

5. 財務

(1) 比較貸借対照表	-----	84
(2) 比較損益計算書	-----	86
(3) 企業債明細書	-----	87
(4) 経営分析		
1) 資産及び資本に関する比率	-----	87
2) 回転率	-----	87
3) 損益に関する比率	-----	88
4) 供給単価及び給水原価	-----	89

5. 財務

(1) 比較貸借対照表

(単位:円)

科 目	年 度			令 和 2 年 度			令 和 3 年 度		
	金額	比率	前年比	金額	比率	前年比			
固 定 資 産	104,251,980,131	92.5	126.2	106,971,800,243	91.3	102.6			
有形 固定 資 産	97,318,547,832	86.3	119.9	100,189,824,944	85.5	103.0			
土 地	4,131,982,063	3.7	182.3	4,116,222,648	3.5	99.6			
立 木	8,172,580	0.0	100.0	8,172,580	0.0	100.0			
建 物	2,962,381,944	2.6	163.6	2,911,997,272	2.5	98.3			
構 築 物	79,564,830,385	70.6	116.6	81,576,939,724	69.6	102.5			
機 械 及 び 装 置	9,994,642,901	8.8	122.4	10,833,833,318	9.2	108.4			
車両 運搬具	7,155,170	0.0	82.5	5,371,331	0.0	75.1			
工具 器具 及 び 備 品	75,240,139	0.1	84.4	47,315,938	0.1	62.9			
建 設 仮勘定	574,142,650	0.5	103.8	689,972,133	0.6	120.2			
無形 固定 資 産	6,631,432,299	5.9	485.4	6,283,537,628	5.4	94.8			
水 利 権	2,106,051,563	1.9	1,336.0	1,936,792,083	1.7	92.0			
ダ ム 使 用 権	4,407,886,531	3.9	417.2	4,266,319,297	3.6	96.8			
施 設 利 用 権	3,249,738	0.0	88.0	2,308,341	0.0	71.0			
電 話 加 入 権	3,158,207	0.0	159.4	3,158,207	0.0	100.0			
ソ フ ト ウ ェ ア	111,086,260	0.1	76.0	74,959,700	0.1	67.5			
投 資 そ の 他 の 資 産	302,000,000	0.3	296.1	498,437,671	0.4	165.0			
投 資 有 価 証 券	200,000,000	0.2	皆増	396,437,671	0.3	198.2			
出 資 金	102,000,000	0.1	100.0	102,000,000	0.1	100.0			
流 動 資 産	8,501,875,055	7.5	102.3	10,207,600,317	8.7	120.1			
現 金 預 金	5,715,760,014	5.1	96.6	7,302,587,375	6.2	127.8			
未 収 金	2,628,400,330	2.3	114.6	2,687,812,489	2.3	102.3			
貸 倒 引 当 金	△ 8,188,000	0.0	90.1	△ 5,330,000	0.0	65.1			
貯 藏 品	54,247,911	0.0	64.1	58,614,453	0.1	108.0			
前 払 金	111,654,800	0.1	473.2	163,916,000	0.1	146.8			
資 産 合 計	112,753,855,186	100.0	124.0	117,179,400,560	100.0	103.9			

(単位:円)

