

○ 財務関係について（経緯）

勘定科目の設定

- ① 切廻し工事（受託工事）については修繕費の取扱いをやめ、新たに受託工事費の科目を設定
施行日 平成2年4月1日
- ② 給水申込納付金の勘定科目を3条予算から4条予算に改正
制定理由 施設の整備・拡充等の財源として実施するため
施行日 平成3年4月1日
- ③ 給水申込納付金の勘定科目を4条予算から3条予算に改正
制定理由 第5次拡張事業終了に伴い、今後は料金原価に算入するため
施行日 平成21年4月1日
- ④ 不納欠損の勘定科目を営業外費用・雑支出から、特別損失・過年度損益修正損及びその他特別損失（消費税及び地方消費税相当額）に修正
施行日 平成21年4月1日
- ⑤ 会計基準の見直しに伴い、勘定科目を見直し
施行日 平成26年4月1日

1 比較損益計算書

科目	平成 29 年度		平成 28 年度		比較
	金額	構成比率	金額	構成比率	
	円	%	円	%	円
水道事業収益	1,587,828,347	100.0	1,584,214,817	100.0	3,613,530
営業収益	1,273,947,213	80.2	1,298,570,767	81.9	△ 24,623,554
給水収益	1,174,587,389	73.9	1,181,386,639	74.5	△ 6,799,250
負担金	17,134,000	1.1	37,002,800	2.3	△ 19,868,800
その他の営業収益	82,225,824	5.2	80,181,328	5.1	2,044,496
営業外収益	313,881,134	19.8	285,644,050	18.1	28,237,084
受取利息	560,000	0.0	980,000	0.1	△ 420,000
給水申込納付金	109,310,000	6.9	86,700,000	5.5	22,610,000
長期前受金戻入	202,748,485	12.8	196,294,542	12.4	6,453,943
雑収益	1,262,649	0.1	1,669,508	0.1	△ 406,859
水道事業費用	1,479,329,779	100.0	1,493,890,211	100.0	△ 14,560,432
営業費用	1,405,027,776	95.0	1,414,422,912	94.7	△ 9,395,136
原水及び浄水費	383,653,423	25.9	372,811,304	25.0	10,842,119
配水及び給水費	230,932,341	15.6	240,059,803	16.1	△ 9,127,462
業務費	112,458,978	7.6	121,879,327	8.2	△ 9,420,349
総係費	106,963,458	7.3	117,953,657	7.9	△ 10,990,199
減価償却費	550,493,572	37.2	546,011,013	36.5	4,482,559
資産減耗費	20,526,004	1.4	15,707,808	1.0	4,818,196
営業外費用	74,302,003	5.0	79,467,299	5.3	△ 5,165,296
支払利息及び 企業債取扱諸費	73,850,762	5.0	78,888,988	5.3	△ 5,038,226
雑支出	451,241	0.0	578,311	0.0	△ 127,070
当年度純利益	108,498,568		90,324,606		18,173,962

2 比較貸借対照表（資産の部）

科 目	平 成 29 年 度		平 成 28 年 度		比 較
	金 額	構成比率	金 額	構成比率	
	円	%	円	%	円
固 定 資 産	15,046,204,846	89.0	15,258,376,647	89.4	△ 212,171,801
有 形 固 定 資 産	15,046,204,846	88.9	15,258,376,647	89.3	△ 212,171,801
土 地	958,568,402	5.7	958,568,402	5.6	0
立 木	0	0.0	3,939,773	0.0	△ 3,939,773
建 物	711,480,585	4.2	737,942,705	4.3	△ 26,462,120
構 築 物	11,827,550,958	69.9	11,905,319,775	69.8	△ 77,768,817
機 械 及 び 装 置	1,506,465,228	8.9	1,605,606,443	9.4	△ 99,141,215
車 両 運 搬 具	3,108,370	0.0	4,122,561	0.0	△ 1,014,191
工 具 ・ 器 具 及 び 備 品	5,011,303	0.0	5,936,988	0.0	△ 925,685
建 設 仮 勘 定	34,020,000	0.2	36,940,000	0.2	△ 2,920,000
流 動 資 産	1,868,022,357	11.0	1,808,759,763	10.6	59,262,594
現 金 預 金	1,775,208,371	10.5	1,700,246,406	10.0	74,961,965
未 収 金	89,555,383	0.5	94,983,575	0.6	△ 5,428,192
貸 倒 引 当 金	△ 2,915,092	0.0	△ 3,110,782	0.0	195,690
貯 蔵 品	5,173,695	0.0	6,240,564	0.0	△ 1,066,869
前 払 金	0	0.0	9,400,000	0.0	△ 9,400,000
そ の 他 流 動 資 産	1,000,000	0.0	1,000,000	0.0	0
資 産 合 計	16,914,227,203	100.0	17,067,136,410	100.0	△ 152,909,207

