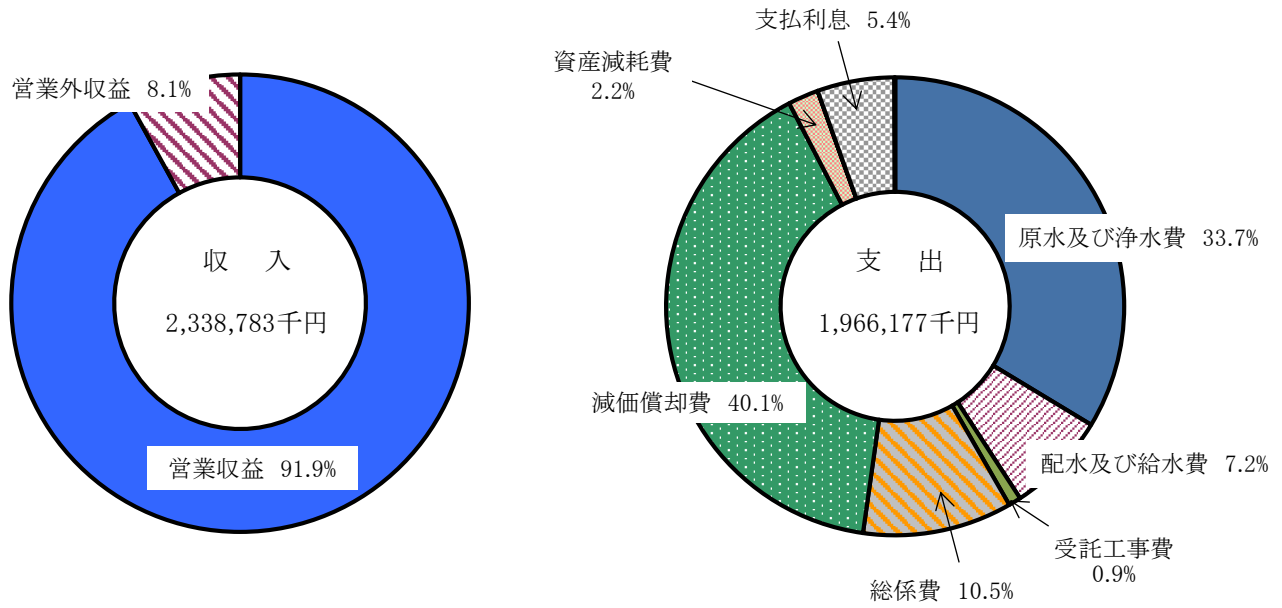


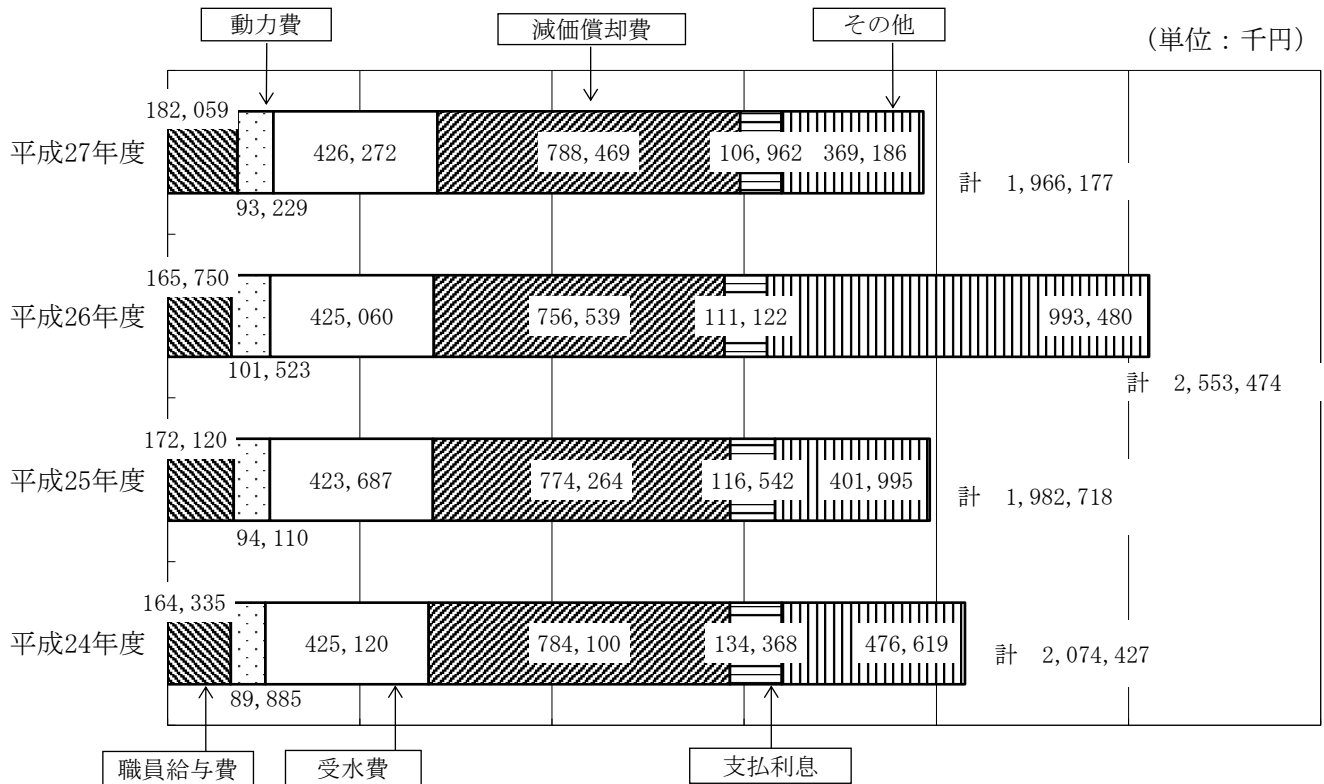
IV 財 務

1. 収益的収支決算額の内訳
2. 主な形態別費用の推移
3. 収益及び費用の推移
 - (1) 有収水量 1 m³ 当り
 - (2) 決算額
4. 年度別損益計算書
5. 年度別費用構成表
6. 比較貸借対照表
 - (1) 資産の部
 - (2) 負債・資本の部
7. 資本的収支計算書
8. 企業債明細書
9. 経営分析
 - (1) 業務分析
 - (2) 財務分析
 - (3) その他