科 目	年 度			令 和 2 年 度			令 和 3 年 度		
	金 額	比 率	前 年 比	金 額	比 率	(単 位 : 円)			
固 定 負 債	24,857,887,796	22.1	113.3	24,807,728,317	21.2	99.8			
企 業 債	24,778,104,885	22.0	113.5	24,702,945,406	21.1	99.7			
引 当 金	79,782,911	0.1	72.7	104,782,911	0.1	131.3			
流 動 負 債	2,983,399,987	2.6	65.0	5,647,594,727	4.9	189.3			
企 業 債	2,033,385,488	1.8	128.9	2,075,159,479	1.8	102.1			
未 払 金	815,361,495	0.7	28.3	3,468,784,780	3.0	425.4			
引 当 金	133,147,368	0.1	101.4	99,348,368	0.1	74.6			
預 り 金	1,505,636	0.0	188.2	4,302,100	0.0	285.7			
繰 延 収 益	33,653,890,742	29.9	174.9	34,143,984,106	29.1	101.5			
長 期 前 受 金	48,910,478,290	43.4	146.4	50,754,293,313	43.3	103.8			
収 益 化 累 計 額	△ 15,256,587,548	△ 13.5	107.8	△ 16,610,309,207	△ 14.2	108.9			
負 債 合 計	61,495,178,525	54.6	134.3	64,599,307,150	55.2	105.0			
資 本 金	42,637,961,053	37.8	109.4	42,645,138,188	36.4	100.0			
剩 余 金	8,620,715,608	7.6	140.0	9,934,955,222	8.4	115.2			
資 本 剩 余 金	2,037,541,344	1.8	1,511.9	2,037,541,344	1.7	100.0			
受 贈 財 産 評 價 額	1,336,229,386	1.2	9,375.4	1,336,229,386	1.1	100.0			
寄 附 金	13,664,791	0.0	152.8	13,664,791	0.0	100.0			
工 事 負 担 金	92,461,128	0.1	100.0	92,461,128	0.1	100.0			
国 庫 補 助 金	578,877,882	0.5	20,629.6	578,877,882	0.5	100.0			
保 險 差 益	2,045,793	0.0	100.0	2,045,793	0.0	100.0			
補 償 金	10,660,964	0.0	100.0	10,660,964	0.0	100.0			
そ の 他 資 本 剩 余 金	3,601,400	0.0	100.0	3,601,400	0.0	100.0			
利 益 剩 余 金	6,583,174,264	5.7	109.3	7,897,413,878	6.7	120.0			
減 債 積 立 金	1,042,764,803	0.9	103.0	0	0.0	皆 減			
利 益 積 立 金	168,209,923	0.1	100.0	168,209,923	0.1	100.0			
建 設 改 良 積 立 金	3,969,154,597	3.5	116.4	5,043,797,680	4.3	127.1			
未 处 分 利 益 剩 余 金	1,403,044,941	1.2	98.1	2,685,406,275	2.3	191.4			
資 本 合 計	51,258,676,661	45.4	113.6	52,580,093,410	44.8	102.6			
負 債 資 本 合 計	112,753,855,186	100.0	124.0	117,179,400,560	100.0	103.9			

(2) 比較損益計算書

(単位:円)

科 目	年 度			令 和 2 年 度			令 和 3 年 度		
	金額	比率	前年比	金額	比率	前年比			
水道事業収益	9,955,381,731	100.0	106.8	9,906,121,290	100.0	99.5			
営業収益	8,447,303,778	84.9	99.9	8,421,808,612	85.0	99.7			
給水収益	8,203,604,348	82.4	100.5	8,142,222,711	82.2	99.3			
加入金	188,180,000	1.9	76.5	217,590,000	2.2	115.6			
負担金	27,229,886	0.3	85.1	30,326,291	0.3	111.4			
その他営業収益	28,289,544	0.3	150.5	31,669,610	0.3	111.9			
営業外収益	1,507,670,440	15.1	174.4	1,484,128,353	15.0	98.4			
受取利息	1,045,899	0.0	29.4	4,158,332	0.0	397.6			
長期前受金戻入	1,385,603,645	13.9	188.1	1,354,733,530	13.7	97.8			
雑収益	121,020,896	1.2	97.3	125,236,491	1.3	103.5			
特別利益	407,513	0.0	351.1	184,325	0.0	45.2			
固定資産売却益	294,840	0.0	皆増	0	0.0	皆減			
過年度損益修正益	112,673	0.0	97.1	184,325	0.0	163.6			
水道事業費用	8,555,138,013	100.0	98.0	8,591,881,676	100.0	100.4			
営業費用	8,105,440,673	94.8	97.1	8,158,766,222	94.9	100.7			
原水及び浄水費	2,059,794,328	24.1	63.2	1,997,818,631	23.2	97.0			
配水及び給水費	704,796,364	8.3	96.4	755,558,444	8.8	107.2			
業務費	438,862,653	5.1	99.2	429,597,939	5.0	97.9			
総係費	644,443,217	7.5	132.5	644,491,362	7.5	100.0			
減価償却費	3,915,680,080	45.8	117.6	4,164,910,542	48.5	106.4			
資産減耗費	336,420,331	3.9	344.4	165,276,604	1.9	49.1			
その他営業費用	5,443,700	0.1	836.1	1,112,700	0.0	20.4			
営業外費用	433,472,816	5.1	113.0	397,995,720	4.7	91.8			
支払利息企業債費	430,700,926	5.0	113.6	393,221,085	4.6	91.3			
雜支出	2,771,890	0.1	64.4	4,774,635	0.1	172.3			
特別損失	16,224,524	0.1	549.1	35,119,734	0.4	216.5			
過年度損益修正損	10,563,376	0.1	357.5	11,819,490	0.1	111.9			
その他特別損失	5,661,148	0.1	皆増	23,300,244	0.3	411.6			
当年度純利益(△純損失)	1,400,243,718		236.2	1,314,239,614		93.9			

