

第3編 資料

1 財務諸表

(1) 損益計算書

水道事業会計

科目(款・項・目別)	平成30年度	平成29年度
	自平成30年4月1日 至平成31年3月31日	自平成29年4月1日 至平成30年3月31日
	円	円
水道事業収益	73,119,408,248	64,853,542,884
営業収益	62,077,304,940	62,640,230,147
給水収益	59,553,518,682	59,817,829,851
受託工事収益	24,851,243	169,115,698
その他営業収益	2,498,935,015	2,653,284,598
営業外収益	2,111,297,369	2,213,312,737
受取利息及び配当金	3,812,800	4,512,631
国庫補助金	100,000	99,000
長期前受金戻入	1,352,319,202	1,364,333,377
引当金戻入	1,094,000	8,547,695
雑収益	753,971,367	835,820,034
特別利益	8,930,805,939	0
水道事業費用	49,709,903,671	49,786,043,186
営業費用	45,843,356,449	45,402,615,357
浄水送水費	8,147,739,878	7,954,690,717
配水費	6,121,270,541	5,685,406,933
給水費	4,330,297,260	4,026,646,157
受託工事費	117,801,871	310,428,180
業務費	5,565,140,241	5,356,780,822
総係費	4,034,914,197	4,213,265,496
減価償却費	16,525,945,596	16,600,707,894
資産減耗費	1,000,246,865	1,254,689,158
営業外費用	3,597,684,596	3,948,279,401
支払利息及び企業債取扱諸費	2,778,288,225	3,120,487,976
貸倒引当金繰入額	4,032,261	0
一般会計分担金	773,000,000	758,000,000
繰延勘定償却	1,015,200	1,442,800
雑支出	41,348,910	68,348,625
特別損失	268,862,626	435,148,428
純利益	23,409,504,577	15,067,499,698
経常利益	14,747,561,264	15,502,648,126

工業用水道事業会計

科目(款・項・目別)	平成30年度	平成29年度
	自 平成30年4月1日 至 平成31年3月31日	自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日
	円	円
工業用水道事業収益	1,586,399,767	1,638,019,906
営業収益	1,399,288,073	1,478,624,595
給水収益	1,378,598,945	1,424,353,340
受託工事収益	10,437,672	42,266,154
その他営業収益	10,251,456	12,005,101
営業外収益	187,111,694	159,395,311
受取利息及び配当金	894,846	717,853
国庫補助金	0	1,611,000
長期前受金戻入	152,179,700	155,851,512
引当金戻入	24,635,117	0
雑収益	9,402,031	1,214,946
特別利益	0	0
工業用水道事業費用	1,227,621,307	1,299,297,765
営業費用	1,123,659,634	1,196,759,189
浄水送水費	396,571,497	428,294,501
配水費	223,007,106	178,534,025
受託工事費	23,950,302	51,996,175
総係費	61,559,217	74,146,803
減価償却費	402,833,768	404,888,635
資産減耗費	15,737,744	58,899,050
営業外費用	103,961,673	102,538,576
支払利息及び企業債取扱諸費	11,133,395	14,234,577
他会計分担金	92,738,551	87,999,801
雑支出	89,727	304,198
特別損失	0	0
純利益	358,778,460	338,722,141
経常利益	358,778,460	338,722,141

