

令和 7 年度 版
(令和 6 年度実績)

知立市水道事業年報

知立市上下水道部

目 次

第1編	水道事業の沿革	
	水道事業の沿革	7
第2編	機構及び人事（給与）	
1	組織図及び事務分掌	13
2	職員構成	14
3	科目別職員数	15
4	職員給与費	16
第3編	業務の状況	
1	普及状況	19
2	配水量の推移	19
3	配水量の日量等の推移	20
4	月別配水量の推移	21
5	水道料金調べ	22
(1)	水道料金の変遷	22
(2)	水道料金の調定、収納、未納額の状況	23
(3)	口座振替、自主納付件数比率の推移	23
(4)	口径別使用水量	24
(5)	口径別給水件数	24
(6)	段階別使用水量	25
(7)	段階別給水件数	25
6	受益者分担金（加入金）調べ	26
(1)	受益者分担金（加入金）の変遷	26
(2)	分担金納入状況の推移	26
7	検針業務調べ	27
8	電力使用量、使用料金調べ	28
9	受水量、受水費に関する調べ	29
(1)	受水量・受水費	29
(2)	月別受水量・受水費	29
10	メーター等に関する調べ	30
(1)	開閉栓の状況	30
(2)	メーターの新設、異動状況	30
(3)	メーターの口径別設置数	31
11	薬品使用量調べ	32

12	修繕工事等の状況	33
13	配水管等に関する調べ	34
(1)	配水管の布設延長	34
(2)	導水管の布設延長	36
(3)	送水管の布設延長	36
(4)	耐震化の状況	37
14	土地所有状況	37
15	給水栓水質試験結果	38
16	原水水質試験結果	40
第4編 財務分析資料		
1	収益・費用の推移	43
2	収益費用構成表	44
3	機能別費用構成表	45
4	科目別原価計算表	46
5	機能別原価計算表	47
6	資本的収支構成表	48
7	資産構成表	49
8	固定資産構成表	50
9	負債・資本構成表	51
10	企業債の状況	52
第5編 経営分析資料		
1	業務に関する分析	55
2	収益性に関する分析	56
3	資金運用・回収に関する分析	58
4	施設効率に関する分析	59
5	労働生産性に関する分析	60
6	財務に関する分析	61
7	職員1人当たりの割合	62
8	有収水量1m ³ 当たりの費用	63
9	地方公共団体財政健全化法による公営企業における資金不足比率	64
第6編 参考資料		
	愛知県下の水道料金表	67
	地方公営企業年鑑指標	68
	愛知県水道用水料金改定表	69

第1編 水道事業の沿革

水 道 事 業 の 沿 革

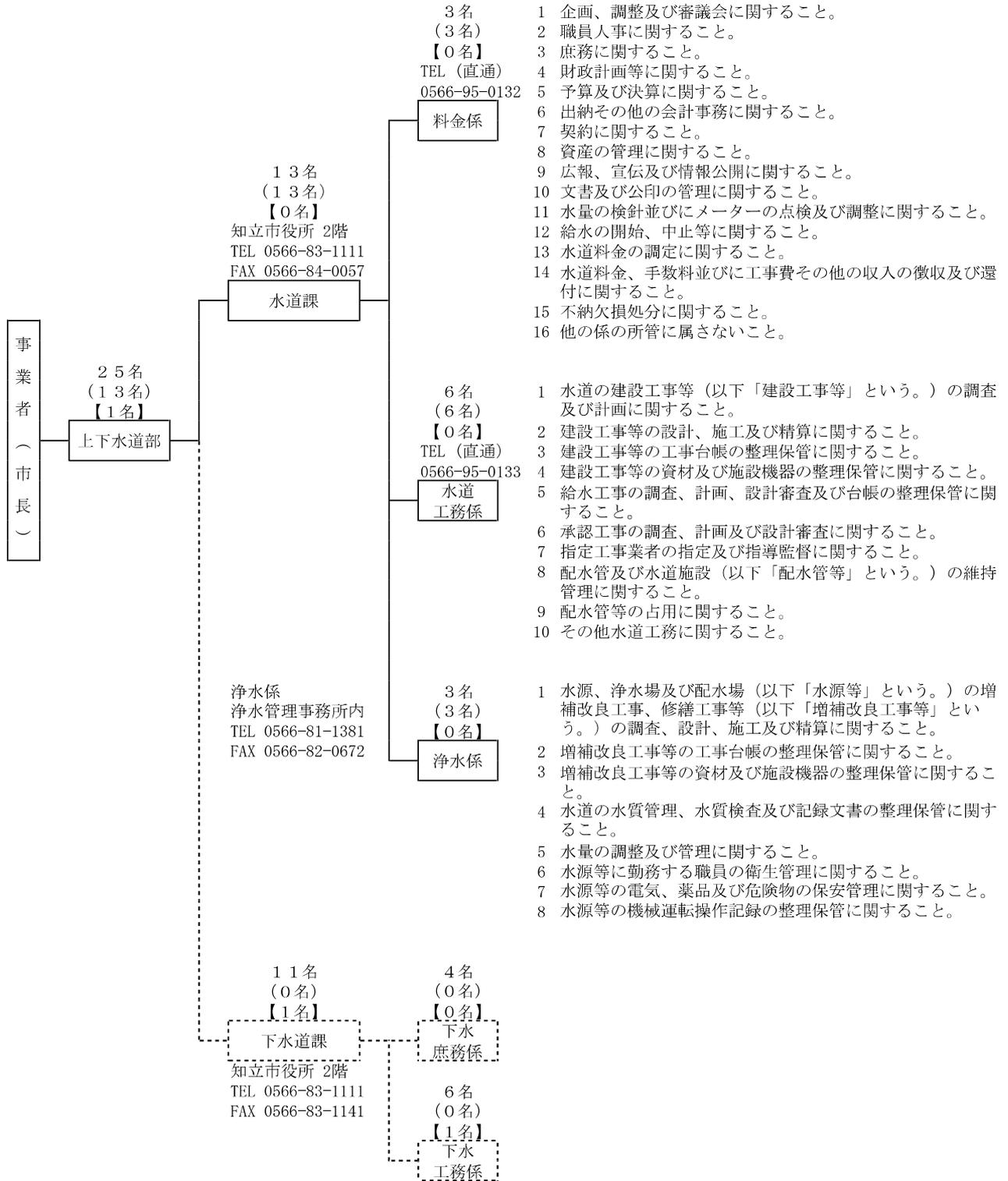
年 度	事 業 内 容
M. 22	町制を敷く。
M. 39	町村合併により現在の市域となる。
S. 26	知立町役場庁舎竣工
S. 36	知立町上水道事業創設 (36. 3. 31) 同年4月水道課を設置 水道事業創設許可を同年3月31日受け、4月から着手
S. 37	第1水源築造竣工 第1水源築造工事着工 (37. 3. 26) " 竣工 (37. 9. 30) 知立浄水場着工 (37. 11. 30)
S. 38	同年7月知立浄水場竣工 知立浄水場竣工 (38. 7. 30) 第2水源さく井着工 (38. 10. 15)
S. 39	知立町上水道を一部通水 大字牛田(牛田簡易水道の統合)、来迎寺を給水区域に加え、同年12月より第1期拡張事業に着手 第1水源送水開始 (39. 1. 29) 知立町上水道一部通水 (39. 4. 15)
S. 40	第2水源取水開始 (40. 4)
S. 41	知立浄水場第2期工事着工 (41. 3. 9) 第3水源さく井着工 (41. 4. 18)
S. 42	知立浄水場2期工事竣工 第3水源取水開始 (42. 1. 26) 知立浄水場第2期工事竣工 (42. 2. 28)
S. 43	地方公営企業法の全部を適用 同年3月条件付で給水区域を大字八橋に拡張し、町内全域を給水区域とし、計画給水人口を72,000人として第2期拡張事業に着手 第1水源取水中止 (43. 3. 31) 第4水源さく井着工 (43. 4. 5) 第5水源さく井着工 (43. 5. 2) 第4水源取水開始 (43. 6) 第5水源取水開始 (43. 7. 23)
S. 44	第6水源さく井着工 (44. 4. 10)
S. 45	八橋配水場築造に着手、同年12月市制施行 八橋配水場着工 (45. 4) 第7水源さく井着工 (45. 4. 10) " 取水開始 (45. 7. 17)
S. 46	第8水源さく井着工 (46. 4. 2) 第2水源取水中止 (46. 4. 8) 第4水源取水中止 (46. 5. 9) 第9水源さく井着工 (46. 5. 12) 第5水源取水中止 (46. 5. 23) 第10水源さく井着工 (46. 6. 4) 第11水源さく井着工 (46. 6. 14) 第9水源取水開始 (46. 6. 16) 第8水源取水開始 (46. 7. 2) 第10水源取水開始 (46. 7. 12) 第11水源取水開始 (46. 7. 27)

年 度	事 業 内 容
S. 47	同年3月に八橋配水場が完成し、同年7月から県営水道より受水を開始 県営水道受水開始 (47. 7. 22) 第7水源取水休止 (47. 9. 6) 第8水源取水休止 (47. 9. 6) 第6水源取水休止 (47. 9. 12)
S. 51	水道料金の改定 (平均改定率 48.20%)
S. 52	第12水源さく井着工 (52. 4. 26) // 取水開始 (52. 7. 7)
S. 53	市庁舎が同年4月完成し、5月新庁舎へ移転 同年8月排水処理場が竣工、水道料金の改定 (平均改定率 83.67%) 第13水源さく井着工 (53. 4. 13) 第9水源廃止 (53. 7. 10) 第12水源給水開始 (53. 7. 10) 排水処理施設竣工 (53. 8. 21) 八橋簡易水道統合加入契約締結 (54. 3. 26)
S. 54	同年3月八橋簡易水道を統合し、同年8月から全面給水開始し、市内全域に給水 八橋簡易水道の市水給水開始 (54. 8. 1)
S. 56	水道財務会計用に電算機を導入、水道料金の改定 (平均改定率11.77%)
S. 59	第6水源廃止 (59. 5. 31) 第13水源給水開始 (59. 6. 15)
S. 60	遠方監視制御盤設置 (61. 1. 31)
S. 61	第10水源改修完成 (61. 5. 31) 第3 // (61. 11. 28)
S. 62	第12水源改修完成 (62. 7. 31)
H元年	浄水場次亜塩素素注入設備完成 (2. 3. 30) 管路診断漏水調査 (市内全域) を実施 上水道管路診断漏水調査実施 (2. 3. 31)
H. 2	石綿セメント管更新事業着手 (2. 4. 26) 上水道事業基本計画書作成 (3. 3. 31)
H. 3	新第11水源さく井着工 (3. 4. 5) // 給水開始 (3. 11. 1) 旧第11水源廃止 (3. 11. 1)
H. 4	消費税導入に伴い、水道料金の改定 (平均改定率 Δ 0.26%) 八橋配水場計測自動集録設備完成 (5. 1. 29) 第13水源改修完成 (5. 2. 15)
H. 5	知立浄水場ろ過池改良着工 (5. 11. 4) 八橋配水場無人運転開始 (5. 4. 1)
H. 6	八橋配水場を遠隔監視システムにより無人化 知立浄水場ろ過池改良完成 (7. 2. 28) 石綿セメント管更新事業県費補助 (6. 5. 31) 採択

