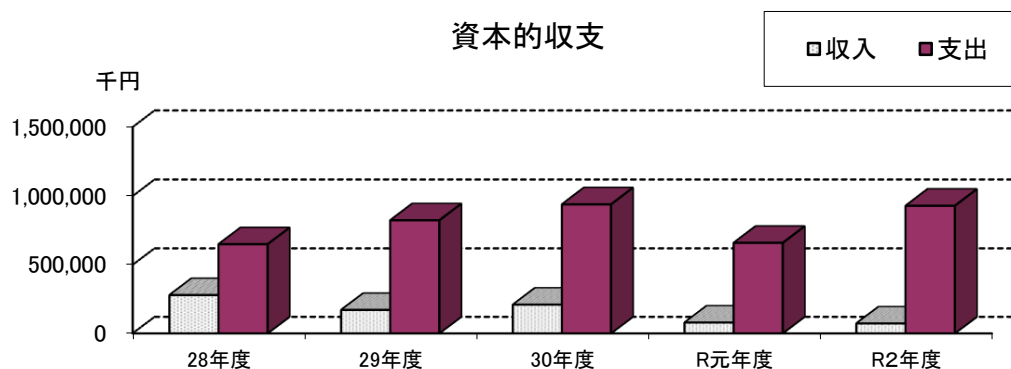
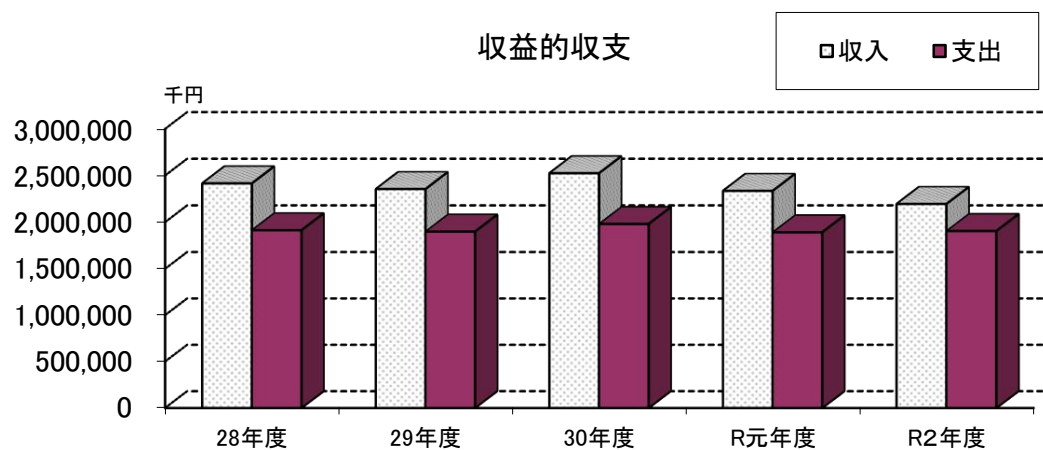


政 財 Ⅲ



高区配水池

1. 令和2年度 決算の概要



収益的収支(税抜) (単位:千円)			資本的収支(税込) (単位:千円)		
収入	2,195,693	100%	収入	72,089	100%
水道料金	1,635,688	75%	工事負担金	72,089	100%
長期前受金戻入	377,972	17%	支出	930,061	100%
その他	182,033	8%	建設改良費	818,003	88%
支出	1,906,208	100%	企業債償還金	112,058	12%
減価償却費	719,981	38%	不足金	857,972	
受水費	392,258	20%			
委託料	302,050	16%			
人件費	220,968	12%			
資産減耗費	30,002	2%			
動力費	63,268	3%			
その他	177,681	9%			
利益	289,485				

(1) 収 益 的 収 入

区 分	予 算		
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地方公営企業法第24条 第3項の規定による支出 額に係る財源充当額
第1款 事業収益	2,524,024,000	△ 146,281,000	0
第1項 営業収益	2,047,508,000	△ 184,905,000	0
第2項 営業外収益	476,516,000	38,624,000	0
第3項 特別利益	0	0	0