損益計算書は、事業年度（4月1日から翌年3月31日までの期間）における収益と費用の状況から当該事業年度における経営成績を表しています。

(2) 貸借対照表

水道事業会計

	平成30年度 (平成31年3月31日)	平成29年度 (平成30年3月31日)
資産の部		
固定資産	410,619,223,175	406,032,984,074
有形固定資産	388,818,701,996	383,863,288,514
土地	5,505,068,927	5,505,135,890
建物	21,517,005,788	22,161,000,269
構築物	320,276,232,637	322,723,264,522
機械及び装置	28,210,841,675	27,554,160,144
車両運搬具	124,413,112	125,836,756
工具、器具及び備品	278,298,053	276,581,855
リース資産	1,478,096,245	365,813,741
建設仮勘定	11,428,745,559	5,151,495,337
無形固定資産	12,586,279,191	12,868,368,282
共同溝利用権	11,834,314,501	12,218,965,067
ソフトウェア	72,589,968	145,606,370
建設仮勘定	679,374,722	503,796,845
投資その他の資産	9,214,241,988	9,301,327,278
投資有価証券	210,800,000	210,800,000
出資金	511,600,000	511,600,000
基金	7,690,461,620	7,689,852,107
破産更生債権等	1,142,024	860,160
貸倒引当金	1,142,024	860,160
その他投資	229,772,960	233,549,070
その他固定資産	571,607,408	655,526,101
流動資産	61,678,345,410	54,645,509,125
現金預金	52,964,556,259	46,519,309,817
未収金	4,351,387,717	3,460,818,580
貸倒引当金	49,833,007	58,556,983
有価証券	765,786,475	0
貯蔵品	714,439,288	614,673,536
前払金	2,928,396,171	4,109,098,304
未収収益	3,505,072	0
その他流動資産	107,435	165,871
繰延勘定	1,872,600	2,887,800
借方合計	472,299,441,185	460,681,380,999
負債の部		
固定負債	129,773,716,264	146,352,916,311
企業債	115,557,485,259	132,505,984,682
リース債務	1,095,858,333	174,734,360
引当金	12,682,407,957	13,234,842,067
その他固定負債	437,964,715	437,355,202
流動負債	37,340,257,545	31,537,614,791
企業債	16,948,499,423	15,377,798,336
リース債務	385,839,027	196,178,696
未払金	15,395,115,272	11,341,428,291
前受金	414,284,980	375,163,876
引当金	1,116,481,304	1,107,662,260
預り金	3,080,037,539	3,139,383,332
繰延収益	33,014,804,298	34,029,691,396
資本の部		
資本金	223,648,480,237	208,447,143,910
剰余金	48,522,182,841	40,314,014,591
資本剰余金	10,045,178,566	10,045,178,566
利益剰余金	38,477,004,275	30,268,836,025
当年度未処分利益剰余金	38,477,004,275	30,268,836,025
(うち当年度純利益)	23,409,504,577	15,067,499,698
貸方合計	472,299,441,185	460,681,380,999

工業用水道事業会計

	平成30年度 (平成31年3月31日)	平成29年度 (平成30年3月31日)
資産の部		
固定資産	14,863,191,329	13,756,335,246
有形固定資産	13,930,540,297	13,756,199,225
土地	3,523,884,292	3,464,449,014
建物	45,454,968	47,338,564
構築物	8,734,181,963	8,769,279,522
機械及び装置	1,459,361,448	1,155,445,950
車両運搬具	44,900	44,900
工具、器具及び備品	1,943,382	1,962,382
建設仮勘定	165,669,344	317,678,893
投資その他の資産	932,651,032	136,021
投資有価証券	932,515,011	0
破産更生債権等	0	1,471,736
貸倒引当金	0	1,471,736
その他固定資産	136,021	136,021
流動資産	6,060,389,314	7,171,091,728
現金預金	5,822,166,034	6,828,908,339
未収金	143,510,354	202,701,992
貸倒引当金	1,379,566	1,730,022
貯蔵品	39,883,392	31,621,339
前払金	56,209,100	109,590,080
借方合計	20,923,580,643	20,927,426,974
負債の部		
固定負債	608,605,591	746,963,198
企業債	445,470,750	559,524,878
引当金	163,134,841	187,438,320
流動負債	535,422,597	607,537,261
企業債	114,054,128	125,162,201
未払金	354,703,032	443,393,074
前受金	48,821,086	21,433,056
引当金	17,843,696	17,548,930
預り金	655	0
繰延収益	3,851,188,958	4,003,341,478
資本の部		
資本金	13,186,664,762	13,035,484,043
剰余金	2,741,698,735	2,534,100,994
資本剰余金	1,703,388,758	1,703,388,758
利益剰余金	1,038,309,977	830,712,236
減債積立金	554,369,316	340,809,376
当年度未処分利益剰余金	483,940,661	489,902,860
(うち当年度純利益)	358,778,460	338,722,141
貸方合計	20,923,580,643	20,927,426,974

貸借対照表は、事業年度末（3月31日）時点における資産、負債及び資本の状態から、財政状況を表しています。また資産の源泉が、負債や資本といったどのような資金であるかも表しています。

