

令和 6 年 度 版
(令和 5 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、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)

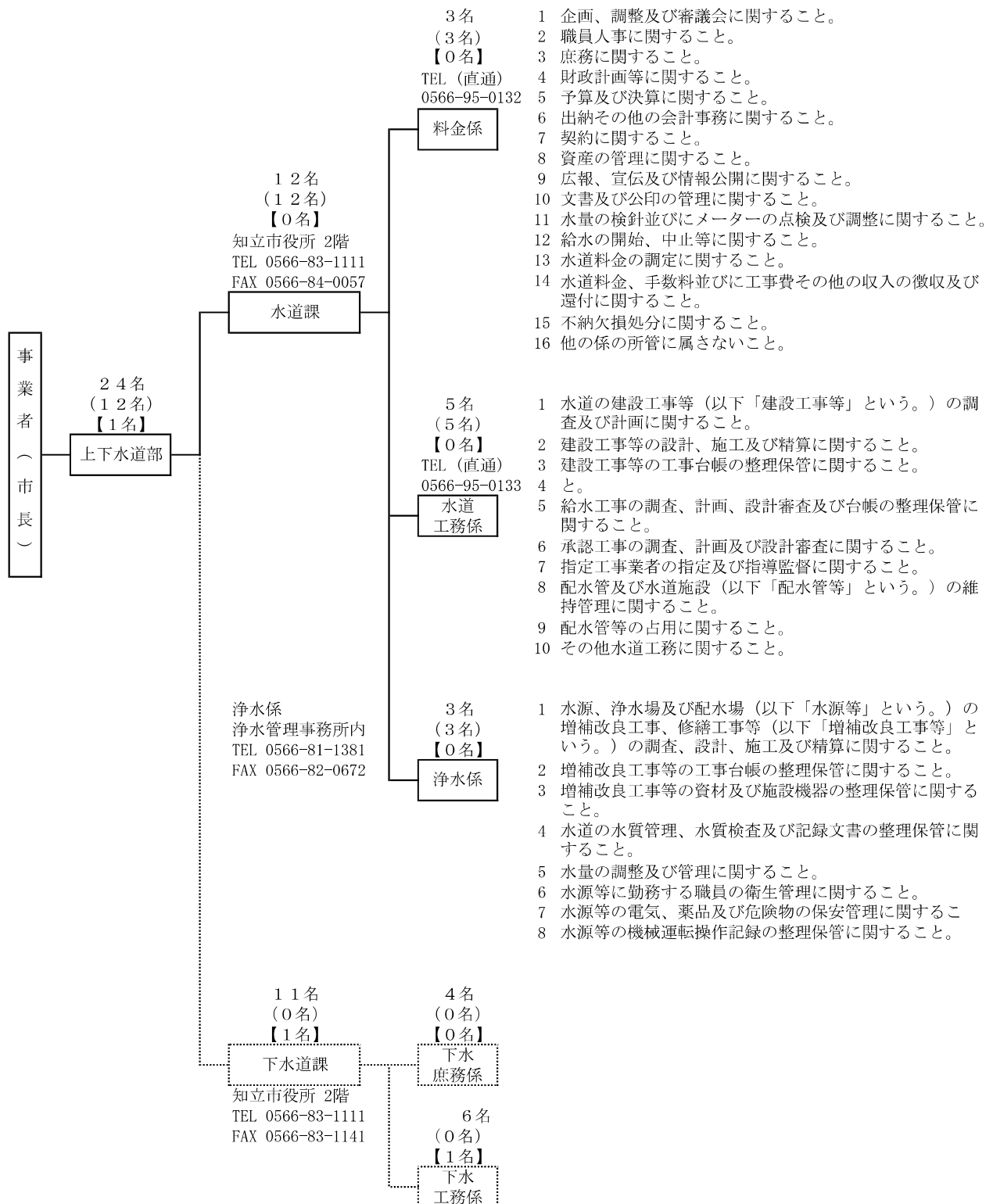
年 度	事 業 内 容
S. 47	同年 3 月に八橋配水場が完成し、同年 7 月から県営水道より受水を開始 県営水道受水開始 (4 7 . 7 . 2 2) 第 7 水源取水休止 (4 7 . 9 . 6) 第 8 水源取水休止 (4 7 . 9 . 6) 第 6 水源取水休止 (4 7 . 9 . 1 2)
S. 51	水道料金の改定 (平均改定率 48.20%)
S. 52	第12水源さく井着工 (5 2 . 4 . 2 6) " 取水開始 (5 2 . 7 . 7)
S. 53	市庁舎が同年 4 月完成し、5 月新庁舎へ移転 同年 8 月排水処理場が竣工、水道料金の改定 (平均改定率 83.67%) 第13水源さく井着工 (5 3 . 4 . 1 3) 第 9 水源廃止 (5 3 . 7 . 1 0) 第12水源給水開始 (5 3 . 7 . 1 0) 排水処理施設竣工 (5 3 . 8 . 2 1) 八橋簡易水道統合加入契約締結 (5 4 . 3 . 2 6)
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 (5 4 . 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 (5 9 . 5 . 3 1) 第13水源給水開始 (5 9 . 6 . 1 5)
S. 60	遠方監視制御盤設置 (6 1 . 1 . 3 1)
S. 61	第10水源改修完成 (6 1 . 5 . 3 1) 第 3 " (6 1 . 1 1 . 2 8)
S. 62	第12水源改修完成 (6 2 . 7 . 3 1)
H 元年	浄水場次亜塩素素注入設備完成 (2 . 3 . 3 0) 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 . 3 1)
H. 2	石綿セメント管更新事業着手 (2 . 4 . 2 6) 上水道事業基本計画書作成 (3 . 3 . 3 1)
H. 3	新第11水源さく井着工 (3 . 4 . 5) " 給水開始 (3 . 1 1 . 1) 旧第11水源廃止 (3 . 1 1 . 1)
H. 4	消費税導入に伴い、水道料金の改定 (平均改定率 △0.26%) 八橋配水場計測自動集録設備完成 (5 . 1 . 2 9) 第13水源改修完成 (5 . 2 . 1 5)
H. 5	知立浄水場ろ過池改良着工 (5 . 1 1 . 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 . 2 8) 石綿セメント管更新事業県費補助 (6 . 5 . 3 1) 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)

第2編 機構及び人事（給与）

1 組織図及び事務分掌

(令和6年3月31日現在)



※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

(令和6年3月31日現在)

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 務 員	係 長	1	44.00	14.00				1	44.00	14.00
	担当係長	1	55.09	37.00				1	55.09	37.00
	主 査	1	35.10	13.00				1	35.10	13.00
	主 事									
	小 計	3	45.03	21.04				3	45.03	21.04
企 業 技 術 職 員	部 長	1	58.10	36.00				1	58.10	36.00
	課 長	1	55.09	33.00				1	55.09	33.00
	係 長	1	43.06	13.00	1	57.08	35.00	2	50.07	24.00
	主 査				1	34.07	9.00	1	34.07	9.00
	技 師	2	32.01	6.06	2	26.07	4.06	4	29.04	5.06
	技 師 補									
	小 計	5	44.05	19.00	4	36.04	13.03	9	40.10	16.05
技 能 職 員	浄 水 場 機 械 手	1	55.04	29.00				1	55.04	29.00
	小 計	1	55.04	29.00				1	55.04	29.00
合 計		9	45.11	20.10	4	36.04	13.03	13	42.11	18.06

※ 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

(令和6年3月31日現在)

科 目		職 員 数
損 益 勘 定	原 水 及 び 浄 水 費	2 (0)
	配 水 及 び 給 水 費	2 (0)
	受 託 給 水 工 事 費	
	業 務 費	2 (0)
	総 係 費	3 (0)
	小 計	9 (0)
資 本 勘 定	水 道 施 設 拡 張 費	
	配 水 設 備 増 補 改 良 費	4 (0)
	小 計	4 (0)
合 計		13 (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	4	13
給 料		33,778,909	13,333,800	47,112,709
手 当	扶 養 手 当	995,818	396,000	1,391,818
	地 域 手 当	3,770,152	1,447,740	5,217,892
	管 理 職 手 当	2,926,800	747,600	3,674,400
	住 居 手 当	641,909	0	641,909
	通 勤 手 当	663,240	418,180	1,081,420
	特 殊 勤 務 手 当	47,500	109,200	156,700
	時 間 外 勤 務 手 当	1,970,196	2,014,716	3,984,912
	夜 間 勤 務 手 当	0	0	0
	休 日 勤 務 手 当	16,401	6,150	22,551
	期 末 手 当	8,250,781	3,216,682	11,467,463
	勤 勉 手 当	6,839,852	2,617,094	9,456,946
	児 童 手 当	870,000	240,000	1,110,000
	小 計	26,992,649	11,213,362	38,206,011
法 定 福 利 費	共 済 ・ 公 務 災 害 補 償 金 等	12,310,779	4,981,909	17,292,688
	互 助 会	55,887	19,971	75,858
	小 計	12,366,666	5,001,880	17,368,546
退 職 手 当 組 合 負 担 金		5,595,390	2,000,070	7,595,460
合 計		78,733,614	31,549,112	110,282,726
一 人 平 均	給 料 月 額	312,768	277,788	302,005
	給 料 年 額	3,753,212	3,333,450	3,624,055
	手 当 年 額	2,999,183	2,803,341	2,938,924
	給 料 、 手 当 年 額	6,752,395	6,136,791	6,562,978
	給 料 、 手 当 、 法 福 、 退 手 年 額	8,748,179	7,887,278	8,483,287

