

Ⅶ 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	8,820,681,167	100.00%	219,473,785	100.00%	9,040,154,952	100.00%
営業収益	8,134,581,319	92.22	88,563,858	40.35	8,223,145,177	90.96
給水収益	7,816,455,656	88.61	87,595,708	39.90	7,904,051,364	87.43
給水加入金	142,139,000	1.61	825,000	0.38	142,964,000	1.58
その他の営業収益	175,986,663	2.00	143,150	0.07	176,129,813	1.95
営業外収益	646,722,637	7.33	130,908,588	59.65	777,631,225	8.60
受取利息及び配当金	409,143	0.00	0	0.00	409,143	0.00
国庫補助金	26,200,538	0.30	0	0.00	26,200,538	0.29
他会計補助金	3,474,422	0.04	119,824,185	54.60	123,298,607	1.36
長期前受金戻入	594,546,136	6.74	11,012,010	5.02	605,558,146	6.70
雑収益	22,092,398	0.25	72,393	0.03	22,164,791	0.25
特別利益	39,377,211	0.45	1,339	0.00	39,378,550	0.44
その他特別利益	39,377,211	0.45	1,339	0.00	39,378,550	0.44
支 出	7,950,376,562	100.00%	268,878,308	100.00%	8,219,254,870	100.00%
営業費用	7,567,477,643	95.19	256,877,675	95.54	7,824,355,318	95.19
原水及び浄水費	1,693,581,318	21.30	79,825,860	29.69	1,773,407,178	21.58
配水及び給水費	1,269,599,465	15.97	18,788,183	6.99	1,288,387,648	15.68
受託工事費	2,778,394	0.03	0	0.00	2,778,394	0.03
業務費	376,863,145	4.74	0	0.00	376,863,145	4.59
総係費	523,567,402	6.59	39,425,588	14.66	562,992,990	6.85
減価償却費	3,581,818,643	45.06	117,195,444	43.59	3,699,014,087	44.99
資産減耗費	119,269,276	1.50	1,642,600	0.61	120,911,876	1.47
営業外費用	373,196,783	4.69	12,000,633	4.46	385,197,416	4.69
支払利息及び 企業債取扱諸費	358,529,263	4.51	11,998,151	4.46	370,527,414	4.51
その他の営業外費用	14,667,520	0.18	2,482	0.00	14,670,002	0.18
特別損失	9,702,136	0.12	0	0.00	9,702,136	0.12
その他特別損失	9,702,136	0.12	0	0.00	9,702,136	0.12
当 年 度 純 利 益	870,304,605	—	△ 49,404,523	—	820,900,082	—
前年度繰越利益剰余金	0	—	0	—	0	—
当年度末処分利益剰余金	870,304,605	—	△ 49,404,523	—	820,900,082	—

(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
取 入	2,777,570,393	100.00%	50,384,891	100.00%	2,827,955,284	100.00%
企業債	1,884,300,000	67.85	0	0.00	1,884,300,000	66.63
工事負担金	52,552,933	1.89	0	0.00	52,552,933	1.86
国庫補助金	48,644,000	1.75	0	0.00	48,644,000	1.72
他会計負担金	72,623,100	2.61	1,848,000	3.67	74,471,100	2.63
他会計出資金	718,648,460	25.87	48,536,891	96.33	767,185,351	27.13
固定資産売却代金	801,900	0.03	0	0.00	801,900	0.03
支 出	7,931,194,778	100.00%	200,795,237	100.00%	8,131,990,015	100.00%
建設改良費	5,776,044,025	72.83	109,815,714	54.69	5,885,859,739	72.38
基幹浄水場	201,693,466	2.54	0	0.00	201,693,466	2.48
連絡管整備事業費						
施設整備事業費	352,987,237	4.45	0	0.00	352,987,237	4.34
老朽管更新事業費	4,097,592,395	51.67	58,456,879	29.11	4,156,049,274	51.11
施設更新事業費	1,003,250,425	12.65	51,346,350	25.57	1,054,596,775	12.97
災害対策事業費	70,659,628	0.89	0	0.00	70,659,628	0.87
災害復旧事業費	652,300	0.01	0	0.00	652,300	0.01
固定資産購入費	49,208,574	0.62	12,485	0.01	49,221,059	0.60
企業債償還金	2,155,150,753	27.17	90,979,523	45.31	2,246,130,276	27.62
収支差引額	△ 5,153,624,385	—	△ 150,410,346	—	△ 5,304,034,731	—
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	5,153,624,385	—	150,410,346	—	5,304,034,731	—
補填財源合計額	5,153,624,385	100.00%	150,410,346	100.00%	5,304,034,731	100.00%
繰越工事資金	0	0.00	0	0.00	0	0.00
消費税資本的収支調整額	419,636,605	8.14	9,108,312	6.06	428,744,917	8.08
過年度損益勘定留保資金	3,516,755,619	68.24	52,902,000	35.17	3,569,657,619	67.30
当年度損益勘定留保資金	0	0.00	88,400,034	58.77	88,400,034	1.67
減債積立金	1,217,232,161	23.62	0	0.00	1,217,232,161	22.95

