

平成28年度

加古川市水道事業会計決算審査資料

第1表	比較貸借対照表	-----	20
第2表	比較損益計算書	-----	21
第3表	予算決算対照比率表	-----	22
	(1) 収益的収支	-----	22
	(2) 資本的収支	-----	24
第4表	性質別収益費用比較表	-----	25
第5表	収支及び収支比率の推移	-----	27
第6表	業務量等の推移	-----	28
第7表	経営分析表	-----	29

比較貸借対照表

第1表

(単位 金額：円、比率：%)

科 目	28年度		27年度		増 減 額 (A-B) C	増減率 C÷B ×100	科 目	28年度		27年度		増 減 額 (A-B) C	増減率 C÷B ×100
	金額 A	構 成 比 率	金額 B	構 成 比 率				金額 A	構 成 比 率	金額 B	構 成 比 率		
資産	40,319,432,996	100.0	38,138,961,989	100.0	2,180,471,007	5.7	負債及び資本	40,319,432,996	100.0	38,138,961,989	100.0	2,180,471,007	5.7
I 固定資産	33,320,714,175	82.6	30,531,276,032	80.1	2,789,438,143	9.1	負債	21,063,554,512	52.2	19,804,461,805	51.9	1,259,102,707	6.4
1 有形固定資産	30,800,493,947	76.4	27,916,718,398	73.2	2,883,775,551	10.3	I 固定負債	13,031,559,539	32.3	11,630,229,193	30.5	1,401,330,346	12.0
①土地	1,460,341,038	3.6	1,460,341,038	3.8	—	—	1 企業債	11,595,363,728	28.8	10,157,579,502	26.6	1,437,784,226	14.2
②立木	667,128	0.0	667,128	0.0	—	—	2 リース債務	—	—	439,483	0.0	△ 439,483	特減
③建物	1,787,986,625	4.4	1,646,635,278	4.3	141,351,347	8.6	3 引当金	1,436,195,811	3.6	1,472,210,208	3.9	△ 36,014,397	△ 2.4
④構築物	20,918,312,805	51.9	18,315,045,812	48.0	2,603,266,993	14.2	① 退職給付引当金	542,782,603	1.3	573,617,000	1.5	△ 30,834,397	△ 5.4
⑤機械及び装置	5,950,989,164	14.8	4,030,249,287	10.6	1,920,739,877	47.7	② 修繕引当金	893,413,208	2.2	898,593,208	2.4	△ 5,180,000	△ 0.6
⑥車両及び運搬具	1,375,394	0.0	2,849,659	0.0	△ 1,474,265	△ 51.7	II 流動負債	2,638,346,743	6.5	2,811,768,153	7.3	△ 173,421,410	△ 6.2
⑦器具及び備品	74,249,656	0.2	98,100,964	0.3	△ 23,851,308	△ 24.3	1 企業債	591,815,774	1.5	541,699,840	1.4	50,115,934	9.3
⑧リース資産	2,229,997	0.0	3,773,840	0.0	△ 1,543,843	△ 40.9	2 リース債務	418,555	0.0	2,324,545	0.0	△ 1,905,990	△ 82.0
⑨建設仮勘定	604,382,140	1.5	2,359,055,390	6.2	△ 1,754,673,250	△ 74.4	3 未払金	2,020,189,740	5.0	2,238,462,966	5.8	△ 218,273,226	△ 9.8
2 無形固定資産	2,320,177,558	5.8	2,414,514,966	6.4	△ 94,337,408	△ 3.9	4 預り金	1,794,652	0.0	3,899,395	0.0	△ 2,104,743	△ 54.0
