

財 務 經 理

1. 財政状況

(1) 水道事業

平成28年度の収益的収支は、収入総額528,685,418円、支出総額473,268,674円で、差引き55,416,744円の純利益となりました。

当年度における収支の状況は次のとおりです。

収益的収支	収入総額	528,685,418円
(消費税及び地方消費税抜き)	支出総額	473,268,674円
	差引利益額	55,416,744円

資本的収支	収入総額	38,597,337円
(消費税及び地方消費税込み)	支出総額	166,557,110円
	差引不足額	127,959,773円

資本的収支の不足額127,959,773円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額7,054,632円、過年度分損益勘定留保資金120,905,141円で補てんしました。

(2) 工業用水道事業

平成28年度の収益的収支は、収入総額512,781,385円、支出総額469,740,413円で、差引き43,040,972円の純利益となりました。

なお営業外費用中、企業債利息90,371,384円の財源にあてるため、未売水企業債利息債16,800,000円を借り入れました。

当年度における収支の状況は次のとおりです。

収益的収支	収入総額	512,781,385円
(消費税及び地方消費税抜き)	支出総額	469,740,413円
	差引利益額	43,040,972円

資本的収支	収入総額	229,000,000円
(消費税及び地方消費税込み)	支出総額	510,422,268円
	差引不足額	281,422,268円

資本的収支の不足額281,422,268円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額238,402円、過年度分損益勘定留保資金211,977,326円、当年度分損益勘定留保資金69,206,540円で補てんしました。

(3) 公共下水道事業

平成28年度の収益的収支は、収入総額955,649,775円、支出総額864,635,393円で、差引き91,014,382円の純利益となりました。

当年度における収支の状況は次のとおりです。

収益的収支	収入総額	955,649,775円
(消費税及び地方消費税抜き)	支出総額	864,635,393円
	差引利益額	91,014,382円

資本的収支	収入総額	635,301,746円
(消費税及び地方消費税込み)	支出総額	908,471,907円
	差引不足額	273,170,161円

資本的収支の不足額273,170,161円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額18,424,703円、過年度分損益勘定留保資金213,869,579円、当年度分損益勘定留保資金40,875,879円で補てんしました。

2. 財 務

(1) 予算・決算対照表

ア. 水道事業会計

収益的収入及び支出

(注) 金額は消費税等込み。

区 分		予算額(A)	決算額(B)	(B/A)
		円	円	%
収 入	第1款 上水道事業収益	550,949,000	566,633,621	102.8
	第1項 営業収益	469,210,000	488,877,462	104.2
	第2項 営業外収益	74,447,000	71,958,482	96.7
	第3項 特別利益	7,292,000	5,797,677	79.5
支 出	第1款 上水道事業費	538,418,000	504,162,245	93.6
	第1項 営業費用	502,881,000	475,069,382	94.5
	第2項 営業外費用	32,536,000	29,012,067	89.2
	第3項 特別損失	2,001,000	80,796	4.0
	第4項 予備費	1,000,000	0	0.0
差 引		12,531,000	62,471,376	498.5

資本的収入及び支出

(注) 金額は消費税等込み。

区 分		予算額(A)	決算額(B)	(B/A)
		円	円	%
収 入	第1款 資本的収入	43,892,000	38,597,337	87.9
	第1項 企業債	32,000,000	27,000,000	84.4
	第2項 負担金	4,700,000	4,405,424	93.7
	第3項 補助金	5,906,000	5,906,913	100.0
	第4項 固定資産売却代金	1,000	0	0.0
	第5項 長期貸付回収金	1,285,000	1,285,000	100.0
支 出	第1款 資本的支出	188,594,000	166,557,110	88.3
	第1項 建設改良費	144,046,000	123,009,675	85.4
	第2項 企業債償還金	43,548,000	43,547,435	100.0
	第3項 開発費	0	0	—
	第4項 国庫補助金返還金	0	0	—
	第5項 予備費	1,000,000	0	0.0
差 引		△ 144,702,000	△ 127,959,773	88.4

※ 資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額の補てん内訳

不足する額 127,959,773 円

補てん財源の内訳

当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 7,054,632 円

過年度分損益勘定留保資金 120,905,141 円

イ. 工業用水道事業会計

収益的収入及び支出

(注) 金額は消費税等込み。

区 分		予算額(A)	決算額(B)	(B/A)
		円	円	%
収 入	第1款 工業用水道事業収益	550,215,000	550,140,886	100.0
	第1項 営業収益	503,983,000	504,304,080	100.1
	第2項 営業外収益	45,561,000	45,398,806	99.6
	第3項 特別利益	671,000	438,000	65.3
支 出	第1款 工業用水道事業費用	527,132,000	506,861,512	96.2
	第1項 営業費用	400,918,000	384,995,984	96.0
	第2項 営業外費用	124,213,000	121,865,528	98.1
	第3項 特別損失	1,001,000	0	0.0
	第4項 予備費	1,000,000	0	0.0
差 引		23,083,000	43,279,374	187.5

資本的収入及び支出

(注) 金額は消費税等込み。

区 分		予算額(A)	決算額(B)	(B/A)
		円	円	%
収 入	第1款 資本的収入	233,181,000	229,000,000	98.2
	第1項 企業債	232,700,000	229,000,000	98.4
	第2項 負担金	480,000	0	0.0
	第3項 固定資産売却代金	1,000	0	0.0
支 出	第1款 資本的支出	513,005,000	510,422,268	99.5
	第1項 建設改良費	4,800,000	3,218,435	67.1
	第2項 企業債償還金	505,920,000	505,918,833	100.0
	第3項 長期借入金償還金	1,285,000	1,285,000	100.0
	第4項 予備費	1,000,000	0	0.0
差 引		△ 279,824,000	△ 281,422,268	100.6

※ 資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額の補てん内訳

不足する額 281,422,268 円

補てん財源の内訳

当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 238,402 円

過年度分損益勘定留保資金 211,977,326 円

当年度分損益勘定留保資金 69,206,540 円

ウ. 公共下水道事業会計

収益的収入及び支出

(注) 金額は消費税等込み。

区 分		予算額(A)	決算額(B)	(B/A)
		円	円	%
収 入	第1款 下水道事業収益	985,471,000	992,714,061	100.7
	第1項 営業収益	717,358,000	716,565,397	99.9
	第2項 営業外収益	266,438,000	269,124,664	101.0
	第3項 特別利益	1,675,000	7,024,000	419.3
支 出	第1款 下水道事業費用	955,785,000	883,274,976	92.4
	第1項 営業費用	878,974,000	822,944,709	93.6
	第2項 営業外費用	73,809,000	59,619,508	80.8
	第3項 特別損失	2,002,000	710,759	35.5
	第4項 予備費	1,000,000	0	0.0
差 引		29,686,000	109,439,085	368.7

資本的収入及び支出

(注) 金額は消費税等込み。

区 分		予算額(A)	決算額(B)	(B/A)
		円	円	%
収 入	第1款 資本的収入	801,186,000	635,301,746	79.3
	第1項 企業債	360,000,000	276,600,000	76.8
	第2項 補助金	331,548,400	258,607,905	78.0
	第3項 負担金	109,471,600	100,093,841	91.4
	第4項 水洗化貸付金回収金	165,000	0	0.0
	第5項 固定資産売却代金	1,000	0	0.0
支 出	第1款 資本的支出	1,087,986,000	908,471,907	83.5
	第1項 建設改良費	762,870,000	585,098,472	76.7
	第2項 企業債償還金	322,279,000	322,136,435	100.0
	第3項 庁舎建設負担金	1,237,000	1,237,000	100.0
	第4項 水洗化貸付金	600,000	0	0.0
	第5項 開発費	0	0	-
	第6項 予備費	1,000,000	0	0.0
差 引		△ 286,800,000	△ 273,170,161	95.2

※ 資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額の補てん内訳

不足する額 273,170,161 円

補てん財源の内訳

当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 18,424,703 円

過年度分損益勘定留保資金 213,869,579 円

当年度分損益勘定留保資金 40,875,879 円

(2) 水道事業

ア. 損益計算書比較

年 度 科 目	28		27		26	
	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率
	円	%	円	%	円	%
上水道事業収益	528,685,418	100.0	534,468,525	100.0	527,876,315	100.0
営業収益	452,870,180	85.7	445,118,704	83.3	449,218,219	85.1
給水収益	430,250,502	81.4	426,950,714	79.9	426,597,521	80.8
その他営業収益	22,619,678	4.3	18,167,990	3.4	22,620,698	4.3
営業外収益	70,017,561	13.2	64,237,562	12.0	66,574,865	12.6
受取利息	2,368,878	0.5	2,866,227	0.5	3,229,267	0.6
他会計補助金	2,333,191	0.4	2,546,024	0.5	2,750,895	0.5
負担金	31,143,881	5.9	22,933,822	4.3	23,059,521	4.4
長期前受金戻入	31,400,754	5.9	32,505,846	6.1	33,942,404	6.4
資本費繰入収益	621,000	0.1	621,000	0.1	621,000	0.1
雑収益	2,149,857	0.4	2,764,643	0.5	2,971,778	0.6
特別利益	5,797,677	1.1	25,112,259	4.7	12,083,231	2.3
固定資産売却益	0	0.0	0	0.0	0	0.0
過年度損益修正益	3,607,677	0.7	3,405,259	0.6	3,210,231	0.6
その他特別利益	2,190,000	0.4	21,707,000	4.1	8,873,000	1.7
上水道事業費用	473,268,674	100.0	498,096,738	100.0	585,037,713	100.0
営業費用	455,697,294	96.3	475,972,668	95.6	461,777,491	78.9
原水及び浄水費	174,783,279	36.9	181,239,788	36.4	160,428,728	27.4
給配水費	63,223,478	13.4	67,187,294	13.5	64,989,703	11.1
業務費	30,981,879	6.6	30,843,632	6.2	37,837,292	6.5
総係費	38,063,986	8.0	44,144,852	8.9	40,536,638	6.9
減価償却費	144,411,262	30.5	145,957,382	29.3	148,588,012	25.4
資産減耗費	4,233,410	0.9	6,599,720	1.3	9,397,118	1.6
営業外費用	17,496,567	3.7	21,990,959	4.4	23,481,696	4.0
支払利息	17,496,567	3.7	18,977,006	3.8	20,012,369	3.4
繰延勘定償却	0	0.0	3,013,953	0.6	3,469,327	0.6
雑支出	0	0.0	0	0.0	0	0.0
特別損失	74,813	0.0	133,111	0.0	99,778,526	17.1
固定資産売却損	0	0.0	0	0.0	0	0.0
過年度損益修正損	74,813	0.0	133,111	0.0	485,917	0.1
その他特別損失	0	0.0	0	0.0	99,292,609	17.0
当年度純利益 又は純損失	55,416,744	—	36,371,787	—	△ 57,161,398	—

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
499,020,003	100.0	493,647,512	100.0	107.1	108.3	106.9	101.1
468,126,386	93.8	463,816,472	94.0	97.6	96.0	96.9	100.9
438,305,797	87.8	445,521,477	90.3	96.6	95.8	95.8	98.4
29,820,589	6.0	18,294,995	3.7	123.6	99.3	123.6	163.0
30,893,617	6.2	29,698,679	6.0	235.8	216.3	224.2	104.0
3,269,102	0.7	3,850,062	0.8	61.5	74.4	83.9	84.9
2,948,114	0.6	3,137,975	0.6	74.4	81.1	87.7	93.9
22,527,430	4.5	22,314,085	4.5	139.6	102.8	103.3	101.0
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
2,148,971	0.4	396,557	0.1	542.1	697.2	749.4	541.9
0	0.0	132,361	0.0	4,380.2	18,972.6	9,129.0	0.0
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	132,361	0.0	2,725.6	2,572.7	2,425.4	0.0
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
488,300,404	100.0	492,469,857	100.0	96.1	101.1	118.8	99.2
463,567,641	94.9	467,020,020	94.8	97.6	101.9	98.9	99.3
175,103,889	35.9	176,257,230	35.8	99.2	102.8	91.0	99.3
63,504,386	13.0	63,833,984	13.0	99.0	105.3	101.8	99.5
41,739,789	8.5	41,536,226	8.4	74.6	74.3	91.1	100.5
42,727,743	8.7	39,919,820	8.1	95.4	110.6	101.5	107.0
134,802,378	27.6	133,458,699	27.1	108.2	109.4	111.3	101.0
5,689,456	1.2	12,014,061	2.4	35.2	54.9	78.2	47.4
24,424,414	5.0	24,847,313	5.1	70.4	88.5	94.5	98.3
20,955,087	4.3	21,293,386	4.3	82.2	89.1	94.0	98.4
3,469,327	0.7	3,469,327	0.8	0.0	86.9	100.0	100.0
0	0.0	84,600	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
308,349	0.1	602,524	0.1	12.4	22.1	16,560.1	51.2
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
308,349	0.1	602,524	0.1	12.4	22.1	80.6	51.2
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
10,719,599	—	1,177,655	—	4,705.7	3,088.5	△ 4,853.8	910.2

