		債	11,153,168,242	27.7	10,879,277,886	27.0	11,386,949,605	26.4	11,756,226,359	27.0	11,941,019,521	26.5
建設改良費等の財源に充てるための企業債			11,153,168,242	27.7	10,879,277,886	27.0	11,386,949,605	26.4	11,756,226,359	27.0	11,941,019,521	26.5
引当金		金	1,418,768,703	3.5	1,327,415,243	3.3	1,328,231,089	3.1	1,331,897,910	3.0	1,336,017,589	3.0
修繕引当金		金	890,933,208	2.2	890,933,208	2.2	890,933,208	2.1	441,844,702	1.0	885,323,208	2.0
退職給付引当金		金	527,835,495	1.3	436,482,035	1.1	437,297,881	1.0	890,053,208	2.0	450,694,381	1.0
流動負債		債	2,202,273,245	5.5	1,685,658,420	4.2	2,964,570,504	6.8	2,501,383,505	5.8	2,420,125,069	5.5
企業業債		債	663,995,485	1.7	683,090,356	1.7	711,528,281	1.6	741,423,246	1.7	785,206,838	1.8
リース債務		務										
未払金		金	1,496,504,037	3.7	964,354,976	2.4	2,216,069,742	5.1	1,723,742,145	4.0	1,597,560,460	3.6
預り金		金	8,252,427	0.0	2,933,953	0.0	1,918,093	0.0	1,798,949	0.0	1,756,192	0.0
引当金		金	33,521,296	0.1	35,279,135	0.1	35,054,388	0.1	34,419,165	0.1	35,601,579	0.1
賞与引当金		金	33,521,296	0.1	35,279,135	0.1	35,054,388	0.1	34,419,165	0.1	35,601,579	0.1
繰延収益		益	5,500,148,488	13.6	5,536,527,683	13.7	5,646,547,296	13.1	5,786,350,560	13.2	6,128,633,963	13.6
長期前受金		金	5,500,148,488	13.6	5,536,527,683	13.7	5,646,547,296	13.1	5,786,350,560	13.2	6,128,633,963	13.6
工事負担金長期前受金		金	7,107,939,341	17.6	7,246,761,351	18.0	7,485,670,232	17.4	7,531,095,586	17.3	7,752,306,858	17.3
収益化累計額		額	△ 4,404,468,682	△ 10.9	△ 4,505,705,054	△ 11.2	△ 4,607,492,507	△ 10.7	△ 4,576,349,399	△ 10.5	△ 4,689,512,462	△ 10.5
受贈財産評価額長期前受金		金	2,519,436,883	6.2	2,607,186,159	6.5	2,686,897,218	6.2	2,801,053,828	6.4	3,144,457,603	7.0
収益化累計額		額	△ 696,717,425	△ 1.7	△ 752,806,898	△ 1.9	△ 811,696,367	△ 1.9	△ 822,613,533	△ 1.9	△ 887,184,308	△ 2.0
補助金前受金		金	1,046,392,908	2.6	1,007,584,081	2.5	970,504,499	2.3	932,054,622	2.1	894,785,144	2.0
収益化累計額		額	△ 72,434,537	△ 0.2	△ 75,909,556	△ 0.2	△ 80,044,419	△ 0.2	△ 83,527,044	△ 0.2	△ 87,509,172	△ 0.2
建設仮勘定長期前受金		金			9,417,600	0.0	2,708,640	0.0	4,636,500	0.0	1,290,300	0.0
負債合計		計	20,274,358,678	50.3	19,428,879,232	48.2	21,326,298,494	49.4	21,375,858,334	49.0	21,825,796,142	48.6

