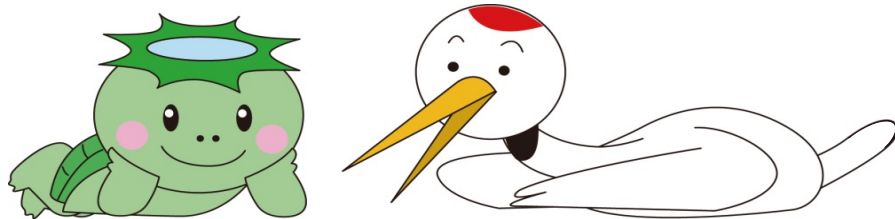


VIII 財 政

- 1 収益的収支
- 2 資本的収支
- 3 水量 1 m³当たり給水原価・供給単価比較
- 4 貸借対照表
- 5 人件費に関する調
- 6 経営分析表
 - (1) 資産及び資本に関する比率
 - (2) 回転率
 - (3) 損益に関する比率
 - (4) 経営指標
 - (グラフ) 給水原価に占める性質別費用の割合
 - (グラフ) 経営分析表



Ⅷ 財 政

1 収益的収支

(単位：円)

区 分	上水道事業		簡易水道事業		計	
	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比
収 入	8,976,880,930	100.00%	228,254,409	100.00%	9,205,135,339	100.00%
営業収益	8,291,106,209	92.36	91,708,563	40.18	8,382,814,772	91.07
給水収益	7,954,637,886	88.61	90,730,917	39.75	8,045,368,803	87.40
給水加入金	155,356,000	1.73	825,000	0.36	156,181,000	1.70
その他の営業収益	181,112,323	2.02	152,646	0.07	181,264,969	1.97
営業外収益	671,611,134	7.48	136,545,846	59.82	808,156,980	8.78
受取利息及び配当金	417,017	0.00	0	0.00	417,017	0.00
国庫補助金	14,028,223	0.16	0	0.00	14,028,223	0.15
他会計補助金	4,664,320	0.05	120,288,992	52.70	124,953,312	1.36
長期前受金戻入	646,411,496	7.20	16,239,805	7.11	662,651,301	7.20
雑収益	6,090,078	0.07	17,049	0.01	6,107,127	0.07
特別利益	14,163,587	0.16	0	0.00	14,163,587	0.15
その他特別利益	14,163,587	0.16	0	0.00	14,163,587	0.15
支 出	7,714,914,779	100.00%	272,988,399	100.00%	7,987,903,178	100.00%
営業費用	7,286,864,994	94.45	258,118,127	94.55	7,544,983,121	94.45
原水及び浄水費	1,493,292,125	19.36	77,308,427	28.32	1,570,600,552	19.66
配水及び給水費	1,197,780,338	15.53	16,442,063	6.02	1,214,222,401	15.20
受託工事費	7,335,451	0.10	0	0.00	7,335,451	0.09
業務費	371,259,756	4.81	0	0.00	371,259,756	4.65
総係費	521,785,707	6.76	42,704,526	15.64	564,490,233	7.07
減価償却費	3,608,114,867	46.76	120,195,548	44.03	3,728,310,415	46.67
資産減耗費	87,296,750	1.13	1,467,563	0.54	88,764,313	1.11
営業外費用	396,680,159	5.14	14,870,272	5.45	411,550,431	5.15
支払利息及び 企業債取扱諸費	391,902,629	5.08	14,865,686	5.45	406,768,315	5.09
その他の営業外費用	4,777,530	0.06	4,586	0.00	4,782,116	0.06
特別損失	31,369,626	0.41	0	0.00	31,369,626	0.40
固定資産除却損	20,475,000	0.27	0	0.00	20,475,000	0.26
その他特別損失	10,894,626	0.14	0	0.00	10,894,626	0.14
当 年 度 純 利 益	1,261,966,151	—	△ 44,733,990	—	1,217,232,161	—
前年度繰越利益剰余金	0	—	0	—	0	—
当年度未処分利益剰余金	1,261,966,151	—	△ 44,733,990	—	1,217,232,161	—

(税抜き)

(経営戦略課)

2 資本的収支

(単位：円)

区 分	上水道事業		簡易水道事業		計	
	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比
収 入	2,581,240,802	100.00%	97,313,045	100.00%	2,678,553,847	100.00%
企業債	1,595,500,000	61.82	0	0.00	1,595,500,000	59.57
工事負担金	79,043,828	3.06	0	0.00	79,043,828	2.95
水道整備負担金	0	0.00	0	0.00	0	0.00
国庫補助金	63,558,000	2.46	0	0.00	63,558,000	2.37
他会計負担金	64,883,500	2.51	770,000	0.79	65,653,500	2.45
他会計出資金	778,255,474	30.15	96,543,045	99.21	874,798,519	32.66
支 出	7,554,417,204	100.00%	334,581,582	100.00%	7,888,998,786	100.00%
建設改良費	5,400,491,145	71.49	246,469,594	73.67	5,646,960,739	71.58
基幹浄水場	619,190,188	8.20	0	0.00	619,190,188	7.85
連絡管整備事業費						
施設整備事業費	160,756,554	2.13	166,930,500	49.90	327,687,054	4.15
老朽管更新事業費	3,966,400,548	52.50	74,553,843	22.28	4,040,954,391	51.23
施設更新事業費	601,341,603	7.96	4,825,700	1.44	606,167,303	7.68
固定資産購入費	52,802,252	0.70	159,551	0.05	52,961,803	0.67
企業債償還金	2,153,926,059	28.51	88,111,988	26.33	2,242,038,047	28.42
収支差引額	△ 4,973,176,402	—	△ 237,268,537	—	△ 5,210,444,939	—
繰越工事財源	0	—	0	—	0	—
収入額が支出額に対して 不足する額	4,973,176,402	—	237,268,537	—	5,210,444,939	—
補填財源合計額	4,973,176,402	100.00%	237,268,537	100.00%	5,210,444,939	100.00%
繰越工事資金	0	0.00	162,867,100	68.64	162,867,100	3.13
消費税資本的収支調整額	379,416,408	7.63	21,880,131	9.22	401,296,539	7.70
過年度損益勘定留保資金	2,730,266,689	54.90	0	0.00	2,730,266,689	52.40
当年度損益勘定留保資金	0	0.00	52,521,306	22.14	52,521,306	1.01
減債積立金	1,863,493,305	37.47	0	0.00	1,863,493,305	35.76

