

# 7. 経理の状況

(1) 決算諸表	93
(2) 財務分析	101
(3) 水道料金原価計算表	105
(4) 給水原価の推移	106

## 7. 経理の状況

### (1) 決算諸表

ア 予算決算対照表

収益的収入及び支出

(収入)

(税込)

科 目	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	執 行 率 (B) / (A)
	円	円	円	%
水道事業収益	7,770,401,000	7,832,970,160	62,569,160	100.81
営業収益	7,210,651,000	7,137,734,296	△ 72,916,704	98.99
給水収益	7,048,544,000	6,967,371,236	△ 81,172,764	98.85
受託工事収益	333,000	278,230	△ 54,770	83.55
その他の営業収益	161,774,000	170,084,830	8,310,830	105.14
営業外収益	556,014,000	606,553,181	50,539,181	109.09
受取利息及び配当金	394,000	403,578	9,578	102.43
一般会計補助金	60,400,000	60,432,465	32,465	100.05
加 入 金	162,053,000	195,930,400	33,877,400	120.91
長期前受金戻入	313,786,000	330,232,077	16,446,077	105.24
雑 収 益	19,381,000	19,554,661	173,661	100.90
特 別 利 益	3,736,000	88,682,683	84,946,683	2,373.73
過年度損益修正益	3,736,000	6,173,143	2,437,143	165.23
その他特別利益	0	82,509,540	82,509,540	皆増
収益的収入計	7,770,401,000	7,832,970,160	62,569,160	100.81

(支 出)

(税込)

科 目	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	翌年度繰越額	不 用 額	執 行 率 (B)／(A)
	円	円	円	円	%
水道事業費用	7,058,877,000	6,723,902,637	120,428,258	214,546,105	95.25
営業費用	6,687,266,800	6,369,631,524	120,428,258	197,207,018	95.25
原水及び浄水費	2,629,380,800	2,612,661,454	0	16,719,346	99.36
配水及び給水費	1,277,822,721	1,186,969,669	10,873,500	79,979,552	92.89
受託工事費	334,000	278,230	0	55,770	83.30
業務費	303,598,000	307,089,195	0	△ 3,491,195	101.15
総係費	487,646,279	398,402,397	2,529,758	86,714,124	81.70
減価償却費	1,805,072,000	1,781,023,762	0	24,048,238	98.67
資産減耗費	183,413,000	83,206,817	107,025,000	△ 6,818,817	45.37
営業外費用	339,036,200	339,034,346	0	1,854	100.00
支払利息及び 企業債取扱諸費	238,400,000	238,398,146	0	1,854	100.00
消費税	100,636,200	100,636,200	0	0	100.00
特別損失	10,182,700	15,236,767	0	△ 5,054,067	149.63
災害による損失	7,608,700	7,608,700	0	0	100.00
過年度損益修正損	2,574,000	7,628,067	0	△ 5,054,067	296.35
予備費	22,391,300	0	0	22,391,300	皆減
予備費	22,391,300	0	0	22,391,300	皆減
収益的支出計	7,058,877,000	6,723,902,637	120,428,258	214,546,105	95.25
収益的収支差引	711,524,000	1,109,067,523	-	-	-

資本的収入及び支出

(収 入)

(税込)

科 目	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	執 行 率 (B) / (A)
	円	円	円	%
資 本 的 収 入	1,721,749,000	788,545,282	△ 933,203,718	45.80
企 業 債	1,334,300,000	547,300,000	△ 787,000,000	41.02
企 業 債	1,334,300,000	547,300,000	△ 787,000,000	41.02
補 助 金	225,442,000	121,216,535	△ 104,225,465	53.77
国 庫 補 助 金	191,942,000	87,749,000	△ 104,193,000	45.72
一 般 会 計 補 助 金	33,500,000	33,467,535	△ 32,465	99.90
負 担 金	162,007,000	120,028,747	△ 41,978,253	74.09
一 般 会 計 負 担 金	34,305,000	25,198,200	△ 9,106,800	73.45
工 事 負 担 金	127,702,000	94,830,547	△ 32,871,453	74.26
資 本 的 収 入 計	1,721,749,000	788,545,282	△ 933,203,718	45.80

(支 出)

(税込)