(3) 資本

科目	年度	項目	H.29		H.30		R.1		R.2		R.3	
			金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
資本		金	15,302,310,331	37.9	15,402,310,331	38.2	15,602,310,331	36.2	16,232,310,331	37.2	17,592,310,331	39.3
自己資本		金	15,302,310,331	37.9	15,402,310,331	38.2	15,602,310,331	36.2	16,232,310,331	37.2	17,592,310,331	39.3
剰余金		金	4,769,246,511	11.8	5,498,221,752	13.6	6,200,417,571	14.4	6,008,078,091	13.8	5,399,014,316	12.1
資本剰余金		金	1,850,102,771	4.6	1,850,102,771	4.6	1,850,102,771	4.3	1,850,102,771	4.2	1,850,102,771	4.2
工事負担金		金	100,947,862	0.3	100,947,862	0.3	100,947,862	0.2	100,947,862	0.2	100,947,862	0.2
受贈財産評価額		額	129,425,334	0.3	129,425,334	0.3	129,425,334	0.3	129,425,334	0.3	129,425,334	0.3
補助金		金	202,982,277	0.5	202,982,277	0.5	202,982,277	0.5	202,982,277	0.5	202,982,277	0.5
開発費		金	1,416,747,298	3.5	1,416,747,298	3.5	1,416,747,298	3.3	1,416,747,298	3.2	1,416,747,298	3.2
利益剰余金		金	2,919,143,740	7.2	3,648,118,981	9.0	4,350,314,800	10.1	4,157,975,320	9.6	3,548,911,545	7.9
減債積立金		金	722,476	0.0	722,476	0.0	722,476	0.0	722,476	0.0	722,476	0.0
建設改良積立金		金	2,002,742,906	4.9	2,618,421,264	6.5	2,817,396,505	6.5	2,359,592,324	5.4	1,887,252,844	4.2
未処分利益剰余金		金	915,678,358	2.3	1,028,975,241	2.5	1,532,195,819	3.6	1,797,660,520	4.2	1,660,936,225	3.7
資本合計		計	20,071,556,842	49.7	20,900,532,083	51.8	21,802,727,902	50.6	22,240,388,422	51.0	22,991,324,647	51.4
負債・資本合計		計	40,345,915,520	100.0	40,329,411,315	100.0	43,129,026,396	100.0	43,616,246,756	100.0	44,817,120,789	100.0

4. 企業債明細書

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計
資金運用部	平成 5年 3月25日	847,500,000	52,111,991	793,069,861
資金運用部	平成 6年 3月23日	298,200,000	16,557,023	263,233,954
公営企業金融公庫	平成 6年 3月23日	127,800,000	8,075,678	127,800,000
公営企業金融公庫	平成 8年 3月22日	461,300,000	26,106,903	406,532,719
公営企業金融公庫	平成 8年 3月22日	134,700,000	7,651,818	118,636,035
資金運用部	平成 8年12月26日	894,000,000	43,694,013	680,446,597
資金運用部	平成 9年 3月25日	420,800,000	20,043,416	311,780,244
公営企業金融公庫	平成 9年 3月28日	58,000,000	3,117,751	48,089,608
公営企業金融公庫	平成 9年 3月28日	221,200,000	11,850,945	183,566,881
資金運用部	平成10年 3月25日	369,600,000	16,569,565	262,573,100
資金運用部	平成10年 3月25日	274,100,000	12,288,198	194,727,507
公営企業金融公庫	平成10年 3月25日	275,200,000	13,758,539	217,126,873
公営企業金融公庫	平成10年 3月25日	81,100,000	4,066,725	63,913,378
公営企業金融公庫	平成11年 3月24日	320,000,000	15,620,548	236,809,509
資金運用部	平成11年 3月25日	480,000,000	21,074,037	319,485,109
公営企業金融公庫	平成12年 3月22日	300,000,000	14,283,342	208,064,869
資金運用部	平成12年 3月27日	172,300,000	7,386,752	107,602,530
資金運用部	平成12年 3月27日	277,700,000	11,905,405	173,425,551
公営企業金融公庫	平成13年 3月22日	102,700,000	4,748,050	67,114,796
公営企業金融公庫	平成13年 3月22日	269,300,000	12,430,183	176,327,198
財政融資資金	平成13年10月30日	273,000,000	11,359,698	153,021,273
公営企業金融公庫	平成13年11月30日	30,700,000	1,418,674	19,110,314
公営企業金融公庫	平成13年11月30日	53,300,000	2,463,042	33,178,495
財政融資資金	平成14年 3月25日	250,000,000	10,318,401	133,390,911
公営企業金融公庫	平成14年 3月28日	84,000,000	3,859,171	49,889,349
財政融資資金	平成15年 3月25日	250,000,000	10,082,794	130,749,529
公営企業金融公庫	平成15年 3月28日	90,000,000	3,995,212	51,808,270
財政融資資金	平成16年10月26日	330,000,000	12,895,274	142,575,980
財政融資資金	平成17年 3月25日	150,000,000	5,809,810	62,312,102
財政融資資金	平成18年 3月27日	180,000,000	6,827,640	67,802,751
財政融資資金	平成19年 3月26日	130,000,000	4,829,129	44,037,580
財政融資資金	平成20年 3月25日	200,000,000	7,275,834	60,320,694