(3) キャッシュ・フロー計算書

水道事業会計

	平成30年度		平成29年度	
	自 至	平成30年4月1日 平成31年3月31日	自 至	平成29年4月1日 平成30年3月31日
1 業務活動によるキャッシュ・フロー		円		円
当年度純利益		23,409,504,577		15,067,499,698
減価償却費		16,525,945,596		16,600,707,894
繰延勘定償却		1,015,200		1,442,800
有形固定資産除却費		679,687,044		627,966,267
その他固定資産除却費		18,251		0
退職給付引当金の増減額(は減少)		551,133,910		475,503,096
賞与引当金の増減額(は減少)		9,913,044		38,081,356
貸倒引当金の増減額(は減少)		8,442,112		43,027,182
修繕引当金の増減額(は減少)		0		36,420,369
市町村交付金引当金の増減額(は減少)		2,394,200		2,964,800
長期前受金戻入額		1,352,319,202		1,364,333,377
受取利息及び受取配当金		3,812,800		4,512,631
支払利息		2,772,752,094		3,114,514,838
有形固定資産売却損益(は益)		8,963,108,758		19,276,889
破産更生債権等の増減額(は増加)		281,864		27,141,578
未収金の増減額(は増加)		19,449,545		2,394,408,829
貯蔵品の増減額(は増加)		99,765,752		41,302,004
前払金の増減額(は増加)		127,917,867		32,206,915
その他流動資産の増減額(は増加)		58,436		27,194
未払金の増減額(は減少)		245,458,687		338,801,142
前受金の増減額(は減少)		23,616,880		504,934
預り金の増減額(は減少)		59,345,793		115,709,342
その他		219,805,493		224,821,740
小計		32,738,702,589		36,345,656,739
利息及び配当金の受取額		13,383,053		4,512,631
利息の支払額		2,772,752,094		3,114,514,838
その他		218,578,549		223,319,924
業務活動によるキャッシュ・フロー		29,760,754,999		33,012,334,608
2 投資活動によるキャッシュ・フロー				
有形固定資産の取得による支出		15,288,609,504		19,409,317,179
有形固定資産の売却による収入		49,900,000		0
無形固定資産の取得による支出		116,288,927		94,647,726
その他固定資産の売却による収入		8,172,756,331		27,330,000
有価証券の取得による支出		1,978,861,800		0
有価証券の償還による収入		1,200,000,000		0
国庫補助金による収入		45,663,000		0
工事負担金による収入		27,957,594		495,477,379
基金からの繰入れによる収入		131,424,539		1,578,908,079
基金への繰出しによる支出		609,513		857,079
その他		52,817,978		116,136,454
投資活動によるキャッシュ・フロー		7,703,850,302		17,286,970,072
3 財務活動によるキャッシュ・フロー				
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出		15,377,798,336		17,231,259,788
リース債務の返済による支出		233,859,919		177,531,036
財務活動によるキャッシュ・フロー		15,611,658,255		17,408,790,824
資金増加額(又は減少額)		6,445,246,442		1,683,426,288
資金期首残高		46,519,309,817		48,202,736,105
資金期末残高		52,964,556,259		46,519,309,817

工業用水道事業会計

	平成30年度		平成29年度	
	自 至	平成30年4月1日 平成31年3月31日	自 至	平成29年4月1日 平成30年3月31日
1 業務活動によるキャッシュ・フロー		円		円
当年度純利益		358,778,460		338,722,141
減価償却費		402,833,768		404,888,635
有形固定資産除却費		6,324,666		3,294,423
退職給付引当金の増減額(は減少)		24,303,479		4,204,945
賞与引当金の増減額(は減少)		294,766		22,780
貸倒引当金の増減額(は減少)		1,822,192		1,415,153
長期前受金戻入額		152,179,700		155,851,512
受取利息及び受取配当金		894,846		717,853
支払利息		11,133,395		14,234,577
破産更生債権等の増減額(は増加)		1,471,736		3,227
未収金の増減額(は増加)		32,657,105		19,318,539
貯蔵品の増減額(は増加)		8,262,053		1,717,795
前払金の増減額(は増加)		980		322,640
未払金の増減額(は減少)		48,953,847		42,183,639
前受金の増減額(は減少)		15,195,563		1,904,430
預り金の増減額(は減少)		655		11,030,148
その他		83,426,247		85,478,053
小計		675,701,224		623,252,688
利息及び配当金の受取額		1,275,235		717,853
利息の支払額		11,133,395		14,234,577
その他		92,326,144		85,478,053
業務活動によるキャッシュ・フロー		573,516,920		524,257,911
2 投資活動によるキャッシュ・フロー				
有形固定資産の取得による支出		560,928,624		725,455,431
投資有価証券の取得による支出		983,855,400		0
投資有価証券の償還による収入		50,960,000		0
国庫補助金による収入		38,727,000		22,963,000
工事負担金による収入		0		1,803,980
投資活動によるキャッシュ・フロー		1,455,097,024		700,688,451
3 財務活動によるキャッシュ・フロー				
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出		125,162,201		151,180,719
財務活動によるキャッシュ・フロー		125,162,201		151,180,719
資金増加額(又は減少額)		1,006,742,305		327,611,259
資金期首残高		6,828,908,339		7,156,519,598
資金期末残高		5,822,166,034		6,828,908,339