(2) 収 益 的 支 出

区 分	予 算					
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 備 費 支 出 額	流 用 増 減 額	地方公 営企業 法第24 条第3 項の規 定による支出 額	小 計
第1款 事業費用	2,353,470,000	△ 24,866,000	0	0	0	2,328,604,000
第1項 営業費用	2,240,084,000	△ 67,449,000	0	0	0	2,172,635,000
第2項 営業外費用	110,386,000	42,583,000	0	0	0	152,969,000
第3項 特別損失	2,000,000	0	0	0	0	2,000,000
第4項 予備費	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000

(単位:円)

額		決 算 額	予算額に比べ決 算 額 の 増 減	備 考 (うち仮受消費税)
合 計				
2,377,743,000		2,378,983,401	1,240,401	173,340,253
1,862,603,000		1,879,910,184	17,307,184	169,578,458
515,140,000		499,073,217	△ 16,066,783	3,761,795
0		0	0	0

(単位:円)

額		決 算 額	地方公営 企業法第 26条第2 項の規定 による繰 越額	不 用 額	備 考 (うち仮払消費税)
地方公営 企業法第 26条第2 項の規定 による繰 越額	合 計				
0	2,328,604,000	2,026,257,863	0	302,346,137	86,068,482
0	2,172,635,000	1,916,012,517	0	256,622,483	85,785,633
0	152,969,000	109,759,459	0	43,209,541	244,362
0	2,000,000	485,887	0	1,514,113	38,487
0	1,000,000	0	0	1,000,000	0

(3) 資本的収入

区 分	予 算			地方公営企業法第26条の規定による繰越額に係る財源充当額
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	小 計	
第1款 資本的収入	431,235,000	△ 343,442,000	87,793,000	0
第1項 企業債	193,200,000	△ 193,200,000	0	0
第2項 工事負担金	236,525,000	△ 150,242,000	86,283,000	0
第3項 他会計負担金	1,500,000	0	1,500,000	0
第4項 固定資産売却代金	10,000	0	10,000	0

(4) 資本的支出

区 分	予 算 額					継続費通次繰越額
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	流用増減額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額	
第1款 資本的支出	1,954,708,000	△ 468,763,000	0	1,485,945,000	0	129,416,629
第1項 建設改良費	1,842,649,000	△ 468,763,000	0	1,373,886,000	0	129,416,629
第2項 企業債償還金	112,059,000	0	0	112,059,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額に不足する額857,972,482円は当年度消費税資本的収支調整額61,655,944円、

(単位:円)

額		決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考 (うち仮受消費税)
継続費通次 繰越額に係 る財源充当 額	合 計			
0	87,793,000	72,088,701	△ 15,704,299	5,937,785
0	0	0	0	0
0	86,283,000	72,088,701	△ 14,194,299	5,937,785
0	1,500,000	0	△ 1,500,000	0
0	10,000	0	△ 10,000	0

(単位:円)

合 計	決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考 (うち仮払消費税)
		地方公営企 業法第26条 の規定によ る繰越額	継続費通次 繰 越 額	合 計		
1,615,361,629	930,061,183	0	491,552,676	491,552,676	193,747,770	67,593,729
1,503,302,629	818,003,146	0	491,552,676	491,552,676	193,746,807	67,593,729
112,059,000	112,058,037	0	0	0	963	0

当年度損益勘定留保資金372,011,258円、減債積立金22,200,000円及び建設改良積立金402,105,280円で補てんした。

2. 収益的収支の推移

(単位:千円)