(3)企業債明細書

(円)

借入先	件数	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還残高
財政融資資金	173	29,506,213,314	1,111,881,979	10,372,316,396	19,133,896,918
地方公共団体金融機構	178	16,538,385,908	908,375,905	8,894,177,941	7,644,207,967
金融機関等	2	143,300,000	13,127,604	143,300,000	0
合計	353	46,187,899,222	2,033,385,488	19,409,794,337	26,778,104,885

(4)経営分析

1)資産及び資本に関する比率

項目	令和2年度	令和3年度
(1) 固定資産構成比率(%)	92.5	91.3
(2) 固定負債構成比率(%)	22.0	21.2
(3) 自己資本構成比率(%)	75.3	74.0
(4) 固定資産対長期資本比率(%)	95.0	95.9
(5) 固定比率(%)	122.8	123.4
(6) 流動比率(%)	285.0	180.7
(7) 当座比率(酸性試験比率)(%)	279.4	176.8
(8) 現金比率(%)	191.6	129.3

2)回転率

項目	令和2年度	令和3年度
(1) 自己資本回転率(%)	0.10	0.10
(2) 固定資産回転率(%)	0.08	0.08
(3) 減価償却率(%)	3.80	3.94
(4) 流動資産回転率(%)	1.01	0.90
(5) 未収金回転率(%)	3.43	3.17

3) 損益に関する比率

項目	令和2年度	令和3年度
(1) 総資本利益率(%)	1.27	1.17
(2) 経常収支比率(%)	116.6	115.8
(3) 経営収支比率(%)	104.2	103.2
(4) 利子負担率(%)	1.6	1.5
(5) 企業債元金償還金対減価償却額比率(%)	79.7	72.4
(6) 企業債元利償還金対給水収益(%)	29.8	29.8
(7) 職員給与費対給水収益(%)	3.3	4.1
(8) 職員1人当たり営業収益(千円)	324,896	263,182
(9) 施設利用率(%)	33.5	46.5
(10) 負荷率(%)	89.8	94.6
(11) 最大稼働率(%)	37.3	68.7
(12) 有効収率(%)	83.3	83.9
(13) 配水管使用効率(m ³ /m)	18.9	18.4
(14) 固定資産使用効率(m ³ /万円)	6.6	6.3
(15) 給水原価(円/m ³)	133.92	136.58
(16) 供給単価(円/m ³)	153.58	154.41
(17) 職員1人当たり給水人口(人)	17,343	13,991
(18) 職員1人当たり有効収水量(m ³)	2,054,444	1,647,894

※施設利用率、負荷率、最大稼働率は受水施設を除いて算出

4) 供給単価及び給水原価

(単位:円)

区 分 年 度	供 給 単 価	給 水 原 価	販 売 利 益
令和2年度	153 . 58	133 . 92	19 . 66
令和3年度	154 . 41	136 . 58	17 . 83

○ 比 較 表

(単位:円)

区 分 項 目	供 給 単 価	給 水 原 価	販 売 利 益
末端給水事業全国平均	166 . 49	166 . 40	0 . 09
給水人口30万人以上の 事業平均	161 . 51	153 . 71	7 . 80

※令和2年度水道事業経営指標より