科 目	予 算 額 (A)	決 算 額 (B)	翌年度繰越額	不 用 額	執 行 率 (B) / (A)
	円	円	円	円	%
資 本 的 支 出	4,582,459,373	3,265,320,605	979,488,000	337,650,768	71.26
建 設 改 良 費	3,390,326,373	2,073,189,179	979,488,000	337,649,194	61.15
建 設 改 良 費	850,634,000	675,345,400	9,724,000	165,564,600	79.39
固 定 資 産 購 入 費	46,899,000	33,551,692	0	13,347,308	71.54
老 朽 管 更 新 事 業 費	2,483,481,800	1,355,491,047	969,764,000	158,226,753	54.58
高 湯 簡 易 水 道 事 業 費	9,311,573	8,801,040	0	510,533	94.52
企 業 債 償 還 金	1,178,651,000	1,178,650,227	0	773	100.00
企 業 債 償 還 金	1,178,651,000	1,178,650,227	0	773	100.00
国 庫 補 助 金 返 還 金	13,482,000	13,481,199	0	801	99.99
国 庫 補 助 金 返 還 金	13,482,000	13,481,199	0	801	99.99
資 本 的 支 出 計	4,582,459,373	3,265,320,605	979,488,000	337,650,768	71.26
資 本 的 収 支 差 引	△ 2,860,710,373	△ 2,476,775,323	-	-	-

イ 損益計算書

	平成 27 年度			平成 28 年度			平成 29 年度		
	金額	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
	円	%	%	円	%	%	円	%	%
1. 営業収益	6,927,455,163	79.7	101.2	6,684,798,638	89.8	96.5	6,670,159,977	91.9	99.8
(1) 給水収益	6,784,917,170	78.0	101.0	6,538,646,011	87.9	96.4	6,494,649,316	89.5	99.3
(2) 受託工事収益	353,200	0.0	168.2	460,000	0.0	130.2	17,718,000	0.2	3,851.7
(3) その他の営業収益	142,184,793	1.6	109.4	145,692,627	2.0	102.5	157,792,661	2.2	108.3
2. 営業外収益	670,815,792	7.7	129.9	625,137,251	8.4	93.2	584,399,316	8.1	93.5
(1) 受取利息及び配当金	4,743,051	0.1	116.2	2,062,142	0.0	43.5	1,373,497	0.0	66.6
(2) 一般会計補助金	39,684,194	0.5	79.9	38,988,231	0.5	98.2	58,899,291	0.8	151.1
(3) 加入金	224,220,000	2.6	103.8	241,660,000	3.2	107.8	184,310,000	2.5	76.3
(4) 長期前受金戻入	386,763,970	4.4	165.6	322,145,260	4.3	83.3	320,141,319	4.4	99.4
(5) 県補助金	-	-	皆減	-	-	-	-	-	-
(6) 雑収益	15,404,577	0.2	122.2	20,281,618	0.3	131.7	19,675,209	0.3	97.0
3. 特別利益	1,097,879,421	12.6	1,076.3	131,421,805	1.8	12.0	4,816,343	0.1	3.7
(1) 固定資産売却益	-	-	皆減	-	-	-	1,410,229	0.0	皆増
(2) 過年度損益修正益	5,497,906	0.1	436.2	3,460,055	0.0	62.9	3,406,114	0.0	98.4
(3) 長期前受金戻入	995,955,997	11.5	皆増	-	-	皆減	-	-	-
(4) その他特別利益	96,425,518	1.1	129.1	127,961,750	1.7	132.7	-	-	皆減
収益合計 (A)	8,696,150,376	100.0	116.5	7,441,357,694	100.0	85.6	7,259,375,636	100.0	97.6
1. 営業費用	7,159,564,295	52.5	119.3	6,222,699,245	95.0	86.9	6,023,085,425	95.3	96.8
(1) 原水及び浄水費	2,625,547,200	19.3	100.6	2,362,144,532	36.1	90.0	2,364,205,253	37.4	100.1
(2) 配水及び給水費	1,173,484,173	8.6	109.6	1,141,124,985	17.4	97.2	1,079,789,105	17.1	94.6
(3) 受託工事費	353,200	0.0	168.2	460,000	0.0	130.2	16,130,000	0.3	3,506.5
(4) 業務費	279,188,701	2.0	106.7	294,306,726	4.5	105.4	280,955,617	4.4	95.5
(5) 総係費	502,386,748	3.7	113.8	481,410,333	7.3	95.8	405,773,796	6.4	84.3
(6) 減価償却費	1,840,370,775	13.5	128.7	1,777,014,025	27.2	96.6	1,790,438,424	28.3	100.8
(7) 資産減耗費	738,233,498	5.4	395.7	166,238,644	2.5	22.5	85,793,230	1.4	51.6
2. 営業外費用	351,696,306	2.6	93.6	330,345,610	5.0	93.9	294,542,076	4.7	89.2
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	350,552,405	2.6	93.3	323,153,349	4.9	92.2	294,523,731	4.7	91.1
(2) 雑支出	1,143,901	0.0	1,216.0	7,192,261	0.1	628.7	18,345	0.0	0.3
3. 特別損失	6,127,114,837	44.9	486.4	2,977,453	0.0	0.0	2,145,625	0.0	72.1
(1) 固定資産売却損	101,663,562	0.7	皆増	-	-	皆減	54,519	0.0	皆増
(2) 減損損失	1,662,678,840	12.2	皆増	-	-	皆減	-	-	-
(3) 過年度損益修正損	703,153	0.0	87.9	2,977,453	0.0	423.4	2,091,106	0.0	70.2
(4) その他特別損失	4,362,069,282	32.0	346.5	-	-	皆減	-	-	-
(5) 東日本大震災災害復旧費	-	-	-	-	-	-	-	-	-
費用合計 (B)	13,638,375,438	100.0	178.6	6,556,022,308	100.0	48.1	6,319,773,126	100.0	96.4
当年度純利益(△)損失(A)-(B)	△ 4,942,225,062	-	2,910.0	885,335,386	-	△ 17.9	939,602,510	-	106.1
年間有収水量 (m <sup>3</sup> )	28,077,451	-	100.9	27,855,380	-	99.2	27,651,593	-	99.3