キャッシュ・フロー計算書は、企業の活動を業務活動、投資活動、財務活動の3つに区分し、それぞれの活動でのキャッシュ・インとキャッシュ・アウトから、キャッシュの流れを表す財務諸表のひとつです。

2 最近5か年業務量比較表

1. 水道事業

区分	平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		前年度対比指数		
	決算	算	決算	算	決算	算	決算	算	決算	算	平成28年度	平成29年度	平成30年度
給水世帯数	1,536,275	世帯	1,556,135		1,576,080		1,596,512		1,616,837		101.3	101.3	101.3
給水量	426,432,700	m ³	410,393,400		403,349,000		405,103,000		405,775,100		96.2	100.4	100.2
一日最大給水量 (月,日)	1,286,700	m ³	1,264,600	(7.14)	1,222,100	(7.7)	1,218,100	(7.20)	1,220,200	(7.18)	98.3	99.7	100.2
一日平均給水量	1,168,309	m ³	1,121,293		1,105,066		1,109,871		1,111,713		96.0	100.4	100.2
調定水量	372,149,978	m ³	370,980,471		371,682,447		372,560,109		371,174,014		99.7	100.2	99.6
市内調定水量	367,519,883	m ³	367,826,585		368,612,572		369,425,820		367,912,740		100.1	100.2	99.6
市外調定水量	4,630,095	m ³	3,153,886		3,069,875		3,134,289		3,261,274		68.1	102.1	104.1
料	60,263,921,329	円	59,851,437,990		59,693,975,186		59,817,829,851		59,553,518,682		99.3	100.2	99.6
市内給水量	59,939,814,679	円	59,630,665,970		59,479,083,936		59,598,429,621		59,325,229,502		99.5	100.2	99.5
市外給水量	324,106,650	円	220,772,020		214,891,250		219,400,230		228,289,180		68.1	97.3	104.1
備考													

2. 工業用水道事業

区分	平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		前年度対比指数		
	決算	算	決算	算	決算	算	決算	算	決算	算	平成28年度	平成29年度	平成30年度
給水会社数	294	社	292		285		279		281		99.3	97.6	100.7
給水工場数	359	工場	356		349		342		343		99.2	98.0	100.3
給水量	25,590,230	m ³	25,172,430		24,497,410		24,571,480		24,402,180		98.4	97.3	100.3
一日最大給水量 (月,日)	89,570	m ³	85,360	(7.14), (8.5)	85,390	(9.7)	85,140	(8.7)	91,080	(8.7)	95.3	100.0	99.7
一日平均給水量	70,110	m ³	68,777		67,116		67,319		66,855		98.1	97.6	99.3
使用水量	24,772,177	m ³	24,317,210		23,650,627		23,610,738		23,194,458		98.2	97.3	99.8
調定水量	31,578,402	m ³	31,137,362		29,294,038		29,037,008		28,355,981		98.6	94.1	99.1
責任使用水量	20,236,742	m ³	19,903,848		18,025,748		17,761,972		17,701,852		98.4	90.6	99.7
超過使用水量	11,341,660	m ³	11,233,514		11,268,290		11,275,036		10,654,129		99.0	100.3	94.5
料	1,517,029,070	円	1,497,476,960		1,433,426,380		1,424,353,340		1,378,598,945		98.7	95.7	99.4
給水量	1,502,202,170	円	1,482,980,660		1,419,681,480		1,410,921,540		1,365,353,645		98.7	95.7	99.4
夕一料	14,826,900	円	14,496,300		13,744,900		13,431,800		13,245,100		97.8	94.8	97.7
備考													