イ. 資本的収支比較

科 目	28		27		26	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	円	%	円	%	円	%
資 本 的 収 入	38,597,337	100.0	10,979,080	100.0	40,274,209	100.0
企 業 債	27,000,000	70.0	4,000,000	36.4	33,500,000	83.2
企 業 債	27,000,000	70.0	4,000,000	36.4	33,500,000	83.2
負 担 金	4,405,424	11.4	0	0.0	0	0.0
他 会 計 負 担 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
工 事 負 担 金	4,405,424	11.4	0	0.0	0	0.0
補 助 金	5,906,913	15.3	5,694,080	51.9	5,489,209	13.6
他 会 計 補 助 金	5,906,913	15.3	5,694,080	51.9	5,489,209	13.6
国 庫 補 助 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
固 定 資 産 売 却 代 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
固 定 資 産 売 却 代 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
長 期 貸 付 回 収 金	1,285,000	3.3	1,285,000	11.7	1,285,000	3.2
他 会 計 貸 付 回 収 金	1,285,000	3.3	1,285,000	11.7	1,285,000	3.2
資 本 的 支 出	159,502,478	100.0	131,147,920	100.0	109,204,729	100.0
建 設 改 良 費	115,955,043	72.7	88,401,993	67.4	69,856,285	64.0
原 水 浄 水 設 備 改 良 費	11,689,000	7.3	11,797,000	9.0	14,979,000	13.7
配 水 設 備 拡 張 費	7,447,350	4.7	64,900	0.1	0	0.0
配 水 設 備 改 良 費	75,525,517	47.4	72,458,318	55.2	49,015,817	44.9
営 業 設 備 費	4,317,176	2.7	4,081,775	3.1	5,861,468	5.4
庁 舎 改 修 費	16,976,000	10.6	0	0.0	0	0.0
企 業 債 償 還 金	43,547,435	27.3	42,745,927	32.6	39,348,444	36.0
企 業 債 償 還 金	43,547,435	27.3	42,745,927	32.6	39,348,444	36.0
開 発 費	0	0.0	0	0.0	0	0.0
開 発 費	0	0.0	0	0.0	0	0.0
国 庫 補 助 金 返 還 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
国 庫 補 助 金 返 還 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
37,807,936	100.0	74,535,289	100.0	51.8	14.7	54.0	50.7
25,200,000	66.6	61,900,000	83.1	43.6	6.5	54.1	40.7
25,200,000	66.6	61,900,000	83.1	43.6	6.5	54.1	40.7
6,030,946	16.0	6,248,160	8.4	70.5	0.0	0.0	96.5
621,000	1.6	621,000	0.8	0.0	0.0	0.0	100.0
5,409,946	14.4	5,627,160	7.6	78.3	0.0	0.0	96.1
5,291,990	14.0	5,102,129	6.8	115.8	111.6	107.6	103.7
5,291,990	14.0	5,102,129	6.8	115.8	111.6	107.6	103.7
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
1,285,000	3.4	1,285,000	1.7	100.0	100.0	100.0	100.0
1,285,000	3.4	1,285,000	1.7	100.0	100.0	100.0	100.0
139,460,863	100.0	143,689,447	100.0	111.0	91.3	76.0	97.1
102,770,009	73.7	109,749,451	76.4	105.7	80.5	63.7	93.6
22,629,333	16.2	4,250,000	3.0	275.0	277.6	352.4	532.5
5,477,000	3.9	0	0.0	—	—	—	—
71,829,250	51.5	93,697,078	65.2	80.6	77.3	52.3	76.7
2,834,426	2.1	2,564,373	1.8	168.4	159.2	228.6	110.5
0	0.0	9,238,000	6.4	183.8	0.0	0.0	0.0
36,690,854	26.3	33,939,996	23.6	128.3	125.9	115.9	108.1
36,690,854	26.3	33,939,996	23.6	128.3	125.9	115.9	108.1
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—

ウ. 貸借対照表比較 (資産の部)

科 目	28		27		26	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	円	%	円	%	円	%
固 定 資 産	4,049,058,989	74.6	4,081,304,320	75.3	4,142,673,613	76.0
有 形 固 定 資 産	3,376,562,742	62.2	3,416,140,990	63.0	3,476,222,950	63.8
土 地	203,423,489	3.8	203,423,489	3.8	203,423,489	3.7
建 物	223,630,090	4.1	229,368,940	4.2	235,111,692	4.3
構 築 物	2,630,705,513	48.5	2,674,235,647	49.4	2,720,536,172	49.9
機 械 及 び 装 置	255,143,073	4.7	246,583,484	4.5	259,011,094	4.8
車 両 運 搬 具	88,048	0.0	88,048	0.0	88,048	0.0
工 具 ・ 器 具 及 び 備 品	611,339	0.0	733,884	0.0	961,469	0.0
リ ー ス 資 産	1,082,012	0.0	1,831,096	0.0	2,580,180	0.1
建 設 仮 勘 定	61,879,178	1.1	59,876,402	1.1	54,510,806	1.0
無 形 固 定 資 産	8,641,247	0.2	23,330	0.0	25,663	0.0
施 設 利 用 権	8,641,247	0.2	23,330	0.0	25,663	0.0
投 資	663,855,000	12.2	665,140,000	12.3	666,425,000	12.2
他 会 計 貸 付 金	663,855,000	12.2	665,140,000	12.3	666,425,000	12.2
流 動 資 産	1,372,065,110	25.4	1,335,441,495	24.7	1,303,460,882	23.9
現 金 預 金	1,342,581,413	24.8	1,305,183,083	24.1	1,266,013,045	23.2
未 収 金	25,672,989	0.5	26,438,204	0.5	33,633,522	0.6
短 期 貸 付 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
貯 蔵 品	3,409,898	0.1	3,409,898	0.1	3,386,008	0.1
前 払 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
そ の 他 流 動 資 産	400,810	0.0	410,310	0.0	428,307	0.0
繰 延 勘 定	0	0.0	0	0.0	3,013,953	0.1
開 発 費	0	0.0	0	0.0	3,013,953	0.1
資 産 合 計	5,421,124,099	100.0	5,416,745,815	100.0	5,449,148,448	100.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
4,286,469,541	77.6	4,319,853,116	78.4	93.7	94.5	95.9	99.2
3,618,712,881	65.5	3,650,811,456	66.2	92.5	93.6	95.2	99.1
203,423,489	3.7	203,423,489	3.7	100.0	100.0	100.0	100.0
242,439,801	4.4	248,010,938	4.5	90.2	92.5	94.8	97.8
2,781,940,809	50.4	2,819,507,187	51.2	93.3	94.8	96.5	98.7
343,006,992	6.2	365,967,999	6.6	69.7	67.4	70.8	93.7
88,048	0.0	88,048	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
844,742	0.0	1,096,051	0.0	55.8	67.0	87.7	77.1
—	—	—	—	—	—	—	—
46,969,000	0.8	12,717,744	0.2	486.6	470.8	428.6	369.3
46,660	0.0	46,660	0.0	18,519.6	50.0	55.0	100.0
46,660	0.0	46,660	0.0	18,519.6	50.0	55.0	100.0
667,710,000	12.1	668,995,000	12.2	99.2	99.4	99.6	99.8
667,710,000	12.1	668,995,000	12.2	99.2	99.4	99.6	99.8
1,229,476,402	22.3	1,176,291,652	21.4	116.6	113.5	110.8	104.5
1,194,543,977	21.6	1,143,351,080	20.8	117.4	114.2	110.7	104.5
31,112,111	0.6	29,116,607	0.5	88.2	90.8	115.5	106.9
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
3,390,796	0.1	3,390,796	0.1	100.6	100.6	99.9	100.0
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
429,518	0.0	433,169	0.0	92.5	94.7	98.9	99.2
6,483,280	0.1	9,952,607	0.2	0.0	0.0	30.3	65.1
6,483,280	0.1	9,952,607	0.2	0.0	0.0	30.3	65.1
5,522,429,223	100.0	5,506,097,375	100.0	98.5	98.4	99.0	100.3

エ. 貸借対照表比較 (負債・資本の部)

科 目	28		27		26	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	円	%	円	%	円	%
固 定 負 債	711,832,182	13.1	732,582,980	13.5	794,713,295	14.6
企 業 債	645,751,182	11.9	663,436,100	12.2	702,983,535	12.9
リ ー ス 債 務	0	0.0	875,880	0.0	1,751,760	0.0
引 当 金	66,081,000	1.2	68,271,000	1.3	89,978,000	1.7
流 動 負 債	211,541,710	3.9	219,748,278	4.1	201,056,451	3.7
企 業 債	44,684,918	0.8	43,547,435	0.8	42,745,927	0.8
リ ー ス 債 務	875,880	0.0	875,880	0.0	875,880	0.0
引 当 金	6,220,624	0.1	6,491,178	0.1	6,043,778	0.1
未 払 金	70,126,182	1.3	74,720,860	1.4	57,856,225	1.1
未 払 費 用	0	0.0	0	0.0	0	0.0
前 受 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
預 り 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
そ の 他 流 動 負 債	89,634,106	1.7	94,112,925	1.8	93,534,641	1.7
繰 延 収 益	775,403,242	14.3	797,770,821	14.7	823,382,916	15.1
長 期 前 受 金	775,403,242	14.3	797,770,821	14.7	823,382,916	15.1
資 本 金	1,073,360,211	19.8	1,073,360,211	19.8	1,073,360,211	19.7
自 己 資 本 金	1,073,360,211	19.8	1,073,360,211	19.8	1,073,360,211	19.7
固 有 資 本 金	34,905,000	0.6	34,905,000	0.6	34,905,000	0.6
組 入 資 本 金	1,038,455,211	19.2	1,038,455,211	19.2	1,038,455,211	19.1
借 入 資 本 金	—	—	—	—	—	—
企 業 債	—	—	—	—	—	—
剰 余 金	2,648,986,754	48.9	2,593,283,525	47.9	2,556,635,575	46.9
資 本 剰 余 金	1,651,192,864	30.5	1,650,906,379	30.5	1,650,630,216	30.3
受 贈 財 産 評 価 額	151,787,510	2.8	151,787,510	2.8	151,787,510	2.8
負 担 金	1,425,835,496	26.3	1,425,835,496	26.3	1,425,835,496	26.2
国 庫 補 助 金	64,811,081	1.2	64,811,081	1.2	64,811,081	1.2
県 補 助 金	1,508,000	0.0	1,508,000	0.0	1,508,000	0.0
他 会 計 補 助 金	7,250,777	0.1	6,964,292	0.2	6,688,129	0.1
利 益 剰 余 金	997,793,890	18.4	942,377,146	17.4	906,005,359	16.6
減 債 積 立 金	71,000,000	1.3	71,000,000	1.3	71,000,000	1.3
建 設 改 良 積 立 金	271,000,000	5.0	271,000,000	5.0	301,000,000	5.5
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	655,793,890	12.1	600,377,146	11.1	534,005,359	9.8
〔 当 年 度 未 処 理 欠 損 金 〕						
負 債 資 本 合 計	5,421,124,099	100.0	5,416,745,815	100.0	5,449,148,448	100.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
6,790,000	0.1	5,500,000	0.1	12,942.4	13,319.7	14,449.3	123.5
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
6,790,000	0.1	5,500,000	0.1	1,201.5	1,241.3	1,636.0	123.5
163,036,311	2.9	164,144,394	3.0	128.9	133.9	122.5	99.3
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
73,642,953	1.3	71,269,031	1.3	98.4	104.8	81.2	103.3
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
89,393,358	1.6	92,875,363	1.7	96.5	101.3	100.7	96.3
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
1,824,938,117	33.0	1,798,428,971	32.6	59.7	59.7	59.7	101.5
1,073,360,211	19.4	1,035,360,211	18.8	103.7	103.7	103.7	103.7
34,905,000	0.6	34,905,000	0.6	100.0	100.0	100.0	100.0
1,038,455,211	18.8	1,000,455,211	18.2	103.8	103.8	103.8	103.8
751,577,906	13.6	763,068,760	13.8	—	—	—	98.5
751,577,906	13.6	763,068,760	13.8	—	—	—	98.5
3,527,664,795	64.0	3,538,024,010	64.3	74.9	73.3	72.3	99.7
3,132,396,165	56.8	3,115,474,979	56.6	53.0	53.0	53.0	100.5
367,421,163	6.7	361,822,913	6.6	42.0	42.0	42.0	101.5
2,207,433,758	40.0	2,201,402,812	40.0	64.8	64.8	64.8	100.3
521,978,414	9.5	521,978,414	9.5	12.4	12.4	12.4	100.0
1,508,000	0.0	1,508,000	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
34,054,830	0.6	28,762,840	0.5	25.2	24.2	23.3	118.4
395,268,630	7.2	422,549,031	7.7	236.1	223.0	214.4	93.5
71,000,000	1.3	71,000,000	1.3	100.0	100.0	100.0	100.0
291,000,000	5.3	329,000,000	6.0	82.4	82.4	91.5	88.4
33,268,630	0.6	22,549,031	0.4	2,908.3	2,662.5	2,368.2	147.5
5,522,429,223	100.0	5,506,097,375	100.0	98.5	98.4	99.0	100.3