(税込み)

(経営戦略課)

3 水量 1 m³当たり給水原価・供給単価比較

(原価構成費用＝経常費用－(受託工事費＋材料売却原価＋長期前受金戻入))

性質別費用		上水道事業			簡易水道事業			計		
		有収水量 35,707,253 m ³			有収水量 426,416 m ³			有収水量 36,133,669 m ³		
		費用(円)	1 m ³ 当たり(円)	比率(%)	費用(円)	1 m ³ 当たり(円)	比率(%)	費用(円)	1 m ³ 当たり(円)	比率(%)
人件費	給料	458,602,131	12.84	6.5	18,498,000	43.38	7.2	477,100,131	13.21	6.6
	手当	264,024,140	7.39	3.8	10,955,934	25.69	4.3	274,980,074	7.61	3.8
	法定福利費	142,062,014	3.98	2.0	5,777,315	13.55	2.3	147,839,329	4.09	2.0
	退職給付費	101,573,000	2.85	1.4	2,555,000	5.99	1.0	104,128,000	2.88	1.4
	小計	966,261,285	27.06	13.7	37,786,249	88.61	14.8	1,004,047,534	27.79	13.8
動力費		307,272,690	8.60	4.4	5,723,717	13.42	2.2	312,996,407	8.66	4.3
薬品費		74,985,530	2.10	1.1	1,818,026	4.26	0.7	76,803,556	2.13	1.0
受水費		4,298,625	0.12	0.1	0	0.00	0.0	4,298,625	0.12	0.1
修繕費		870,216,431	24.37	12.4	25,923,050	60.79	10.1	896,139,481	24.80	12.3
委託料		1,067,355,895	29.89	15.1	53,676,439	125.88	20.9	1,121,032,334	31.02	15.4
材料・メーター費		24,983,970	0.70	0.4	164,213	0.39	0.1	25,148,183	0.70	0.3
路面復旧費		0	0.00	0.0	0	0.00	0.0	0	0.00	0.0
減価償却費		2,986,902,303	83.65	42.4	104,086,109	244.10	40.5	3,090,988,412	85.54	42.4
資産減耗費		62,097,818	1.74	0.9	1,337,197	3.14	0.5	63,435,015	1.76	0.9
支払利息		391,902,629	10.98	5.6	14,865,686	34.86	5.8	406,768,315	11.26	5.6
その他の費用		273,521,030	7.66	3.9	11,367,908	26.66	4.4	284,888,938	7.88	3.9
計(給水原価)		7,029,798,206	196.87	100.0	256,748,594	602.11	100.0	7,286,546,800	201.66	100.0

(注) 手当、法定福利費には引当金繰入額も含む。

供給単価	給水収益(円)	1 m ³ 当たり(円)	給水収益(円)	1 m ³ 当たり(円)	給水収益(円)	1 m ³ 当たり(円)
		7,954,637,886	222.77	90,730,917	212.78	8,045,368,803
	原価との差 25.90 円		原価との差 △ 389.33 円		原価との差 21.00 円	

(税抜き)

(経営戦略課)

4 貸借対照表

(令和4年3月31日)

資 産 の 部

	円	円	円	円
1 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 土地		1,980,182,504		
ロ 建物	4,095,532,825			
減価償却累計額	<u>△2,224,840,246</u>	1,870,692,579		
ハ 構築物	142,593,582,516			
減価償却累計額	<u>△65,035,798,096</u>	77,557,784,420		
ニ 機械及び装置	18,255,156,556			
減価償却累計額	<u>△10,916,736,989</u>	7,338,419,567		
ホ 車両運搬具	110,496,678			
減価償却累計額	<u>△98,992,685</u>	11,503,993		
ヘ 工具器具及び備品	473,255,258			
減価償却累計額	<u>△336,605,794</u>	136,649,464		
ト 建設仮勘定		<u>2,045,724,785</u>		
有形固定資産合計			90,940,957,312	
(2) 無形固定資産				
イ 橋りょう利用権		31,864,756		
ロ 電話加入権		4,329,100		
ハ 電気施設利用権		28,086		
ニ ダム使用権		970,043,127		
ホ 電話施設利用権		<u>412,440</u>		
無形固定資産合計			<u>1,006,677,509</u>	
固定資産合計				91,947,634,821
2 流動資産				
(1) 現金預金			9,341,856,171	
(2) 未収金		1,325,013,908		
貸倒引当金		<u>△13,474,352</u>	1,311,539,556	
(3) 貯蔵品			38,722,096	
(4) 前払金			<u>1,132,543,275</u>	
流動資産合計				<u>11,824,661,098</u>
資産合計				<u>103,772,295,919</u>

負債の部

	円	円	円	円
3 固定負債				
(1) 企業債				
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	22,422,713,796			
企業債合計			22,422,713,796	
(2) 引当金				
イ 退職給付引当金	1,360,130,484			
引当金合計			1,360,130,484	
固定負債合計				23,782,844,280
4 流動負債				
(1) 企業債				
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	2,246,130,276			
企業債合計			2,246,130,276	
(2) 未払金			2,380,895,174	
(3) 引当金				
イ 賞与引当金	77,081,000			
ロ 法定福利費引当金	14,906,000			
引当金合計			91,987,000	
(4) その他流動負債			379,815,237	
流動負債合計				5,098,827,687
5 繰延収益				
(1) 長期前受金		28,775,217,955		
収益化累計額		△16,410,831,514		
繰延収益合計				12,364,386,441
負債合計				<u>41,246,058,408</u>