2 比較貸借対照表（負債資本の部）

科目	平成 29 年度		平成 28 年度		比較
	金額	構成比率	金額	構成比率	
	円	%	円	%	円
固定負債	3,335,991,044	19.7	3,463,610,768	20.3	△ 127,619,724
企業債	3,292,530,004	19.5	3,426,756,052	20.1	△ 134,226,048
引当金	43,461,040	0.3	36,854,716	0.2	6,606,324
退職給付引当金	43,461,040	0.3	36,854,716	0.2	6,606,324
流動負債	430,559,501	2.5	440,738,669	2.4	△ 10,179,168
企業債	190,226,048	1.1	194,994,108	1.1	△ 4,768,060
未払金	77,903,532	0.5	86,106,984	0.5	△ 8,203,452
引当金	15,330,912	0.0	14,805,993	0.0	524,919
賞与引当金	15,330,912	0.0	14,805,993	0.0	524,919
その他流動負債	147,099,009	0.9	144,831,584	0.8	2,267,425
繰延収益	4,903,137,872	29.0	5,062,144,755	29.7	△ 159,006,883
負債合計	8,669,688,417	51.2	8,966,494,192	52.4	△ 296,805,775
資本金	6,783,954,209	40.1	6,672,529,603	39.1	111,424,606
自己資本金	6,783,954,209	40.1	6,672,529,603	39.1	111,424,606
剰余金	1,460,584,577	8.7	1,428,112,615	8.5	32,471,962
資本剰余金	926,231,767	5.5	911,933,767	5.4	14,298,000
受贈財産評価額	102,522,044	0.6	102,522,044	0.6	0
工事負担金	322,254,427	1.9	322,254,427	1.9	0
水源費負担金	161,796,273	1.0	161,796,273	1.0	0
他会計負担金	204,034,500	1.2	189,736,500	1.1	14,298,000
給水申込納付金	135,624,523	0.8	135,624,523	0.8	0
利益剰余金	534,352,810	3.2	516,178,848	3.1	18,173,962
減債積立金	288,434,897	1.7	288,434,897	1.7	0
利益積立金	13,381,063	0.1	13,381,063	0.1	0
当年度未処分利益剰余金	232,536,850	1.4	214,362,888	1.3	18,173,962
資本合計	8,244,538,786	48.8	8,100,642,218	47.6	143,896,568
負債資本合計	16,914,227,203	100.0	17,067,136,410	100.0	△ 152,909,207

3 予算・決算対照表（収益的収支）税込

（単位：円）

科目	平成29年度			平成28年度		
	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減
水道事業収益	1,638,648,000	1,696,519,879	57,871,879	1,655,666,000	1,691,614,914	35,948,914
営業収益	1,338,187,000	1,373,817,068	35,630,068	1,349,065,000	1,398,929,435	49,864,435
給水収益	1,234,000,000	1,268,309,626	34,309,626	1,246,000,000	1,275,654,491	29,654,491
負担金	17,134,000	17,134,000	0	17,535,000	37,002,800	19,467,800
その他の営業収益	87,053,000	88,373,442	1,320,442	85,530,000	86,272,144	742,144
営業外収益	300,460,000	322,702,811	22,242,811	306,600,000	292,685,479	△ 13,914,521
受取利息	980,000	560,000	△ 420,000	3,500,000	980,000	△ 2,520,000
給水申込納付金	92,080,000	118,054,800	25,974,800	107,427,000	93,636,000	△ 13,791,000
長期前受金戻入	206,065,000	202,748,485	△ 3,316,515	194,420,000	196,294,542	1,874,542
雑収益	1,335,000	1,339,526	4,526	1,253,000	1,774,937	521,937
特別利益	1,000	0	△ 1,000	1,000	0	△ 1,000
過年度損益修正益	1,000	0	△ 1,000	1,000	0	△ 1,000
水道事業費用	1,610,396,000	1,563,389,019	△ 47,006,981	1,629,793,000	1,583,042,127	△ 46,750,873
営業費用	1,493,566,000	1,458,505,557	△ 35,060,443	1,516,784,000	1,469,126,339	△ 47,657,661
原水及び浄水費	415,157,000	413,010,064	△ 2,146,936	413,364,000	401,557,278	△ 11,806,722
配水及び給水費	263,051,000	246,209,815	△ 16,841,185	300,447,000	256,531,756	△ 43,915,244
業務費	125,095,000	120,416,986	△ 4,678,014	129,648,000	130,164,964	516,964
総係費	118,467,000	107,849,116	△ 10,617,884	116,386,000	119,153,520	2,767,520
減価償却費	553,005,000	550,493,572	△ 2,511,428	546,511,000	546,011,013	△ 499,987
資産減耗費	18,791,000	20,526,004	1,735,004	10,428,000	15,707,808	5,279,808
営業外費用	106,829,000	104,883,462	△ 1,945,538	103,008,000	113,915,788	10,907,788
支払利息及び 企業債取扱諸費	73,851,000	73,850,762	△ 238	78,889,000	78,888,988	△ 12
消費税及び 地方消費税	25,317,000	31,032,700	5,715,700	24,119,000	35,026,800	10,907,800
雑支出	7,661,000	0	△ 7,661,000	0	0	0
特別損失	1,000	0	△ 1,000	1,000	0	△ 1,000
過年度損益修正損	1,000	0	△ 1,000	1,000	0	△ 1,000
予備費	10,000,000	0	△ 10,000,000	10,000,000	0	△ 10,000,000
純利益	28,252,000	133,130,860	104,878,860	25,873,000	108,572,787	82,699,787