年 度	事 業 内 容
H. 7	水道部から上下水道部へ機構改革 水道料金システムを汎用機のバッチシステムからオフコンによるオンラインシステムへ切替、同時にハンディターミナルを導入。 西町配水場建設用地購入 2,630 m ²
H. 8	第8水源廃止 (8. 9. 30)
H. 9	消費税3%から5%に改定 水道料金改定 (平均改定率 10.75%) 配水施設基本設計書作成
H. 10	規制緩和に伴い給水工事公認業者を指定給水装置工事事業者に責任技術者を主任技術者に名称を改定 (10. 4. 1)
H. 13	上下水道部、機構改革により、上下水管理課、上下水工務課、浄水管理事務所の三課に変更 浄水場管理棟監視室及び水質試験室の増改築及び耐震補強工事竣工
H. 16	給水車購入
H. 17	八橋配水場管理棟耐震補強工事竣工
H. 18	八橋配水場配水池 (1系統) 耐震補強工事竣工 愛知県営水道との緊急支援連絡管工事 (八橋町内) 竣工
H. 19	上下水道部、機構改革により、水道業務課、水道工務課、下水道課の三課に変更 八橋配水場配水池 (2系統) 耐震補強工事竣工
H. 20	八橋配水場自家用発電設備更新工事竣工 知立市水道ビジョン策定
H. 21	水道料金のコンビニ収納開始 西町配水場建設着工 計画給水人口を74,200人に変更
H. 23	上下水道部、機構改革により、水道課、下水道課の二課に変更
H. 24	水道料金システム更新
H. 25	西町配水場建設竣工
H. 26	消費税5%から8%に改定 西町配水場運用開始 (26. 6)
H. 29	知立市水道事業経営戦略策定
H. 30	知立市新水道ビジョン策定
R 元年	消費税8%から10%に改定 指定給水装置工事事業者制度の更新制 (5年ごと) の導入
R. 2	新型コロナウイルスの感染拡大による経済的影響を踏まえた水道料金の基本料金免除を4か月間実施 (2. 6~2. 9)
R. 3	水道料金の取扱業務を民間業者へ包括的に委託 スマートフォン決済での水道料金収納開始
R. 4	コロナ禍での物価高騰による経済的な負担を軽減するため水道料金の基本料金免除を4か月間実施 (4. 12~5. 3)
R. 5	物価高騰による経済的な負担を軽減するため水道料金の基本料金免除を4か月間実施 (5. 8~5. 11)
R. 6	知立市新水道ビジョン中間評価書策定

第2編 機構及び人事（給与）

1 組織図及び事務分掌



※1 人数（ ）書きは、水道事業人件費支弁職員の再掲
 ※2 人数【 】書きは、再任用職員の再掲

2 職員構成

区分 職種		損益勘定			資本勘定			計		
		職員数 (人)	平均年齢 (歳)	平均経験年数 (年)	職員数 (人)	平均年齢 (歳)	平均経験年数 (年)	職員数 (人)	平均年齢 (歳)	平均経験年数 (年)
企業 職 事務 職員	係長	1	41.04	13.00				1	41.04	13.00
	担当係長	1	56.09	38.00				1	56.09	38.00
	主査	1	36.10	14.00				1	36.10	14.00
	主事									
	小計	3	45.00	21.08				3	45.00	21.08
企業 職 技 術 職員	部長	1	57.11	35.00				1	57.11	35.00
	課長	1	56.09	34.00				1	56.09	34.00
	係長	1	44.06	14.00	1	58.08	36.00	2	51.07	25.00
	主査				1	35.07	10.00	1	35.07	10.00
	技師	2	32.08	7.06	3	28.02	5.00	5	29.11	6.00
	技師補									
	小計	5	44.11	19.07	5	35.09	12.02	10	40.04	15.10
技能 職員	浄水場 機械手	1	56.04	30.00				1	56.04	30.00
	小計	1	56.04	30.00				1	56.04	30.00
合計		9	46.02	21.05	5	35.09	12.02	14	42.05	18.01

※ 小数点以下は、月数を示す。
平均経験年数については、入庁時から起算する。

3 科目別職員数

(単位：人)

科 目		職 員 数
損	原 水 及 び 浄 水 費	2 (0)
	配 水 及 び 給 水 費	2 (0)
益	受 託 給 水 工 事 費	
勘	業 務 費	2 (0)
定	総 係 費	3 (0)
	小 計	9 (0)
資	水 道 施 設 拡 張 費	
	配 水 設 備 増 補 改 良 費	5 (0)
本	小 計	5 (0)
勘		
定		
合 計		14 (0)

※ 表中 () は再任用職員の再掲。

4 職員給与費 (税込)

(単位：円)

区 分		損 益 勘 定	資 本 勘 定	合 計
職 員 数 (人)		9	5	14
給 料		34,143,000	17,203,500	51,346,500
手 当	扶 養 手 当	1,032,000	516,000	1,548,000
	地 域 手 当	3,735,420	1,846,710	5,582,130
	管 理 職 手 当	2,179,200	747,600	2,926,800
	住 居 手 当	0	336,000	336,000
	通 勤 手 当	350,460	426,100	776,560
	特 殊 勤 務 手 当	46,000	107,900	153,900
	時 間 外 勤 務 手 当	3,802,548	2,561,127	6,363,675
	夜 間 勤 務 手 当	0	0	0
	休 日 勤 務 手 当	6,778	16,032	22,810
	期 末 手 当	8,730,536	4,201,830	12,932,366
	勤 勉 手 当	7,221,154	3,438,888	10,660,042
	兄 童 手 当	840,000	420,000	1,260,000
	小 計	27,944,096	14,618,187	42,562,283
法 定 福 利 費	共 済 ・ 公 務 災 害 補 償 金 等	12,490,207	6,102,375	18,592,582
	互 助 会	56,391	25,770	82,161
	小 計	12,546,598	6,128,145	18,674,743
退 職 手 当 組 合 負 担 金		5,643,090	2,580,525	8,223,615
合 計		80,276,784	40,530,357	120,807,141
一 人 平 均	給 料 月 額	316,139	286,725	305,634
	給 料 年 額	3,793,667	3,440,700	3,667,607
	手 当 年 額	3,104,900	2,923,637	3,040,163
	給 料 、 手 当 年 額	6,898,567	6,364,337	6,707,770
	給 料 、 手 当 、 法 福 、 退 手 年 額	8,919,643	8,106,071	8,629,082

※ 損益勘定の期末・勤勉手当には、賞与引当金繰入額4,981,000円が含まれる。
損益勘定の法定福利費には、法定福利費引当金繰入額969,000円が含まれる。

第3編 業務の状況

1 普及状況

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
A (人) 行政区域内人口	72,277	72,011	72,062	72,302	72,557
(戸) 行政区域内世帯数	32,741	32,805	33,110	33,561	34,181
B (人) 給水人口	72,069	71,890	71,941	72,181	72,436
(%) 前年比	99.84	99.75	100.07	100.33	100.35
(戸) 給水戸数	32,643	32,752	33,057	33,508	34,128
(%) 前年比	100.62	100.33	100.93	101.36	101.85
(%) 普及率 B / A	99.71	99.83	99.83	99.83	99.83

2 配水量の推移

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
(m ³) 八橋配水場	4,742,970	4,584,520	4,407,520	4,393,000	4,402,430
(%) 前年比	102.41	96.66	96.14	99.67	100.21
(m ³) 西町配水場	1,362,537	1,387,092	1,560,166	1,632,286	1,682,842
(%) 前年比	104.12	101.80	112.48	104.62	103.10
(m ³) 浄水場	1,465,993	1,480,208	1,412,274	1,318,354	1,292,868
(%) 前年比	98.42	100.97	95.41	93.35	98.07
(m ³) 合計	7,571,500	7,451,820	7,379,960	7,343,640	7,378,140
(%) 前年比	101.91	98.42	99.04	99.51	100.47

3 配水量の日量等の推移

(1日当り)

(単位：m³)

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
最大配水量	22,400	21,880	22,030	21,740	21,780
平均配水量	20,744	20,416	20,219	20,065	20,214
最小配水量	18,770	18,490	17,910	17,440	18,030
施設能力	28,300	28,300	28,300	28,300	28,300

(1人1日当り)

(単位：ℓ)

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
最大配水量	311	304	306	301	301
平均配水量	288	284	281	278	279
最小配水量	260	257	249	242	249

(時間当り)

(単位：m³)

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
最大配水量	1,500	1,630	1,610	1,590	1,680
平均配水量	864	851	842	836	842
最小配水量	200	210	230	220	240

4 月別配水量の推移

(単位：m³・%)

年度 月別	令和5年				令和6年				増△減	前年比
	八橋 配水場	西町 配水場	浄水場	計	八橋 配水場	西町 配水場	浄水場	計		
4	350,780	133,875	105,765	590,420	365,730	141,486	88,804	596,020	5,600	100.95
5	340,150	129,553	134,197	603,900	346,710	137,173	127,057	610,940	7,040	101.17
6	358,990	136,922	101,528	597,440	374,810	141,445	95,275	611,530	14,090	102.36
7	370,140	133,606	135,044	638,790	370,480	137,289	133,751	641,520	2,730	100.43
8	381,700	138,178	104,562	624,440	388,550	141,613	102,947	633,110	8,670	101.39
9	386,530	137,796	84,864	609,190	382,170	142,058	90,772	615,000	5,810	100.95
10	368,900	135,501	123,969	628,370	368,620	134,581	124,999	628,200	△ 170	99.97
11	378,150	141,682	85,108	604,940	378,370	137,603	91,307	607,280	2,340	100.39
12	366,460	136,794	128,566	631,820	369,270	137,870	124,020	631,160	△ 660	99.90
1	374,880	134,918	107,712	617,510	372,230	139,885	107,435	619,550	2,040	100.33
2	373,830	141,284	64,996	580,110	368,890	151,789	46,801	567,480	△ 12,630	97.82
3	342,490	132,177	142,043	616,710	316,600	140,050	159,700	616,350	△ 360	99.94
計	4,393,000	1,632,286	1,318,354	7,343,640	4,402,430	1,682,842	1,292,868	7,378,140	34,500	100.47
月平均	366,083	136,024	109,863	611,970	366,869	140,237	107,739	614,845	2,875	100.47

5 水道料金調べ

(1) 水道料金の変遷

(単位：円)

適用年月日	S51.6.1	S53.4.1	S56.11.1	H4.4.1	H9.4.1	H9.6.1	H26.4.1	R1.10.1
基本料金 (一ヶ月につき)	口径 13 mm	460	480	560	543	543	560	560
	20	690	1,200	1,350	1,310	1,310	1,370	1,370
	25	2,000	2,100	2,460	2,388	2,388	2,500	2,500
	40	6,200	6,500	7,570	7,349	7,349	7,650	7,650
	50	9,500	9,800	11,220	10,893	10,893	11,330	11,330
	75	23,000	24,000	28,100	27,281	27,281	28,350	28,350
	100	—	—	—	—	—	47,600	47,600
従量料金 (1m ³ につき)	1～10	45	60	65	63	63	67	67
	11～20	55	75	85	82	82	96	96
	21～30	85	100	115	111	111	129	129
	31～50	115	130	145	140	140	157	157
	51～100	140	155	170	165	165	185	185
	101～						216	216
	臨時用	300	300	300	291	291	291	291
消費税	% —	% —	% —	% 3	% 5	% 5	% 8	% 10
平均改定率	% 48.20	% 83.67	% 11.77	% △ 0.26	% —	% 10.75	% —	% —

上段:件数……件

(2) 水道料金の調定、収納、未納額の状況 (税込)

下段:金額……円

年度		区分	調 定 額	収 納 額	未 納 額	収 納 率(%)
令和5年	現年度		203,066	201,373	1,693	99.44
			1,066,863,686	1,060,895,660	5,968,026	
	過年度		3,180	2,248	932	72.08
			10,542,333	7,598,965	2,943,368	
令和6年	現年度		209,621	207,819	1,802	99.44
			1,197,671,633	1,190,915,606	6,756,027	
	過年度		4,223	2,826	1,397	74.32
			15,232,643	11,320,772	3,911,871	

※現年度分は、翌年度の5月31日現在

※過年度分は、3月31日現在

(3) 口座振替、自主納付件数比率の推移

(単位:%)

区分	年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
口座振替比率		74.3	73.5	73.1	72.5	71.4
自主納付比率		25.7	26.5	26.9	27.5	28.6
(うちコンビニ等)		22.7	23.4	24.0	24.6	26.0

(4) 口径別使用水量

(単位：m³・%)