年 度 科 目	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
事業収益	2,416,347	2,355,376	2,525,162	2,335,948	2,195,693
営業収益	1,935,225	1,910,255	1,895,441	1,861,326	1,710,332
給水収益	1,867,802	1,842,600	1,823,100	1,784,406	1,635,688
受託工事収益	13,666	10,861	14,825	14,751	11,451
その他営業収益	53,757	56,794	57,516	62,169	63,193
営業外収益	481,122	445,121	509,821	474,622	485,361
受取利息	2,281	3,410	2,077	1,523	1,033
受託工事収益	0	0	0	0	0
他会計補助金	2,000	1,780	1,712	1,880	1,400
長期前受金戻入	416,212	390,918	425,641	393,065	377,972
雑収益	60,629	49,013	80,391	78,154	104,956
特別利益	0	0	119,900	0	0
固定資産売却益	0	0	119,900	0	0
過年度損益修正益	0	0	0	0	0
その他特別利益	0	0	0	0	0
事業費用	1,914,379	1,899,599	1,981,161	1,892,115	1,906,207
営業費用	1,869,461	1,861,561	1,928,236	1,842,274	1,830,227
原水及び浄水費	670,837	677,061	649,424	646,523	637,006
配水及び給水費	117,436	118,838	119,055	144,538	150,422
受託工事費	21,909	21,817	21,957	21,855	19,996
業務費	125,826	127,222	135,164	134,705	121,798
総係費	168,586	174,972	155,950	144,447	151,022
減価償却費	704,165	715,850	695,507	722,673	719,981
資産減耗費	60,702	25,801	151,179	27,533	30,002
その他営業費用	0	0	0	0	0
営業外費用	43,119	37,812	52,817	48,802	75,533
支払利息	31,643	28,177	24,633	21,068	17,696
受託工事費	0	0	0	0	0
雑支出	11,476	9,635	28,184	27,734	57,837
特別損失	1,799	226	108	1,039	447
固定資産売却損	0	0	0	0	0
過年度損益修正損	1,799	226	108	1,039	447
その他特別損失	0	0	0	0	0
収 支 差 引	501,968	455,777	544,001	443,833	289,486

3. 資本的収支の推移

(単位:千円)

年 度 科 目	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
資本的収入	279,478	170,861	209,403	78,914	72,089
企業債	0	0	0	0	0
政府資金	0	0	0	0	0
公庫資金	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0
国庫(府)補助金	0	0	0	0	0
工事負担金	276,320	169,433	181,085	78,476	72,089
分担金	47,532	33,927	47,389	43,159	42,022
配管負担金等	228,788	135,506	133,696	35,317	30,067
他会計負担金	3,158	1,428	1,418	438	0
出資金	0	0	0	0	0
固定資産売却代金	0	0	26,900	0	0
資本的支出	650,495	824,744	940,479	660,601	930,061
建設改良費	542,597	714,553	826,744	551,914	818,003
企業債償還金	107,898	110,191	113,735	108,687	112,058
政府資金	63,908	66,015	68,198	61,744	63,661
地方公共団体 金融機構資金	43,990	44,176	45,537	46,943	48,397
その他	0	0	0	0	0
収 支 差 引	△ 371,017	△ 653,883	△ 731,076	△ 581,687	△ 857,972

4. 貸借対照表の推移(借方)

(単位:千円)

年 度 科 目	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
資産	23,545,760	23,444,227	23,705,166	23,705,148	23,445,279
固定資産	19,875,375	19,867,767	19,818,879	19,640,529	19,721,644
有形固定資産	19,709,668	19,706,092	19,655,469	19,482,306	19,568,607
土地	1,522,173	1,522,173	1,495,273	1,495,273	1,520,083
建物	1,523,514 (413,024)	1,523,514 (448,156)	1,514,379 (474,694)	1,514,379 (505,336)	1,514,379 (535,884)
構築物	26,915,927 (11,200,910)	27,409,025 (11,747,399)	27,795,761 (12,222,757)	28,265,552 (12,760,334)	28,806,756 (13,247,275)
機械及び装置	3,080,884 (1,778,426)	3,102,515 (1,826,884)	2,583,173 (1,105,422)	2,584,156 (1,218,281)	2,656,306 (1,330,300)
車両運搬具	28,007 (23,790)	29,307 (24,411)	28,067 (23,922)	29,377 (24,549)	28,453 (24,197)
工具器具及び備品	47,534 (36,170)	51,272 (37,911)	50,157 (36,181)	50,584 (36,769)	50,784 (39,794)
建設仮勘定	43,949	153,047	51,635	88,254	169,296
無形固定資産	165,707	161,675	163,410	158,223	153,037
施設利用権	164,633	160,601	156,568	152,535	148,502
電話加入権	1,074	1,074	1,074	1,074	1,074
ソフトウェア	0	0	5,768	4,614	3,461
投資	0	0	0	0	0
投資有価証券	0	0	0	0	0
流動資産	3,670,385	3,576,460	3,886,287	3,929,619	3,723,635
現金預金	3,295,708	3,324,114	3,603,146	3,681,881	3,439,008
未収金	364,847	243,254	271,138	232,914	265,470
貯蔵品	9,830	9,092	12,003	14,824	19,157
保管有価証券	0	0	0	0	0
短期有価証券	0	0	0	0	0
前払金	0	0	0	0	0

