

令和6年度

岩沼市水道事業統計

岩 沼 市

目 次

事業の推移	1
-------	---

1. 給水普及状況

(1) 業務実績	3
(2) 有効（有収・無収）及び無効水量	4
(3) 口径別使用栓数	5
(4) 配水管布設延長	6
(5) 配水管種別内訳	7

2. 取水・浄水状況

(1) 取水量・ろ過水量	8
(2) 塩素注入量	9
(3) 残留塩素測定結果	10
(4) 水質試験成績表	11
(5) 薬品使用量	12
(6) 電力使用量	13
(7) 電力使用料金	14
(8) 排水処理施設稼働状況	15

3. 給水状況

(1) 月別給水量	16
(2) 月別給水図表	17
(3) 給水量の時間別変化	18

4. 業務の状況

(1) 検針実績	19
(2) 調定実績	20
(イ) 水道料金	20
(ロ) 水道加入金	21
(3) 収納実績	23

5. 財務の状況

(1) 損益計算書比較	24
(2) 貸借対照表比較	25
(3) 費用構成比較	26
(4) 料金収入と元利償還額比較表	27
(5) 減価償却費と元金償還額比較表	28
(6) 企業債明細	29
(7) 経営分析	30
(イ) 業務比率	30
(ロ) 資産、負債及び資本構成比率	31
(ハ) 安全性比率	31
(ニ) 回転率	32
(ホ) 資金不足比率	32
(8) 給水原価と供給単価	33

6. その他の参考資料

(1) 水道料金表	34
(2) 水道加入金表	34

事 業 の

年 度 区 分			平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
給 水 普 及 状 況	行 政 区 域 内 (A)	戸数(戸)	16,016	16,153	16,325	16,615	16,984	17,202
		人口(人)	44,028	43,655	43,597	43,811	44,059	44,242
	給 水 区 域 内	戸数(戸)	16,016	16,153	16,325	16,615	16,984	17,202
		人口(人)	44,028	43,655	43,597	43,811	44,059	44,242
	現 在 給 水 (B)	戸数(戸)	15,997	16,137	16,308	16,599	16,970	17,189
		人口(人)	43,960	43,607	43,544	43,767	44,018	44,203
	普 及 率 (B)／(A)	戸数(戸)	99.88	99.90	99.90	99.90	99.92	99.92
		人口(人)	99.85	99.89	99.88	99.90	99.91	99.91
	使 用 給 水 栓 数		17,417	17,756	18,002	18,234	18,558	18,821
	給 水 状 況	年 間 給 水 量 (m³)		5,414,758	5,238,120	5,262,312	5,378,144	5,364,787
1 日 最 大 給 水 量 (m³)		17,502	16,389	16,433	17,047	17,128	16,766	
1 日 平 均 給 水 量 (m³)		14,835	14,312	14,417	14,735	14,698	14,298	
1 人 1 日 最 大 給 水 量 (ℓ)		398	376	377	389	389	379	
1 人 1 日 平 均 給 水 量 (ℓ)		337	328	331	337	334	323	
年 間 有 効 水 量 (m³)		5,102,027	4,245,966	4,911,183	5,059,126	4,990,448	4,968,787	
有 効 率 (%)		94.22	81.06	93.33	94.07	93.02	94.95	
年 間 有 収 水 量 (m³)		4,836,322	4,002,369	4,666,040	4,781,143	4,739,140	4,734,089	
有 収 率 (%)		89.32	76.41	88.67	88.90	88.34	90.47	
配 水 管 総 延 長 (m)			269,602	270,329	271,451	276,944	278,923	280,621
営 業 収 支	総 収 益 (千円)		1,260,854	1,071,702	1,204,198	1,222,232	1,409,275	1,341,899
	(同上中給水収益) (千円)		(1,131,704)	(930,777)	(1,095,589)	(1,133,087)	(1,125,120)	(1,117,933)
	総 費 用 (千円)		1,101,389	1,055,130	1,119,668	1,104,744	1,277,795	1,189,889
職 員 数 (人)			12	10	11	12	11	12