平成 30 年度			令和 元 年 度		
金 額	構成比	対前年度比	金 額	構成比	対前年度比
円	%	%	円	%	%
6,625,414,314	92.0	99.3	6,571,197,282	90.6	99.2
6,473,526,530	89.9	99.7	6,412,364,013	88.4	99.1
295,000	0.0	1.7	257,300	0.0	87.2
151,592,784	2.1	96.1	158,575,969	2.2	104.6
570,959,244	7.9	97.7	589,626,990	8.2	103.3
1,677,328	0.0	122.1	403,578	0.0	24.1
60,006,910	0.8	101.9	60,432,465	0.8	100.7
178,820,000	2.5	97.0	179,840,000	2.5	100.6
312,984,787	4.4	97.8	330,232,077	4.6	105.5
-	-	-	-	-	-
17,470,219	0.2	88.8	18,718,870	0.3	107.1
2,569,683	0.1	53.4	88,603,863	1.2	3,448.0
229,681	0.0	16.3	-	-	皆減
2,340,002	0.1	68.7	6,094,323	0.1	260.4
-	-	-	-	-	-
-	-	-	82,509,540	1.1	皆増
7,198,943,241	100.0	99.2	7,249,428,135	100.0	100.7
6,259,331,148	95.9	103.9	6,046,114,032	96.0	96.6
2,376,858,480	36.4	100.5	2,395,029,209	38.0	100.8
1,270,340,030	19.5	117.6	1,113,766,386	17.7	87.7
295,000	0.0	1.8	257,300	0.0	87.2
290,170,761	4.4	103.3	282,479,892	4.5	97.3
344,805,982	5.3	85.0	390,350,666	6.2	113.2
1,793,182,390	27.5	100.2	1,781,023,762	28.3	99.3
183,678,505	2.8	214.1	83,206,817	1.3	45.3
266,622,725	4.1	90.5	238,413,745	3.8	89.4
266,584,792	4.1	90.5	238,398,146	3.8	89.4
37,933	0.0	206.8	15,599	0.0	41.1
1,784,930	0.0	83.2	14,420,007	0.2	807.9
13,440	0.0	24.7	-	-	皆減
-	-	-	-	-	-
1,771,490	0.0	84.7	7,503,007	0.1	423.5
-	-	-	6,917,000	0.1	皆増
-	-	-	-	-	-
6,527,738,803	100.0	103.3	6,298,947,784	100.0	96.5
671,204,438	-	71.4	950,480,351	-	141.6
27,442,931	-	99.2	26,961,370	-	98.2