()は減価償却累計額

貸借対照表の推移(貸方)

(単位:千円)

科 目 \ 年 度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
負債	12,738,053	12,180,742	11,897,681	11,318,830	10,904,476
固定負債	1,129,095	1,031,485	939,135	783,790	673,363
企業債(建設改良費等の財源たる)	882,866	769,130	660,444	548,386	436,871
引当金	246,229	262,355	278,691	235,404	236,492
流動負債	1,248,507	943,192	944,439	775,639	702,845
企業債(建設改良費等の財源たる)	110,191	113,735	108,687	112,058	111,515
未払金	434,344	440,129	480,188	350,903	328,518
前受金	79,024	72,252	68,041	57,003	45,969
引当金	289,450	182,321	144,787	110,413	63,845
預り金	335,498	134,755	142,736	145,262	152,998
預り有価証券	0	0	0	0	0
繰延収益	10,360,451	10,206,065	10,014,107	9,759,401	9,528,268
補助金	15,157	14,436	13,714	12,993	12,272
受贈財産評価額	1,357,054	1,382,523	1,395,153	1,413,202	1,448,053
工事負担金	8,834,632	8,659,035	8,457,966	8,189,852	7,929,945
他会計負担金	153,608	150,071	147,274	143,354	137,998
資本	10,807,707	11,263,485	11,807,485	12,251,318	12,540,804
資本金	7,220,051	7,225,373	7,491,010	7,747,815	7,932,859
自己資本金 ※H26より「資本金」	7,220,051	7,225,373	7,491,010	7,747,815	7,932,859
借入資本金	0	0	0	0	0
剰余金	3,587,656	4,038,112	4,316,475	4,503,503	4,607,945
資本剰余金	1,382,088	1,382,088	1,382,088	1,382,089	1,382,089
国庫府補助金	0	0	0	0	0
受贈財産評価額	461,477	461,477	461,477	461,477	461,477
寄付金	0	0	0	0	0
工事負担金	920,611	920,611	920,611	920,612	920,612
他会計負担金	0	0	0	0	0
利益剰余金	2,205,568	2,656,024	2,934,387	3,121,414	3,225,856
減債積立金	15,278	0	0	0	0
建設改良積立金	592,497	974,238	1,043,233	1,247,389	1,141,284
未処分利益剰余金	1,890,786	1,681,786	1,891,154	1,874,025	2,084,572

5. 事業費用構成

(1) 経常費用構成比（受託工事費等を含む）

(単位:千円)

年 度 科 目	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
職 員 給 与 費	226,421	249,427	236,185	224,751	220,968
支 払 利 息	31,643	28,177	24,633	21,068	17,697
減 価 償 却 費	704,165	715,850	695,507	722,673	719,981
受 水 費	446,090	438,142	410,305	396,803	392,258
動 力 費	78,177	72,910	68,858	67,488	63,268
修 繕 費	0	0	0	0	0
材 料 費	5,925	5,289	6,451	10,219	6,898
薬 品 費	5,363	6,290	5,393	4,057	5,736
路面復旧費	9,599	9,451	9,817	8,760	11,544
そ の 他	405,197	373,837	523,904	435,257	467,410
合 計	1,912,580	1,899,373	1,981,053	1,891,076	1,905,760

(2) 経常費用構成比（受託工事費等を除く）

(単位:千円)

