

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)	令和元年度	平成30年度
	自平成31年4月1日 至令和2年3月31日	自平成30年4月1日 至平成31年3月31日
	円	円
水道事業収益	66,395,589,238	73,119,408,248
営業収益	61,895,352,142	62,077,304,940
給水収益	59,312,950,568	59,553,518,682
受託工事収益	46,695,738	24,851,243
その他営業収益	2,535,705,836	2,498,935,015
営業外収益	2,679,310,992	2,111,297,369
受取利息及び配当金	6,451,351	3,812,800
国庫補助金	0	100,000
長期前受金戻入	1,322,721,342	1,352,319,202
引当金戻入	1,300,200	1,094,000
雑収益	1,348,838,099	753,971,367
特別利益	1,820,926,104	8,930,805,939
水道事業費用	50,408,617,609	49,709,903,671
営業費用	47,106,171,937	45,843,356,449
浄水送水費	8,233,840,569	8,147,739,878
配水費	6,508,329,390	6,121,270,541
給水費	3,804,828,564	4,330,297,260
受託工事費	91,281,879	117,801,871
業務費	5,627,760,841	5,565,140,241
総係費	4,737,686,435	4,034,914,197
減価償却費	16,827,832,911	16,525,945,596
資産減耗費	1,274,611,348	1,000,246,865
営業外費用	3,302,445,672	3,597,684,596
支払利息及び企業債取扱諸費	2,476,813,707	2,778,288,225
貸倒引当金繰入額	2,535,055	4,032,261
一般会計分担金	788,000,000	773,000,000
繰延勘定償却	784,000	1,015,200
雑支出	34,312,910	41,348,910
特別損失	0	268,862,626
純利益	15,986,971,629	23,409,504,577
経常利益	14,166,045,525	14,747,561,264

工業用水道事業会計

科目(款・項・目別)	令和元年度	平成30年度
	自平成31年4月1日 至令和2年3月31日	自平成30年4月1日 至平成31年3月31日
	円	円
工業用水道事業収益	1,567,474,242	1,586,399,767
営業収益	1,367,486,998	1,399,288,073
給水収益	1,339,209,100	1,378,598,945
受託工事収益	19,230,769	10,437,672
その他営業収益	9,047,129	10,251,456
営業外収益	199,987,244	187,111,694
受取利息及び配当金	1,416,024	894,846
長期前受金戻入	151,022,127	152,179,700
引当金戻入	14,291,335	24,635,117
雑収益	33,257,758	9,402,031
工業用水道事業費用	1,258,774,412	1,227,621,307
営業費用	1,147,937,673	1,123,659,634
浄水送水費	362,141,006	396,571,497
配水費	228,586,528	223,007,106
受託工事費	20,495,725	23,950,302
総係費	45,004,204	61,559,217
減価償却費	438,552,665	402,833,768
資産減耗費	53,157,545	15,737,744
営業外費用	86,216,367	103,961,673
支払利息及び企業債取扱諸費	8,905,056	11,133,395
他会計分担金	64,483,349	92,738,551
雑支出	12,827,962	89,727
特別損失	24,620,372	0
純利益	308,699,830	358,778,460
経常利益	333,320,202	358,778,460

