

第 5 章

料 金

- 1 下水道使用料の変せん
- 2 下水道使用料と受益者負担金
 - (1) 下水道使用料金表
 - (2) 受益者負担区の状況
- 3 下水道使用料及び受益者負担金収納状況
 - (1) 下水道使用料
 - (2) 受益者負担金
- 4 用途別下水道使用料及び使用水量調定内訳

第 5 章 料 金

1. 下水道使用料の変せん

用途 年月	一 般 汚 水			公 衆 浴 場 汚 水		
	基本水量	基本料金	超過料金	基本水量	基本料金	超過料金
昭和	(m ³)	(円)	(円)	(m ³)	(円)	(円)
56. 4	10	180	11～30m ³ まで 25 31～50m ³ まで 35 51m ³ 以上 38	10	180	11m ³ 以上 16
59. 10	10	230	11～30m ³ まで 33 31～50m ³ まで 49 51～100m ³ まで 49 101～1000m ³ まで 51 1001m ³ 以上 53	10	230	11m ³ 以上 16
63. 4	10	380	11～30m ³ まで 53 31～50m ³ まで 82 51～100m ³ まで 82 101～1000m ³ まで 87 1001m ³ 以上 90	10	380	11m ³ 以上 16
平成						
3. 4	10	530	11～30m ³ まで 74 31～50m ³ まで 115 51～100m ³ まで 115 101～1000m ³ まで 122 1001m ³ 以上 127	10	530	11m ³ 以上 19
6. 4	10	850	11～30m ³ まで 118 31～50m ³ まで 181 51～100m ³ まで 181 101～1000m ³ まで 190 1001m ³ 以上 197	10	850	11m ³ 以上 19
9. 4	10	1,070	11～30m ³ まで 150 31～50m ³ まで 200 51～100m ³ まで 238 101～1000m ³ まで 250 1001m ³ 以上 260	10	1,070	11m ³ 以上 24
15. 4	10	1,200	11～30m ³ まで 168 31～50m ³ まで 224 51～100m ³ まで 268 101～1000m ³ まで 282 1001m ³ 以上 293	10	1,200	11m ³ 以上 24
21. 4	10	1,320	11～30m ³ まで 184 31～50m ³ まで 246 51～100m ³ まで 294 101～1000m ³ まで 310 1001m ³ 以上 322	10	1,320	11m ³ 以上 24

※ 平成元年度・9年度・26年度・令和元年度に消費税導入及び改定に伴う料金改定を実施。

※ 平成26年度に端数処理を10円未満切捨てから1円未満切捨てに変更。

2. 下水道使用料と受益者負担金

(1) 下水道使用料金表（1 か月、消費税抜き）

平成 21 年 4 月 1 日施行

用 途	基 本 料 金		超 過 料 金 (1 m ³ につき)	
	水 量	料 金		
一 般 汚 水	0～10 m ³	1,320 円	11～30 m ³	184 円
			31～50 m ³	246 円
			51～100 m ³	294 円
			101～1,000 m ³	310 円
			1,001 m ³ 以上	322 円
公衆浴場汚水	0～10 m ³	1,320 円	11 m ³ 以上	24 円

○ 井戸水を利用した場合の使用水量基準（家庭用の場合）

世帯人員	1 人	2 人	3 人	4 人	5 人	6 人	7 人 以 上
認定水量	10 m ³	16 m ³	22 m ³	26 m ³	30 m ³	34 m ³	一人増す毎に 2 m ³

※ 水道水と併せて使用している場合は、「水道水量」と「井戸の認定水量」を比較し、多い方の水量で認定します。

(2) 受益者負担区の状況

区 分	対象区域面積 (ha)	単位負担金額 (円/m ²)	賦課徴収 開始年度
第 1 負 担 区	754	75.7	S 42
第 2 負 担 区	58	121	S 47
第 3 負 担 区	98	299	S 58
第 4 負 担 区	821.75	380	S 62
第 5 負 担 区	373	391	H 3
第 6 負 担 区	1,104.50	406	H 4
第 7 負 担 区	289.55	465	H11
第 8 負 担 区	38.8	463	R 1
太 田 負 担 区	73	456	H 5
特 1 負 担 区	1,269.79	460	H 7
福 岡 負 担 区	456.32	640	S 63

※ 第1負担区から第6負担区、第8負担区及び太田負担区は、都市計画法に基づく受益者負担金。
 特1負担区（正式名称は、特定環境保全公共下水道第1負担区）は、地方自治法に基づく分担金。
 第7負担区及び福岡負担区は、都市計画法に基づく受益者負担金及び地方自治法に基づく分担金。

3. 下水道使用料及び受益者負担金収納状況

(1) 下水道使用料

(消費税含む)

年度	調 定		収 納				方 法			
			口 座 制		納 付 制		納 付 制		納 付 制	
	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
	(件)	(円)	(件)	(%)	(円)	(%)	(件)	(%)	(円)	(%)
H27	370,349	3,283,232,141	305,838	82.6	2,739,359,854	83.4	64,511	17.4	543,872,287	16.6
28	374,648	3,283,647,895	308,513	82.3	2,728,891,142	83.1	66,135	17.7	554,756,753	16.9
29	379,162	3,303,612,721	311,004	82.0	2,736,153,728	82.8	68,158	18.0	567,458,993	17.2
30	382,809	3,272,596,950	312,841	81.7	2,706,507,758	82.7	69,968	18.3	566,089,192	17.3
R元	387,074	3,269,334,650	314,583	81.3	2,698,054,955	82.5	72,491	18.7	571,279,695	17.5

(2) 受益者負担金

(消費税含む)

年度	調 定		収 納				方 法			
			口 座 制		納 付 制		納 付 制		納 付 制	
	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
	(件)	(円)	(件)	(%)	(円)	(%)	(件)	(%)	(円)	(%)
H27	6,700	132,021,200	3,005	44.9	43,175,900	32.7	3,695	55.1	88,845,300	67.3
28	4,892	109,421,800	2,222	45.4	37,904,900	34.6	2,670	54.6	71,516,900	65.4
29	5,073	190,190,300	2,381	46.9	42,636,600	22.4	2,692	53.1	147,553,700	77.6
30	4,748	135,857,500	2,281	48.0	41,047,200	30.2	2,467	52.0	94,810,300	69.8
R元	3,926	232,552,037	1,913	48.7	36,323,900	15.6	2,013	51.3	196,228,137	84.4