(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 34,920,053 m ³			有収水量 410,483 m ³			有収水量 35,330,536 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	472,315,429	13.53	6.5	17,126,400	41.72	6.6	489,441,829	13.85	6.5
	手当	279,797,522	8.01	3.8	9,707,107	23.65	3.8	289,504,629	8.19	3.8
	法定福利費	149,599,437	4.28	2.0	5,090,080	12.40	2.0	154,689,517	4.38	2.0
	退職給付費	103,517,000	2.97	1.4	2,528,000	6.16	1.0	106,045,000	3.00	1.4
	小計	1,005,229,388	28.79	13.7	34,451,587	83.93	13.4	1,039,680,975	29.42	13.7
動力費		416,886,348	11.94	5.7	6,379,364	15.54	2.5	423,265,712	11.98	5.6
薬品費		75,511,452	2.16	1.0	1,006,638	2.45	0.4	76,518,090	2.17	1.0
受水費		3,896,755	0.11	0.1	0	0.00	0.0	3,896,755	0.11	0.1
修繕費		969,886,666	27.77	13.2	26,556,331	64.70	10.3	996,442,997	28.20	13.1
委託料		1,077,163,602	30.85	14.7	57,975,359	141.24	22.5	1,135,138,961	32.13	14.9
材料・メーター費		24,404,160	0.70	0.3	298,916	0.73	0.1	24,703,076	0.70	0.3
路面復旧費		4,076,000	0.12	0.1	0	0.00	0.0	4,076,000	0.12	0.1
減価償却費		3,005,767,602	86.07	40.8	106,410,615	259.23	41.2	3,112,178,217	88.09	40.9
資産減耗費		100,774,181	2.88	1.4	1,415,419	3.45	0.5	102,189,600	2.89	1.3
支払利息		358,529,263	10.27	4.9	11,998,151	29.23	4.7	370,527,414	10.49	4.9
その他の費用		301,224,479	8.63	4.1	11,373,918	27.70	4.4	312,598,397	8.85	4.1
計(給水原価)		7,343,349,896	210.29	100.0	257,866,298	628.20	100.0	7,601,216,194	215.15	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)
		7,816,455,656	223.84	87,595,708	213.40	7,904,051,364
	原価との差 13.55 円		原価との差 △ 414.80 円		原価との差 8.57 円	

(税抜き)

(経営戦略課)

4 貸借対照表

(令和5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		2,001,676,506		
ロ 建物	4,107,781,825			
減価償却累計額	<u>△2,314,779,010</u>	1,793,002,815		
ハ 構築物	146,348,894,171			
減価償却累計額	<u>△67,708,990,003</u>	78,639,904,168		
ニ 機械及び装置	18,505,796,703			
減価償却累計額	<u>△10,924,020,743</u>	7,581,775,960		
ホ 車両運搬具	110,496,678			
減価償却累計額	<u>△102,557,972</u>	7,938,706		
ヘ 工具器具及び備品	487,467,576			
減価償却累計額	<u>△351,313,322</u>	136,154,254		
ト 建設仮勘定		2,408,533,385		
有形固定資産合計			92,568,985,794	
(2) 無形固定資産				
イ 橋りょう利用権		31,543,316		
ロ 電話加入権		4,329,100		
ハ 電気施設利用権		25,017		
ニ ダム使用権		930,557,330		
ホ 電話施設利用権		328,900		
無形固定資産合計			<u>966,783,663</u>	
固定資産合計				<u>93,535,769,457</u>
2 流 動 資 産				
(1) 現金預金		8,896,006,868		
(2) 未収金	1,182,445,195			
貸倒引当金	<u>△18,262,970</u>	1,164,182,225		
(3) 貯蔵品		39,141,147		
(4) 前払金		872,116,926		
流動資産合計			<u>10,971,447,166</u>	
資産合計				<u><u>104,507,216,623</u></u>

負債の部

	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	<u>22,031,352,381</u>		
企業債合計		22,031,352,381	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	<u>1,391,532,671</u>		
引当金合計		<u>1,391,532,671</u>	
固定負債合計			<u>23,422,885,052</u>
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	<u>2,275,661,415</u>		
企業債合計		2,275,661,415	
(2) 未払金		2,359,705,995	
(3) 引当金			
イ 賞与引当金	80,711,000		
ロ 法定福利費引当金	<u>15,739,000</u>		
引当金合計		96,450,000	
(4) その他流動負債		368,083,212	
流動負債合計		<u>368,083,212</u>	<u>5,099,900,622</u>
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		28,756,725,652	
収益化累計額		<u>△16,824,884,862</u>	
繰延収益合計			<u>11,931,840,790</u>
負債合計			<u><u>40,454,626,464</u></u>