①ダム使用权	2,320,031,958	5.8	2,414,369,366	6.4	△ 94,337,408	△ 3.9	5 賞与引当金	24,128,022	0.1	25,381,407	0.1	△ 1,253,385	△ 4.9
②電話加入権	145,600	0.0	145,600	0.0	—	—	III 繰延収益	5,393,648,230	13.4	5,362,454,459	14.1	31,193,771	0.6
3 投資	200,042,670	0.5	200,042,670	0.5	—	—	1 長期前受金	5,393,648,230	13.4	5,362,454,459	14.1	31,193,771	0.6
①自動車リサイクル 預託金	42,670	0.0	42,670	0.0	—	—	① 工事負担金 長期前受金	6,893,920,103	17.1	7,032,047,286	18.5	△ 138,127,183	△ 2.0
②その他投資	773,365	0.0	311,712	0.0	461,653	148.1	収益化累計額	△ 4,284,040,513	△ 10.6	△ 4,448,807,341	△ 11.7	164,766,828	△ 3.7
貸倒引当金	△ 773,365	△ 0.0	△ 311,712	△ 0.0	△ 461,653	148.1	② 受贈財産評価額 長期前受金	2,411,552,999	6.0	2,313,925,059	6.1	97,627,930	4.2
③長期貸付金	200,000,000	0.5	200,000,000	0.5	—	—	収益化累計額	△ 642,930,988	△ 1.6	△ 591,627,773	△ 1.6	△ 51,303,195	8.7
II 流動資産	6,998,718,821	17.4	7,607,685,957	19.9	△ 608,967,136	△ 8.0	③ 補助金長期前受金	1,083,331,503	2.7	1,121,145,420	3.0	△ 37,813,917	△ 3.4
1 現金・預金	5,721,018,569	14.2	6,823,378,475	17.9	△ 1,102,359,906	△ 16.2	収益化累計額	△ 68,184,894	△ 0.2	△ 64,228,202	△ 0.2	△ 3,956,692	6.2
2 未収金	1,206,883,731	3.0	584,827,919	1.5	622,055,812	106.4	資本	19,255,878,484	47.8	18,334,510,184	48.1	921,368,300	5.0
貸倒引当金	△ 5,223,549	△ 0.0	△ 8,460,507	△ 0.0	3,236,958	△ 38.3	I 資本金	14,070,810,331	34.9	13,292,310,331	34.9	778,500,000	5.9
3 貯蔵品	4,240,070	0.0	4,240,070	0.0	—	—	II 剰余金	5,185,068,153	12.9	5,042,199,853	13.2	142,868,300	2.8
4 前払金	71,800,000	0.2	203,700,000	0.5	△ 131,900,000	△ 64.8	1 資本剰余金	1,850,102,771	4.6	1,850,102,771	4.8	—	—
							①工事負担金	100,947,862	0.3	100,947,862	0.3	—	—
							②開発負担金	1,416,747,298	3.5	1,416,747,298	3.7	—	—
							③受贈財産評価額	129,425,334	0.3	129,425,334	0.3	—	—
							④補助金	202,982,277	0.5	202,982,277	0.5	—	—
							2 利益剰余金	3,334,965,382	8.3	3,192,097,082	8.4	142,868,300	4.5
							①減債積立金	722,476	0.0	722,476	0.0	—	—
							②建設改良積立金	1,181,374,606	2.9	1,534,894,796	4.0	△ 353,520,190	△ 23.0
							③当年度未処分利益 剰余金	2,152,868,300	5.3	1,656,479,810	4.4	496,388,490	30.0
							うち当期純利益	921,368,300	—	877,979,810	—	43,388,490	4.9