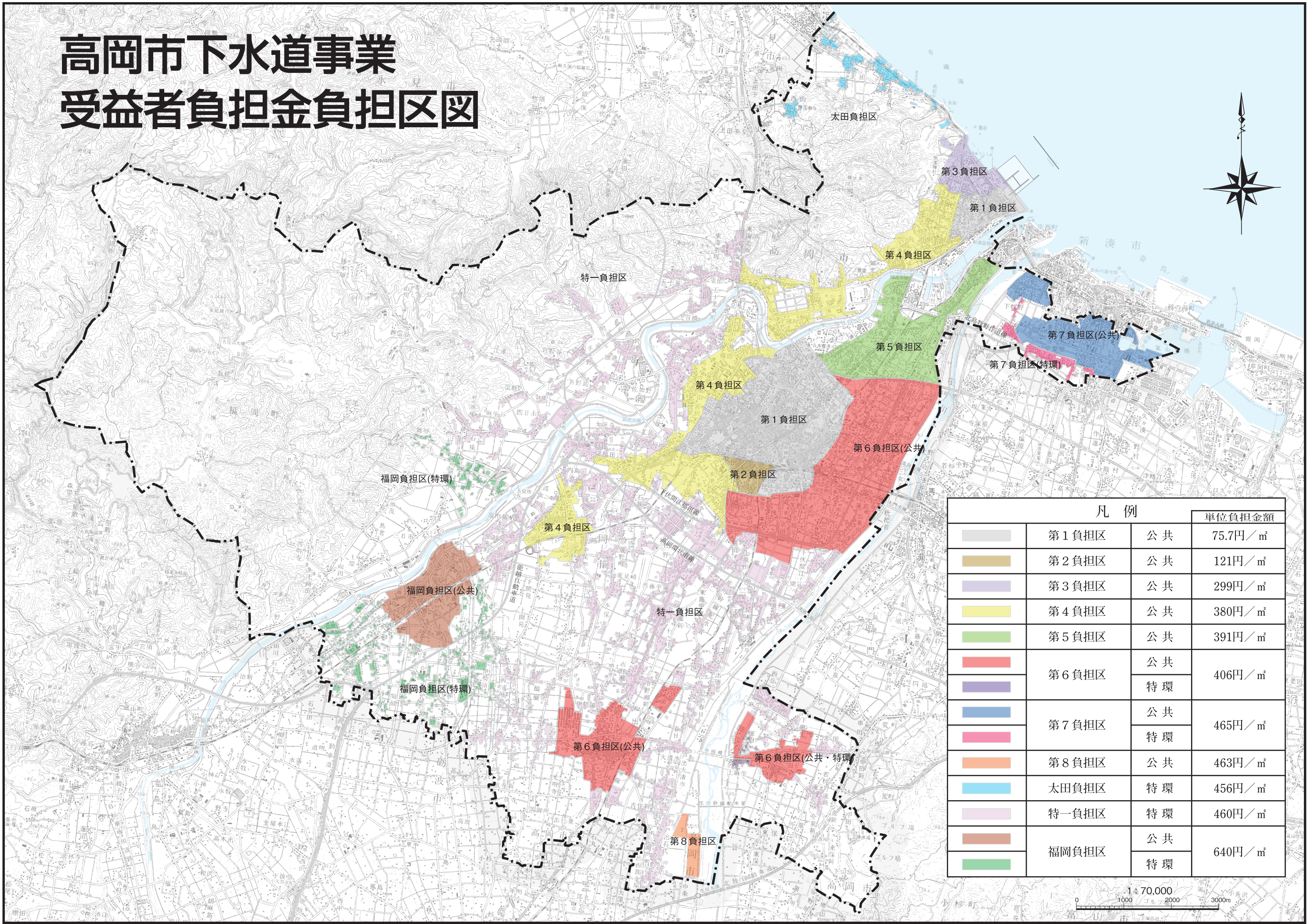
4. 用途別下水道使用料及び使用水量調定内訳

(消費税含む)

区分 用途		年 間 使用水量	年間下水道 使 用 料	1か月平均 下 水 道 使 用 料	1 か 月 平 均 使用水量	1 m³平均 下 水 道 使 用 料	1 か 月 1 戸 当 たり 平 均		水洗化 戸 数
							下水道 使用料	使用水量	
公共下水道	一般汚水	(m³) 15,111,226	(円) 3,207,219,711	(円) 267,268,309	(m³) 1,259,269	(円) 212.24	(円) 4,496	(m³) 21.2	(戸) 59,452
	公衆浴場	43,168	1,405,128	117,094	3,597	32.55	10,645	327.0	11
	小 計	15,154,394	3,208,624,839	267,385,403	1,262,866	211.73	4,497	21.2	59,463
農業集落排水	一般汚水	314,126	60,709,811	5,059,151	26,177	193.27	4,137	21.4	1,223
	公衆浴場	—	—	—	—	—	—	—	—
	小 計	314,126	60,709,811	5,059,151	26,177	193.27	4,137	21.4	1,223
計		15,468,520	3,269,334,650	272,444,554	1,289,043	211.35	4,489	21.2	60,686

高岡市下水道事業 受益者負担金負担区図

禁複製転載



〔この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の5万分の1地形図を複製したものである。〕(承認番号) 平17 北複、第273号

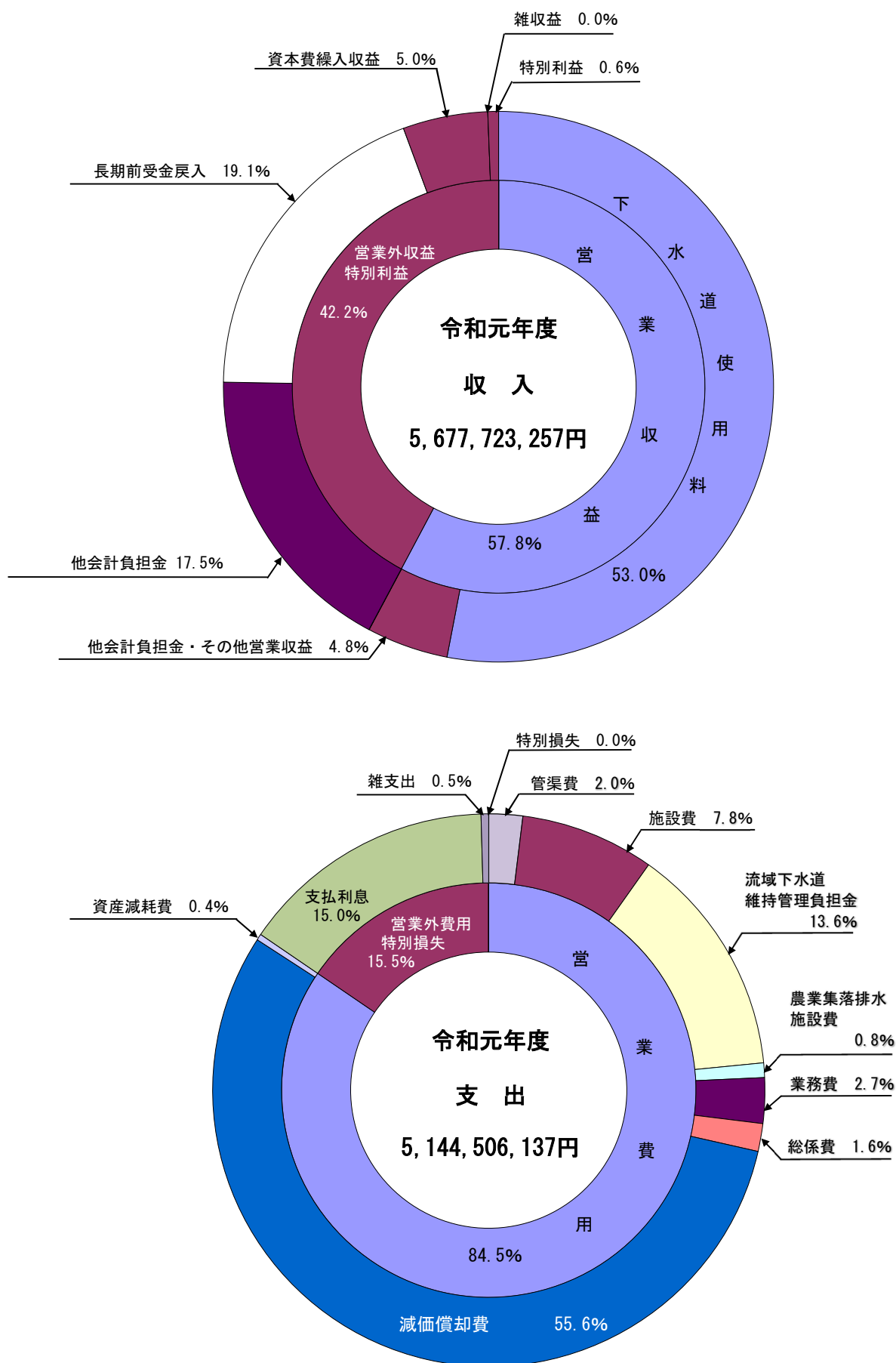
第 6 章

財 務

- 1 下水道事業収益・費用分析グラフ
- 2 損益計算書の推移
- 3 貸借対照表の推移
 - (1) 資産の部（借方）
 - (2) 負債及び資本の部（貸方）
- 4 収益的支出（費用構成）の推移
- 5 原価構成
 - (1) 使用料単価・汚水処理原価の推移
 - (2) 部門別原価構成
 - (3) 目的別原価構成
- 6 資本的収支の推移
- 7 固定資産明細書
 - (1) 有形固定資産明細書
 - (2) 無形固定資産明細書
 - (3) 投資明細書
- 8 企業債明細書
- 9 キャッシュ・フロー計算書
- 10 経営分析表
 - (1) 業務の概況
 - (2) 収益性
 - (3) 減価償却の状況
 - (4) 財務比率
 - (5) 施設の効率
 - (6) 生産性
 - (7) 料金に関する項目
 - (8) 費用に関する項目