資本の部

6 資本金				58,808,261,874
7 剰余金				
(1) 資本剰余金				
イ 受贈財産評価額	297,528,907			
ロ 国県補助金	339,486,925			
ハ 寄附金及び負担金	234,339			
資本剰余金合計			637,250,171	
(2) 利益剰余金				
イ 当年度未処分利益剰余金	3,080,725,466			
利益剰余金合計			3,080,725,466	
剰余金合計				3,717,975,637
資本合計				<u>62,526,237,511</u>
負債資本合計				<u>103,772,295,919</u>

(経営戦略課)

5 人件費に関する調

区 分	収 益 的 支 出							
	水 道 事 業 費 用							簡 易 水 道 事 業 費 用
	原 水 及 び 浄 水 費	配 水 及 び 給 水 費	受 託 工 事 費	業 務 費	総 係 費	小 計	総 係 費	
年度末職員数	19人	(2) 52人	1人	8人	35人	(2) 115人	5人	
総額	給 料	73,425,064	186,527,300	4,183,200	31,359,600	146,449,200	441,944,364	18,498,000
	手 当	42,511,314	113,861,187	1,977,097	15,422,834	86,440,907	260,213,339	10,955,934
	退職給付費	0	0	0	0	100,254,000	100,254,000	2,555,000
	法定福利費	21,638,495	52,929,163	1,073,154	8,523,763	43,408,715	127,573,290	5,305,315
	法定福利費 (繰入額)	1,707,000	4,576,000	102,000	790,000	3,687,000	10,862,000	472,000
	計	139,281,873	357,893,650	7,335,451	56,096,197	380,239,822	940,846,993	37,786,249
手当の内訳	扶 養	2,078,000	6,362,500	0	1,056,000	3,798,000	13,294,500	954,000
	管 理 職	2,071,200	1,918,800	0	711,600	5,553,600	10,255,200	603,600
	超 勤	8,177,931	25,908,293	273,317	850,075	16,290,225	51,499,841	1,522,110
	特 勤	89,450	1,595,090	20,870	0	17,360	1,722,770	149,020
	通 勤	1,602,641	3,214,716	82,920	460,626	2,302,187	7,663,090	424,368
	期 末	9,547,918	26,204,043	574,170	4,129,871	21,054,778	61,510,780	2,669,185
	勤 勉	7,939,374	22,074,945	506,820	3,384,662	16,294,357	50,200,158	2,199,651
	住 居	2,198,800	2,890,800	0	784,000	2,156,400	8,030,000	0
	管 理 職 特 勤	0	33,000	0	0	29,000	62,000	0
	期 末 (繰入額)	4,869,000	13,082,000	287,000	2,237,000	10,919,000	31,394,000	1,346,000
	勤 勉 (繰入額)	3,937,000	10,577,000	232,000	1,809,000	8,026,000	24,581,000	1,088,000

- (注) 1 特別職の管理者を含む。
2 会計年度任用職員を除く。
3 通勤手当は消費税分を除いた額。
4 職員数における()内は内数で再任用短時間勤務職員数を表す。

(単位：円)

合 計	資 本 的 支 出						合 計	総 計
	水 道 事 業 資 本 的 支 出					簡易水道事業 資本の支出		
	基幹浄水	施設整備	老朽管更新	施設更新	小 計	老朽管更新		
(2) 120人	4人	6人	21人	10人	41人	1人	42人	(2) 162人
460,442,364	16,098,000	20,427,600	71,794,800	35,162,400	143,482,800	3,087,026	146,569,826	607,012,190
271,169,273	10,309,079	12,589,994	45,873,059	21,264,868	90,037,000	872,341	90,909,341	362,078,614
102,809,000	0	0	0	0	0	0	0	102,809,000
132,878,605	4,782,772	5,930,040	21,122,394	10,267,940	42,103,146	943,729	43,046,875	175,925,480
11,334,000	408,000	485,000	1,725,000	847,000	3,465,000	107,000	3,572,000	14,906,000
978,633,242	31,597,851	39,432,634	140,515,253	67,542,208	279,087,946	5,010,096	284,098,042	1,262,731,284
14,248,500	480,000	360,000	1,375,500	834,000	3,049,500	134,608	3,184,108	17,432,608
10,858,800	864,000	0	1,467,600	0	2,331,600	0	2,331,600	13,190,400
53,021,951	2,321,207	3,505,365	10,168,744	5,442,844	21,438,160	0	21,438,160	74,460,111
1,871,790	113,980	316,650	1,081,600	286,030	1,798,260	0	1,798,260	3,670,050
8,087,458	257,530	243,276	1,282,733	868,954	2,652,493	0	2,652,493	10,739,951
64,179,965	2,206,595	2,716,764	9,838,879	4,541,069	19,303,307	194,733	19,498,040	83,678,005
52,399,809	1,881,767	2,348,539	8,158,203	3,902,171	16,290,680	0	16,290,680	68,690,489
8,030,000	84,000	554,400	3,440,800	964,800	5,044,000	0	5,044,000	13,074,000
62,000	0	0	0	0	0	0	0	62,000
32,740,000	1,161,000	1,407,000	5,009,000	2,447,000	10,024,000	300,000	10,324,000	43,064,000
25,669,000	939,000	1,138,000	4,050,000	1,978,000	8,105,000	243,000	8,348,000	34,017,000

(総務課)