比較損益計算書

第2表

(単位 金額：円、比率：%)

科 目	28年度		27年度		増減額 (A-B) C	増減率 C÷B × 100	科 目	28年度		27年度		増減額 (A-B) C	増減率 C÷B × 100
	決算額 A	構 成 比 率	決算額 B	構 成 比 率				決算額 A	構 成 比 率	決算額 B	構 成 比 率		
営 業 費 用	4,225,862,527	95.3	4,250,783,622	95.2	△ 24,921,095	△ 0.6	営 業 収 益	4,325,560,480	80.8	4,425,983,765	82.8	△ 100,423,285	△ 2.3
原水及び浄水費	1,932,172,024	43.6	2,029,817,788	45.5	△ 97,645,764	△ 4.8	給水収益	4,161,605,842	77.7	4,156,781,206	77.8	4,824,636	0.1
配水費	271,410,239	6.1	252,301,309	5.7	19,108,930	7.6	受託工事収益	6,188,554	0.1	118,161,194	2.2	△ 111,972,640	△ 94.8
給水費	114,555,162	2.6	108,814,223	2.4	5,740,939	5.3	その他営業収益	157,766,084	3.0	151,041,365	2.8	6,724,719	4.5
受託工事費	5,945,394	0.1	123,722,479	2.8	△ 117,777,085	△ 95.2	営 業 外 収 益	1,025,192,793	19.2	916,538,030	17.2	108,654,763	11.9
業務費	284,303,451	6.4	236,993,738	5.3	47,309,713	20.0	受取利息及び配当金	9,986,476	0.2	8,702,080	0.2	1,284,396	14.8
繰保費	198,717,510	4.5	197,526,220	4.4	1,191,290	0.6	雑収益	748,854,083	14.0	659,088,219	12.3	89,765,864	13.6
減価償却費	1,209,292,899	27.3	1,260,543,116	28.2	△ 51,250,217	△ 4.1	他会計補助金	3,350,000	0.1	4,714,494	0.1	△ 1,364,494	△ 28.9
資産減耗費	209,465,848	4.7	41,064,749	0.9	168,401,099	410.1	長期前受金戻入益	263,002,234	4.9	244,033,237	4.6	18,968,997	7.8
営 業 外 費 用	205,894,625	4.7	213,304,101	4.8	△ 7,409,476	△ 3.5	特 別 利 益	3,181,306	0.0	41,306	0.0	3,140,000	7,601.8
支払利息及び 企業債取扱諸費	204,744,938	4.7	212,577,293	4.8	△ 7,832,355	△ 3.7	過年度損益修正益	22,793	0.0	41,306	0.0	△ 18,513	△ 44.8
雑支出	1,149,687	0.0	726,808	0.0	422,879	58.2	その他特別利益	3,158,513	0.0	—	—	3,158,513	皆増
特 別 損 失	809,127	0.0	495,568	0.0	313,559	63.3							
過年度損益修正損	809,127	0.0	495,568	0.0	313,559	63.3							
その他特別損失	—	—	—	—	—	—							
小 計	4,432,566,279	100.0	4,464,583,291	100.0	△ 32,017,012	△ 0.7	小 計	5,353,934,579	100.0	5,342,563,101	100.0	11,371,478	0.2
当 年 度 純 利 益	921,368,300	—	877,979,810	—	43,388,490	4.9	当 年 度 純 損 失	—	—	—	—	—	—
合 計	5,353,934,579	—	5,342,563,101	—	11,371,478	0.2	合 計	5,353,934,579	—	5,342,563,101	—	11,371,478	0.2

予算決算対照比率表

第3表

(単位 金額：円、比率：%)

科 目	予算額 A	構成比率		決算額 B	構成比率		予算額に対する決算額の割合 B÷A×100	
		28年度	27年度		28年度	27年度	28年度	27年度
事 業 収 益	5,701,382,000	100.0	100.0	5,868,457,606	100.0	100.0	102.9	101.0
営業収益	4,525,006,000	79.4	82.6	4,668,744,467	79.6	83.1	103.2	101.6
給水収益	4,345,426,000	76.2	77.6	4,494,534,304	76.6	78.2	103.4	101.8
受託工事収益	10,864,000	0.2	2.2	6,384,066	0.1	2.1	58.8	94.9
その他営業収益	168,716,000	3.0	2.8	167,826,097	2.9	2.8	99.5	100.5
営業外収益	1,176,326,000	20.6	17.4	1,196,530,011	20.4	16.9	101.7	98.1
受取利息及び配当金	8,332,000	0.1	0.1	9,986,476	0.2	0.1	119.9	109.6
雑収益	797,281,000	14.0	12.5	808,624,271	13.8	12.4	101.4	99.8
他会計補助金	3,350,000	0.1	0.1	3,350,000	0.1	0.1	100.0	100.0
消費税還付金	132,043,000	2.3	0.4	111,567,030	1.9	—	84.5	—
長期前受金戻入益	235,320,000	4.1	4.2	263,002,234	4.4	4.3	111.8	101.3
特別利益	50,000	0.0	0.0	3,183,128	0.0	0.0	6,366.3	86.8
過年度損益修正益	50,000	0.0	0.0	24,615	0.0	0.0	49.2	86.8
その他特別利益	—	—	—	3,158,513	0.0	—	—	—