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期	備考
54,430,139		4.40	令和5年3月25日	
34,966,046		3.65	令和6年3月1日	
0		3.70	令和4年3月20日	
54,767,281		3.20	令和6年3月20日	
16,063,965		3.25	令和6年3月20日	
213,553,403		3.00	令和8年9月25日	
109,019,756		2.80	令和9年3月1日	
9,910,392		2.90	令和7年3月20日	
37,633,119		2.85	令和7年3月20日	
107,026,900		2.10	令和10年3月1日	
79,372,493		2.10	令和10年3月1日	
58,073,127		2.15	令和8年3月20日	
17,186,622		2.20	令和8年3月20日	
83,190,491		2.10	令和9年3月20日	
160,514,891		2.10	令和11年3月1日	
91,935,131		2.00	令和10年3月20日	
64,697,470		2.00	令和12年3月1日	
104,274,449		2.00	令和12年3月1日	
35,585,204		1.70	令和11年3月20日	
92,972,802		1.65	令和11年3月20日	
119,978,727		2.00	令和13年9月25日	
11,589,686		2.00	令和11年9月20日	
20,121,505		2.00	令和11年9月20日	
116,609,089		2.20	令和14年3月1日	
34,110,651		2.20	令和12年3月20日	
119,250,471		1.20	令和15年3月1日	
38,191,730		1.20	令和13年3月20日	
187,424,020		2.20	令和16年9月25日	
87,687,898		2.10	令和17年3月1日	
112,197,249		2.10	令和18年3月1日	
85,962,420		2.10	令和19年3月1日	
139,679,306		2.10	令和20年3月1日	

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計
地方公共団体金融機構	平成21年 3月25日	919,900,000	36,791,788	275,742,819
財政融資資金	平成21年 3月25日	280,000,000	10,095,420	75,661,981
財政融資資金	平成21年12月22日	258,300,000	9,225,384	65,119,653
地方公共団体金融機構	平成22年 3月25日	533,700,000	18,621,074	122,536,041
地方公共団体金融機構	平成22年 3月25日	34,700,000	1,210,701	7,967,023
地方公共団体金融機構	平成22年 9月29日	37,800,000	1,334,587	8,262,254
地方公共団体金融機構	平成23年 3月24日	393,200,000	12,182,326	112,050,486
地方公共団体金融機構	平成23年 7月28日	19,100,000	591,766	5,442,940
地方公共団体金融機構	平成24年 3月27日	407,000,000	12,552,738	105,678,957
地方公共団体金融機構	平成24年 8月30日	41,400,000	1,295,008	10,986,965
地方公共団体金融機構	平成25年 3月26日	723,500,000	22,295,668	169,375,133
地方公共団体金融機構	平成26年 3月25日	336,900,000	10,411,979	70,128,491
地方公共団体金融機構	平成27年 3月24日	1,154,800,000	35,577,180	207,216,113
地方公共団体金融機構	平成28年 3月24日	898,300,000	30,975,862	154,879,312
地方公共団体金融機構	平成28年 9月29日	340,300,000	11,734,482	52,805,191
地方公共団体金融機構	平成29年 3月23日	1,689,300,000	58,251,724	233,006,900
地方公共団体金融機構	平成30年 3月29日	221,800,000	7,648,274	22,944,876
地方公共団体金融機構	平成30年 8月29日	9,800,000	337,930	1,013,820
地方公共団体金融機構	平成31年 3月28日	399,400,000	13,772,412	27,544,876
地方公共団体金融機構	令和元年10月28日	25,800,000	889,654	1,334,515
地方公共団体金融機構	令和 2年 3月30日	1,193,400,000	41,151,728	41,151,728
地方公共団体金融機構	令和 3年 3月30日	9,900,000	—	—
地方公共団体金融機構	令和 3年 3月30日	1,100,800,000	—	—
地方公共団体金融機構	令和 4年 3月30日	33,700,000	—	—
地方公共団体金融機構	令和 4年 3月30日	936,300,000	—	—
合 計		20,405,600,000	741,423,246	7,679,373,641