口径	年度	令和5年			令和6年			増△減	前年比
		年間水量	月平均	構成比	年間水量	月平均	構成比		
13mm		2,718,683	226,557	37.99	2,672,683	222,724	37.23	△ 46,000	98.31
20		3,298,162	274,847	46.09	3,355,524	279,627	46.75	57,362	101.74
25		336,707	28,059	4.71	335,976	27,998	4.68	△ 731	99.78
40		408,204	34,017	5.70	404,566	33,714	5.64	△ 3,638	99.11
50		270,290	22,524	3.78	271,988	22,666	3.79	1,698	100.63
75		116,737	9,728	1.63	130,197	10,850	1.81	13,460	111.53
臨時用		7,127	594	0.10	7,065	589	0.10	△ 62	99.13
合計		7,155,910	596,326	100.00	7,177,999	598,167	100.00	22,089	100.31

(5) 口径別給水件数

(単位：件・%)

口径	年度	令和5年			令和6年			増△減	前年比
		年間件数	月平均	構成比	年間件数	月平均	構成比		
13mm		109,020	9,085	53.69	111,795	9,316	53.33	2,775	102.55
20		90,326	7,527	44.48	94,061	7,839	44.87	3,735	104.14
25		2,632	219	1.30	2,690	224	1.29	58	102.20
40		776	65	0.38	761	63	0.36	△ 15	98.07
50		252	21	0.12	254	21	0.12	2	100.79
75		60	5	0.03	60	5	0.03	0	100.00
臨時用(再掲)		1,151	96	0.57	1,003	84	0.48	△ 148	87.14
合計		203,066	16,922	100.00	209,621	17,468	100.00	6,555	103.23

(6) 段階別使用水量

(単位：m³・%)

年度 使用水量	令和5年			令和6年			増△減	前年比
	年間水量	月平均	構成比	年間水量	月平均	構成比		
1～20m ³	804,972	67,081	11.25	837,071	69,756	11.66	32,099	103.99
21～40	1,910,116	159,176	26.69	1,934,888	161,241	26.95	24,772	101.30
41～60	1,850,148	154,179	25.86	1,844,036	153,670	25.69	△ 6,112	99.67
61～100	1,230,156	102,513	17.19	1,208,566	100,714	16.84	△ 21,590	98.24
101～200	296,464	24,705	4.14	283,359	23,613	3.95	△ 13,105	95.58
201～	1,064,054	88,671	14.87	1,070,079	89,173	14.91	6,025	100.57
臨時用(再掲)	7,127	594	0.10	7,065	589	0.10	△ 62	99.13
合計	7,155,910	596,326	100.00	7,177,999	598,167	100.00	22,089	100.31

(7) 段階別給水件数

(単位：件・%)

年度 使用水量	令和5年			令和6年			増△減	前年比
	年間件数	月平均	構成比	年間件数	月平均	構成比		
1～20m ³	74,408	6,201	36.64	76,950	6,412	36.71	2,542	103.42
21～40	63,052	5,254	31.05	64,158	5,347	30.61	1,106	101.75
41～60	37,707	3,142	18.57	37,618	3,135	17.94	△ 89	99.76
61～100	16,810	1,401	8.28	16,500	1,375	7.87	△ 310	98.16
101～200	2,349	196	1.15	2,248	187	1.07	△ 101	95.70
201～	1,373	114	0.68	1,359	113	0.65	△ 14	98.98
基本料金のみ	7,367	614	3.63	10,788	899	5.15	3,421	146.44
臨時用(再掲)	1,151	96	0.57	1,003	84	0.48	△ 148	87.14
合計	203,066	16,922	100.00	209,621	17,468	100.00	6,555	103.23

6 受益者分担金（加入金）調べ

(1) 受益者分担金（加入金）の変遷

(単位：円)

適用年月日 口径別	S40. 4. 1	S51. 6. 1	H4. 4. 1	H9. 4. 1	H26. 4. 1	R1. 10. 1
1 3 mm	18, 000	58, 000	56, 310	56, 310	56, 310	56, 310
2 0		140, 000	135, 922	135, 922	135, 922	135, 922
2 5		260, 000	252, 427	252, 427	252, 427	252, 427
4 0		810, 000	786, 407	786, 407	786, 407	786, 407
5 0		1, 230, 000	1, 194, 174	1, 194, 174	1, 194, 174	1, 194, 174
7 5		3, 030, 000	2, 941, 747	2, 941, 747	2, 941, 747	2, 941, 747
1 0 0	—	—	—	管理者が定める額	管理者が定める額	管理者が定める額
消 費 税	—	—	3%	5%	8%	10%
平 均 改 定 率	—	550%	—	—	—	—

上段：件数…件

(2) 分担金納入状況の推移

下段：金額…円

口径別 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
1 3 mm	58	65	23	23	8
	3, 592, 578	4, 026, 165	1, 424, 643	1, 424, 643	495, 528
2 0	207	198	180	238	169
	30, 799, 884	29, 603, 772	26, 912, 520	35, 584, 332	25, 267, 866
2 5	4	4	6	6	4
	1, 110, 676	1, 110, 676	1, 666, 014	1, 666, 014	1, 110, 676
4 0	1		1		
	865, 047		865, 047		
5 0	1				
	1, 313, 591				
7 5					
増径等	170	252	255	333	222
	13, 541, 696	17, 892, 498	17, 512, 294	23, 153, 204	16, 249, 988
合計	441	519	465	600	403
	51, 223, 472	52, 633, 111	48, 380, 518	61, 828, 193	43, 124, 058

7 検針業務調べ

(年間検針件数、検針員数の推移)

(単位：件)

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
年間件数	211,658	213,729	215,767	218,871	221,351
検針員数 (人)	16	16	17	16	17
1人当り年間件数	13,229	13,358	12,692	13,679	13,021
1人当り月平均件数	1,102	1,113	1,058	1,140	1,085

8 電力使用量、使用料金調べ

(使用量)

(単位：KW)

施設名 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
八橋配水場	882,886	854,085	822,232	823,581	842,078
西町配水場	313,972	306,914	343,265	337,150	366,492
知立浄水場	468,062	473,963	438,793	418,665	425,899
第3水源	103,489	113,636	93,392	104,597	111,369
第10水源	107,090	94,384	86,597	60,760	71,099
第11水源	108,474	82,409	86,891	82,522	89,981
第12水源	209,317	204,610	228,844	224,766	244,328
第13水源	118,912	143,942	108,463	91,592	112,613
合計	2,312,202	2,273,943	2,208,477	2,143,633	2,263,859
前年比(%)	102.24	98.35	97.12	97.06	105.61

(使用料金)

(単位：円)

施設名 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
八橋配水場	15,668,024	16,753,511	23,317,359	19,458,214	21,375,748
西町配水場	5,352,146	5,878,910	9,568,299	7,670,791	8,827,706
知立浄水場	8,324,393	9,128,515	12,305,974	9,651,712	10,475,257
第3水源	1,615,965	1,958,898	2,448,198	1,931,692	2,353,763
第10水源	1,787,762	1,795,842	2,427,597	1,412,660	1,776,368
第11水源	1,818,822	1,646,459	2,425,454	1,736,960	2,130,368
第12水源	3,568,096	3,919,274	6,378,866	5,113,859	5,885,140
第13水源	2,041,488	2,633,636	2,926,721	1,992,316	2,643,659
合計	40,176,696	43,715,045	61,798,468	48,968,204	55,468,009
前年比(%)	93.87	108.81	141.37	79.24	113.27

9 受水量、受水費に関する調べ

(1) 受水量・受水費 (税込)

年 度	受水量 (m ³)	受水費 (円)	年 度	受水量 (m ³)	受水費 (円)
令 和 元 年	5,940,242	444,975,499	令 和 4 年	5,967,686	450,826,543
令 和 2 年	6,105,507	454,607,711	令 和 5 年	6,025,286	451,856,934
令 和 3 年	5,971,612	450,432,211	令 和 6 年	6,085,272	458,845,387

(2) 月別受水量・受水費 (税込)

月 別	令和5年		令和6年	
	受水量 (m ³)	受水費(円)	受水量(m ³)	受水費(円)
4	484,655	37,342,041	507,216	37,843,493
5	469,703	36,914,413	483,883	37,176,169
6	495,912	37,663,991	516,255	38,102,009
7	503,746	37,888,043	507,769	37,859,309
8	519,878	38,349,418	530,163	38,499,777
9	524,326	38,476,631	524,228	38,330,036
10	504,401	37,906,776	503,201	38,467,059
11	519,832	38,348,103	515,973	39,229,084
12	503,254	37,314,688	507,140	38,580,828
1	509,798	37,501,846	512,115	38,734,058
2	515,114	37,653,884	520,679	38,997,829
3	474,667	36,497,100	456,650	37,025,736
合 計	6,025,286	451,856,934	6,085,272	458,845,387

10 メーター等に関する調べ

(1) 開閉栓の状況

(単位：件)

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
開栓件数	5,743	5,796	5,568	6,090	6,036
閉栓件数	5,462	5,487	5,546	5,657	5,605

(2) メーターの新設、異動状況

(単位：個)

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年	
新設	13mm	144	145	95	136	105
	20	394	370	566	466	423
	25	16	10	11	8	13
	40	7	7	14	11	8
	50	1	2	1	1	0
	75	0	0	0	0	0
	計	562	534	687	622	549
撤去	13mm	213	136	145	108	117
	20	6	27	5	34	5
	25	1	2	2	3	2
	40	2	0	3	0	1
	50	0	0	2	0	1
	75	0	0	1	1	0
	計	222	165	158	146	126
取替	13mm	2,924	2,481	3,144	2,361	3,276
	20	2,962	1,618	999	2,309	1,587
	25	74	65	157	201	69
	40	15	36	25	36	32
	50	12	7	7	11	8
	75	2	6	0	0	0
	計	5,989	4,213	4,332	4,918	4,972

※ 新設・撤去には臨時用メーターを含む。

※ メーターの有効期間……（検定を受け翌月1日から8年間……計量法）

※ メーター新設の欄には中高層住宅メーターの取替個数を含む。

(3) メーターの口径別設置数

(単位：個)

年度 区分	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
13mm	19,956	19,965	19,915	19,943	19,931
20	14,613	14,956	15,517	15,949	16,367
25	731	739	748	753	764
40	216	223	234	245	252
50	61	63	62	63	62
75	11	11	10	9	9
合計	35,588	35,957	36,486	36,962	37,385

1 1 薬品使用量調べ

(単位：k g)

区分		年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
ポ ア ル リ ミ 塩 ニ ウ 化 ム 液 ソ	購 入 量		69,100	60,250	70,490	58,180	60,300
	使 用 量		68,924	64,966	66,293	59,511	61,252
	年度末残高		12,194	7,478	11,675	10,344	9,392
体 苛 性 ダ	購 入 量		42,350	53,970	48,140	48,150	47,900
	使 用 量		42,947	53,814	47,853	46,879	47,663
	年度末残高		5,277	5,433	5,720	6,991	7,228
次 亜 ト 塩 リ 素 ウ 酸 ム	購 入 量		65,520	63,260	57,630	58,030	58,300
	使 用 量		65,576	63,825	58,243	58,885	57,885
	年度末残高		5,399	4,834	4,221	3,366	3,781
〃 (缶	購 入 量		0	0	0	1,000	0
	使 用 量		0	0	0	1,000	0
	年度末残高		0	0	0	0	0

上段:件数……件

下段:金額……円

1 2 修繕工事等の状況

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
メーター修理	5,989	4,213	4,332	4,918	4,972
(この数値はメーター取替に係る経理上の数値で現金の支出はありません)	8,313,710	4,600,070	4,423,947	11,135,744	8,585,770
配水施設修理	232	197	147	127	110
	44,096,609	36,612,849	39,132,420	37,817,603	34,284,613
浄水施設修理	6	6	2	3	3
	4,130,610	1,413,500	484,000	1,780,900	1,012,000
取水施設修理	5	8	3	3	2
	2,758,800	6,840,900	1,501,775	666,600	1,235,300
機械器具修理	12	10	15	11	7
	8,010,200	5,123,140	12,325,720	5,974,210	10,063,900
その他修理	25	19	31	31	27
	7,726,722	2,028,198	7,338,381	7,935,405	7,075,435
合 計	6,269	4,453	4,530	5,093	5,121
	75,036,651	56,618,657	65,206,243	65,310,462	62,257,018