6 経営分析表

(1) 資産及び資本に関する比率

区 分	算 出 基 準	令和3年度	令和2年度
固定資産構成比率	固定資産＋繰延勘定 A	91,947,634,821	90,604,300,922
	総資産 B	103,772,295,919	103,232,750,613
	A／B×100 (%)	88.61	87.77
流動資産構成比率	流動資産 A	11,824,661,098	12,628,449,691
	総資産 B	103,772,295,919	103,232,750,613
	A／B×100 (%)	11.39	12.23
固定負債構成比率	固定負債 A	23,782,844,280	24,367,218,385
	総資本 B	103,772,295,919	103,232,750,613
	A／B×100 (%)	22.92	23.60
流動負債構成比率	流動負債 A	5,098,827,687	5,547,762,410
	総資本 B	103,772,295,919	103,232,750,613
	A／B×100 (%)	4.91	5.37
自己資本構成比率	自己資本＋繰延収益 A	74,890,623,952	73,317,769,818
	総資本 B	103,772,295,919	103,232,750,613
	A／B×100 (%)	72.17	71.02
固定資産対長期資本比率 (固定長期適合率)	固定資産 A	91,947,634,821	90,604,300,922
	自己資本＋固定負債＋繰延収益 B	98,673,468,232	97,684,988,203
	A／B×100 (%)	93.18	92.75
固定比率	固定資産 A	91,947,634,821	90,604,300,922
	自己資本＋繰延収益 B	74,890,623,952	73,317,769,818
	A／B×100 (%)	122.78	123.58
流動比率	流動資産 A	11,824,661,098	12,628,449,691
	流動負債 B	5,098,827,687	5,547,762,410
	A／B×100 (%)	231.91	227.63
酸性試験比率 (当座比率)	現金預金＋未収金 A	10,653,395,727	11,695,222,286
	流動負債 B	5,098,827,687	5,547,762,410
	A／B×100 (%)	208.94	210.81
現金比率	現金預金 A	9,341,856,171	9,735,831,249
	流動負債 B	5,098,827,687	5,547,762,410
	A／B×100 (%)	183.22	175.49
負債比率	負債 A	41,246,058,408	42,731,574,992
	自己資本 B	62,526,237,511	60,501,175,621
	A／B×100 (%)	65.97	70.63
有形固定資産減価償却率	減価償却累計額 A	78,612,973,810	75,441,206,409
	償却対象資産帳簿原価 B	165,528,023,833	161,786,832,720
	A／B×100 (%)	47.49	46.63

(単位：円)

令和元年度	平成30年度	平成29年度	備考
88,380,785,515	87,511,269,586	85,944,439,259	総資産の固定化の度合いを表す。比率は低い方が機動的な経営が可能であるが、公営企業は施設事業であり、一般的に高いのが特徴である。
102,034,124,139	100,668,890,429	98,522,079,618	
86.62	86.93	87.23	
13,653,338,624	13,157,620,843	12,577,640,359	総資産の流動性を表す。比率が大であれば、流動性は良好であるといえる。上記比率との合計は100となる。
102,034,124,139	100,668,890,429	98,522,079,618	
13.38	13.07	12.77	
24,915,132,873	25,663,493,331	25,960,714,877	資産の調達源泉である負債・資本合計のうち、長期借入金の占める割合を示す。比率は低いほどよい。
102,034,124,139	100,668,890,429	98,522,079,618	
24.42	25.49	26.35	
6,341,656,446	4,998,420,026	5,080,795,928	一年以内に償還しなければならない短期の債務の割合を示す。
102,034,124,139	100,668,890,429	98,522,079,618	
6.22	4.97	5.16	
70,777,334,820	70,006,977,072	67,480,568,813	総資本中に占める自己資本の割合を示し、企業体質の強弱と財務の安定を表す。比率は高いほどよい。
102,034,124,139	100,668,890,429	98,522,079,618	
69.37	69.54	68.49	
88,380,785,515	87,511,269,586	85,944,439,259	固定資産のうち自己資本と長期借入金によって調達されている割合を示し、一時借入金等の流動負債の多少をみる。低いことが望ましい。
95,692,467,693	95,670,470,403	93,441,283,690	
92.36	91.47	91.98	
88,380,785,515	87,511,269,586	85,944,439,259	固定資産がどれだけ自己資本によって調達されているかを示す。比率は100%以下が望ましい。
70,777,334,820	70,006,977,072	67,480,568,813	
124.87	125.00	127.36	
13,653,338,624	13,157,620,843	12,577,640,359	短期債務に必ずべき流動資産が十分にあるかどうかの支払能力を示す。公営企業では100%以上（私企業では200%以上）が望ましい。
6,341,656,446	4,998,420,026	5,080,795,928	
215.30	263.24	247.55	
12,927,605,898	12,524,187,875	11,901,014,558	流動資産のうち現金預金及び換金性の高い未収金などの当座資産により、即時支払能力をみる。100%以上が理想比率とされている。
6,341,656,446	4,998,420,026	5,080,795,928	
203.85	250.56	234.24	
11,772,019,359	11,612,838,814	10,756,507,108	流動資産のうち現金預金により即時支払能力をみる。比率は20%以上が望ましい。
6,341,656,446	4,998,420,026	5,080,795,928	
185.63	232.33	211.71	
44,309,094,667	44,113,992,726	44,585,346,472	自己資本に対する負債の割合をみる。比率は、100%以下が望ましい。（100%が理想値）
57,725,029,472	56,554,897,703	53,936,733,146	
76.76	78.00	82.66	
73,525,017,067	70,521,395,623	67,765,163,520	固定資産の老朽化の度合いを示す指標で、100%に近いほど保有資産が法定耐用年数に近づいている。
157,001,300,379	153,182,955,580	148,299,518,601	
46.83	46.04	45.69	