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期	備考
644,157,181		1.90	令和19年 3月20日	
204,338,019		1.90	令和21年 3月 1日	
193,180,347		1.90	令和21年 9月25日	
411,163,959		2.10	令和22年 3月20日	
26,732,977		2.10	令和22年 3月20日	
29,537,746		1.80	令和22年 9月20日	
281,149,514		1.90	令和23年 3月20日	
13,657,060		1.90	令和23年 3月20日	
301,321,043		1.70	令和24年 3月20日	
30,413,035		1.50	令和24年 3月20日	
554,124,867		1.50	令和25年 3月20日	
266,771,509		1.30	令和26年 3月20日	
947,583,887		1.20	令和27年 3月20日	
743,420,688		0.50	令和28年 3月20日	
287,494,809		0.40	令和28年 9月20日	
1,456,293,100		0.60	令和29年 3月20日	
198,855,124		0.50	令和30年 3月20日	
8,786,180		0.60	令和30年 3月20日	
371,855,124		0.40	令和31年 3月20日	
24,465,485		0.20	令和31年 9月20日	
1,152,248,272		0.30	令和32年 3月20日	
9,900,000		0.50	令和33年 3月20日	
1,100,800,000		0.50	令和33年 3月20日	
33,700,000		0.70	令和34年 3月20日	
936,300,000		0.70	令和34年 3月20日	
12,726,226,359				

5. 経営分析

(1) 業務分析状況

項目 \ 区分	算出方法	算式 (令和3年度)
負荷率 (%)	$\frac{\text{1日平均給水量(m}^3\text{)}}{\text{1日最大給水量(m}^3\text{)}} \times 100$	$\frac{75,838}{82,994} \times 100$
施設利用率 (%)	$\frac{\text{1日平均給水量(m}^3\text{)}}{\text{1日給水能力(m}^3\text{)}} \times 100$	$\frac{75,838}{111,500} \times 100$
最大稼働率 (%)	$\frac{\text{1日最大給水量(m}^3\text{)}}{\text{1日給水能力(m}^3\text{)}} \times 100$	$\frac{82,994}{111,500} \times 100$
有収率 (%)	$\frac{\text{年間有収水量(m}^3\text{)}}{\text{年間総給水量(m}^3\text{)}} \times 100$	$\frac{26,019,005}{27,681,041} \times 100$
配水管使用効率 (m ³ /m)	$\frac{\text{年間総給水量(m}^3\text{)}}{\text{導・送・配水管延長(m)}}$	$\frac{27,681,041}{1,132,113.5}$
固定資産使用効率 (m ³ /万円)	$\frac{\text{年間総給水量(m}^3\text{)}}{\text{有形固定資産(万円)}}$	$\frac{27,681,041}{3,615,888}$
職員1人当り給水人口 (人)	$\frac{\text{給水人口(人)}}{\text{損益勘定所属職員数(人)}}$	$\frac{251,025}{42}$
職員1人当り有収水量 (m ³)	$\frac{\text{年間有収水量(m}^3\text{)}}{\text{損益勘定所属職員数(人)}}$	$\frac{26,019,005}{42}$
職員1人当り営業収益 (千円)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益(千円)}}{\text{損益勘定所属職員数(人)}}$	$\frac{4,730,067 - 1,251}{42}$
職員1人当り有形固定資産 (千円)	$\frac{\text{有形固定資産(千円)}}{\text{全職員(人)}}$	$\frac{36,158,877}{60}$