1.3 配水管等に関する調べ

(1) 配水管の布設延長

管種		口径mm							
		600	500	450	400	350	300	250	200
鑄鉄管	前年度末延長	489.70	4,689.80	1,141.00	724.35	2,327.96	5,071.91	10,389.81	9,833.74
	当年度増減						△ 4.00	△ 189.60	251.70
	年度末延長	489.70	4,689.80	1,141.00	724.35	2,327.96	5,067.91	10,200.21	10,085.44
	構成比	0.5	4.9	1.2	0.8	2.5	5.3	10.7	10.6
石綿管	前年度末延長								
	当年度増減								
	年度末延長								
	構成比								
ビニール管	前年度末延長								
	当年度増減								
	年度末延長								
	構成比								
鋼管	前年度末延長						50.00	140.60	31.10
	当年度増減							△ 12.00	
	年度末延長						50.00	128.60	31.10
	構成比						2.3	5.8	1.4
ポリエチレン管	前年度末延長								
	当年度増減								
	年度末延長								
	構成比								
合計		489.70	4,689.80	1,141.00	724.35	2,327.96	5,117.91	10,328.81	10,116.54
構成比		0.2	1.6	0.4	0.2	0.8	1.7	3.4	3.3

(単位：m・%)

150	125	100	75	50	40	25・20	計	構成比
24,225.01		25,873.13	10,215.84				94,982.25	
7.10		△ 70.51	△ 8.00				△ 13.31	
24,232.11		25,802.62	10,207.84				94,968.94	31.6
25.5		27.2	10.8				100.0	
			1.17				1.17	
							0.00	
			1.17				1.17	0.1
			100.0				100.0	
282.30		9,909.29	78,623.02	24,977.73	12,395.97	11,276.94	137,465.25	
		△ 107.34	△ 837.55	△ 469.52	△ 48.43	△ 37.50	△ 1,500.34	
282.30		9,801.95	77,785.47	24,508.21	12,347.54	11,239.44	135,964.91	45.2
0.2		7.2	57.2	18.0	9.1	8.3	100.0	
137.40		89.07	1,071.61	396.90	293.06	8.26	2,218.00	
				1.90			△ 10.10	
137.40		89.07	1,071.61	398.80	293.06	8.26	2,207.90	0.7
6.2		4.0	48.5	18.1	13.3	0.4	100.0	
1,467.03		10,254.65	38,545.95	13,550.43	211.48	40.55	64,070.09	
		263.90	1,892.30	1,190.03			3,346.23	
1,467.03		10,518.55	40,438.25	14,740.46	211.48	40.55	67,416.32	22.4
2.1		15.6	60.0	21.9	0.3	0.1	100.0	
26,118.84	0.0	46,212.19	129,504.34	39,647.47	12,852.08	11,288.25	300,559.24	100.0
8.7	0.0	15.4	43.1	13.2	4.3	3.7	100.0	

(2) 導水管の布設延長

(単位：m・%)

管種・口径	年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
铸铁管 350		126.0	126.0	126.0	126.0	126.0
〃 300		100.8	100.8	100.8	100.8	100.8
〃 250		48.9	48.9	48.9	48.9	48.9
〃 200		2,798.8	2,798.8	2,801.1	2,802.5	2,802.5
〃 150		55.9	55.9	55.9	55.9	55.9
石棉管 250		425.7	425.7	425.7	425.7	425.7
〃 200		13.6	13.6	13.6	13.6	13.6
鋼管 250		16.3	16.3	16.3	16.3	16.3
〃 200		58.3	58.3	58.3	58.3	58.3
〃 150		11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
合計		3,655.3	3,655.3	3,657.6	3,659.0	3,659.0
石棉管の構成比率		12.0	12.0	12.0	12.0	12.0

(3) 送水管の布設延長

(単位：m)

管種・口径	年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
铸铁管 250		72.8	72.8	72.8	72.8	72.8
〃 200		44.8	44.8	44.8	44.8	44.8
〃 100		12.8	12.8	12.8	12.8	12.8
合計		130.4	130.4	130.4	130.4	130.4

(4) 耐震化の状況

(単位：%)

年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
管路耐震化率	21.3	22.2	23.7	25.0	26.1

1.4 土地所有状況

(単位：㎡)

区分	令和5年度末	令和6年度取得	令和6年度処分	令和6年度末現在
取水導水部門	4,604.55	0	0	4,604.55
浄水送水部門	3,245.00	0	0	3,245.00
配水給水部門	11,768.00	0	0	11,768.00
その他部門	567.00	0	0	567.00
合計	20,184.55	0	0	20,184.55

15 給水栓水質試験結果

区分	検査項目	基準値	大林緑の公園			逢妻児童遊園		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
基準項目	1 一般細菌	100/ml以下	0	0	0	1	0	0
	2 大腸菌（及び大腸菌群）	検出されないこと	検出せず [※]	検出せず	検出せず [※]	検出せず [※]	検出せず	検出せず [※]
	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0.10	< 0.10	< 0.10
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	< 0.05	< 0.05
	13 ホウ素およびその化合物	1.0mg/l以下	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.39	0.15	0.24	0.21	0.10	0.14
	22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.008	< 0.006	0.006	0.013	0.007	0.011
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0.020	< 0.010	0.010
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004	0.003	0.004	0.007	0.004	0.006
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003
	30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	< 0.009	< 0.009	< 0.009	< 0.009	< 0.009	< 0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	20	20	20	11	11	11
	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	38 塩化物イオン	200mg/l以下	9.5	8.6	9.1	8.4	6.3	7.2
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	35	35	35	25	25	25
	40 蒸発残留物	500mg/l以下	170	140	158	110	63	87
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	45 フェノール類	0.005mg/l以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	46 有機物（全有機炭素の量）	3mg/l以下	0.4	< 0.3	< 0.3	0.5	0.3	0.4
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	6.9	7.0	7.2	6.9	7.0
	48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	51 濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
その他	遊離残留塩素	0.1mg/l以上	0.40	0.25	0.31	0.30	0.10	0.20
	気温		33.4	3.5	19.1	34.0	4.0	19.6
	水温		28.4	13.5	20.1	26.3	9.8	18.8

* 「 < 〇.〇〇〇 」は、未満を示し定量下限値を下回ることを示す。

野中公園			跡落公園			池下公園		
最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず								
< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.20	0.10	0.18	0.30	0.20	0.23	0.30	0.20	0.23
0.07	0.05	0.07	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.12	0.08	0.10	0.07	< 0.06	< 0.06	0.07	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.016	0.007	0.012	0.016	0.007	0.012	0.017	0.006	0.012
0.004	< 0.003	0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	0.005	0.004	0.005
< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.020	0.010	0.015	0.020	0.010	0.018	0.020	< 0.010	0.018
0.009	0.004	0.007	0.008	0.004	0.007	0.008	0.003	0.006
0.005	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004
< 0.009	< 0.009	< 0.009	< 0.009	< 0.009	< 0.009	< 0.009	< 0.009	< 0.009
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
0.04	< 0.02	0.02	0.04	< 0.02	< 0.02	0.04	< 0.02	< 0.02
< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03
< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020
7	7	7	5	5	5	5	5	5
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
7.5	5.1	6.0	6.5	4.6	5.2	6.3	4.3	4.9
20	20	20	15	15	15	14	14	14
81	57	69	71	28	46	53	34	45
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
0.6	< 0.3	0.4	0.6	0.4	0.5	0.8	0.4	0.5
7.2	6.7	7.1	7.3	7.0	7.2	7.5	6.9	7.2
異常なし								
異常なし								
< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
0.45	0.35	0.40	0.45	0.25	0.37	0.45	0.35	0.41
35.2	4.3	20.2	35.7	4.6	20.4	33.6	4.1	19.0
25.8	9.0	17.5	27.8	8.5	18.6	28.3	8.3	18.5

16 原水水質試験結果

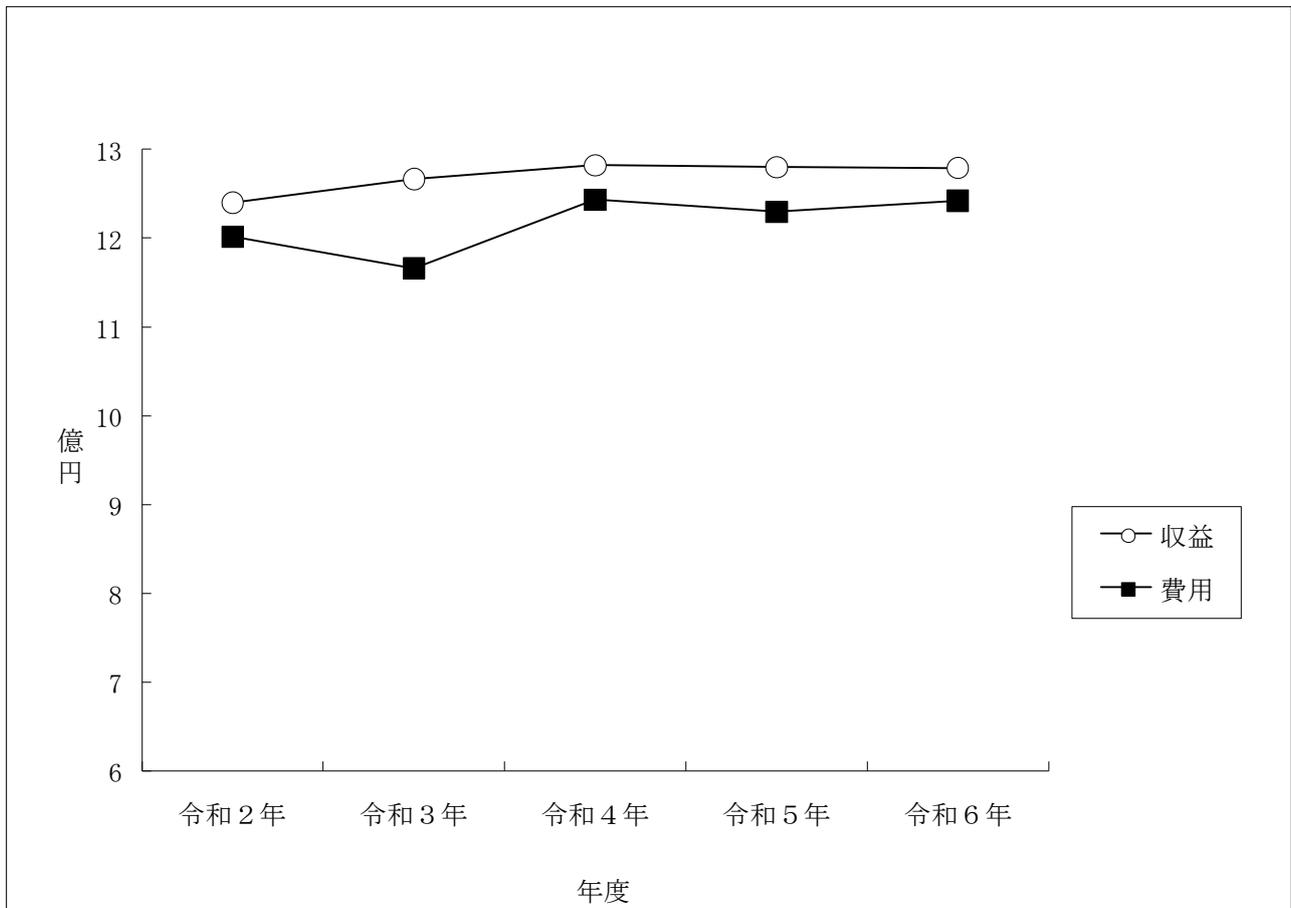
区分	検査項目	基準値	第3水源	第10水源	第11水源	第12水源	第13水源
基準項目	一般細菌	100/ℓ以下	0	0	0	0	0
	大腸菌（及び大腸菌群）	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002
	六価クロム化合物	0.02mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05
	ホウ素およびその化合物	1.0mg/ℓ以下	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	3.0	3.5	3.4	4.2	4.0
	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020
	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	14	12	12	12	11
	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	0.37	0.37	0.42	0.41	0.42
	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	1.9	2.8	2.4	2.4	1.9
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/ℓ以下	35	31	35	36	35
	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	160	150	160	190	160
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物（全有機炭素の量）	3mg/ℓ以下	0.5	0.5	0.6	0.3	0.4	
pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	
臭気	異常なし	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	硫化水素臭	硫化水素臭	
色度	5度以下	7.7	7.5	8.7	6.0	8.3	
濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	
その他	気温		19.4	20.5	19.8	20.6	19.6
	水温		21.1	18.1	19.6	19.2	21.0