1. 収益的収支決算額の内訳



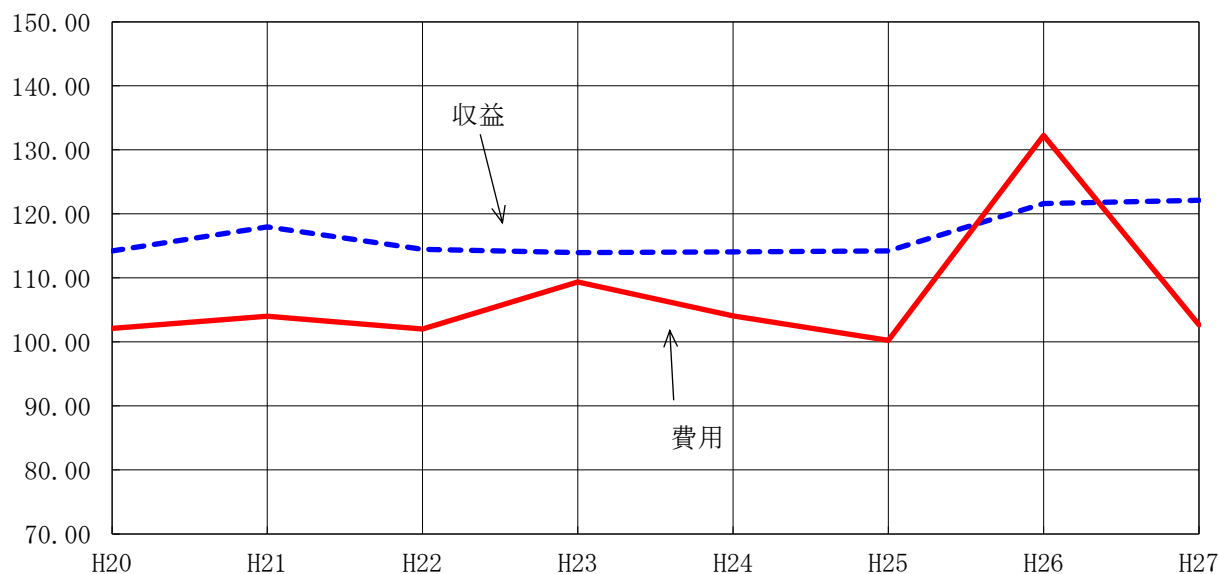
2. 主な形態別費用の推移



3. 収益及び費用の推移

(1) 有収水量 1 m³ 当たり

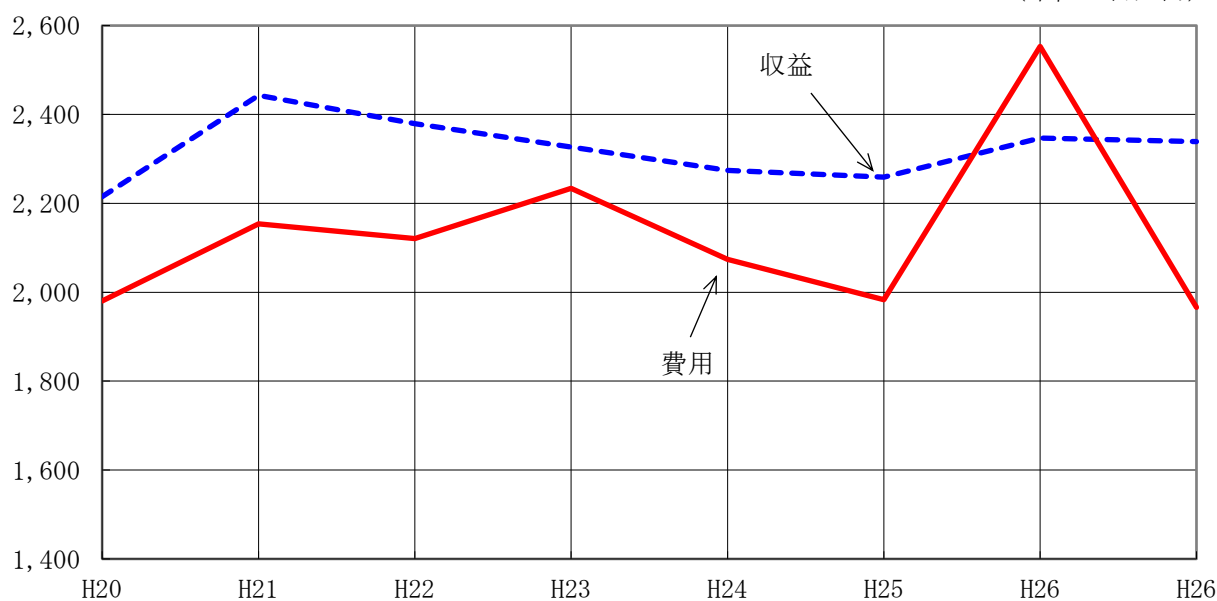
(単位：円)



	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
収 益	114.23	117.97	114.49	113.96	114.05	114.21	121.60	122.13
費 用	102.12	104.04	102.04	109.39	104.05	100.25	132.27	102.67

(2) 決算額

(単位：百万円)



	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H26
収 益	2,215	2,443	2,379	2,327	2,274	2,259	2,347	2,339
費 用	1,980	2,154	2,121	2,234	2,074	1,983	2,553	1,966

4. 年度別損益計算書

科 目	平成24年度		平成25年度	
	金 額	率	金 額	率
水道事業収益	2,273,822,119	100.0	2,258,945,845	100.0
営業収益	2,242,897,016	98.6	2,225,220,908	98.5
給水収益	2,207,755,294	97.1	2,196,155,834	97.2
受託工事収益	31,179,335	1.3	24,810,460	1.1
その他営業収益	3,962,387	0.2	4,254,614	0.2
営業外収益	30,925,103	1.4	33,724,937	1.5
受取利息及び配当金	12,742,286	0.6	11,664,147	0.5
他会計負担金	5,331,810	0.2	5,798,858	0.3
長期前受金戻入	—	—	—	—
雑収益	12,851,007	0.6	16,261,932	0.7
水道事業費用	2,074,427,220	100.0	1,982,718,416	100.0
営業費用	1,938,072,092	93.4	1,864,153,617	94.0
原水及び浄水費	664,146,232	32.0	671,981,529	33.9
配水及び給水費	240,389,791	11.6	172,984,985	8.7
受託工事費	28,553,600	1.4	22,747,400	1.1
総係費	194,151,207	9.3	205,373,085	10.4
減価償却費	784,100,152	37.8	774,264,173	39.1
資産減耗費	26,731,110	1.3	16,730,431	0.8
その他営業費用	—	—	72,014	0.0
営業外費用	136,355,128	6.6	118,564,799	6.0
支払利息及び企業債取扱諸費	134,368,200	6.5	116,541,658	5.9
雑支出	1,986,928	0.1	2,023,141	0.1
特別損失	—	—	—	—
減損損失	—	—	—	—
その他特別損失	—	—	—	—
当年度純利益・純損失	199,394,899	—	276,227,429	—

注) 平成26年度から新会計基準を適用

(単位：金額=円、率=%)

平成26年度		平成27年度		すう勢比 (平成24年度=100)		
金 額	率	金 額	率	25	26	27
2,347,471,429	100.0	2,338,783,424	100.0	99.3	103.2	103.5
2,163,674,979	92.2	2,151,063,209	91.9	99.2	96.5	96.7
2,145,617,894	91.4	2,129,054,780	91.0	99.5	97.2	96.9
15,306,444	0.7	19,209,492	0.8	79.6	49.1	77.4
2,750,641	0.1	2,798,937	0.1	107.4	69.4	65.8
183,796,450	7.8	187,720,215	8.1	109.1	594.3	556.6
10,664,698	0.5	8,259,946	0.4	91.5	83.7	70.8
4,446,408	0.2	4,394,445	0.2	108.8	83.4	75.8
155,654,957	6.6	160,821,846	6.9	—	皆増	皆増
13,030,387	0.5	14,243,978	0.6	126.5	101.4	87.6
2,553,473,670	100.0	1,966,177,024	100.0	95.6	123.1	99.2
2,138,586,530	83.7	1,858,147,681	94.5	96.2	110.3	99.7
669,937,709	26.2	661,666,165	33.6	101.2	100.9	98.5
157,223,954	6.2	140,837,034	7.2	72.0	65.4	81.4
13,794,400	0.5	17,308,400	0.9	79.7	48.3	76.1
190,378,261	7.5	207,409,309	10.5	105.8	98.1	101.0
756,538,662	29.6	788,468,577	40.1	98.7	96.5	101.8
350,713,544	13.7	42,428,186	2.2	62.6	1,312.0	253.6
—	—	30,010	0.0	皆増	—	皆増
112,453,686	4.4	108,029,343	5.5	87.0	82.5	91.1
111,121,571	4.3	106,962,068	5.4	86.7	82.7	91.8
1,332,115	0.1	1,067,275	0.1	101.8	67.0	52.8
302,433,454	11.9	—	—	—	皆増	—
1,311,503	0.1	—	—	—	皆増	—
301,121,951	11.8	—	—	—	皆増	—
▲ 206,002,241	—	372,606,400	—	138.5	▲ 103.3	134.9