(2) 財務分析状況

項目 \ 区分	算出方法	算式 (令和3年度)
固定資産構成比率 (%)	$\frac{\text{固定資産(円)}}{\text{資産合計(円)}} \times 100$	$\frac{38,507,395,294}{44,817,120,789} \times 100$
固定負債構成比率 (%)	$\frac{\text{固定負債(円)}}{\text{負債・資本合計(円)}} \times 100$	$\frac{13,277,037,110}{44,817,120,789} \times 100$
自己資本構成比率 (%)	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益(円)}}{\text{負債・資本合計(円)}} \times 100$	$\frac{17,592,310,331 + 5,399,014,316 + 6,128,633,963}{44,817,120,789} \times 100$
固定資産対長期資本比率 (%)	$\frac{\text{固定資産(円)}}{\text{繰延収益} + \text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債(円)}} \times 100$	$\frac{38,507,395,294}{6,128,633,963 + 17,592,310,331 + 5,399,014,316 + 13,277,037,110} \times 100$

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	備 考
89.4	88.5	90.6	87.5	91.4	設備の利用度、過大投資の有無を検討するもので、この3つの比率をあわせてみる必要がある。つまり、3つとも100%以下であって、しかも100%近いのが理想である。
67.6	67.3	66.8	68.2	68.0	
75.6	76.0	73.7	78.0	74.4	
95.8	95.2	95.3	95.1	94.0	施設が効率的に使用されているかをみる指標である。
24.8	24.6	24.4	24.7	24.5	数値が高いほどよい。
9.0	8.8	8.3	8.0	7.7	数値が高いほど固定資産が有効に使用されたことを示す。
6,581.4	6,381.8	6,351.1	6,020.2	5,976.8	労働生産性つまり職員1人当りの業務量をみる。数値が高いほどよい。 損益勘定所属職員数は、令和2年度より会計年度任用職員を含む。
675,065.0	652,020.3	649,295.8	628,998.1	619,500.1	
108,523.9	105,885.7	104,843.8	97,164.1	112,590.9	
543,680.9	534,505.4	564,025.5	599,576.2	602,648.0	金額が高いほどよい。 全職員は、令和2年度より会計年度任用職員を含む。

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	備 考
81.5	82.2	80.6	85.3	85.9	水道事業は施設事業であるため、この比率は一般的に高い。
31.2	30.3	29.5	30.0	29.6	低いほどよい。
63.4	65.6	63.6	64.3	65.0	高いほどよいが、起債依存度の高い公営企業では低いのが特徴。
86.2	85.7	86.5	90.5	90.8	常に、100%以下が望ましい。