* 「 < 〇.〇〇〇 」は、未満を示し定量下限値を下回ることを示す。

* 原水の水質検査結果は平均値で示してある。

第4編 財 務 分 析 資 料

1 収益・費用の推移



(単位:円・%)

年度	収 益		費 用		純利益	利益率
	金額	前年比	金額	前年比		
令和2年	1,239,911,464	97.91	1,201,576,351	102.69	38,335,113	3.09
令和3年	1,266,428,030	102.14	1,166,014,128	97.04	100,413,902	7.93
令和4年	1,282,119,804	101.24	1,243,196,154	106.62	38,923,650	3.04
令和5年	1,279,800,530	99.82	1,229,665,421	98.91	50,135,109	3.92
令和6年	1,279,022,694	99.94	1,242,042,721	101.01	36,979,973	2.89

2 収益・費用構成表

(単位:円・%)

区分	年度	令和5年		令和6年		増△減	前年比
		金額	構成比	金額	構成比		
水道事業収益		1,279,800,530	100.0	1,279,022,694	100.0	△ 777,836	99.9
営業収益		973,984,874	76.1	1,093,131,029	85.4	119,146,155	112.2
給水収益		969,947,734	75.8	1,088,872,279	85.1	118,924,545	112.3
受託給水工事収益		0	0.0	0	0.0	0	—
その他営業収益		4,037,140	0.3	4,258,750	0.3	221,610	105.5
営業外収益		305,815,656	23.9	185,891,665	14.6	△ 119,923,991	60.8
受取利息		474,652	0.0	1,147,057	0.1	672,405	241.7
補助金		0	0.0	2,397,725	0.2	2,397,725	皆増
長期前受金戻入		139,170,032	10.9	133,447,123	10.5	△ 5,722,909	95.9
雑収益		51,870,972	4.1	48,899,760	3.8	△ 2,971,212	94.3
他会計補助金		114,300,000	8.9	0	0.0	△ 114,300,000	皆減
特別利益		0	0.0	0	0.0	0	—
固定資産売却益		0	0.0	0	0.0	0	—
過年度損益修正益		0	0.0	0	0.0	0	—
その他特別利益		0	0.0	0	0.0	0	—
水道事業費用		1,229,665,421	100.0	1,242,042,721	100.0	12,377,300	101.0
営業費用		1,198,509,380	97.5	1,214,518,423	97.8	16,009,043	101.3
原水及び浄水費		523,605,455	42.6	542,791,451	43.7	19,185,996	103.7
配水及び給水費		149,773,044	12.2	150,943,893	12.1	1,170,849	100.8
受託給水工事費		0	0.0	0	0.0	0	—
業務費		82,801,620	6.7	89,297,497	7.2	6,495,877	107.8
総係費		40,527,257	3.3	39,279,713	3.2	△ 1,247,544	96.9
減価償却費		371,199,956	30.2	381,000,957	30.7	9,801,001	102.6
資産減耗費		30,602,048	2.5	11,204,912	0.9	△ 19,397,136	36.6
その他営業費用		0	0.0	0	0.0	0	—
営業外費用		30,859,868	2.5	27,283,511	2.2	△ 3,576,357	88.4
支払利息		13,506,105	1.1	13,943,615	1.1	437,510	103.2
雑支出		17,353,763	1.4	13,339,896	1.1	△ 4,013,867	76.9
特別損失		296,173	0.0	240,787	0.0	△ 55,386	81.3
固定資産売却損		0	0.0	0	0.0	0	—
過年度損益修正損		296,173	0.0	240,787	0.0	△ 55,386	81.3
その他特別損失		0	0.0	0	0.0	0	—
営業利益		△ 224,524,506	—	△ 121,387,394	—	103,137,112	54.1
経常利益		50,431,282	—	37,220,760	—	△ 13,210,522	73.8
当年度純利益		50,135,109	—	36,979,973	—	△ 13,155,136	73.8

3 機能別費用構成表

(単位:円・%)

年度区分		令和5年		令和6年		増△減	前年比
		金額	構成比	金額	構成比		
人件費	給料	33,778,909	2.8	34,143,000	2.8	364,091	101.1
	手当	27,154,674	2.2	28,405,938	2.3	1,251,264	104.6
	報酬	2,622,881	0.2	2,298,236	0.2	△ 324,645	87.6
	法定福利費	12,519,247	1.0	12,771,115	1.0	251,868	102.0
	互助会	57,547	0.0	58,180	0.0	633	101.1
	退職負担金	5,595,390	0.5	5,643,090	0.5	47,700	100.9
	小計	81,728,648	6.7	83,319,559	6.8	1,590,911	101.9
委託料	168,277,513	13.7	185,348,726	14.9	17,071,213	110.1	
修繕費	49,250,397	4.0	48,792,615	3.9	△ 457,782	99.1	
動力費	44,605,858	3.6	50,590,680	4.1	5,984,822	113.4	
薬品費	6,277,891	0.5	6,220,440	0.5	△ 57,451	99.1	
受水費	410,779,036	33.4	417,132,174	33.6	6,353,138	101.5	
材料費	0	0.0	0	0.0	0	—	
メーター取替補修費	11,135,744	0.9	8,585,770	0.7	△ 2,549,974	77.1	
路面復旧費	9,067,000	0.7	5,567,000	0.4	△ 3,500,000	61.4	
減価償却費	371,199,956	30.2	381,000,957	30.7	9,801,001	102.6	
固定資産除却費	27,517,852	2.2	11,204,912	0.9	△ 16,312,940	40.7	
企業債利息	13,506,105	1.1	13,943,615	1.1	437,510	103.2	
その他	36,319,421	3.0	30,336,273	2.4	△ 5,983,148	83.5	
合計(水道事業費用)	1,229,665,421	100.0	1,242,042,721	100.0	12,377,300	101.0	

※令和6年度人件費の手当には、賞与引当金繰入額4,981,000円が含まれる。

令和6年度人件費の法定福利費には、法定福利費引当金繰入額969,000円が含まれる。

※令和5年度人件費の手当には、賞与引当金繰入額4,841,000円が含まれる。

令和5年度人件費の法定福利費には、法定福利費引当金繰入額1,002,000円が含まれる。

4 科目別原価計算表

年度	令和5年			令和6年			1 m ³ 当たり	
	7,155,910 m ³			7,177,999 m ³				
有収水量 (A)								
区分	金額 (B) 円	1 m ³ 当たり 経費 (B)/(A)円	構成比 %	金額 (B) 円	1 m ³ 当たり 経費 (B)/(A)円	構成比 %	増△減 円	前年比 %
原水及び浄水費	523,605,455	73.17	42.6	542,791,451	75.62	43.7	2.45	103.3
配水及び給水費	149,773,044	20.93	12.2	150,943,893	21.03	12.1	0.10	100.5
業 務 費	82,801,620	11.57	6.7	89,297,497	12.44	7.2	0.87	107.5
総 係 費	40,527,257	5.66	3.3	39,279,713	5.47	3.2	△ 0.19	96.6
減 価 償 却 費	371,199,956	51.87	30.2	381,000,957	53.08	30.7	1.21	102.3
資 産 減 耗 費	30,602,048	4.28	2.5	11,204,912	1.56	0.9	△ 2.72	36.4
その他営業費用 (材料売却原価を除く)	0	0.00	0.0	0	0.00	0.0	0.00	—
支 払 利 息	13,506,105	1.89	1.1	13,943,615	1.94	1.1	0.05	102.6
雑 支 出 (不用品売却原価を除く)	17,353,763	2.43	1.4	13,339,896	1.86	1.1	△ 0.57	76.5
合 計	1,229,369,248	171.80	100.0	1,241,801,934	173.00	100.0	1.20	100.7
給 水 収 益	969,947,734	135.54	—	1,088,872,279	151.70	—	16.16	111.9
1 m ³ 純 利 益	7.01	—	—	5.15	—	—	△ 1.86	73.5

※合計＝総費用－（受託給水工事費＋材料売却原価及び不用品売却原価＋特別損失）。

5 機能別原価計算表

年度		令和5年			令和6年			1 m ³ 当たり	
有収水量 (A)		7,155,910 m ³			7,177,999 m ³				
区分		金額 (B) 円	1 m ³ 当たり 経費 (B)/(A)円	構成比 %	金額 (B) 円	1 m ³ 当たり 経費 (B)/(A)円	構成比 %	増△減 円	前年比 %
人 件 費	給料	33,778,909	4.72	2.8	34,143,000	4.76	2.7	0.04	100.8
	手当	27,154,674	3.79	2.2	28,405,938	3.96	2.3	0.17	104.5
	報酬	2,622,881	0.37	0.2	2,298,236	0.32	0.2	△ 0.05	86.5
	法定福利費	12,519,247	1.75	1.0	12,771,115	1.78	1.0	0.03	101.7
	互助会	57,547	0.01	0.0	58,180	0.01	0.0	0.00	100.0
	退職負担金	5,595,390	0.78	0.5	5,643,090	0.78	0.5	0.00	100.0
	小計	81,728,648	11.42	6.7	83,319,559	11.61	6.7	0.19	101.7
委託料		168,277,513	23.52	13.7	185,348,726	25.82	14.9	2.30	109.8
修繕費		49,250,397	6.88	4.0	48,792,615	6.80	3.9	△ 0.08	98.8
動力費		44,605,858	6.23	3.6	50,590,680	7.05	4.1	0.82	113.2
薬品費		6,277,891	0.88	0.5	6,220,440	0.87	0.5	△ 0.01	98.9
受水費		410,779,036	57.40	33.4	417,132,174	58.11	33.6	0.71	101.2
材料費		0	0.00	0.0	0	0.00	0.0	0.00	—
メーター取替補修費		11,135,744	1.56	0.9	8,585,770	1.20	0.7	△ 0.36	76.9
路面復旧費		9,067,000	1.27	0.8	5,567,000	0.77	0.5	△ 0.50	60.6
減価償却費		371,199,956	51.87	30.2	381,000,957	53.08	30.7	1.21	102.3
固定資産除却費		27,517,852	3.85	2.2	11,204,912	1.56	0.9	△ 2.29	40.5
支払利息		13,506,105	1.89	1.1	13,943,615	1.94	1.1	0.05	102.6
その他		36,023,248	5.03	2.9	30,095,486	4.19	2.4	△ 0.84	83.3
合計		1,229,369,248	171.80	100.0	1,241,801,934	173.00	100.0	1.20	100.7
給水収益		969,947,734	135.54	—	1,088,872,279	151.70	—	16.16	111.9
1 m ³ 当たり純利益		7.01	—	—	5.15	—	—	△ 1.86	73.5

※その他は、材料売却原価及び不用品売却原価、特別損失を除く。

委託料は、受託給水工事費を除く。

※合計＝総費用－（受託給水工事費＋材料売却原価及び不用品売却原価＋特別損失）。

※令和6年度人件費の手当には、賞与引当金繰入額4,981,000円が含まれる。

令和6年度人件費の法定福利費には、法定福利費引当金繰入額969,000円が含まれる。

※令和5年度人件費の手当には、賞与引当金繰入額4,841,000円が含まれる。

令和5年度人件費の法定福利費には、法定福利費引当金繰入額1,002,000円が含まれる。

6 資本の収支構成表 (税込)