ウ 貸借対照表

	平成 27 年度			平成 28 年度			平成 29 年度		
	金額	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
	円	%	%	円	%	%	円	%	%
1. 固定資産	42,400,220,155	90.1	85.6	42,229,300,037	89.9	99.6	42,282,907,214	90.0	100.1
(1) 有形固定資産	42,400,220,155	90.1	85.6	42,229,300,037	89.9	99.6	42,282,907,214	90.0	100.1
(イ) 土地	863,654,449	1.8	59.8	863,654,449	1.8	100.0	862,957,988	1.8	99.9
(ロ) 建物	367,336,146	0.8	66.7	374,794,267	0.8	102.0	359,650,459	0.8	96.0
(ハ) 構築物	36,639,749,261	77.8	86.0	36,656,040,555	78.0	100.0	36,727,339,210	78.2	100.2
(ニ) 機械及び装置	3,254,960,808	6.9	91.5	3,268,451,775	7.0	100.4	3,156,857,250	6.7	96.6
(ホ) 車両運搬具	19,344,561	0.0	99.8	18,051,411	0.0	93.3	20,754,250	0.0	115.0
(ヘ) 工具器具及び備品	54,026,197	0.1	192.9	53,517,148	0.1	99.1	66,700,721	0.1	124.6
(ト) 建設仮勘定	1,201,148,733	2.6	92.1	994,790,432	2.1	82.8	1,088,647,336	2.3	109.4
2. 流動資産	4,673,817,333	9.9	99.4	4,759,491,145	10.1	101.8	4,687,176,696	10.0	98.5
(1) 現金預金	3,730,043,930	7.9	104.1	3,898,206,813	8.3	104.5	3,678,141,144	7.8	94.4
(2) 未収金	788,944,253	1.7	78.3	842,020,732	1.8	106.7	931,298,722	2.0	110.6
(3) 貯蔵品	17,089,150	0.0	88.1	19,263,600	0.0	112.7	17,096,830	0.0	88.8
(4) 前払金	137,740,000	0.3	143.3	-	-	皆減	60,640,000	0.1	皆増
資産合計	47,074,037,488	100.0	86.8	46,988,791,182	100.0	99.8	46,970,083,910	100.0	100.0
3. 固定負債	15,567,783,780	33.1	94.5	14,407,675,655	30.7	92.5	13,651,389,926	29.1	94.8
(1) 企業債	13,805,467,603	29.3	94.4	12,754,994,189	27.1	92.4	12,011,218,854	25.6	94.2
(2) 引当金	1,752,795,477	3.7	94.8	1,644,050,766	3.5	93.8	1,631,540,372	3.5	99.2
(イ) 退職給付引当金	1,018,483,589	2.2	91.4	973,188,878	2.1	95.6	980,838,484	2.1	100.8
(ロ) 修繕引当金	734,311,888	1.6	100.0	670,861,888	1.4	91.4	650,701,888	1.4	97.0
(3) その他固定負債	9,520,700	0.0	297.5	8,630,700	0.0	90.7	8,630,700	0.0	100.0
4. 流動負債	2,241,704,041	4.8	91.1	2,435,175,334	5.2	108.6	2,141,225,671	4.6	87.9
(1) 企業債	1,398,451,599	3.0	99.7	1,369,673,414	2.9	97.9	1,326,475,335	2.8	96.8
(2) 未払金	535,752,683	1.1	72.3	758,259,615	1.6	141.5	501,830,558	1.1	66.2
(3) 前受金	-	-	皆減	-	-	-	-	-	-
(4) 引当金	58,886,070	0.1	100.0	61,501,000	0.1	104.4	63,621,000	0.1	103.4
(イ) 賞与引当金	49,851,297	0.1	99.5	51,879,000	0.1	104.1	53,712,000	0.1	103.5
(ロ) 法定福利費引当金	9,034,773	0.0	102.7	9,622,000	0.0	106.5	9,909,000	0.0	103.0
(5) その他流動負債	248,613,689	0.5	96.6	245,741,305	0.5	98.8	249,298,778	0.5	101.4
5. 繰延収益	6,883,563,713	14.6	85.8	6,841,289,085	14.5	99.4	6,906,033,713	14.7	100.9
(1) 長期前受金	14,306,332,239	30.4	100.7	14,534,599,664	30.9	101.6	14,868,627,768	31.6	102.3
(2) 長期前受金収益化累計額	△ 7,422,768,526	△ 15.8	120.0	△ 7,693,310,579	△ 16.3	103.6	△ 7,962,594,055	△ 16.9	103.5
負債合計	24,693,051,534	52.5	91.6	23,684,140,074	50.4	95.9	22,698,649,310	48.4	95.8
6. 資本金	20,443,597,431	43.4	105.8	21,458,497,815	45.7	105.0	21,853,517,013	46.5	101.8
(1) 資本金	20,443,597,431	43.4	105.8	21,458,497,815	45.7	105.0	21,853,517,013	46.5	101.8
7. 剰余金	1,937,388,523	4.1	24.4	1,846,153,293	3.9	95.3	2,417,917,587	5.1	131.0
(1) 資本剰余金	677,922,767	1.4	98.1	691,184,930	1.5	102.0	691,184,930	1.5	100.0
(イ) 国庫補助金	88,085,700	0.2	86.9	101,347,863	0.2	115.1	101,347,863	0.2	100.0
(ロ) 県補助金	1,994,743	0.0	100.0	1,994,743	0.0	100.0	1,994,743	0.0	100.0
(ハ) 一般会計補助金	1,621,672	0.0	100.0	1,621,672	0.0	100.0	1,621,672	0.0	100.0
(ニ) 工事負担金	514,522,401	1.1	100.0	514,522,401	1.1	100.0	514,522,401	1.1	100.0
(ホ) 受贈資産寄附金	71,698,251	0.2	100.0	71,698,251	0.2	100.0	71,698,251	0.2	100.0
(2) 利益剰余金(△欠損金)	1,259,465,756	2.7	17.4	1,154,968,363	2.5	91.7	1,726,732,657	3.7	149.5
(イ) 建設改良積立金	-	0.0	皆減	-	-	-	-	-	-
(ロ) 当年度未処分利益剰余金	1,259,465,756	2.7	17.7	1,154,968,363	2.5	91.7	1,726,732,657	3.7	149.5
資本合計	22,380,985,954	47.5	82.1	23,304,651,108	49.6	104.1	24,271,434,600	51.6	104.1
負債資本合計	47,074,037,488	100.0	86.8	46,988,791,182	100.0	99.8	46,970,083,910	100.0	100.0