才. 費用構成比較

年度 区分	28		27		26		25	
	金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率
	円	%	円	%	円	%	円	%
職員給与費	51,185,038	10.8	50,824,156	10.2	71,155,788	12.2	73,743,832	15.1
支払利息	17,496,567	3.7	18,977,006	3.8	20,012,369	3.4	20,955,087	4.3
減価償却費	144,411,262	30.5	145,957,382	29.3	148,588,012	25.4	134,802,378	27.6
動力費	3,167,176	0.7	5,580,346	1.1	27,455,465	4.7	26,978,208	5.5
光熱水費	2,059,716	0.4	2,294,105	0.5	2,474,824	0.4	2,454,256	0.5
通信運搬費	3,886,650	0.8	3,846,555	0.8	3,929,195	0.7	4,225,383	0.9
修繕費	25,834,149	5.5	33,990,665	6.8	21,072,542	3.6	15,531,356	3.2
材料費	0	0.0	14,110	0.0	13,100	0.0	0	0.0
薬品費	0	0.0	0	0.0	1,233,110	0.2	1,219,990	0.2
路面復旧費	0	0.0	0	0.0	25,000	0.0	0	0.0
委託料	91,583,430	19.4	97,415,389	19.6	49,667,362	8.5	50,026,743	10.2
その他	31,691,695	6.7	36,491,556	7.3	136,877,290	23.4	41,372,673	8.5
受水費	101,952,991	21.5	102,705,468	20.6	102,533,656	17.5	116,990,498	24.0
計	473,268,674	100.0	498,096,738	100.0	585,037,713	100.0	488,300,404	100.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

24		す う せ い 比 率			
金 額	構成 比率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	%	%	%	%
73,122,502	14.9	70.0	69.5	97.3	100.8
21,293,386	4.3	82.2	89.1	94.0	98.4
133,458,699	27.1	108.2	109.4	111.3	101.0
25,704,638	5.2	12.3	21.7	106.8	105.0
2,318,938	0.5	88.8	98.9	106.7	105.8
4,070,048	0.8	95.5	94.5	96.5	103.8
20,423,139	4.1	126.5	166.4	103.2	76.0
5,990	0.0	0.0	235.6	218.7	0.0
1,207,420	0.2	0.0	0.0	102.1	101.0
936,000	0.2	0.0	0.0	2.7	0.0
47,081,851	9.6	194.5	206.9	105.5	106.3
45,196,357	9.2	70.1	80.7	302.9	91.5
117,650,889	23.9	86.7	87.3	87.2	99.4
492,469,857	100.0	96.1	101.1	118.8	99.2

カ. 経営分析

項 目		算 定 方 式	決 算 状 況 調 査 調 査 表 と の 対 応
構 成 比 率	固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産}+\text{流動資産}+\text{繰延資産}} \times 100$	$\frac{22/01/01}{22/01/01+22/01/14+22/01/20} \times 100$
	固定負債構成比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	$\frac{22/01/22}{22/01/69} \times 100$
	自己資本構成比率	$\frac{\text{自己資本 (資本金+剰余金+繰延収益)}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	$\frac{22/01/46+22/01/51+22/01/42}{22/01/69} \times 100$
財 務 比 率	固定資産 対 長期資本比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金+剰余金}+\text{固定負債}+\text{繰延収益}} \times 100$	$\frac{22/01/01}{22/01/46+22/01/51+22/01/22+22/01/42} \times 100$
	固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金+剰余金+繰延収益}} \times 100$	$\frac{22/01/01}{22/01/46+22/01/51+22/01/42} \times 100$
	流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{22/01/14}{22/01/31} \times 100$
	当座比率	$\frac{\text{現金及び預金}+(\text{未収金}-\text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{22/01/15+(22/01/16-22/01/17)}{22/01/31} \times 100$
回 転 率	自己資本回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首自己資本}+\text{期末自己資本}) \div 2}$ (注) 自己資本=資本金+剰余金+繰延収益	$\frac{20/01/02-20/01/11}{(23/01/58+23/01/59+23/01/61+22/01/46+22/01/51+22/01/42) \div 2}$
	固定資産回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産}+\text{期末固定資産}) \div 2}$	$\frac{20/01/02-20/01/11}{(23/01/55+22/01/01) \div 2}$
	当年度減価償却率	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{有形固定資産}+\text{無形固定資産}-\text{土地}-\text{建設仮勘定}+\text{当年度減価償却費}} \times 100$	$\frac{20/01/35}{22/01/02+22/01/09-22/01/03-22/01/08+20/01/35} \times 100$
	流動資産回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首流動資産}+\text{期末流動資産}) \div 2}$	$\frac{20/01/02-20/01/11}{(23/01/56+22/01/14) \div 2}$
収 益 率	総資本利益率	$\frac{\text{経常利益}-\text{経常損失}}{(\text{期首負債資本合計}+\text{期末負債資本合計}) \div 2} \times 100$	$\frac{20/01/46-20/01/47}{(23/01/60+22/01/69) \div 2} \times 100$
	総収支比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	$\frac{20/01/01}{20/01/25} \times 100$
	営業収支比率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費用}} \times 100$	$\frac{20/01/02-20/01/11}{20/01/26-20/01/29} \times 100$
そ の 他	利子負担率	$\frac{\text{支払利息}+\text{企業債取扱諸費}}{\text{企業債}+\text{長期借入金}+\text{リース債務}+\text{一時借入金}} \times 100$	$\frac{20/01/41+20/01/42}{22/01/23+22/01/24+22/01/25+22/01/27+22/01/29+22/01/32+22/01/33+22/01/34+22/01/35+22/01/37+22/01/38} \times 100$
	企業債償還元金 対 減価償却費比率	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費}-\text{長期前受金戻入}} \times 100$	$\frac{23/01/36}{20/01/35-20/01/22} \times 100$
	給水収益に占める 企業債償還元金 の 割合	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{給水収益}} \times 100$	$\frac{23/01/36}{20/01/03} \times 100$
	給水収益に占める 職員給与費の割合	$\frac{\text{職員給与費 (特別損失のうちの職員給与費を含む)}}{\text{給水収益}} \times 100$	$\frac{21/01/06+20/01/53}{20/01/03} \times 100$
有形固定資産 減 価 償 却 率	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100$	$\frac{22/01/06}{22/01/04} \times 100$	

※ 全国平均は、地方公営企業決算状況調査を基礎に総務省がまとめた「水道事業経営指標」による。

※ 平成26年度から会計制度の見直しにより、「算定方法」及び「決算状況調査調査表との対応」も見直されている。

大 竹 市			全国平均		説 明
28年度	27年度	26年度	27年度	26年度	
%	%	%	%	%	総資産に対する固定資産の占める割合を示すもので、固定資産の占める割合が大である場合は、固定化の傾向にあるとされている。
74.69	75.35	76.02	88.68	88.64	
13.13	13.52	14.58	26.15	27.15	負債資本に対する固定負債の割合を示すものであり、事業体の他人資本依存度をみるものである。
82.97	82.42	81.73	69.55	68.56	負債資本に対する自己資本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。
77.72	78.53	78.94	92.67	92.62	この比率は、低いほど安全性が高く、100%以下が望ましい。
90.02	91.42	93.02	127.51	129.29	固定資産は、自己資本によって賄われるべきである原則からして100%以下が望ましいが、公営企業においては企業債に依存するので高率になりやすい。
648.60	607.72	648.30	262.74	264.16	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%以上が理想値とされている。
646.80	605.98	646.42	246.11	242.63	流動比率の補助比率として用いられ、流動資産のうちの当座資産と流動負債と対比させたもので、この比率は通常100%以上が望ましいとされている。
回	回	回	回	回	この回転率は、自己資本の活動能率を示すもので、この比率の高いほど投下自己資本に比して営業活動が活発なことを示す。
0.101	0.100	0.100	0.146	0.143	
0.111	0.108	0.108	0.112	0.112	この回転率は、営業収益に比して資本がどの程度に固定しているかを示すもので、この回転率の低いことは固定資産への投資の過大なことを示している。
%	%	%	%	%	この比率は、減価償却資産のうち当年度減価償却額の占める割合を示すものである。
4.42	4.63	4.41	3.97	3.98	
回	回	回	回	回	この回転率は、流動資産と営業収益を比較したもので、率は低い方がよい。
0.335	0.337	0.355	0.870	0.877	
%	%	%	%	%	この比率は、企業の収益性を判断するものである。この比率が高いほど企業の成績が良好である。
0.92	0.21	0.56	1.34	1.30	
111.71	107.30	90.23	113.06	105.46	総収益と総費用を比較したもので、比率は高いほどよい。
99.38	93.52	97.28	107.87	107.58	営業収益と営業費用を比較したもので、比率は高いほどよい。
2.53	2.68	2.67	2.22	2.30	損益計算書が示す借入金等利子を、貸借対照表に示された負債の借入元金等と比較することにより利率を計算したものである。
38.53	37.68	34.32	71.29	72.95	減価償却費と企業債償還元金を比較したもので、比率は低いほどよい。
10.12	10.01	9.22	18.92	19.11	料金収入と企業債償還元金を比較したもので、比率は低いほどよい。
11.90	11.90	16.68	12.40	12.62	料金収入と職員給与費を比較したもので、比率は低いほどよい。
56.02	54.86	53.47	47.18	46.31	有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを表すもので、資産の老朽化度を示している。

キ. 費用構成

(注) 金額は消費税等抜き。

年度	費目 区分	人件費	物件費	動力費	受水費	支払 利息	減 価 償却費	その他	計	有収水 量(千m)
24	金額(千円)	73,633	104,559	25,705	117,651	21,293	133,459	16,170	492,470	3,424
	構成比 (%)	15.0	21.2	5.2	23.9	4.3	27.1	3.3	100.0	
	1 m ³ あたり(円)	21.50	30.54	7.51	34.36	6.22	38.98	4.72	143.83	
25	金額(千円)	74,544	104,563	26,978	116,991	20,955	134,802	9,467	488,300	3,372
	構成比 (%)	15.3	21.4	5.5	24.0	4.3	27.6	1.9	100.0	
	1 m ³ あたり(円)	22.11	31.01	8.00	34.69	6.21	39.98	2.81	144.81	
26	金額(千円)	72,156	106,751	27,456	102,534	20,012	148,588	107,541	585,038	3,291
	構成比 (%)	12.3	18.2	4.7	17.5	3.4	25.4	18.4	100.0	
	1 m ³ あたり(円)	21.93	32.44	8.34	31.16	6.08	45.15	32.68	177.78	
27	金額(千円)	51,739	162,596	5,580	102,706	18,977	145,957	10,542	498,097	3,292
	構成比 (%)	10.4	32.6	1.1	20.6	3.8	29.3	2.1	100.0	
	1 m ³ あたり(円)	15.72	49.39	1.70	31.20	5.76	44.34	3.20	151.31	
28	金額(千円)	51,965	144,670	3,167	101,953	17,497	148,645	5,372	473,269	3,303
	構成比 (%)	11.0	30.6	0.7	21.5	3.7	31.4	1.1	100.0	
	1 m ³ あたり(円)	15.73	43.80	0.96	30.87	5.30	45.00	1.63	143.29	

ク. 企業債の状況

目 的 別	前年度末残高	当年度 借入高	当年度 償還高	当年度末残高	構成 比率	当 年 度 支払利息	構成 比率
	円	円	円	円	%	円	%
上 水 道 事 業	546,392,584	27,000,000	28,851,651	544,540,933	78.9	11,991,955	68.7
簡 易 水 道 事 業	160,590,951	0	14,695,784	145,895,167	21.1	5,465,732	31.3
合 計	706,983,535	27,000,000	43,547,435	690,436,100	100.0	17,457,687	100.0