第 6 章 財 務

1. 下水道事業収益・費用分析グラフ（消費税抜き）



2. 損益計算書の推移

科 目	平 成 27 年 度		平 成 28 年 度		平 成 29 年 度	
区 分	金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)
収 入	5,808,913,530	100.0	5,730,390,635	100.0	5,673,995,043	100.0
営 業 収 益	3,325,544,038	57.2	3,315,525,327	57.9	3,327,876,422	58.7
下 水 道 使 用 料	3,040,262,901	52.3	3,040,766,687	53.1	3,059,256,739	53.9
他 会 計 負 担 金	284,701,000	4.9	274,125,000	4.8	268,039,000	4.8
そ の 他 営 業 収 益	580,137	0.0	633,640	0.0	580,683	0.0
営 業 外 収 益	2,421,179,568	41.7	2,334,024,728	40.7	2,327,709,368	41.0
受 取 利 息	—	—	—	—	—	—
他 会 計 負 担 金	1,092,235,000	18.8	1,014,576,000	17.7	998,564,000	17.6
他 会 計 補 助 金	—	—	—	—	—	—
長 期 前 受 金 戻 入	1,111,168,283	19.1	1,088,117,721	19.0	1,080,863,517	19.0
資 本 費 繰 入 収 益	217,675,000	3.8	230,581,000	4.0	247,456,000	4.4
雑 収 益	101,285	0.0	750,007	0.0	825,851	0.0
特 別 利 益	62,189,924	1.1	80,840,580	1.4	18,409,253	0.3
固 定 資 産 売 却 益	—	—	12,256	0.0	—	—
過 年 度 損 益 修 正 益	62,189,924	1.1	80,828,324	1.4	16,541,113	0.3
退 職 給 付 引 当 金 戻 入 益	—	—	—	—	1,868,140	0.0
支 出	5,596,979,645	100.0	5,405,211,083	100.0	5,324,702,794	100.0
営 業 費 用	4,357,178,007	77.9	4,255,155,285	78.7	4,276,581,896	80.3
管 渠 費	73,605,162	1.3	82,532,390	1.5	67,382,568	1.3
ポ ン プ 場 費	49,909,976	0.9	51,531,476	1.0	58,221,580	1.1
四 屋 浄 化 セ ン タ ー 費	296,793,327	5.3	275,176,544	5.1	269,684,420	5.0
伏 木 浄 化 セ ン タ ー 費	32,757,722	0.6	38,533,657	0.7	35,426,603	0.7
松 太 枝 浜 浄 化 セ ン タ ー 費	25,244,694	0.5	23,134,814	0.4	21,346,275	0.4
地 域 下 水 処 理 場 費	—	—	—	—	—	—
流域下水道維持管理負担金	705,320,655	12.6	670,885,872	12.4	714,458,999	13.4
農 業 集 落 排 水 施 設 費	45,590,278	0.8	45,653,944	0.8	42,406,415	0.8
業 務 費	186,153,241	3.3	159,618,825	3.0	144,084,726	2.7
総 係 費	59,403,301	1.1	52,996,770	1.0	57,820,458	1.0
減 価 償 却 費	2,833,175,556	50.6	2,843,517,699	52.6	2,852,156,200	53.6
資 産 減 耗 費	49,224,095	0.9	11,573,294	0.2	13,593,652	0.3
営 業 外 費 用	1,153,158,427	20.6	1,063,448,829	19.7	971,966,502	18.3
支 払 利 息	1,136,137,322	20.3	1,045,827,707	19.4	953,144,116	17.9
雑 支 出	17,021,105	0.3	17,621,122	0.3	18,822,386	0.4
特 別 損 失	86,643,211	1.5	86,606,969	1.6	76,154,396	1.4
過 年 度 損 益 修 正 損	42,180	0.0	5,938	0.0	81,674	0.0
退 職 給 付 引 当 金 繰 入 額	86,601,031	1.5	86,601,031	1.6	76,072,722	1.4
賞 与 引 当 金 繰 入 額	—	—	—	—	—	—
差 引 損 益	211,933,885	—	325,179,552	—	349,292,249	—

(消費税抜き)

平成30年度		令和元年度		すう勢比率				
金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)	H27年度 (%)	28年度 (%)	29年度 (%)	30年度 (%)	R元年度 (%)
5,699,120,873	100.0	5,677,723,257	100.0	100	99	98	98	98
3,302,584,826	58.0	3,281,804,193	57.8	100	100	100	99	99
3,030,545,035	53.2	3,008,935,352	53.0	100	100	101	100	99
271,504,000	4.8	272,362,000	4.8	100	96	94	95	96
535,791	0.0	506,841	0.0	100	109	100	92	87
2,313,713,973	40.6	2,360,499,679	41.6	100	96	96	96	97
3,600	0.0	—	—	—	—	—	—	—
970,468,000	17.0	991,440,000	17.5	100	93	91	89	91
—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,083,638,464	19.0	1,085,888,960	19.1	100	98	97	98	98
258,143,000	4.6	282,953,000	5.0	100	106	114	119	130
1,460,909	0.0	217,719	0.0	100	740	815	1,442	215
82,822,074	1.4	35,419,385	0.6	100	130	30	133	57
—	—	—	—	—	—	—	—	—
13,237,349	0.2	35,419,385	0.6	100	130	27	21	57
69,584,725	1.2	—	—	—	—	—	—	—
5,209,450,608	100.0	5,144,506,137	100.0	100	97	95	93	92
4,324,242,123	83.0	4,348,649,668	84.5	100	98	98	99	100
82,630,679	1.6	102,105,211	2.0	100	112	92	112	139
56,202,125	1.1	56,971,313	1.1	100	103	117	113	114
288,662,559	5.5	287,856,903	5.6	100	93	91	97	97
39,693,020	0.8	38,555,681	0.7	100	118	108	121	118
20,568,149	0.4	20,151,810	0.4	100	92	85	81	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—
706,893,718	13.6	699,213,928	13.6	100	95	101	100	99
44,519,607	0.8	43,503,523	0.8	100	100	93	98	95
146,144,190	2.8	137,504,755	2.7	100	86	77	79	74
67,891,785	1.3	83,756,646	1.6	100	89	97	114	141
2,858,431,931	54.9	2,860,470,415	55.6	100	100	101	101	101
12,604,360	0.2	18,559,483	0.4	100	24	28	26	38
884,086,741	17.0	795,584,271	15.5	100	92	84	77	69
863,510,816	16.6	772,973,208	15.0	100	92	84	76	68
20,575,925	0.4	22,611,063	0.5	100	104	111	121	133
1,121,744	0.0	272,198	0.0	100	100	88	1	0
1,121,744	0.0	272,198	0.0	100	14	194	2,659	645
—	—	—	—	100	100	88	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
489,670,265	—	533,217,120	—	—	—	—	—	—

3. 貸借対照表の推移

(1) 資産の部（借方）

科 目	年 度 区 分	平成27年度		平成28年度		平成29年度	
		金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)
固 定 資 産		88,944,265,705	98.4	88,022,007,935	98.5	86,840,488,659	97.2
(1) 有 形 固 定 資 産		82,762,877,891	91.6	81,859,967,421	91.6	80,784,061,367	90.4
土 地		521,738,128	0.6	521,738,128	0.6	521,738,128	0.6
建 物		1,054,014,050	1.2	1,055,800,174	1.2	1,021,433,592	1.2
構 築 物		79,009,958,063	87.4	77,867,928,507	87.2	76,588,044,204	85.7
機 械 及 び 装 置		2,138,055,765	2.4	2,374,156,711	2.6	2,622,559,244	2.9
車 両 運 搬 具		1,680,603	0.0	1,376,839	0.0	3,049,978	0.0
工 具 器 具 及 び 備 品		8,881,931	0.0	8,019,262	0.0	7,623,221	0.0
建 設 仮 勘 定		28,549,351	0.0	30,947,800	0.0	19,613,000	0.0
(2) 無 形 固 定 資 産		6,142,087,814	6.8	6,122,740,514	6.9	6,017,127,292	6.8
施 設 利 用 権		6,142,087,814	6.8	6,122,740,514	6.9	6,017,127,292	6.8
(3) 投 資		39,300,000	0.0	39,300,000	0.0	39,300,000	0.0
出 資 金		9,300,000	0.0	9,300,000	0.0	9,300,000	0.0
基 金		30,000,000	0.0	30,000,000	0.0	30,000,000	0.0
流 動 資 産		1,428,347,341	1.6	1,309,633,946	1.5	2,503,507,938	2.8
(1) 現 金 及 び 預 金		865,673,697	1.0	821,641,862	1.0	2,099,151,636	2.3
預 金		865,673,697	1.0	821,641,862	1.0	2,099,151,636	2.3
(2) 未 収 金		420,396,588	0.4	413,853,955	0.4	446,211,612	0.5
営 業 未 収 金		376,479,692	0.4	382,468,585	0.4	396,718,570	0.4
営 業 外 未 収 金		—	—	10,290	0.0	42,682	0.0
そ の 他 未 収 金		43,916,896	0.0	31,375,080	0.0	49,450,360	0.1
(3) 貸 倒 引 当 金		△ 36,961,444	0.0	△ 42,757,871	0.0	△ 41,855,310	0.0
(4) 前 払 金		179,238,500	0.2	116,896,000	0.1	—	—
資 産 合 計		90,372,613,046	100.0	89,331,641,881	100.0	89,343,996,597	100.0