平成 30 年 度			令 和 元 年 度		
金 額	構 成 比	対前年度比	金 額	構 成 比	対前年度比
円	%	%	円	%	%
42,029,882,992	89.9	99.4	42,142,611,485	89.9	100.3
42,029,882,992	89.9	99.4	42,142,611,485	89.9	100.3
869,500,309	1.9	100.8	869,500,309	1.9	100.0
344,812,667	0.7	95.9	429,884,852	0.9	124.7
36,073,037,061	77.2	98.2	36,329,515,284	77.5	100.7
3,029,785,713	6.5	96.0	3,118,595,798	6.6	102.9
17,954,745	0.0	86.5	20,138,085	0.0	112.2
67,337,137	0.1	101.0	74,419,284	0.2	110.5
1,627,455,360	3.5	149.5	1,300,557,873	2.8	79.9
4,713,886,696	10.1	100.6	4,728,896,195	10.1	100.3
3,709,643,619	7.9	100.9	3,659,995,249	7.8	98.7
781,488,437	1.7	83.9	753,648,746	1.6	96.4
14,004,640	0.0	81.9	16,062,200	0.0	114.7
208,750,000	0.5	344.2	299,190,000	0.7	143.3
46,743,769,688	100.0	99.5	46,871,507,680	100.0	100.3
12,654,149,882	27.1	92.7	11,894,828,608	25.4	94.0
11,145,268,627	23.9	92.8	10,532,426,180	22.5	94.5
1,500,245,455	3.2	92.0	1,353,766,628	2.9	90.2
973,157,567	2.1	99.2	908,718,740	1.9	93.4
527,087,888	1.1	81.0	445,047,888	1.0	84.4
8,635,800	0.0	100.1	8,635,800	0.0	100.0
2,168,282,471	4.6	101.3	2,147,725,784	4.6	99.1
1,178,650,227	2.5	88.9	1,160,142,447	2.5	98.4
689,115,774	1.5	137.3	635,210,156	1.4	92.2
-	-	-	-	-	-
63,802,000	0.1	100.3	72,383,000	0.1	113.4
53,699,000	0.1	100.0	60,816,000	0.1	113.3
10,103,000	0.0	102.0	11,567,000	0.0	114.5
236,714,470	0.5	95.0	279,990,181	0.6	118.3
6,948,005,207	14.9	100.6	6,871,673,274	14.6	98.9
15,198,943,040	32.5	102.2	15,396,882,384	32.8	101.3
△ 8,250,937,833	△ 17.6	103.6	△ 8,525,209,110	△ 18.2	103.3
21,770,437,560	46.6	95.9	20,914,227,666	44.6	96.1
22,695,953,356	48.5	103.9	23,642,405,678	50.4	104.2
22,695,953,356	48.5	103.9	23,642,405,678	50.4	104.2
2,277,378,772	4.9	94.2	2,314,874,336	5.0	101.6
691,184,930	1.5	100.0	691,184,930	1.5	100.0
101,347,863	0.2	100.0	101,347,863	0.2	100.0
1,994,743	0.0	100.0	1,994,743	0.0	100.0
1,621,672	0.0	100.0	1,621,672	0.0	100.0
514,522,401	1.1	100.0	514,522,401	1.1	100.0
71,698,251	0.2	100.0	71,698,251	0.2	100.0
1,586,193,842	3.4	91.9	1,623,689,406	3.5	102.4
-	-	-	-	-	-
1,586,193,842	3.4	91.9	1,623,689,406	3.5	102.4
24,973,332,128	53.4	102.9	25,957,280,014	55.4	103.9
46,743,769,688	100.0	99.5	46,871,507,680	100.0	100.3