区 分 項 目	算 出 方 法	算 式 (令 和 3 年 度)
固 定 比 率 (%)	$\frac{\text{固 定 資 産(円)}}{\text{資本金 + 剰余金} + \text{繰延収益(円)}} \times 100$	$\frac{38,507,395,294}{17,592,310,331 + 5,399,014,316 + 6,128,633,963} \times 100$
流 動 比 率 (%)	$\frac{\text{流 動 資 産(円)}}{\text{流 動 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{6,309,725,495}{2,420,125,069} \times 100$
当 座 比 率 (酸性試験比率) (%)	$\frac{\text{現金・預金+未収金} - \text{貸倒引当金(円)}}{\text{流 動 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{5,538,154,593 + 619,108,882 - 1,978,050}{2,420,125,069} \times 100$
現 金 比 率 (%)	$\frac{\text{現 金・預 金(円)}}{\text{流 動 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{5,538,154,593}{2,420,125,069} \times 100$
固 定 資 産 回 転 率 (回)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益(円)}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \times 1/2(\text{円})}$	$\frac{4,730,066,599 - 1,251,246}{(37,218,273,262 + 38,507,395,294) \times 1/2}$
総 資 本 回 転 率 (回)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益(円)}}{(\text{期首負債資本合計} + \text{期末負債資本合計}) \times 1/2(\text{円})}$	$\frac{4,730,066,599 - 1,251,246}{(43,616,246,756 + 44,817,120,789) \times 1/2}$
総 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{総 収 益(円)}}{\text{総 費 用(円)}} \times 100$	$\frac{5,237,532,011}{4,486,595,786} \times 100$
経 常 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{経 常 収 益(円)}}{\text{経 常 費 用(円)}} \times 100$	$\frac{5,237,510,910}{4,485,265,354} \times 100$
営 業 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{営業収益(円)} - \text{受託工事収益(円)}}{\text{営業費用(円)} - \text{受託工事費用(円)}} \times 100$	$\frac{4,730,066,599 - 1,251,246}{4,328,529,409 - 1,906,590} \times 100$
利 子 負 担 率 (%)	$\frac{\text{支払利息及び企業債取扱諸費(円)}}{\text{建設改良の財源に充てるための企業債・長期借入金+その他の企業債・長期借入金+一時借入金+リース債務(円)}} \times 100$	$\frac{155,926,266}{12,726,226,359 + 0 + 0} \times 100$
企業債償還元金対 減価償却費比率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金(円)}}{\text{当年度減価償却費(円)} - \text{長期前受金戻入(円)}} \times 100$	$\frac{741,423,246}{1,536,068,931 - 256,655,306} \times 100$
企業債償還元金対 給水収益比率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金(円)}}{\text{給 水 収 益(円)}} \times 100$	$\frac{741,423,246}{4,026,594,901} \times 100$
企業債利息対 給水収益比率 (%)	$\frac{\text{企 業 債 利 息(円)}}{\text{給 水 収 益(円)}} \times 100$	$\frac{155,926,266}{4,026,594,901} \times 100$
企業債元利償還元金対 給水収益比率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債元利償還元金(円)}}{\text{給 水 収 益(円)}} \times 100$	$\frac{897,349,512}{4,026,594,901} \times 100$
資 金 不 足 比 率 (%)	$\frac{\text{流動負債(円)} + \text{建設改良以外地方債現在高(円)} - \text{流動資産(円)} - \text{解消可能資金不足額(円)}}{\text{営業収益(円)} - \text{受託工事収益(円)}} \times 100$	$\frac{1,634,918,231 + 0 - 6,309,725,495 - 0}{4,730,066,599 - 1,251,246} \times 100$

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	備 考
128.5	125.3	126.6	132.8	132.2	低いほどよい。高いということは借入による資本が多いことを示す。
339.4	426.9	282.6	255.8	260.7	短期債務に対してどれだけの支払能力があるかを示す。高いほどよい。
325.1	396.7	275.0	250.7	254.3	短期債務に対して、換金性の低いものを除いて、どれだけの支払能力があるかどうかを示す。高いほどよい。
267.4	356.8	249.8	224.6	228.8	流動比率、当座比率と同様高いほどよい。
0.13	0.13	0.12	0.11	0.12	固定資産への過大投資を警戒せんがための比率で、低いと要注意。
0.10	0.10	0.10	0.09	0.11	資本の活動能率を示し、高いほど投下資本に対し営業活動が活発なことを示す。一般的には0.2回以上。
118.5	118.8	120.7	110.6	116.7	総費用に対する総収益の割合を示し、100%以上は黒字、100%以下は赤字。
118.7	118.4	120.7	110.6	116.8	経常費用に対する経常収益の割合で、率の高いほどよい。
100.7	100.8	100.4	102.7	109.3	営業費用に対する営業収益の割合で、率の高いほどよい。
1.7	1.6	1.5	1.3	1.2	低いほどよい。
52.7	58.0	59.6	59.6	58.0	低いほどよい。
14.5	16.4	17.0	21.0	18.4	低いほどよい。
5.0	4.7	4.4	4.9	3.9	低いほどよい。
19.5	21.1	21.3	25.9	22.3	低いほどよい。
—	—	—	—	—	経営健全化基準の20%以上になると、経営健全化計画を策定しなければならない。