資本の部

6 資本金			61,377,207,745
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	<u>234,339</u>		
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	<u>2,038,132,243</u>		
利益剰余金合計		<u>2,038,132,243</u>	
剰余金合計			<u>2,675,382,414</u>
資本合計			<u>64,052,590,159</u>
負債資本合計			<u><u>104,507,216,623</u></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	20人	(2) 52人	0人	8人	35人	(2) 115人	5人	
総 額	給 料	79,137,000	190,986,174	2,059,200	32,924,420	149,485,200	454,591,994	17,126,400
	手 当	49,991,365	118,608,912	305,404	19,383,028	86,276,789	274,565,498	9,707,107
	退 職 給 付 費	0	0	0	0	102,724,000	102,724,000	2,528,000
	法 定 福 利 費	23,683,757	55,530,989	413,790	9,597,958	44,463,352	133,689,846	4,658,080
	法 定 福 利 費 (繰 入 額)	2,042,000	4,868,000	0	876,000	3,667,000	11,453,000	432,000
	計	154,854,122	369,994,075	2,778,394	62,781,406	386,616,341	977,024,338	34,451,587
手 当 の 内 訳	扶 養	3,248,500	6,278,999	0	1,278,000	3,422,375	14,227,874	558,000
	管 理 職	2,071,200	2,071,200	0	711,600	6,716,400	11,570,400	0
	超 勤	7,856,375	26,382,211	13,176	3,000,339	12,808,475	50,060,576	2,046,599
	特 勤	94,690	1,618,810	5,950	2,560	23,410	1,745,420	182,020
	通 勤	1,848,558	3,455,696	21,276	564,481	2,329,280	8,219,291	488,735
	期 末 勤 勉	12,372,426	27,666,195	136,423	4,971,508	22,955,404	68,101,956	2,310,864
	単 身 赴 任 手 当	0	352,000	0	0	0	352,000	0
	住 居	1,958,400	3,180,800	0	630,121	1,864,900	7,634,221	0
	管 理 職 特 勤	0	0	0	0	0	0	0
	期 末 (繰 入 額)	5,765,000	13,794,000	0	2,456,000	10,774,000	32,789,000	1,220,000
	勤 勉 (繰 入 額)	4,684,000	11,207,000	0	1,995,000	7,936,000	25,822,000	991,000

- (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
471,718,394	16,232,400	21,655,200	73,716,000	37,000,800	148,604,400	4,298,400	152,902,800	624,621,194
284,272,605	9,633,443	14,610,035	46,091,913	24,591,509	94,926,900	2,185,798	97,112,698	381,385,303
105,252,000	0	0	0	0	0	0	0	105,252,000
138,347,926	4,803,167	6,569,419	21,391,391	11,080,231	43,844,208	1,174,674	45,018,882	183,366,808
11,885,000	427,000	538,000	1,839,000	942,000	3,746,000	108,000	3,854,000	15,739,000
1,011,475,925	31,096,010	43,372,654	143,038,304	73,614,540	291,121,508	7,766,872	298,888,380	1,310,364,305
14,785,874	538,000	360,000	1,328,500	1,096,000	3,322,500	0	3,322,500	18,108,374
11,570,400	864,000	0	1,467,600	0	2,331,600	0	2,331,600	13,902,000
52,107,175	1,323,975	4,468,914	9,333,406	6,399,816	21,526,111	152,849	21,678,960	73,786,135
1,927,440	99,350	272,110	891,340	221,340	1,484,140	27,990	1,512,130	3,439,570
8,708,026	186,552	270,552	1,600,368	816,389	2,873,861	0	2,873,861	11,581,887
70,412,820	2,437,246	3,188,647	10,750,957	5,596,929	21,973,779	602,663	22,576,442	92,989,262
55,952,649	2,009,320	2,687,212	9,061,342	4,635,235	18,393,109	520,296	18,913,405	74,866,054
352,000	0	0	0	0	0	0	0	352,000
7,634,221	0	585,600	2,128,400	964,800	3,678,800	336,000	4,014,800	11,649,021
0	0	0	0	0	0	0	0	0
34,009,000	1,200,000	1,532,000	5,258,000	2,682,000	10,672,000	301,000	10,973,000	44,982,000
26,813,000	975,000	1,245,000	4,272,000	2,179,000	8,671,000	245,000	8,916,000	35,729,000