## (2) 財務分析

ア 経営の効率性や収益性を示す指標

a 総収支比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 総収益 (円)	8,696,150,376	7,441,357,694	7,259,375,636	7,198,943,241	7,249,428,135
② 総費用 (円)	13,638,375,438	6,556,022,308	6,319,773,126	6,527,738,803	6,298,947,784
①/②×100 (%)	63.76	113.50	114.87	110.28	115.09

b 経常収支比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 営業収益+営業外収益 (円)	7,598,270,955	7,309,935,889	7,254,559,293	7,196,373,558	7,160,824,272
② 営業費用+営業外費用 (円)	7,511,260,601	6,553,044,855	6,317,627,501	6,525,953,873	6,284,527,777
①/②×100 (%)	101.16	111.55	114.83	110.27	113.94

c 営業収支比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 営業収益-受託工事収益 (円)	6,927,101,963	6,684,338,638	6,652,441,977	6,625,119,314	6,570,939,982
② 営業費用-受託工事費用 (円)	7,159,211,095	6,222,239,245	6,006,955,425	6,259,036,148	6,045,856,732
①/②×100 (%)	96.76	107.43	110.75	105.85	108.69

d 自己資本回転率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 営業収益-受託工事収益 (円)	6,927,101,963	6,684,338,638	6,652,441,977	6,625,119,314	6,570,939,982
② (期首自己資本+期末自己資本)÷2 (円)	32,274,816,324	29,705,244,930	30,661,704,253	31,549,402,824	32,375,145,312
①/② (回)	0.21	0.23	0.22	0.21	0.20

e 総資本回転率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 営業収益-受託工事収益 (円)	6,927,101,963	6,684,338,638	6,652,441,977	6,625,119,314	6,570,939,982
② (期首総資本+期末総資本)÷2 (円)	50,647,561,302	47,031,414,335	46,979,437,546	46,856,926,799	46,807,638,684
①/② (回)	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14

f 固定資産回転率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 営業収益－受託工事収益 (円)	6,927,101,963	6,684,338,638	6,652,441,977	6,625,119,314	6,570,939,982
② (期首固定資産＋期末固定資産) ÷ 2 (円)	45,958,634,736	42,314,760,096	42,256,103,626	42,156,395,103	42,086,247,239
①/② (回)	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16

g 総資本利益率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 経常利益 (または経常損失) (円)	87,010,354	756,891,034	936,931,792	670,419,685	876,296,495
② (期首総資本＋期末総資本) ÷ 2 (円)	50,647,561,302	47,031,414,335	46,979,437,546	46,856,926,799	46,807,638,684
①/② × 100 (%)	0.17	1.61	1.99	1.43	1.87