年 度 科 目	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
職 員 給 与 費	206,528	228,784	215,911	204,978	201,467
支 払 利 息	31,643	28,177	24,633	21,068	17,696
減 価 償 却 費	704,165	715,850	695,507	722,673	719,981
受 水 費	446,090	438,142	410,305	396,803	392,258
動 力 費	78,177	72,910	68,858	67,488	63,268
修 繕 費	0	0	0	0	0
材 料 費	5,925	5,289	6,451	10,219	6,898
薬 品 費	5,363	6,290	5,393	4,057	5,736
路面復旧費	8,259	8,951	8,666	7,311	11,514
そ の 他	404,521	373,163	523,372	434,624	466,947
合 計	1,890,671	1,877,556	1,959,096	1,869,221	1,885,765

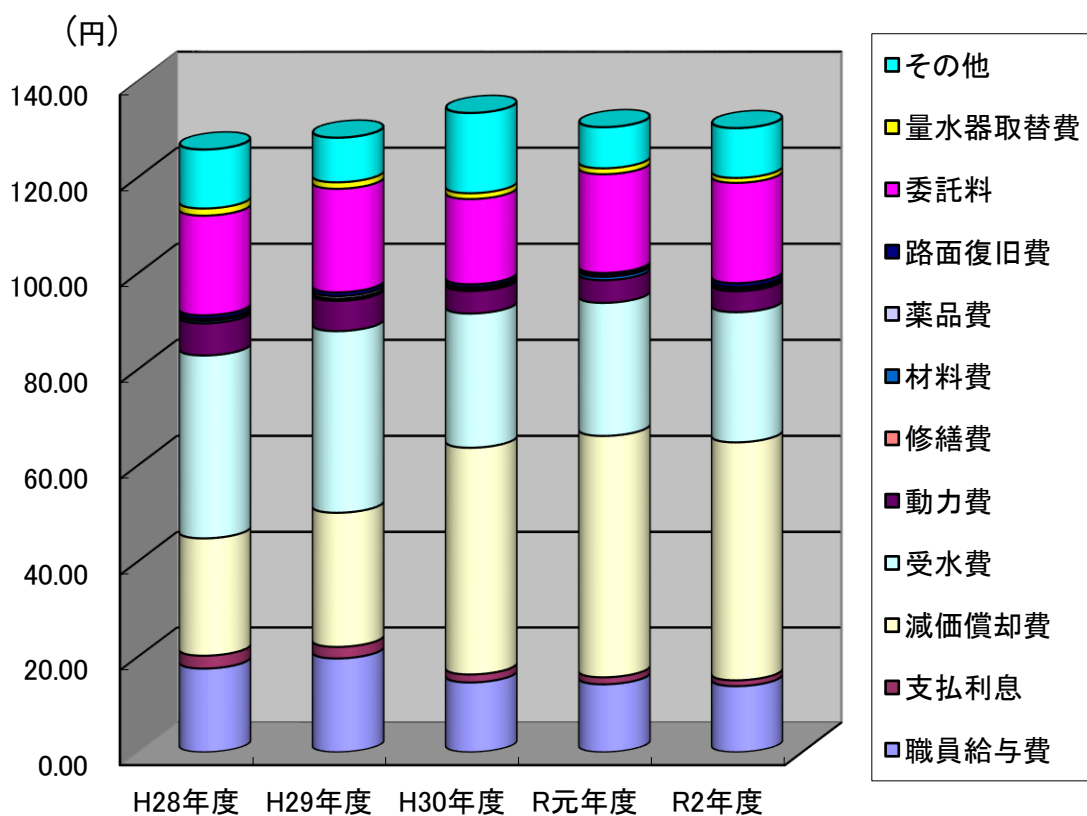
(3) 有収水量1m³当たりの費用

性質別給水原価

(単位:円)

科目 \ 年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
職 員 給 与 費	17.63	19.76	14.71	14.32	13.93
支 払 利 息	2.70	2.43	1.68	1.47	1.22
減 価 償 却 費	24.59	28.06	47.40	50.47	49.77
受 水 費	38.09	37.83	27.96	27.71	27.11
動 力 費	6.68	6.30	4.69	4.72	4.37
修 繕 費	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
材 料 費	0.51	0.46	0.44	0.71	0.48
薬 品 費	0.46	0.54	0.37	0.28	0.40
路 面 復 旧 費	0.71	0.77	0.59	0.51	0.80
委 託 料	20.76	21.57	17.75	20.57	20.88
量 水 器 取 替 費	1.49	1.36	1.21	1.23	1.03
そ の 他	12.28	9.28	16.71	8.56	10.37
計	125.90	128.36	133.51	130.55	130.36