(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4年度	令和3年度
固定資産構成比率	固定資産＋繰延勘定 A	93,535,769,457	91,947,634,821
	総資産 B	104,507,216,623	103,772,295,919
	A／B×100 (%)	89.50	88.61
流動資産構成比率	流動資産 A	10,971,447,166	11,824,661,098
	総資産 B	104,507,216,623	103,772,295,919
	A／B×100 (%)	10.50	11.39
固定負債構成比率	固定負債 A	23,422,885,052	23,782,844,280
	総資本 B	104,507,216,623	103,772,295,919
	A／B×100 (%)	22.41	22.92
流動負債構成比率	流動負債 A	5,099,900,622	5,098,827,687
	総資本 B	104,507,216,623	103,772,295,919
	A／B×100 (%)	4.88	4.91
自己資本構成比率	自己資本＋繰延収益 A	75,984,430,949	74,890,623,952
	総資本 B	104,507,216,623	103,772,295,919
	A／B×100 (%)	72.71	72.17
固定資産対長期資本比率 (固定長期適合率)	固定資産 A	93,535,769,457	91,947,634,821
	自己資本＋固定負債＋繰延収益 B	99,407,316,001	98,673,468,232
	A／B×100 (%)	94.09	93.18
固定比率	固定資産 A	93,535,769,457	91,947,634,821
	自己資本＋繰延収益 B	75,984,430,949	74,890,623,952
	A／B×100 (%)	123.10	122.78
流動比率	流動資産 A	10,971,447,166	11,824,661,098
	流動負債 B	5,099,900,622	5,098,827,687
	A／B×100 (%)	215.13	231.91
酸性試験比率 (当座比率)	現金預金＋未収金 A	10,060,189,093	10,653,395,727
	流動負債 B	5,099,900,622	5,098,827,687
	A／B×100 (%)	197.26	208.94
現金比率	現金預金 A	8,896,006,868	9,341,856,171
	流動負債 B	5,099,900,622	5,098,827,687
	A／B×100 (%)	174.43	183.22
負債比率	負債 A	40,454,626,464	41,246,058,408
	自己資本 B	64,052,590,159	62,526,237,511
	A／B×100 (%)	63.16	65.97
有形固定資産減価償却率	減価償却累計額 A	81,401,661,050	78,612,973,810
	償却対象資産帳簿原価 B	169,560,436,953	165,528,023,833
	A／B×100 (%)	48.01	47.49

(単位：円)

令和2年度	令和元年度	平成30年度	備考
90,604,300,922	88,380,785,515	87,511,269,586	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。
103,232,750,613	102,034,124,139	100,668,890,429	
87.77	86.62	86.93	
12,628,449,691	13,653,338,624	13,157,620,843	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。
103,232,750,613	102,034,124,139	100,668,890,429	
12.23	13.38	13.07	
24,367,218,385	24,915,132,873	25,663,493,331	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。
103,232,750,613	102,034,124,139	100,668,890,429	
23.60	24.42	25.49	
5,547,762,410	6,341,656,446	4,998,420,026	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。
103,232,750,613	102,034,124,139	100,668,890,429	
5.37	6.22	4.97	
73,317,769,818	70,777,334,820	70,006,977,072	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。
103,232,750,613	102,034,124,139	100,668,890,429	
71.02	69.37	69.54	
90,604,300,922	88,380,785,515	87,511,269,586	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。
97,684,988,203	95,692,467,693	95,670,470,403	
92.75	92.36	91.47	
90,604,300,922	88,380,785,515	87,511,269,586	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。
73,317,769,818	70,777,334,820	70,006,977,072	
123.58	124.87	125.00	
12,628,449,691	13,653,338,624	13,157,620,843	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。
5,547,762,410	6,341,656,446	4,998,420,026	
227.63	215.30	263.24	
11,695,222,286	12,927,605,898	12,524,187,875	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。
5,547,762,410	6,341,656,446	4,998,420,026	
210.81	203.85	250.56	
9,735,831,249	11,772,019,359	11,612,838,814	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。
5,547,762,410	6,341,656,446	4,998,420,026	
175.49	185.63	232.33	
42,731,574,992	44,309,094,667	44,113,992,726	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）
60,501,175,621	57,725,029,472	56,554,897,703	
70.63	76.76	78.00	
75,441,206,409	73,525,017,067	70,521,395,623	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。
161,786,832,720	157,001,300,379	153,182,955,580	
46.63	46.83	46.04	