借 入 先 別	前年度末残高	当年度 借入高	当年度 償還高	当年度末残高	構成 比率	当 年 度 支払利息	構成 比率
財 務 省	230,148,116	0	24,373,506	205,774,610	29.8	7,983,262	45.7
地方公共団体金融機構	476,835,419	27,000,000	19,173,929	484,661,490	70.2	9,474,425	54.3
合 計	706,983,535	27,000,000	43,547,435	690,436,100	100.0	17,457,687	100.0

(3) 工業用水道事業

ア. 損益計算書比較

科 目	年 度		28		27		26	
	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率		
	円	%	円	%	円	%		
工業用水道事業収益	512,781,385	100.0	517,567,917	100.0	528,327,622	100.0		
営業収益	466,957,602	91.1	469,060,221	90.6	442,983,664	83.8		
給水収益	466,831,602	91.1	468,934,221	90.6	442,857,664	83.8		
その他営業収益	126,000	0.0	126,000	0.0	126,000	0.0		
営業外収益	45,385,783	8.8	46,938,696	9.1	83,865,958	15.9		
受取利息	107,728	0.0	304,022	0.1	300,053	0.1		
負担金	293,671	0.1	299,414	0.1	334,615	0.1		
長期前受金戻入	44,200,915	8.6	45,533,293	8.8	45,931,323	8.7		
資本費繰入収益	616,000	0.1	616,000	0.1	616,000	0.1		
雑収益	167,469	0.0	185,967	0.0	36,683,967	6.9		
特別利益	438,000	0.1	1,569,000	0.3	1,478,000	0.3		
固定資産売却益	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
過年度損益修正益	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
その他特別利益	438,000	0.1	1,569,000	0.3	1,478,000	0.3		
工業用水道事業費用	469,740,413	100.0	480,439,549	100.0	548,175,018	100.0		
営業費用	379,338,785	80.8	377,549,593	78.6	417,417,914	76.2		
原水及び送水費	28,958,157	6.2	30,763,258	6.4	66,699,499	12.2		
給配水費	8,350,646	1.8	7,750,384	1.6	6,641,579	1.2		
受託工事費	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
業務費	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
総係費	79,068,789	16.8	73,219,308	15.3	78,430,924	14.3		
減価償却費	262,961,193	56.0	265,816,643	55.3	265,618,695	48.5		
資産減耗費	0	0.0	0	0.0	27,217	0.0		
営業外費用	90,401,628	19.2	102,889,956	21.4	115,131,985	21.0		
支払利息	90,401,628	19.2	102,889,956	21.4	114,258,913	20.8		
雑支出	0	0.0	0	0.0	873,072	0.2		
特別損失	0	0.0	0	0.0	15,625,119	2.8		
固定資産売却損	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
過年度損益修正損	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
その他特別損失	0	0.0	0	0.0	15,625,119	2.8		
当年度純利益 又は純損失(△)	43,040,972	—	37,128,368	—	△ 19,847,396	—		

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
472,734,284	100.0	541,038,384	100.0	94.8	95.7	97.7	87.4
470,984,994	99.6	539,314,890	99.8	86.6	87.0	82.1	87.3
470,858,994	99.6	539,188,890	99.8	86.6	87.0	82.1	87.3
126,000	0.0	126,000	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1,749,290	0.4	1,723,494	0.2	2,633.4	2,723.5	4,866.0	101.5
337,885	0.1	247,621	0.0	43.5	122.8	121.2	136.5
1,199,837	0.3	1,292,056	0.2	22.7	23.2	25.9	92.9
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
211,568	0.0	183,817	0.0	91.1	101.2	19,956.8	115.1
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
470,270,831	100.0	469,774,065	100.0	100.0	102.3	116.7	100.1
344,396,894	73.2	337,298,218	71.8	112.5	111.9	123.8	102.1
41,961,282	8.9	44,970,195	9.6	64.4	68.4	148.3	93.3
7,046,983	1.5	8,182,475	1.7	102.1	94.7	81.2	86.1
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	37,086	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74,892,896	15.9	64,065,852	13.6	123.4	114.3	122.4	116.9
220,495,733	46.9	220,042,610	46.9	119.5	120.8	120.7	100.2
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
125,873,937	26.8	132,327,486	28.2	68.3	77.8	87.0	95.1
125,331,164	26.7	131,772,900	28.1	68.6	78.1	86.7	95.1
542,773	0.1	554,586	0.1	0.0	0.0	157.4	97.9
0	0.0	148,361	0.0	0.0	0.0	10,531.8	0.0
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	148,361	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
2,463,453	—	71,264,319	—	60.4	52.1	△ 27.9	3.5

イ. 資本的収支比較

科 目	28		27		26	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	円	%	円	%	円	%
資 本 的 収 入	229,000,000	100.0	215,100,000	100.0	212,200,000	100.0
企 業 債	229,000,000	100.0	215,100,000	100.0	212,200,000	100.0
企 業 債	229,000,000	100.0	215,100,000	100.0	212,200,000	100.0
負 担 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
他 会 計 負 担 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
工 事 負 担 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
固 定 資 産 売 却 代 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
固 定 資 産 売 却 代 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
長 期 借 入 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
長 期 借 入 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
資 本 的 支 出	510,183,866	100.0	481,106,509	100.0	464,782,197	100.0
建 設 改 良 費	2,980,033	0.6	0	0.0	7,751,000	1.7
原 水 送 水 設 備 改 良 費	0	0.0	0	0.0	7,751,000	1.7
配 水 設 備 改 良 費	2,980,033	0.6	0	0.0	0	0.0
営 業 設 備 費	0	0.0	0	0.0	0	0.0
企 業 債 償 還 金	505,918,833	99.2	479,821,509	99.7	455,746,197	98.0
企 業 債 償 還 金	505,918,833	99.2	479,821,509	99.7	455,746,197	98.0
長 期 借 入 金 償 還 金	1,285,000	0.2	1,285,000	0.3	1,285,000	0.3
他 会 計 借 入 金 償 還 金	1,285,000	0.2	1,285,000	0.3	1,285,000	0.3
負 担 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
負 担 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
192,516,000	100.0	199,616,000	100.0	114.7	107.8	106.3	96.4
191,900,000	99.7	199,000,000	99.7	115.1	108.1	106.6	96.4
191,900,000	99.7	199,000,000	99.7	115.1	108.1	106.6	96.4
616,000	0.3	616,000	0.3	0.0	0.0	0.0	100.0
616,000	0.3	616,000	0.3	0.0	0.0	0.0	100.0
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
435,042,617	100.0	433,799,002	100.0	117.6	110.9	107.1	100.3
467,000	0.1	0	0.0	—	—	—	—
467,000	0.1	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
433,290,617	99.6	403,705,137	93.1	125.3	118.9	112.9	107.3
433,290,617	99.6	403,705,137	93.1	125.3	118.9	112.9	107.3
1,285,000	0.3	1,285,000	0.3	100.0	100.0	100.0	100.0
1,285,000	0.3	1,285,000	0.3	100.0	100.0	100.0	100.0
0	0.0	28,808,865	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0.0	28,808,865	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0

ウ. 貸借対照表比較 (資産の部)

科 目	年 度		27		26	
	28		金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	円	%	円	%	円	%
固 定 資 産	8,554,069,681	93.5	8,814,050,841	93.6	9,079,867,484	93.9
有 形 固 定 資 産	3,521,903,468	38.5	3,649,517,080	38.8	3,782,966,175	39.1
土 地	136,206,069	1.5	136,206,069	1.4	136,206,069	1.4
建 物	604,001,542	6.6	618,466,618	6.6	632,931,694	6.5
構 築 物	2,633,169,319	28.8	2,719,312,308	28.9	2,805,617,745	29.0
機 械 及 び 装 置	138,359,934	1.5	168,320,590	1.8	200,929,701	2.1
車 両 運 搬 具	0	0.0	0	0.0	0	0.0
工 具 ・ 器 具 及 び 備 品	186,571	0.0	211,495	0.0	280,966	0.0
建 設 仮 勘 定	9,980,033	0.1	7,000,000	0.1	7,000,000	0.1
無 形 固 定 資 産	5,032,166,213	55.0	5,164,533,761	54.8	5,296,901,309	54.8
ダ ム 使 用 権	5,032,166,213	55.0	5,164,533,761	54.8	5,296,901,309	54.8
施 設 利 用 権	0	0.0	0	0.0	0	0.0
流 動 資 産	599,323,293	6.5	601,509,317	6.4	591,181,163	6.1
現 金 預 金	563,025,492	6.1	561,117,942	6.0	518,284,688	5.4
未 収 金	35,691,981	0.4	39,785,555	0.4	72,290,655	0.7
貯 蔵 品	305,820	0.0	305,820	0.0	305,820	0.0
前 払 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
そ の 他 流 動 資 産	300,000	0.0	300,000	0.0	300,000	0.0
資 産 合 計	9,153,392,974	100.0	9,415,560,158	100.0	9,671,048,647	100.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
9,782,309,574	94.2	10,002,338,307	94.4	85.5	88.1	90.8	97.8
4,335,560,716	41.7	4,424,969,901	41.8	79.6	82.5	85.5	98.0
136,206,069	1.3	136,206,069	1.3	100.0	100.0	100.0	100.0
685,390,079	6.6	696,180,530	6.6	86.8	88.8	90.9	98.5
3,169,502,375	30.5	3,227,793,504	30.4	81.6	84.2	86.9	98.2
336,644,756	3.2	357,369,890	3.4	38.7	47.1	56.2	94.2
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
350,437	0.0	419,908	0.0	44.4	50.4	66.9	83.5
7,467,000	0.1	7,000,000	0.1	142.6	100.0	100.0	106.7
5,446,748,858	52.5	5,577,368,406	52.6	90.2	92.6	95.0	97.7
5,446,748,858	52.5	5,577,368,406	52.6	90.2	92.6	95.0	97.7
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
601,286,238	5.8	599,696,795	5.6	99.9	100.3	98.6	100.3
591,132,144	5.7	553,320,724	5.2	101.8	101.4	93.7	106.8
9,548,274	0.1	45,770,251	0.4	78.0	86.9	157.9	20.9
305,820	0.0	305,820	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
300,000	0.0	300,000	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
10,383,595,812	100.0	10,602,035,102	100.0	86.3	88.8	91.2	97.9

エ. 貸借対照表比較 (負債・資本の部)

科 目	年 度		28		27		26	
	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率		
	円	%	円	%	円	%		
固 定 負 債	4,923,861,839	53.8	5,213,551,398	55.4	5,487,824,231	56.7		
企 業 債	4,249,433,839	46.4	4,537,400,398	48.2	4,808,819,231	49.7		
他 会 計 借 入 金	662,570,000	7.3	663,855,000	7.1	665,140,000	6.9		
引 当 金	11,858,000	0.1	12,296,000	0.1	13,865,000	0.1		
流 動 負 債	554,538,268	6.0	525,855,950	5.6	498,666,681	5.2		
企 業 債	533,766,559	5.8	505,918,833	5.4	479,821,509	5.0		
他 会 計 借 入 金	1,285,000	0.0	1,285,000	0.0	1,285,000	0.0		
引 当 金	675,467	0.0	444,849	0.0	609,335	0.0		
未 払 金	17,971,242	0.2	17,367,268	0.2	16,110,837	0.2		
そ の 他 流 動 負 債	840,000	0.0	840,000	0.0	840,000	0.0		
繰 延 収 益	1,162,320,160	12.7	1,206,521,075	12.8	1,252,054,368	12.9		
長 期 前 受 金	1,162,320,160	12.7	1,206,521,075	12.8	1,252,054,368	12.9		
資 本 金	2,862,914,037	31.3	2,862,914,037	30.4	2,862,914,037	29.6		
自 己 資 本 金	2,862,914,037	31.3	2,862,914,037	30.4	2,862,914,037	29.6		
固 有 資 本 金	18,539,551	0.2	18,539,551	0.2	18,539,551	0.2		
組 入 資 本 金	944,374,486	10.3	944,374,486	10.0	944,374,486	9.8		
繰 入 資 本 金	1,900,000,000	20.8	1,900,000,000	20.2	1,900,000,000	19.6		
借 入 資 本 金	—	—	—	—	—	—		
企 業 債	—	—	—	—	—	—		
剰 余 金	△ 350,241,330	△ 3.8	△ 393,282,302	△ 4.2	△ 430,410,670	△ 4.4		
資 本 剰 余 金	46,068,141	0.5	46,068,141	0.5	46,068,141	0.5		
受 贈 財 産 評 価 額	6,072,185	0.1	6,072,185	0.1	6,072,185	0.1		
負 担 金	13,353,165	0.1	13,353,165	0.1	13,353,165	0.1		
国 庫 補 助 金	26,642,791	0.3	26,642,791	0.3	26,642,791	0.3		
利益剰余金(欠損金)	△ 396,309,471	△ 4.3	△ 439,350,443	△ 4.7	△ 476,478,811	△ 4.9		
利 益 積 立 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
建 設 改 良 積 立 金	8,500,000	0.1	8,500,000	0.1	8,500,000	0.1		
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	△ 404,809,471	△ 4.4	△ 447,850,443	△ 4.8	△ 484,978,811	△ 5.0		
〔 当 年 度 未 処 理 欠 損 金 〕								
負 債 資 本 合 計	9,153,392,974	100.0	9,415,560,158	100.0	9,671,048,647	87.1		