平成30年度		令和元年度		すう勢比率				
金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)	H27年度 (%)	28年度 (%)	29年度 (%)	30年度 (%)	R元年度 (%)
85,410,110,185	97.0	84,468,366,877	97.9	100	99	98	96	95
79,524,726,814	90.3	78,479,319,507	90.9	100	99	98	96	95
521,738,128	0.6	521,738,128	0.6	100	100	100	100	100
987,067,010	1.1	1,007,271,381	1.2	100	100	97	94	96
75,318,544,515	85.6	74,202,387,061	86.0	100	99	97	95	94
2,658,781,119	3.0	2,713,065,936	3.1	100	111	123	124	127
4,478,072	0.0	4,895,663	0.0	100	82	181	266	291
17,160,852	0.0	13,656,798	0.0	100	90	86	193	154
16,957,118	0.0	16,304,540	0.0	100	108	69	59	57
5,846,083,371	6.7	5,949,747,370	6.9	100	100	98	95	97
5,846,083,371	6.7	5,949,747,370	6.9	100	100	98	95	97
39,300,000	0.0	39,300,000	0.1	100	100	100	100	100
9,300,000	0.0	9,300,000	0.0	100	100	100	100	100
30,000,000	0.0	30,000,000	0.1	100	100	100	100	100
2,596,601,025	3.0	1,855,809,180	2.1	100	92	175	182	130
2,206,111,223	2.5	1,378,307,019	1.6	100	95	242	255	159
2,206,111,223	2.5	1,378,307,019	1.6	100	95	242	255	159
433,320,120	0.5	476,155,081	0.5	100	98	106	103	113
381,719,655	0.4	388,835,714	0.4	100	102	105	101	103
455,065	0.0	100	0.0	—	—	—	—	—
51,145,400	0.1	87,319,267	0.1	100	71	113	116	199
△ 42,830,318	0.0	△ 43,481,320	△ 0.1	100	116	113	116	118
—	—	44,828,400	0.1	100	65	—	—	25
88,006,711,210	100.0	86,324,176,057	100.0	100	99	99	97	96

(2) 負債及び資本の部（貸方）

年 度 区 分 科 目	平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)
固 定 負 債	50,908,211,035	56.3	49,672,413,285	55.6	48,259,826,778	54.0
(1) 企 業 債	50,735,008,973	56.1	49,412,610,192	55.3	47,925,819,103	53.6
(2) 引 当 金	173,202,062	0.2	259,803,093	0.3	334,007,675	0.4
(3) そ の 他 固 定 負 債	—	—	—	—	—	—
流 動 負 債	4,960,305,739	5.5	4,771,204,686	5.3	5,676,367,288	6.3
(1) 企 業 債	3,892,389,000	4.3	4,019,419,577	4.5	4,081,391,088	4.5
(2) 未 払 金	970,701,570	1.1	679,987,794	0.7	1,582,158,097	1.8
営 業 未 払 金	244,534,255	0.3	225,196,877	0.2	232,162,260	0.3
営 業 外 未 払 金	2,623,600	0.0	36,233,200	0.0	163,053,608	0.2
そ の 他 未 払 金	723,543,715	0.8	418,557,717	0.5	1,186,942,229	1.3
(3) 引 当 金	14,570,669	0.0	12,995,915	0.0	12,818,103	0.0
賞 与 引 当 金	14,570,669	0.0	12,995,915	0.0	12,818,103	0.0
(4) そ の 他 流 動 負 債	82,644,500	0.1	58,801,400	0.1	—	—
繰 延 収 益	32,366,862,411	35.8	32,040,302,497	35.9	31,770,257,869	35.6
(1) 長 期 前 受 金	34,516,514,864	38.2	35,269,470,151	39.5	36,076,204,692	40.4
(2) 長 期 前 受 金 額 収 益 化 累 計	△ 2,149,652,453	△ 2.4	△ 3,229,167,654	△ 3.6	△ 4,305,946,823	△ 4.8
資 本 金	1,591,588,003	1.8	1,976,896,003	2.2	2,417,427,003	2.7
(1) 自 己 資 本 金	1,591,588,003	1.8	1,976,896,003	2.2	2,417,427,003	2.7
剰 余 金	545,645,858	0.6	870,825,410	1.0	1,220,117,659	1.4
(1) 資 本 剰 余 金	326,711,297	0.4	326,711,297	0.4	326,711,297	0.4
補 助 金	326,711,297	0.4	326,711,297	0.4	326,711,297	0.4
(2) 利 益 剰 余 金	218,934,561	0.2	544,114,113	0.6	893,406,362	1.0
未 処 分 利 益 剰 余 金	218,934,561	0.2	544,114,113	0.6	893,406,362	1.0
負 債 ・ 資 本 合 計	90,372,613,046	100.0	89,331,641,881	100.0	89,343,996,597	100.0

平成30年度		令和元年度		すう勢比率				
金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)	H27年度 (%)	28年度 (%)	29年度 (%)	30年度 (%)	R元年度 (%)
46,274,216,491	52.6	44,633,517,991	51.7	100	98	95	91	88
46,009,793,541	52.3	44,244,552,574	51.3	100	97	94	91	87
264,422,950	0.3	285,015,417	0.3	100	150	193	153	165
—	—	103,950,000	0.1	—	—	—	—	—
5,742,346,785	6.5	4,828,165,745	5.6	100	96	114	116	97
4,144,225,562	4.7	4,173,138,967	4.8	100	103	105	106	107
1,584,920,949	1.8	639,841,248	0.8	100	70	163	163	66
225,171,329	0.3	235,090,078	0.3	100	92	95	92	96
135,899,458	0.1	—	—	100	1,381	6,215	5,180	—
1,223,850,162	1.4	404,751,170	0.5	100	58	164	169	56
13,194,574	0.0	13,680,530	0.0	100	89	88	91	94
13,194,574	0.0	13,680,530	0.0	100	89	88	91	94
5,700	0.0	1,505,000	0.0	100	71	—	0	2
31,358,458,007	35.6	31,189,750,274	36.1	100	99	98	97	96
36,735,842,965	41.7	37,640,759,888	43.6	100	102	105	106	109
△ 5,377,384,958	△ 6.1	△ 6,451,009,614	△ 7.5	100	150	200	250	300
3,466,016,116	3.9	4,323,143,365	5.0	100	124	152	218	272
3,466,016,116	3.9	4,323,143,365	5.0	100	124	152	218	272
1,165,673,811	1.4	1,349,598,682	1.6	100	160	224	214	247
326,711,297	0.4	326,711,297	0.4	100	100	100	100	100
326,711,297	0.4	326,711,297	0.4	100	100	100	100	100
838,962,514	1.0	1,022,887,385	1.2	100	249	408	383	467
838,962,514	1.0	1,022,887,385	1.2	100	249	408	383	467
88,006,711,210	100.0	86,324,176,057	100.0	100	99	99	97	96

4. 収益的支出（費用構成）の推移

年度 区分 科目	平成27年度				平成28年度				平成29年度			
	金額 (円)		うち污水处理費		金額 (円)		うち污水处理費		金額 (円)		うち污水処	
			構成比率 (%)	構成比率 (%)							構成比率 (%)	金額 (円)
人件費	150,535,824	2.7	95,016,600	3.6	127,990,610	2.4	81,794,084	3.2	118,419,191	2.2	76,245,732	
・給料	67,936,758	1.2	41,429,786	1.6	62,044,380	1.2	38,678,528	1.5	53,934,840	1.0	33,219,215	
・手当等	24,112,649	0.4	14,448,906	0.5	21,693,463	0.4	13,434,683	0.5	17,537,593	0.3	10,710,714	
・賞与引当金繰入額	8,586,384	0.2	5,433,260	0.2	6,962,348	0.1	4,330,149	0.2	6,593,458	0.1	4,119,029	
・法定福利費	19,921,346	0.4	12,119,993	0.5	16,229,675	0.3	10,186,988	0.4	13,660,134	0.3	8,454,615	
・退職給付費	29,978,687	0.5	21,584,655	0.8	21,060,744	0.4	15,163,736	0.6	26,693,166	0.5	19,742,159	
物件費等経費	36,272,652	0.6	25,132,277	1.0	36,242,691	0.7	25,218,223	1.0	31,474,970	0.6	21,911,492	
・A群	7,877,893	0.1	4,424,503	0.2	9,859,668	0.2	5,711,385	0.2	7,066,318	0.1	4,090,762	
・B群	10,215,504	0.2	6,649,414	0.3	10,111,428	0.2	6,825,289	0.3	9,807,555	0.2	6,367,693	
・C群	18,179,255	0.3	14,058,360	0.5	16,271,595	0.3	12,681,549	0.5	14,601,097	0.3	11,453,037	
維持管理費	466,993,144	8.3	345,723,601	13.1	471,482,629	8.7	379,012,920	14.7	458,805,309	8.6	362,709,394	
・A群	385,618,163	6.9	289,774,115	11.0	379,882,514	7.0	316,093,817	12.3	389,123,121	7.3	314,517,363	
・B群	68,665,386	1.2	48,361,454	1.8	78,575,558	1.5	55,124,197	2.1	57,500,364	1.1	40,919,907	
・C群	12,709,595	0.2	7,588,032	0.3	13,024,557	0.2	7,794,906	0.3	12,181,824	0.2	7,272,124	
流域下水道維持管理負担金	705,320,655	12.6	705,312,655	26.8	670,885,872	12.4	670,877,872	26.0	714,458,999	13.4	714,450,999	
動力費	78,561,389	1.4	50,005,361	1.9	77,232,217	1.4	49,121,473	1.9	81,549,330	1.5	51,989,850	
受託事業費	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
貸倒引当金繰入額	37,094,692	0.7	37,094,692	1.4	16,230,273	0.3	16,230,273	0.6	6,124,245	0.1	6,124,245	
減価償却費	2,833,175,556	50.6	738,565,083	28.1	2,843,517,699	52.6	798,592,670	31.0	2,852,156,200	53.6	788,121,468	
資産減耗費	49,224,095	0.9	43,809,445	1.7	11,573,294	0.2	10,300,232	0.4	13,593,652	0.3	12,098,350	
支払利息	1,136,137,322	20.3	512,387,884	19.5	1,045,827,707	19.4	471,379,552	18.3	953,144,116	17.9	430,304,911	
雑支出	17,021,105	0.3	12,255,196	0.5	17,621,122	0.3	12,687,208	0.5	18,822,386	0.4	13,552,118	
特別損失	86,643,211	1.6	62,394,922	2.4	86,606,969	1.6	62,362,112	2.4	76,154,396	1.4	54,854,034	
合計	5,596,979,645	100.0	2,627,697,716	100.0	5,405,211,083	100.0	2,577,576,619	100.0	5,324,702,794	100.0	2,532,362,593	