5. 年度別費用構成表

科目	平成24年度		平成25年度	
	金額	率	金額	率
職員給与費	164,334,827	7.9	172,119,673	8.7
動力費	89,885,303	4.3	94,109,767	4.7
薬品費	6,264,030	0.3	5,418,478	0.3
受水費	425,119,866	20.5	423,686,658	21.4
路面復旧費	5,425,100	0.3	22,334,616	1.1
受託工事費	28,553,600	1.4	22,747,400	1.1
委託費	223,850,848	10.8	228,958,615	11.6
配水場運転業務委託料	82,400,000	4.0	82,400,000	4.2
量水器取替委託料	17,932,100	0.8	15,699,320	0.8
検針及び徴収事務委託料	62,000,000	3.0	62,000,000	3.1
その他委託料	61,518,748	3.0	68,859,295	3.5
賃借料	830,473	0.0	835,040	0.0
修繕費	152,180,823	7.3	74,684,308	3.8
備用品費	4,618,698	0.2	4,427,256	0.2
減価償却費	784,100,152	37.8	774,264,173	39.1
資産減耗費	26,731,110	1.3	16,730,431	0.8
支払利息	134,368,200	6.5	116,541,658	5.9
その他費用	28,164,190	1.4	25,860,343	1.3
合計	2,074,427,220	100.0	1,982,718,416	100.0

(単位：金額=円、率=%)

平成26年度		平成27年度		すう勢比 (平成24年度=100)		
金 額	率	金 額	率	25	26	27
165,749,532	6.5	182,059,425	9.3	104.7	100.9	110.8
101,522,750	4.0	93,228,815	4.7	104.7	112.9	103.7
7,000	0.0	7,000	0.0	86.5	0.1	0.1
425,059,864	16.7	426,272,462	21.7	99.7	100.0	100.3
5,980,996	0.2	9,826,788	0.5	411.7	110.2	181.1
13,794,400	0.6	17,308,400	0.9	79.7	48.3	60.6
216,692,577	8.4	217,397,306	11.1	102.3	96.8	97.1
90,240,000	3.5	90,240,000	4.6	100.0	109.5	109.5
11,481,900	0.4	14,914,200	0.7	87.5	64.0	83.2
62,000,000	2.4	62,000,000	3.2	100.0	100.0	100.0
52,970,677	2.1	50,243,106	2.6	111.9	86.1	81.7
697,200	0.0	814,790	0.0	100.5	84.0	98.1
49,459,798	1.9	48,773,943	2.5	49.1	32.5	32.0
3,863,734	0.2	5,272,430	0.3	95.9	83.7	114.2
756,538,662	29.6	788,468,577	40.1	98.7	96.5	100.6
350,713,544	13.7	42,428,186	2.1	62.6	1312.0	158.7
111,121,571	4.4	106,962,068	5.4	86.7	82.7	79.6
352,272,042	13.8	27,356,834	1.4	91.8	1250.8	97.1
2,553,473,670	100.0	1,966,177,024	100.0	95.6	123.1	94.8

6. 比較貸借対照表

(1) 資産の部

年度 科目	平成24年度		平成25年度	
	金額	率	金額	率
固定資産	18,578,593,266	87.3	18,689,898,426	87.5
有形固定資産	18,267,382,965	85.9	18,407,821,047	86.2
土地	855,365,694	4.0	860,765,133	4.0
建物	1,095,733,257	5.2	1,287,849,098	6.0
建物附属設備	12,682,916	0.1	48,369,587	0.2
構築物	14,935,939,201	70.2	14,835,702,490	69.5
機械及び装置	1,239,318,386	5.8	1,091,241,851	5.1
車両運搬具	9,337,523	0.0	8,966,169	0.1
工具器具及び備品	17,591,177	0.1	26,928,163	0.1
建設仮勘定	101,414,811	0.5	247,998,556	1.2
無形固定資産	5,210,301	0.0	5,210,301	0.0
電話加入権	5,210,301	0.0	5,210,301	0.0
投資	306,000,000	1.4	276,867,078	1.3
長期貸付金	306,000,000	1.4	276,867,078	1.3
流動資産	2,690,888,702	12.7	2,657,702,424	12.5
現金預金	2,565,397,586	12.1	2,555,487,466	12.0
未収金	99,102,319	0.5	78,530,177	0.4
貯蔵品	20,988,797	0.1	18,484,781	0.1
その他流動資産	5,400,000	0.0	5,200,000	0.0
資産合計	21,269,481,968	100.0	21,347,600,850	100.0

注) 平成26年度から新会計基準を適用

(単位：金額=円、率=%)

平成26年度		平成27年度		すう勢比(平成24年度=100)		
金額	率	金額	率	25	26	27
19,056,170,324	88.0	19,173,832,955	87.7	101.0	102.6	103.2
18,832,928,112	87.0	19,010,782,533	86.9	101.0	103.1	104.1
859,542,280	4.0	863,723,163	4.0	101.0	100.5	101.0
1,246,702,015	5.8	1,218,258,469	5.6	118.0	113.8	111.2
39,829,467	0.2	37,312,162	0.2	381.0	314.0	294.2
15,035,737,515	69.4	15,315,159,447	70.0	99.0	100.7	102.5
1,572,100,252	7.3	1,444,949,714	6.6	88.0	126.9	116.6
10,479,466	0.0	9,221,986	0.0	96.0	112.2	98.8
21,529,117	0.1	49,237,784	0.2	153.0	122.4	279.9
47,008,000	0.2	72,919,808	0.3	245.0	46.4	71.9
5,210,301	0.0	5,210,301	0.0	100.0	100.0	100.0
5,210,301	0.0	5,210,301	0.0	100.0	100.0	100.0
218,031,911	1.0	157,840,121	0.8	90.0	71.3	51.6
218,031,911	1.0	157,840,121	0.8	90.0	71.3	51.6
2,601,315,590	12.0	2,697,846,029	12.3	99.0	96.7	100.3
2,448,604,959	11.3	2,599,625,039	11.9	100.0	95.4	101.3
126,829,317	0.6	72,397,603	0.3	79.0	128.0	73.1
20,681,314	0.1	20,723,387	0.1	88.0	98.5	98.7
5,200,000	0.0	5,100,000	0.0	96.0	96.3	94.4
21,657,485,914	100.0	21,871,678,984	100.0	100.0	101.8	102.8