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
1,841,984,595	17.7	1,647,985,623	15.5	298.8	316.4	333.0	111.8
1,174,274,595	11.3	978,990,623	9.2	434.1	463.5	491.2	119.9
667,710,000	6.4	668,995,000	6.3	99.0	99.2	99.4	99.8
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
10,715,243	0.1	13,758,369	0.1	4,030.6	3,822.1	3,624.5	77.9
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
9,875,243	0.1	12,918,369	0.1	139.1	134.4	124.7	76.4
840,000	0.0	840,000	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
7,198,926,379	69.4	7,611,400,968	71.9	37.6	37.6	37.6	94.6
2,862,914,037	27.6	2,862,914,037	27.0	100.0	100.0	100.0	100.0
18,539,551	0.2	18,539,551	0.2	100.0	100.0	100.0	100.0
944,374,486	9.1	944,374,486	8.9	100.0	100.0	100.0	100.0
1,900,000,000	18.3	1,900,000,000	17.9	100.0	100.0	100.0	100.0
4,336,012,342	41.8	4,748,486,931	44.9	—	—	—	91.3
4,336,012,342	41.8	4,748,486,931	44.9	—	—	—	91.3
1,331,969,595	12.8	1,328,890,142	12.5	△ 26.4	△ 29.6	△ 32.4	100.2
1,805,711,874	17.3	1,805,095,874	17.0	2.6	2.6	2.6	100.0
22,808,690	0.2	22,808,690	0.2	26.6	26.6	26.6	100.0
648,546,796	6.2	647,930,796	6.1	2.1	2.1	2.1	100.1
1,134,356,388	10.9	1,134,356,388	10.7	2.3	2.3	2.3	100.0
△ 473,742,279	△ 4.5	△ 476,205,732	△ 4.5	83.2	92.3	100.1	99.5
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
8,500,000	0.1	8,500,000	0.1	100.0	100.0	100.0	100.0
△ 482,242,279	△ 4.6	△ 484,705,732	△ 4.6	83.5	92.4	100.1	99.5
10,383,595,812	100.0	10,602,035,102	100.0	86.3	88.8	91.2	97.9

オ. 費用構成比較

年 度 区 分	28		27		26		25	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	円	%	円	%	円	%	円	%
職員給与費	8,716,753	1.9	8,680,519	1.8	9,070,700	1.7	10,460,823	2.2
支払利息	90,401,628	19.2	102,889,956	21.4	114,258,913	20.8	125,331,164	26.7
減価償却費	262,961,193	56.0	265,816,643	55.3	265,645,912	48.5	220,495,733	46.9
動力費	401,720	0.1	1,783,747	0.4	22,818,369	4.2	17,162,723	3.6
光熱水費	16,435	0.0	18,907	0.0	40,614	0.0	39,473	0.0
通信運搬費	241,440	0.1	241,440	0.0	242,788	0.0	251,659	0.1
修繕費	8,176,000	1.7	5,535,000	1.2	24,117,580	4.4	4,360,344	0.9
材料費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
委託料	23,560,286	5.0	25,045,170	5.2	19,983,699	3.6	20,593,257	4.4
その他	75,264,958	16.0	70,428,167	14.7	91,996,443	16.8	71,575,655	15.2
計	469,740,413	100.0	480,439,549	100.0	548,175,018	100.0	470,270,831	100.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

24		す う せ い 比 率			
金 額	構成 比率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	%	%	%	%
24,153,391	5.1	36.1	35.9	37.6	43.3
131,772,900	28.1	68.6	78.1	86.7	95.1
220,042,610	46.8	119.5	120.8	120.7	100.2
18,815,162	4.0	2.1	9.5	121.3	91.2
38,294	0.0	42.9	49.4	106.1	103.1
243,570	0.1	99.1	99.1	99.7	103.3
3,860,809	0.8	211.8	143.4	624.7	112.9
0	0.0	—	—	—	—
23,800,578	5.1	99.0	105.2	84.0	86.5
47,046,751	10.0	160.0	149.7	195.5	152.1
469,774,065	100.0	100.0	102.3	116.7	100.1

カ. 経営分析

項目	算定方式	決算状況調査調査表との対応	
構成比率	固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$	$\frac{22/01/01}{22/01/01 + 22/01/14 + 22/01/20} \times 100$
	固定負債構成比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	$\frac{22/01/22}{22/01/69} \times 100$
	自己資本構成比率	$\frac{\text{自己資本(資本金+剰余金+繰延収益)}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	$\frac{22/01/46 + 22/01/51 + 22/01/42}{22/01/69} \times 100$
財務比率	固定資産対長期資本比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$	$\frac{22/01/01}{22/01/46 + 22/01/51 + 22/01/22 + 22/01/42} \times 100$
	固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	$\frac{22/01/01}{22/01/46 + 22/01/51 + 22/01/42} \times 100$
	流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{22/01/14}{22/01/31} \times 100$
	当座比率	$\frac{\text{現金及び預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{22/01/15 + (22/01/16 - 22/01/17)}{22/01/31} \times 100$
回転率	自己資本回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首自己資本} + \text{期末自己資本}) \div 2}$ (注) 自己資本 = 資本金 + 剰余金 + 繰延収益	$\frac{20/01/02 - 20/01/11}{(23/01/58 + 23/01/59 + 23/01/61 + 22/01/46 + 22/01/51 + 22/01/42) \div 2}$
	固定資産回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \div 2}$	$\frac{20/01/02 - 20/01/11}{(23/01/55 + 22/01/01) \div 2}$
	当年度減価償却率	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{有形固定資産} + \text{無形固定資産} - \text{土地} - \text{建設仮勘定} + \text{当年度減価償却費}} \times 100$	$\frac{20/01/35}{22/01/02 + 22/01/09 - 22/01/03 - 22/01/08 + 20/01/35} \times 100$
	流動資産回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首流動資産} + \text{期末流動資産}) \div 2}$	$\frac{20/01/02 - 20/01/11}{(23/01/56 + 22/01/14) \div 2}$
収益率	総資本利益率	$\frac{\text{経常利益} - \text{経常損失}}{(\text{期首負債資本合計} + \text{期末負債資本合計}) \div 2} \times 100$	$\frac{20/01/46 - 20/01/47}{(23/01/60 + 22/01/69) \div 2} \times 100$
	総収支比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	$\frac{20/01/01}{20/01/25} \times 100$
	営業収支比率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$	$\frac{20/01/02 - 20/01/11}{20/01/26 - 20/01/29} \times 100$
その他	利子負担率	$\frac{\text{支払利息} + \text{企業債取扱諸費}}{\text{企業債} + \text{長期借入金} + \text{リース債務} + \text{一時借入金}} \times 100$	$\frac{20/01/41 + 20/01/42}{22/01/23 + 22/01/24 + 22/01/26 + 22/01/27 + 22/01/29 + 22/01/32 + 22/01/33 + 22/01/34 + 22/01/35 + 22/01/37 + 22/01/38} \times 100$
	企業債償還元金対減価償却費比率	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	$\frac{23/01/36}{20/01/35 - 20/01/22} \times 100$
	給水収益に占める企業債償還元金の割合	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{給水収益}} \times 100$	$\frac{23/01/36}{20/01/03} \times 100$
	給水収益に占める職員給与費の割合	$\frac{\text{職員給与費(特別損失のうちの職員給与を含む)}}{\text{給水収益}} \times 100$	$\frac{21/01/06 + 20/01/53}{20/01/03} \times 100$
	有形固定資産減価償却率	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100$	$\frac{22/01/06}{22/01/04} \times 100$

※ 全国平均は、地方公営企業決算状況調査を基礎に総務省がまとめた「工業用水道事業経営指

※ 平成26年度から会計制度の見直しにより、「算定方法」及び「決算状況調査調査表との対応」

大 竹 市			全国平均		説 明
28年度	27年度	26年度	27年度	26年度	
%	%	%	%	%	総資産に対する固定資産の占める割合を示すもので、固定資産の占める割合が大である場合は、固定化の傾向にあるとされている。
93.45	93.61	93.89	84.90	85.68	
53.79	55.37	56.74	27.33	27.88	負債資本に対する固定負債の割合を示すものであり、事業体の他人資本依存度をみるものである。
40.15	39.04	38.10	68.50	66.82	負債資本に対する自己資本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。
99.48	99.15	98.99	88.59	90.49	この比率は、低いほど安全性が高く、100%以下が望ましい。
232.76	239.76	246.43	123.93	128.24	固定資産は、自己資本によって賄われるべきである原則からして100%以下が望ましいが、公営企業においては企業債に依存するので高率になりやすい。
108.08	114.39	118.55	362.05	269.69	短期債務に対してこれに応ずべき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%以上が理想値とされている。
107.97	114.27	118.43	324.95	231.54	流動比率の補助比率として用いられ、流動資産のうちの当座資産と流動負債と対比させたもので、この比率は通常100%以上が望ましいとされている。
回	回	回	回	回	この回転率は、自己資本の活動能率を示すもので、この比率の高いほど投下自己資本に比して営業活動が活発なことを示す。
0.127	0.127	0.119	0.101	0.094	
0.054	0.052	0.048	0.079	0.075	この回転率は、営業収益に比して資本がどの程度に固定しているかを示すもので、この回転率の低いことは固定資産への投資の過大なことを示している。
%	%	%	%	%	この比率は、減価償却資産のうち当年度減価償却額の占める割合を示すものである。
3.03	2.97	2.89	3.90	3.88	
回	回	回	回	回	この回転率は、流動資産と営業収益を比較したもので、率は低い方がよい。
0.778	0.787	0.743	0.460	0.481	
%	%	%	%	%	この比率は、企業の収益性を判断するものである。この比率が高いほど企業の成績が良好である。
0.46	0.37	△ 0.06	1.46	△ 1.26	
109.16	107.73	96.38	122.51	88.25	総収益と総費用を比較したもので、比率は高いほどよい。
123.10	124.24	106.12	113.82	112.75	営業収益と営業費用を比較したもので、比率は高いほどよい。
1.66	1.80	1.92	1.66	1.77	損益計算書が示す借入金等利子を、貸借対照表に示された負債の借入元金等と比較することにより利率を計算したものである。
204.70	197.69	192.91	93.39	95.34	減価償却費と企業債償還元金を比較したもので、比率は低いほどよい。
95.92	92.86	95.70	30.42	30.75	料金収入と企業債償還元金を比較したもので、比率は低いほどよい。
1.87	1.85	2.05	10.78	10.87	料金収入と職員給与費を比較したもので、比率は低いほどよい。
39.59	37.25	34.86	56.40	55.41	この比率は、有形固定資産の減価償却がどの程度進んでいるかを表す指標で、資産の老朽化度合を示している。

標]による。
も見直されている。

キ. 費用構成

(注) 金額は消費税等抜き。

年度	区 分	人件費	物件費	動力費	支払利息	減 価 償却費	その他	計	有収水 量(千㎡)
24	金 額(千円)	24,393	74,195	18,815	131,773	220,043	555	469,774	11,044
	構 成 比 (%)	5.2	15.8	4.0	28.1	46.8	0.1	100.0	
	1㎡あたり(円)	2.21	6.72	1.70	11.93	19.92	0.05	42.53	
25	金 額(千円)	10,701	96,037	17,163	125,331	220,496	543	470,271	9,873
	構 成 比 (%)	2.3	20.4	3.6	26.7	46.9	0.1	100.0	
	1㎡あたり(円)	1.08	9.73	1.74	12.69	22.33	0.05	47.62	
26	金 額(千円)	9,101	120,135	22,818	114,259	265,619	16,243	548,175	9,659
	構 成 比 (%)	1.7	21.9	4.2	20.8	48.4	3.0	100.0	
	1㎡あたり(円)	0.94	12.44	2.36	11.83	27.50	1.68	56.75	
27	金 額(千円)	8,741	101,208	1,784	102,890	265,817	0	480,440	9,649
	構 成 比 (%)	1.8	21.1	0.4	21.4	55.3	0.0	100.0	
	1㎡あたり(円)	0.91	10.49	0.18	10.66	27.55	0.00	49.79	
28	金 額(千円)	8,717	107,259	402	90,401	262,961	0	469,740	9,588
	構 成 比 (%)	1.9	22.8	0.1	19.2	56.0	0.0	100.0	
	1㎡あたり(円)	0.91	11.19	0.04	9.43	27.43	0.00	49.00	