(2) 回転率

区 分	算 出 基 準	令和4年度	令和3年度
総資本回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,223,145,177	8,382,814,772
	総資本（期首＋期末）／2 B	104,139,756,271	103,772,295,919
	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	8,223,145,177	8,382,814,772
	経営資本（期首＋期末）／2 B	101,912,627,186	101,863,997,984
	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	8,223,145,177	8,382,814,772
	自己資本＋繰延収益（期首＋期末）／2 B	75,437,527,451	74,890,623,952
	A／B（回）	0.11	0.11
固定資産回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,223,145,177	8,382,814,772
	固定資産（期首＋期末）／2 B	92,741,702,139	91,947,634,821
	A／B（回）	0.09	0.09
流動資産回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,223,145,177	8,382,814,772
	流動資産（期首＋期末）／2 B	11,398,054,132	12,226,555,395
	A／B（回）	0.72	0.69
現金預金回転率	営業費用 A	3,918,096,328	3,618,415,338
	現金預金（期首＋期末）／2 B	9,118,931,520	9,538,843,710
	A／B（回）	0.43	0.38
営業未収金回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,223,145,177	8,382,814,772
	営業未収金（期首＋期末）／2 B	344,275,033	323,068,461
	A／B（回）	23.89	25.95
貯蔵品回転率	貯蔵品払出高 A	26,801,533	27,199,336
	貯蔵品（期首＋期末）／2 B	38,931,622	38,277,571
	A／B（回）	0.69	0.71
当年度減価償却率	当年度償却費 A	3,699,014,087	3,728,310,415
	償却資産＋当年度償却費 B	92,820,244,553	91,645,708,847
	A／B×100（%）	3.99	4.07

(単位：円)

令和2年度	令和元年度	平成30年度	備考
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	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。
102,633,437,376	101,351,507,284	99,595,485,024	
0.08	0.08	0.09	
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	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。
101,098,240,227	99,563,858,394	97,598,722,891	
0.08	0.09	0.09	
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	自己資本の利用度を表す。比率は高いほどよい。
72,047,552,319	70,392,155,946	68,743,772,943	
0.12	0.12	0.13	
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	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。
89,492,543,219	87,946,027,551	86,727,854,423	
0.10	0.10	0.10	
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	流動資産の利用度を表す。比率は高いほどよい。
13,140,894,158	13,405,479,734	12,867,630,601	
0.65	0.63	0.68	
3,474,888,107	3,589,344,317	3,310,761,548	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。
10,753,925,304	11,692,429,087	11,184,672,961	
0.32	0.31	0.30	
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	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。
315,384,298	323,777,176	315,330,045	
27.02	26.22	27.63	
24,348,803	45,674,218	38,944,904	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。
38,293,560	40,933,388	42,082,573	
0.64	1.12	0.93	
3,544,117,725	3,506,502,874	3,420,389,100	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。
90,932,581,264	88,063,708,265	87,203,564,049	
3.90	3.98	3.92	

(3) 損益に関する比率

区 分	算 出 基 準	令和4年度	令和3年度
総収益対総費用比率	総収益 A	9,040,154,952	9,205,135,339
	総費用 B	8,219,254,870	7,987,903,178
	A/B×100 (%)	109.99	115.24
経常収益対経常費用比率 (経常収支比率)	経常収益 A	9,000,776,402	9,190,971,752
	経常費用 B	8,209,552,734	7,956,533,552
	A/B×100 (%)	109.64	115.51
営業収益対営業費用比率	営業収益－受託工事収益 A	8,223,145,177	8,382,814,772
	営業費用 B	7,821,576,924	7,537,647,670
	A/B×100 (%)	105.13	111.21
利子負担率	支払利息 A	370,527,414	406,768,315
	有利子負債(期首+期末) / 2 B	24,487,928,934	24,992,113,096
	A/B×100 (%)	1.51	1.63
企業債償還元金対減価償却費比率	企業債償還元金 A	2,246,130,276	2,242,038,047
	当年度減価償却費 B	3,699,014,087	3,728,310,415
	A/B×100 (%)	60.72	60.14
企業債償還元金対給水収益比率	企業債償還元金 A	2,246,130,276	2,242,038,047
	給水収益 B	7,904,051,364	8,045,368,803
	A/B×100 (%)	28.42	27.87
企業債償還利息対給水収益比率	企業債償還利息 A	370,527,414	406,768,315
	給水収益 B	7,904,051,364	8,045,368,803
	A/B×100 (%)	4.69	5.06
企業債元利償還金対給水収益比率	企業債元利償還金 A	2,616,657,690	2,648,806,362
	給水収益 B	7,904,051,364	8,045,368,803
	A/B×100 (%)	33.11	32.92
企業債残高対給水収益比率	企業債残高 A	24,307,013,796	24,668,844,072
	給水収益 B	7,904,051,364	8,045,368,803
	A/B×100 (%)	307.53	306.62
職員給与費対給水収益比率	損益勘定人件費 A	1,039,680,975	1,004,047,534
	給水収益 B	7,904,051,364	8,045,368,803
	A/B×100 (%)	13.15	12.48
総資本利益率	当年度純利益 A	820,900,082	1,217,232,161
	総資本(期首+期末) / 2 B	104,139,756,271	103,772,295,919
	A/B×100 (%)	0.79	1.17
経営資本営業利益率	営業利益 A	398,789,859	837,831,651
	経営資本(期首+期末) / 2 B	101,912,627,186	101,863,997,984
	A/B×100 (%)	0.39	0.82
営業利益対営業収益率	営業利益 A	398,789,859	837,831,651
	営業収益 B	8,223,145,177	8,382,814,772
	A/B×100 (%)	4.85	9.99