※ 損益勘定の期末・勤勉手当には、賞与引当金繰入額4,841,000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1,002,000円が含まれる。

第3編 業 務 の 状 況

1 普及状況

区分 \ 年度	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
A (人) 行政区域内人口	72,392	72,277	72,011	72,062	72,302
(戸) 行政区域内世帯数	32,541	32,741	32,805	33,110	33,561
B (人) 給水人口	72,184	72,069	71,890	71,941	72,181
(%) 前年比	99.91	99.84	99.75	100.07	100.33
(戸) 給水戸数	32,443	32,643	32,752	33,057	33,508
(%) 前年比	100.33	100.62	100.33	100.93	101.36
(%) 普及率 B / A	99.71	99.71	99.83	99.83	99.83

2 配水量の推移

区分 \ 年度	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
(m³) 八橋配水場	4,631,580	4,742,970	4,584,520	4,407,520	4,393,000
(%) 前年比	95.10	102.41	96.66	96.14	99.67
(m³) 西町配水場	1,308,662	1,362,537	1,387,092	1,560,166	1,632,286
(%) 前年比	116.74	104.12	101.80	112.48	104.62
(m³) 浄水場	1,489,568	1,465,993	1,480,208	1,412,274	1,318,354
(%) 前年比	100.36	98.42	100.97	95.41	93.35
(m³) 合計	7,429,810	7,571,500	7,451,820	7,379,960	7,343,640
(%) 前年比	99.39	101.91	98.42	99.04	99.51

3 配水量の日量等の推移

(1日当たり)

(単位：m³)

区分 \ 年度	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
最大配水量	21,540	22,400	21,880	22,030	21,740
平均配水量	20,300	20,744	20,416	20,219	20,065
最小配水量	17,660	18,770	18,490	17,910	17,440
施設能力	28,300	28,300	28,300	28,300	28,300

(1人1日当たり)

(単位：ℓ)

区分 \ 年度	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
最大配水量	298	311	304	306	301
平均配水量	281	288	284	281	278
最小配水量	245	260	257	249	242

(時間当たり)

(単位：m³)

区分 \ 年度	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
最大配水量	1,500	1,500	1,630	1,610	1,590
平均配水量	846	864	851	842	836
最小配水量	200	200	210	230	220

4 月別配水量の推移

(単位：m³・%)

年度 月別	令和4年				令和5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	378,190	124,738	105,172	608,100	350,780	133,875	105,765	590,420	△ 17,680	97.09
5	349,200	129,598	145,732	624,530	340,150	129,553	134,197	603,900	△ 20,630	96.70
6	375,180	137,565	105,935	618,680	358,990	136,922	101,528	597,440	△ 21,240	96.57
7	367,250	132,020	139,620	638,890	370,140	133,606	135,044	638,790	△ 100	99.98
8	382,630	134,355	110,095	627,080	381,700	138,178	104,562	624,440	△ 2,640	99.58
9	376,420	134,189	96,751	607,360	386,530	137,796	84,864	609,190	1,830	100.30
10	362,260	130,126	137,694	630,080	368,900	135,501	123,969	628,370	△ 1,710	99.73
11	373,410	133,791	97,699	604,900	378,150	141,682	85,108	604,940	40	100.01
12	361,550	129,465	140,085	631,100	366,460	136,794	128,566	631,820	720	100.11
1	378,890	120,062	118,538	617,490	374,880	134,918	107,712	617,510	20	100.00
2	373,550	133,526	55,434	562,510	373,830	141,284	64,996	580,110	17,600	103.13
3	328,990	120,731	159,519	609,240	342,490	132,177	142,043	616,710	7,470	101.23
計	4,407,520	1,560,166	1,412,274	7,379,960	4,393,000	1,632,286	1,318,354	7,343,640	△ 36,320	99.51
月平均	367,293	130,014	117,690	614,997	366,083	136,024	109,863	611,970	△ 3,027	99.51

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 1 3 mm	460	480	560	543	543	560	560	560
	2 0	690	1, 200	1, 350	1, 310	1, 310	1, 370	1, 370	1, 370
	2 5	2, 000	2, 100	2, 460	2, 388	2, 388	2, 500	2, 500	2, 500
	4 0	6, 200	6, 500	7, 570	7, 349	7, 349	7, 650	7, 650	7, 650
	5 0	9, 500	9, 800	11, 220	10, 893	10, 893	11, 330	11, 330	11, 330
	7 5	23, 000	24, 000	28, 100	27, 281	27, 281	28, 350	28, 350	28, 350
	1 0 0	—	—	—	—	—	47, 600	47, 600	47, 600
従量料金 (一m ³ につき)	1 ～ 1 0	45	60	65	63	63	67	67	67
	1 1 ～ 2 0	55	75	85	82	82	96	96	96
	2 1 ～ 3 0	85	100	115	111	111	129	129	129
	3 1 ～ 5 0	115	130	145	140	140	157	157	157
	5 1 ～ 1 0 0	140	155	170	165	165	185	185	185
	1 0 1 ～						216	216	216
	臨 時 用	300	300	300	291	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

区分 年度		調 定 額	収 納 額	未 納 額	収 納 率(%)
令和 4 年	現年度	201,168	199,445	1,723	99.54
		1,069,731,693	1,064,826,332	4,905,361	
	過年度	3,263	2,564	699	80.32
		14,141,923	11,359,095	2,782,828	
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	

※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	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
口座振替比率	74.1	74.3	73.5	73.1	72.5
自主納付比率	25.9	25.7	26.5	26.9	27.5
(うちコンビニ等)	23.0	22.7	23.4	24.0	24.6

(4) 口径別使用水量

(単位：m³・%)

口径 \ 年度	令和4年			令和5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 3 mm	2,799,910	233,326	38.88	2,718,683	226,557	37.99	△ 81,227	97.10
2 0	3,268,593	272,383	45.39	3,298,162	274,847	46.09	29,569	100.90
2 5	340,442	28,370	4.73	336,707	28,059	4.71	△ 3,735	98.90
4 0	397,340	33,112	5.52	408,204	34,017	5.70	10,864	102.73
5 0	268,543	22,379	3.73	270,290	22,524	3.78	1,747	100.65
7 5	116,817	9,735	1.62	116,737	9,728	1.63	△ 80	99.93
臨時用	9,297	775	0.13	7,127	594	0.10	△ 2,170	76.66
合 計	7,200,942	600,079	100.00	7,155,910	596,326	100.00	△ 45,032	99.37

(5) 口径別給水件数

(単位：件・%)

口径 \ 年度	令和4年			令和5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 3 mm	109,763	9,147	54.56	109,020	9,085	53.69	△ 743	99.32
2 0	87,713	7,309	43.60	90,326	7,527	44.48	2,613	102.98
2 5	2,594	216	1.29	2,632	219	1.30	38	101.46
4 0	779	65	0.39	776	65	0.38	△ 3	99.61
5 0	256	21	0.13	252	21	0.12	△ 4	98.44
7 5	65	5	0.03	60	5	0.03	△ 5	92.31
臨時用（再掲）	1,019	85	0.51	1,151	96	0.57	132	112.95
合 計	201,170	16,764	100.00	203,066	16,922	100.00	1,896	100.94

(6) 段階別使用水量

(単位：m³・%)

年度 使用水量	令和4年			令和5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	787,077	65,590	10.93	804,972	67,081	11.25		102.27
21～40	1,867,907	155,659	25.94	1,910,116	159,176	26.69		102.26
41～60	1,876,128	156,344	26.05	1,850,148	154,179	25.86	△ 25,980	98.62
61～100	1,309,010	109,084	18.18	1,230,156	102,513	17.19	△ 78,854	93.98
101～200	305,217	25,435	4.24	296,464	24,705	4.14	△ 8,753	97.13
201～	1,055,603	87,967	14.66	1,064,054	88,671	14.87		100.80
臨時用（再掲）	9,297	775	0.13	7,127	594	0.10	△ 2,170	76.66
合 計	7,200,942	600,079	100.00	7,155,910	596,326	100.00	△ 45,032	99.37

(7) 段階別給水件数

(単位：件・%)