(注) 決算額は消費税及び地方消費税込みの金額である。

(単位 金額：円、比率：%)

科 目	予算額 A	構成比率		決算額 B	構成比率		予算額に対する決算額の割合 B÷A×100	
		28年度	27年度		28年度	27年度	28年度	27年度
事業費用	4,744,011,000	100.0	100.0	4,628,158,276	100.0	100.0	97.6	97.9
営業費用	4,522,609,000	95.3	94.6	4,421,394,197	95.5	94.6	97.8	97.9
原水及び浄水費	2,114,778,000	44.6	45.7	2,080,042,646	44.9	46.4	98.4	99.5
配水費	328,474,000	6.9	5.8	287,113,064	6.2	5.6	87.4	94.9
給水費	125,365,000	2.6	2.4	120,130,587	2.6	2.4	95.8	96.3
受託工事費	14,599,000	0.3	3.0	6,418,696	0.2	2.8	44.0	91.9
業務費	318,866,000	6.7	5.5	305,218,805	6.6	5.4	95.7	96.7
総係費	219,135,000	4.6	4.7	203,711,652	4.4	4.3	93.0	88.7
減価償却費	1,219,947,000	25.7	26.1	1,209,292,899	26.1	26.8	99.9	99.9
資産減耗費	181,445,000	3.8	1.3	209,465,848	4.5	0.9	115.4	63.6
営業外費用	208,838,000	4.4	5.4	205,886,793	4.5	5.4	98.6	98.7
支払利息及び 企業債取扱諸費	204,997,000	4.3	4.4	204,744,938	4.5	4.5	99.9	99.9
雑支出	3,841,000	0.1	0.1	1,141,855	0.0	0.0	29.7	18.1
消費税及び地方消費税	—	—	0.9	—	—	0.9	—	100.0
特別損失	2,564,000	0.1	0.1	877,286	0.0	0.0	34.2	22.7
過年度損益修正損	2,564,000	0.1	0.1	877,286	0.0	0.0	34.2	22.7
予備費	10,000,000	0.2	—	—	—	—	—	—
予備費	10,000,000	0.2	—	—	—	—	—	—

(注) 決算額は消費税及び地方消費税込みの金額である。

2 資本的収支

(単位 金額：円、比率：%)

科 目	予算額 A	構成比率		決算額 B	構成比率		予算額に対する決算額の割合 B÷A×100	
		28年度	27年度		28年度	27年度	28年度	27年度
資 本 的 収 入	2,392,181,000	100.0	100.0	2,780,859,040	100.0	100.0	116.2	64.3
企業債	1,689,300,000	70.6	82.8	2,029,600,000	73.0	93.4	120.1	72.5
工事負担金	231,651,000	9.7	9.6	194,800,040	7.0	3.9	84.1	25.9
出資金	—	—	0.4	—	—	0.6	—	100.0
受託金	471,230,000	19.7	7.2	556,459,000	20.0	2.1	118.1	18.4