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

	令和元年度 (令和2年3月31日)	平成30年度 (平成31年3月31日)
資産の部		
固定資産	412,455,006,607	410,619,223,175
有形固定資産	390,801,882,175	388,818,701,996
土地	5,504,601,807	5,505,068,927
建物	20,652,266,177	21,517,005,788
構築物	322,876,585,730	320,276,232,637
機械及び装置	26,534,711,784	28,210,841,675
車両運搬具	100,343,221	124,413,112
工具、器具及び備品	318,506,222	278,298,053
リース資産	1,276,156,961	1,478,096,245
建設仮勘定	13,538,710,273	11,428,745,559
無形固定資産	12,403,547,104	12,586,279,191
共同溝利用権	11,449,745,471	11,834,314,501
ソフトウエア	403,884,238	72,589,968
建設仮勘定	549,917,395	679,374,722
投資その他の資産	9,249,577,328	9,214,241,988
投資有価証券	210,800,000	210,800,000
出資金	511,600,000	511,600,000
基金	7,691,016,520	7,690,461,620
破産更生債権等	3,303,392	1,142,024
貸倒引当金	3,303,392	1,142,024
その他投資	229,772,100	229,772,960
その他固定資産	606,388,708	571,607,408
流動資産	60,685,726,571	61,678,345,410
現金預金	53,715,036,068	52,964,556,259
未収金	3,021,236,026	4,351,387,717
貸倒引当金	41,807,713	49,833,007
有価証券	180,072,872	765,786,475
貯蔵品	695,483,054	714,439,288
前払金	3,115,680,792	2,928,396,171
未収収益	25,472	3,505,072
その他流動資産	0	107,435
繰延勘定	1,088,600	1,872,600
借方合計	473,141,821,778	472,299,441,185
負債の部		
固定負債	116,067,551,694	129,773,716,264
企業債	102,292,499,199	115,557,485,259
リース債務	909,067,966	1,095,858,333
引当金	12,427,464,914	12,682,407,957
その他固定負債	438,519,615	437,964,715
流動負債	36,997,908,324	37,340,257,545
企業債	14,764,986,060	16,948,499,423
リース債務	368,733,497	385,839,027
未払金	16,893,139,581	15,395,115,272
前受金	557,328,977	414,284,980
引当金	1,104,302,611	1,116,481,304
預り金	3,309,417,598	3,080,037,539
繰延収益	31,918,727,053	33,014,804,298
資本の部		
資本金	238,715,979,935	223,648,480,237
剰余金	49,441,654,772	48,522,182,841
資本剰余金	10,045,178,566	10,045,178,566
利益剰余金	39,396,476,206	38,477,004,275
当年度未処分利益剰余金	39,396,476,206	38,477,004,275
(うち当年度純利益)	15,986,971,629	23,409,504,577
貸方合計	473,141,821,778	472,299,441,185

工業用水道事業会計

	令和元年度 (令和2年3月31日)	平成30年度 (平成31年3月31日)
資産の部	円	円
固定資産	14,579,638,758	14,863,191,329
有形固定資産	13,749,863,529	13,930,540,297
土地	3,523,884,292	3,523,884,292
建物	41,902,105	45,454,968
構築物	8,680,701,780	8,734,181,963
機械及び装置	1,301,719,015	1,459,361,448
車両運搬具	44,900	44,900
工具、器具及び備品	1,943,382	1,943,382
建設仮勘定	199,668,055	165,669,344
投資その他の資産	829,775,229	932,651,032
投資有価証券	829,639,208	932,515,011
その他固定資産	136,021	136,021
流動資産	6,378,111,496	6,060,389,314
現金預金	6,152,028,596	5,822,166,034
未収金	135,180,702	143,510,354
貸倒引当金	1,361,247	1,379,566
貯蔵品	37,557,772	39,883,392
前払金	54,119,100	56,209,100
未収収益	586,573	0
借方合計	20,957,750,254	20,923,580,643
負債の部		
固定負債	485,695,674	608,605,591
企業債	336,833,849	445,470,750
引当金	148,861,825	163,134,841
流動負債	531,082,845	535,422,597
企業債	108,636,901	114,054,128
未払金	386,973,687	354,703,032
前受金	20,514,570	48,821,086
引当金	14,920,085	17,843,696
預り金	37,602	655
繰延収益	3,703,908,408	3,851,188,958
資本の部		
資本金	13,311,826,963	13,186,664,762
剰余金	2,925,236,364	2,741,698,735
資本剰余金	1,703,388,758	1,703,388,758
利益剰余金	1,221,847,606	1,038,309,977
減債積立金	445,470,750	554,369,316
当年度未処分利益剰余金	776,376,856	483,940,661
(うち当年度純利益)	308,699,830	358,778,460
貸方合計	20,957,750,254	20,923,580,643