(2) 負債・資本の部

科目	年度	平成24年度		平成25年度	
		金額	率	金額	率
固定負債		145,775,455	0.7	151,862,158	0.7
企業債		—	—	—	—
退職給与引当金		41,152,158	0.2	51,152,158	0.2
修繕引当金		104,623,297	0.5	100,710,000	0.5
流動負債		256,236,998	1.2	179,482,894	0.9
企業債		—	—	—	—
未払金		249,874,537	1.2	173,257,722	0.8
引当金		—	—	—	—
その他流動負債		6,362,461	0.0	6,225,172	0.1
繰延収益		—	—	—	—
長期前受金		—	—	—	—
長期前受金収益化累計額		—	—	—	—
資本金		12,031,835,922	56.6	11,833,601,214	55.4
自己資本金		6,517,962,128	30.7	6,517,962,128	30.5
借入資本金		5,513,873,794	25.9	5,315,639,086	24.9
剰余金		8,835,633,593	41.5	9,182,654,584	43.0
資本剰余金		6,825,017,532	32.1	6,895,811,094	32.3
繰入金		1,500,000	0.0	1,500,000	0.0
国庫(県)補助金		204,405,286	1.0	204,405,286	1.0
工事負担金		6,274,404,534	29.5	6,331,844,971	29.7
受贈財産評価額		338,167,712	1.6	351,520,837	1.6
その他資本剰余金		6,540,000	0.0	6,540,000	0.0
利益剰余金		2,010,616,061	9.4	2,286,843,490	10.7
減債積立金		314,814,680	1.5	324,814,680	1.5
建設改良積立金		1,496,406,482	7.0	1,685,801,381	7.9
未処分利益剰余金		199,394,899	0.9	276,227,429	1.3
負債・資本合計		21,269,481,968	100.0	21,347,600,850	100.0

注) 平成26年度から新会計基準を適用

(単位：金額＝円、率＝%)

平成26年度		平成27年度		すう勢比(平成24年度=100)		
金額	率	金額	率	24	25	26
5,387,897,616	24.8	5,344,421,274	24.5	104.0	3696.0	3666.2
5,009,461,169	23.1	4,986,473,015	22.8	—	皆増	皆増
326,181,447	1.5	317,339,000	1.5	124.0	792.6	771.1
52,255,000	0.2	40,609,259	0.2	96.0	49.9	38.8
877,879,123	4.1	857,886,735	3.9	70.0	342.6	334.8
408,482,901	1.9	422,988,154	1.9	—	皆増	皆増
444,058,774	2.1	408,747,476	1.9	69.0	177.7	163.6
19,037,398	0.1	19,780,040	0.1	—	皆増	皆増
6,300,050	0.0	6,371,065	0.0	98.0	99.0	100.1
3,340,195,515	15.4	3,245,250,915	14.8	—	皆増	皆増
6,726,745,061	31.0	6,768,823,095	30.9	—	皆増	皆増
▲ 3,386,549,546	▲ 15.6	▲ 3,523,572,180	▲ 16.1	—	皆増	皆増
6,517,962,128	30.1	10,302,299,767	47.1	98.0	54.2	85.6
6,517,962,128	30.1	10,302,299,767	47.1	100.0	100.0	158.1
—	—	—	—	96.0	皆減	皆減
5,533,551,532	25.6	2,121,820,293	9.7	104.0	62.6	24.0
240,598,234	1.1	—	—	101.0	3.5	皆減
—	—	—	—	100.0	皆減	皆減
2,302,913	0.0	—	—	100.0	1.1	皆減
195,754,027	0.9	—	—	101.0	3.1	皆減
36,001,294	0.2	—	—	104.0	10.6	皆減
6,540,000	0.0	—	—	100.0	100.0	皆減
5,292,953,298	24.5	2,121,820,293	9.7	114.0	263.3	105.5
338,814,680	1.6	338,814,680	1.5	103.0	107.6	107.6
1,410,399,213	6.5	1,193,474,471	5.5	113.0	94.3	79.8
3,543,739,405	16.4	589,531,142	2.7	139.0	1777.2	295.7
21,657,485,914	100.0	21,871,678,984	100.0	100.0	101.8	102.8

7. 資本の収支計算書

年度 科目		平成24年度		平成25年度	
		金額	率	金額	率
資本の収入		485,392,575	100.0	286,573,359	100.0
企業債		416,000,000	85.7	200,000,000	69.8
工事負担金		69,392,575	14.3	57,440,437	20.0
他会計補助金		—	—	—	—
他会計負担金		—	—	—	—
長期貸付金償還金		—	—	29,132,922	10.2
資本の支出		1,230,113,867	100.0	1,358,167,917	100.0
建設改良費		591,044,973	48.0	959,933,209	70.7
事務費		100,632,305	8.2	124,862,134	9.2
工事費		483,378,000	39.2	814,729,862	60.0
固定資産購入費		7,034,668	0.6	20,341,213	1.5
企業債償還金		639,068,894	52.0	398,234,708	29.3
収支不足額		744,721,292	100.0	1,071,594,558	100.0
補 填 財 源	過年度分損益勘定留保資金	188,113,939	25.3	278,260,188	26.0
	当年度分損益勘定留保資金	532,596,584	71.5	751,794,209	70.1
	消費税資本の収支調整額	24,010,769	3.2	41,540,161	3.9
	減債積立金使用額	—	—	—	—
	建設改良積立金使用額	—	—	—	—

注) 平成26年度から新会計基準を適用

(単位：金額＝円、率＝%)

平成26年度		平成27年度		すう勢比（平成24年度=100）		
金 額	率	金 額	率	25	26	27
645,566,398	100.0	511,915,518	100.0	59.0	133.0	105.5
500,000,000	77.5	400,000,000	78.1	48.1	120.2	96.2
76,105,231	11.8	43,874,288	8.6	82.8	109.7	63.2
10,626,000	1.6	—	—	—	皆増	—
—	—	7,849,440	1.5	—	—	皆増
58,835,167	9.1	60,191,790	11.8	—	皆増	皆増
2,060,618,545	100.0	1,469,041,829	100.0	110.4	167.5	119.4
1,662,923,529	80.7	1,060,558,928	72.2	162.4	281.4	179.4
171,486,339	8.3	148,289,946	10.1	124.1	170.4	147.4
1,479,795,440	71.8	869,017,680	59.2	168.5	306.1	179.8
11,641,750	0.6	43,251,302	2.9	289.2	165.5	614.8
397,695,016	19.3	408,482,901	27.8	62.3	62.2	63.9
1,415,052,147	100.0	957,126,311	100.0	143.9	190.0	128.5
39,438,930	2.8	—	—	147.9	21.0	皆減
747,533,297	52.8	665,033,348	69.5	141.2	140.4	124.9
90,450,323	6.4	75,168,221	7.8	173.0	376.7	313.1
—	—	—	—	—	—	—
537,629,597	38.0	216,924,742	22.7	—	皆増	皆増