イ 資産の状態を示す指標

a 企業債償還元金対減価償却費比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 建設改良のための企業債償還元金 (円)	1,402,855,099	1,398,451,599	1,369,673,414	1,326,475,335	1,178,650,227
② 当年度減価償却費－長期前受金戻入 (円)	1,453,606,805	1,454,868,765	1,470,297,105	1,480,197,603	1,450,791,685
①/② × 100 (%)	96.51	96.12	93.16	89.61	81.24

b 有形固定資産減価償却率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 有形固定資産減価償却累計額 (円)	43,768,363,536	45,412,253,840	47,022,770,705	48,596,983,921	50,172,516,796
② 有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価 (円)	84,103,780,509	85,783,108,996	87,354,072,595	88,129,911,244	90,145,070,099
①/② × 100 (%)	52.04	52.94	53.83	55.14	55.66

c 当年度減価償却率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 当年度減価償却費 (円)	1,840,370,775	1,777,014,025	1,790,438,424	1,793,182,390	1,781,023,762
② 償却対象固定資産＋当年度減価償却費 (円)	42,175,787,748	42,147,869,181	42,121,740,314	41,326,109,713	41,753,577,065
①/② × 100 (%)	4.36	4.22	4.25	4.34	4.27

ウ 財務の状態を示す指標

a 流動比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 流動資産 (円)	4,673,817,333	4,759,491,145	4,687,176,696	4,713,886,696	4,728,896,195
② 流動負債 (円)	2,241,704,041	2,435,175,334	2,141,225,671	2,168,282,471	2,147,725,784
①/②×100 (%)	208.49	195.45	218.90	217.40	220.18

b 当座比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 現金預金+未収金 (円)	4,518,988,183	4,740,227,545	4,609,439,866	4,491,132,056	4,413,643,995
② 流動負債 (円)	2,241,704,041	2,435,175,334	2,141,225,671	2,168,282,471	2,147,725,784
①/②×100 (%)	201.59	194.66	215.27	207.13	205.50

c 自己資本構成比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 自己資本 (円)	29,264,549,667	30,145,940,193	31,177,468,313	31,921,337,335	32,828,953,288
② 総資本 (円)	47,074,037,488	46,988,791,182	46,970,083,910	46,743,769,688	46,871,507,680
①/②×100 (%)	62.17	64.16	66.38	68.29	70.04

d 固定資産構成比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 固定資産 (円)	42,400,220,155	42,229,300,037	42,282,907,214	42,029,882,992	42,142,611,485
② 総資産 (円)	47,074,037,488	46,988,791,182	46,970,083,910	46,743,769,688	46,871,507,680
①/②×100 (%)	90.07	89.87	90.02	89.92	89.91

e 固定資産対長期資本比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 固定資産 (円)	42,400,220,155	42,229,300,037	42,282,907,214	42,029,882,992	42,142,611,485
② 自己資本+固定負債 (円)	44,832,333,447	44,553,615,848	44,828,858,239	44,575,487,217	44,723,781,896
①/②×100 (%)	94.58	94.78	94.32	94.29	94.23

f 固定比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 固定資産 (円)	42,400,220,155	42,229,300,037	42,282,907,214	42,029,882,992	42,142,611,485
② 自己資本 (円)	29,264,549,667	30,145,940,193	31,177,468,313	31,921,337,335	32,828,953,288
①/②×100 (%)	144.89	140.08	135.62	131.67	128.37

g 固定負債構成比率

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
① 固定負債 (円)	15,567,783,780	14,407,675,655	13,651,389,926	12,654,149,882	11,894,828,608
② 総資本 (円)	47,074,037,488	46,988,791,182	46,970,083,910	46,743,769,688	46,871,507,680
①/②×100 (%)	33.07	30.66	29.06	27.07	25.38