※ 物件費等経費 A群…賃金、研修厚生費、旅費、食糧費、交際費、諸謝金、賠償及び補償費、報償費
B群…光熱水費、通信運搬費、備用品費、印刷製本費、図書費、広告料
C群…手数料、賃借料、負担金、公課費、保険料、補助金

維持管理費 A群…委託料
B群…修繕費、工事請負費、材料費
C群…薬品費、燃料費

(消費税抜き)

理費	平成30年度				令和元年度				す　　う　　勢　　比　　率				
			うち污水处理費				うち污水处理費		H27年度 (%)	28年度 (%)	29年度 (%)	30年度 (%)	R元年度 (%)
構成比率 (%)	金　　額 (円)	構成比率 (%)	金　　額 (円)	構成比率 (%)	金　　額 (円)	構成比率 (%)	金　　額 (円)	構成比率 (%)					
3.0	119,506,922	2.3	78,820,406	3.2	123,066,579	2.4	78,481,340	3.2	100	85	79	79	82
1.3	46,229,443	0.9	29,581,192	1.2	41,510,166	0.8	24,949,503	1.0	100	91	79	68	61
0.4	17,997,831	0.3	11,096,800	0.5	16,434,502	0.3	9,006,057	0.4	100	90	73	75	68
0.2	6,567,083	0.1	4,178,039	0.2	6,944,842	0.2	4,038,029	0.1	100	81	77	76	81
0.3	12,813,565	0.3	8,117,095	0.3	11,172,978	0.2	6,644,805	0.3	100	81	69	64	56
0.8	35,899,000	0.7	25,847,280	1.0	47,004,091	0.9	33,842,946	1.4	100	70	89	120	157
0.9	33,168,645	0.7	23,256,132	0.9	38,189,531	0.7	26,875,295	1.1	100	100	87	91	105
0.2	10,408,971	0.2	6,337,307	0.3	10,932,881	0.2	6,806,982	0.3	100	125	90	132	139
0.2	9,272,862	0.2	6,211,805	0.2	9,822,966	0.2	6,521,359	0.3	100	99	96	91	96
0.5	13,486,812	0.3	10,707,020	0.4	17,433,684	0.3	13,546,954	0.5	100	90	80	74	96
14.3	502,472,337	9.6	406,804,077	16.3	517,020,053	10.0	412,993,866	17.0	100	101	98	108	111
12.4	402,904,176	7.7	337,644,597	13.5	417,282,995	8.1	345,774,812	14.2	100	99	101	104	108
1.6	87,790,478	1.7	61,854,432	2.5	87,184,904	1.7	59,580,473	2.5	100	114	84	128	127
0.3	11,777,683	0.2	7,305,048	0.3	12,552,154	0.2	7,638,581	0.3	100	102	96	93	99
28.2	706,893,718	13.6	706,871,718	28.2	699,213,928	13.6	699,188,928	28.7	100	95	101	100	99
2.1	83,545,531	1.6	53,521,948	2.1	84,677,029	1.7	54,295,272	2.2	100	98	104	106	108
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0.2	7,618,679	0.1	7,618,679	0.3	7,452,650	0.2	7,452,650	0.3	100	44	17	21	20
31.1	2,858,431,931	54.9	809,218,706	32.3	2,860,470,415	55.6	783,445,950	32.2	100	100	101	101	101
0.5	12,604,360	0.2	11,217,880	0.5	18,559,483	0.4	7,238,345	0.3	100	24	28	26	38
17.0	863,510,816	16.6	390,714,899	15.6	772,973,208	15.0	347,588,081	14.3	100	92	84	76	68
0.5	20,575,925	0.4	14,814,666	0.6	22,611,063	0.4	16,279,965	0.7	100	104	111	121	133
2.2	1,121,744	0.0	1,121,744	0.0	272,198	0.0	272,198	0.0	100	100	88	1	0
100.0	5,209,450,608	100.0	2,503,980,855	100.0	5,144,506,137	100.0	2,434,111,890	100.0	100	97	95	93	92

5. 原 価 構 成

(1) 使用料単価・污水处理原価の推移

(消費税抜き)

年 度 項 目	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
使用料単価 (A)	(円) 195.05	(円) 194.50	(円) 194.77	(円) 194.61	(円) 194.52
污水处理原価 (B)	(円) 164.58	(円) 160.88	(円) 157.73	(円) 160.72	(円) 157.34
販売利益 (A－B＝C)	(円) 30.47	(円) 33.62	(円) 37.04	(円) 33.89	(円) 37.18
利 益 率 (C／A) ×100	(%) 15.62	(%) 17.29	(%) 19.02	(%) 17.41	(%) 19.11

※ 使用料単価＝下水道使用料÷年間総有収水量

※ 污水处理原価＝污水处理費÷年間総有収水量

(2) 部門別原価構成

(消費税抜き)

科 目	平 成 30 年 度			令 和 元 年 度		
	有収水量			有収水量		
	15,572,462m ³			15,468,520m ³		
金 額	金 額 (円)	構成比率 (%)	1m ³ 当たり (円)	金 額 (円)	構成比率 (%)	1m ³ 当たり (円)
営 業 費 用	2,097,329,546	83.8	134.68	2,069,971,646	85.0	133.82
管 渠 費	59,732,983	2.4	3.84	73,247,912	3.0	4.74
ポ ン プ 場 費	32,714,846	1.3	2.10	32,973,761	1.3	2.13
四 屋 浄 化 セ ン タ ー 費	213,508,431	8.5	13.71	208,185,068	8.5	13.46
伏 木 浄 化 セ ン タ ー 費	22,451,632	0.9	1.44	21,726,696	0.9	1.40
松太枝浜浄化 セ ン タ ー 費	19,584,839	0.8	1.26	19,058,070	0.8	1.23
農業集落排水 施 設 費	44,519,607	1.8	2.86	43,503,523	1.8	2.81
流域下水道 維持管理負担金	706,871,718	28.2	45.39	699,188,928	28.7	45.20
業 務 費	128,706,872	5.1	8.27	121,210,446	5.0	7.84
総 係 費	48,802,032	2.0	3.13	60,192,947	2.5	3.89
減 価 償 却 費	809,218,706	32.3	51.96	783,445,950	32.2	50.65
資 産 減 耗 費	11,217,880	0.5	0.72	7,238,345	0.3	0.47
営 業 外 費 用	405,529,565	16.2	26.04	363,868,046	15.0	23.52
支 払 利 息	390,714,899	15.6	25.09	347,588,081	14.3	22.47
雑 支 出	14,814,666	0.6	0.95	16,279,965	0.7	1.05
合 計	2,502,859,111	100.0	160.72	2,433,839,692	100.0	157.34

※ 費用合計 ＝ 経常費用 － 受託事業費 － 不用品売却原価

※ 污水处理原価の算出では、減価償却費から長期前受金戻入分を除く

(3) 目的別原価構成

(消費税抜き)