注) 予算額は、当初予算額を記載している。

3 予算・決算対照表（資本的収支）税込

科目	平成29年度			平成28年度		
	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減
資本的収入	198,276,000	128,188,892	△ 70,087,108	54,028,000	24,228,409	△ 29,799,591
企業債	56,000,000	56,000,000	0			
出資金	21,100,000	21,100,000	0			
補助金	27,500,000	20,350,000	△ 7,150,000			
負担金	93,676,000	30,738,892	△ 62,937,108	54,028,000	20,537,200	△ 33,490,800
その他資本的収入	0	0	0	0	3,691,209	3,691,209
資本的支出	676,600,000	561,123,100	△ 115,476,900	553,194,000	478,758,778	△ 74,435,222
建設改良費	476,605,000	351,984,992	△ 124,620,008	361,359,000	291,923,806	△ 69,435,194
建設改良費（繰越）	0	14,144,000	14,144,000			
企業債償還金	194,995,000	194,994,108	△ 892	186,835,000	186,834,972	△ 28
予備費	5,000,000	0	△ 5,000,000	5,000,000	0	△ 5,000,000
差引	△ 478,324,000	△ 432,934,208	45,389,792	△ 499,166,000	△ 454,530,369	44,635,631
補てん財源						
損益勘定留保資金	446,821,000	409,156,972	37,664,028	476,381,000	437,204,756	39,176,244
消費税資本的 収支調整額	31,503,000	23,777,236	7,725,764	22,785,000	17,325,613	5,459,387
合計	478,324,000	432,934,208	45,389,792	499,166,000	454,530,369	44,635,631

注) 予算額は、当初予算額を記載している。

4 企業債明細書 (平成30年3月31日現在)

(単位 円)

種類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率	償還期
			当年度償還高	償還高累計			
政府資金	S63.3.25	160,000,000	10,873,157	160,000,000	0	5.00%	H29
政府資金	H1.3.27	136,000,000	8,687,670	126,885,869	9,114,131	4.85%	H30
政府資金	H7.3.27	139,500,000	6,650,431	83,313,034	56,186,966	4.65%	H36
政府資金	H7.3.27	98,800,000	4,710,126	59,005,933	39,794,067	4.65%	H36
機構資金	H7.3.27	174,800,000	9,581,655	119,608,214	55,191,786	4.70%	H34
機構資金	H7.3.27	55,800,000	3,064,632	38,120,560	17,679,440	4.75%	H34
政府資金	H8.3.14	48,000,000	2,121,394	28,415,799	19,584,201	3.15%	H37
機構資金	H8.3.22	32,000,000	1,595,043	21,289,307	10,710,693	3.20%	H35
政府資金	H9.3.25	75,600,000	3,221,916	42,191,661	33,408,339	2.80%	H38
機構資金	H9.3.26	50,400,000	2,411,228	31,468,205	18,931,795	2.85%	H36
政府資金	H10.3.25	91,000,000	3,752,580	48,829,280	42,170,720	2.10%	H39
機構資金	H10.3.25	39,000,000	1,789,940	23,215,041	15,784,959	2.15%	H37
機構資金	H11.3.24	60,000,000	2,694,058	33,044,694	26,955,306	2.10%	H38
政府資金	H11.3.25	90,000,000	3,634,616	44,581,352	45,418,648	2.10%	H40
機構資金	H12.3.22	87,900,000	3,864,795	44,711,232	43,188,768	2.00%	H39
政府資金	H12.3.24	131,900,000	5,222,063	60,413,258	71,486,742	2.00%	H41
機構資金	H13.3.22	120,800,000	5,221,103	57,331,258	63,468,742	1.65%	H40
政府資金	H13.3.26	120,800,000	4,724,348	52,013,288	68,786,712	1.60%	H42
機構資金	H14.3.22	205,800,000	8,662,652	85,619,171	120,180,829	2.20%	H41
政府資金	H14.3.25	110,900,000	4,193,675	41,449,079	69,450,921	2.20%	H43
政府資金	H15.3.25	66,000,000	2,537,470	24,058,886	41,941,114	1.20%	H44
機構資金	H15.3.25	197,900,000	8,353,332	78,856,319	119,043,681	1.30%	H42
機構資金	H16.3.23	105,300,000	4,291,916	35,855,912	69,444,088	1.90%	H43
政府資金	H16.3.25	128,700,000	4,705,490	39,160,616	89,539,384	2.00%	H45
政府資金	H17.3.25	184,200,000	6,562,507	48,854,318	135,345,682	2.10%	H46
政府資金	H18.3.27	210,500,000	7,344,455	48,330,218	162,169,782	2.10%	H47
政府資金	H19.3.26	212,000,000	7,243,872	41,277,820	170,722,180	2.10%	H48
政府資金	H19.3.26	100,000,000	3,416,921	19,470,671	80,529,329	2.10%	H48
政府資金	H20.3.25	222,100,000	7,432,087	35,655,380	186,444,620	2.10%	H49
政府資金	H20.3.25	64,000,000	8,310,503	64,000,000	0	1.10%	H29
政府資金	H21.3.25	239,000,000	7,989,391	31,070,753	207,929,247	1.90%	H50
政府資金	H22.3.25	300,000,000	9,628,047	28,291,112	271,708,888	2.10%	H51
政府資金	H23.3.25	350,000,000	11,265,709	22,320,382	327,679,618	1.90%	H52
政府資金	H24.3.26	285,000,000	9,235,326	9,235,326	275,764,674	1.70%	H53
政府資金	H25.3.25	300,000,000	0	0	300,000,000	1.50%	H54
政府資金	H26.3.25	161,000,000	0	0	161,000,000	1.40%	H55
政府資金	H30.3.26	56,000,000	0	0	56,000,000	0.60%	H59
合計		5,210,700,000	194,994,108	1,727,943,948	3,482,756,052		