ク. 企業債の状況

目 的 別	前年度末残高	当年度 借入高	当年度 償還高	当年度末残高	構成 比率	当 年 度 支払利息	構成 比率
	円	円	円	円	%	円	%
旧第1期工水事業	76,200,000	0	303,214	75,896,786	1.6	1,128,266	1.2
旧第2期工水事業	4,967,119,231	245,800,000	505,615,619	4,707,303,612	98.4	89,243,118	98.8
合 計	5,043,319,231	245,800,000	505,918,833	4,783,200,398	100.0	90,371,384	100.0

借 入 先 別	前年度末残高	当年度 借入高	当年度 償還高	当年度末残高	構成 比率	当 年 度 支払利息	構成 比率
財 務 省	1,070,300,428	0	132,802,965	937,497,463	19.6	31,221,337	34.6
地方公共団体金融機構	2,113,982,257	0	272,772,532	1,841,209,725	38.5	44,161,832	48.9
(株) 西 京 銀 行	285,816,777	229,000,000	11,935,087	502,881,690	10.5	637,763	0.7
(株) 四 国 銀 行	324,863,023	16,800,000	10,949,454	330,713,569	6.9	2,116,642	2.3
(株) 山 口 銀 行	323,243,949	0	20,309,959	302,933,990	6.3	4,294,029	4.8
広島県信用漁業協同組合	184,144,000	0	6,336,000	177,808,000	3.7	1,277,089	1.4
広島信用金庫	29,625,000	0	5,925,000	23,700,000	0.5	188,321	0.2
(株) 広 島 銀 行	15,976,000	0	2,662,000	13,314,000	0.3	91,894	0.1
(株) も み じ 銀 行	394,600,000	0	0	394,600,000	8.3	1,921,071	2.1
その他縁故企業債	300,767,797	0	42,225,836	258,541,961	5.4	4,461,406	4.9
合 計	5,043,319,231	245,800,000	505,918,833	4,783,200,398	100.0	90,371,384	100.0

(4) 公共下水道事業

ア. 損益計算書比較

科 目	年 度		28		27		26	
	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率		
	円	%	円	%	円	%		
下 水 道 事 業 収 益	955,649,775	100.0	942,895,636	100.0	983,939,407	100.0		
営 業 収 益	679,501,111	71.1	659,185,410	70.0	674,479,516	68.5		
下 水 道 使 用 料	463,303,621	48.4	467,621,301	49.6	466,676,154	47.4		
一 般 会 計 負 担 金	160,106,942	16.8	142,957,804	15.2	157,816,317	16.0		
そ の 他 営 業 収 益	56,090,548	5.9	48,606,305	5.2	49,987,045	5.1		
営 業 外 収 益	269,124,664	28.2	279,788,226	29.6	307,241,891	31.3		
受 取 利 息	5,727	0.0	190,908	0.0	138,851	0.0		
一 般 会 計 負 担 金	35,840,958	3.8	37,935,340	4.0	41,184,332	4.2		
長 期 前 受 金 戻 入	230,229,177	24.1	239,879,687	25.4	263,489,214	26.8		
雑 収 益	3,048,802	0.3	1,782,291	0.2	2,429,494	0.3		
特 別 利 益	7,024,000	0.7	3,922,000	0.4	2,218,000	0.2		
固 定 資 産 売 却 益	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
過 年 度 損 益 修 正 益	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
そ の 他 特 別 利 益	7,024,000	0.7	3,922,000	0.4	2,218,000	0.2		
下 水 道 事 業 費	864,635,393	100.0	888,427,575	100.0	884,568,045	100.0		
営 業 費 用	796,173,825	92.0	781,458,520	87.9	767,836,300	86.8		
管 渠 費	41,698,492	4.8	57,839,655	6.5	31,104,007	3.5		
ポ ン プ 場 費	92,830,069	10.7	72,560,564	8.2	71,457,809	8.1		
処 理 場 費	196,329,713	22.7	180,318,861	20.3	182,853,855	20.7		
業 務 費	21,914,229	2.5	19,299,814	2.2	20,052,644	2.3		
総 係 費	23,198,084	2.7	18,649,926	2.1	15,216,436	1.7		
減 価 償 却 費	408,837,483	47.3	432,406,822	48.6	446,991,806	50.5		
資 産 減 耗 費	11,365,755	1.3	382,878	0.0	159,743	0.0		
そ の 他 営 業 費 用	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
営 業 外 費 用	67,803,455	7.9	77,516,511	8.7	87,686,025	9.9		
支 払 利 息	56,679,708	6.6	63,649,597	7.2	70,882,726	8.0		
繰 延 勘 定 償 却	0	0.0	5,152,200	0.5	7,660,200	0.9		
雑 支 出	11,123,747	1.3	8,714,714	1.0	9,143,099	1.0		
特 別 損 失	658,113	0.1	29,452,544	3.4	29,045,720	3.3		
固 定 資 産 売 却 損	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
過 年 度 損 益 修 正 損	658,113	0.1	15,587,544	1.8	1,139,208	0.1		
そ の 他 特 別 損 失	0	0.0	13,865,000	1.6	27,906,512	3.2		
当 年 度 純 利 益 又 は 純 損 失 (△)	91,014,382	—	54,468,061	—	99,371,362	—		

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
721,677,904	100.0	751,725,753	100.0	127.1	125.4	130.9	96.0
678,575,630	94.1	696,132,543	92.6	97.6	94.7	96.9	97.5
470,464,604	65.3	485,376,845	64.6	95.5	96.3	96.1	96.9
161,148,313	22.3	161,718,080	21.5	99.0	88.4	97.6	99.6
46,962,713	6.5	49,037,618	6.5	114.4	99.1	101.9	95.8
43,102,274	5.9	55,593,210	7.4	484.1	503.3	552.7	77.5
214,086	0.0	94,038	0.0	6.1	203.0	147.7	227.7
41,191,457	5.7	55,147,436	7.3	65.0	68.8	74.7	74.7
—	—	—	—	—	—	—	—
1,696,731	0.2	351,736	0.1	866.8	506.7	690.7	482.4
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
714,536,275	100.0	731,686,240	100.0	118.2	121.4	120.9	97.7
623,371,977	87.2	617,749,231	84.4	128.9	126.5	124.3	100.9
28,028,378	3.9	29,429,756	4.0	141.7	196.5	105.7	95.2
74,491,716	10.4	67,550,319	9.2	137.4	107.4	105.8	110.3
177,268,880	24.8	185,159,752	25.3	106.0	97.4	98.8	95.7
20,367,772	2.9	21,731,640	3.0	100.8	88.8	92.3	93.7
14,846,845	2.1	15,885,009	2.2	146.0	117.4	95.8	93.5
300,480,212	42.0	297,169,486	40.6	137.6	145.5	150.4	101.1
7,888,174	1.1	823,269	0.1	1,380.6	46.5	19.4	958.2
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
90,592,248	12.7	112,662,485	15.4	60.2	68.8	77.8	80.4
77,388,964	10.8	99,093,287	13.5	57.2	64.2	71.5	78.1
7,660,200	1.1	7,660,200	1.1	0.0	67.3	100.0	100.0
5,543,084	0.8	5,908,998	0.8	188.3	147.5	154.7	93.8
572,050	0.1	1,274,524	0.2	51.6	2,310.9	2,278.9	44.9
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
572,050	0.1	1,274,524	0.2	51.6	1,223.0	89.4	44.9
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
7,141,629	—	20,039,513	—	454.2	271.8	495.9	35.6

イ. 資本的収支比較

科 目	28		27		26	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	円	%	円	%	円	%
資 本 的 収 入	635,301,746	100.0	280,491,013	100.0	176,198,431	100.0
企 業 債	276,600,000	43.5	137,700,000	49.1	74,300,000	42.1
企 業 債	125,800,000	19.8	83,200,000	29.7	59,100,000	33.5
企業債（繰越）	150,800,000	23.7	54,500,000	19.4	15,200,000	8.6
補 助 金	258,607,905	40.8	92,031,940	32.8	42,203,660	23.9
国 庫 補 助 金	89,559,505	14.1	37,951,600	13.5	18,719,660	10.6
国庫補助金（繰越）	169,048,400	26.7	54,080,340	19.3	23,484,000	13.3
一 般 会 計 補 助 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
一 般 会 計 補 助 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
負 担 金	100,093,841	15.7	50,759,073	18.1	59,694,771	34.0
受 益 者 負 担 金	8,319,540	1.3	0	0.0	3,698,902	2.1
一 般 会 計 負 担 金	53,658,730	8.4	50,759,073	18.1	47,811,457	27.2
そ の 他 負 担 金	26,046,324	4.1	0	0.0	3,635,332	2.1
その他負担金（繰越）	12,069,247	1.9	0	0.0	4,549,080	2.6
固 定 資 産 売 却 代 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
固 定 資 産 売 却 代 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0
資 本 的 支 出	866,934,204	100.0	546,671,285	100.0	468,475,369	100.0
建 設 改 良 費	543,560,769	62.7	227,214,908	41.6	125,646,119	26.8
施 設 建 設 事 業 費	232,405,557	26.8	125,021,278	22.9	83,946,119	17.9
建設改良事業費（繰越）	311,155,212	35.9	102,193,630	18.7	41,700,000	8.9
固 定 資 産 購 入 費	0	0.0	0	0.0	0	0.0
企 業 債 償 還 金	322,136,435	37.2	318,219,377	58.2	341,592,250	72.9
企 業 債 償 還 金	322,136,435	37.2	318,219,377	58.2	341,592,250	72.9
庁 舎 建 設 負 担 金	1,237,000	0.1	1,237,000	0.2	1,237,000	0.3
庁 舎 建 設 負 担 金	1,237,000	0.1	1,237,000	0.2	1,237,000	0.3
開 発 費	0	0.0	0	0.0	0	0.0
開 発 費	0	0.0	0	0.0	0	0.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
326,673,158	100.0	569,003,370	100.0	111.7	49.3	31.0	57.4
147,900,000	45.2	420,300,000	73.8	65.8	32.8	17.7	35.2
110,200,000	33.7	418,500,000	73.5	30.1	19.9	14.1	26.3
37,700,000	11.5	1,800,000	0.3	8,377.8	3,027.8	844.4	2,094.4
112,781,250	34.6	88,945,500	15.7	290.7	103.5	47.4	126.8
112,781,250	34.6	88,945,500	15.7	100.7	42.7	21.0	126.8
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
65,991,908	20.2	59,757,870	10.5	167.5	84.9	99.9	110.4
3,346,283	1.0	13,940,426	2.4	59.7	0.0	26.5	24.0
44,903,512	13.7	40,160,493	7.1	133.6	126.4	119.1	111.8
14,033,796	4.3	5,089,426	0.9	511.8	0.0	71.4	275.7
3,708,317	1.2	567,525	0.1	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
602,873,540	100.0	832,530,904	100.0	104.1	65.7	56.3	72.4
240,279,330	39.9	200,277,709	24.1	271.4	113.4	62.7	120.0
157,873,534	26.2	197,927,709	23.8	117.4	63.2	42.4	79.8
82,405,796	13.7	2,350,000	0.3	13,240.6	4,348.7	1,774.5	3,506.6
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
361,357,210	59.9	631,016,195	75.8	51.1	50.4	54.1	57.3
361,357,210	59.9	631,016,195	75.8	51.1	50.4	54.1	57.3
1,237,000	0.2	1,237,000	0.1	100.0	100.0	100.0	100.0
1,237,000	0.2	1,237,000	0.1	100.0	100.0	100.0	100.0
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—
0	0.0	0	0.0	—	—	—	—