8. 企業債明細書

種 類	発行年月日	発行総額	償 還	
			当年度償還額	
昭和63年度 資金運用部	平成元. 3. 27	160,000,000	9,286,682	
昭和63年度 公営企業金融公庫	平成元. 3. 30	40,000,000	2,692,049	
平成4年度 資金運用部	平成 5. 3. 25	133,000,000	6,298,524	
平成4年度 公営企業金融公庫	平成 5. 3. 26	57,000,000	3,099,904	
平成5年度 資金運用部	平成 6. 3. 23	280,000,000	12,513,524	
平成5年度 資金運用部	平成 6. 3. 23	63,000,000	2,815,543	
平成5年度 公営企業金融公庫	平成 6. 3. 23	120,000,000	6,095,660	
平成5年度 公営企業金融公庫	平成 6. 3. 23	27,000,000	1,371,524	
平成6年度 資金運用部	平成 7. 3. 27	215,000,000	9,349,471	
平成6年度 資金運用部	平成 7. 3. 27	58,000,000	2,522,183	
平成6年度 公営企業金融公庫	平成 7. 3. 27	215,000,000	10,749,963	
平成6年度 公営企業金融公庫	平成 7. 3. 27	32,000,000	1,598,445	
平成6年度 公営企業金融公庫	平成 7. 3. 27	5,000,000	250,000	
平成6年度 公営企業金融公庫	平成 7. 3. 27	5,000,000	250,000	
平成7年度 資金運用部	平成 8. 3. 14	210,000,000	8,718,707	
平成7年度 資金運用部	平成 8. 3. 14	30,000,000	1,245,530	
平成7年度 公営企業金融公庫	平成 8. 3. 22	140,000,000	6,554,181	
平成7年度 公営企業金融公庫	平成 8. 3. 22	14,000,000	654,901	
平成7年度 公営企業金融公庫	平成 8. 3. 22	6,000,000	280,894	
平成8年度 資金運用部	平成 9. 3. 25	84,000,000	3,386,257	
平成8年度 資金運用部	平成 9. 3. 25	18,000,000	725,626	
平成8年度 公営企業金融公庫	平成 9. 3. 26	56,000,000	2,532,660	
平成8年度 公営企業金融公庫	平成 9. 3. 28	8,000,000	361,674	
平成8年度 公営企業金融公庫	平成 9. 3. 28	4,000,000	180,904	
平成9年度 資金運用部	平成 10. 3. 25	300,000,000	11,864,914	
平成9年度 資金運用部	平成 10. 3. 25	38,500,000	1,522,664	
平成9年度 公営企業金融公庫	平成 10. 3. 25	200,000,000	8,795,086	
平成9年度 公営企業金融公庫	平成 10. 3. 25	14,000,000	615,656	
平成9年度 公営企業金融公庫	平成 10. 3. 25	7,500,000	329,807	
平成10年度 公営企業金融公庫	平成 11. 3. 24	220,000,000	9,473,995	
平成10年度 公営企業金融公庫	平成 11. 3. 24	4,000,000	172,254	
平成10年度 公営企業金融公庫	平成 11. 3. 24	16,000,000	689,018	
平成10年度 資金運用部	平成 11. 3. 25	330,000,000	12,781,583	
平成10年度 資金運用部	平成 11. 3. 25	30,000,000	1,161,962	
平成11年度 公営企業金融公庫	平成 12. 3. 22	240,000,000	10,140,593	
平成11年度 公営企業金融公庫	平成 12. 3. 22	4,000,000	169,009	
平成11年度 公営企業金融公庫	平成 12. 3. 22	16,000,000	676,039	
平成11年度 資金運用部	平成 12. 3. 24	360,000,000	13,696,648	
平成11年度 資金運用部	平成 12. 3. 24	30,000,000	1,141,387	
平成12年度 公営企業金融公庫	平成 13. 3. 22	89,400,000	3,733,976	
平成12年度 公営企業金融公庫	平成 13. 3. 22	8,100,000	338,314	
平成12年度 公営企業金融公庫	平成 13. 3. 22	3,200,000	133,836	
平成12年度 資金運用部	平成 13. 3. 26	110,600,000	4,189,749	
平成12年度 資金運用部	平成 13. 3. 26	13,700,000	518,983	

(単位 : 円)

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
129,314,157	30,685,843	—	4.85 %	平成 31. 3. 25	
37,173,046	2,826,954	—	4.95 %	平成 29. 3. 20	
80,326,996	52,673,004	—	4.40 %	平成 35. 3. 25	
39,251,652	17,748,348	—	4.50 %	平成 33. 3. 20	
161,791,188	118,208,812	—	3.65 %	平成 36. 3. 1	
36,403,018	26,596,982	—	3.65 %	平成 36. 3. 1	
78,263,190	41,736,810	—	3.75 %	平成 34. 3. 20	
17,609,218	9,390,782	—	3.75 %	平成 34. 3. 20	
108,364,558	106,635,442	—	4.65 %	平成 37. 3. 1	
29,233,229	28,766,771	—	4.65 %	平成 37. 3. 1	
123,805,475	91,194,525	—	4.75 %	平成 35. 3. 20	
18,467,709	13,532,291	—	4.70 %	平成 35. 3. 20	
2,879,198	2,120,802	—	4.75 %	平成 35. 3. 20	
2,879,198	2,120,802	—	4.75 %	平成 35. 3. 20	
106,042,514	103,957,486	—	3.15 %	平成 38. 3. 1	
15,148,931	14,851,069	—	3.15 %	平成 38. 3. 1	
79,214,832	60,785,168	—	3.25 %	平成 36. 3. 20	
7,940,217	6,059,783	—	3.20 %	平成 36. 3. 20	
3,394,922	2,605,078	—	3.25 %	平成 36. 3. 20	
39,817,982	44,182,018	—	2.80 %	平成 39. 3. 1	
8,532,426	9,467,574	—	2.80 %	平成 39. 3. 1	
29,603,931	26,396,069	—	2.90 %	平成 37. 3. 20	
4,240,164	3,759,836	—	2.85 %	平成 37. 3. 20	
2,114,567	1,885,433	—	2.90 %	平成 37. 3. 20	
136,489,119	163,510,881	—	2.10 %	平成 40. 3. 1	
17,516,103	20,983,897	—	2.10 %	平成 40. 3. 1	
100,606,020	99,393,980	—	2.20 %	平成 38. 3. 20	
7,042,422	6,957,578	—	2.20 %	平成 38. 3. 20	
3,783,275	3,716,725	—	2.15 %	平成 38. 3. 20	
101,611,674	118,388,326	—	2.10 %	平成 39. 3. 20	
1,847,484	2,152,516	—	2.10 %	平成 39. 3. 20	
7,389,940	8,610,060	—	2.10 %	平成 39. 3. 20	
137,086,624	192,913,376	—	2.10 %	平成 41. 3. 1	
12,462,422	17,537,578	—	2.10 %	平成 41. 3. 1	
101,181,688	138,818,312	—	2.00 %	平成 40. 3. 20	
1,686,362	2,313,638	—	2.00 %	平成 40. 3. 20	
6,745,446	9,254,554	—	2.00 %	平成 40. 3. 20	
136,663,607	223,336,393	—	2.00 %	平成 42. 3. 1	
11,388,633	18,611,367	—	2.00 %	平成 42. 3. 1	
34,641,899	54,758,101	—	1.70 %	平成 41. 3. 20	
3,138,697	4,961,303	—	1.70 %	平成 41. 3. 20	
1,244,348	1,955,652	—	1.65 %	平成 41. 3. 20	
39,038,947	71,561,053	—	1.60 %	平成 43. 3. 1	
4,835,746	8,864,254	—	1.60 %	平成 43. 3. 1	