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

	令和元年度	平成30年度
	自 平成31年 4月 1日 至 令和 2年 3月31日	自 平成30年 4月 1日 至 平成31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	15,986,971,629	23,409,504,577
減価償却費	16,827,832,911	16,525,945,596
繰延勘定償却	784,000	1,015,200
有形固定資産除却費	514,081,180	679,687,044
その他固定資産除却費	0	18,251
退職給付引当金の増減額(は減少)	254,853,343	551,133,910
賞与引当金の増減額(は減少)	10,878,493	9,913,044
貸倒引当金の増減額(は減少)	5,863,926	8,442,112
市町村交付金引当金の増減額(は減少)	1,389,900	2,394,200
長期前受金戻入額	1,322,721,342	1,352,319,202
受取利息及び受取配当金	6,451,351	3,812,800
支払利息	2,467,732,806	2,772,752,094
有形固定資産売却損益(は益)	1,820,926,104	8,963,108,758
破産更生債権等の増減額(は増加)	2,161,368	281,864
未収金の増減額(は増加)	418,553,491	19,449,545
貯蔵品の増減額(は増加)	18,956,234	99,765,752
前払金の増減額(は増加)	186,485,379	127,917,867
その他流動資産の増減額(は増加)	107,435	58,436
未払金の増減額(は減少)	293,200,897	245,458,687
前受金の増減額(は減少)	130,643,441	23,616,880
預り金の増減額(は減少)	229,380,059	59,345,793
その他	517,444,288	219,805,493
小計	33,132,039,347	32,738,702,589
利息及び配当金の受取額	17,434,854	13,383,053
利息の支払額	2,467,732,806	2,772,752,094
その他	517,337,651	218,578,549
業務活動によるキャッシュ・フロー	31,199,079,046	29,760,754,999
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	17,855,538,116	15,288,609,504
有形固定資産の売却による収入	32,771,604	49,900,000
無形固定資産の取得による支出	308,077,388	116,288,927
その他固定資産の売却による収入	2,689,660,000	8,172,756,331
有価証券の取得による支出	481,790,300	1,978,861,800
有価証券の償還による収入	1,060,000,000	1,200,000,000
国庫補助金による収入	8,154,000	45,663,000
工事負担金による収入	331,838,253	27,957,594
基金からの繰入れによる収入	0	131,424,539
基金への繰出しによる支出	554,900	609,513
その他	55,460,910	52,817,978
投資活動によるキャッシュ・フロー	14,578,997,757	7,703,850,302
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による収入	1,500,000,000	0
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	16,948,499,423	15,377,798,336
リース債務の返済による支出	421,102,057	233,859,919
財務活動によるキャッシュ・フロー	15,869,601,480	15,611,658,255
資金増加額(又は減少額)	750,479,809	6,445,246,442
資金期首残高	52,964,556,259	46,519,309,817
資金期末残高	53,715,036,068	52,964,556,259

工業用水道事業会計

	令和元年度	平成30年度
	自平成31年4月1日 至令和2年3月31日	自平成30年4月1日 至平成31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	308,699,830	358,778,460
減価償却費	438,552,665	402,833,768
有形固定資産除却費	17,316,692	6,324,666
退職給付引当金の増減額(は減少)	14,273,016	24,303,479
賞与引当金の増減額(は減少)	2,923,611	294,766
貸倒引当金の増減額(は減少)	18,319	1,822,192
長期前受金戻入額	151,022,127	152,179,700
受取利息及び受取配当金	1,416,024	894,846
支払利息	8,905,056	11,133,395
破産更生債権等の増減額(は増加)	0	1,471,736
未収金の増減額(は増加)	1,495,035	32,657,105
貯蔵品の増減額(は増加)	2,325,620	8,262,053
前払金の増減額(は増加)	0	980
未払金の増減額(は減少)	80,372,214	48,953,847
前受金の増減額(は減少)	16,114,049	15,195,563
預り金の増減額(は減少)	36,947	655
その他	44,053,553	83,426,247
小計	713,000,396	675,701,224
利息及び配当金の受取額	1,785,254	1,275,235
利息の支払額	8,905,056	11,133,395
その他	39,673,044	92,326,144
業務活動によるキャッシュ・フロー	666,207,550	573,516,920
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	334,004,700	560,928,624
投資有価証券の取得による支出	0	983,855,400
投資有価証券の償還による収入	101,920,000	50,960,000
国庫補助金による収入	8,100,000	38,727,000
工事負担金による収入	1,693,840	0
投資活動によるキャッシュ・フロー	222,290,860	1,455,097,024
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	114,054,128	125,162,201
財務活動によるキャッシュ・フロー	114,054,128	125,162,201
資金増加額(又は減少額)	329,862,562	1,006,742,305
資金期首残高	5,822,166,034	6,828,908,339
資金期末残高	6,152,028,596	5,822,166,034