区 分 項 目	算 出 方 法	算 式 (令 和 3 年 度)
累 積 欠 損 金 比 率 (%)	$\frac{\text{当年度未処理欠損金(円)}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益(円)}} \times 100$	$\frac{0}{4,730,066,599 - 1,251,246} \times 100$
企業債残高対 給 水 収 益 比 率 (%)	$\frac{\text{企業債現在高合計(円)}}{\text{給水収益(円)}} \times 100$	$\frac{12,726,226,359}{4,026,594,901} \times 100$
料 金 回 収 率 (%)	$\frac{\text{供給単価(円)}}{\text{給水原価(円)}} \times 100$	$\frac{154.76}{141.95} \times 100$
供 給 単 価 (円)	$\frac{\text{給水収益(円)}}{\text{有収水量(m3)}}$	$\frac{4,026,594,901}{26,019,005}$
給 水 原 価 (円)	$\frac{\text{経常費用} - \text{受託工事費} - \text{長期前受金戻入} - \text{県水処理受託収益(円)}}{\text{有収水量(m3)}}$	$\frac{4,485,265,354 - 1,906,590 - 256,655,306 - 533,362,173}{26,019,005}$
有形固定資産 減 価 償 却 率 (%)	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額(円)}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価(円)}} \times 100$	$\frac{29,778,442,631}{63,029,789,653} \times 100$
管 路 経 年 化 率 (%)	$\frac{\text{法定耐用年数を経過した管路延長(km)}}{\text{管路延長(km)}} \times 100$	$\frac{221.54}{1,132.11} \times 100$
管 路 更 新 率 (%)	$\frac{\text{当該年度に更新した管路延長(km)}}{\text{管路延長(km)}} \times 100$	$\frac{9.04}{1,132.11} \times 100$

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	備 考
—	—	—	—	—	常に、算定されないことが望ましい。
289.76	285.72	300.23	369.30	316.05	給水収益に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を示す。
97.84	97.72	111.21	101.08	109.02	給水に係る費用が、どの程度給水収益で賄えるかを示す。
154.90	155.16	155.16	128.10	154.76	有収水量1m ³ あたりの給水収益を示す。
139.92	140.13	139.52	126.73	141.95	有収水量1m ³ あたりについて、どれだけの費用がかかっているかを示す。
47.24	48.47	48.65	47.70	47.25	有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを示す。
11.45	13.56	17.28	18.55	19.57	管路の老朽化度合を示す。数値が高いほど、管路の更新等の必要性を推測できる。
0.29	0.61	0.57	1.28	0.80	当該年度に更新した管路延長の割合を示す。

6. 給水原価

(1) 目的別構成

科目	年度 項目	平成29年度			平成30年度		
		金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)
	原水及び浄水費	1,923,005,504	69.04	43.6	1,971,220,198	75.58	47.6
	原水及び浄水費 - 県水処理受託収益	-	-	-	-	-	-
	配水費	300,031,415	10.76	6.8	262,349,541	10.07	6.3
	給水費	105,726,086	3.80	2.4	94,543,378	3.62	2.3
	業務費	240,773,305	8.79	5.5	240,247,495	9.21	5.8
	総係費	175,833,161	6.32	4.0	170,808,396	6.54	4.1
	減価償却費 - 長期前受金戻入益	1,365,036,102	49.01	30.9	1,144,049,930	43.87	27.6
	支払利息	202,236,105	7.27	4.6	189,504,854	7.27	4.6
	その他支出	96,778,553	3.47	2.2	68,501,690	2.62	1.7
	合計	4,409,420,231	158.32	100.0	4,141,225,482	158.78	100.0

※平成30年度までは「県水処理受託収益」を控除していない。

(2) 性質別構成

科目	年度 項目	平成29年度			平成30年度		
		金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)
	人件費	331,675,700	11.90	7.5	303,446,205	11.64	7.3
	動力費	146,714,162	5.27	3.3	147,586,417	5.65	3.6
	薬品費	57,446,135	2.06	1.3	63,346,617	2.43	1.5
	配水管維持管理費	231,192,846	8.30	5.2	191,628,046	7.35	4.6
	減価償却費 - 長期前受金戻入益	1,365,036,102	49.01	31.0	1,144,049,930	43.86	27.6
	支払利息	202,236,105	7.27	4.6	189,504,854	7.27	4.6
	受水費	1,384,910,400	49.73	31.4	1,384,910,400	53.10	33.5
	受水費 - 県水処理受託収益	-	-	-	-	-	-
	その他支出	690,208,781	24.78	15.7	716,753,013	27.48	17.3
	合計	4,409,420,231	158.32	100.0	4,141,225,482	158.78	100.0