有収水量1m³当たりの性質別給水原価



6. 経営分析

項 目	算 定 式	H28年度	H29年度
固定資産構成比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} (+ \text{繰延資産})} \times 100$	84.4	84.7
固定負債構成比率 (%)	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	4.8	4.4
自己資本構成比率 (%)	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	89.9	91.6
固定資産対長期資本比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$	89.1	88.3
固定比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	93.9	92.5
流動比率 (%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	294.0	379.2
酸性試験比率 (%)	$\frac{\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	293.2	378.2
現金比率 (%)	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	264.0	352.4
自己資本回転率 (回)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首自己資本} + \text{期末自己資本}) \times 1/2}$	0.1	0.1
固定資産回転率 (回)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \times 1/2}$	0.1	0.1
減価償却率 (%)	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{償却資産(有形+無形)} + \text{当年度減価償却費}} \times 100$	3.7	3.8
流動資産回転率 (回)	$\frac{(\text{営業収益} - \text{営業・受託工事収益})}{(\text{期首流動資産} + \text{期末流動資産}) \times 1/2} \times 100$	0.6	0.5
未収金回転率 (回)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首未収金} + \text{期末未収金}) \times 1/2}$	4.0	6.1

H30年度	R元年度	R2年度	説 明
83.6	83.3	84.1	この比率が高ければ、資本が固定化の傾向にある。公営企業の場合は設備投資型企業であるので、この比率が高い。
4.0	3.3	2.9	この比率が高ければ、負債の返済に追われ、金利負担により企業経営が悪化することになる。
92.1	93.4	94.1	企業経営上は、この比率が高いほど良いが、通常公営企業は施設を企業債で建設するので全般的に低率である。
87.1	86.2	86.7	この比率が100%以上の場合は固定資産の調達原資の一部が短期資金で賄われていることを意味する。
90.8	89.2	89.4	固定資産の調達原資は自己資本によって賄われるべきであるとする企業財政上の原則から100%以下が望ましい。
411.5	506.6	529.8	この比率が高ければ短期債務に応ずる流動資産が豊富なことを意味する。流動性を確保するためには2倍以上が理想である。
410.2	504.7	527.1	この比率が高いほど運転資金が豊富で支払能力があることを意味する。一般的には、100%以上であることが要求される。
381.5	474.7	489.3	この比率は、当座の支払能力を測定するために用いられるもので100%以上であることが望ましい。
0.1	0.1	0.1	この比率が高いほど、投下資本に比して営業活動が活発なことを意味する。 ※自己資本＝資本金＋剰余金＋繰延収益
0.1	0.1	0.1	この比率が高ければ、固定資産が利用されていることを示し、低いことは過大投資を意味する。
3.7	3.8	3.8	この比率は、償却対象固定資産に対する平均償却率であり、水道事業においては3%前後で団体間、年度間でほとんど差異はない。
0.5	0.5	0.4	この比率が高いほど企業の資本運用効率が良いことを意味する。
7.2	7.2	6.7	営業未収金等の回転速度を示すもので、高いほど未収金の回収期間が短いことを意味する。