科 目	年 度	平 成 30 年 度			令 和 元 年 度		
	有収水量	15,572,462m ³			15,468,520m ³		
	金 額	金 額	構成比率	1m ³ 当たり	金 額	構成比率	1m ³ 当たり
		(円)	(%)	(円)	(円)	(%)	(円)
給 料		29,581,192	1.2	1.90	24,949,503	1.0	1.61
手 当 等		11,096,800	0.5	0.71	9,006,057	0.3	0.58
賞与引当金繰入額		4,178,039	0.2	0.27	4,038,029	0.2	0.26
法 定 福 利 費		8,117,095	0.3	0.52	6,644,805	0.3	0.43
退 職 給 付 費		25,847,280	1.0	1.66	33,842,946	1.4	2.19
人 件 費 計		78,820,406	3.2	5.06	78,481,340	3.2	5.07
動 力 費		53,521,948	2.1	3.44	54,295,272	2.2	3.51
減 価 償 却 費		809,218,706	32.3	51.97	783,445,950	32.2	50.65
支 払 利 息		390,714,899	15.6	25.09	347,588,081	14.3	22.47
委 託 料		337,644,597	13.5	21.68	345,774,812	14.2	22.35
資 産 減 耗 費		11,217,880	0.5	0.72	7,238,345	0.3	0.47
修 繕 費		46,368,959	1.9	2.98	49,234,088	2.0	3.18
材 料 費		15,485,473	0.6	0.99	8,132,785	0.3	0.53
燃 料 費		844,473	0.0	0.05	727,676	0.0	0.05
薬 品 費		6,460,575	0.3	0.41	6,910,905	0.3	0.45
通 信 運 搬 費		3,690,418	0.2	0.24	3,735,352	0.2	0.24
備 消 品 費		1,156,223	0.1	0.07	1,035,633	0.1	0.07
手 数 料		3,385,140	0.1	0.22	3,454,936	0.1	0.22
光 熱 水 費		895,514	0.0	0.06	1,184,366	0.1	0.08
賃 借 料		975,962	0.0	0.06	648,750	0.0	0.04
流域下水道 維持管理負担金		706,871,718	28.2	45.39	699,188,928	28.7	45.20
そ の 他		35,586,220	1.4	2.29	42,762,473	1.8	2.76
合 計		2,502,859,111	100.0	160.72	2,433,839,692	100.0	157.34

6. 資本的収支の推移

年 度 区 分 科 目		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
		金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)
収 入 (前年度財源充当額を除く)		4,249,861,766	100.0	3,856,985,679 (3,794,785,679)	100.0	3,863,621,442 (3,745,521,442)	100.0
企 業 債 (前年度財源充当額を除く)		2,916,700,000	68.6	2,696,400,000 (2,634,200,000)	69.9	2,594,600,000 (2,476,500,000)	67.1
補 助 金		909,479,574	21.4	650,393,130	16.9	581,838,022	15.1
他 会 計 出 資 金		259,979,000	6.1	385,308,000	10.0	440,531,000	11.4
負 担 金 及 び 分 担 金		163,703,192	3.9	124,754,949	3.2	246,652,420	6.4
受 益 者 負 担 金		132,021,200	3.1	109,421,800	2.8	190,190,300	4.9
工 事 負 担 金		31,681,992	0.8	15,333,149	0.4	56,462,120	1.5
固 定 資 産 売 却 代		—	—	129,600	0.0	—	—
支 出		6,351,664,381	100.0	5,925,109,257	100.0	5,784,886,278	100.0
建 設 改 良 費		2,561,569,281	40.3	2,032,182,825	34.3	1,761,090,670	30.4
建 設 改 良 事 務 費		82,268,188	1.3	73,437,800	1.2	75,713,853	1.3
公 共 下 水 道 事 業 費		374,276,059	5.9	289,781,511	4.9	396,648,653	6.9
特 定 環 境 保 全 公 共 下 水 道 事 業 費		1,156,906,455	18.2	813,102,862	13.7	650,959,980	11.3
処 理 場 建 設 事 業 費		167,895,720	2.6	15,390,000	0.3	441,169,200	7.6
ポ ン プ 場 建 設 事 業 費		531,866,463	8.4	557,571,971	9.4	1,804,680	0.0
農 業 集 落 排 水 事 業 費		—	—	2,471,040	0.1	1,944,000	0.0
負 担 金 賦 課 徴 収 費		24,741,396	0.4	25,027,641	0.4	24,743,304	0.4
流 域 下 水 道 建 設 負 担 金		223,615,000	3.5	255,400,000	4.3	168,107,000	2.9
固 定 資 産 購 入 費		1,176,120	0.0	1,158,228	0.0	4,376,030	0.1
企 業 債 償 還 金		3,788,918,980	59.7	3,891,768,204	65.7	4,019,419,578	69.5
資 本 的 収 支 差 引 額 (前年度財源充当額を除く)		△ 2,101,802,615	—	△ 2,068,123,578 (△2,130,323,578)	—	△ 1,921,264,836 (△2,039,364,836)	—
補 て ん 財 源	過 年 度 分 損 益 勘 定 留 保 資 金	290,042,249	—	178,457,485	—	115,293,995	—
	当 年 度 分 損 益 勘 定 留 保 資 金	1,646,095,754	—	1,746,965,879	—	1,316,392,157	—
	減 債 積 立 金	—	—	—	—	544,114,113	—
	建 設 改 良 積 立 金	—	—	—	—	—	—
	当 年 度 分 消 費 税 及 び 地 方 消 費 税 資 本 的 収 支 調 整 額	103,464,612	—	86,800,214	—	63,564,571	—
	当 年 度 同 意 済 企 業 債 未 発 行 分	62,200,000	—	118,100,000	—	—	—
	引 継 金	—	—	—	—	—	—
	計	2,101,802,615	—	2,130,323,578	—	2,039,364,836	—

(消費税込み)

平成30年度		令和元年度		すう勢比率				
金 額 (円)	構成比率 (%)	金 額 (円)	構成比率 (%)	H27年度 (%)	28年度 (%)	29年度 (%)	30年度 (%)	R元年度 (%)
3,379,021,230	100.0	3,800,414,150	100.0	100	91	91	80	89
2,228,200,000	66.0	2,406,200,000	63.3	100	92	89	76	82
460,349,850	13.6	623,860,426	16.4	100	72	64	51	69
504,475,000	14.9	507,835,000	13.4	100	148	169	194	195
185,996,380	5.5	262,518,724	6.9	100	76	151	114	160
135,857,500	4.0	232,552,037	6.1	100	83	144	103	176
50,138,880	1.5	29,966,687	0.8	100	48	178	158	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—
5,551,179,700	100.0	6,139,712,128	100.0	100	93	91	87	97
1,452,773,670	26.2	1,992,780,853	32.4	100	79	69	57	78
71,807,619	1.3	69,798,810	1.1	100	89	92	87	85
398,360,740	7.2	447,818,254	7.3	100	77	106	106	120
623,545,573	11.2	752,353,788	12.3	100	70	56	54	65
232,223,887	4.2	222,125,200	3.6	100	9	263	138	132
482,760	0.0	67,474,450	1.1	100	105	0	0	13
864,000	0.0	708,480	0.0	—	—	—	—	—
24,180,785	0.5	24,842,871	0.4	100	101	100	98	100
101,308,306	1.8	407,659,000	6.6	100	114	75	45	182
17,014,942	0.3	4,403,713	0.1	100	98	372	1,447	374
4,081,391,088	73.5	4,142,527,562	67.5	100	103	106	108	109
△ 2,172,158,470	—	△ 2,339,297,978	—	—	—	—	—	—
601,094,799	—	1,207,282,105	—	—	—	—	—	—
1,167,148,255	—	551,645,555	—	—	—	—	—	—
349,292,249	—	489,670,265	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
54,623,167	—	90,700,053	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,172,158,470	—	2,339,297,978	—	—	—	—	—	—

7. 固定資産明細書（令和2年3月31日現在）

(1) 有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土地	521,738,128	0	0	521,738,128
建物	1,144,954,462	54570953	0	1,199,525,415
構築物	87,027,717,146	1,270,107,882	-	88,297,825,028
機械及び装置	3,680,209,544	239,895,826	18,893,961	3,901,211,409
車両運搬具	5,423,391	1,407,821	58,751	6,772,461
工具器具備品	25,729,992	1,287,285	1,844,500	25,172,777
建設仮勘定	16,957,118	12,267,540	12,920,118	16,304,540
合計	92,422,729,781	1,579,537,307	33,717,330	93,968,549,758

(2) 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却額
施設利用権	5,846,083,371	370,669,402	0	267,005,403
合計	5,846,083,371	370,669,402	0	267,005,403

(3) 投資明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
出資金	9,300,000	0	0	9,300,000
基金	30,000,000	0	0	30,000,000
合計	39,300,000	0	0	39,300,000

(単位：円)

減 価 償 却 累 計 額			年 度 末 償 却 未 済 高
当年度増加額	当年度減少額	累 計	
0	0	0	521,738,128
34,366,582	0	192,254,034	1,007,271,381
2,386,265,336	－	14,095,437,967	74,202,387,061
167,294,733	577,685	1,188,145,473	2,713,065,936
931,478	0	1,876,798	4,895,663
4,606,883	1,660,044	11,515,979	13,656,798
0	0	0	16,304,540
2,593,465,012	2,237,729	15,489,230,251	78,479,319,507