(2) 回転率

区 分	算 出 基 準	令和3年度	令和2年度
総資本回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,382,814,772	8,523,208,297
	総資本（期首＋期末）／2 B	103,502,523,266	102,633,437,376
	A／B（回）	0.08	0.08
経営資本回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,382,814,772	8,523,208,297
	経営資本（期首＋期末）／2 B	101,863,997,984	101,098,240,227
	A／B（回）	0.08	0.08
自己資本回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,382,814,772	8,523,208,297
	自己資本＋繰延収益（期首＋期末）／2 B	74,104,196,885	72,047,552,319
	A／B（回）	0.11	0.12
固定資産回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,382,814,772	8,523,208,297
	固定資産（期首＋期末）／2 B	91,275,967,872	89,492,543,219
	A／B（回）	0.09	0.10
流動資産回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,382,814,772	8,523,208,297
	流動資産（期首＋期末）／2 B	12,226,555,395	13,140,894,158
	A／B（回）	0.69	0.65
現金預金回転率	営業費用 A	3,618,415,338	3,474,888,107
	現金預金（期首＋期末）／2 B	9,538,843,710	10,753,925,304
	A／B（回）	0.38	0.32
営業未収金回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,382,814,772	8,523,208,297
	営業未収金（期首＋期末）／2 B	323,068,461	315,384,298
	A／B（回）	25.95	27.02
貯蔵品回転率	貯蔵品払出高 A	27,199,336	23,416,113
	貯蔵品（期首＋期末）／2 B	38,277,571	38,293,560
	A／B（回）	0.71	0.61
当年度減価償却率	当年度償却費 A	3,728,310,415	3,544,117,725
	償却資産＋当年度償却費 B	91,645,708,847	90,932,581,264
	A／B×100（％）	4.07	3.90

(単位：円)

令和元年度	平成30年度	平成29年度	備考
8,489,528,523	8,712,122,953	8,834,544,623	資本の活動比率（利用度）を総括的に示すもので、比率の高いほど投下資本に対して営業活動の活発なことを示す。
101,351,507,284	99,595,485,024	97,595,069,610	
0.08	0.09	0.09	
8,489,528,523	8,712,122,953	8,834,544,623	高いほどよいが、公営企業では設備投資に多大の費用を要することから0.2回程度（5年に1回資本が回収される）が望ましいとされる。
99,563,858,394	97,598,722,891	94,737,500,439	
0.09	0.09	0.09	
8,489,528,523	8,712,122,953	8,834,544,623	自己資本の利用度を表す。比率は高いほどよい。
70,392,155,946	68,743,772,943	65,950,181,820	
0.12	0.13	0.13	
8,489,528,523	8,712,122,953	8,834,544,623	企業の取引量である営業収益と設備資産に投下された資本との関係で設備利用の適否をみる。比率の高いほど設備の効果的使用を示す。
87,946,027,551	86,727,854,423	84,622,002,504	
0.10	0.10	0.10	
8,489,528,523	8,712,122,953	8,834,544,623	流動資産の利用度を表す。比率は高いほどよい。
13,405,479,734	12,867,630,601	12,973,067,106	
0.63	0.68	0.68	
3,589,344,317	3,310,761,548	3,157,552,636	現金預金の回転の程度を表す。数値が大きいほど現金預金の保有高が経営規模に比して小さいことを表す。
11,692,429,087	11,184,672,961	10,965,730,064	
0.31	0.30	0.29	
8,489,528,523	8,712,122,953	8,834,544,623	未収金の回収速度を表す。数値が大きいほど未収金の回収速度が良好である。
323,777,176	315,330,045	294,553,490	
26.22	27.63	29.99	
45,674,218	38,944,904	66,971,520	貯蔵品を使用し、これを補充する速度を表す。数値が大きいほど貯蔵品に対する投下資本が少なく、貯蔵品管理の良好を示す。
40,933,388	42,082,573	52,014,669	
1.12	0.93	1.29	
3,506,502,874	3,420,389,100	3,266,434,686	減価償却費が適当か否か及び統一的な償却方法が採られているか否かを表す。年度によって極端に変動していれば検討を要する。
88,063,708,265	87,203,564,049	84,963,127,437	
3.98	3.92	3.84	

(3) 損益に関する比率

区 分	算 出 基 準	令和3年度	令和2年度
総収益対総費用比率	総収益 A	9,205,135,339	9,720,015,434
	総費用 B	7,987,903,178	7,856,522,129
	A/B×100 (%)	115.24	123.72
経常収益対経常費用比率 (経常収支比率)	経常収益 A	9,190,971,752	9,286,803,225
	経常費用 B	7,956,533,552	7,828,248,241
	A/B×100 (%)	115.51	118.63
営業収益対営業費用比率	営業収益－受託工事収益 A	8,382,814,772	8,523,208,297
	営業費用 B	7,537,647,670	7,324,310,120
	A/B×100 (%)	111.21	116.37
利子負担率	支払利息 A	406,768,315	444,033,473
	有利子負債(期首+期末) / 2 B	24,992,113,096	25,571,811,996
	A/B×100 (%)	1.63	1.74
企業債償還元金対減価償却費比率	企業債償還元金 A	2,242,038,047	2,164,859,754
	当年度減価償却費 B	3,728,310,415	3,544,117,725
	A/B×100 (%)	60.14	61.08
企業債償還元金対給水収益比率	企業債償還元金 A	2,242,038,047	2,164,859,754
	給水収益 B	8,045,368,803	8,184,076,579
	A/B×100 (%)	27.87	26.45
企業債償還利息対給水収益比率	企業債償還利息 A	406,768,315	444,033,473
	給水収益 B	8,045,368,803	8,184,076,579
	A/B×100 (%)	5.06	5.43
企業債元利償還金対給水収益比率	企業債元利償還金 A	2,648,806,362	2,608,893,227
	給水収益 B	8,045,368,803	8,184,076,579
	A/B×100 (%)	32.92	31.88
企業債残高対給水収益比率	企業債残高 A	24,668,844,072	25,315,382,119
	給水収益 B	8,045,368,803	8,184,076,579
	A/B×100 (%)	306.62	309.32
職員給与費対給水収益比率	損益勘定人件費 A	1,004,047,534	993,098,775
	給水収益 B	8,045,368,803	8,184,076,579
	A/B×100 (%)	12.48	12.13
総資本利益率	当年度純利益 A	1,217,232,161	1,863,493,305
	総資本(期首+期末) / 2 B	103,502,523,266	102,633,437,376
	A/B×100 (%)	1.18	1.82
経営資本営業利益率	営業利益 A	837,831,651	1,191,143,644
	経営資本(期首+期末) / 2 B	101,863,997,984	101,098,240,227
	A/B×100 (%)	0.82	1.18
営業利益対営業収益率	営業利益 A	837,831,651	1,191,143,644
	営業収益 B	8,382,814,772	8,523,208,297
	A/B×100 (%)	9.99	13.98