(単位：円・%)

区分	年度	令和5年		令和6年		増△減	前年比
		金額	構成比	金額	構成比		
資本の収入		443,979,433	100.0	392,374,185	100.0	△ 51,605,248	88.4
企業債		160,000,000	36.0	82,000,000	20.9	△ 78,000,000	51.3
企業債		160,000,000	36.0	82,000,000	20.9	△ 78,000,000	51.3
一般会計出資金		37,000,000	8.3	130,000,000	33.1	93,000,000	351.4
一般会計出資金		37,000,000	8.3	130,000,000	33.1	93,000,000	351.4
工事負担金		226,222,433	51.0	163,199,185	41.6	△ 63,023,248	72.1
工事負担金		226,222,433	51.0	163,199,185	41.6	△ 63,023,248	72.1
補助金		20,757,000	4.7	17,175,000	4.4	△ 3,582,000	82.7
補助金		20,757,000	4.7	17,175,000	4.4	△ 3,582,000	82.7
固定資産売却代金		0	0.0	0	0.0	0	—
固定資産売却代金		0	0.0	0	0.0	0	—
資本の支出		719,516,790	100.0	921,187,894	100.0	201,671,104	128.0
建設改良費		610,658,056	84.9	811,517,826	88.1	200,859,770	132.9
水道施設拡張費		0	0.0	0	0.0	0	—
配水設備増補改良費		604,032,539	84.0	805,569,146	87.5	201,536,607	133.4
営業設備費		6,625,517	0.9	5,948,680	0.6	△ 676,837	89.8
企業債償還金		108,858,734	15.1	109,670,068	11.9	811,334	100.7
企業債償還金		108,858,734	15.1	109,670,068	11.9	811,334	100.7
翌年度繰越充当財源(△)		0	—	△ 17,175,000	—	△ 17,175,000	皆増
差引不足額		275,537,357	—	545,988,709	—	270,451,352	198.2
補填財源	過年度損益留保資金	245,504,625	89.1	492,459,024	90.2	246,954,399	200.6
	減債積立金	0	0.0	0	0.0	0	—
	建設改良積立金	0	0.0	0	0.0	0	—
	繰越工事資金	0	0.0	0	0.0	0	—
	利益剰余金処分額	0	0.0	0	0.0	0	—
	消費税及び地方消費税資本の収支調整額	30,032,732	10.9	53,529,685	9.8	23,496,953	178.2
	計	275,537,357	100.0	545,988,709	100.0	270,451,352	198.2
補填財源不足分	0	—	0	—	0	—	

7 資産構成表

(単位：円・%)

区分	年度	令和5年		令和6年		増△減	前年比
		金額	構成比	金額	構成比		
資産合計		10,935,816,151	100.0	11,000,785,967	100.0	64,969,816	100.6
固定資産		9,227,352,261	84.3	9,576,903,769	87.1	349,551,508	103.8
土地		243,877,674	2.2	243,877,674	2.2	0	100.0
建物		177,745,960	1.6	171,591,364	1.6	△ 6,154,596	96.5
構築物		8,319,446,124	76.1	8,436,612,810	76.7	117,166,686	101.4
機械及び装置		467,245,759	4.3	418,054,204	3.8	△ 49,191,555	89.5
車両運搬具		703,388	0.0	703,388	0.0	0	100.0
工具器具及び備品		16,146,356	0.1	14,736,510	0.1	△ 1,409,846	91.3
建設仮勘定		2,187,000	0.0	291,327,819	2.7	289,140,819	13,320.9
流動資産		1,708,463,890	15.7	1,423,882,198	12.9	△ 284,581,692	83.3
現金預金		1,330,730,919	12.2	1,100,080,741	10.0	△ 230,650,178	82.7
未収金		249,285,379	2.3	171,940,426	1.5	△ 77,344,953	69.0
貯蔵品		7,237,592	0.1	8,891,031	0.1	1,653,439	122.8
有価証券		0	0.0	0	0.0	0	—
その他流動資産		121,210,000	1.1	142,970,000	1.3	21,760,000	118.0

8 固定資産構成表

(単位：円・%)

区分	年度	令和5年		令和6年		増△減	前年比
		金額	構成比	金額	構成比		
固定資産合計		9,227,352,261	100.0	9,576,903,769	100.0	349,551,508	103.8
有形固定資産		9,227,352,261	100.0	9,576,903,769	100.0	349,551,508	103.8
土地		243,877,674	2.6	243,877,674	2.5	0	100.0
施設用地		241,480,021	2.6	241,480,021	2.5	0	100.0
その他用地		2,397,653	0.0	2,397,653	0.0	0	100.0
建物		177,745,960	1.9	171,591,364	1.8	△ 6,154,596	96.5
施設用建物		177,732,232	1.9	171,577,636	1.8	△ 6,154,596	96.5
その他建物		13,728	0.0	13,728	0.0	0	100.0
構築物		8,319,446,124	90.2	8,436,612,810	88.1	117,166,686	101.4
原水及び浄水設備		676,736,450	7.3	652,465,947	6.8	△ 24,270,503	96.4
配水及び給水設備		7,367,692,045	79.9	7,515,519,267	78.5	147,827,222	102.0
その他構築物		275,017,629	3.0	268,627,596	2.8	△ 6,390,033	97.7
機械及び装置		467,245,759	5.1	418,054,204	4.4	△ 49,191,555	89.5
電気設備		149,506,514	1.6	124,029,746	1.3	△ 25,476,768	83.0
内燃設備		31,082,310	0.3	27,724,804	0.3	△ 3,357,506	89.2
ポンプ設備		175,331,192	1.9	159,668,098	1.6	△ 15,663,094	91.1
塩素減菌設備		3,415,704	0.1	3,415,704	0.1	0	100.0
メーター		57,213,888	0.6	57,612,216	0.6	398,328	100.7
その他機械装置		50,696,151	0.6	45,603,636	0.5	△ 5,092,515	90.0
車両運搬具		703,388	0.0	703,388	0.0	0	100.0
工具器具及び備品		16,146,356	0.2	14,736,510	0.2	△ 1,409,846	91.3
建設仮勘定		2,187,000	0.0	291,327,819	3.0	289,140,819	13,320.9

9 負債・資本構成表

(単位：円・%)

区分	年度	令和5年		令和6年		増△減	前年比
		金額	構成比	金額	構成比		
負債・資本合計		10,935,816,151	100.0	11,000,785,967	100.0	64,969,816	100.6
負債合計		4,526,695,631	41.4	4,424,685,474	40.2	△ 102,010,157	97.7
固定負債		974,030,110	8.9	957,369,319	8.7	△ 16,660,791	98.3
企業債		918,428,766	8.4	901,767,975	8.2	△ 16,660,791	98.2
引当金		55,601,344	0.5	55,601,344	0.5	0	100.0
流動負債		357,187,866	3.3	241,289,591	2.2	△ 115,898,275	67.6
企業債		109,670,068	1.0	98,660,791	0.8	11,009,277	90.0
未払金		232,564,976	2.1	120,876,687	1.1	△ 111,688,289	52.0
引当金		8,030,000	0.1	8,396,000	0.1	366,000	104.6
前受金		0	0.0	3,352,400	0.1	3,352,400	皆増
その他流動負債		6,922,822	0.1	10,003,713	0.1	3,080,891	144.5
繰延収益		3,195,477,655	29.2	3,226,026,564	29.3	30,548,909	101.0
長期前受金		3,195,477,655	29.2	3,226,026,564	29.3	30,548,909	101.0
資本合計		6,409,120,520	58.6	6,576,100,493	59.8	166,979,973	102.6
資本金		2,842,598,963	26.0	5,568,904,446	50.6	2,726,305,483	195.9
自己資本金		2,842,598,963	26.0	5,568,904,446	50.6	2,726,305,483	195.9
資本剰余金		0	0.0	0	0.0	0	—
受贈財産評価額		0	0.0	0	0.0	0	—
工事負担金		0	0.0	0	0.0	0	—
補助金		0	0.0	0	0.0	0	—
利益剰余金		3,566,521,557	32.6	1,007,196,047	9.2	△ 2,559,325,510	28.2
減債積立金		0	0.0	0	0.0	0	—
建設改良積立金		0	0.0	0	0.0	0	—
当年度未処分利益剰余金		3,566,521,557	32.6	1,007,196,047	9.2	△ 2,559,325,510	28.2

10 企業債の状況

(単位：円)

借入先 \ 年度	令和5年度末残高	令和6年度借入高	令和6年度償還額	令和6年度末残高
財政融資資金	865,294,838	82,000,000	85,523,540	861,771,298
地方公共団体金融機構	162,803,996	0	24,146,528	138,657,468
計	1,028,098,834	82,000,000	109,670,068	1,000,428,766

(単位：円)

利率 \ 借入先	財政融資資金	地方公共団体金融機構	合計
1. 0%以下	221,748,758	0	221,748,758
1. 5%以下	387,784,899	7,749,473	395,534,372
2. 0%以下	127,732,254	58,465,728	186,197,982
2. 5%以下	110,172,555	72,442,267	182,614,822
3. 0%以下	8,961,643	0	8,961,643
3. 5%以下	5,371,189	0	5,371,189
4. 0%以下	0	0	0
4. 5%以下	0	0	0
5. 0%以下	0	0	0
5. 5%以下	0	0	0
5. 5%超	0	0	0
計	861,771,298	138,657,468	1,000,428,766

第5編 經營分析資料

1 業務に関する分析

区分 \ 年度	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
① 行政区域内人口 (人)	72,277	72,011	72,062	72,302	72,557
② 行政区域内世帯数 (戸)	32,741	32,805	33,110	33,561	34,181
③ 給水人口 (人)	72,069	71,890	71,941	72,181	72,436
④ 給水戸数 (戸)	32,643	32,752	33,057	33,508	34,128
⑤ 普及率 ③ / ① (%)	99.71	99.83	99.83	99.83	99.83
⑥ 配水量 (m ³)	7,571,500	7,451,820	7,379,960	7,343,640	7,378,140
⑦ うち県水受水量 (m ³)	6,105,507	5,971,612	5,967,686	6,025,286	6,085,272
⑧ 県水依存率 ⑦ / ⑥ (%)	80.64	80.14	80.86	82.05	82.48
⑨ 有収水量 (m ³)	7,387,082	7,313,424	7,200,942	7,155,910	7,177,999
⑩ 有収率 ⑨ / ⑥ (%)	97.56	98.14	97.57	97.44	97.29
⑪ 1日平均配水量 (m ³)	20,744	20,416	20,219	20,065	20,214
⑫ 1日最大配水量 (m ³)	22,400	21,880	22,030	21,740	21,780
⑬ 1日最小配水量 (m ³)	18,770	18,490	17,910	17,440	18,030
⑭ 1人1日平均配水量 (ℓ)	288	284	281	278	279
⑮ 1人1日最大配水量 (ℓ)	311	304	306	301	301
⑯ 1人1日最小配水量 (ℓ)	260	257	249	242	249

2 収益性に関する分析

区分	年度			令和5年	令和6年
総収支比率	%	$\frac{\text{水道事業収益}}{\text{水道事業費用}} \times 100$	費用に対する収益の割合を示す。 大ほどよい。	104.08	102.98
営業収支比率	%	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費}} \times 100$	業務活動の能率を示す。 大ほどよい。	81.27	90.01
経営資本対営業利益率	%	$\frac{\text{営業利益}}{\text{資産}-\text{建設仮勘定}-\text{投資}} \times 100$	サービスの提供の用に供している資本がどれだけ利益を上げているかを見る。 大ほどよい。	△ 2.05	△ 1.13
営業収益対営業利益率	%	$\frac{\text{営業利益}}{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}} \times 100$	営業収益のうち営業利益として残る割合を示す。 大ほどよい。	△ 23.05	△ 11.10
総資本利益率	%	$\frac{\text{当年度純利益}}{\frac{\text{期首負債資本合計} + \text{期末負債資本合計}}{2}} \times 100$	投下資本に対してどれだけ純利益を上げたかという資本効率をみる。 大ほどよい。	0.46	0.34
供給単価	円	$\frac{\text{給水収益}}{\text{有収水量}}$	水を1 m ³ 当たり平均いくらで売ったかを示す。 小ほどよい。	135.54	151.70
給水原価	円	$\frac{\text{水道事業費用}-\text{(材料及び不用品売却原価} + \text{受託工事費} + \text{特別損失} + \text{長期前受金戻入)}}{\text{有収水量}}$	水を1 m ³ 給水するためにいくら費用がかかったかを示す。 小ほどよい。	152.35	154.41
供給単価－給水原価（増△減）				△ 16.81	△ 2.71
企業債元利償還金対料金収入比率	%	$\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$	給水収益に対する企業債元利償還金の割合を示す。 小ほどよい。	12.62	11.35