- (注) (1) 総資産＝固定資産＋流動資産  
(2) 総資本＝負債＋資本  
(3) 自己資本＝資本金＋剰余金＋繰延収益

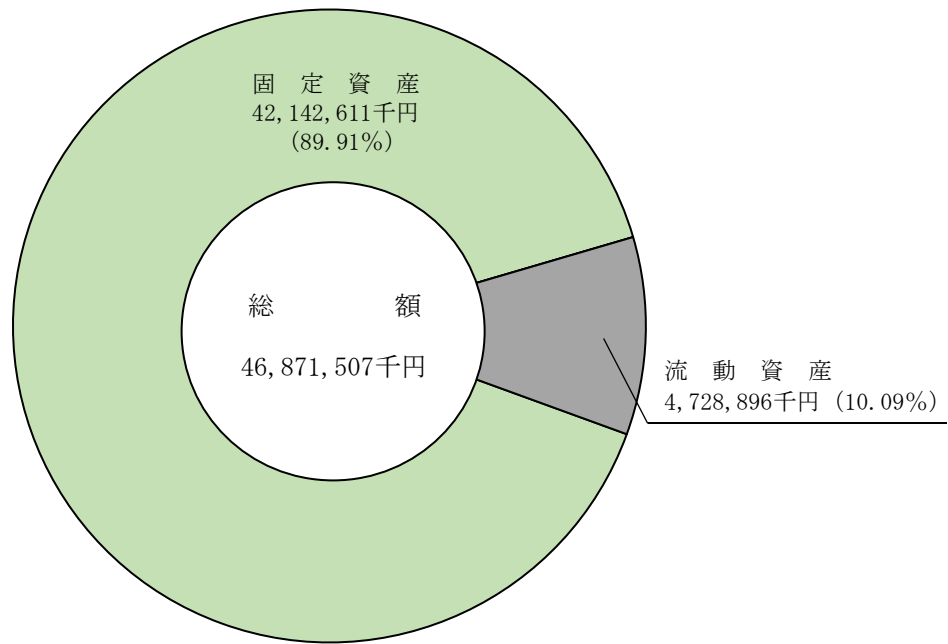
(3) 水道料金原価計算表

区 分	金 額	備 考
供 給 単 価 A	円 銭 237.84	給水収益 6,412,364,013 円 有収水量 26,961,370 m <sup>3</sup>
給 水 原 価 B	220.84	経常費用 - 受託工事費 - 長期前受金戻入 6,284,527,777円 257,300 円 330,232,077 円 26,961,370m <sup>3</sup> 有収水量
供 給 損 益 C	17.00	A - B
附 帯 収 益 D	27.75	(受託工事収益 - 受託工事費) + その他の営業収益 + 営業外収益 (257,300円 - 257,300円) + 158,575,969円 + 589,626,990 円 有収水量 26,961,370 m <sup>3</sup>
特 別 利 益 E	3.29	特別利益 88,603,863 円 有収水量 26,961,370 m <sup>3</sup>
特 別 損 失 F	0.53	特別損失 14,420,007 円 有収水量 26,961,370 m <sup>3</sup>
特 別 損 益 G	2.76	E - F
純 損 益 H	47.51	C + D + G

(4) 給水原価の推移

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
	円 銭	円 銭	円 銭	円 銭	円 銭
給 水 原 価	253.73	223.67	216.31	226.39	220.84
原水及び浄水費	93.51	84.79	85.51	86.61	88.83
配水及び給水費	41.80	40.97	39.05	46.29	41.31
業 務 費	9.94	10.57	10.16	10.57	10.48
総 係 費	17.89	17.28	14.67	12.57	14.48
減価償却費	51.77	52.23	53.17	53.94	53.81
資産減耗費	26.29	5.97	3.10	6.69	3.09
支払利息	12.49	11.60	10.65	9.72	8.84
雑 支 出	0.04	0.26	0.00	0.00	0.00
供 給 単 価	241.65	234.74	234.87	235.89	237.84
供 給 損 益	△ 12.08	11.07	18.56	9.50	17.00

# 資 産



# 負債及び資本