(単位：円)

令和元年度	平成30年度	平成29年度	備考
9,288,413,508	9,640,864,159	9,654,769,898	収益と費用の相対的な関連を表す。比率は100%以上は益、100%以下の場合は損となってくる。100%以上で大きいほどよい。
8,811,332,027	7,520,370,655	7,384,709,568	
105.41	128.20	130.74	
9,284,188,891	9,530,981,777	9,654,588,842	経常的な収益（営業収益及び営業外収益）と費用（営業費用及び営業外費用）の関連を示す。比率は大きいほどよい。
7,840,121,661	7,520,370,655	7,384,709,568	
118.42	126.74	130.74	
8,489,528,523	8,712,122,953	8,834,544,623	業務活動によってもたらされた営業収益とそれに要した営業費用とを対比して業務活動効率を表す。比率は100%以上で大きいほどよい。
7,310,827,805	6,968,116,965	6,799,221,545	
116.12	125.03	129.93	
490,684,317	531,503,698	571,265,194	企業の有する全ての有利子債務に関し、利子負担がどれほどになっているかを表す。率が高ければ高利子の債務を有していることを示す。
26,199,757,449	26,684,062,288	27,197,376,036	
1.87	1.99	2.10	
2,094,431,151	2,035,678,527	2,052,248,970	起債元金とその補てん財源である減価償却費に占める割合を表す。比率は低いほどよい。
3,506,502,874	3,420,389,100	3,266,434,686	
59.73	59.52	62.83	
2,094,431,151	2,035,678,527	2,052,248,970	企業債発行額が事業規模に適正かどうかを判断する基準で、比率は低いほどよい。
8,120,920,021	8,351,216,332	8,384,646,978	
25.79	24.38	24.48	
490,684,317	531,503,698	571,265,194	同上
8,120,920,021	8,351,216,332	8,384,646,978	
6.04	6.36	6.81	
2,585,115,468	2,567,182,225	2,623,514,164	同上
8,120,920,021	8,351,216,332	8,384,646,978	
31.83	30.74	31.29	
25,828,241,873	26,571,273,024	26,796,851,551	同上
8,120,920,021	8,351,216,332	8,384,646,978	
318.05	318.17	319.59	
993,381,279	862,633,110	960,936,928	職員給与費の割合をみる。 損益勘定職員給与費（管理者の給与を含む。） －受託工事職員給与費
8,120,920,021	8,351,216,332	8,384,646,978	
12.23	10.33	11.46	
477,081,481	2,120,493,504	2,270,060,330	投下した総資本に対してどれだけの純利益をあげているかをみる。比率は高いほどよい。
101,351,507,284	99,595,485,024	97,595,069,910	
0.47	2.13	2.33	
1,171,086,026	1,735,528,609	2,027,407,026	サービス提供の用に供している資本がどれだけ利益をあげているかをみる。比率は高いほどよい。
99,563,858,394	97,598,722,891	94,737,500,439	
1.18	1.78	2.14	
1,171,086,026	1,735,528,609	2,027,407,026	営業収益のうち営業利益として残る割合を表す。比率は高いほどよい。
8,489,528,523	8,712,122,953	8,835,258,123	
13.79	19.92	22.95	

(4) 経営指標

区 分	算 出 基 準	令和3年度	令和2年度
労働生産性	営業収益 A	8,382,814,772	8,523,208,297
	損益勘定所属職員数 B	131	129
	$A/B \div 1,000$ (千円)	63,991	66,071
労働分配率	損益勘定人件費 A	1,011,382,985	1,000,853,308
	営業収益 B	8,382,814,772	8,523,208,297
	$A/B \times 100$ (%)	12.06	11.74
平均給与	損益勘定人件費 A	1,011,382,985	1,000,853,308
	損益勘定所属職員数 B	131	129
	$A/B \div 1,000$ (千円)	7,720	7,759
職員一人当たりの給水人口	年度末給水人口 A	319,087	326,919
	損益勘定所属職員数 B	131	129
	A/B (人)	2,436	2,534
職員一人当たりの給水量	年間総有収水量 A	36,133,669	36,914,812
	損益勘定所属職員数 B	131	129
	A/B (m ³)	275,830	286,161
職員一人当たり営業収益	営業収益－受託工事収益 A	8,382,814,772	8,523,208,297
	損益勘定所属職員数 B	131	129
	$A/B \div 1,000$ (千円)	63,991	66,071
職員一人当たり有形固定資産	有形固定資産 A	90,940,957,312	89,557,134,594
	全職員数 B	173	171
	$A/B \div 1,000$ (千円)	525,670	523,726
配水管使用効率	年間総配水量 A	40,067,548	41,747,353
	導送配水管延長 B	2,279,714	2,275,423
	A/B (m ³ /m)	17.58	18.35
管路経年化率	耐用年数超導送配水管延長 A	619.89	596.07
	導送配水管延長 B	2,279.71	2,275.42
	$A/B (1,000m/1,000m) \times 100$ (%)	27.19	26.20
固定資産使用効率	年間総配水量 A	40,067,548	41,747,353
	有形固定資産 B	90,940,957,312	89,557,134,594
	$A/(B \div 10,000)$ (m ³ /万円)	4.41	4.66
負荷率	一日平均配水量 A	109,774	114,376
	一日最大配水量 B	120,845	128,333
	$A/B \times 100$ (%)	90.84	89.12
施設利用率	一日平均配水量 A	109,774	114,376
	一日配水能力 B	206,485	206,485
	$A/B \times 100$ (%)	53.16	55.39
最大稼働率	一日最大配水量 A	120,845	128,333
	一日配水能力 B	206,485	206,485
	$A/B \times 100$ (%)	58.52	62.15