科 目	予算額 A	構成比率		決算額 B	構成比率		予算額に対する決算額の割合 B÷A×100	
		28年度	27年度		28年度	27年度	28年度	27年度
資 本 的 支 出	5,876,951,000	100.0	100.0	5,528,215,456	100.0	100.0	94.1	73.4
建設改良費	4,776,098,000	81.3	78.3	4,430,268,861	80.1	73.5	92.8	68.9
原浄水施設費	2,542,410,000	43.3	20.2	2,535,344,643	45.9	24.5	99.7	89.4
配水施設費	2,221,152,000	37.8	57.9	1,885,508,393	34.1	48.6	84.9	61.7
営業設備費	10,211,000	0.2	0.2	7,091,280	0.1	0.3	69.4	88.6
リース資産購入費	2,325,000	0.0	0.1	2,324,545	0.0	0.1	99.9	99.9
企業債償還金	541,700,000	9.2	13.9	541,699,840	9.8	18.9	99.9	99.9
企業債償還金	541,700,000	9.2	13.9	541,699,840	9.8	18.9	99.9	99.9
投資	—	—	5.1	—	—	6.9	—	100.0
長期貸付金	—	—	5.1	—	—	6.9	—	100.0
受託工事費	559,153,000	9.5	2.7	556,246,755	10.1	0.7	99.5	18.4
受託工事費	559,153,000	9.5	2.7	556,246,755	10.1	0.7	99.5	18.4

(注) 決算額は消費税及び地方消費税込みの金額である。

性質別収益費用比較表

第4表

(単位 金額：円、比率：%)

科 目	28年度		27年度		増減額 (A-B) C	増減率 C÷B×100
	決算額 A	構成比率	決算額 B	構成比率		
人件費	362,306,433	8.2	307,630,031	6.9	54,676,402	17.8
直接人件費	233,792,421	5.3	247,575,886	5.5	△ 13,783,465	△ 5.6
間接人件費	128,514,012	2.9	60,054,145	1.3	68,459,867	114.0
委託料	547,184,953	12.3	451,334,081	10.1	95,850,872	21.2
修繕費	67,478,481	1.5	78,833,292	1.8	△ 11,354,811	△ 14.4
動力費	158,325,617	3.6	183,188,967	4.1	△ 24,863,350	△ 13.6
薬品費	55,937,190	1.3	50,338,838	1.1	5,598,352	11.1
工事請負費	92,529,672	2.1	218,426,040	4.9	△ 125,896,368	△ 57.6
受水費	1,384,910,400	31.2	1,447,415,360	32.4	△ 62,504,960	△ 4.3
支払利息及び企業債取扱諸費	204,744,938	4.6	212,577,293	4.8	△ 7,832,355	△ 3.7
その他経費	139,580,721	3.1	212,735,956	4.8	△ 73,155,235	△ 34.4
減価償却費	1,209,292,899	27.3	1,260,543,116	28.2	△ 51,250,217	△ 4.1
資産減耗費	209,465,848	4.7	41,064,749	0.9	168,401,099	410.1
特別損失	809,127	0.0	495,568	0.0	313,559	63.3
合 計	4,432,566,279	100.0	4,464,583,291	100.0	△ 32,017,012	△ 0.7

- (注) 1 直接人件費…………… 給料・手当等
 2 間接人件費…………… 賃金・法定福利費・退職給与金・報償費・報酬
 3 決算額は消費税及び地方消費税抜きの金額である。

(単位 金額：円、比率：%)

科 目	28年度		27年度		増減額 (A-B) C	増減率 C÷B×100
	決算額 A	構成比率	決算額 B	構成比率		
営業収益	4,325,560,480	80.8	4,425,983,765	82.8	△ 100,423,285	△ 2.3
給水収益	4,161,605,842	77.7	4,156,781,206	77.8	4,824,636	0.1
受託工事収益	6,188,554	0.1	118,161,194	2.2	△ 111,972,640	△ 94.8
その他営業収益	157,766,084	3.0	151,041,365	2.8	6,724,719	4.5
営業外収益	1,025,192,793	19.2	916,538,030	17.2	108,654,763	11.9
受取利息及び配当金	9,986,476	0.2	8,702,080	0.2	1,284,396	14.8
雑収益	748,854,083	14.0	659,088,219	12.3	89,765,864	13.6
他会計補助金	3,350,000	0.1	4,714,494	0.1	△ 1,364,494	△ 28.9
長期前受金戻入益	263,002,234	4.9	244,033,237	4.6	18,968,997	7.8
特別利益	3,181,306	0.0	41,306	0.0	3,140,000	7,601.8
過年度損益修正益	22,793	0.0	41,306	0.0	△ 18,513	△ 44.8
その他特別利益	3,158,513	0.0	—	—	3,158,513	皆増
合 計	5,353,934,579	100.0	5,342,563,101	100.0	11,371,478	0.2