平成29年度借入先別元利償還金一覧表

(単位 円)

種 類	平成 28 年 度 未 償 還 元 金	平成 29 年 度 償 還 金		平成 29 年 度 借 入 金	平成 29 年 度 末 未 償 還 元 金 残 高	借 入 利 率		未償還 件 数	最 償 年	終 還 度
		元 金	利 息			最 高	最 低			
財 政 融 資 資 金	3,009,639,719	143,463,754	60,188,366	56,000,000	2,922,175,965	5.00%	0.60%	24 件		H59
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構 資 金	612,110,441	51,530,354	13,662,396	0	560,580,087	4.75%	1.30%	11 件		H43
合 計	3,621,750,160	194,994,108	73,850,762	56,000,000	3,482,756,052			35 件		

5 経営分析

(1) 施設及び業務概況に関する指標

		単位	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	類団	全国
有収率	$\frac{\text{有収水量}}{\text{給水量}}$	%	95.98	95.19	94.75	93.01	93.93	93.97	88.10	90.22
負荷率	$\frac{\text{1日平均給水量}}{\text{1日最大給水量}}$	%	86.95	85.38	87.22	87.52	86.83	87.54	85.67	88.56
施設利用率	$\frac{\text{1日平均給水量}}{\text{1日給水能力}}$	%	63.66	63.47	63.32	63.95	63.57	63.36	56.65	59.94
最大稼働率	$\frac{\text{1日最大給水量}}{\text{1日給水能力}}$	%	73.22	74.33	72.60	73.07	73.21	72.38	66.13	67.69
配水管使用効率 (1m当り)	$\frac{\text{給水量}}{\text{導送配水管延長}}$	m ³	36.99	36.64	36.38	36.13	35.75	35.64	21.30	21.69
固定資産使用効率 (1万円当り)	$\frac{\text{給水量}}{\text{有形固定資産}}$	m ³	4.62	4.60	4.90	5.01	5.06	5.12	7.05	7.13
供給単価	$\frac{\text{給水収益}}{\text{有収水量}}$	円	165.52	164.89	164.40	163.76	162.79	162.31	136.03	172.40
*給水原価	$\frac{\text{総費用－(受託工事費等＋長期前受金戻入)}}{\text{有収水量}}$	円	194.00	201.91	174.71	184.19	178.47	176.40	126.82	163.27
職員1人当り 給水人口	$\frac{\text{給水人口}}{\text{損益勘定所属職員}}$	人	4,143	4,128	4,355	4,382	4,396	4,637	4,472	3,558
職員1人当り 有収水量	$\frac{\text{有収水量}}{\text{損益勘定所属職員}}$	m ³	390,902	386,458	405,150	402,769	403,183	425,699	499,913	386,546
職員1人当り 営業収益	$\frac{\text{営業収益－受託工事収益}}{\text{損益勘定所属職員}}$	千円	70,777	69,212	73,118	71,533	71,999	74,938	70,764	70,189
職員1人当り 有形固定資産	$\frac{\text{期末有形固定資産}}{\text{損益・資本勘定所属職員}}$	千円	697,525	698,744	683,030	676,016	663,408	683,918	-	-