3 平成 30 年度収益の収支決算概要

水道事業会計

1. 水道事業会計

科 目	30 年 度 決 算 額			29 年 度 決 算 額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
営 業 収 益	620	7730	4940	626	4023	0147	5	6292	5207
給 水 収 益	595	5351	8682	598	1782	9851	2	6431	1169
受 託 工 事 収 益		2485	1243	1	6911	5698	1	4426	4455
そ の 他 営 業 収 益	24	9893	5015	26	5328	4598	1	5434	9583
営 業 外 収 益	21	1129	7369	22	1331	2737	1	0201	5368
特 別 利 益	89	3080	5939			0	89	3080	5939
収 益 計	731	1940	8248	648	5354	2884	82	6586	5364
営 業 費 用	458	4335	6449	454	0261	5357	4	4074	1092
人 件 費	111	1694	4076	115	6184	4547	4	4490	0471
経 費	182	0046	6777	172	4006	2916	9	6040	3861
減 価 償 却 費	165	2594	5596	166	0070	7894		7476	2298
営 業 外 費 用	35	9768	4596	39	4827	9401	3	5059	4805
支 払 利 息	27	7275	2094	31	1451	4838	3	4176	2744
繰 延 勘 定 償 却 等	8	2493	2502	8	3376	4563		883	2061
特 別 損 失	2	6886	2626	4	3514	8428	1	6628	5802
費 用 計	497	0990	3671	497	8604	3186		7613	9515
当 年 度 損 益	234	0950	4577	150	6749	9698	83	4200	4879
経 常 損 益	147	4756	1264	155	0264	8126	7	5508	6862
そ の 他 未 処 分 利 益 剰 余 金 変 動	150	6749	9698	152	0133	6327	1	3383	6629
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金 (当 年 度 未 処 理 欠 損 金)	384	7700	4275	302	6883	6025	82	0816	8250
資 金 剰 余 額 (資 金 不 足 額)	412	8658	7288	384	8569	2670	28	0089	4618
営業収益 + 営業費用 + 営業外収益 / 営業外費用	129.8 %			131.4 %					
資 金 不 足 比 率									

(費用のうち人件費及び経費の内訳)

科 目	30 年 度 決 算 額			29 年 度 決 算 額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
給 料	48	8878	7073	48	9992	5855		1113	8782
手 当	33	0363	7404	33	9962	2515		9598	5111
扶 養 手 当	2	1966	9178	2	3300	5056		1333	5878
地 域 手 当	8	2431	8545	8	4813	6133		2381	7588
通 勤 手 当	2	2564	5473	2	3355	1480		790	6007
管 理 職 手 当		4789	6200		4432	3200		357	3000
超 過 勤 務 ・ 深 夜 手 当	3	6190	5788	3	9848	8229		3658	2441
特 殊 勤 務 手 当		87	1890		84	1830		3	0060
管 理 職 員 特 別 勤 務 手 当		15	3150		22	7150		7	4000
期 末 ・ 勤 勉 手 当	15	4146	2634	15	5647	0820		1500	8186
住 居 手 当		7996	2546		8282	6617		286	4071
単 身 赴 任 手 当		175	2000		175	2000			0
退 職 給 付 費	1	9497	4303	4	9791	8283	3	0294	3980
法 定 福 利 費	18	3213	6706	18	7601	6764		4388	0058
災 害 補 償 基 金 負 担 金		2011	6513		1945	5341		66	1172
共 済 組 合 負 担 金	17	9502	6438	18	3744	9320		4242	2882
社 会 保 険 料		1699	3755		1911	2103		211	8348
賞 与 引 当 金 繰 入 額	8	9595	1304	8	8603	8260		991	3044
期 末 ・ 勤 勉 手 当	7	4771	3468	7	3614	4257		1156	9211
災 害 補 償 基 金 負 担 金		175	7761		180	2702		4	4941
共 済 組 合 負 担 金	1	4601	9902	1	4725	9751		123	9849
社 会 保 険 料		46	0173		83	1550		37	1377
災 害 補 償 費		12	6585		38	2543		25	5958
厚 生 費		133	0701		194	0327		60	9626
互 助 会 長 期 給 付 補 助 金		133	0701		194	0327		60	9626
人 件 費 合 計	111	1694	4076	115	6184	4547	4	4490	0471