種	類	発行年月日	発行総額	償 還	
				当年度償還額	
平成13年度	公営企業金融公庫	平成 14. 3. 22	224,100,000	9,029,064	
平成13年度	財政融資	平成 14. 3. 25	275,900,000	9,986,429	
平成16年度	公営企業金融公庫	平成 17. 3. 23	151,500,000	5,120,037	
平成16年度	公営企業金融公庫	平成 17. 3. 23	111,100,000	4,899,198	
平成16年度	財政融資	平成 17. 3. 25	148,500,000	4,543,095	
平成16年度	財政融資	平成 17. 3. 25	108,900,000	4,343,138	
平成17年度	公営企業金融公庫	平成 18. 3. 23	72,900,000	2,819,216	
平成17年度	財政融資	平成 18. 3. 27	87,100,000	3,046,813	
平成18年度	公営企業金融公庫	平成 19. 3. 23	15,600,000	583,545	
平成18年度	財政融資	平成 19. 3. 26	19,400,000	661,401	
平成19年度	財政融資	平成 20. 3. 25	83,100,000	2,410,226	
平成19年度	公営企業金融公庫	平成 20. 3. 25	14,000,000	443,909	
平成19年度	公営企業金融公庫	平成 20. 3. 25	52,900,000	1,684,177	
平成19年度	市中銀行	平成 20. 3. 25	369,000,000	30,110,827	
平成20年度	財政融資	平成 21. 3. 25	83,100,000	2,387,081	
平成20年度	地方公営企業等金融機構	平成 21. 3. 25	66,900,000	2,126,091	
平成20年度	市中銀行	平成 21. 3. 25	62,000,000	9,135,135	
平成20年度	市中銀行	平成 21. 3. 25	465,000,000	38,988,725	
平成22年度	地方公共団体金融機構	平成 23. 3. 22	115,000,000	16,526,104	
平成22年度	地方公共団体金融機構	平成 23. 3. 22	178,000,000	22,325,013	
平成22年度	財政融資	平成 23. 3. 25	200,000,000	5,531,856	
平成23年度	地方公共団体金融機構	平成 23. 9. 20	20,000,000	2,499,837	
平成23年度	財政融資	平成 24. 3. 26	230,000,000	6,408,569	
平成23年度	財政融資	平成 24. 3. 26	70,000,000	1,950,434	
平成24年度	市中銀行	平成 25. 3. 25	41,000,000	10,254,607	
平成24年度	市中銀行	平成 25. 3. 25	49,000,000	9,799,991	
平成24年度	市中銀行	平成 25. 3. 25	46,800,000	5,183,342	
平成24年度	市中銀行	平成 25. 3. 25	83,200,000	9,214,832	
平成24年度	地方公共団体金融機構	平成 25. 3. 26	130,000,000	3,662,559	
平成24年度	地方公共団体金融機構	平成 25. 3. 26	50,000,000	1,408,677	
平成25年度	財政融資	平成 26. 3. 25	100,000,000	2,859,347	
平成25年度	財政融資	平成 26. 3. 25	100,000,000	2,859,347	
平成26年度	地方公共団体金融機構	平成 27. 3. 26	200,000,000	0	
平成26年度	地方公共団体金融機構	平成 27. 3. 26	300,000,000	0	
平成27年度	地方公共団体金融機構	平成 28. 3. 24	400,000,000		
			8,739,000,000	408,482,901	

(単位 : 円)

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
74,570,796	149,529,204	—	2.20 %	平成 42. 3. 20	
82,477,656	193,422,344	—	2.20 %	平成 44. 3. 1	
46,891,059	104,608,941	—	2.00 %	平成 45. 3. 20	平成27.3.20 利率見直し(1.5→0.25%)
25,913,288	85,186,712	—	0.25 %	平成 45. 3. 20	
41,429,197	107,070,803	—	2.10 %	平成 47. 3. 1	平成27.3.1 利率見直し(1.5→0.40%)
22,995,550	85,904,450	—	0.40 %	平成 47. 3. 1	
13,657,356	59,242,644	—	1.60 %	平成 46. 3. 20	平成28.3.20 利率見直し(1.6→0.10%)
14,759,917	72,340,083	—	1.60 %	平成 48. 3. 1	
2,272,732	13,327,268	—	1.80 %	平成 47. 3. 20	平成28.3.1 利率見直し(1.6→0.10%)
2,579,732	16,820,268	—	1.70 %	平成 49. 3. 1	
15,906,386	67,193,614	—	2.00 %	平成 50. 3. 1	
2,925,367	11,074,633	—	2.05 %	平成 48. 3. 20	
11,114,800	41,785,200	—	2.00 %	平成 48. 3. 20	
226,816,103	142,183,897	—	1.75 %	平成 32. 9. 25	
13,668,261	69,431,739	—	1.90 %	平成 51. 3. 1	
12,203,392	54,696,608	—	1.80 %	平成 49. 3. 20	
62,000,000	0	—	1.04 %	平成 28. 3. 25	
261,072,246	203,927,754	—	1.50 %	平成 33. 3. 25	
81,649,278	33,350,722	—	0.60 %	平成 30. 3. 20	
110,081,270	67,918,730	—	0.70 %	平成 31. 3. 20	
21,513,394	178,486,606	—	1.90 %	平成 53. 3. 1	
11,151,608	8,848,392	—	0.50 %	平成 31. 9. 20	
18,904,795	211,095,205	—	1.70 %	平成 54. 3. 1	
5,753,633	64,246,367	—	1.70 %	平成 54. 3. 1	
30,736,161	10,263,839	—	0.09 %	平成 29. 3. 27	
29,370,605	19,629,395	—	0.10 %	平成 30. 3. 26	
15,525,189	31,274,811	—	0.16 %	平成 34. 3. 25	
27,600,341	55,599,659	—	0.16 %	平成 34. 3. 25	
7,270,792	122,729,208	—	1.50 %	平成 55. 3. 20	
2,796,459	47,203,541	—	1.50 %	平成 55. 3. 20	
2,859,347	97,140,653	—	1.30 %	平成 56. 3. 1	
2,859,347	97,140,653	—	1.30 %	平成 56. 3. 1	
0	200,000,000	—	1.20 %	平成 57. 3. 20	
0	300,000,000	—	1.20 %	平成 57. 3. 20	
	400,000,000	—	0.5 %	平成 58. 3. 20	
3,329,538,831	5,409,461,169				

9. 経営分析

(1) 業務分析

① 業務の概況

項 目	計 算 式	単 位	平成20年度	平成21年度	平成22年度
			※1		
普 及 率	$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$	%	99.4	99.4	99.4
	$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{計画給水人口}} \times 100$	%	94.7	94.8	94.8
一人一日当たり	平均 有収水量 $\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{現在給水人口} \times \text{年間日数}} \times 1000$	ℓ	405.9	398.2	399.5
	最給 水量 $\frac{\text{1日最大給水量}}{\text{現在給水人口}} \times 1000$	ℓ	517.5	493.1	505.0

② 施設の効率性

項 目	計 算 式	単 位	平成20年度	平成21年度	平成22年度
			※1		
施設利用率	$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日配水能力}} \times 100$	%	60.6	59.7	59.7
最大稼働率	$\frac{\text{1日最大配水量}}{\text{1日配水能力}} \times 100$	%	71.2	67.9	69.5
負 荷 率	$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日最大配水量}} \times 100$	%	85.1	88.0	85.9
有 収 率	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$	%	92.1	91.7	92.1
固定資産使用効率	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}}$	m ³ /万円	12.2	12.1	12.1
配水管使用効率	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	m ³ /m	27.1	26.6	26.4

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	行政区域内人口に対する普及率を示す。100%に近いほど好ましい。
94.4	95.6	94.9	94.2	93.6	計画給水人口に対する普及率を示す。100%に近いほど好ましい。
393.3	380.3	379.9	373.7	371.9	給水人口一人につき一日当たりの平均有収水量を示す。
502.3	468.8	480.8	468.4	482.8	給水人口一人につき一日当たりの最大給水量を示す。