(単位：円、人、m³、m)

令和元年度	平成30年度	平成29年度	備 考
8,489,528,523	8,712,122,953	8,835,258,123	職員一人当たりの生産量をみる。
121	123	143	数値は大きいほどよい。
70,161	70,830	61,785	
1,000,983,071	871,092,589	969,566,480	営業収益に占める人件費の割合を表す。住民サービスの維持を図ることからいえば一定であることが望ましい。
8,489,528,523	8,712,122,953	8,835,258,123	
11.79	10.00	10.97	
1,000,983,071	871,092,589	969,566,480	職員一人当たりの年間支給額を表す。
121	123	143	
8,273	7,082	6,780	
329,675	332,353	334,751	職員数が適正であるかどうかをみる。数値は大きいほどよい。
121	123	143	
2,725	2,702	2,341	
36,463,449	37,579,410	37,806,160	労働生産性（職員一人当たりの生産性）をみる。数値は大きいほどよい。
121	123	143	
301,351	305,524	264,379	
8,489,528,523	8,712,122,953	8,834,544,623	職員一人当たりの売上高をみる。数値は大きいほどよい。
121	123	143	
70,161	70,830	61,780	
87,295,534,336	86,385,325,494	84,778,024,489	金額が高いほどよい。
163	165	166	
535,555	523,547	510,711	
42,153,171	43,193,647	44,106,894	導・送・配水管1m当たりの配水量をみて、その効率を測るもの。数値が大きいほど使用効率がよい。
2,267,071	2,263,796	2,252,559	
18.59	19.08	19.58	
564.13	530.34	506.00	法定耐用年数を越えた管路の割合を示す指標。数値は小さいほどよい。
2,267.07	2,263.80	2,252.56	
24.88	23.43	22.46	
42,153,171	43,193,647	44,106,894	有形固定資産1万円当たりの配水量をみて、その効率を測るもの。数値は大きいほどよい。
87,295,534,336	86,385,325,494	84,778,024,489	
4.83	5.00	5.20	
115,173	118,339	120,841	施設が年間を通じて有効に使用されているかをみる。比率は高いほどよい。
139,618	152,520	149,197	
82.49	77.59	80.99	
115,173	118,339	120,841	施設の利用が有効かつ適切に行われているかをみる。原則として数値が大きいほど効率的であるとされている。
206,485	206,485	206,485	
55.78	57.31	58.52	
139,618	152,520	149,197	施設の利用及び投資の適正化をみる。比率は高いほどよいが、あまり100%に近づき過ぎてもよくない。
206,485	206,485	206,485	
67.62	73.86	72.26	

区 分	算 出 基 準	令和3年度	令和2年度
供給単価	給水収益 A	8,045,368,803	8,184,076,579
	年間総有収水量 B	36,133,669	36,914,812
	A/B (円/m ³)	222.66	221.70
給水原価	経常費用－(受託工事費＋ 材料売却原価＋長期前受金戻入) A	7,286,546,800	7,200,059,308
	年間総有収水量 B	36,133,669	36,914,812
	A/B (円/m ³)	201.66	195.05
料金回収率	供給単価 A	222.66	221.70
	給水原価 B	201.66	195.05
	A/B×100 (%)	110.41	113.66
有収率	年間総有収水量 A	36,133,669	36,914,812
	年間総配水量 B	40,067,548	41,747,353
	A/B×100 (%)	90.18	88.42

総 資 産	=	固定資産 + 流動資産 + 繰延勘定
自 己 資 本	=	資本金 + 利益剰余金 + 資本剰余金
負 債	=	固定負債 + 流動負債 + 繰延収益
総 資 本	=	資本 + 負債 = 総資産
総 収 益	=	営業収益 + 営業外収益 + 特別利益
総 費 用	=	営業費用 + 営業外費用 + 特別損失
経 常 収 益	=	営業収益 + 営業外収益
経 常 費 用	=	営業費用 + 営業外費用
経 常 資 本	=	総資産 - (建設仮勘定 + 投資)
人 件 費	=	給料 + 手当 + 法定福利費 + 退職給与金 (繰入分を含む)
損 益 勘 定 人 件 費	=	給料 + 手当 + 法定福利費 + 退職給与金 (繰入分、管理者を含む) ただし、給水収益対人件費比率の数値は受託工事職員給与費を除く。
有 利 子 負 債	=	企業債 + 他会計借入金 + 一時借入金
償 却 資 産	=	有形固定資産 + 無形固定資産 - 土地 - 建設仮勘定 - 電話加入権