収支及び収支比率の推移

第5表

(単位 金額：円、比率：%)

区 分	収 益				費 用				営業収支比率 (A-受託工事収益) ÷ (B-受託工事費 用) × 100	経常収支比率 (A+B) ÷ (E+F) × 100	総収支比率 D ÷ H × 100
	営業収益 A	営業外収益 B	特別利益 C	総収益 (A+B+C) D	営業費用 E	営業外費用 F	特別損失 G	総費用 (E+F+G) H			
28年度	4,325,560,480	1,025,192,793	3,181,306	5,353,934,579	4,225,862,527	205,894,625	809,127	4,432,566,279	102.4	120.7	120.8
27年度	4,425,983,765	916,538,030	41,306	5,342,563,101	4,250,783,622	213,304,101	495,568	4,464,583,291	104.4	119.7	119.7
26年度	4,436,100,913	896,084,519	3,849,822	5,336,035,254	4,227,018,565	212,911,844	39,661,299	4,479,591,708	105.1	120.1	119.1
25年度	4,583,160,045	744,582,505	6,278	5,327,748,828	4,561,221,139	243,565,128	80,958,280	4,885,744,547	100.5	110.9	109.0
24年度	4,583,803,960	725,285,560	10,726,474	5,319,815,994	4,405,913,227	274,974,759	7,137,354	4,688,025,340	104.0	113.4	113.5
23年度	4,625,637,431	756,155,049	610,577	5,382,403,057	4,431,182,258	288,216,358	9,416,467	4,728,815,083	104.4	114.0	113.8
22年度	4,634,599,034	815,850,665	28,667	5,450,478,366	4,562,094,697	316,496,469	11,700,914	4,890,292,080	101.6	111.7	111.5
21年度	4,630,314,238	826,067,285	23,283	5,456,404,806	4,662,832,373	307,426,155	12,368,580	4,982,627,108	99.3	109.8	109.5
20年度	4,619,650,957	805,118,005	11,865	5,424,780,827	4,530,728,793	348,726,720	12,900,456	4,892,355,969	102.0	111.2	110.9
19年度	4,733,181,196	811,731,449	13,022,016	5,557,934,661	4,550,029,393	435,785,664	17,930,620	5,003,745,677	104.0	111.2	111.1

業務量等の推移

第6表

区 分	単位	28年度	27年度	26年度	25年度	24年度	23年度	22年度	21年度	20年度	19年度	
給水区域内人口	人	259,678	260,573	260,240	261,258	262,086	262,063	261,126	262,584	261,785	261,173	
給水人口	人	258,181	258,634	258,354	259,298	259,947	259,916	258,382	258,626	257,782	256,917	
普及率	%	99.4	99.3	99.3	99.2	99.2	99.2	98.9	98.5	98.5	98.4	
給水戸数	戸	101,668	100,754	101,072	100,340	99,574	98,982	97,210	97,339	95,894	94,049	
配水量	m ³	27,617,694	27,965,821	28,313,978	29,082,282	29,357,534	29,295,856	29,642,868	29,243,330	29,280,451	29,735,909	
有収水量	m ³	26,706,389	26,726,651	26,855,338	27,592,446	27,702,429	27,912,500	28,059,880	27,806,546	27,842,120	28,073,496	
口 径 別	φ 13	m ³	9,310,624	9,496,587	9,674,142	10,034,045	10,228,657	10,427,980	10,628,687	10,753,433	10,864,591	11,145,088
	φ 20	m ³	11,940,138	11,791,733	11,686,460	11,752,487	11,616,536	11,506,818	11,422,513	11,184,598	10,990,968	10,895,262
	φ 25	m ³	892,763	899,913	934,729	957,241	963,889	973,825	1,010,412	1,016,793	1,056,363	1,081,306
	φ 40	m ³	1,126,949	1,099,191	1,103,951	1,128,147	1,157,796	1,207,630	1,251,272	1,211,300	1,275,221	1,307,027
	φ 50	m ³	1,028,387	1,069,570	1,052,396	1,083,113	1,068,612	1,049,123	1,074,797	1,037,968	984,844	965,485
	φ 75	m ³	833,965	810,864	811,394	827,925	832,475	790,258	850,315	877,354	917,887	940,041
	φ 100	m ³	496,719	517,947	523,955	549,804	554,816	655,740	623,252	620,239	654,644	653,174
	φ 150	m ³	84,576	98,145	105,816	105,534	105,333	106,939	113,650	118,070	123,901	127,580
	φ 200	m ³	8,349	7,165	8,201	10,115	10,873	13,846	13,379	12,926	9,381	10,528
	φ 300	m ³	983,919	935,536	954,294	1,144,035	1,163,442	1,180,341	1,071,603	973,865	964,320	948,005
有収水量率	%	96.7	95.6	94.8	94.9	94.4	95.3	94.7	95.1	95.1	94.4	
1m ³ 当たりの供給単価	円	155.83	155.53	155.73	156.54	156.73	157.16	157.30	157.02	157.59	157.82	
1m ³ 当たりの給水原価	円	155.87	153.27	161.55	171.65	167.22	168.40	173.06	177.54	174.55	176.05	
販売利益 (△販売損失)	円	△ 0.04	2.26	△ 5.82	△ 15.11	△ 10.49	△ 11.24	△ 15.76	△ 20.52	△ 16.96	△ 18.23	