科 目	30 年 度 決 算 額			29 年 度 決 算 額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
賃 金		5068	7063		4704	0723		364	6340
報 酬		405	2390		403	7762		1	4628
旅 費		1991	1139		1591	8461		399	2678
被 服 費		3291	8523		1906	8430		1385	0093
備 消 品 費	1	8687	2302	1	4827	3559		3859	8743
燃 料 費		1788	3906		1653	5284		134	8622
光 熱 水 費	2	0834	0464	2	1046	9881		212	9417
印 刷 製 本 費		1042	2464		1084	0334		41	7870
通 信 運 搬 費	5	8352	2644	5	2452	6297		5899	6347
委 託 料	68	3113	7406	62	0587	1386	6	2526	6020
手 数 料	1	2009	7958	1	1556	1315		453	6643
賃 借 料	4	4583	1472	5	2994	5604		8411	4132
修 繕 費	30	2867	8330	24	4396	5580	5	8471	2750
路 面 復 旧 費	9	1201	2984	6	9593	3064	2	1607	9920
動 力 費	26	6287	6337	26	5366	1713		921	4624
薬 品 費	6	0443	8670	4	7410	3675	1	3033	4995
工 事 請 負 費			0	1	8883	0000	1	8883	0000
材 料 費	4	4273	1034	5	0035	5848		5762	4814
保 險 料		2470	8367		1965	2985		505	5382
負 担 金	6	7189	1611	8	0831	9509	1	3642	7898
受 水 費		379	3477		364	9466		14	4011
公 課 費		196	4400		192	1400		4	3000
研 修 費		533	2834		506	8088		26	4746
補 償 金		80	6580		299	3800		218	7220
会 議 費			5400			359			5041
厚 生 費	1	0577	6917	1	1472	1805		894	4888
報 償 費		255	8874		302	3133		46	4259
諸 謝 金		51	3355		54	4467		3	1112
貸 倒 引 当 金 繰 入 額		121	1214			0		121	1214
貸 倒 損 失		1	1997			9830			2167
市 町 村 交 付 金 繰 入 額	2	1922	9800	2	2053	0000		130	0200
資 産 減 耗 費	10	0024	6865	12	5468	9158	2	5444	2293
経 費 合 計	182	0046	6777	172	4006	2916	9	6040	3861

工業用水道事業会計

2. 工業用水道事業会計

科 目	30 年 度 決 算 額			29 年 度 決 算 額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
営 業 収 益	13	9928	8073	14	7862	4595		7933	6522
給 水 収 益	13	7859	8945	14	2435	3340		4575	4395
受 託 工 事 収 益		1043	7672		4226	6154		3182	8482
そ の 他 営 業 収 益		1025	1456		1200	5101		175	3645
営 業 外 収 益	1	8711	1694	1	5939	5311		2771	6383
収 益 計	15	8639	9767	16	3801	9906		5162	0139
営 業 費 用	11	2365	9634	11	9675	9189		7309	9555
人 件 費	2	0738	9910	2	1534	9570		795	9660
経 費	5	1343	5956	5	7652	0984		6308	5028
減 価 償 却 費	4	0283	3768	4	0488	8635		205	4867
営 業 外 費 用	1	0396	1673	1	0253	8576		142	3097
支 払 利 息		1113	3395		1423	4577		310	1182
他 会 計 分 担 金 等		9282	8278		8830	3999		452	4279
費 用 計	12	2762	1307	12	9929	7765		7167	6458
当 年 度 損 益	3	5877	8460	3	3872	2141		2005	6319
経 常 損 益	3	5877	8460	3	3872	2141		2005	6319
そ の 他 未 処 分 利 益 剰 余 金 変 動 額	1	2516	2201	1	5118	0719		2601	8518
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金 (当 年 度 未 処 理 欠 損 金)	4	8394	0661	4	8990	2860		596	2199
資 金 剰 余 額 (資 金 不 足 額)	56	3902	0845	66	8871	6668	10	4969	5823
営業収益 + 営業費用 + 営業外収益 / 営業外費用	129.2 %			126.1 %					
資 金 不 足 比 率									

(費用のうち人件費及び経費の内訳)

科 目	30 年 度 決 算 額			29 年 度 決 算 額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
給 料		9262	3775		9214	5955		47	7820
手 当		6248	4233		6623	2165		374	7932
扶 養 手 当		453	2500		450	3755		2	8745
地 域 手 当		1554	4971		1586	2483		31	7512
通 勤 手 当		481	3248		495	4595		14	1347
超 過 勤 務 ・ 深 夜 手 当		757	4000		964	7223		207	3223
特 殊 勤 務 手 当		3	9000		6	5120		2	6120
期 末 ・ 勤 勉 手 当		2793	0074		2917	4289		124	4215
住 居 手 当		205	0440		202	4700		2	5740
退 職 給 付 費			0		420	4945		420	4945
法 定 福 利 費		3443	8206		3521	7575		77	9369
災 害 補 償 基 金 負 担 金		38	0975		37	3546			7429
共 済 組 合 負 担 金		3405	7231		3484	4029		78	6798
賞 与 引 当 金 繰 入 額		1784	3696		1754	8930		29	4766
期 末 ・ 勤 勉 手 当		1489	0361		1457	6969		31	3392
災 害 補 償 基 金 負 担 金		3	5005		3	5696			691
共 済 組 合 負 担 金		291	8330		293	6265		1	7935
人 件 費 合 計	2	0738	9910	2	1534	9570		795	9660