- (注) 1 数値 = 上水道事業 + 簡易水道事業
2 小数点の表記については、小数点第3位を四捨五入とした。

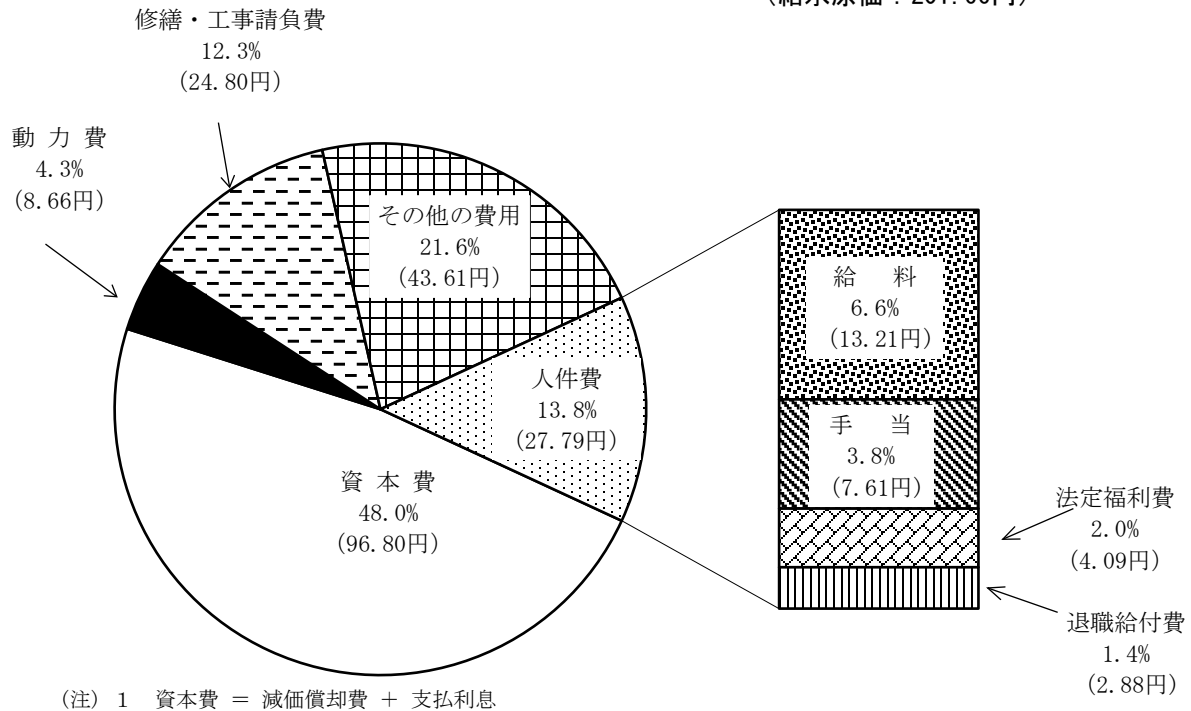
(単位：円、m³)

令和元年度	平成30年度	平成29年度	備考
8,120,920,021	8,351,216,332	8,384,646,978	有収水量1m ³ 当たりについて、どれだけの収益を得ているかを表す。
36,463,449	37,579,410	37,806,160	
222.71	222.23	221.78	
7,204,808,679	6,871,868,414	6,741,085,214	有収水量1m ³ 当たりについて、どれだけの費用がかかっているかを表す。
36,463,449	37,579,410	37,806,160	
197.59	182.86	178.31	
222.71	222.23	221.78	給水原価がどの程度料金により回収されているのかをみる指標。
197.59	182.86	178.31	
112.71	121.53	124.38	
36,463,449	37,579,410	37,806,160	配水量のうち料金として徴収する水量の割合。比率は高いほどよい。
42,153,171	43,193,647	44,106,894	
86.50	87.00	85.71	

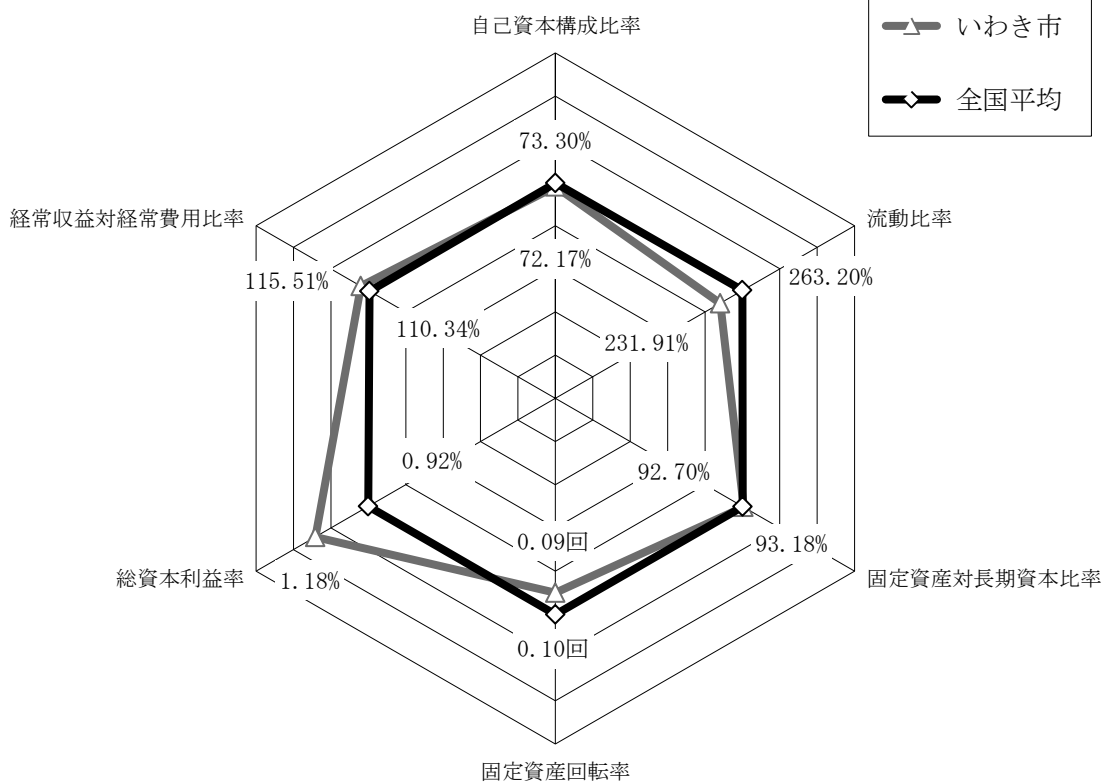
(経営戦略課)

給水原価に占める性質別費用の割合

(給水原価 : 201.66円)



経営分析表



(注) 1 数値は、上水道及び簡易水道の合計値である。
 2 全国平均の数値は、令和2年度地方公営企業年鑑参照。