区分			年度	令和5年	令和6年
企業債利息対 料金収入比率	%	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{給水収益}} \times 100$	給水収益に対する 企業債利息の割合 を示す。 小ほどよい。	1.39	1.28
企業債償還元 金対料金収入 比率	%	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{給水収益}} \times 100$	給水収益に対する 企業債償還元金の 割合を示す。 小ほどよい。	11.22	10.07
企業債償還元 金対減価償却 比率	%	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	企業債償還元金 が、その補てん財 源である減価償却 費に占める割合を 示す。 小ほどよい。	46.92	44.30
職員給与費対 料金収入比率	%	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$	給水収益に対する 職員給与費の割合 を示す。 小ほどよい。	8.11	7.37
利子負担率	%	$\frac{\text{支払利息}}{\text{企業債} + \text{長期借入金} + \text{一時借入金} + \text{リース債}} \times 100$	支払利息の有利子 負債の平均在高に 対する割合を示 し、利息支払の財 政圧迫度をみる。 小ほどよい。	1.31	1.39
減価償却率	%	$\frac{\text{減価償却費}}{\text{有形固定資産} + \text{無形固定資産} - \text{土地} - \text{建設仮勘定} + \text{減価償却費}} \times 100$	固定資産に投下さ れた資本の回収状 況を示す。 大ほどよい。	3.97	4.04

3 資金運用・回収に関する分析

区分				年度	
				令和5年	令和6年
経営資本回転率	回	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{資産}-\text{建設仮勘定}-\text{投資}}$	経営資本の活動能率を示し、過大投資がないかを見る。 大ほどよい。	0.09	0.10
自己資本回転率	回	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\frac{\text{期首自己資本金}+\text{期首剰余金}+\text{期首繰延収益}+\text{期末自己資本金}+\text{期末剰余金}+\text{期末繰延収益}}{2}}$	自己資本の活動能率を示し、自己資本の活動が活発に行われているかを見る。 大ほどよい。	0.10	0.11
固定資産回転率	回	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\frac{\text{期首固定資産}+\text{期末固定資産}}{2}}$	営業収益の固定資産に対する割合を示し、固定資産への過大投資がないかを見る。 大ほどよい。	0.11	0.12
流動資産回転率	回	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\frac{\text{期首流動資産}+\text{期末流動資産}}{2}}$	流動資産の利用度を示す。 大ほどよい。	0.59	0.70
現金預金回転率	回	$\frac{\text{当年度支出額}}{\frac{\text{期首現金預金}+\text{期末現金預金}}{2}}$	現金預金の回転の程度を表す。 大ほどよい。	2.24	2.80
未収金回転率	回	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\frac{\text{期首未収金}+\text{期末未収金}}{2}}$	未収金の回収速度を示す。 大ほどよい。	4.44	5.19

4 施設効率に関する分析

区分		年度		令和5年	令和6年
施設利用率	%	$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日配水能力(配水能力日量)}} \times 100$	施設がどれだけ効率的に利用されているかを示す。100%に近いほどよい。	49.57	49.94
	%	$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日配水能力(認可日最大水量)}} \times 100$	施設がどれだけ効率的に利用されているかを示す。100%に近いほどよい。	76.88	77.45
最大稼働率	%	$\frac{\text{1日最大配水量}}{\text{1日配水能力(配水能力日量)}} \times 100$	最大需要時の施設利用率を見る。100%に近いほどよい。	53.71	53.80
	%	$\frac{\text{1日最大配水量}}{\text{1日配水能力(認可日最大水量)}} \times 100$	最大需要時の施設利用率を見る。100%に近いほどよい。	83.30	83.45
負荷率	%	$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日最大配水量}} \times 100$	施設利用のバラつき度を見る。100%に近いほどよい。	92.30	92.81
有収率	%	$\frac{\text{有収水量}}{\text{配水量}} \times 100$	配水量のうち料金収入につながった水量の割合を示す。大ほどよい。	97.44	97.29
配水管使用効率 (1mあたり)	m ³	$\frac{\text{配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	配水管1mあたりどれだけの水を配水しているかを見る。大ほどよい。	24.27	24.39
固定資産使用効率 (1万円あたり)	m ³	$\frac{\text{配水量}}{\text{有形固定資産一建設仮勘定}}$	固定資産1万円あたりどれだけの水を配水しているかを見る。大ほどよい。	7.96	7.95

5 労働生産性に関する分析

区分		年度		令和5年	令和6年
給水収益に対する職員給与費割合	%	$\frac{\text{損益勘定職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$	給水収益に対する職員給与費の割合。 小ほどよい。	8.11	7.37
営業費用に占める職員給与費割合	%	$\frac{\text{損益勘定職員給与費}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費}} \times 100$	営業費用に対する職員給与費の割合を示す。 小ほどよい。	6.56	6.61
給水原価に占める職員給与費割合	%	$\frac{\text{損益勘定職員給与費}-\text{受託工事職員給与費}}{\text{有収水量} \times \text{給水原価}} \times 100$	給水原価の中で人件費の圧迫度をみる。 小ほどよい。	7.22	7.24
給水収益に対する資本費割合	%	$\frac{\text{減価償却費}-\text{長期前受金戻入}+\text{支払利息}}{\text{給水収益}} \times 100$	給水収益に対する資本費の割合を示す。 小ほどよい。	25.31	24.02
平均給与 (賃金水準)	円	$\frac{\text{損益勘定職員給与費}}{\text{損益勘定職員数}}$	1人当たり人件費のレベルをみる。 小ほどよい。	8,741,483	8,916,106
労働生産性	千円	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{損益勘定職員数}}$	1人当たり営業収益を示し、その生産性をみる。 大ほどよい。	108,221	121,459
労働分配率	%	$\frac{\text{損益勘定職員給与費}}{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}} \times 100$	営業収益のうち人件費として支払われる割合を示す。 小ほどよい。	8.08	7.34

6 財務に関する分析

区分			年度	令和5年	令和6年
自己資本 構成比率	%	$\frac{\text{自己資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	総資本中に占める自己資本の割合を示し、財政的安定性をみる。 大ほどよい。	87.83	89.10
固定負債 構成比率	%	$\frac{\text{固定負債} + \text{借入資本金}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	総資本中に占める他人資本の割合を示す。 小ほどよい。	8.91	8.70
固定比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	固定資産がどれだけ自己資本によって調達されているかを示す。 小ほどよい。	96.07	97.70
固定資産対 長期資本比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益} + \text{固定負債}} \times 100$	固定資産が流動負債によって調達されていないかを見る。 100%以下が望ましい。	87.23	89.01
固定資産 構成比率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延勘定}} \times 100$	資本の固定化傾向を見る。 大ほどよい。	84.38	87.06
流動比率	%	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	短期債務の支払いに十分な流動資産があるかを見る。 200%以上が望ましい。	478.31	590.11
酸性試験比率 (当座比率)	%	$\frac{\text{現金預金} + \text{未収金}}{\text{流動負債}} \times 100$	短期債務の支払いに十分な当座資産があるかを見る。 大ほどよい。	442.35	527.18
現金預金比率	%	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	即時支払能力を見る。 大ほどよい。	372.56	455.92

7 職員1人当たりの割合

区分		年度		令和5年	令和6年
職員1人当たり 配水量	m ³	配水量	1人当たり配 水量を示 す。 大ほどよい。	815,960	819,793
		損益勘定職員数			
職員1人当たり 給水人口	人	給水人口	職員の労働 生産性を見 る。 大ほどよい。	8,020	8,048
		損益勘定職員数			
職員1人当たり 営業費用	円	営業費用—受託工事費	1人当たり営 業費用を示 す。 大ほどよい。	133,167,709	134,946,491
		損益勘定職員数			
職員1人当たり 有形固定資産	円	有形固定資産	1人当たり有 形固定資産 を示す。 大ほどよい。	709,796,328	684,064,555
		全職員数			

8 有収水量1 m³当たりの費用

区分			年度	令和5年	令和6年
人件費	円	$\frac{\text{損益勘定職員給与費} - \text{受託工事職員給与費}}{\text{有収水量}}$	有収水量1 m ³ 当たりの人件費を示す。 小ほどよい。	10.99	11.18
委託料	円	$\frac{\text{委託料} - \text{受託工事費}}{\text{有収水量}}$	有収水量1 m ³ 当たりの委託料を示す。 小ほどよい。	23.52	25.82
修繕費	円	$\frac{\text{修繕費}}{\text{有収水量}}$	有収水量1 m ³ 当たりの修繕費を示す。 小ほどよい。	6.88	6.80
動力費	円	$\frac{\text{動力費}}{\text{有収水量}}$	有収水量1 m ³ 当たりの動力費を示す。 小ほどよい。	6.23	7.05
薬品費	円	$\frac{\text{薬品費}}{\text{有収水量}}$	有収水量1 m ³ 当たりの薬品費を示す。 小ほどよい。	0.88	0.87
受水費	円	$\frac{\text{受水費}}{\text{有収水量}}$	有収水量1 m ³ 当たりの受水費を示す。 小ほどよい。	57.40	58.11
減価償却費	円	$\frac{\text{減価償却費} - \text{長期前受金戻入}}{\text{有収水量}}$	有収水量1 m ³ 当たりの減価償却費を示す。 小ほどよい。	32.42	34.49
支払利息	円	$\frac{\text{支払利息}}{\text{有収水量}}$	有収水量1 m ³ 当たりの支払利息を示す。 小ほどよい。	1.89	1.94
有収水量1 m ³ 当たり その他諸経費	円	$\frac{\text{水道事業費用} - (\text{人件費} \sim \text{支払利息}) - (\text{受託給水工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{特別損失})}{\text{有収水量}}$	有収水量1 m ³ 当たりのその他諸経費を示す。 小ほどよい。	12.13	8.15