(単位：円)

令和2年度	令和元年度	平成30年度	備考
9,720,015,434	9,288,413,508	9,640,864,159	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。
7,856,522,129	8,811,332,027	7,520,370,655	
123.72	105.41	128.20	
9,286,803,225	9,284,188,891	9,530,981,777	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。
7,828,248,241	7,840,121,661	7,520,370,655	
118.63	118.42	126.74	
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	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能率を表す。比率は100%以上で大きいほどよい。
7,324,310,120	7,310,827,805	6,968,116,965	
116.37	116.12	125.03	
444,033,473	490,684,317	531,503,698	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。
25,571,811,996	26,199,757,449	26,684,062,288	
1.74	1.87	1.99	
2,164,859,754	2,094,431,151	2,035,678,527	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。
3,544,117,725	3,506,502,874	3,420,389,100	
61.08	59.73	59.52	
2,164,859,754	2,094,431,151	2,035,678,527	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。
8,184,076,579	8,120,920,021	8,351,216,332	
26.45	25.79	24.38	
444,033,473	490,684,317	531,503,698	同上
8,184,076,579	8,120,920,021	8,351,216,332	
5.43	6.04	6.36	
2,608,893,227	2,585,115,468	2,567,182,225	同上
8,184,076,579	8,120,920,021	8,351,216,332	
31.88	31.83	30.74	
25,315,382,119	25,828,241,873	26,571,273,024	同上
8,184,076,579	8,120,920,021	8,351,216,332	
309.32	318.05	318.17	
993,098,775	993,381,279	862,633,110	職員給与費の割合をみる。
8,184,076,579	8,120,920,021	8,351,216,332	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
12.13	12.23	10.33	
1,863,493,305	477,081,481	2,120,493,504	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。
102,633,437,376	101,351,507,284	99,595,485,024	
1.82	0.47	2.13	
1,191,143,644	1,171,086,026	1,735,528,609	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。
101,098,240,227	99,563,858,394	97,598,722,891	
1.18	1.18	1.78	
1,191,143,644	1,171,086,026	1,735,528,609	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。
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	
13.98	13.79	19.92	

(4) 経営指標

区 分	算 出 基 準	令和4年度	令和3年度
労働生産性	営業収益 A	8,223,145,177	8,382,814,772
	損益勘定所属職員数 B	131	131
	$A/B \div 1,000$ (千円)	62,772	63,991
労働分配率	損益勘定人件費 A	1,042,459,369	1,011,382,985
	営業収益 B	8,223,145,177	8,382,814,772
	$A/B \times 100$ (%)	12.68	12.06
平均給与	損益勘定人件費 A	1,042,459,369	1,011,382,985
	損益勘定所属職員数 B	131	131
	$A/B \div 1,000$ (千円)	7,958	7,720
職員一人当たりの給水人口	年度末給水人口 A	315,175	319,087
	損益勘定所属職員数 B	131	131
	A/B (人)	2,406	2,436
職員一人当たりの給水量	年間総有収水量 A	35,330,536	36,133,669
	損益勘定所属職員数 B	131	131
	A/B (m ³)	269,699	275,830
職員一人当たり営業収益	営業収益－受託工事収益 A	8,223,145,177	8,382,814,772
	損益勘定所属職員数 B	131	131
	$A/B \div 1,000$ (千円)	62,772	63,991
職員一人当たり有形固定資産	有形固定資産 A	92,568,985,794	90,940,957,312
	全職員数 B	173	173
	$A/B \div 1,000$ (千円)	535,081	525,670
配水管使用効率	年間総配水量 A	39,353,184	40,067,548
	導送配水管延長 B	2,280,834	2,279,714
	A/B (m ³ /m)	17.25	17.58
管路経年化率	耐用年数超導送配水管延長 A	637.39	619.89
	導送配水管延長 B	2,280.83	2,279.71
	$A/B (1,000m/1,000m) \times 100$ (%)	27.95	27.19
固定資産使用効率	年間総配水量 A	39,353,184	40,067,548
	有形固定資産 B	92,568,985,794	90,940,957,312
	$A/(B \div 10,000)$ (m ³ /万円)	4.25	4.41
負荷率	一日平均配水量 A	107,817	109,774
	一日最大配水量 B	133,418	120,845
	$A/B \times 100$ (%)	80.81	90.84
施設利用率	一日平均配水量 A	107,817	109,774
	一日配水能力 B	206,485	206,485
	$A/B \times 100$ (%)	52.22	53.16
最大稼働率	一日最大配水量 A	133,418	120,845
	一日配水能力 B	206,485	206,485
	$A/B \times 100$ (%)	64.61	58.52