年度 使用水量	令和4年			令和5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	72,824	6,069	36.20	74,408	6,201	36.64		102.18
21～40	61,611	5,134	30.63	63,052	5,254	31.05		102.34
41～60	38,180	3,182	18.98	37,707	3,142	18.57	△ 473	98.76
61～100	17,855	1,488	8.88	16,810	1,401	8.28	△ 1,045	94.15
101～200	2,431	203	1.20	2,349	196	1.15	△ 82	96.63
201～	1,381	115	0.69	1,373	114	0.68	△ 8	99.42
基本料金のみ	6,888	574	3.42	7,367	614	3.63		106.95
臨時用（再掲）	1,019	85	0.51	1,151	96	0.57		112.95
合 計	201,170	16,764	100.00	203,066	16,922	100.00		100.94

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

年度 口径別	令和元年	令和 2 年	令和 3 年	令和 4 年	令和 5 年
1 3 mm	119	58	65	23	23
	7, 284, 200	3, 592, 578	4, 026, 165	1, 424, 643	1, 424, 643
2 0	249	207	198	180	238
	36, 810, 260	30, 799, 884	29, 603, 772	26, 912, 520	35, 584, 332
2 5	2	4	4	6	6
	555, 338	1, 110, 676	1, 110, 676	1, 666, 014	1, 666, 014
4 0	2	1		1	
	1, 714, 366	865, 047		865, 047	
5 0		1			
		1, 313, 591			
7 5					
増径等	267	170	252	255	333
	19, 151, 228	13, 541, 696	17, 892, 498	17, 512, 294	23, 153, 204
合計	639	441	519	465	600
	65, 515, 392	51, 223, 472	52, 633, 111	48, 380, 518	61, 828, 193

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	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
年間件数	209,309	211,658	213,729	215,767	218,871
検針員数 (人)	16	16	16	17	16
1人当り年間件数	13,082	13,229	13,358	12,692	13,679
1人当り月平均件数	1,090	1,102	1,113	1,058	1,140

8 電力使用量、使用料金調べ

(使用量)

(単位：KW)

施設名 \ 年度	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
八 橋 配 水 場	864,299	882,886	854,085	822,232	823,581
西 町 配 水 場	279,745	313,972	306,914	343,265	337,150
知 立 浄 水 場	485,544	468,062	473,963	438,793	418,665
第 3 水 源	99,089	103,489	113,636	93,392	104,597
第 1 0 水 源	104,146	107,090	94,384	86,597	60,760
第 1 1 水 源	117,254	108,474	82,409	86,891	82,522
第 1 2 水 源	186,499	209,317	204,610	228,844	224,766
第 1 3 水 源	124,982	118,912	143,942	108,463	91,592
合 計	2,261,558	2,312,202	2,273,943	2,208,477	2,143,633
前 年 比 (%)	96.84	102.24	98.35	97.12	97.06

(使用料金)

(単位：円)

施設名 \ 年度	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
八 橋 配 水 場	16,715,814	15,668,024	16,753,511	23,317,359	19,458,214
西 町 配 水 場	5,204,714	5,352,146	5,878,910	9,568,299	7,670,791
知 立 浄 水 場	9,252,366	8,324,393	9,128,515	12,305,974	9,651,712
第 3 水 源	1,767,413	1,615,965	1,958,898	2,448,198	1,931,692
第 1 0 水 源	1,939,073	1,787,762	1,795,842	2,427,597	1,412,660
第 1 1 水 源	2,108,865	1,818,822	1,646,459	2,425,454	1,736,960
第 1 2 水 源	3,469,809	3,568,096	3,919,274	6,378,866	5,113,859
第 1 3 水 源	2,342,378	2,041,488	2,633,636	2,926,721	1,992,316
合 計	42,800,432	40,176,696	43,715,045	61,798,468	48,968,204
前 年 比 (%)	98.80	93.87	108.81	141.37	79.24

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 (m³)	受水費 (円)	年 度	受水量 (m³)	受水費 (円)
平成 3 0 年	5, 991, 468	438, 793, 634	令 和 3 年	5, 971, 612	450, 432, 211
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

(2) 月別受水量・受水費 (税込)

月 別	令和 4 年		令和 5 年	
	受水量 (m³)	受水費 (円)	受水量 (m³)	受水費 (円)
4	502, 928	37, 838, 732	484, 655	37, 342, 041
5	478, 798	37, 148, 614	469, 703	36, 914, 413
6	512, 745	38, 119, 499	495, 912	37, 663, 991
7	499, 270	37, 734, 114	503, 746	37, 888, 043
8	516, 985	38, 240, 763	519, 878	38, 349, 418
9	510, 609	38, 058, 409	524, 326	38, 476, 631
10	492, 386	37, 537, 231	504, 401	37, 906, 776
11	507, 201	37, 960, 940	519, 832	38, 348, 103
12	491, 015	37, 170, 727	503, 254	37, 314, 688
1	498, 952	37, 397, 725	509, 798	37, 501, 846
2	507, 076	37, 630, 071	515, 114	37, 653, 884
3	449, 721	35, 989, 718	474, 667	36, 497, 100
合 計	5, 967, 686	450, 826, 543	6, 025, 286	451, 856, 934

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	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
開 栓 件 数	5,599	5,743	5,796	5,568	6,090
閉 栓 件 数	5,335	5,462	5,487	5,546	5,657

(2) メーターの新設、異動状況

(単位：個)

年度 区分		令和元年	令和 2 年	令和 3 年	令和 4 年	令和 5 年
新 設	1 3 mm	174	144	145	95	136
	2 0	430	394	370	566	466
	2 5	10	16	10	11	8
	4 0	8	7	7	14	11
	5 0	0	1	2	1	1
	7 5	0	0	0	0	0
	計	622	562	534	687	622
撤 去	1 3 mm	170	213	136	145	108
	2 0	17	6	27	5	34
	2 5	8	1	2	2	3
	4 0	1	2	0	3	0
	5 0	0	0	0	2	0
	7 5	0	0	0	1	1
	計	196	222	165	158	146
取 替	1 3 mm	1, 716	2, 924	2, 481	3, 144	2, 361
	2 0	2, 440	2, 962	1, 618	999	2, 309
	2 5	31	74	65	157	201
	4 0	31	15	36	25	36
	5 0	5	12	7	7	11
	7 5	1	2	6	0	0
	計	4, 224	5, 989	4, 213	4, 332	4, 918

※ 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	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
1 3 mm	20,025	19,956	19,965	19,915	19,943
2 0	14,225	14,613	14,956	15,517	15,949
2 5	716	731	739	748	753
4 0	211	216	223	234	245
5 0	60	61	63	62	63
7 5	11	11	11	10	9
合 計	35,248	35,588	35,957	36,486	36,962

1 1 薬品使用量調べ

(単位：k g)

区分 \ 年度		令和元年	令和 2 年	令和 3 年	令和 4 年	令和 5 年
ポアル リミ 塩ニ ウ化 ム液 ソ	購 入 量	69,520	69,100	60,250	70,490	58,180
	使 用 量	69,220	68,924	64,966	66,293	59,511
	年 度 末 残 高	12,018	12,194	7,478	11,675	10,344
体 苛 性ダ 次ナ 亜ト 塩リ 素ウ 酸ム	購 入 量	42,100	42,350	53,970	48,140	48,150
	使 用 量	43,480	42,947	53,814	47,853	46,879
	年 度 末 残 高	5,874	5,277	5,433	5,720	6,991
〃 (缶)	購 入 量	66,770	65,520	63,260	57,630	58,030
	使 用 量	65,576	65,576	63,825	58,243	58,885
	年 度 末 残 高	5,455	5,399	4,834	4,221	3,366
〃 (缶)	購 入 量	0	0	0	0	1,000
	使 用 量	0	0	0	0	1,000
	年 度 末 残 高	0	0	0	0	0

上段:件数……件

1 2 修繕工事等の状況

下段:金額……円

区分 \ 年度	令和元年	令和 2 年	令和 3 年	令和 4 年	令和 5 年
メーター修理	4,224	5,989	4,213	4,332	4,918
(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)	7,153,260	8,313,710	4,600,070	4,423,947	11,135,744
配水施設修理	290	232	197	147	127
	51,026,091	44,096,609	36,612,849	39,132,420	37,817,603
浄水施設修理	4	6	6	2	3
	2,796,640	4,130,610	1,413,500	484,000	1,780,900
取水施設修理	2	5	8	3	3
	1,207,800	2,758,800	6,840,900	1,501,775	666,600
機械器具修理	17	12	10	15	11
	7,373,339	8,010,200	5,123,140	12,325,720	5,974,210
その他修理	21	25	19	31	31
	3,782,774	7,726,722	2,028,198	7,338,381	7,935,405
合 計	4,558	6,269	4,453	4,530	5,093
	73,339,904	75,036,651	56,618,657	65,206,243	65,310,462