(2) 損益収支及び資本収支に関する指標

		単位	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	類団	全国
総収支比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}}$	%	100.68	97.00	129.63	104.63	106.05	107.33	115.73	114.26
経常収支比率	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}}$	%	100.84	99.83	109.39	104.63	106.05	107.33	114.97	114.35
営業収支比率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費用}}$	%	100.02	94.87	94.21	88.38	91.78	90.67	-	-
企業債償還元金対減価償却額比率	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費}}$	%	28.18	29.48	29.86	33.23	34.22	35.42	68.74	70.08
企業債償還元金対料金収入比率	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{料金収入}}$	%	11.20	12.26	13.36	14.65	15.81	16.60	20.82	18.78
企業債利息対料金収入比率	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{料金収入}}$	%	7.28	7.44	7.35	7.05	6.68	6.29	7.17	5.71
企業債元利償還金対料金収入比率	$\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{料金収入}}$	%	18.48	19.70	20.72	21.71	22.49	22.89	27.99	24.29
職員給与費対料金収入比率	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{料金収入}}$	%	13.85	12.73	12.22	11.25	13.26	12.97	11.28	12.25

(3) 貸借対照表及び財務分析に関する指標

		単位	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	類団	全国
累積欠損金比率	$\frac{\text{累積欠損金}}{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}$	%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.79
*不良債務比率	$\frac{\text{(流動負債}-\text{企業債等})-\text{(流動資産}-\text{翌年度繰越財源})}{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}$	%	△ 116.30	△ 127.19	△ 125.58	△ 119.53	△ 120.60	△ 127.77	-	0.00
*自己資本構成比率	$\frac{\text{自己資本}}{\text{負債資本合計}}$	%	74.13	74.43	75.77	76.42	77.12	77.73	73.33	70.45
*固定資産対長期資本比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本}+\text{固定負債}}$	%	91.41	90.91	91.40	92.00	91.77	91.28	88.77	92.67
流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}}$	%	720.52	832.26	455.69	419.98	410.39	433.86	452.69	262.87
*固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産}+\text{流動資産}+\text{繰延資産}}$	%	90.22	89.82	89.24	89.75	89.40	88.96	86.03	88.69
*固定負債構成比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債資本合計}}$	%	24.52	24.35	21.87	21.14	20.29	19.72	23.59	25.24
*固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本}}$	%	121.64	120.66	117.77	117.45	115.92	114.44	117.33	125.88
*酸性試験比率 (当座比率)	$\frac{\text{現金預金}+(\text{未収金}-\text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}}$	%	715.72	826.58	453.61	418.53	406.62	432.43	424.34	248.10
現金比率	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}}$	%	668.54	770.24	430.14	396.08	385.77	412.30	-	-
*自己資本回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首自己資本}+\text{期末自己資本})\div 2}$	回	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.102	0.145
固定資産回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産}+\text{期末固定資産})\div 2}$	回	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.086	0.113

		単位	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	類団	全国
減価償却率	$\frac{\text{減価償却額}}{\text{固定資産}-\text{土地}-\text{建設仮勘定}+\text{減価償却額}}$	%	3.01	3.09	3.53	3.47	3.69	3.77	3.92	4.00
流動資産回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首流動資産}+\text{期末流動資産})/2}$	回	0.73	0.71	0.69	0.70	0.72	0.69	0.533	0.881
未収金回転率	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首未収金}+\text{期末未収金})/2}$	回	12.00	10.62	11.48	12.96	13.43	13.81	8.049	8.240
総資本利益率	$\frac{\text{当年度経常利益}}{(\text{期首総資本}+\text{期末総資本})/2}$	%	0.05	△ 0.25	2.59	0.41	0.53	0.64	1.16	1.43
*利子負担率	$\frac{\text{支払利息}+\text{企業債取扱諸費}}{\text{企業債等}}$	%	2.17	2.17	2.21	2.20	2.18	2.12	2.13	2.09
営業収益 営業利益率	$\frac{\text{営業利益}}{\text{営業収益}}$	%	0.02	△ 5.41	△ 6.14	△ 13.15	△ 8.92	△ 10.29	-	-
経営資本回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{経営資本}}$	回	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08	0.08	-	-
経営資本 営業利益率	$\frac{\text{営業利益}}{\text{経営資本}}$	%	0.00	△ 0.38	△ 0.46	△ 0.98	△ 0.68	△ 0.78	-	-
経常損失比率	$\frac{\text{経常損失}}{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}$	%	△ 0.74	3.48	△ 34.49	△ 5.54	△ 6.97	△ 8.52	-	-