ウ. 貸借対照表比較（資産の部）

科 目	年 度		28		27		26	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率		
	円	%	円	%	円	%		
固 定 資 産	9,779,641,833	94.0	9,645,989,707	94.1	9,841,996,527	94.1		
有 形 固 定 資 産	9,723,232,833	93.5	9,588,343,707	93.6	9,783,113,527	93.6		
土 地	1,859,646,963	17.9	1,859,646,963	18.1	1,859,646,963	17.8		
建 物	532,410,442	5.1	577,959,629	5.6	623,508,816	6.0		
構 築 物	5,110,426,007	49.2	5,096,235,390	49.8	5,207,185,977	49.8		
機 械 及 び 装 置	2,022,464,271	19.4	1,876,703,648	18.4	1,989,794,569	19.0		
車 両 運 搬 具	121,710	0.0	121,710	0.0	121,710	0.0		
工 具・器 具 及 び 備 品	560,472	0.0	671,205	0.0	781,938	0.0		
建 設 仮 勘 定	197,602,968	1.9	177,005,162	1.7	102,073,554	1.0		
無 形 固 定 資 産	56,409,000	0.5	57,646,000	0.5	58,883,000	0.5		
施 設 利 用 権	54,393,000	0.5	55,630,000	0.5	56,867,000	0.5		
電 話 加 入 権	2,016,000	0.0	2,016,000	0.0	2,016,000	0.0		
流 動 資 産	626,161,329	6.0	602,851,681	5.9	612,529,063	5.9		
現 金 預 金	410,049,924	3.9	377,235,916	3.7	365,954,977	3.5		
未 収 金	215,492,285	2.1	225,315,765	2.2	246,274,086	2.4		
貯 蔵 品	319,120	0.0	—	—	—	—		
そ の 他 流 動 資 産	300,000	0.0	300,000	0.0	300,000	0.0		
繰 延 資 産	0	0.0	0	0.0	5,152,200	0.0		
開 発 費	0	0.0	0	0.0	5,152,200	0.0		
資 産 合 計	10,405,803,162	100.0	10,248,841,388	100.0	10,459,677,790	100.0		

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
11,267,569,756	94.0	11,330,590,812	94.3	86.3	85.1	86.9	99.4
11,207,449,756	93.5	11,269,233,812	93.8	86.3	85.1	86.8	99.5
1,859,646,963	15.5	1,859,646,963	15.5	100.0	100.0	100.0	100.0
852,480,698	7.1	877,345,528	7.3	60.7	65.9	71.1	97.2
5,533,830,266	46.2	5,708,111,826	47.5	89.5	89.3	91.2	96.9
2,892,202,383	24.1	2,602,009,818	21.7	77.7	72.1	76.5	111.2
1,318,071	0.0	1,364,498	0.0	8.9	8.9	8.9	96.6
1,306,756	0.0	1,390,544	0.0	40.3	48.3	56.2	94.0
66,664,619	0.6	219,364,635	1.8	90.1	80.7	46.5	30.4
60,120,000	0.5	61,357,000	0.5	91.9	94.0	96.0	98.0
58,104,000	0.5	59,341,000	0.5	91.7	93.7	95.8	97.9
2,016,000	0.0	2,016,000	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
703,947,646	5.9	665,014,940	5.5	94.2	90.7	92.1	105.9
455,112,259	3.8	409,587,276	3.4	100.1	92.1	89.3	111.1
248,535,387	2.1	255,127,664	2.1	84.5	88.3	96.5	97.4
—	—	—	—	—	—	—	—
300,000	0.0	300,000	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
12,812,400	0.1	20,472,600	0.2	0.0	0.0	25.2	62.6
12,812,400	0.1	20,472,600	0.2	0.0	0.0	25.2	62.6
11,984,329,802	100.0	12,016,078,352	100.0	86.6	85.3	87.0	99.7

エ. 貸借対照表比較 (負債・資本の部)

年 度 科 目	28		27		26	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
	円	%	円	%	円	%
固 定 負 債	2,676,601,471	25.7	2,672,570,895	26.1	2,849,480,685	27.2
企 業 債	2,560,535,954	24.6	2,548,244,378	24.9	2,732,623,168	26.1
庁舎建設負担金	53,156,000	0.5	54,393,000	0.5	56,867,000	0.5
引 当 金	62,909,517	0.6	69,933,517	0.7	59,990,517	0.6
流 動 負 債	380,266,899	3.7	433,935,786	4.2	442,013,299	4.2
企 業 債	264,250,779	2.6	322,078,790	3.2	318,219,377	3.1
庁舎建設負担金	1,237,000	0.0	1,237,000	0.0	—	—
引 当 金	3,912,132	0.0	4,020,568	0.0	3,838,277	0.0
未 払 金	109,788,453	1.1	105,520,893	1.0	119,115,645	1.1
その他流動負債	1,078,535	0.0	1,078,535	0.0	840,000	0.0
繰 延 収 益	3,918,639,554	37.6	3,809,551,384	37.2	3,894,835,427	37.3
長期前受金	3,918,639,554	37.6	3,809,551,384	37.2	3,894,835,427	37.3
資 本 金	—	—	—	—	—	—
借入資本金	—	—	—	—	—	—
企 業 債	—	—	—	—	—	—
剰 余 金	3,430,295,238	33.0	3,332,783,323	32.5	3,273,348,379	31.3
資 本 剰 余 金	2,334,194,329	22.4	2,327,696,796	22.7	2,322,729,913	22.2
受贈財産評価額	924,074,950	8.9	924,074,950	9.0	924,074,950	8.8
負 担 金	62,483,920	0.6	55,986,387	0.5	51,019,504	0.5
国庫補助金	477,936,701	4.6	477,936,701	4.7	477,936,701	4.6
一般会計補助金	1,182,151	0.0	1,182,151	0.0	1,182,151	0.0
その他資本剰余金	868,516,607	8.3	868,516,607	8.5	868,516,607	8.3
利 益 剰 余 金	1,096,100,909	10.6	1,005,086,527	9.8	950,618,466	9.1
減 債 積 立 金	7,000,000	0.1	7,000,000	0.1	7,000,000	0.1
当年度未処分 利益剰余金	1,089,100,909	10.5	998,086,527	9.7	943,618,466	9.0
〔当年度未処理〕 欠 損 金						
負債資本合計	10,405,803,162	100.0	10,248,841,388	100.0	10,459,677,790	100.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

25		24		す う せ い 比 率			
金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	円	%	%	%	%	%
309,409,066	2.6	316,269,459	2.7	846.3	845.0	901.0	97.8
207,148,789	1.7	213,140,617	1.8	1,201.3	1,195.6	1,282.1	97.2
58,104,000	0.5	59,341,000	0.5	89.6	91.7	95.8	97.9
44,156,277	0.4	43,787,842	0.4	143.7	159.7	137.0	100.8
223,178,633	1.9	224,685,529	1.9	169.2	193.1	196.7	99.3
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
222,338,633	1.9	223,845,529	1.9	49.0	47.1	53.2	99.3
840,000	0.0	840,000	0.0	128.4	128.4	100.0	100.0
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
3,110,986,006	26.0	3,318,451,388	27.6	—	—	—	93.7
3,110,986,006	26.0	3,318,451,388	27.6	—	—	—	93.7
3,110,986,006	26.0	3,318,451,388	27.6	—	—	—	93.7
8,340,756,097	69.5	8,156,671,976	67.8	42.1	40.9	40.1	102.3
8,207,281,525	68.3	8,030,339,033	66.7	29.1	29.0	28.9	102.2
1,451,136,297	12.1	1,446,058,297	12.0	63.9	63.9	63.9	100.4
1,248,530,527	10.3	1,184,076,749	9.8	5.3	4.7	4.3	105.4
4,627,276,585	38.6	4,519,865,871	37.6	10.6	10.6	10.6	102.4
11,821,509	0.1	11,821,509	0.1	10.0	10.0	10.0	100.0
868,516,607	7.2	868,516,607	7.2	100.0	100.0	100.0	100.0
133,474,572	1.2	126,332,943	1.1	867.6	795.6	752.5	105.7
7,000,000	0.1	7,000,000	0.1	100.0	100.0	100.0	100.0
126,474,572	1.1	119,332,943	1.0	912.7	836.4	790.7	106.0
11,984,329,802	100.0	12,016,078,352	100.0	86.6	85.3	87.0	99.7

オ. 費用構成比較

年度 区分	28		27		26		25	
	金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率
	円	%	円	%	円	%	円	%
職員給与費	24,538,203	2.8	28,130,175	3.2	31,668,857	3.6	29,360,535	4.1
支払利息	56,679,708	6.6	63,649,597	7.2	70,882,726	8.0	77,388,964	10.8
減価償却費	408,837,483	47.3	432,406,822	48.6	447,151,549	50.5	308,368,386	43.2
動力費	154,008	0.0	156,106	0.0	158,925	0.0	157,773	0.0
光熱水費	16,569	0.0	18,075	0.0	19,296	0.0	18,371	0.0
通信運搬費	32,974	0.0	33,596	0.0	38,968	0.0	32,676	0.0
修繕費	41,310,121	4.8	45,008,682	5.1	15,932,243	1.8	19,406,365	2.7
薬品費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
委託料	260,589,136	30.1	237,927,956	26.8	241,161,837	27.3	230,627,894	32.3
その他	72,477,191	8.4	81,096,566	9.1	77,553,644	8.8	49,175,311	6.9
計	864,635,393	100.0	888,427,575	100.0	884,568,045	100.0	714,536,275	100.0

※ 金額は、消費税等抜き。

※ すうせい比率は、平成24年度を100とした場合の比率。

24		す う せ い 比 率			
金 額	構成 比率	28年度	27年度	26年度	25年度
円	%	%	%	%	%
29,602,496	4.1	82.9	95.0	107.0	99.2
99,093,287	13.6	57.2	64.2	71.5	78.1
297,992,755	40.7	137.2	145.1	150.1	103.5
152,801	0.0	100.8	102.2	104.0	103.3
17,254	0.0	96.0	104.8	111.8	106.5
43,377	0.0	76.0	77.5	89.8	75.3
21,523,063	2.9	191.9	209.1	74.0	90.2
0	0.0	—	—	—	—
234,905,565	32.1	110.9	101.3	102.7	98.2
48,355,642	6.6	149.9	167.7	160.4	101.7
731,686,240	100.0	118.2	121.4	120.9	97.7

カ. 経営分析①

項目	算定方式	決算状況調査調査表との対	
構成比率	固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$	$\frac{22/01/01}{22/01/01 + 22/01/14 + 22/01/20} \times 100$
	固定負債構成比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	$\frac{22/01/22}{22/01/69} \times 100$
	自己資本構成比率	$\frac{\text{自己資本(資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益)}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	$\frac{22/01/46 + 22/01/51 + 22/01/42}{22/01/69} \times 100$
財務比率	固定資産対長期資本比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$	$\frac{22/01/01}{22/01/46 + 22/01/51 + 22/01/22 + 22/01/42} \times 100$
	固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	$\frac{22/01/01}{22/01/46 + 22/01/51 + 22/01/42} \times 100$
	流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{22/01/14}{22/01/31} \times 100$
	当座比率	$\frac{\text{現金及び預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	$\frac{22/01/15 + (22/01/16 - 22/01/17)}{22/01/31} \times 100$
回転率	自己資本回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首自己資本} + \text{期末自己資本}) \div 2}$ (注)自己資本=資本金+剰余金+繰延収益	$\frac{20/01/02 - 20/01/11}{(23/01/58 + 23/01/59 + 23/01/61 + 22/01/46 + 22/01/51 + 22/01/42) \div 2}$
	固定資産回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \div 2}$	$\frac{20/01/02 - 20/01/11}{(23/01/55 + 22/01/01) \div 2}$
	当年度減価償却率	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{有形固定資産} + \text{無形固定資産} - \text{土地} - \text{建設仮勘定} + \text{当年度減価償却費}} \times 100$	$\frac{20/01/36}{22/01/02 + 22/01/09 - 22/01/03 - 22/01/08 + 20/01/36} \times 100$
	流動資産回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首流動資産} + \text{期末流動資産}) \div 2}$	$\frac{20/01/02 - 20/01/11}{(23/01/56 + 22/01/14) \div 2}$
収益率	総資本利益率	$\frac{\text{経常利益} - \text{経常損失}}{(\text{期首負債資本合計} + \text{期末負債資本合計}) \div 2} \times 100$	$\frac{20/01/46 - 20/01/47}{(23/01/60 + 22/01/69) \div 2} \times 100$
	総収支比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	$\frac{20/01/01}{20/01/25} \times 100$
	営業収支比率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$	$\frac{20/01/02 - 20/01/11}{20/01/26 - 20/01/33} \times 100$
その他	利子負担率	$\frac{\text{支払利息} + \text{企業債取扱諸費}}{\text{企業債} + \text{長期借入金} + \text{リース債務} + \text{一時借入金}} \times 100$	$\frac{20/01/41 + 20/01/42}{22/01/23 + 22/01/24 + 22/01/26 + 22/01/27 + 22/01/29 + 22/01/32 + 22/01/33 + 22/01/34 + 22/01/35 + 22/01/37 + 22/01/38} \times 100$
	企業債償還元金対減価償却費比率	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	$\frac{23/01/36}{20/01/36 - 20/01/22} \times 100$
	下水道使用料に占める企業債償還元金の割合	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{下水道使用料}} \times 100$	$\frac{23/01/36}{20/01/03} \times 100$
	下水道使用料に占める職員給与費の割合	$\frac{\text{職員給与費(特別損失のうちの職員給与費含む)}}{\text{下水道使用料}} \times 100$	$\frac{21/01/06 + 20/01/53}{20/01/03} \times 100$
	有形固定資産減価償却率	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100$	$\frac{22/01/06}{22/01/04} \times 100$