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	657.15	2,327.96	4,605.31	10,385.91	9,824.74
	当年度増減					67.20		466.60	3.90	9.00
	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
	構成比		0.5	4.9	1.2	0.8	2.5	5.3	10.9	10.4
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									
	年度末延長							50.00	140.60	31.10
	構成比							2.3	6.3	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	5,121.91	10,530.41	9,864.84
構成比			0.2	1.6	0.4	0.3	0.8	1.7	3.5	3.3

(単位：m・%)

150	125	100	75	50	40	25・20	計	構成比
24,285.91		26,125.63	10,212.14				94,745.25	31.8
△ 60.90		△ 252.50	3.70				237.00	
24,225.01		25,873.13	10,215.84				94,982.25	
25.5		27.2	10.8				100.0	
25.10			1.17				26.27	0.1
△ 25.10							△ 25.10	
			1.17				1.17	
			100.0				100.0	
282.30		10,195.89	80,304.38	25,371.56	12,580.17	11,443.94	140,178.24	46.0
		△ 286.60	△ 1,681.36	△ 393.83	△ 184.20	△ 167.00	△ 2,712.99	
282.30		9,909.29	78,623.02	24,977.73	12,395.97	11,276.94	137,465.25	
0.2		7.2	57.2	18.2	9.0	8.2	100.0	
137.40		89.07	1,071.61	396.90	293.06	8.26	2,218.00	0.7
							0.00	
137.40		89.07	1,071.61	396.90	293.06	8.26	2,218.00	
6.2		4.0	48.3	17.9	13.2	0.4	100.0	
1,398.53		9,556.65	36,987.15	12,791.63	169.88	40.55	60,944.39	21.4
68.50		698.00	1,558.80	758.80	41.60		3,125.70	
1,467.03		10,254.65	38,545.95	13,550.43	211.48	40.55	64,070.09	
2.3		16.0	60.2	21.1	0.3	0.1	100.0	
26,111.74	0.0	46,126.14	128,457.59	38,925.06	12,900.51	11,325.75	298,736.76	100.0
8.7	0.0	15.4	43.0	13.0	4.3	3.8	100.0	

(2) 導水管の布設延長

(単位：m・%)

管種・口径 \ 年度	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5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	47.2	48.9	48.9	48.9	48.9
〃 200	2,664.7	2,798.8	2,798.8	2,801.1	2,802.5
〃 150	55.9	55.9	55.9	55.9	55.9
石綿管 250	518.3	425.7	425.7	425.7	425.7
〃 200	59.2	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	3,657.7	3,655.3	3,655.3	3,657.6	3,659.0
石綿管の構成比率	15.8	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	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5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	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
管路耐震化率	19.1	21.3	22.2	23.7	25.0

1.4 土地所有状況

(単位：㎡)

区分	令和4年度末	令和5年度取得	令和5年度処分	令和5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	0.09	0.05	0.08
	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	0.24	0.11	0.17	0.15	0.08	0.12
	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	0.007	0.008	0.017	0.008	0.012
	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	0.002	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	0.010	0.003	0.006
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 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	0.06	0.03	0.04	0.03	0.03	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	9.8	9.0	9.3	7.7	6.7	7.3
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	34	34	34	24	24	24
	40	蒸発残留物	500mg/l以下	180	140	163	100	64	86
	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	0.000002	0.000002	0.000002
	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	0.6	0.4	0.4
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.0	7.1	7.5	7.0	7.2
	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	0.20	0.31	0.30	0.10	0.20
		気温		32.0	5.1	18.7	32.2	6.0	19.2
		水温		28.6	12.6	19.8	30.6	9.9	19.5

* 「 < 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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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
0.007	< 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	0.20	0.20	0.30	0.20	0.23	0.30	0.20	0.25
0.11	0.06	0.09	0.06	0.05	0.05	0.06	< 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	0.06	0.09	0.07	< 0.06	< 0.06	0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002
0.021	0.008	0.014	0.019	0.009	0.014	0.017	0.008	0.013
0.006	< 0.003	0.003	0.003	< 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	0.015	0.020	0.010	0.015
0.015	0.004	0.008	0.011	0.004	0.007	0.010	0.004	0.006
0.005	0.003	0.004	0.006	0.003	0.005	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
0.03	< 0.02	0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	0.03	< 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
8	8	8	5	5	5	5	5	5
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
6.8	5.8	6.3	6.0	4.7	5.4	5.9	4.5	5.2
21	21	21	15	15	15	15	15	15
72	42	60	59	30	41	40	30	34
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
< 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
0.8	0.3	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.3	0.5
7.4	6.8	7.1	7.5	7.0	7.3	7.5	6.9	7.2
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	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	異常なし	異常なし	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	0.30	0.38	0.45	0.30	0.38	0.45	0.35	0.43
33.5	6.3	19.8	33.1	7.4	19.9	31.5	5.1	18.4
26.6	9.5	17.6	28.8	9.3	18.4	28.7	9.2	18.3

1 6 原水水質試験結果

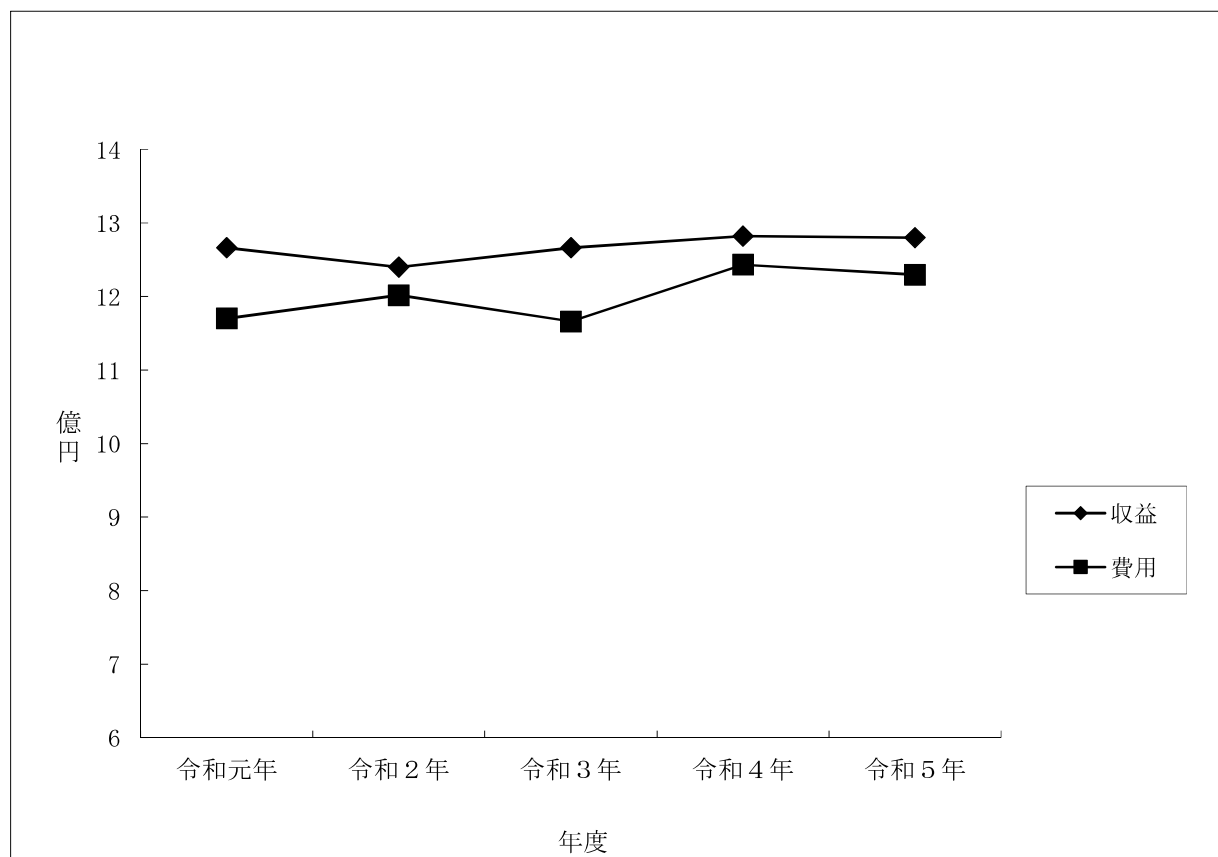
区分	検査項目	基準値	第 3 水源	第 1 0 水源	第 1 1 水源	第 1 2 水源	第 1 3 水源
基準項目	一般細菌	100/㎖以下	0	0	0	1	0
	大腸菌（及び大腸菌群）	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 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	0.002	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	0.07	0.06	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	2.9	3.5	3.6	4.3	3.9
	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	13	12	12
	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	0.36	0.37	0.42	0.41	0.42
	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	1.9	2.6	2.0	2.4	2.0
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/ℓ以下	34	32	35	36	35
	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	170	140	150	160	170
	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	0.4	0.5	0.5	0.3	0.5
	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8
	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
	色度	5度以下	7.9	9.8	10.1	4.2	6.5
	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
その他	気温		18.9	20.3	20.0	20.8	19.9
	水温		21.1	18.3	19.7	19.1	20.5