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 27 年度 決 算	平成 28 年度 決 算	平成 29 年度 決 算
給 水 世 帯 数	1,556,135 世帯	1,576,080	1,596,512
給 水 量	410,393,400 m ³	403,349,000	405,103,000
一日最大給水量 (月・日)	1,264,600 m ³ (7.14)	1,222,100 (7.7)	1,218,100 (7.20)
一日平均給水量	1,121,293 m ³	1,105,066	1,109,871
調 定 水 量	370,980,471 m ³	371,682,447	372,560,109
市 内 調 定 水 量	367,826,585 m ³	368,612,572	369,425,820
市 外 調 定 水 量	3,153,886 m ³	3,069,875	3,134,289
料 金	59,851,437,990 円	59,693,975,186	59,817,829,851
市 内 給 水 料	59,630,665,970 円	59,479,083,936	59,598,429,621
市 外 給 水 料	220,772,020 円	214,891,250	219,400,230
備 考			

2. 工業用水道事業

区 分	平成 27 年度 決 算	平成 28 年度 決 算	平成 29 年度 決 算
給 水 会 社 数	292 社	285	279
給 水 工 場 数	356 工場	349	342
給 水 量	25,172,430 m ³	24,497,410	24,571,480
一日最大給水量 (月・日)	85,360 m ³ (7.14)、(8.5)	85,390 (9.7)	85,140 (8.4)
一日平均給水量	68,777 m ³	67,116	67,319
使 用 水 量	24,317,210 m ³	23,650,627	23,610,738
調 定 水 量	31,137,362 m ³	29,294,038	29,037,008
責 任 使 用 水 量	19,903,848 m ³	18,025,748	17,761,972
超 過 使 用 水 量	11,233,514 m ³	11,268,290	11,275,036
料 金	1,497,476,960 円	1,433,426,380	1,424,353,340
給 水 料	1,482,980,660 円	1,419,681,480	1,410,921,540
× 一 夕 一 料	14,496,300 円	13,744,900	13,431,800
備 考			

平成30年度 決算	令和元年度 決算	前年度対比指数			
		平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
1,616,837	1,635,726	101.3	101.3	101.3	101.2
405,775,100	405,990,500	98.3	100.4	100.2	100.1
1,220,200 (7.18)	1,190,900 (7.30)	96.6	99.7	100.2	97.6
1,111,713	1,109,264	98.6	100.4	100.2	99.8
371,174,014	370,583,292	100.2	100.2	99.6	99.8
367,912,740	367,500,153	100.2	100.2	99.6	99.9
3,261,274	3,083,139	97.3	102.1	104.1	94.5
59,553,518,682	59,312,950,568	99.7	100.2	99.6	99.6
59,325,229,502	59,097,130,838	99.7	100.2	99.5	99.6
228,289,180	215,819,730	97.3	102.1	104.1	94.5

平成30年度 決算	令和元年度 決算	前年度対比指数			
		平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
281	281	97.6	97.9	100.7	100.0
343	343	98.0	98.0	100.3	100.0
24,402,180	23,525,020	97.3	100.3	99.3	96.4
91,080 (8.7)	81,700 (8.6)	100.0	99.7	107.0	89.7
66,855	64,276	97.6	100.3	99.3	96.1
23,194,458	22,194,248	97.3	99.8	98.2	95.7
28,355,981	27,750,239	94.1	99.1	97.7	97.9
17,701,852	17,612,018	90.6	98.5	99.7	99.5
10,654,129	10,138,221	100.3	100.1	94.5	95.2
1,378,598,945	1,339,209,100	95.7	99.4	96.8	97.1
1,365,353,845	1,326,096,100	95.7	99.4	96.8	97.1
13,245,100	13,113,000	94.8	97.7	98.6	99.0