※ 全国平均は、算出されていない。

※ 平成26年度から会計制度の見直しにより、「算定方法」及び「決算状況調査調査表との対応」

大竹市			全国平均	説明
28年度	27年度	26年度		
%	%	%		総資産に対する固定資産の占める割合を示すもので、固定資産の占める割合が大である場合は、固定化の傾向にあるとされている。
93.98	94.12	94.09		
				負債資本に対する固定負債の割合を示すものであり、事業体の他人資本依存度をみるものである。
25.72	26.08	27.24		
				負債資本に対する自己資本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。
70.62	69.69	68.53		
				この比率は、低いほど安全性が高く、100%以下が望ましい。
97.55	98.28	98.25		
				固定資産は、自己資本によって賄われるべきである原則からして100%以下が望ましいが、公営企業においては企業債に依存するので高率になりやすい。
133.08	135.05	137.30		
				短期債務に対してこれに必ず必要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%以上が理想値とされている。
164.66	138.93	138.58		
				流動比率の補助比率として用いられ、流動資産のうちの当座資産と流動負債と対比させたもので、この比率は通常100%以上が望ましいとされている。
164.50	138.79	138.51		
回	回	回		この回転率は、自己資本の活動能率を示すもので、この比率の高いほど投下自己資本に比して営業活動が活発なことを示す。
0.094	0.092	0.094		
				この回転率は、営業収益に比して資本がどの程度に固定しているかを示すもので、この回転率の低いことは固定資産への投資の過大なことを示している。
0.070	0.068	0.067		
%	%	%		この比率は、減価償却資産のうち当年度減価償却額の占める割合を示すものである。
5.03	3.68	5.37		
回	回	回		この回転率は、流動資産と営業収益を比較したもので、率は低い方がよい。
1.106	1.085	1.025		
%	%	%		この比率は、企業の収益性を判断するものである。この比率が高いほど企業の成績が良好である。
0.82	0.77	1.18		
110.53	106.13	111.23		総収益と総費用を比較したもので、比率は高いほどよい。
85.35	84.35	87.84		営業収益と営業費用を比較したもので、比率は高いほどよい。
2.01	2.22	2.32		損益計算書が示す借入金等利子を、貸借対照表に示された負債の借入金等と比較することにより利率を計算したものである。
152.04	140.08	162.20		減価償却費と企業債償還元金を比較したもので、比率は低いほどよい。
58.61	57.68	63.78		料金収入と企業債償還元金を比較したもので、比率は低いほどよい。
5.62	9.29	7.41		料金収入と職員給与費を比較したもので、比率は低いほどよい。
37.36	35.75	32.57		有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを表すもので、資産の老朽化度を示している。

も見直されている。

カ. 経営分析②

項 目		算 定 方 式
水	洗 化 率	$\frac{\text{現在水洗便所設置済人口}}{\text{現在処理区域内人口}} \times 100$
有	収 率	$\frac{\text{年間有収水量} + \text{和木町からの受入水量}}{\text{年間汚水処理水量}} \times 100$
使	用 料 単 価	$\frac{\text{下水道使用料}}{\text{年間有収水量}}$
汚	水 処 理 原 価	$\frac{\text{汚水処理費} - \text{和木町下水処理手数料}}{\text{年間有収水量}}$
汚	水 処 理 原 価 (維 持 管 理 費)	$\frac{\text{汚水処理費(維持管理費)} - \text{和木町下水処理手数料}}{\text{年間有収水量}}$
汚	水 処 理 原 価 (資 本 費)	$\frac{\text{汚水処理費(資本費)}}{\text{年間有収水量}}$
使	用 料 回 収 率	$\frac{\text{下水道使用料}}{\text{汚水処理費} - \text{和木町下水処理手数料}} \times 100$
使	用 料 回 収 率 (維 持 管 理 費)	$\frac{\text{下水道使用料}}{\text{汚水処理費(維持管理費)} - \text{和木町下水処理手数料}} \times 100$
一般家庭用使用料		1ヶ月20m ³ あたり一般家庭用下水道使用料
処 理 人 口 1 人 あ た り 分	維 持 管 理 費	$\frac{\text{維持管理費} - \text{和木町下水処理手数料}}{\text{現在処理区域内人口}}$
	資 本 費	$\frac{\text{資本費}}{\text{現在処理区域内人口}}$
	管 理 運 営 費	$\frac{\text{費用総合計} - \text{和木町下水処理手数料}}{\text{現在処理区域内人口}}$
	汚 水 分	維 持 管 理 費
	資 本 費	$\frac{\text{資本費(汚水)}}{\text{現在処理区域内人口}}$
	管 理 運 営 費	$\frac{\text{費用総合計(汚水処理費)} - \text{和木町下水処理手数料}}{\text{現在処理区域内人口}}$

※ 全国平均は、地方公営企業決算状況調査を基礎に総務省がまとめた「下水道事業経営指標・

※ 1ヶ月20m³あたり一般家庭用下水道使用料は、戸割、人头割等の使用料を設定している団体については5人槽(5人槽の区分のない団体にあつては最も小さい人槽区分)の使用料としています。

※ 有収水量は和木町からの受入水量を除く2,959,357m³

※ 汚水処理費は和木町からの受入手数を除く

大 竹 市			全国平均		説 明
28年度	27年度	26年度	27年度	26年度	
%	%	%	%	%	現在処理区域内人口のうち、実際に水洗便所を設置して汚水を公共下水道へ流している人口の割合を示すもので、類型都市の平均値と比較して低い場合は、特殊な問題がないか検討が必要です。
99.6	99.6	99.6	94.7	94.6	
76.91	77.79	76.14	79.2	79.7	処理した汚水のうち、使用料徴収の対象となる有収水の割合を示すもので、有収率が高いほど使用料徴収の対象とできない不明水が少なく、効率的であるといえます。
円/m ³	円/m ³	円/m ³	円/m ³	円/m ³	有収水量1m ³ あたりにどれだけ収益を得ているかを示すもので、1m ³ の汚水を処理した時の平均収入額が算出されます。
156.56	156.82	156.52	137.65	137.40	
136.70	120.85	126.27	139.69	142.27	有収水量1m ³ あたりの汚水を処理するのにどれだけ経費がかかっているかを示すもので、1m ³ の汚水の処理に係る平均費用が算出されます。
70.32	65.59	55.30	69.10	69.03	この指標が同一類型内で他と比較して高い場合は、組織の簡素合理化、定員管理の適正化、民間委託の活用等により効率的な維持管理に取り組む必要があります。
66.39	55.26	70.98	70.58	73.24	この指標が同一類型内で他と比較して高い場合は、処理場等の能力等が現時点で過大なものとなっている可能性が高いため、早期に対策を検討する必要があります。
114.5	%	%	%	%	汚水処理に要した経費に対する下水道使用料による回収の程度を示すものです。下水道の経営は汚水処理費全てを使用料によって賄うことが原則のため、経営実態を最も端的に表している指標でこの指標が100%を下回っている団体は、早急に経費の徹底的な抑制を図るとともに使用料の適正化を図ることにより、回収率の向上に取り組む必要があります。
222.6	129.8	124.0	98.5	96.6	
円	円	円	円	円	一般家庭において1ヶ月あたり20m ³ 使用した場合に下水道使用料として徴収される金額です。(下記の注を参照)
2,750	2,750	2,665	2,743	2,730	
円/人	円/人	円/人			これらの指標は効率的な維持管理の状況を見るものであり、公共下水道事業では、概ね、処理区域内人口が少ないほど、供用開始後年数が短いほど、また有収水量密度が小さいほど、高くなる傾向にあります。
13,145	11,981	10,876			
17,865	18,898	19,565			
31,010	30,880	30,441			
7,986	7,451	6,228	7,463	7,450	
7,540	6,277	7,995	7,623	7,904	
15,526	13,728	14,223	15,086	15,354	

下水道使用料の概要」による。(ただし、公共下水道事業のみの平均)

については世帯員数を3人とした場合、浄化槽の人槽区分別に使用料を設定している団体に

キ. 費用構成

(注) 金額は消費税等抜き。

年度	費目 区分	人件費	物件費	動力費	支払 利息	減価 償却費	その他	計	有収水 量(千m ³)
24	金額(千円)	29,722	289,881	153	99,093	297,169	15,668	731,686	3,080
	構成比(%)	4.1	39.6	0.0	13.6	40.6	2.1	100.0	
	1m ³ あたり(円)	9.65	94.12	0.05	32.17	96.48	5.09	237.56	
25	金額(千円)	29,401	285,445	158	77,389	300,480	21,663	714,536	3,011
	構成比(%)	4.1	39.9	0.0	10.9	42.1	3.0	100.0	
	1m ³ あたり(円)	9.76	94.80	0.05	25.70	99.79	7.19	237.29	
26	金額(千円)	29,900	290,626	159	70,883	446,992	46,008	884,568	2,982
	構成比(%)	3.4	32.9	0.0	8.0	50.5	5.2	100.0	
	1m ³ あたり(円)	10.03	97.46	0.05	23.77	149.90	15.43	296.64	
27	金額(千円)	28,130	320,383	156	63,650	432,407	39,842	884,568	2,982
	構成比(%)	3.2	36.2	0.0	7.2	48.9	4.5	100.0	
	1m ³ あたり(円)	9.43	107.44	0.05	21.34	145.01	13.36	296.63	
28	金額(千円)	24,538	351,279	154	56,680	408,837	23,147	864,635	2,959
	構成比(%)	2.8	40.6	0.0	6.6	47.3	2.7	100.0	
	1m ³ あたり(円)	8.29	118.72	0.05	19.16	138.17	7.82	292.21	

ク. 企業債の状況

目的別	前年度末残高	当年度 借入高	当年度 償還高	当年度末残高	構成 比率	当年度 支払利息	構成 比率
	円	円	円	円	%	円	%
公共下水道事業	2,026,708,482	259,500,000	126,264,495	2,159,943,987	76.4	40,253,236	71.1
臨時財政特例債	153,926,306	0	41,909,129	112,017,177	4.0	6,480,467	11.4
普及特別債	187,476,882	0	19,029,433	168,447,449	6.0	7,476,601	13.2
特例措置分	0	0	0	0	0.0	0	0.0
特別措置分	110,404,032	17,100,000	17,282,079	110,221,953	3.9	457,210	0.8
資本費平準化債	158,769,144	0	33,298,860	125,470,284	4.4	1,039,601	1.8
借換債	233,038,322	0	84,352,439	148,685,883	5.3	972,593	1.7
合計	2,870,323,168	276,600,000	322,136,435	2,824,786,733	100.0	56,679,708	100.0

借入先別	前年度末残高	当年度 借入高	当年度 償還高	当年度末残高	構成 比率	当年度 支払利息	構成 比率
財務省	692,259,263	0	101,159,128	591,100,135	20.9	22,191,094	39.1
地方公共団体金融機構	1,147,590,019	259,500,000	52,856,193	1,354,233,826	48.0	19,740,202	34.8
郵政事業・簡易保険局	589,146,589	0	45,938,455	543,208,134	19.2	12,513,617	22.1
佐伯中央農業協同組合	16,300,002	0	9,044,434	7,255,568	0.3	210,306	0.4
広島県信用漁業協同組合	32,284,000	0	7,574,000	24,710,000	0.9	145,176	0.3
㈱西京銀行	86,076,251	0	20,478,505	65,597,746	2.3	636,153	1.1
広島信用金庫	77,053,123	0	15,283,930	61,769,193	2.2	473,029	0.8
㈱広島銀行	121,480,923	0	22,768,792	98,712,131	3.5	519,966	0.9
㈱四国銀行	54,332,998	17,100,000	42,332,998	29,100,000	1.0	97,099	0.2
㈱もみじ銀行	53,800,000	0	4,700,000	49,100,000	1.7	153,066	0.3
合計	2,870,323,168	276,600,000	322,136,435	2,824,786,733	100.0	56,679,708	100.0

平成28年度決算版 上下水道事業年報
平成29年11月発行（第27号）

発行 大竹市上下水道局
〒739-0692

広島県大竹市小方一丁目11番1号

電話 0827-59-2193

FAX 0827-57-6432