(単位：円)

年度末現在高
5,949,747,370
5,949,747,370

(単位：円)

備 考
(財)富山県下水道公社出捐金
水洗便所改造資金貸付基金

8. 企業債明細書（令和2年3月31日現在）

（単位：円）

事業		借入先	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還高
公共下水道		財政融資資金	10,385,900,000	408,959,388	4,862,103,959	5,523,796,041
		地方公共団体金融機構	11,507,300,000	499,836,532	6,291,517,701	5,215,782,299
		簡保資金	13,075,100,000	574,187,216	8,830,055,877	4,245,044,123
		共済組合	700,000,000	31,840,000	599,840,000	100,160,000
		市中銀行等金融機関	347,800,000	—	—	347,800,000
流域下水道		財政融資資金	2,461,600,000	109,344,617	1,377,826,044	1,083,773,956
		地方公共団体金融機構	3,209,900,000	85,018,454	864,394,036	2,345,505,964
		市中銀行等金融機関	93,000,000	—	—	93,000,000
特定環境保全公共下水道		財政融資資金	10,761,400,000	440,024,876	4,947,896,785	5,813,503,215
		地方公共団体金融機構	12,088,500,000	392,791,895	3,445,355,307	8,643,144,693
農業集落排水		財政融資資金	1,049,300,000	48,417,640	647,915,152	401,384,848
		地方公共団体金融機構	580,100,000	29,282,265	379,108,666	200,991,334
公営企業施設等整理債（特環）		市中銀行等金融機関	58,800,000	5,880,000	23,520,000	35,280,000
資本費平準化債	公共	市中銀行等金融機関	12,742,000,000	671,180,800	3,353,772,000	9,388,228,000
	流域	市中銀行等金融機関	2,312,300,000	131,605,364	722,036,360	1,590,263,640
	特環	市中銀行等金融機関	2,713,700,000	126,280,704	372,307,646	2,341,392,354
	農集	市中銀行等金融機関	280,000,000	12,432,000	24,710,000	255,290,000
特別措置分		市中銀行等金融機関	282,300,000	15,070,176	91,323,926	190,976,074
借換債	公共	地方公共団体金融機構	35,500,000	2,701,506	35,500,000	0
		市中銀行等金融機関	5,277,200,000	453,600,000	4,783,982,000	493,218,000
	流域	地方公共団体金融機構	7,500,000	570,741	7,500,000	0
		市中銀行等金融機関	873,800,000	74,552,000	813,338,000	60,462,000
	特環	地方公共団体金融機構	5,800,000	441,373	5,800,000	0
		市中銀行等金融機関	213,800,000	18,090,000	184,100,000	29,700,000
	農集	地方公共団体金融機構	12,300,000	936,015	12,300,000	0
		市中銀行等金融機関	117,600,000	9,484,000	98,605,000	18,995,000
合計			91,192,500,000	4,142,527,562	42,774,808,459	48,417,691,541

※ 財政融資資金…資金運用部、財政融資資金

※ 地方公共団体金融機構…公営企業金融公庫、地方公営企業等金融機構、地方公共団体金融機構

9. キャッシュ・フロー計算書

(単位：円)

項 目	年 度	令和元年度 決 算	平成30年度 決 算	増 減 (△)
I 営業活動によるキャッシュ・フロー				
当年度純利益 (△純損失)		533,217,120	489,670,265	43,546,855
減価償却費		2,860,470,415	2,858,431,931	2,038,484
引当金の増加額 (△減少)		21,729,425	△ 68,233,246	89,962,671
長期前受金戻入額		△ 1,085,888,960	△ 1,083,638,464	△ 2,250,496
固定資産除却損		18,559,483	12,604,360	5,955,123
固定資産売却損・益 (△)				0
受取利息収入 (△)			△ 3,600	3,600
支払利息		772,973,208	863,510,816	△ 90,537,608
未収金の増加 (△)・減少額		△ 6,661,094	14,586,532	△ 21,247,626
未払金の増加・減少 (△) 額		△ 125,980,709	△ 34,145,081	△ 91,835,628
営業活動に伴う預り保証金の増加・減少 (△) 額		103,950,000		103,950,000
その他の流動資産の増加 (△)・減少額		△ 2,370,400		△ 2,370,400
その他の流動負債の増加・減少 (△) 額		80,300	5,700	74,600
小 計		3,090,078,788	3,052,789,213	37,289,575
利息受取額			3,600	△ 3,600
利息支払額		△ 772,973,208	△ 863,510,816	90,537,608
営業活動によるキャッシュ・フロー		2,317,105,580	2,189,281,997	127,823,583
II 投資活動によるキャッシュ・フロー				
固定資産取得・建設改良事業等実施額		△ 1,832,412,611	△ 1,369,074,735	△ 463,337,876
固定資産取得・建設改良実施に係る補助金等収入		569,290,845	460,349,850	108,940,995
受益者負担金等収入		243,016,403	139,905,670	103,110,733
固定資産売却収入				0
投資				0
他会計からの繰入金による収入				0
投資活動に伴う前払金等の債権の増加 (△)・減少額		△ 78,631,867	△ 1,695,040	△ 76,936,827
投資活動に伴う未払金等の債務の増加・減少 (△) 額		15,359,450	17,950,311	△ 2,590,861
投資活動によるキャッシュ・フロー		△ 1,083,377,780	△ 752,563,944	△ 330,813,836
III 財務活動によるキャッシュ・フロー				
建設改良等に係る企業債による収入		2,406,200,000	2,228,200,000	178,000,000
建設改良等に係る企業債償還による支出		△ 4,142,527,562	△ 4,081,391,088	△ 61,136,474
他会計借入金による収入		400,000,000	600,000,000	△ 200,000,000
他会計借入金の返済による支出		△ 400,000,000	△ 600,000,000	200,000,000
他会計からの出資による収入		507,835,000	504,475,000	3,360,000
財務活動に伴う前払金等の債権の増加 (△)・減少額				0
財務活動に伴う未払金等の債務の増加・減少 (△) 額		△ 833,039,442	18,957,622	△ 851,997,064
財務活動によるキャッシュ・フロー		△ 2,061,532,004	△ 1,329,758,466	△ 731,773,538
IV 資金増加額 (又は減少額)		△ 827,804,204	106,959,587	△ 934,763,791
V 資金期首残高		2,206,111,223	2,099,151,636	106,959,587
VI 資金期末残高		1,378,307,019	2,206,111,223	△ 827,804,204

10. 経営分析表

(1) 業務の概況

項 目		単位	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 全国平均
普及率	$\frac{\text{処理区域内人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$	%	93.3	93.6	93.9	94.1	$\frac{160,047}{169,530}$	94.4	86.0
処理区域内人口 1人1日当たり 処理水量	$\frac{\text{一日平均汚水処理水量}}{\text{処理区域内人口}} \times 1,000$	L	448	437	453	436	$\frac{68,949}{160,047}$	431	374

(2) 収益性

(金額：千円)

項 目		単位	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 全国平均
総収支比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	%	103.8	106.0	106.6	109.4	$\frac{5,677,723}{5,144,506}$	110.4	108.7
経常収支率	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$	%	104.3	106.2	107.8	107.8	$\frac{5,642,304}{5,144,234}$	109.7	108.7
営業収支率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託事業収益}}{\text{営業費用} - \text{受託事業費}} \times 100$	%	76.3	77.9	77.8	76.4	$\frac{3,281,804}{4,348,650}$	75.5	83.6
自己資本 回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託事業収益}}{(\text{期首自己資本} + \text{期末自己資本}) \div 2}$	回	0.10	0.10	0.09	0.09	$\frac{3,281,804}{36,426,320}$	0.09	0.07
固定資産 回転率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託事業収益}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \div 2}$	回	0.04	0.04	0.04	0.04	$\frac{3,281,804}{84,939,239}$	0.04	0.05
未収金 率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託事業収益}}{(\text{期首未収金} + \text{期末未収金}) \div 2}$	回	8.10	7.95	7.74	7.51	$\frac{3,281,804}{454,738}$	7.22	5.77
総利益 本率	$\frac{\text{当年度経常利益}}{(\text{期首総資本} + \text{期末総資本}) \div 2} \times 100$	%	0.3	0.4	0.5	0.5	$\frac{498,070}{87,165,444}$	0.6	0.5

※ 自己資本＝資本金・剰余金・評価差額等・繰延収益の合計

※ 総資本＝負債・資本の合計

注) 平成30年度全国平均は、総務省編「地方公営企業年鑑」における下水道事業「公共下水道」の値。

(3) 減価償却の状況

(金額：千円)