科 目	30 年 度 決 算 額			29 年 度 決 算 額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
旅 費		42	7919		45	8412		3	0493
被 服 費		74	1766		40	7082		33	4684
備 消 品 費		40	8112		41	0950			2838
燃 料 費		7	2362		6	0552		1	1810
光 熱 水 費		429	2043		482	5968		53	3925
印 刷 製 本 費		27	8832		27	4562			4270
通 信 運 搬 費		694	0883		598	4378		95	6505
委 託 料		6405	1400		7121	5999		716	4599
手 数 料		11	8417		7	2290		4	6127
賃 借 料		7497	2542		7554	3047		57	0505
修 繕 費	1	1248	5921	1	0220	6385		1027	9536
路 面 復 旧 費		2689	5220		3079	7953		390	2733
動 力 費	1	3075	0080	1	4699	7717		1624	7637
薬 品 費		1148	3123		896	3330		251	9793
工 事 請 負 費		950	7913		1738	1672		787	3759
材 料 費		579	1417		327	8010		251	3407
保 險 料		39	1991		68	9220		29	7229
負 担 金		4506	1065		4295	0113		211	0952
受 水 費		47	1213		160	4870		113	3657
公 課 費			6600			0			6600
会 議 費			0			300			300
厚 生 費		254	9393		204	6105		50	3288
報 償 費			0		3	7866		3	7866
貸 倒 引 当 金 繰 入 額			0		141	5153		141	5153
資 産 減 耗 費		1573	7744		5889	9050		4316	1306
経 費 合 計	5	1343	5956	5	7652	0984		6308	5028

4 平成 30 年度資本的収支決算概要

水道事業会計

支 出				収 入			
件 名	金 額			件 名	金 額		
	億	万	円		億	万	円
建設改良費	224	0750	7754	補助金		4566	3000
浄送水設備	65	0943	8102	国庫補助金		4566	3000
浄水設備	32	9765	4400				
取水設備	5	0965	6038				
送水設備	9	1198	6239	固定資産売却代金		6878	5114
取水・送水共通設備	1	4987	0000				
配水場設備	4	4047	0848				
その他の設備	11	4086	1953	工事負担金	2	3809	4137
機械器具		5893	8624				
配水設備	152	6982	2457	分担金		5810	4600
配水管布設及び布設替	151	1456	1904				
機械器具その他	1	5526	0553				
その他の設備	3	4605	9631	雑収入		441	2013
量水器取付		7835	2701	蓄積基金収入		60	9513
庁舎整備		229	9240				
水道情報システム開発	1	9740	6720	雑収入		380	2500
その他の施設整備		4457	1018				
機械器具		2342	9952				
リース債務支払額	2	8218	7564				
償還金	153	7779	8336				
企業債償還金	153	7779	8336				
繰替金		60	9513				
基金へ繰出		60	9513				
雑支出		2	6390	収入計	4	1505	8864
				差引	373	7088	3129
				補てん財源	373	7088	3129
				消費税及び地方消費税 資本的収支調整額	16	4351	1562
				減債積立金	150	6749	9698
				損益勘定留保資金	206	5987	1869
支出計	377	8594	1993	再差引			0

(注)決算額は、消費税及び地方消費税を含む。

工業用水道事業会計

支 出			収 入				
件 名	金 額			件 名	金 額		
	億	万	円		億	万	円
建設改良費	6	1572	4889	雑収入		5134	0389
浄送水設備	2	1919	6531	雑収入		5134	0389
東淀川浄水場設備	2	1919	6531				
配水設備	3	3665	8554				
配水管布設及び布設替	3	3665	8554				
その他設備		5986	9804				
機械器具		43	4526				
その他		5943	5278				
償還金	1	2516	2201				
企業債償還金	1	2516	2201				
投資	9	8385	5400				
投資有価証券	9	8385	5400				
				収入計		5134	0389
				差引	16	7340	2101
				補てん財源	16	7340	2101
				消費税及び地方消費税 資本的収支調整額		4112	1930
				減債積立金	1	2516	2201
				損益勘定留保資金	15	0711	7970
支出計	17	2474	2490	再差引			0