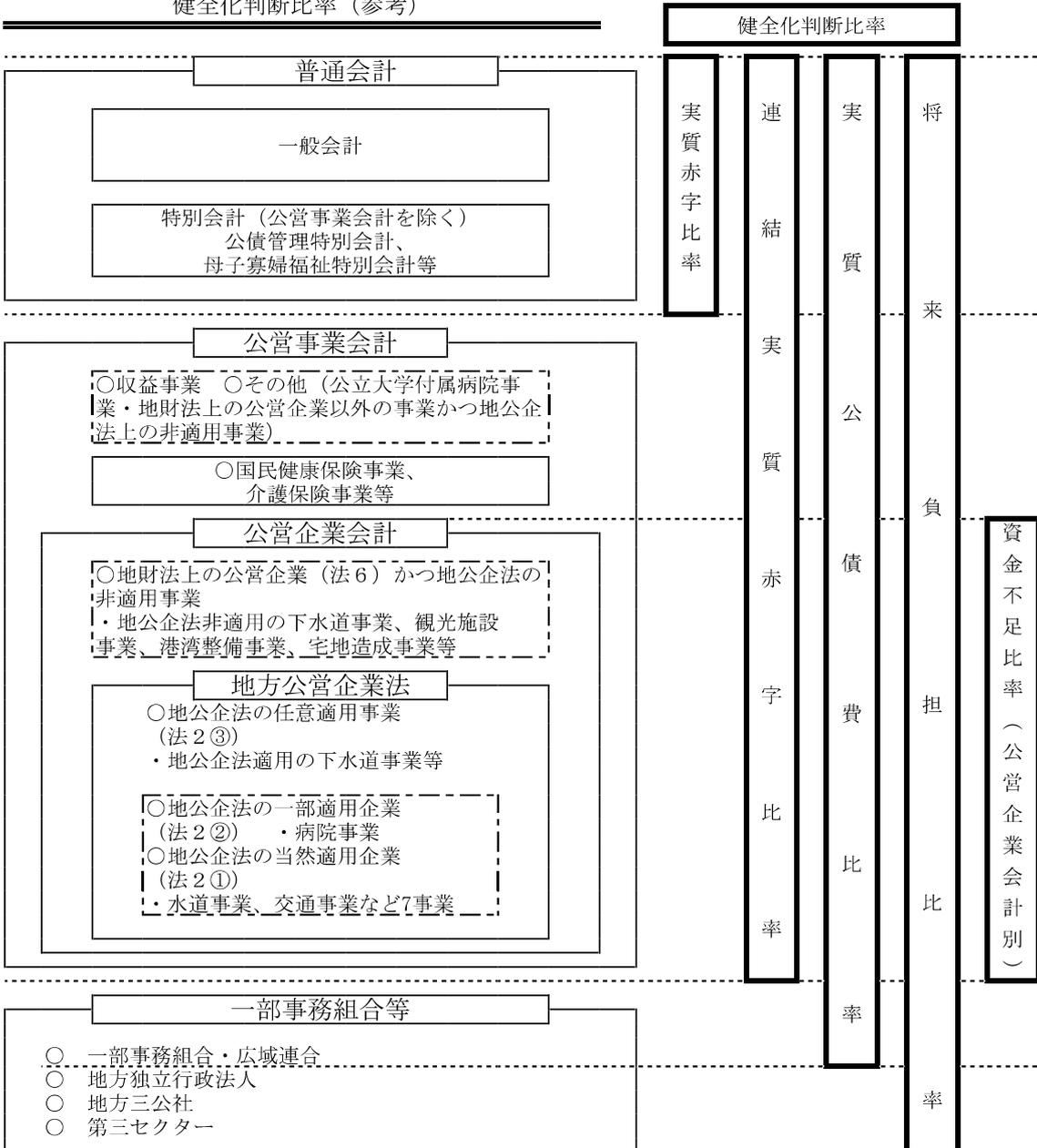
9 地方公共団体財政健全化法による公営企業における資金不足比率

水道事業会計 (%)	令和5年	令和6年	経営健全化基準値 (%) (早期健全化基準に相当する基準値)
	—	—	

【算出方法】 資金不足額 ÷ (営業収益 - 受託給水収益) × 100
(資金不足額が0以下の場合は、資金不足比率はなし (-))

※資金不足額 = (流動負債額 - 当年度同意等債で未借入または未発行の額) + 建設改良費等以外の経費に対する地方債残高 - (流動資産額 + 来年度に繰越される支出の財源充当額)

地方公共団体の財政の健全化に関する法律による
健全化判断比率 (参考)



(ぎょうせい「Q&Aで読み解く財政の基礎知識 (2008年)」より)

第6編 参 考 資 料

愛知県下の水道料金表 1ヶ月当たり (税込)

令和7年3月31日現在

口径13mm

(単位:円)

	10m ³	20m ³	30m ³	40m ³	50m ³
海部南部(企)	1,848	3,498	5,808	8,118	10,593
名古屋市	731	2,425	4,757	7,474	10,191
新城市	2,299	3,619	5,489	7,799	10,109
大府市	1,590	2,860	4,780	7,160	9,530
稲沢市	1,430	2,530	4,180	6,490	9,460
瀬戸市	1,116	2,821	5,021	7,221	9,421
豊田市	1,974	2,920	4,746	6,572	9,278
愛知中部(企)	1,331	2,772	4,488	6,479	8,470
常滑市	1,243	2,354	3,993	6,204	8,415
尾張旭市	1,320	2,695	4,345	6,325	8,305
津島市	1,573	2,673	4,543	6,413	8,283
北名古屋(企)	1,430	2,860	4,290	6,270	8,250
蒲郡市	1,254	2,640	4,356	6,292	8,228
西尾市	1,089	2,343	4,081	5,819	8,206
一宮市	877	2,296	4,040	6,108	8,176
江南市	1,375	2,475	4,235	5,995	7,975
春日井市	1,034	2,167	3,685	5,621	7,931
東海市	1,210	2,310	3,860	5,860	7,860
高浜市	1,139	2,360	3,900	5,880	7,860
田原市	1,870	2,794	4,246	5,962	7,678
岡崎市	1,287	2,684	4,240	5,956	7,672
豊川市	1,155	2,200	3,740	5,610	7,480
岩倉市	1,030	2,180	3,560	5,320	7,410
知立市	1,353	2,409	3,828	5,555	7,282
碧南市	1,045	2,090	3,795	5,500	7,205
安城市	1,210	2,200	3,575	5,390	7,205
知多市	1,210	2,486	3,850	5,309	7,117
半田市	1,000	1,930	3,360	4,850	6,330
刈谷市	1,144	2,024	3,289	4,554	6,259
小牧市	1,072	1,897	3,217	4,537	6,187
犬山市	698	1,470	2,810	4,361	5,912
豊橋市	891	1,507	2,519	3,531	4,543

知立市の順位

(32市・広域連合・企業団中)

10m ³ まで	10位
20m ³ まで	17位
30m ³ まで	22位
40m ³ まで	23位
50m ³ まで	24位

家事用で算出
上位から額の高い順

(単位:円)

地方公営企業年鑑指標 (令和5年度)

(令和6年度決算)

項目	給水人口	総計	都及び 指定都市	30万人	15万人以上	10万人以上	5万人以上	知立市	3万人以上	1.5万人以上	1.5万人	末端給水計	用水供給	簡易水道 (法適)	
				人以上	30万人未満	15万人未満	10万人未満		5万人未満	3万人未満	未満				
1	負荷率 (%)	89.9	93.3	91.3	91.6	89.3	88.1	92.8	84.8	81.2	77.3	89.7	90.8	75.3	
2	施設利用率 (%)	60.2	58.9	63.6	60.8	62.3	58.8	49.9	59.3	55.1	51.5	59.8	61.6	53.7	
3	最大稼働率 (%)	67.0	63.1	69.7	66.4	69.8	66.7	53.8	69.9	67.9	66.6	66.7	67.9	71.4	
4	有収率 (%)	91.9	93.6	91.2	89.7	88.7	87.0	97.3	83.8	80.1	76.9	89.4	100.4	71.5	
5	供給単価 (円/㎡)	150.02	177.78	169.43	172.99	166.86	172.58	151.70	171.26	175.84	188.19	173.68	81.47	164.84	
6	給水原価 (円/㎡)	151.92	186.56	165.52	171.09	163.94	174.52	154.41	180.19	189.43	216.88	177.56	75.78	286.16	
7	職員1人 当たり	給水人口 (人)	4,913	3,244	3,962	3,247	4,267	3,838	8,048	3,133	2,599	1,789	3,388	19,798	1,422
		有収水量 (㎡)	440,080	342,659	416,236	339,160	457,562	421,520	797,555	350,786	300,011	215,919	363,204	1,198,350	185,580
		営業収益 (千円)	69,408	66,485	73,803	61,535	79,674	75,655	121,459	62,196	54,827	41,748	66,803	98,114	31,215
8	有収水量 1万㎡/日 当たり職員数	損益勘定所属 (人)	8	11	9	11	8	9	5	10	12	17	10	3	20
		原水関係職員数 (人)	1	0	0	1	1	1	-	1	1	2	1	1	2
		浄水関係職員数 (人)	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	4
		配水関係職員数 (人)	2	3	2	3	2	3	1	3	5	6	3	1	7
9	全職員	検針・集金職員数 (人)	0	0	0	0	0	0	-	1	1	1	0	0	1
		基本給 (円)	346,879	364,195	346,558	342,002	336,778	334,895	348,075	329,459	318,480	311,748	346,609	353,153	310,815
		手当 (円)	183,609	201,691	186,316	173,126	168,395	170,735	203,270	162,515	156,241	154,008	183,037	192,366	154,736
		平均年齢 (歳)	46	46	45	46	46	46	42	46	45	45	46	46	41
10	自己資本構成比率 (%)	平均勤続年数 (年)	19	21	18	20	18	18	18	17	16	15	19	19	15
		74.4	75.0	72.9	70.8	77.5	73.5	89.1	70.9	69.4	69.9	73.2	80.9	62.4	
11	固定資産対長期資本比率 (%)	92.9	96.9	94.0	91.9	89.8	89.9	89.0	90.3	89.1	89.9	93.0	92.6	96.2	
12	流動比率 (%)	250.5	147.7	232.7	289.4	369.8	344.9	590.1	329.7	338.9	341.4	243.4	301.6	178.9	
13	営業収支比率 (%)	97.4	102.0	100.1	99.1	99.2	95.0	90.0	89.5	89.0	78.3	97.8	98.7	45.7	
14	企業債償還元金対減価償却額比率 (%)	65.7	48.3	65.9	69.9	60.4	71.3	44.3	85.3	91.5	103.4	65.6	61.9	140.8	
15	料金収入に 対する比率	企業債償還元金 (%)	21.1	13.9	20.4	21.8	18.0	22.7	10.1	30.7	32.9	41.9	20.4	23.3	86.3
		企業債利息 (%)	3.3	2.2	3.1	3.6	2.9	3.8	1.3	4.9	5.1	6.0	3.2	3.5	11.2
		企業債元金 (%)	24.4	16.1	23.6	25.4	20.9	26.5	11.4	35.5	38.0	47.9	23.7	26.8	97.5
		職員給与費 (%)	11.3	13.6	10.9	12.5	9.1	9.2	7.4	10.6	11.8	14.4	11.8	8.0	20.0

愛知県水道用水料金改定表

設定・ 改定年月日	区分	基本料金 (円/㎡/年)		使用料金 (円/㎡)	消費税加算料金 (円)	備 考
		基礎水量 料 金	そ の 他 水量料金			
S. 37. 1. 1				21		単一料金制
S. 51. 4. 1		4, 440	7, 200	14	(基本料金+使用料金+ 調整基本料金)	現行制度に 改める
S. 53. 4. 1		6, 660	9, 240	14	〃	
S. 55. 4. 1		6, 840	9, 600	18	〃	
S. 57. 6. 1		7, 440	10, 320	22	〃	
S. 59. 4. 1		8, 040	11, 280	24	〃	
H. 1. 4. 1		↓	↓	↓	(基本料金+使用料金+ 調整基本料金) × 消費税率	消費税率3%
H. 9. 4. 1		↓	↓	↓		消費税率5%
H. 12. 6. 1		9, 360	13, 200	25	〃	消費税率5%
H. 14. 4. 1		10, 800	15, 360	26	〃	消費税率5%
H. 26. 4. 1		↓	↓	↓	〃	消費税率8%
R. 1. 10. 1		↓	↓	↓	〃	消費税率10%
R. 6. 10. 1		↓	↓	28	〃	消費税率10%

[料金算出方法]

ア 基本料金

(ア) 基礎水量料金 = 基礎水量 (0. 2 m³ × 前年度末受水団体給水人口 × 県水依存率)
× 基礎水量料金単価

県水依存率 = 前年度県水給水量 / 前年度団体配水量

(イ) その他水量料金 = その他水量 [受水団体承認基本 (日最大) 受水量 - 基礎水量]
× その他水量料金単価

イ 調整基本料金 = (承認基本水量の10分の1以下の超過水量 × その他水量料金単価)
+ (承認基本水量の10分の1を超える水量 × その他水量料金の倍額)

但し、超過水量を出した日が年度間に10日以内で、かつ超過水量が承認基本水量の
10分の1を超えない場合は調整基本料金を徴収しない。

ウ 使用料金 = 使用水量 × 使用料金単価

エ 消費税分加算料金