項 目	算 定 式	H28年度	H29年度
総資本利益率 (%)	$\frac{\text{当 年 度 純 利 益}}{(\text{期首負債資本合計} + \text{期末負債資本合計}) \times 1/2} \times 100$	2.2	1.9
総収支比率 (%)	$\frac{\text{総 収 益}}{\text{総 費 用}} \times 100$	126.2	124.0
利子負担率 (%)	$\frac{(\text{支 払 利 息} + \text{企 業 債 取 扱 諸 費})}{\text{負債}(\text{他会計借入金} + \text{一時借入金}) + \text{借入資本金}} \times 100$	3.2	3.2
企業債償還元金対 減価償却費比率 (%)	$\frac{\text{建 設 改 良 の た め の 企 業 債 償 還 元 金}}{\text{当 年 度 減 価 償 却 費}} \times 100$	15.3	15.4
企業債償還元金対 料金収入比率 (%)	$\frac{\text{建 設 改 良 の た め の 企 業 債 償 還 元 金}}{\text{料 金 収 入}} \times 100$	5.8	6.0
企業債利息対 料金収入比率 (%)	$\frac{\text{企 業 債 利 息}}{\text{料 金 収 入}} \times 100$	1.7	1.5
企業債元利償還元金対 料金収入比率 (%)	$\frac{\text{建 設 改 良 の た め の 企 業 債 元 利 償 還 金}}{\text{料 金 収 入}} \times 100$	7.5	7.5
経常収益対経常費用比率 (%)	$\frac{\text{経 常 収 益}}{\text{経 常 費 用}} \times 100$	126.3	124.0
営業収益対営業費用比率 (%)	$\frac{(\text{営 業 収 益} - \text{営 業} \cdot \text{受 託 工 事 収 益})}{(\text{営 業 費 用} - \text{営 業} \cdot \text{受 託 工 事 費})} \times 100$	104.0	103.2
職員給与費対 料金収入比率 (%)	$\frac{\text{職 員 給 与 費}}{\text{料 金 収 入}} \times 100$	11.1	12.4
未払金回転率 (回)	$\frac{(\text{営 業 収 益} - \text{営 業} \cdot \text{受 託 工 事 収 益})}{(\text{期首未払金} + \text{期末未払金}) \times 1/2}$	4.8	4.3
累積欠損比率 (%)	$\frac{\text{累 積 欠 損 金}}{\text{営 業 収 益} - \text{受 託 工 事 収 益}} \times 100$	—	—
不良債務比率 (%)	$\frac{\text{流動負債} - (\text{流動資産} - \text{翌年度繰越財源})}{\text{営 業 収 益} - \text{受 託 工 事 収 益}} \times 100$	—	—

H30年度	R元年度	R2年度	説 明
2.3	1.9	1.2	この比率は、投下した総資本に対してどれだけの純利益が生じているかを示す。比率の高低よりもすう勢の変化を見るべきである。
127.5	123.5	115.2	企業活動の能率を示すもので、100%以上が良い。
3.2	3.2	3.2	この比率が高ければ、金利負担が多く、企業経営が圧迫されていることを示す。財務の健全性を確保するためには最小の負担にとどめる必要がある。
16.4	15.0	15.6	企業債元金の償還は、減価償却費等の損益勘定留保資金から支払われることとなるので、この比率が低い方が良い。
6.2	6.1	6.9	企業債償還能力を示すものである。この比率が小さいほど企業債への依存が小さく経営は安定している。
1.4	1.2	1.1	企業債償還能力を示すものである。この比率が小さいほど企業債への依存が小さく経営は安定している。
7.6	7.3	7.9	上記比率と同じ意味をもつ。
121.4	123.5	115.2	営業成績の良否を判定するもので、独立採算制の原則により100%以上が良い。
98.7	101.4	93.8	営業活動の能率を示すもので、経営活動の成否が判断される。この比率が100%以下である場合は、原価に見合う収益の確保に努める必要がある。
11.8	11.5	12.3	職員給与費の分析上最もよく用いられる指標の1つである。この比率が高いほど労働分配率が高く、固定費の増嵩を意味する。
4.1	4.4	5.0	この比率が高ければ、未払債務が少なく債務の弁済期間が短いことを示す。
—	—	—	この比率は経営悪化の度合を示すもので、赤字の出た場合には早速解消する必要がある。
—	—	—	この比率が10%を上回る企業については、現在、地方公営企業の再建措置要領や赤字企業に対する起債制限等の指導が行われる。