(単位：円、人、m³、m)

令和2年度	令和元年度	平成30年度	備 考
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	職員一人当たりの生産量をみる。 数値は大きいほどよい。
129	121	123	
66,071	70,161	70,830	
1,000,853,308	1,000,983,071	871,092,589	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。
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	
11.74	11.79	10.00	
1,000,853,308	1,000,983,071	871,092,589	職員一人当たりの年間支給額を表す。
129	121	123	
7,759	8,273	7,082	
326,919	329,675	332,353	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。
129	121	123	
2,534	2,725	2,702	
36,914,812	36,463,449	37,579,410	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。
129	121	123	
286,161	301,351	305,524	
8,523,208,297	8,489,528,523	8,712,122,953	職員一人当たりの売上高をみる。数値は大きいほどよい。
129	121	123	
66,071	70,161	70,830	
89,557,134,594	87,295,534,336	86,385,325,494	金額が高いほどよい。
171	163	165	
523,726	535,555	523,547	
41,747,353	42,153,171	43,193,647	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。
2,275,423	2,267,071	2,263,796	
18.35	18.59	19.08	
596.07	564.13	530.34	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。
2,275.42	2,267.07	2,263.80	
26.20	24.88	23.43	
41,747,353	42,153,171	43,193,647	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。
89,557,134,594	87,295,534,336	86,385,325,494	
4.66	4.83	5.00	
114,376	115,173	118,339	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。
128,333	139,618	152,520	
89.12	82.49	77.59	
114,376	115,173	118,339	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	
55.39	55.78	57.31	
128,333	139,618	152,520	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	
62.15	67.62	73.86	

区 分	算 出 基 準	令和4年度	令和3年度
供給単価	給水収益 A	7,904,051,364	8,045,368,803
	年間総有収水量 B	35,330,536	36,133,669
	A/B (円/m ³)	223.72	222.66
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	7,601,216,194	7,286,546,800
	年間総有収水量 B	35,330,536	36,133,669
	A/B (円/m ³)	215.15	201.66
料金回収率	供給単価 A	223.72	222.66
	給水原価 B	215.15	201.66
	A/B×100 (%)	103.98	110.41
有収率	年間総有収水量 A	35,330,536	36,133,669
	年間総配水量 B	39,353,184	40,067,548
	A/B×100 (%)	89.78	90.18

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。

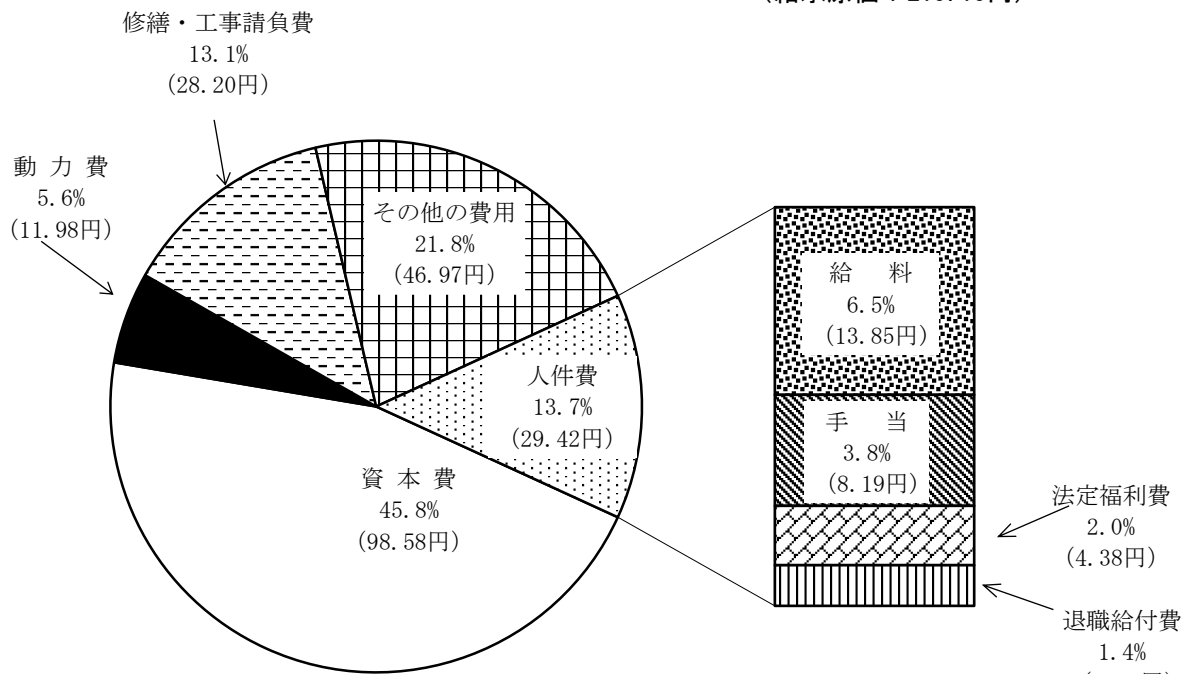
(単位：円、m³)