* 「 < 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	区 分		費 用		純利益	利益率
	金額	前年比	金額	前年比		
令和元年	1,266,431,830	99.51	1,170,113,661	99.59	96,318,169	7.61
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

2 収益・費用構成表

(単位:円・%)

区分	令和4年		令和5年		増△減	前年比
	金額	構成比	金額	構成比		
水道事業収益	1,282,119,804	100.0	1,279,800,530	100.0	△ 2,319,274	99.8
営業収益	975,605,159	76.1	973,984,874	76.1	△ 1,620,285	99.8
給水収益	972,570,739	75.9	969,947,734	75.8	△ 2,623,005	99.7
受託給水工事収益	0	0.0	0	0.0	0	—
その他営業収益	3,034,420	0.2	4,037,140	0.3	1,002,720	133.0
営業外収益	306,514,645	23.9	305,815,656	23.9	△ 698,989	99.8
受取利息	562,350	0.0	474,652	0.0	△ 87,698	84.4
長期前受金戻入	144,802,690	11.3	139,170,032	10.9	△ 5,632,658	96.1
雑収益	48,449,605	3.8	51,870,972	4.1	3,421,367	107.1
他会計補助金	112,700,000	8.8	114,300,000	8.9	1,600,000	101.4
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	1,243,196,154	100.0	1,229,665,421	100.0	△ 13,530,733	98.9
営業費用	1,217,021,816	97.9	1,198,509,380	97.5	△ 18,512,436	98.5
原水及び浄水費	518,400,853	41.7	523,605,455	42.6	5,204,602	101.0
配水及び給水費	147,794,902	11.9	149,773,044	12.2	1,978,142	101.3
受託給水工事費	0	0.0	0	0.0	0	—
業務費	105,359,453	8.5	82,801,620	6.7	△ 22,557,833	78.6
総係費	41,716,755	3.4	40,527,257	3.3	△ 1,189,498	97.1
減価償却費	366,118,105	29.4	371,199,956	30.2	5,081,851	101.4
資産減耗費	37,631,748	3.0	30,602,048	2.5	△ 7,029,700	81.3
その他営業費用	0	0.0	0	0.0	0	—
営業外費用	23,949,742	1.9	30,859,868	2.5	6,910,126	128.9
支払利息	15,076,316	1.2	13,506,105	1.1	△ 1,570,211	89.6
雑支出	8,873,426	0.7	17,353,763	1.4	8,480,337	195.6
特別損失	2,224,596	0.2	296,173	0.0	△ 1,928,423	13.3
固定資産売却損	0	0.0	0	0.0	0	—
過年度損益修正損	2,224,596	0.2	296,173	0.0	△ 1,928,423	13.3
その他特別損失	0	0.0	0	0.0	0	—
営業利益	△ 241,416,657	—	△ 224,524,506	—	16,892,151	93.0
経常利益	41,148,246	—	50,431,282	—	9,283,036	122.6
当年度純利益	38,923,650	—	50,135,109	—	11,211,459	128.8

3 機能別費用構成表

(単位:円・%)

区分		令和4年		令和5年		増△減	前年比
		金額	構成比	金額	構成比		
人件費	給料	39,627,488	3.2	33,778,909	2.8	△ 5,848,579	85.2
	手当	27,859,083	2.2	27,154,674	2.2	△ 704,409	97.5
	報酬	1,449,012	0.1	2,622,881	0.2	1,173,869	181.0
	法定福利費	13,626,915	1.1	12,519,247	1.0	△ 1,107,668	91.9
	互助会	54,165	0.0	57,547	0.0	3,382	106.2
	退職負担金	5,020,290	0.4	5,595,390	0.5	575,100	111.5
	小計	87,636,953	7.0	81,728,648	6.7	△ 5,908,305	93.3
委託料		166,549,507	13.4	168,277,513	13.7	1,728,006	101.0
修繕費		55,257,088	4.4	49,250,397	4.0	△ 6,006,691	89.1
動力費		56,180,468	4.5	44,605,858	3.6	△ 11,574,610	79.4
薬品費		5,998,685	0.5	6,277,891	0.5	279,206	104.7
受水費		409,842,316	33.0	410,779,036	33.4	936,720	100.2
材料費		0	0.0	0	0.0	0	—
メーター取替補修費		4,423,947	0.4	11,135,744	0.9	6,711,797	251.7
路面復旧費		9,000,000	0.7	9,067,000	0.7	67,000	100.7
減価償却費		366,118,105	29.5	371,199,956	30.2	5,081,851	101.4
固定資産除却費		34,942,924	2.8	27,517,852	2.2	△ 7,425,072	78.8
企業債利息		15,076,316	1.2	13,506,105	1.1	△ 1,570,211	89.6
その他		32,169,845	2.6	36,319,421	3.0	4,149,576	112.9
合計（水道事業費用）		1,243,196,154	100.0	1,229,665,421	100.0	△ 13,530,733	98.9

※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。

※令和4年度人件費の手当には、賞与引当金繰入額5,199,000円が含まれる。

令和4年度人件費の法定福利費には、法定福利費引当金繰入額1,120,000円が含まれる。

4 科目別原価計算表

年度	令和 4 年			令和 5 年			1 m³当たり	
有収水量 (A)	7, 200, 942 m³			7, 155, 910 m³				
区分	金額 (B) 円	1 m³当たり 経費 (B)/(A)円	構成比 %	金額 (B) 円	1 m³当たり 経費 (B)/(A)円	構成比 %	増△減 円	前年比 %
原 水 及 び 浄 水 費	518, 400, 853	71. 99	41. 8	523, 605, 455	73. 17	42. 6	1. 18	101. 6
配 水 及 び 給 水 費	147, 794, 902	20. 52	11. 9	149, 773, 044	20. 93	12. 2	0. 41	102. 0
業 務 費	105, 359, 453	14. 63	8. 5	82, 801, 620	11. 57	6. 7	△ 3. 06	79. 1
総 係 費	41, 716, 755	5. 79	3. 4	40, 527, 257	5. 66	3. 3	△ 0. 13	97. 8
減 価 償 却 費	366, 118, 105	50. 84	29. 5	371, 199, 956	51. 87	30. 2	1. 03	102. 0
資 産 減 耗 費	37, 631, 748	5. 23	3. 0	30, 602, 048	4. 28	2. 5	△ 0. 95	81. 8
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	15, 076, 316	2. 09	1. 2	13, 506, 105	1. 89	1. 1	△ 0. 20	90. 4
雑 支 出 (不用品売却原価を除く)	8, 873, 426	1. 23	0. 7	17, 353, 763	2. 43	1. 4	1. 20	197. 6
合 計	1, 240, 971, 558	172. 32	100. 0	1, 229, 369, 248	171. 80	100. 0	△ 0. 52	99. 7
給 水 収 益	972, 570, 739	135. 06	—	969, 947, 734	135. 54	—	0. 48	100. 4
1 m³ 純 利 益	5. 41	—	—	7. 01	—	—	1. 60	129. 6