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
58.6	57.4	59.7	58.6	57.5	施設がどれだけ効率的に利用されているかを示し、100%に近いほど好ましい。(施設利用率=負荷率×最大稼働率)
68.8	65.1	68.6	66.4	68.0	施設の利用効率と投資効果の適正を判断する。数値は高い方が良いが、100%(能力の限界)に近過ぎるのも適当でない。
85.1	88.3	86.9	88.3	84.6	施設が年間を通じて有効に利用されているかをみる。100%に近いほど好ましい。
92.1	91.9	90.9	90.4	91.1	総配水量に対する総有収水量の割合を示し、100%に近いことが好ましい。
12.0	11.9	11.8	11.3	11.1	有形固定資産に対する年間総配水量の割合で、この数値が高いほど施設が効果的に利用されていることを示す。
25.8	25.0	24.9	24.2	23.8	導・送・配水管に対する年間総配水量の割合で、この率が高いほど導・送・配水管が効果的に利用されていることを示す。

※1 平成20年度の数値は旧大井川町の4～10月分の数値を含む。

③ 料金に関する事項

項 目		計 算 式	単 位	平成20年度 ※1			
				平成20年度 ※1	平成21年度	平成22年度	
有 収 水 量 1 m ³ 当 た り	供給単価	$\frac{\text{給 水 収 益}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$	円	110.33	110.97	110.86	
	給水原価	$\frac{\text{経常費用-(受託工事費+材料売却原価)-長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$	円	101.95	102.98	100.09	
	給水原価のうち	給与費	$\frac{\text{職 員 給 与 費}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$	円	8.26	9.71	8.10
		資本費	$\frac{\text{減価償却費+企業債利息+(受水費のうち資本費分)-長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$	円	60.65	60.39	57.95
	販売収益	供給単価 - 給水原価	円	8.38	7.99	10.77	
	料 金 回 収 率	$\frac{\text{供 給 単 価}}{\text{給 水 原 価}} \times 100$	%	108.20	107.80	110.80	

④ 生産性に関する項目

項 目		計 算 式	単 位	平成20年度 ※1		
				平成20年度 ※1	平成21年度	平成22年度
職 員 1 人 当 た り	給水人口	$\frac{\text{現 在 給 水 人 口}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	人	6,469	6,194	6,478
	有収水量	$\frac{\text{年 間 総 有 収 水 量}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	m ³	958,380	900,205	944,635
	営業収益	$\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	千円	105,983	100,362	105,019
	給水収益	$\frac{\text{給 水 収 益}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	千円	105,733	99,893	104,723
職員給与費対 給水収益	$\frac{\text{職 員 給 与 費}}{\text{給 水 収 益}} \times 100$	%	7.5	8.8	7.3	
職員給与費対 営業費用	$\frac{\text{職 員 給 与 費}}{\text{営 業 費 用}} \times 100$	%	8.9	10.2	8.6	

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
110.85	110.73	111.04	111.14	111.18	有収水量1 m ³ 当たりの販売単価を示す。
108.28	102.61	99.09	115.89	93.37	有収水量1 m ³ 当たりの製造原価を示す。 平成27年度以降、算定式に長期前受金戻入を追加した。
7.95	8.24	8.70	8.59	9.51	有収水量1 m ³ 当たりの製造原価に占める職員給与費を示す。
57.44	56.80	54.96	58.00	47.60	有収水量1 m ³ 当たりの製造原価に占める資本費を示す。 平成27年度以降、算定式に長期前受金戻入を追加した。
2.57	8.12	11.95	▲ 4.75	17.81	有収水量1 m ³ 当たりの販売収益を示す。マイナス値は原価割れである。
102.40	107.90	112.1	95.9	119.1	数値が100%以上の場合、給水にかかる費用が水道料金による給水収益のみで賄われていることを意味し、100%以上が好ましい。

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
6,448	6,839	6,792	6,739	6,699	損益勘定職員一人当たりの給水人口を示す。
928,190	949,406	941,830	919,287	911,902	損益勘定職員一人当たりの年間有収水量を示す。
103,105	105,320	104,781	102,303	101,517	損益勘定職員一人当たりの営業収益を示す。
102,893	105,131	104,579	102,172	101,384	損益勘定職員一人当たりの給水収益を示す。
7.2	7.4	7.8	7.7	8.6	給水収益に対する職員給与費の割合を示し、指数は低いほど好ましい。
7.8	8.5	9.2	7.8	9.8	営業費用に対する職員給与費の割合を示し、指数は低いほど好ましい。

※1 平成20年度の数値は旧大井川町の4～10月分の数値を含む。
 ※2 平成26年度から新会計基準を適用

(2) 財務分析

① 構成比率

項目	計 算 式	単 位	平成20年度	平成21年度	平成22年度
			※1		
固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$	%	91.5	90.5	90.4
流動資産構成比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$	%	8.5	9.5	9.6
固定負債構成比率	$\frac{\text{固定負債} + \text{借入資本金}}{\text{負債} + \text{資本}} \times 100$	%	31.4	29.4	28.4
	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債} + \text{資本}} \times 100$	%	—	—	—
流動負債構成比率	$\frac{\text{流動負債}}{\text{負債} + \text{資本}} \times 100$	%	1.0	1.2	0.7
自己資本構成比率	$\frac{\text{自己資本金} + \text{剰余金}}{\text{負債} + \text{資本}} \times 100$	%	67.6	69.4	70.9
	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債} + \text{資本}} \times 100$	%	—	—	—

② 財務比率

項目	計 算 式	単 位	平成20年度	平成21年度	平成22年度
			※1		
固定資産対長期資本比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本金} + \text{借入資本金} + \text{固定負債} + \text{剰余金}} \times 100$	%	92.4	91.5	91.1
	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{固定負債} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	%	—	—	—
固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本金} + \text{剰余金}} \times 100$	%	135.3	130.3	127.6
	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	%	—	—	—
流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	%	890.1	803.5	1,359.0
当座比率	$\frac{\text{現金預金} + \text{未収金}}{\text{流動負債}} \times 100$	%	882.3	795.9	1,344.3
	$\frac{\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	%	—	—	—
現金預金比率	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	%	837.7	771.7	1,296.6
負債比率	$\frac{\text{負債}}{\text{資本金} + \text{剰余金}} \times 100$	%	47.8	44.1	41.1

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
89.1	87.3	87.6	88.0	87.7	総資産に対する固定資産の占める割合を示し、比率が低い方がより柔軟な経営が可能となる。一般的に公営企業は高い傾向にある。
10.9	12.7	12.4	12.0	12.3	総資産に対する流動資産の占める割合を示し、比率が高いほど流動性は良好である。
27.7	26.6	25.6	—	—	総資本に対する固定負債の占める割合を示し、比率が高いほど他人資本の依存度が高く、低いほど経営の安全性が高い。
—	—	—	24.9	24.4	
0.9	1.2	0.8	4.1	3.9	総資本に対する流動負債の占める割合を示し、比率は低いほど良い。
71.4	72.2	73.5	—	—	総資本に対する自己資本の占める割合を示し、比率が高いほど経営の安全性が高い。
—	—	—	71.1	71.6	

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
89.9	88.4	88.3	—	—	長期資本で賄われた固定資産の割合を示し、この比率は100%以下が好ましい。100%以上は過大投資の傾向がある。
—	—	—	91.7	91.2	
124.8	121.0	119.0	—	—	自己資本で賄われた固定資産の割合を示し、この比率は100%以下で低い方が望ましい。一般的に水道事業は高い。
—	—	—	123.8	122.4	
1,249.4	1,050.2	1,480.8	296.3	314.5	短期債務に対する支払能力を示し、200%以上が適当とされ、比率は高いほど好ましい。
1,235.8	1,039.9	1,467.6	—	—	現金預金及び容易に現金化できる資産による支払能力を示し、100%以上が適当とされる。
—	—	—	293.4	311.5	
1,189.2	1,001.2	1,423.8	278.9	303.0	流動負債に対する即時支払能力を示し、100%以上が適当とされ、高いほど好ましい。
40.1	38.5	36.0	79.7	76.0	資本構成の健全性を示し、100%以下が望ましい。