7. 業務分析

項 目	計 算 式	H28年度	H29年度	H30年度
普 及 率 (%)	$\frac{\text{給 水 人 口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$	97.7	97.7	97.7
1 日 平 均 配 水 量 (m ³)	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{年 間 日 数}}$	33,496	33,046	32,645
1 人 1 日 最 大 配 水 量 (ℓ)	$\frac{\text{1 日 最 大 配 水 量}}{\text{給 水 人 口}} \times 1000$	347	329	332
1 人 1 日 平 均 配 水 量 (ℓ)	$\frac{\text{1 日 平 均 配 水 量}}{\text{給 水 人 口}} \times 1000$	303	301	299
有 収 率 (%)	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$	95.8	96.0	96.4
負 荷 率 (%)	$\frac{\text{1 日 平 均 配 水 量}}{\text{1 日 最 大 配 水 量}} \times 100$	87.3	91.5	90.2
施 設 利 用 率 (%)	$\frac{\text{1 日 平 均 配 水 量}}{\text{配 水 能 力}} \times 100$	72.5	71.5	70.7
最 大 稼 動 率 (%)	$\frac{\text{1 日 最 大 配 水 量}}{\text{配 水 能 力}} \times 100$	83.0	78.2	78.3
配 水 管 使 用 効 率 (m ³ /m)	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	26.9	26.3	25.8
固 定 資 産 使 用 効 率 (m ³ /万円)	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}}$	6.2	6.1	6.1
職員1人当り 有形固定資産 (万円)	$\frac{\text{有形固定資産}}{\text{職 員 数}}$	72,999	65,687	70,198
職員1人当り給水人口 (人)	$\frac{\text{給 水 人 口}}{\text{損益勘定所属職員}}$	5,026	4,397	4,743
職 員 1 人 当 り 給 水 量 (m ³)	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定所属職員}}$	532,351	463,284	499,377
職員1人当り営業収益 (千円)	$\frac{\text{営業収益－受託工事収益}}{\text{損益勘定所属職員}}$	87,344	75,976	81,766
供 給 単 価 (円)	$\frac{\text{給 水 収 益}}{\text{年間総有収水量}}$	159.48	159.09	158.73
給 水 原 価 (円)	$\frac{\text{経常費用－受託工事費等}}{\text{年間総有収水量}}$	125.90	128.36	133.51

R元年度	R2年度	説 明
97.7	97.6	行政区域内人口と給水人口との割合。
32,250	32,626	年間の配水量を年間の日数で除したもの。
337	343	1人が、1日に使用した最大の水量。
298	304	1人が、1日に使用した平均の水量。
95.8	97.1	総配水量のうち、料金収入となった水量の割合。
88.4	88.7	この比率が100%に近づくほど施設の稼働状態が良く、水道事業の体質が良いことを意味する。
82.5	83.4	この比率は、施設の利用状況の良否を示すもので、この比率が高ければ施設の効率的な利用を意味する。
93.3	94.1	現有施設の配水能力が過大投資か、逆に将来にわたり適性な能力か判断するもので、100%以上の時は施設が不足し、100%を大きく下回る時は過大施設を有しているといえる。
25.6	25.7	物質的投下資本(配水管)が、配水量にどれだけ貢献したのか投資効果を示す。
6.1	6.1	固定資産に投下された資本の投資効率を示す。
67,180	67,478	事業の規模に対する職員数の適否を検討することにより、労働生産性の良否を示す。
4,507	4,467	上記比率と同じ意味をもつ。
471,131	481,931	上記比率と同じ意味をもつ。
76,941	70,786	上記比率と同じ意味をもつ。
157.81	141.42	水1m ³ の販売価格がいくらかを見る指標である。
130.55	130.36	水1m ³ を販売するのにいくらの費用を要するかを見る指標である。

8. 供給単価及び給水原価

年 度	供 給 単 価			給 水 原 価		
	給水収益 円	有収水量 m ³	単価 円	経 常 費 用 一 受 託 工 事 費 等 円	有収水量 m ³	単価 円
H28	1,867,801,352	11,711,721	159.48	1,474,458,363	11,711,721	125.90
H29	1,842,599,660	11,582,108	159.09	1,486,638,632	11,582,108	128.36
H30	1,823,100,506	11,485,668	158.73	1,533,454,475	11,485,668	133.51
R元	1,784,406,287	11,307,141	157.81	1,476,155,696	11,307,141	130.55
R2	1,635,688,009	11,566,345	141.42	1,507,792,398	11,566,345	130.36