※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４年			令和５年			1 ㎡当たり	
有収水量（Ａ）		7, 200, 942 ㎡			7, 155, 910 ㎡				
区分		金額（Ｂ） 円	1 ㎡当たり 経費 （Ｂ）／（Ａ）円	構成比 ％	金額（Ｂ） 円	1 ㎡当たり 経費 （Ｂ）／（Ａ）円	構成比 ％	増△減 円	前年比 ％
人 件 費	給料	39, 627, 488	5. 50	3. 2	33, 778, 909	4. 72	2. 8	△ 0. 78	85. 8
	手当	27, 859, 083	3. 87	2. 3	27, 154, 674	3. 79	2. 2	△ 0. 08	97. 9
	報酬	1, 449, 012	0. 20	0. 1	2, 622, 881	0. 37	0. 2	0. 17	185. 0
	法定福利費	13, 626, 915	1. 89	1. 1	12, 519, 247	1. 75	1. 0	△ 0. 14	92. 6
	互助会	54, 165	0. 01	0. 0	57, 547	0. 01	0. 0	0. 00	100. 0
	退職負担金	5, 020, 290	0. 70	0. 4	5, 595, 390	0. 78	0. 5	0. 08	111. 4
	小計	87, 636, 953	12. 17	7. 1	81, 728, 648	11. 42	6. 7	△ 0. 75	93. 8
委託料		166, 549, 507	23. 13	13. 4	168, 277, 513	23. 52	13. 7	0. 39	101. 7
修繕費		55, 257, 088	7. 67	4. 5	49, 250, 397	6. 88	4. 0	△ 0. 79	89. 7
動力費		56, 180, 468	7. 80	4. 5	44, 605, 858	6. 23	3. 6	△ 1. 57	79. 9
薬品費		5, 998, 685	0. 83	0. 5	6, 277, 891	0. 88	0. 5	0. 05	106. 0
受水費		409, 842, 316	56. 92	33. 0	410, 779, 036	57. 40	33. 4	0. 48	100. 8
材料費		0	0. 00	0. 0	0	0. 00	0. 0	0. 00	—
メーター取替補修費		4, 423, 947	0. 61	0. 4	11, 135, 744	1. 56	0. 9	0. 95	255. 7
路面復旧費		9, 000, 000	1. 25	0. 7	9, 067, 000	1. 27	0. 8	0. 02	101. 6
減価償却費		366, 118, 105	50. 84	29. 5	371, 199, 956	51. 87	30. 2	1. 03	102. 0
固定資産除却費		34, 942, 924	4. 85	2. 8	27, 517, 852	3. 85	2. 2	△ 1. 00	79. 4
支払利息		15, 076, 316	2. 09	1. 2	13, 506, 105	1. 89	1. 1	△ 0. 20	90. 4
その他		29, 945, 249	4. 16	2. 4	36, 023, 248	5. 03	2. 9	0. 87	120. 9
合計		1, 240, 971, 558	172. 32	100. 0	1, 229, 369, 248	171. 80	100. 0	△ 0. 52	99. 7
給水収益		972, 570, 739	135. 06	—	969, 947, 734	135. 54	—	0. 48	100. 4
1 ㎡当たり純利益		5. 41	—	—	7. 01	—	—	1. 60	129. 6

※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。

※令和4年度人件費の手当には、賞与引当金繰入額5,199,000円が含まれる。

令和4年度人件費の法定福利費には、法定福利費引当金繰入額1,120,000円が含まれる。

6 資本の収支構成表 (税込)

(単位：円・%)

区分		令和4年		令和5年		増△減	前年比
		金額	構成比	金額	構成比		
資本の収入		181,961,098	100.0	443,979,433	100.0	262,018,335	244.0
企業債		30,500,000	16.8	160,000,000	36.0	129,500,000	524.6
企業債		30,500,000	16.8	160,000,000	36.0	129,500,000	524.6
一般会計出資金		10,000,000	5.5	37,000,000	8.3	27,000,000	370.0
一般会計出資金		10,000,000	5.5	37,000,000	8.3	27,000,000	370.0
工事負担金		132,461,098	72.8	226,222,433	51.0	93,761,335	170.8
工事負担金		132,461,098	72.8	226,222,433	51.0	93,761,335	170.8
補助金		9,000,000	4.9	20,757,000	4.7	11,757,000	230.6
補助金		9,000,000	4.9	20,757,000	4.7	11,757,000	230.6
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		616,256,724	100.0	719,516,790	100.0	103,260,066	116.8
建設改良費		513,344,988	83.3	610,658,056	84.9	97,313,068	119.0
水道施設拡張費		0	0.0	0	0.0	0	—
配水設備増補改良費		508,026,328	82.4	604,032,539	84.0	96,006,211	118.9
営業設備費		5,318,660	0.9	6,625,517	0.9	1,306,857	124.6
企業債償還金		102,911,736	16.7	108,858,734	15.1	5,946,998	105.8
企業債償還金		102,911,736	16.7	108,858,734	15.1	5,946,998	105.8
差引不足額		434,295,626	—	275,537,357	—	△ 158,758,269	63.4
補填財源	過年度損益留保資金	403,428,092	92.9	245,504,625	89.1	△ 157,923,467	60.9
	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	30,867,534	7.1	30,032,732	10.9	△ 834,802	97.3
	計	434,295,626	100.0	275,537,357	100.0	△ 158,758,269	63.4
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4年		令和5年		増△減	前年比
	金額	構成比	金額	構成比		
資 産 合 計	10,679,223,429	100.0	10,935,816,151	100.0	256,592,722	102.4
固 定 資 産	9,067,899,666	84.9	9,227,352,261	84.3	159,452,595	101.8
土 地	243,877,674	2.3	243,877,674	2.2	0	100.0
建 物	183,900,556	1.7	177,745,960	1.6	△ 6,154,596	96.7
構 築 物	8,101,057,026	75.9	8,319,446,124	76.1	218,389,098	102.7
機 械 及 び 装 置	517,687,332	4.8	467,245,759	4.3	△ 50,441,573	90.3
車 両 運 搬 具	703,388	0.0	703,388	0.0	0	100.0
工具器具及び備品	18,520,690	0.2	16,146,356	0.1	△ 2,374,334	87.2
建 設 仮 勘 定	2,153,000	0.0	2,187,000	0.0	34,000	101.6
流 動 資 産	1,611,323,763	15.1	1,708,463,890	15.7	97,140,127	106.0
現 金 預 金	1,405,899,225	13.2	1,330,730,919	12.2	△ 75,168,306	94.7
未 収 金	189,801,007	1.8	249,285,379	2.3	59,484,372	131.3
貯 蔵 品	11,103,531	0.1	7,237,592	0.1	△ 3,865,939	65.2
有 価 証 券	0	0.0	0	0.0	0	—
そ の 他 流 動 資 産	4,520,000	0.0	121,210,000	1.1	116,690,000	2681.6

8 固定資産構成表

(単位：円・%)

区分	年度	令和4年		令和5年		増△減	前年比
		金額	構成比	金額	構成比		
固定資産合計		9,067,899,666	100.0	9,227,352,261	100.0	159,452,595	101.8
有形固定資産		9,067,899,666	100.0	9,227,352,261	100.0	159,452,595	101.8
土地		243,877,674	2.7	243,877,674	2.6	0	100.0
施設用地		241,480,021	2.7	241,480,021	2.6	0	100.0
その他用地		2,397,653	0.0	2,397,653	0.0	0	100.0
建物		183,900,556	2.0	177,745,960	1.9	△ 6,154,596	96.7
施設用建物		183,886,828	2.0	177,732,232	1.9	△ 6,154,596	96.7
その他建物		13,728	0.0	13,728	0.0	0	100.0
構築物		8,101,057,026	89.3	8,319,446,124	90.2	218,389,098	102.7
原水及び浄水設備		693,874,165	7.6	676,736,450	7.3	△ 17,137,715	97.5
配水及び給水設備		7,125,224,876	78.6	7,367,692,045	79.9	242,467,169	103.4
その他構築物		281,957,985	3.1	275,017,629	3.0	△ 6,940,356	97.5
機械及び装置		517,687,332	5.8	467,245,759	5.1	△ 50,441,573	90.3
電気設備		184,135,821	2.0	149,506,514	1.6	△ 34,629,307	81.2
内燃設備		34,439,816	0.4	31,082,310	0.3	△ 3,357,506	90.3
ポンプ設備		188,343,886	2.1	175,331,192	1.9	△ 13,012,694	93.1
塩素減菌設備		3,415,704	0.1	3,415,704	0.1	0	100.0
メーター		56,175,600	0.6	57,213,888	0.6	1,038,288	101.8
その他機械装置		51,176,505	0.6	50,696,151	0.6	△ 480,354	99.1
車両運搬具		703,388	0.0	703,388	0.0	0	100.0
工具器具及び備品		18,520,690	0.2	16,146,356	0.2	△ 2,374,334	87.2
建設仮勘定		2,153,000	0.0	2,187,000	0.0	34,000	101.6

9 負債・資本構成表

(単位：円・%)

区分 \ 年度	令和4年		令和5年		増△減	前年比
	金額	構成比	金額	構成比		
負債・資本合計	10,679,223,429	100.0	10,935,816,151	100.0	256,592,722	102.4
負債合計	4,357,238,018	40.8	4,526,695,631	41.4	169,457,613	103.9
固定負債	923,700,178	8.7	974,030,110	8.9	50,329,932	105.4
企業債	868,098,834	8.2	918,428,766	8.4	50,329,932	105.8
引当金	55,601,344	0.5	55,601,344	0.5	0	100.0
流動負債	323,433,481	3.0	357,187,866	3.3	33,754,385	110.4
企業債	108,858,734	1.0	109,670,068	1.0	811,334	100.7
未払金	202,074,607	1.9	232,564,976	2.1	30,490,369	115.1
引当金	8,472,000	0.1	8,030,000	0.1	△ 442,000	94.8
前受金	0	0.0	0	0.0	0	—
その他流動負債	4,028,140	0.0	6,922,822	0.1	2,894,682	171.9
繰延収益	3,110,104,359	29.1	3,195,477,655	29.2	85,373,296	102.7
長期前受金	3,110,104,359	29.1	3,195,477,655	29.2	85,373,296	102.7
資本合計	6,321,985,411	59.2	6,409,120,520	58.6	87,135,109	101.4
資本金	2,805,598,963	26.3	2,842,598,963	26.0	37,000,000	101.3
自己資本金	2,805,598,963	26.3	2,842,598,963	26.0	37,000,000	101.3
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	3,516,386,448	32.9	3,566,521,557	32.6	50,135,109	101.4
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	3,516,386,448	32.9	3,566,521,557	32.6	50,135,109	101.4