※平成30年度までは「県水処理受託収益」を控除していない。

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,504,419,018	57.93	41.5	1,064,234,709	40.28	31.8	1,390,566,367	53.44	37.7
251,204,946	9.67	6.9	281,493,777	10.66	8.4	283,702,005	10.90	7.7
106,300,971	4.09	2.9	121,101,393	4.58	3.6	110,814,699	4.26	3.0
237,933,812	9.16	6.6	256,456,613	9.71	7.7	253,935,225	9.77	6.9
168,705,805	6.50	4.7	180,093,392	6.82	5.4	177,623,735	6.83	4.8
1,146,952,416	44.16	31.6	1,193,292,397	45.17	35.6	1,279,413,625	49.17	34.6
176,703,933	6.80	4.9	165,434,399	6.26	4.9	155,926,266	5.99	4.2
31,487,128	1.21	0.9	85,850,285	3.25	2.6	41,359,363	1.59	1.1
3,623,708,029	139.52	100.0	3,347,956,965	126.73	100.0	3,693,341,285	141.95	100.0

令和元年度			令和2年度			令和3年度		
金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)
310,236,106	11.95	8.6	314,267,584	11.90	9.4	308,379,507	11.85	8.4
145,471,662	5.60	4.0	139,022,279	5.26	4.2	149,732,435	5.76	4.1
75,592,375	2.91	2.1	86,275,919	3.27	2.6	73,682,166	2.84	2.0
179,915,459	6.93	5.0	212,416,868	8.04	6.3	221,678,924	8.52	6.0
1,146,952,416	44.16	31.6	1,193,292,397	45.17	35.6	1,279,413,625	49.17	34.6
176,703,933	6.80	4.9	165,434,399	6.26	4.9	155,926,266	5.99	4.2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
900,022,587	34.65	24.8	462,701,074	17.51	13.8	462,875,907	17.79	12.5
688,813,491	26.52	19.0	774,546,445	29.32	23.1	1,041,652,455	40.03	28.2
3,623,708,029	139.52	100.0	3,347,956,965	126.73	100.0	3,693,341,285	141.95	100.0

7. 供給単価等の推移

年 度 \ 項 目	供給単価 (円) A	給水原価 (円) B	販売利益 (円) A - B	料金回収率 (%) A/B × 100
平成 2年度	110.51	141.96	△ 31.45	77.8
平成 7年度	142.28	165.92	△ 23.64	85.8
平成12年度	136.31	168.01	△ 31.70	81.1
平成16年度	148.35	172.72	△ 24.37	85.9
平成17年度	154.15	175.61	△ 21.46	87.8
平成18年度	157.99	177.90	△ 19.91	88.8
平成19年度	157.82	176.05	△ 18.23	89.6
平成20年度	157.59	174.55	△ 16.96	90.3
平成21年度	157.02	177.54	△ 20.52	88.4
平成22年度	157.30	173.06	△ 15.76	90.9
平成23年度	157.16	168.40	△ 11.24	93.3
平成24年度	156.73	167.22	△ 10.49	93.7
平成25年度	156.54	171.65	△ 15.11	91.2
平成26年度	155.73	161.55	△ 5.82	96.4
平成27年度	155.53	153.27	2.26	101.5
平成28年度	155.83	155.87	△ 0.04	100.0
平成29年度	154.90	139.92	14.98	110.7
平成30年度	155.16	140.13	15.03	110.7
令和元年度	155.16	139.52	15.64	111.2
令和 2年度	128.10	126.73	1.37	101.1
令和 3年度	154.76	141.95	12.81	109.0

$$\cdot \text{供給単価} = \frac{\text{給 水 収 益}}{\text{有 収 水 量}}$$

$$\cdot \text{給水原価} = \frac{\text{経常費用} - \text{受託工事費} - \text{長期前受金戻入益} - \text{県水処理受託収益}}{\text{有 収 水 量}}$$

※平成28年度までは県水処理受託収益を控除していない。