3 収益的収支決算概要

水道事業会計

科 目	令和元年度決算額			平成30年度決算額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
営 業 収 益	618	9535	2142	620	7730	4940	1	8195	2798
給 水 収 益	593	1295	0568	595	5351	8682	2	4056	8114
受 託 工 事 収 益		4669	5738		2485	1243		2184	4495
そ の 他 営 業 収 益	25	3570	5836	24	9893	5015		3677	0821
営 業 外 収 益	26	7931	0992	21	1129	7369	5	6801	3623
特 別 利 益	18	2092	6104	89	3080	5939	71	0987	9835
収 益 計	663	9558	9238	731	1940	8248	67	2381	9010
営 業 費 用	471	0617	1937	458	4335	6449	12	6281	5488
人 件 費	114	5310	3418	111	1694	4076	3	3615	9342
経 費	188	2523	5608	182	0046	6777	6	2476	8831
減 価 償 却 費	168	2783	2911	165	2594	5596	3	0188	7315
営 業 外 費 用	33	0244	5672	35	9768	4596	2	9523	8924
支 払 利 息	24	6773	2806	27	7275	2094	3	0501	9288
繰 延 勘 定 償 却 等	8	3471	2866	8	2493	2502		978	0364
特 別 損 失			0	2	6886	2626	2	6886	2626
費 用 計	504	0861	7609	497	0990	3671	6	9871	3938
当 年 度 損 益	159	8697	1629	234	0950	4577	74	2253	2948
経 常 損 益	141	6604	5525	147	4756	1264	5	8151	5739
その他未処分利益剰余金額 変動	234	0950	4577	150	6749	9698	83	4200	4879
当年度未処分利益剰余金 (当年度未処理欠損金)	393	9647	6206	384	7700	4275	9	1947	1931
資金剰余額(資金不足額)	384	5280	4307	412	8658	7288	28	3378	2981
営業収益 + 営業費用 + 営業外収益 / 営業外費用	128.1 %			129.8 %					
資 金 不 足 比 率									

(費用のうち人件費及び経費の内訳)

科 目	令和元年度決算額			平成30年度決算額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
給 料	48	4096	4522	48	8878	7073		4782	2551
手 当	32	2483	5088	33	0363	7404		7880	2316
扶 養 手 当	2	0873	1310	2	1966	9178		1093	7868
地 域 手 当	8	1622	5464	8	2431	8545		809	3081
通 勤 手 当	2	1902	8120	2	2564	5473		661	7353
管 理 職 手 当		4819	6200		4789	6200		30	0000
超 過 勤 務・深 夜 手 当	3	2446	1466	3	6190	5788		3744	4322
特 殊 勤 務 手 当		72	4130		87	1890		14	7760
管 理 職 員 特 別 勤 務 手 当		8	2300		15	3150		7	0850
期 末・勤 勉 手 当	15	3018	7736	15	4146	2634		1127	4898
住 居 手 当		7628	6362		7996	2546		367	6184
単 身 赴 任 手 当		91	2000		175	2000		84	0000
退 職 給 付 費	7	5528	7628	1	9497	4303	5	6031	3325
法 定 福 利 費	17	4539	0124	18	3213	6706		8674	6582
災 害 補 償 基 金 負 担 金		1622	2973		2011	6513		389	3540
共 済 組 合 負 担 金	17	1573	1455	17	9502	6438		7929	4983
社 会 保 険 料		1343	5696		1699	3755		355	8059
賞 与 引 当 金 繰 入 額	8	8507	2811	8	9595	1304		1087	8493
期 末・勤 勉 手 当	7	3883	0672	7	4771	3468		888	2796
災 害 補 償 基 金 負 担 金		128	4733		175	7761		47	3028
共 済 組 合 負 担 金	1	4448	0131	1	4601	9902		153	9771
社 会 保 険 料		47	7275		46	0173		1	7102
災 害 補 償 費		21	3231		12	6585		8	6646
厚 生 費		134	0014		133	0701			9313
互 助 会 長 期 給 付 補 助 金		134	0014		133	0701			9313
人 件 費 合 計	114	5310	3418	111	1694	4076	3	3615	9342