10 企業債の状況

(単位：円)

借入先 \ 年度	令和4年度末残高	令和5年度借入高	令和5年度償還額	令和5年度末残高
財政融資資金	786,659,013	160,000,000	81,364,175	865,294,838
地方公共団体金融機構	190,298,555	0	27,494,559	162,803,996
計	976,957,568	160,000,000	108,858,734	1,028,098,834

(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	258,717,344	0	258,717,344
1. 5%以下	317,885,058	12,819,308	330,704,366
2. 0%以下	138,713,853	66,057,783	204,771,636
2. 5%以下	124,011,258	82,293,868	206,305,126
3. 0%以下	13,259,003	1,633,037	14,892,040
3. 5%以下	12,708,322	0	12,708,322
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	865,294,838	162,803,996	1,028,098,834

第5編 經 營 分 析 資 料

1 業務に関する分析

区分 \ 年度	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
(人) ① 行政区域内人口	72,392	72,277	72,011	72,062	72,302
(戸) ② 行政区域内世帯数	32,541	32,741	32,805	33,110	33,561
(人) ③ 給水人口	72,184	72,069	71,890	71,941	72,181
(戸) ④ 給水戸数	32,443	32,643	32,752	33,057	33,508
(%) ⑤ 普及率 ③ / ①	99.71	99.71	99.83	99.83	99.83
(m ³) ⑥ 配水量	7,429,810	7,571,500	7,451,820	7,379,960	7,343,640
(m ³) ⑦ うち県水受水量	5,940,242	6,105,507	5,971,612	5,967,686	6,025,286
(%) ⑧ 県水依存率 ⑦ / ⑥	79.95	80.64	80.14	80.86	82.05
(m ³) ⑨ 有収水量	7,228,036	7,387,082	7,313,424	7,200,942	7,155,910
(%) ⑩ 有収率 ⑨ / ⑥	97.28	97.56	98.14	97.57	97.44
(m ³) ⑪ 1日平均配水量	20,300	20,744	20,416	20,219	20,065
(m ³) ⑫ 1日最大配水量	21,540	22,400	21,880	22,030	21,740
(m ³) ⑬ 1日最小配水量	17,660	18,770	18,490	17,910	17,440
(ℓ) ⑭ 1人1日平均配水量	281	288	284	281	278
(ℓ) ⑮ 1人1日最大配水量	298	311	304	306	301
(ℓ) ⑯ 1人1日最小配水量	245	260	257	249	242

2 収益性に関する分析

年度				令和4年	令和5年
区分					
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。	103.13	104.08
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。	80.16	81.27
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。	△ 2.26	△ 2.05
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。	△ 24.75	△ 23.05
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。	0.36	0.46
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。	135.06	135.54
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。	152.23	152.35
供給単価－給水原価（増△減）（円）				△ 17.17	△ 16.81
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。	12.13	12.62

年度				令和４年	令和５年
区分					
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。	1.55	1.39
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。	10.58	11.22
企業債償還元 金対減価償却 比率	%	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	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。	46.50	46.92
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。	8.86	8.11
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。	1.54	1.31
減 価 償 却 率	%	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{有形固定資産} + \text{無形固定資産} - \text{土地} - \text{建設仮勘定} + \text{当年度減価償却費}} \times 100$	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。	3.98	3.97

3 資金運用・回収に関する分析

年度				令和4年	令和5年
区分					
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	0.09
自己資本回転率	回	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{期首自己資本金}+\text{期首剰余金}+\text{期首繰延収益}+\text{期末自己資本金}+\text{期末剰余金}+\text{期末繰延収益}}$	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	0.10
固定資産回転率	回	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{期首固定資産}+\text{期末固定資産}}$	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	0.11
流動資産回転率	回	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{期首流動資産}+\text{期末流動資産}}$	流動資産の利用度を示す。 大ほどよい。	0.58	0.59
現金預金回転率	回	$\frac{\text{当年度支出額}}{\text{期首現金預金}+\text{期末現金預金}}$	現金預金の回転の程度を表す。 大ほどよい。	2.00	2.24
未収金回転率	回	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{期首未収金}+\text{期末未収金}}$	未収金の回収速度を示す。 大ほどよい。	5.22	4.44

4 施設効率に関する分析

年度				令和4年	令和5年
区分					
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。	53.66	49.57
	%	$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日配水能力(認可日最大水量)}} \times 100$	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。	77.47	76.88
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。	58.47	53.71
	%	$\frac{\text{1日最大配水量}}{\text{1日配水能力(認可日最大水量)}} \times 100$	最大需要時の施設利用率を見る。100%に近いほどよい。	84.41	83.30
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。	91.78	92.30
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。	97.57	97.44
配水管使用効率 (1m当たり)	m ³	$\frac{\text{配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	配水管1m当たりどれだけの水を配水しているかを見る。大ほどよい。	24.45	24.27
固定資産使用効率 (1万円当たり)	m ³	$\frac{\text{配水量}}{\text{有形固定資産－建設仮勘定}}$	固定資産1万円当たりどれだけの水を配水しているかを見る。大ほどよい。	8.14	7.96

5 労働生産性に関する分析

年度				令和4年	令和5年
区分					
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。	8.86	8.11
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。	7.08	6.56
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。	7.86	7.22
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。	24.31	25.31
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。	7,835,267	8,741,483
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。	88,691	108,221
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。	8.83	8.08

6 財務に関する分析

年度				令和4年	令和5年
区分					
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。	88.32	87.83
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	8.65	8.91
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。	96.14	96.07
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みる。100%以下が望ましい。	87.56	87.23
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。	84.91	84.38
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みる。200%以上が望ましい。	498.19	478.31
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みる。大ほどよい。	493.36	442.35
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。	434.68	372.56

7 職員1人当たりの割合

年度				令和4年	令和5年
区分					
職員1人当たり 配水量	m	配水量	1人当たり配 水量を示 す。 大ほどよい。	670,905	815,960
		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。	6,540	8,020
		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。	110,638,347	133,167,709
		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。	604,526,644	709,796,328
		全職員数			

8 有収水量 1 m³当たりの費用

年度				令和 4 年	令和 5 年
区分					
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。	11.97	10.99
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。	23.13	23.52
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。	7.67	6.88
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。	7.80	6.23
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。	0.83	0.88
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。	56.92	57.40
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。	30.73	32.42
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。	2.09	1.89
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。	11.08	12.13

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4年	令和5年	経営健全化基準値 (%) (早期健全化基準に相当する基準値)
	—	—	20

【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(一))

※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)

健全化判断比率（参考）		健全化判断比率				資金不足比率（公営企業会計別）
普通会計		実質赤字比率	連結実質赤字比率	実質公債費比率	将来負担比率	
一般会計						
特別会計（公営事業会計を除く） 公債管理特別会計、 母子寡婦福祉特別会計等						
公営事業会計		実質赤字比率	連結実質赤字比率	実質公債費比率	将来負担比率	
○収益事業 ○その他（公立大学附属病院事業・地財法上の公営企業以外の事業かつ地公企法上の非適用事業）						
○国民健康保険事業、 介護保険事業等						
公営企業会計		実質赤字比率	連結実質赤字比率	実質公債費比率	将来負担比率	
○地財法上の公営企業（法6）かつ地公企法の非適用事業 ・地公企法非適用の下水道事業、観光施設事業、港湾整備事業、宅地造成事業等						
地方公営企業法 ○地公企法の任意適用事業（法2③） ・地公企法適用の下水道事業等 ○地公企法の一部適用企業（法2②） ・病院事業 ○地公企法の当然適用企業（法2①） ・水道事業、交通事業など7事業						
一部事務組合等		実質赤字比率	連結実質赤字比率	実質公債費比率	将来負担比率	
○ 一部事務組合・広域連合						
○ 地方独立行政法人						
○ 地方三公社						
○ 第三セクター						

(ぎょうせい「Q&Aで読み解く財政の基礎知識(2008年)」より)