項 目		単位	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 全国平均
減価償却率	$\frac{\text{減価償却費}}{\text{有形固定資産} + \text{無形固定資産} - \text{土地} - \text{建設仮勘定} + \text{減価償却費}} \times 100$	%	3.1	3.1	3.2	3.3	$\frac{2,860,470}{86,751,495}$	3.3	3.7
有形固定資産 減価償却率	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100$	%	5.9	8.7	11.4	14.0	$\frac{15,489,230}{93,430,507}$	16.6	38.6
企業債償還元金 対 減価償却額比率	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{減価償却費}} \times 100$	%	133.7	136.9	140.9	142.8	$\frac{4,142,528}{2,860,470}$	144.8	97.6

(4) 財務比率

(金額：千円)

項 目		単位	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 全国平均
流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	%	28.8	27.4	44.1	45.2	$\frac{1,855,809}{4,828,166}$	38.4	69.5
当座比率 (酸性試験比率)	$\frac{\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	%	25.2	25.0	44.1	45.2	$\frac{1,810,981}{4,828,166}$	37.5	62.0
固定資産 構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$	%	98.4	98.5	97.2	97.0	$\frac{84,468,367}{86,324,176}$	97.9	96.7
固定資産 対 長期資本比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$	%	104.1	104.1	103.8	103.8	$\frac{84,468,367}{81,496,010}$	103.6	101.5
固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}} \times 100$	%	257.8	252.3	245.3	237.3	$\frac{84,468,367}{36,862,492}$	229.1	161.7
自己資本 構成比率	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債} + \text{資本合計}} \times 100$	%	38.2	39.1	39.6	40.9	$\frac{36,862,492}{86,324,176}$	42.7	59.8
固定負債 構成比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債} + \text{資本合計}} \times 100$	%	56.3	55.6	54.0	52.6	$\frac{44,633,518}{86,324,176}$	51.7	35.4

(5) 施設の効率

(金額：万円)

項 目		単位	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 全国平均
施設利用率	一日平均汚水処理水量	%	49.3	49.5	49.6	51.3	31,538	47.6	62.7
	一日処理能力						66,308		
最大稼働率	一日最大汚水処理水量	%	57.3	60.4	63.2	67.3	39,832	60.1	86.2
	一日処理能力						66,308		
負 荷 率	一日平均汚水処理水量	%	86.0	81.8	78.5	76.2	31,538	79.2	72.7
	一日最大汚水処理水量						39,832		
固定資産 使用効率	年間総処理水量	m ³ /万円	3.74	3.67	4.09	3.83	28,817,258	3.67	3.14
	有形固定資産						7,847,932		
管 渠 使用効率	年間総処理水量	m ³ /m	26.19	25.25	27.54	26.22	28,817,258	23.75	37.15
	管渠整備延長						1,213,291		
有 収 率	年間総有収水量	%	58.4	60.3	58.7	60.7	15,468,520	61.3	80.4
	年間汚水処理水量						25,235,472		

※ 一日平均汚水処理水量及び一日最大汚水処理水量には、流域下水道分を含めない。

(6) 生産性

(金額：千円)

項 目		単位	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 全国平均
職員一人当たり 処理区域内人口	処理区域内人口	人	10,177	10,150	10,123	11,504	160,047	12,311	6,355
	損益勘定職員数						13		
職員一人当たり 処理水量	年間総有収水量	m ³	974,212	977,104	981,702	1,112,319	15,468,520	1,189,886	698,209
	損益勘定職員数						13		
職員一人当たり 営業収益	営業収益－受託事業収益	千円	207,847	207,220	207,992	235,899	3,281,804	252,446	140,153
	損益勘定職員数						13		
職員一人当たり 使用料収入	使用料収入	千円	190,016	190,048	191,204	216,468	3,008,935	231,457	96,613
	損益勘定職員数						13		

(7) 料金に関する項目

(金額：円)

(金額：円)

項 目		単位	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 全国平均
汚 水 処 理 原 価	汚 水 処 理 費	円/㎥	164.58	160.88	157.73	160.72	2,433,839,692	157.34	130.21
	年 間 総 有 収 水 量						15,468,520		
使 用 料 単 価	使 用 料 収 入	円/㎥	195.05	194.50	194.77	194.61	3,008,935,352	194.52	138.37
	年 間 総 有 収 水 量						15,468,520		
回 収 率	使 用 料 単 価	%	118.5	120.9	123.5	121.1	194.52	123.6	106.3
	汚 水 処 理 原 価						157.34		
1か月20㎥当たり 家 庭 用 料 金	20㎥当たり料金×消費税	円	3,412	3,412	3,412	3,412	3,476		2,807

(8) 費用に関する項目

(金額：千円)

項 目		単位	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 全国平均
費 用 構 成 比	職 員 給 与 費	%	2.2	2.0	1.7	1.6	95,655	1.9	4.4
	支 払 利 息	%	20.6	19.7	18.2	16.6	772,973	15.0	11.3
	減 価 償 却 費	%	51.4	53.5	54.4	54.9	2,860,470	55.6	57.2
	動 力 費 及 び 薬 品 費	%	1.6	1.7	1.8	1.8	96,030	1.9	3.0
	修 繕 費	%	1.1	1.3	0.9	1.3	72,511	1.4	3.2
	委 託 料	%	7.0	7.1	7.4	7.7	417,283	8.1	10.5
	そ の 他	%	16.1	14.7	15.6	16.1	829,312	16.1	10.4

※ 費用＝経常費用－受託事業費

※ 職員給与費…給料＋手当等（児童手当除く）＋法定福利費＋退職給付費（退職負担金除く）

(金額：千円)

項 目		単位	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 全国平均
使 用 料 収 入 に 対 する 割 合	職 員 給 与 費	%	4.0	3.5	3.0	2.7	95,655	3.2	8.6
	企 業 債 利 息	%	37.4	34.4	31.1	28.5	772,822	25.7	22.3
	減 価 償 却 費	%	93.2	93.5	93.2	94.3	2,860,470	95.1	112.9
	企 業 債 償 還 元 金	%	124.6	128.0	131.4	134.7	4,142,528	137.7	110.2
職 員 給 与 費 対 営 業 収 益 比 率	職 員 給 与 費 営業収益－受託事業収益	×	3.6	3.2	2.8	2.5	95,655 3,281,804	2.9	5.9
有 収 水 量 1万㎥/日当たり 職 員 数	職 員 数 年間総有収水量÷365÷1万㎥	人	3.8	3.7	3.3	3.3	13 4.23	3.1	5.2
利 子 負 担 率	支払利息＋企業債取扱諸費 建設改良の財源に充てる ための企業債・長期借入金 ＋その他の企業債・長期借入金 ＋一時借入金＋リース債務	×	2.1	2.0	1.8	1.7	772,973 48,417,692	1.6	1.7

※ 職員給与費…給料＋手当等（児童手当除く）＋法定福利費＋退職給付費（退職負担金除く）

※ 有収水量1万㎥/日当たり職員数…分母中の365(日)は閏年については366(日)で計算（平成27年度、令和元年度）

第 7 章

経 営 目 標

1 経営目標と年度別実績

第7章 経営目標

1. 経営目標と年度別実績

業務指標名		業務指標の定義	業務評価	平成30年度	令和元年度	令和3年度経営目標値
経営の健全性	経常収支比率（％）	経常収益／経常費用×100	↑	107.8	109.7	104.2
	累積欠損金比率（％）	累積欠損金／（営業収益－受託工事収益）×100	↓	0	0	0
	流動比率（％）	流動資産／流動負債×100	↑	45.2	38.4	26.2
	企業債残高対事業規模比率（％）	下水道使用料／企業債残高×100	↑	6.04	6.21	6.40
経営の効率性	経費回収率（％）	使用料単価／污水处理原価×100	↑	121.1	123.6	114.4
	污水处理原価（円／m ³ ）	污水处理費／年間総有収水量	↓	160.72	157.34	170.22
施設の効率性	施設利用率（％）	一日平均污水处理水量／一日処理能力×100	↑	51.3	47.6	46.7
	水洗化率（％）	水洗化人口／処理区域内人口×100	↑	94.7	95.0	96.8
施設管理	有形固定資産減価償却率（％）	有形固定資産減価償却累計額／有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価×100	↑	14.0	16.6	21.7
	管渠老朽化率（％）	法定耐用年数を超えている管渠延長／管渠延長×100	↓	6.2	7.1	9.2
	管渠改善率（％）	更新された管渠延長／管渠延長×100	↑	0.078	0.077	0.360
	管渠の耐震管率（％）	耐震管延長／管渠延長×100	↑	37.6	38.0	38.9

※ 一日平均污水处理水量には、流域下水道分を含めない。

※ 業務評価記号の凡例

↑…高いほど良い ↓…低いほど良い