

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)

年 度 科 目	令 和 元 年 度			令 和 2 年 度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	前年比
固 定 資 産	82,605,631,766	90.9	102.2	104,251,980,131	92.5	126.2
有 形 固 定 資 産	81,137,432,629	89.3	102.2	97,318,547,832	86.3	119.9
土 地	2,266,927,249	2.5	102.3	4,131,982,063	3.7	182.3
立 木	8,172,580	0.0	100.0	8,172,580	0.0	100.0
建 物	1,810,607,539	2.0	96.2	2,962,381,944	2.6	163.6
構 築 物	68,234,734,447	75.1	101.8	79,564,830,385	70.6	116.6
機 械 及 び 装 置	8,165,778,028	9.0	105.7	9,994,642,901	8.8	122.4
車 両 運 搬 具	8,670,597	0.0	63.0	7,155,170	0.0	82.5
工 具 器 具 及 び 備 品	89,155,408	0.1	68.3	75,240,139	0.1	84.4
建 設 仮 勘 定	553,386,781	0.6	136.9	574,142,650	0.5	103.8
無 形 固 定 資 産	1,366,199,137	1.5	104.2	6,631,432,299	5.9	485.4
水 利 権	157,639,500	0.2	75.0	2,106,051,563	1.9	1,336.0
ダ ム 使 用 権	1,056,654,569	1.2	96.5	4,407,886,531	3.9	417.2
施 設 利 用 権	3,691,441	0.0	80.5	3,249,738	0.0	88.0
電 話 加 入 権	1,980,807	0.0	100.0	3,158,207	0.0	159.4
ソ フ ト ウ ェ ア	146,232,820	0.1	皆増	111,086,260	0.1	76.0
投 資 そ の 他 の 資 産	102,000,000	0.1	100.0	302,000,000	0.3	296.1
投 資 有 価 証 券	0	0.0	-	200,000,000	0.2	皆増
出 資 金	102,000,000	0.1	100.0	102,000,000	0.1	100.0
流 動 資 産	8,307,628,952	9.1	93.9	8,501,875,055	7.5	102.3
現 金 預 金	5,915,836,349	6.5	99.7	5,715,760,014	5.1	96.6
未 収 金	2,292,624,065	2.5	95.1	2,628,400,330	2.3	114.6
貸 倒 引 当 金	△ 9,087,000	0.0	60.9	△ 8,188,000	0.0	90.1
貯 蔵 品	84,658,738	0.1	111.2	54,247,911	0.0	64.1
前 払 金	23,596,800	0.0	48.6	111,654,800	0.1	473.2
資 産 合 計	90,913,260,718	100.0	101.4	112,753,855,186	100.0	124.0

(単位:円)

科 目	令和元年度			令和2年度		
	金額	比率	前年比	金額	比率	前年比
固 定 負 債	21,944,250,841	24.2	100.6	24,857,887,796	22.1	113.3
企業債	21,834,570,218	24.1	100.6	24,778,104,885	22.0	113.5
引当金	109,680,623	0.1	100.0	79,782,911	0.1	72.7
流 動 負 債	4,592,238,256	5.0	94.6	2,983,399,987	2.6	65.0
企業債	1,577,220,473	1.7	102.4	2,033,385,488	1.8	128.9
未払金	2,882,896,241	3.2	90.9	815,361,495	0.7	28.3
引当金	131,321,368	0.1	94.1	133,147,368	0.1	101.4
預り金	800,174	0.0	皆増	1,505,636	0.0	188.2
繰 延 収 益	19,243,018,596	21.2	104.3	33,653,890,742	29.9	174.9
長期前受金	33,399,981,111	36.8	104.6	48,910,478,290	43.4	146.4
収益化累計額	△ 14,156,962,515	△ 15.6	105.0	△ 15,256,587,548	△ 13.5	107.8
負 債 合 計	45,779,507,693	50.4	101.5	61,495,178,525	54.6	134.3
資 本 金	38,977,958,016	42.9	102.5	42,637,961,053	37.8	109.4
剰 余 金	6,155,795,009	6.7	94.2	8,620,715,608	7.6	140.0
資本剰余金	134,769,944	0.1	100.0	2,037,541,344	1.8	1,511.9
受贈財産評価額	14,252,461	0.0	100.0	1,336,229,386	1.2	9,375.4
寄附金	8,942,141	0.0	100.0	13,664,791	0.0	152.8
工事負担金	92,461,128	0.1	100.0	92,461,128	0.1	100.0
国庫補助金	2,806,057	0.0	100.0	578,877,882	0.5	20,629.6
保険差益	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
その他資本剰余金	3,601,400	0.0	100.0	3,601,400	0.0	100.0
利益剰余金	6,021,025,065	6.6	94.1	6,583,174,264	5.8	109.3
減債積立金	1,012,764,803	1.1	104.0	1,042,764,803	0.9	103.0
利益積立金	168,209,923	0.2	100.0	168,209,923	0.1	100.0
建設改良積立金	3,409,154,597	3.7	96.6	3,969,154,597	3.5	116.4
未処分利益剰余金	1,430,895,742	1.6	82.8	1,403,044,941	1.2	98.1
資 本 合 計	45,133,753,025	49.6	101.3	51,258,676,661	45.4	113.6
負 債 資 本 合 計	90,913,260,718	100.0	101.4	112,753,855,186	100.0	124.0

(2) 比較損益計算書

(単位:円)