科 目	令和元年度決算額			平成30年度決算額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
賃 金		3005	6473		5068	7063		2063	0590
報 酬		363	1699		405	2390		42	0691
旅 費		1941	3034		1991	1139		49	8105
被 服 費		1803	3490		3291	8523		1488	5033
備 消 品 費	1	5494	3039	1	8687	2302		3192	9263
燃 料 費		1527	4648		1788	3906		260	9258
光 熱 水 費	1	9623	7856	2	0834	0464		1210	2608
印 刷 製 本 費		1301	4072		1042	2464		259	1608
通 信 運 搬 費	5	4389	7413	5	8352	2644		3962	5231
委 託 料	74	1056	5293	68	3113	7406	5	7942	7887
手 数 料	1	3307	8147	1	2009	7958		1298	0189
賃 借 料	4	4526	2538	4	4583	1472		56	8934
修 繕 費	30	5855	9936	30	2867	8330		2988	1606
路 面 復 旧 費	6	8121	1821	9	1201	2984	2	3080	1163
動 力 費	25	9889	8684	26	6287	6337		6397	7653
薬 品 費	6	4350	3750	6	0443	8670		3906	5080
工 事 請 負 費		43	8940			0		43	8940
材 料 費	3	3650	3785	4	4273	1034	1	0622	7249
保 険 料		1952	1588		2470	8367		518	6779
負 担 金	8	8271	4879	6	7189	1611	2	1082	3268
受 水 費		391	8999		379	3477		12	5522
公 課 費		174	0100		196	4400		22	4300
研 修 費		538	2404		533	2834		4	9570
補 償 金		251	3991		80	6580		170	7411
会 議 費			759			5400			4641
厚 生 費		9764	7159	1	0577	6917		812	9758
報 償 費		204	2516		255	8874		51	6358
諸 謝 金		45	0159		51	3355		6	3196
貸 倒 引 当 金 繰 入 額		1274	8332		121	1214		1153	7118
貸 倒 損 失		1	8086		1	1997			6089
市 町 村 交 付 金 繰 入 額	2	1914	0100	2	1922	9800		8	9700
補 助 金		26	0570			0		26	0570
資 産 減 耗 費	12	7461	1348	10	0024	6865	2	7436	4483
経 費 合 計	188	2523	5608	182	0046	6777	6	2476	8831

工業用水道事業会計

科 目	令和元年度決算額			平成30年度決算額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
営 業 収 益	13	6748	6998	13	9928	8073		3180	1075
給 水 収 益	13	3920	9100	13	7859	8945		3938	9845
受 託 工 事 収 益		1923	0769		1043	7672		879	3097
そ の 他 営 業 収 益		904	7129		1025	1456		120	4327
営 業 外 収 益	1	9998	7244	1	8711	1694		1287	5550
収 益 計	15	6747	4242	15	8639	9767		1892	5525
営 業 費 用	11	4793	7673	11	2365	9634		2427	8039
人 件 費	1	6736	1046	2	0738	9910		4002	8864
経 費	5	4202	3962	5	1343	5956		2858	8006
減 価 償 却 費	4	3855	2665	4	0283	3768		3571	8897
営 業 外 費 用		8621	6367	1	0396	1673		1774	5306
支 払 利 息		890	5056		1113	3395		222	8339
他 会 計 分 担 金 等		7731	1311		9282	8278		1551	6967
特 別 損 失		2462	0372			0		2462	0372
費 用 計	12	5877	4412	12	2762	1307		3115	3105
当 年 度 損 益	3	0869	9830	3	5877	8460		5007	8630
経 常 損 益	3	3332	0202	3	5877	8460		2545	8258
その他未処分利益剰余金額 変 動	1	1405	4128	1	2516	2201		1110	8073
当年度未処分利益剰余金 (当年度未処理欠損金)	7	7637	6856	4	8394	0661	2	9243	6195
資金剰余額(資金不足額)	59	5566	5552	56	3902	0845	3	1664	4707
営業収益 + 営業費用 + 営業外収益 / 営業外費用	127.0 %			129.2 %					
資 金 不 足 比 率									

(費用のうち人件費及び経費の内訳)