※1 平成20年度の数値は旧大井川町の4～10月分の数値を含む。

※2 平成26年度から新会計基準を適用

③ 回 転 率

項 目	計 算 式	単 位	平成20年度	平成21年度	平成22年度
			※1		
総資本回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首負債}\cdot\text{資本}+\text{期末負債}\cdot\text{資本})\ 1/2}$	回	0.11	0.11	0.11
自己資本回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首自己資本金}\cdot\text{剰余金}+\text{期末自己資本金}\cdot\text{剰余金})\ 1/2}$	回	0.17	0.16	0.16
	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首資本金}\cdot\text{剰余金}\cdot\text{繰延収益}+\text{期末資本金}\cdot\text{剰余金}\cdot\text{繰延収益})\ 1/2}$	回	—	—	—
固定資産回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産}+\text{期末固定資産})\ 1/2}$	回	0.12	0.12	0.12
流動資産回転比率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首流動資産}+\text{期末流動資産})\ 1/2}$	回	1.29	1.23	1.15
未収金回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首未収金}+\text{期末未収金})\ 1/2}$	回	20.91	31.04	35.37
現金預金回転率	$\frac{\text{当年度支出額}}{(\text{期首現金預金}+\text{期末現金預金})\ 1/2}$	回	2.51	1.59	1.67
貯蔵品回転率	$\frac{\text{期首貯蔵品}+\text{貯蔵品購入額}-\text{期末貯蔵品}}{(\text{期首貯蔵品}+\text{期末貯蔵品})\ 1/2}$	回	2.83	1.37	1.45

④ 収 益 率

項 目	計 算 式	単 位	平成20年度	平成21年度	平成22年度
			※1		
総資本利益率	$\frac{\text{当年度純損益}}{(\text{期首負債}\cdot\text{資本}+\text{期末負債}\cdot\text{資本})\ 1/2} \times 100$	%	1.1	1.4	1.2
自己資本利益率	$\frac{\text{当年度純損益}}{(\text{期首自己資本金}\cdot\text{剰余金}+\text{期末自己資本金}\cdot\text{剰余金})\ 1/2} \times 100$	%	1.7	2.0	1.8
総収支比率	$\frac{\text{総 収 益}}{\text{総 費 用}} \times 100$	%	110.9	113.4	112.2
営業収支比率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費用}} \times 100$	%	120.6	118.1	121.0

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	総資本の活用度を示し、回転が多いほど総資本の利用が効率良くなされている。
0.15	0.15	0.14	0.14	—	自己資本の活用度を示し、回転が多いほど自己資本の利用が効率良くなされている。
—	—	—	—	0.14	
0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	固定資産の活用度を示し、回転が多いほど固定資産が有効に稼働している。
1.05	0.89	0.82	0.82	0.80	流動資産の活用度を示し、回転が多いほど流動資産が有効に稼働している。
29.02	23.92	24.77	24.77	21.11	未収金の回収速度を示し、回転が多いほど未収期間が短く、未収金が早く回収されている。
1.44	1.21	1.21	1.21	1.26	現金預金の活用度を示し、回転が多いほど現金預金を有効に活用している。
1.44	1.15	1.17	1.17	0.97	貯蔵品の活用度を示し、回転が多いほど貯蔵品が有効に稼働している。

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
0.4	0.9	1.3	▲ 1.0	1.7	総資本に対する純利益（純損失）の割合で、投下資本による利益獲得力を総合的に判断する。比率が高いほど収益性、効率性が高い。
0.6	1.3	1.8	▲ 1.7	3.1	自己資本に対する純利益（純損失）の割合で、自己資本による利益獲得率を示す。比率は高いほど良い。
104.2	109.6	113.9	91.9	119.0	総費用に対する総収益の割合で、100%を境に単年度黒字と赤字にわかれる。比率が高いほど良い。
109.7	115.8	119.5	101.1	115.8	通常の営業活動における健全性を示し、数値は100%以上で大きいほど良い。

※1 平成20年度の数値は旧大井川町の4～10月分の数値を含む。

※2 平成26年度から新会計基準を適用

※3 平成26年度に限り、期首とは会計基準の見直しに伴う移行仕訳をしたもの

⑤ 資産の状態に関する項目

項 目	計 算 式	単 位	平成20年度	平成21年度	平成22年度
			※1		
企業債償還元金対減価償却比率	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{減価償却費}-\text{長期前受金戻入}} \times 100$	%	106.4 ※2 41.5	44.4	86.6 ※2 47.2
有形固定資産減価償却率	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100$	%	39.6	41.3	42.6
当年度減価償却率	$\frac{\text{減 価 償 却 費}}{\text{有形固定資産}+\text{無形固定資産}-\text{土地}-\text{建設仮勘定}+\text{減価償却費}} \times 100$	%	4.3	4.4	4.4

(3) その他

項 目	計 算 式	単 位	平成20年度	平成21年度	平成22年度
			※1		
利子負担率	$\frac{\text{支 払 利 息}}{(\text{期首企業債}+\text{期末企業債})/2} \times 100$	%	3.28	2.85	2.81
企業債償還元金対給水収益比率	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{給 水 収 益}} \times 100$	%	37.20 ※2 14.51	15.83	30.77 ※2 16.75
企業債利息対給水収益比率	$\frac{\text{企 業 債 利 息}}{\text{給 水 収 益}} \times 100$	%	9.12	7.69	7.22
企業債元利償還元金対給水収益比率	$\frac{\text{企業債償還元金}+\text{企業債利息}}{\text{給 水 収 益}} \times 100$	%	46.32 ※2 23.63	23.52	37.99 ※2 23.97

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
49.6	81.5				減価償却費に対する企業債償還元金の割合を示し、比率が高いほど企業債償還元金が経営を圧迫する要因となる。
※2 47.0	※2 51.3	51.4	52.6	65.1	
43.8	45.4	46.5	44.6	45.6	資産の減価償却の割合を示す比率であり、当比率の向上は資本費の低下をもたらすが、同時に施設の老朽化を示すものでもある。
4.4	4.3	4.3	4.0	4.2	償却対象固定資産に対する平均償却率を示す。一般に水道事業はこの比率は低い。

数 値					説 明
平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	
2.41	2.39	2.15	2.07	1.98	有利子の負債及び借入資本金に対する支払利息の割合で、外部利子の平均利率を示す。比率が高いほど高金利の借入をしている。
17.92	28.95				給水収益に対する企業債償還元金の割合で、比率が低いほど良く、高いほど償還金の負担が経営を圧迫している。
※2 17.00	※2 18.21	18.13	18.54	19.19	
6.16	6.09	5.31	5.18	5.02	給水収益に対する支払利息の割合で、比率が低いほど良く、高いほど支払利息が経営を圧迫している。
24.08	35.03				給水収益に対する企業債償還元金と支払利息の割合で、比率が低いほど良く、高いほど経営を圧迫している。
※2 23.16	※2 24.30	23.44	23.71	24.21	

- ※1 平成20年度の数値は旧大井川町の4～10月分の数値を含む。
 ※2 下段の企業債償還元金は、繰上償還分を除く。
 ※3 平成26年度から新会計基準を適用
 ※4 平成26年度に限り、期首とは会計基準の見直しに伴う移行仕訳をしたもの