科 目	令和元年度			令和2年度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	前年比
水道事業収益	9,324,368,774	100.0	100.0	9,955,381,731	100.0	106.8
営業収益	8,459,784,741	90.7	99.2	8,447,303,778	84.9	99.9
給水収益	8,162,902,961	87.6	99.1	8,203,604,348	82.4	100.5
加入金	246,100,000	2.6	96.8	188,180,000	1.9	76.5
負担金	31,981,380	0.3	146.1	27,229,886	0.3	85.1
その他営業収益	18,800,400	0.2	102.7	28,289,544	0.3	150.5
営業外収益	864,467,968	9.3	109.5	1,507,670,440	15.1	174.4
受取利息	3,560,713	0.0	53.2	1,045,899	0.0	29.4
長期前受金戻入	736,570,800	8.0	109.7	1,385,603,645	13.9	188.1
雑収益	124,336,455	1.3	111.8	121,020,896	1.2	97.3
特別利益	116,065	0.0	688.9	407,513	0.0	351.1
固定資産売却益	0	0.0	-	294,840	0.0	皆増
過年度損益修正益	116,065	0.0	979.5	112,673	0.0	97.1
水道事業費用	8,731,657,320	100.0	101.9	8,555,138,013	100.0	98.0
営業費用	8,345,175,600	95.6	102.4	8,105,440,673	94.8	97.1
原水及び浄水費	3,256,760,256	37.3	100.7	2,059,794,328	24.1	63.2
配水及び給水費	731,135,444	8.4	103.5	704,796,364	8.3	96.4
業務費	442,399,272	5.1	100.4	438,862,653	5.1	99.2
総係費	486,277,508	5.6	101.1	644,443,217	7.5	132.5
減価償却費	3,330,266,291	38.1	105.1	3,915,680,080	45.8	117.6
資産減耗費	97,685,729	1.1	83.3	336,420,331	3.9	344.4
その他営業費用	651,100	0.0	114.8	5,443,700	0.1	836.1
営業外費用	383,526,871	4.4	93.6	433,472,816	5.1	113.0
支払利息企業債費	379,219,565	4.3	92.9	430,700,926	5.0	113.6
雑支出	4,307,306	0.1	222.1	2,771,890	0.1	64.4
特別損失	2,954,849	0.0	53.0	16,224,524	0.1	549.1
過年度損益修正損	2,954,849	0.0	55.5	10,563,376	0.1	357.5
その他特別損失	0	0.0	-	5,661,148	0.1	皆増
当年度純利益(△純損失)	592,711,454		78.5	1,400,243,718		236.2

(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	183	27,699,814,893	1,071,167,912	9,454,035,996	18,245,778,897
地方公共団体金融機構	205	16,847,131,821	915,566,282	8,294,547,949	8,552,583,872
金融機関等	4	342,700,000	29,712,838	329,572,396	13,127,604
合計	392	44,889,646,714	2,016,447,032	18,078,156,341	26,811,490,373

(4) 経営分析

1) 資産及び資本に関する比率

項目	令和元年度	令和2年度
(1) 固定資産構成比率 (%)	90.9	92.5
(2) 固定負債構成比率 (%)	24.1	22.0
(3) 自己資本構成比率 (%)	70.8	75.3
(4) 固定資産対長期資本比率 (%)	95.7	95.0
(5) 固定比率 (%)	128.3	122.8
(6) 流動比率 (%)	180.9	285.0
(7) 当座比率 (酸性試験比率) (%)	178.5	279.4
(8) 現金比率 (%)	128.8	191.6

2) 回転率

項目	令和元年度	令和2年度
(1) 自己資本回転率 (%)	0.13	0.10
(2) 固定資産回転率 (%)	0.10	0.08
(3) 減価償却率 (%)	4.01	3.80
(4) 流動資産回転率 (%)	0.99	1.01
(5) 未収金回転率 (%)	3.62	3.45

3) 損益に関する比率

項 目	令和元年度	令和2年度
(1) 総資本利益率 (%)	0.66	1.27
(2) 経常収支比率 (%)	106.8	116.6
(3) 経営収支比率 (%)	101.4	104.2
(4) 利子負担率 (%)	1.6	1.6
(5) 企業債償還金対減価償却額比率 (%)	59.4	79.7
(6) 企業債元利償還金対給水収益 (%)	23.5	29.8
(7) 職員給与費対職給水収益 (%)	3.1	3.3
(8) 職員1人当り営業収益 (千円)	281,993	324,896
(9) 施設利用率 (%)	60.9	61.2
(10) 負 荷 率 (%)	92.4	91.6
(11) 最大稼働率 (%)	66.0	66.8
(12) 有 収 率 (%)	82.4	83.3
(13) 配水管使用効率 (m ³ /m)	19.3	18.9
(14) 固定資産使用効率 (m ³ /万円)	7.9	6.6
(15) 給 水 原 価 (円/m ³)	151.48	133.92
(16) 供 給 単 価 (円/m ³)	154.72	153.58
(17) 職員1人当り職給水人口 (人)	15,082	17,343
(18) 職員1人当り職有収水量 (m ³)	1,758,626	2,054,444

※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
令和元年度	154.72	151.48	3.24
令和2年度	153.58	133.92	19.66

○ 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	173.84	168.38	5.46
給水人口30万人以上の 事業平均	158.64	145.46	13.18

※令和元年度水道事業経営指標より