科 目	令和元年度決算額			平成30年度決算額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
給 料		7675	9383		9262	3775		1586	4392
手 当		4829	1400		6248	4233		1419	2833
扶 養 手 当		338	5714		453	2500		114	6786
地 域 手 当		1282	3213		1554	4971		272	1758
通 勤 手 当		349	3425		481	3248		131	9823
超 過 勤 務 ・ 深 夜 手 当		606	9120		757	4000		150	4880
特 殊 勤 務 手 当		2	4200		3	9000		1	4800
期 末 ・ 勤 勉 手 当		2163	5328		2793	0074		629	4746
住 居 手 当		86	0400		205	0440		119	0040
法 定 福 利 費		2739	0178		3443	8206		704	8028
災 害 補 償 基 金 負 担 金		30	8614		38	0975		7	2361
共 済 組 合 負 担 金		2708	1564		3405	7231		697	5667
賞 与 引 当 金 繰 入 額		1492	0085		1784	3696		292	3611
期 末 ・ 勤 勉 手 当		1245	4156		1489	0361		243	6205
災 害 補 償 基 金 負 担 金		2	1653		3	5005		1	3352
共 済 組 合 負 担 金		244	4276		291	8330		47	4054
人 件 費 合 計	1	6736	1046	2	0738	9910		4002	8864

科 目	令和元年度決算額			平成30年度決算額			差 引		
	億	万	円	億	万	円	億	万	円
旅 費		40	8821		42	7919		1	9098
被 服 費		38	0102		74	1766		36	1664
備 消 品 費		41	8136		40	8112		1	0024
燃 料 費		7	5836		7	2362			3474
光 熱 水 費		524	3657		429	2043		95	1614
印 刷 製 本 費		32	2982		27	8832		4	4150
通 信 運 搬 費		515	7434		694	0883		178	3449
委 託 料		9547	5440		6405	1400		3142	4040
手 数 料		4	4397		11	8417		7	4020
賃 借 料		7005	1287		7497	2542		492	1255
修 繕 費		9310	6317	1	1248	5921		1937	9604
路 面 復 旧 費		4086	4875		2689	5220		1396	9655
動 力 費		9671	8560	1	3075	0080		3403	1520
薬 品 費		1000	0465		1148	3123		148	2658
工 事 請 負 費		506	7198		950	7913		444	0715
材 料 費		923	8572		579	1417		344	7155
保 険 料		36	8361		39	1991		2	3630
負 担 金		4569	8231		4506	1065		63	7166
受 水 費		764	3815		47	1213		717	2602
公 課 費			0			6600			6600
厚 生 費		258	1931		254	9393		3	2538
資 産 減 耗 費		5315	7545		1573	7744		3741	9801
経 費 合 計	5	4202	3962	5	1343	5956		2858	8006

4 資本的収支決算概要

水道事業会計

(令和元年度決算)

支 出			収 入				
件 名	金 額			件 名	金 額		
	億	万	円		億	万	円
建設改良費	209	9651	3767	企業債	15	0000	0000
浄送水設備	79	5810	6018	浄配水設備			
浄水設備	40	6939	8707	改良事業資金	15	0000	0000
取水設備	15	9946	7998				
送水設備	15	7428	7868	補助金		815	4000
取水・送水共通設備	1	4216	2000	国庫補助金		815	4000
配水場設備	1	2502	6398				
その他設備	3	6639	0060	固定資産売却代金		3812	2660
機械器具		8137	2987				
配水設備	122	0882	1875	工事負担金		1	8251
配水管布設及び布設替	121	0378	1071	分担金			3921
機械器具その他	1	0504	0804	雑収入			56
その他設備	3	8844	9692	蓄積基金収入			55
量水器取付		8093	4629	雑収入			9310
水道情報システム開発	2	6132	0462	収入計	17	6857	1721
その他施設整備		4296	6292	差引	361	7701	2089
機械器具		322	8309	補てん財源	361	7701	2089
リース債務支払額	4	4113	6182	消費税及び地方消費税 資本的収支調整額	15	7281	5986
償還金	169	4849	9423	減債積立金	145	0950	4577
企業債償還金	169	4849	9423	建設改良積立金	89	0000	0000
繰替金		55	4900	損益勘定留保資金	111	9469	1526
基金へ繰出		55	4900	再差引			0
雑支出		1	5720				
支出計	379	4558	3810				

(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

(令和元年度決算)