* 地方公営企業会計基準の見直しにより、平成26年度より算出式を変更

※自己資本＝資本金＋剰余金＋評価差額等＋繰延収益

※経営資本＝資産－建設仮勘定

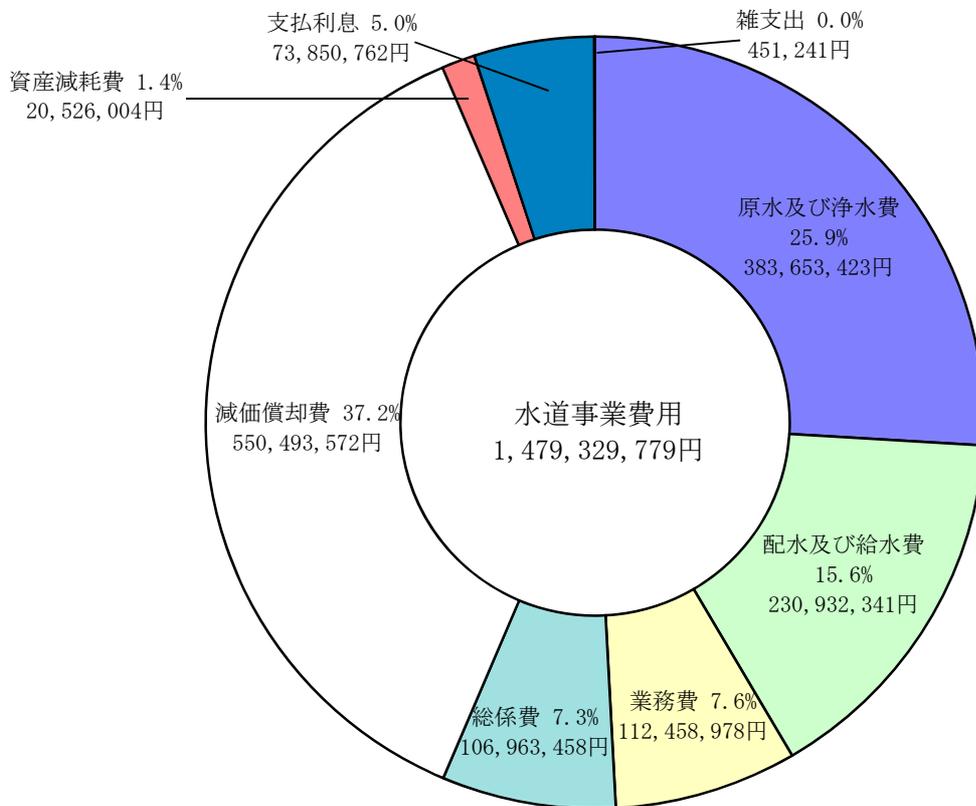
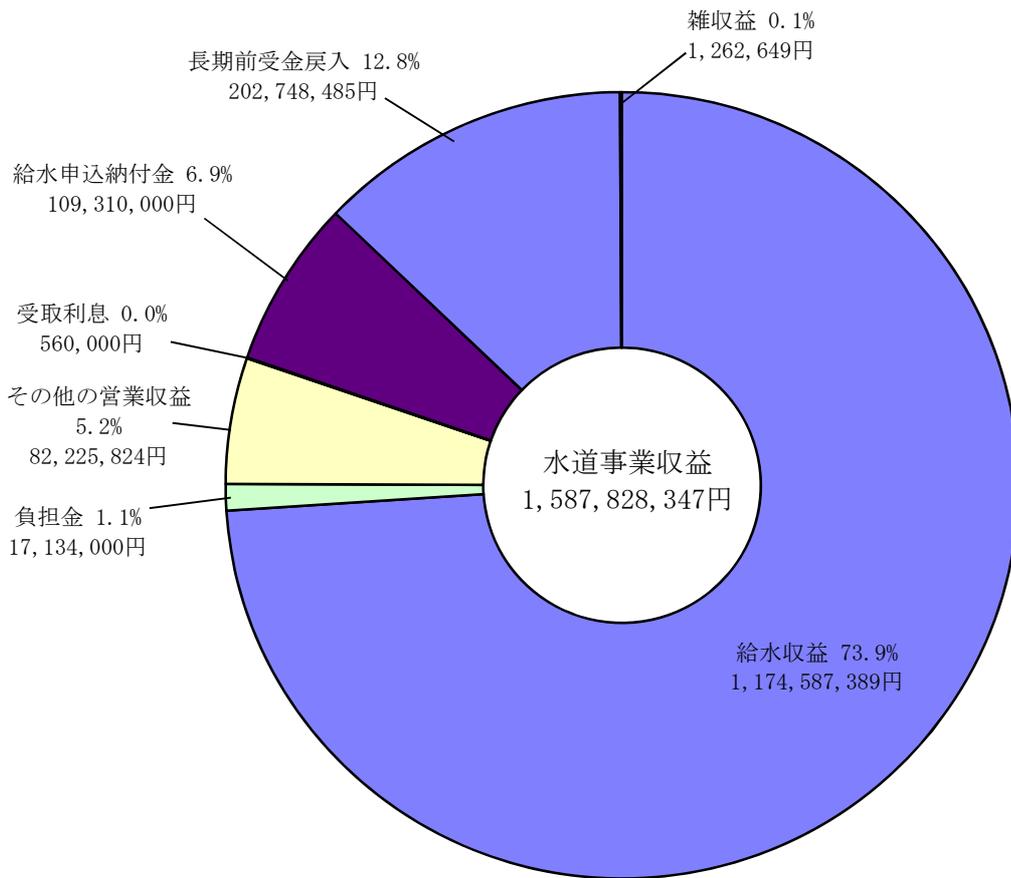
※総資本＝負債＋資本