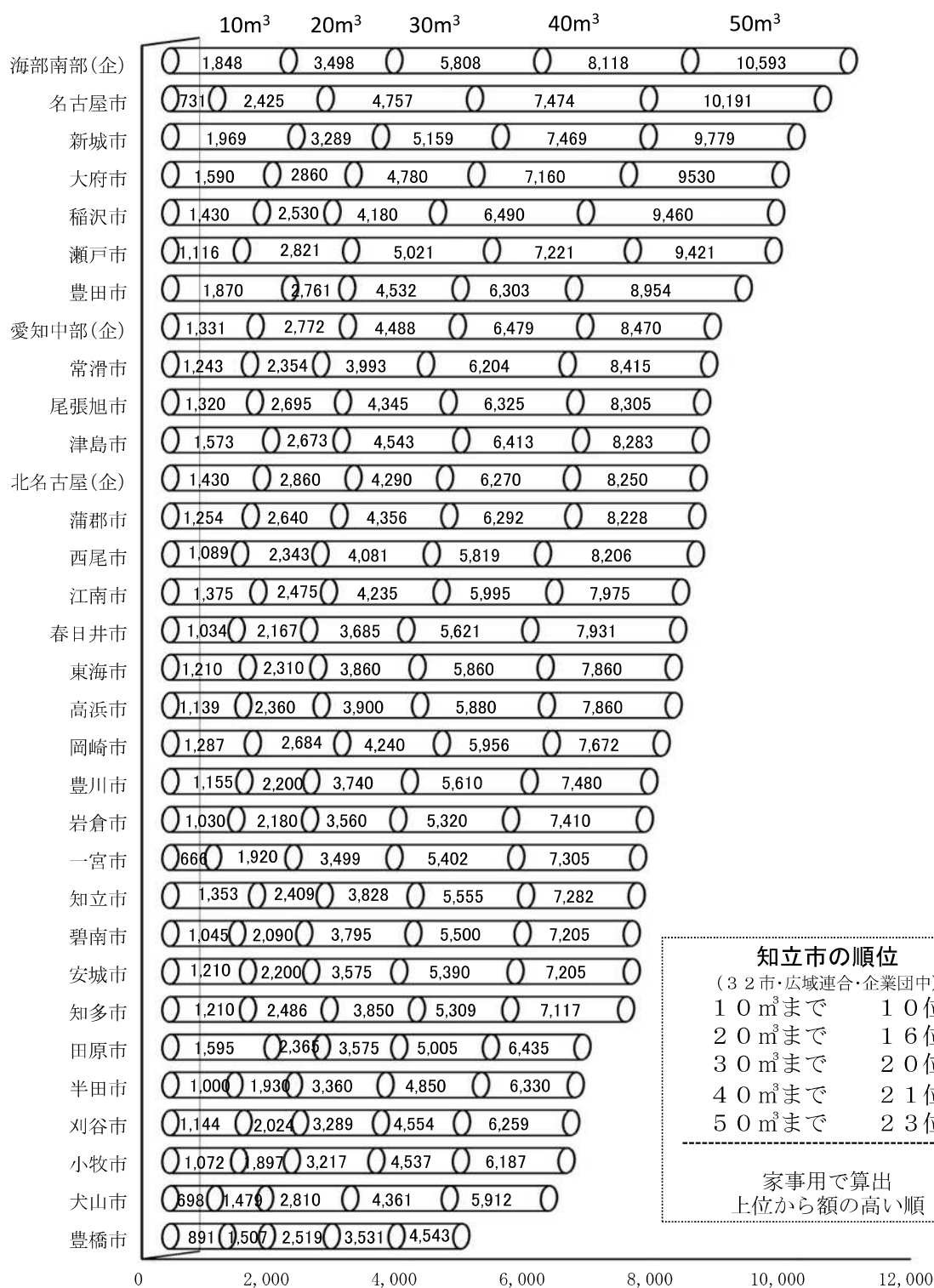
第6編 参 考 資 料

愛知県下、水道料金表 1 ヶ月当たり (消費税込み)

令和 6 年 3 月 3 1 日現在

口径13mm

(単位:円)



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	16位
30m ³ まで	20位
40m ³ まで	21位
50m ³ まで	23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4年度）

（令和5年度決算）

項目		給水人口	総 計	都 及 び 指 定 都 市	30 万 人 以 上	15 万人以上 30 万人未満	10 万人以上 15 万人未満	5 万人以上 10 万人未満	知 立 市	3 万人以上 5 万人未満	1.5 万人以上 3 万人未満	1.5 万人 未 満	末端給水計	用 水 供 給	簡 易 水 道 （法 適）
1	負 荷 率（％）		87.0	91.2	88.7	87.8	85.8	83.2	92.3	80.7	78.0	75.6	86.6	88.6	72.6
2	施 設 利 用 率（％）		60.3	58.9	63.8	61.6	61.8	59.2	49.6	59.5	55.3	51.5	60.0	61.4	52.4
3	最 大 稼 働 率（％）		69.3	64.6	71.9	70.1	72.1	71.2	53.7	73.8	70.9	68.0	69.2	69.4	72.1
4	有 収 率（％）		92.2	93.8	91.8	90.1	89.2	87.3	97.4	83.9	80.4	77.6	89.8	100.3	73.9
5	供 給 単 価（円/㎡）		147.81	174.62	165.60	169.86	160.75	170.73	135.54	167.89	173.75	185.41	170.33	81.89	161.15
6	給 水 原 価（円/㎡）		150.19	180.94	162.47	170.87	162.61	173.68	152.35	178.94	188.51	215.77	174.75	76.99	274.97
7	職 員 1 人 当 た り	給 水 人 口（人）	4,859	3,188	3,862	3,269	4,253	3,797	8,020	3,111	2,548	1,821	3,344	19,534	1,440
		有 収 水 量（㎡）	435,002	337,470	407,517	343,113	456,269	417,877	795,101	349,979	293,765	218,479	359,549	1,171,862	186,490
		営 業 収 益（千円）	67,625	64,269	70,802	61,227	76,620	74,203	108,220	60,928	52,952	41,594	64,884	96,458	30,780
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	1	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	3	3	1	3	5	6	3	1	8
		検 針 ・ 集 金 職 員 数（人）	0	0	0	0	0	0	－	0	1	1	0	0	1
9	全 職 員	基 本 給（円）	345,080	362,028	344,300	339,180	336,990	333,440	344,374	326,999	319,212	308,038	344,617	351,943	316,029
		手 当（円）	177,745	196,607	179,244	167,804	162,763	163,889	195,280	155,501	152,007	146,041	177,111	186,246	150,913
		平 均 年 齢（歳）	46	46	45	46	46	46	42	46	45	44	46	46	42
		平 均 勤 続 年 数（年）	19	21	18	19	18	18	18	17	17	15	19	19	16
10	自 己 資 本 構 成 比 率（％）		74.3	75.3	73.1	71.3	76.4	73.0	87.8	70.9	69.3	69.4	73.2	80.3	58.7
11	固 定 資 産 対 長 期 資 本 比 率（％）		92.8	96.6	94.1	91.6	89.8	89.8	87.2	90.0	88.9	89.9	92.8	92.9	95.2
12	流 動 比 率（％）		259.6	157.0	228.9	297.5	364.2	357.7	478.3	345.9	364.5	337.8	252.3	311.6	195.2
13	営 業 収 支 比 率（％）		97.4	103.2	100.3	97.9	96.8	94.9	81.3	88.8	88.4	77.5	97.6	97.9	47.8
14	企 業 債 償 還 元 金 対 減 価 償 却 額 比 率（％）		68.4	52.6	66.9	71.9	64.6	75.5	46.9	87.3	90.3	106.9	68.6	64.1	151.5
15	料 金 収 入 に 対 する 比 率	企 業 債 償 還 元 金（％）	21.9	14.9	20.6	22.2	19.9	23.7	11.2	31.4	32.7	43.5	21.3	24.4	86.9
		企 業 債 利 息（％）	3.6	2.4	3.4	3.8	3.3	4.1	1.4	5.3	5.6	6.6	3.5	4.0	12.7
		企 業 債 元 利 金（％）	25.6	17.3	24.0	25.9	23.2	27.8	12.6	36.6	38.3	50.1	24.8	28.5	99.5
		職 員 給 与 費（％）	11.4	13.9	11.0	12.3	9.5	9.2	8.1	10.6	12.1	14.5	11.9	7.9	20.8

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／ m^3 ／年）		使用料金 （円／ m^3 ）	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				2 1		単一料金制
S. 51. 4. 1		4, 440	7, 200	1 4	（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	1 4	〃	
S. 55. 4. 1		6, 840	9, 600	1 8	〃	
S. 57. 6. 1		7, 440	10, 320	2 2	〃	
S. 59. 4. 1		8, 040	11, 280	2 4	〃	
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	2 5	〃	消費税率5%
H. 14. 4. 1		10, 800	15, 360	2 6	〃	消費税率5%
H. 26. 4. 1		↓	↓	↓	〃	消費税率8%
R. 1. 10. 1		↓	↓	↓	〃	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（ $0.2 \text{ m}^3 \times \text{前年度末受水団体給水人口} \times \text{県水依存率}$ ）

×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

（ア＋イ＋ウ）×消費税率