令和2年度	令和元年度	平成30年度	備考
8,184,076,579	8,120,920,021	8,351,216,332	有収水量1 m ³ 当たりについて、どれだけの収益を得ているかを表す。
36,914,812	36,463,449	37,579,410	
221.70	222.71	222.23	
7,200,059,308	7,204,808,679	6,871,868,414	有収水量1 m 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。
36,914,812	36,463,449	37,579,410	
195.05	197.59	182.86	
221.70	222.71	222.23	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。
195.05	197.59	182.86	
113.66	112.71	121.53	
36,914,812	36,463,449	37,579,410	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。
41,747,353	42,153,171	43,193,647	
88.42	86.50	87.00	

(経営戦略課)

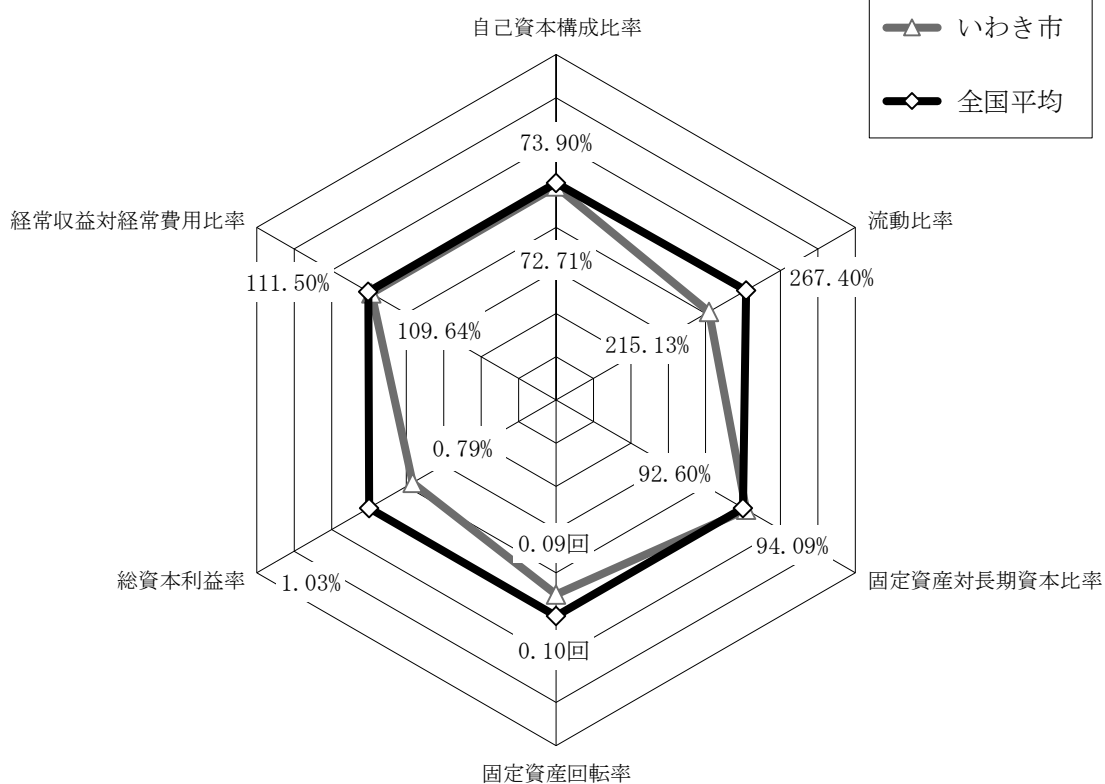
給水原価に占める性質別費用の割合

(給水原価 : 215.15円)



(注) 資本費 = 減価償却費 + 支払利息

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3年度地方公営企業年鑑参照。