(全国・類団の数値は、日本水道協会発行の水道事業経営指標(28年度)の決算値)

類団の数値は、給水人口5万人以上10万人未満、有収水量密度全国平均以上

6 収益費用構成図表

平成29年度



7 給水原価費用構成

(税抜き)

年 度 科 目	平成29年度			平成28年度			比較増減
	金 額	給水原価	構成費	金 額	給水原価	構成費	
	円	円	%	円	円	%	円
職 員 給 与 費	152,337,090	21.05	10.30	156,675,907	21.59	10.50	△ 0.54
支 払 利 息	73,850,762	10.20	4.99	78,888,988	10.87	5.29	△ 0.67
減 価 償 却 費	550,493,572	76.07	37.21	546,011,013	75.24	36.61	0.83
動 力 費	56,727,815	7.84	3.83	55,310,448	7.62	3.71	0.22
光 熱 水 費	1,416,445	0.20	0.10	1,383,616	0.19	0.09	0.01
通 信 運 搬 費	4,003,954	0.55	0.27	4,053,335	0.56	0.27	△ 0.01
修 繕 費	53,729,860	7.42	3.63	48,201,798	6.64	3.23	0.78
薬 品 費	138,640	0.02	0.01	128,760	0.02	0.01	0.00
委 託 料	211,829,511	29.27	14.32	242,285,849	33.39	16.24	△ 4.12
受 水 費	336,871,380	46.55	22.77	327,873,640	45.18	21.98	1.37
材 料 費	79,450	0.01	0.01	0	0.00	0.00	
そ の 他	37,851,300	5.25	2.56	30,678,893	4.22	2.07	1.03
小 計	1,479,329,779	204.42	100.00	1,491,492,247	205.52	100.00	△ 1.10
長期前受金戻入	△202,748,485	△28.02	-	△196,294,542	△27.05	-	△ 0.97
合 計	1,276,581,294	176.40	-	1,295,197,705	178.47	-	△ 2.07