支			出			収			入		
件	名	金額	件	名	金額	億	万	円	億	万	円
建設改良費		3 1269 1619	補助金		810 0000						
浄送水設備		4088 7959	国庫補助金		810 0000						
東淀川浄水場設備		4088 7959									
配水設備		2 7171 3854	工事負担金		406 1620						
配水管布設及び布設替		2 7171 3854									
その他の設備		8 9806	雑収入		1 0287 5803						
機械器具		8 9806	雑収入		1 0287 5803						
償還金		1 1405 4128									
企業償還金		1 1405 4128									
			収入計		1 1503 7423						
			差引		3 1170 8324						
			補てん財源		3 1170 8324						
			消費税及び地方消費税資本的収支調整額		2469 6678						
			減債積立金		1 1405 4128						
			損益勘定留保資金		1 7295 7518						
支出計		4 2674 5747	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27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	(平成30年度)
健全性・安全性	1 経常収支比率 (%)	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	123.3	128.3	131.4	129.8	128.1	114.1
	2 給水収益に対する企業債残高の割合 (%)	$\frac{\text{企業債残高}}{\text{給水収益}} \times 100$	298.7	276.6	247.2	222.5	197.4	270.2
	3 流動比率 (%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	178.0	157.8	173.3	165.2	164.0	163.4
	4 自己資本構成比率 (%)	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	54.5	57.4	61.4	64.6	67.6	68.7
生産性・効率性	5 最大稼働率 (%)	$\frac{\text{1日最大給水量}}{\text{1日給水能力}} \times 100$	52.0	50.3	50.1	50.2	49.0	66.0
	6 料金回収率 (%)	$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$	117.5	122.2	125.5	124.1	121.1	104.3
	7 供給単価 (円/m ³)	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間有収水量}}$	161.2	160.5	160.5	160.3	159.6	180.1
	8 給水原価 (長期前受金戻入見合の費用控除) (円/m ³)	$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{附帯事業費})}{\text{年間有収水量}}$	137.2	131.4	127.9	129.2	131.9	172.4
	9 職員1人あたりの給水量 (千m ³ /人)	$\frac{\text{年間給水量}}{\text{損益勘定職員数}}$	276.5	282.5	301.4	307.9	309.7	299.1
	10 有収率 (%)	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間給水量}} \times 100$	90.5	92.2	92.0	91.5	91.5	93.6
施設の現況	11 管路の耐震管率 (%)	$\frac{\text{耐震管延長}}{\text{管路延長}} \times 100$	26.2	27.6	28.6	29.8	30.8	30.2
	12 基幹管路の耐震適合率 (%)	$\frac{\text{耐震適合性のある基幹管路延長}}{\text{基幹管路延長}} \times 100$		62.7	63.2	63.6	64.4	61.8
	13 法定耐用年数超過管路率 (%)	$\frac{\text{法定耐用年数(40年)を超えている管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$	44.0	44.9	46.5	48.0	49.2	21.3
	14 管路更新率 (%)	$\frac{\text{当該年度に更新した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$	1.35	1.34	0.40	1.80	1.17	1.07

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30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27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	(平成30年度)
生産性・効率性等	1 経常収支比率 (%)	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	136.1	125.8	126.1	129.2	127.0	131.7
	2 給水収益に対する企業債残高の割合 (%)	$\frac{\text{企業債残高}}{\text{給水収益}} \times 100$	67.0	58.3	48.1	40.6	33.3	117.5
	3 自己資本構成比率 (%)	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	90.7	91.9	93.5	94.5	95.1	79.7
	4 施設利用率 (%)	$\frac{\text{1日平均給水量}}{\text{1日給水能力}} \times 100$	26.5	25.8	25.9	44.3	42.6	52.6
	5 料金回収率 (%)	$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$	141.0	130.6	130.5	131.1	126.0	134.8
	6 供給単価 (円/m ³)	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間調定水量}}$	48.1	48.9	49.1	48.6	48.3	28.7
	7 給水原価 (長期前受金戻入見合の費用控除) (円/m ³)	$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{附帯事業費})}{\text{年間調定水量}}$	34.1	37.5	37.6	37.1	38.3	22.1
	8 有収率 (%)	$\frac{\text{年間実使用水量}}{\text{年間給水量}} \times 100$	96.6	96.5	96.1	95.0	94.3	95.5

類似団体平均は、川崎市・横浜市・北九州市の30年度における平均値

大阪市水道局総務部経理課

〒559-8558 大阪市住之江区南港北2丁目1-10
アジア太平洋トレードセンター（ATC）ITM棟9階
TEL：06-6616-5450 FAX：06-6616-5459