5 経営指標

水道事業会計

	指標名	(単位)	指標の説明	大阪市					大都市平均
				平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	(平成29年度)
健全性・安全性	1 経常収支比率 (%)	(%)	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	122.9	123.3	128.3	131.4	129.8	113.9
	2 給水収益に対する企業債残高の割合 (%)	(%)	$\frac{\text{企業債残高}}{\text{給水収益}} \times 100$	322.3	298.7	276.6	247.2	222.5	276.4
	3 流動比率 (%)	(%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	141.3	178.0	157.8	173.3	165.2	158.6
	4 自己資本構成比率 (%)	(%)	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	51.6	54.5	57.4	61.4	64.6	67.8
生産性・効率性	5 最大稼働率 (%)	(%)	$\frac{\text{1日最大給水量}}{\text{1日給水能力}} \times 100$	53.0	52.0	50.3	50.1	50.2	66.1
	6 料金回収率 (%)	(%)	$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$	117.0	117.5	122.2	125.5	124.1	104.0
	7 供給単価 (円/m ³)	(円/m ³)	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間有収水量}}$	161.9	161.2	160.5	160.5	160.3	179.7
	8 給水原価 (長期前受金戻入見合の費用控除) (円/m ³)	(円/m ³)	$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{附帯事業費})}{\text{年間有収水量}}$	138.4	137.2	131.4	127.9	129.2	173.2
	9 職員1人あたりの給水量 (千m ³ /人)	(千m ³ /人)	$\frac{\text{年間給水量}}{\text{損益勘定職員数}}$	278.9	276.5	282.5	301.4	307.9	297.1
	10 有収率 (%)	(%)	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間給水量}} \times 100$	87.3	90.5	92.2	92.0	91.5	93.8
施設の現況	11 管路の耐震管率 (%)	(%)	$\frac{\text{耐震管延長}}{\text{管路延長}} \times 100$	24.9	26.2	27.6	28.6	29.8	29.0
	12 基幹管路の耐震適合率 (%)	(%)	$\frac{\text{耐震適合性のある基幹管路延長}}{\text{基幹管路延長}} \times 100$			66.6	67.0	67.2	60.3
	13 法定耐用年数超過管路率 (%)	(%)	$\frac{\text{法定耐用年数(40年)を超えている管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$	43.3	44.0	44.9	46.5	48.0	20.0
	14 管路更新率 (%)	(%)	$\frac{\text{当該年度に更新した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$	1.36	1.35	1.34	0.40	1.80	1.11

大都市平均は、札幌市・仙台市・東京都・さいたま市・川崎市・横浜市・名古屋市・京都市・神戸市・広島市・北九州市・福岡市の12都市の29年度における平均値
 *1 本市の基準に合わせるため、大都市については資本勘定職員数を含んで算出しています。

工業用水道事業会計

	指標名	(単位)	指標の説明	大阪市					類似団体平均
				平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	(平成29年度)
生産性・効率性等	1 経常収支比率 (%)	(%)	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	130.7	136.1	125.8	126.1	129.2	124.0
	2 給水収益に対する企業債残高の割合 (%)	(%)	$\frac{\text{企業債残高}}{\text{給水収益}} \times 100$	78.9	67.0	58.3	48.1	40.6	130.1
	3 自己資本構成比率 (%)	(%)	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	89.8	90.7	91.9	93.5	94.5	77.9
	4 施設利用率 (%)	(%)	$\frac{\text{1日平均給水量}}{\text{1日給水能力}} \times 100$	27.0	26.5	25.8	25.9	44.3	52.2
	5 料金回収率 (%)	(%)	$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$	135.2	141.0	130.6	130.5	131.1	125.9
	6 供給単価 (円/m ³)	(円/m ³)	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間調定水量}}$	48.0	48.1	48.9	49.1	48.6	28.7
	7 給水原価 (長期前受金戻入見合の費用控除) (円/m ³)	(円/m ³)	$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{附帯事業費})}{\text{年間調定水量}}$	35.5	34.1	37.5	37.6	37.1	23.4
	8 有収率 (%)	(%)	$\frac{\text{年間実使用水量}}{\text{年間給水量}} \times 100$	96.8	96.6	96.5	96.1	95.0	93.9

類似団体平均は、川崎市・横浜市・北九州市の29年度における平均値