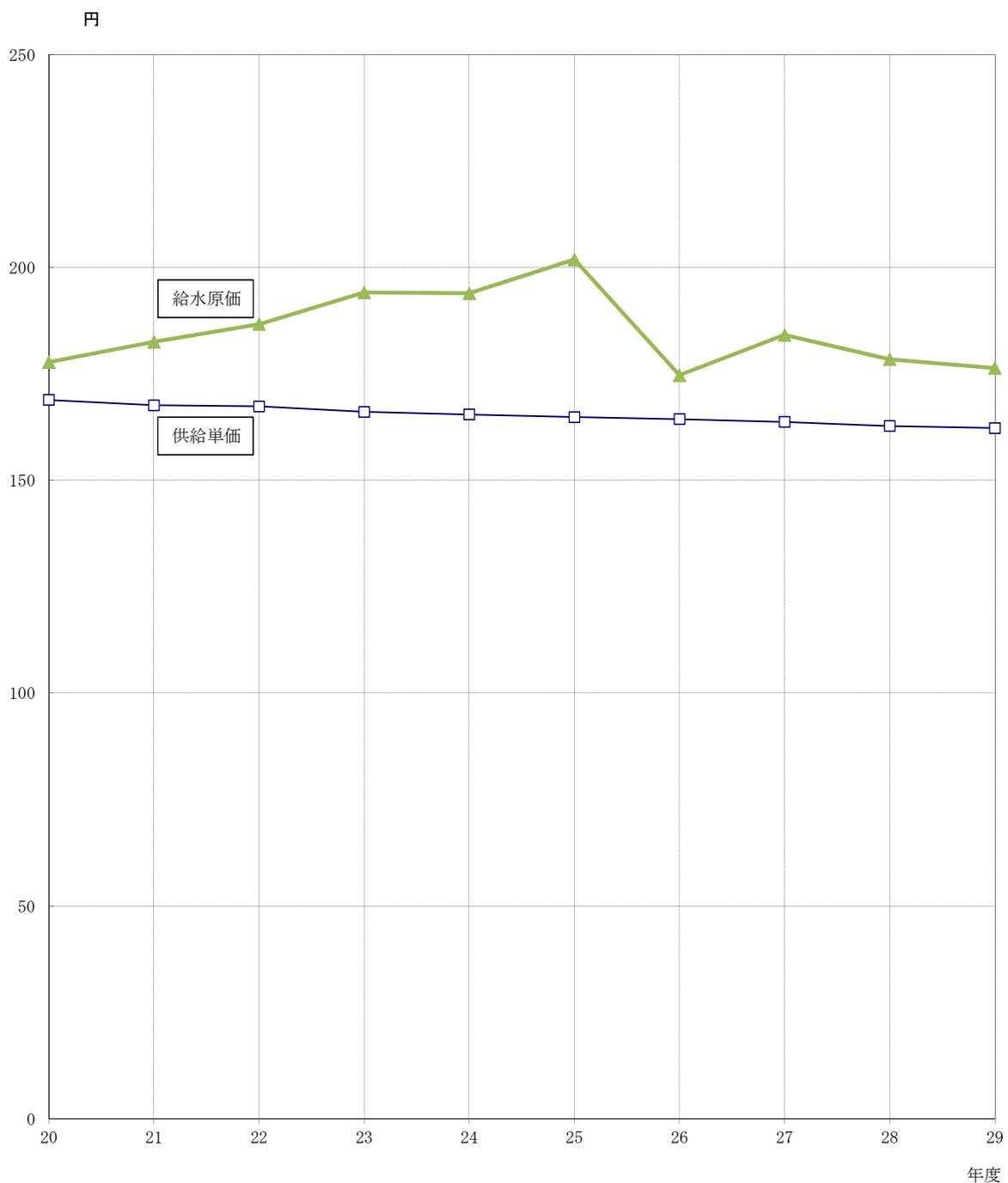
原水及び浄水費	383,653,423	53.01	25.93	372,811,304	51.37	25.00	1.64
配水及び給水費	230,932,341	31.91	15.61	237,661,839	32.75	15.93	△ 0.84
業 務 費	112,458,978	15.54	7.60	121,879,327	16.79	8.17	△ 1.25
総 係 費	106,963,458	14.78	7.23	117,953,657	16.25	7.91	△ 1.47
減 価 償 却 費	550,493,572	76.07	37.21	546,011,013	75.24	36.60	0.83
資 産 減 耗 費	20,526,004	2.84	1.39	15,707,808	2.16	1.05	0.68
支 払 利 息	73,850,762	10.20	5.00	78,888,988	10.87	5.29	△ 0.67
雑 支 出	451,241	0.06	0.03	578,311	0.08	0.04	△ 0.02
小 計	1,479,329,779	204.42	100.00	1,491,492,247	205.52	99.99	△ 1.10
長期前受金戻入	△202,748,485	△28.02	-	△196,294,542	△27.05	-	△ 0.97
合 計	1,276,581,294	176.40	-	1,295,197,705	178.47	-	△ 2.07
(有収水量)	7,236,876 m ³			7,257,291 m ³			

8 有収水量 1 m³ 当り供給単価及び給水原価の推移

(単位：円)

年度 区分	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
供給単価 A	168.94	167.67	167.42	166.11	165.52	164.89	164.40	163.76	162.79	162.31
給水原価 B	177.80	182.57	186.74	194.19	194.00	201.91	174.71	184.19	178.47	176.40
販売利益 C = A - B	△ 8.86	△ 14.90	△ 19.32	△ 28.08	△ 28.48	△ 37.02	△ 10.31	△ 20.43	△ 15.68	△ 14.09

※地方公営企業会計基準の見直しにより、平成26年度より給水原価の算出式を変更



9 水道施設利用組合に対する補助制度

(1) 補助制度

松戸市域において、市民が共同して配水管の布設及び通水事業を行なう費用を負担するため結成した団体に対し、生活水の確保のため一般会計で費用の一部を補助している。

(2) 補助金交付団体数及び補助交付額

年 度	交付団体数 (件)			補 助 交 付 額 (円)		
	組 合	準 組 合	合 計	組 合	準 組 合	合 計
S48～H18	70	138	208	453,258,055	108,536,900	561,794,955
19	1	0	1	46,603	0	46,603
20	0	0	0		0	0
21	1	0	1	206,035	0	206,035
22	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0
28	0	1	1	0	72,970	72,970
29	0	0	0	0	0	0
計	72	139	211	453,510,693	108,609,870	562,120,563

(3) 水道施設利用組合設立状況

年 度	組 合		準 組 合		合 計	
	設 立 数	給 水 戸 数	設 立 数	給 水 戸 数	設 立 数	給 水 戸 数
S48～H18	70	12,212	138	1,673	208	13,885
19	1	3	0	0	1	3
20	0	0	0	0	0	0
21	1	2	0	0	1	2
22	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0
28	0	0	1	2	1	2
29	0	0	0	0	0	0
計	72	12,217	139	1,675	211	13,892