経営分析表

第7表

項目	算式	28年度	27年度	26年度	25年度	24年度	説明
固定資産構成比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資産合計}} \times 100$	82.6	80.1	81.0	79.8	79.0	資産合計に対する固定資産の占める割合を示すもので、この比率が高いほど資本が固定化の傾向にある。
固定負債構成比率 (%)	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債・資本合計}} \times 100$	32.3	30.5	31.0	32.6	33.3	負債・資本合計に対する固定負債の占める割合を示すもので、この比率が低いほど経営は安定している。
自己資本構成比率 (%)	$\frac{\text{資本金+剰余金+繰延収益}}{\text{負債・資本合計}} \times 100$	61.1	62.1	62.8	63.8	61.7	負債・資本合計に対する自己資本（資本金+剰余金+繰延収益）の占める割合を示すもので、この比率が高いほど経営は安定している。
固定資産対長期 資本比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{繰延収益+資本金+剰余金+固定負債}} \times 100$	88.4	86.4	86.4	82.8	83.1	固定資産の調達が自己資本（資本金+剰余金+繰延収益）と固定負債の範囲内で行われているかどうかを示すもので、100%以下が望ましい。
固定比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金+剰余金+繰延収益}} \times 100$	135.2	128.8	128.9	125.0	128.1	固定資産は自己資本（資本金+剰余金+繰延収益）によってまかなわれるべきであるという原則から100%以下が望ましいが公営企業は企業債に依存するので高率になりやすい。
流動比率 (%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	265.3	270.6	307.2	555.1	424.1	短期債務に対してこれに必ず流動資産が十分あるかどうか、その割合を示すものであり、この比率は通常200%以上なら安全とされている。
現金比率 (%)	$\frac{\text{現金・預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	216.8	242.7	276.5	432.0	367.7	流動負債に対する現金・預金の割合を示す比率で20%以上が理想値とされている。
固定資産回転率 (回)	$\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{(\text{期首+期末固定資産}) \div 2}$	0.14	0.14	0.15	0.16	0.17	固定資産の利用度を示すもので、この比率が高いほど設備の効率使用を示す。
企業債元利償還金 対料金収入比率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債元利償還金}}{\text{料金収入}} \times 100$	17.9	18.3	17.6	28.2	33.0	料金収入に対する企業債元利償還金の占める割合を示すものである。
企業債償還元金対 減価償却比率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費}} \times 100$	44.8	43.5	45.5	84.2	103.7	企業債償還能力を示すもので、この比率が低いほど償還能力は高い。