推 移

令和7年3月31日現在

平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
17,377	17,595	17,785	17,976	18,342	18,500	18,747	19,012	19,120
44,289	44,196	44,013	43,877	43,906	43,779	43,489	43,387	42,960
17,377	17,595	17,785	17,976	18,342	18,500	18,747	19,012	19,120
44,289	44,196	44,013	43,877	43,906	43,779	43,489	43,387	42,960
17,365	17,583	17,776	17,967	18,334	18,493	18,740	19,006	19,114
44,252	44,159	43,989	43,853	43,885	43,759	43,469	43,368	42,941
99.93	99.93	99.95	99.95	99.96	99.96	99.96	99.97	99.97
99.92	99.92	99.95	99.95	99.95	99.95	99.95	99.96	99.96
18,896	18,927	19,204	19,224	19,294	19,442	19,543	19,626	19,705
5,179,745	5,266,257	5,335,918	5,355,159	5,442,701	5,343,452	5,251,059	5,330,013	5,317,173
16,308	16,548	16,622	16,640	16,895	16,719	16,358	16,124	16,235
14,191	14,428	14,619	14,632	14,912	14,640	14,386	14,563	14,568
369	375	378	379	385	382	376	372	378
321	327	332	334	340	335	331	336	339
4,951,114	5,034,822	4,948,419	4,933,524	5,042,299	5,032,032	4,935,896	4,994,777	4,963,809
95.59	95.61	92.74	92.13	92.64	94.17	94.00	93.71	93.35
4,715,769	4,793,863	4,696,835	4,655,741	4,746,636	4,757,334	4,679,858	4,728,502	4,702,990
91.04	91.03	88.02	86.94	87.21	89.03	89.12	88.71	88.45
284,259	285,908	286,793	288,548	290,151	290,570	291,391	291,609	292,036
1,349,189	1,273,250	1,274,674	1,262,855	1,296,070	1,467,108	1,278,887	1,265,396	1,272,327
(1,113,272)	(1,140,180)	(1,116,041)	(1,109,947)	(1,120,930)	(1,132,296)	(1,123,844)	(1,144,846)	(1,142,045)
1,256,653	1,192,208	1,204,576	1,180,944	1,143,055	1,300,254	1,118,210	1,121,183	1,104,533
11	10	11	11	12	11	12	12	12

1.給水普及状況

(1) 業務実績

年 度 項 目		令 和 6 年 度	令 和 5 年 度	増 減	
人 口 ・ 戸 数	行 政 人 口 (A)	42,960 人	43,387 人	△ 427 人	
	行 政 戸 数	19,120 戸	19,012 戸	108 戸	
	給 水 区 域 内 人 口 (B)	42,960 人	43,387 人	△ 427 人	
	給 水 区 域 内 戸 数	19,120 戸	19,012 戸	108 戸	
	給 水 人 口 (C)	42,941 人	43,368 人	△ 427 人	
	給 水 戸 数	19,114 戸	19,006 戸	108 戸	
	普 及 率 C/A (C/B)	99.96 %	99.96 %	0.00 %	
給 水 量	玉 崎 浄 水 場	2,397,144 m ³	2,402,011 m ³	△ 4,867 m ³	
	仙 南 ・ 仙 塩 広 域 水 道	2,920,029 m ³	2,928,002 m ³	△ 7,973 m ³	
	計 (年 間 給 水 量) (D)	5,317,173 m ³	5,330,013 m ³	△ 12,840 m ³	
有 効 水 量	有 収 水 量 (E)		4,702,990 m ³	4,728,502 m ³	△ 25,512 m ³
	有 収 率 (E/D)		88.45 %	88.71 %	△ 0.26 %
	無 収 水 量	消 火 栓 水 量	256 m ³	594 m ³	△ 338 m ³
		事 業 用 水 量	47,874 m ³	52,480 m ³	△ 4,606 m ³
		メーター器差水量	212,689 m ³	213,201 m ³	△ 512 m ³
		計 (F)	260,819 m ³	266,275 m ³	△ 5,456 m ³
		無 収 率 F/D	4.91 %	5.00 %	△ 0.09 %
	有効水量 (E + F) (G)		4,963,809 m ³	4,994,777 m ³	△ 30,968 m ³
	有 効 率 G/D		93.35 %	93.71 %	△ 0.36 %
無 効 水 量	漏 水 そ の 他 水 量 (H)		353,364 m ³	335,236 m ³	18,128 m ³
	無 効 率 H/D		6.65 %	6.29 %	0.36 %
1 日 最 大 給 水 量 (年 月 日)		(R6.8.8) 16,235 m ³	(R5.8.31) 16,124 m ³	111 m ³	
1 日 平 均 給 水 量		14,568 m ³	14,563 m ³	5 m ³	
1 人 1 日 最 大 給 水 量		378 ℓ	372 ℓ	6 ℓ	
1 人 1 日 平 均 給 水 量		339 ℓ	336 ℓ	3 ℓ	
使 用 給 水 栓 数		19,705 栓	19,626 栓	79 栓	

(2) 有効(有収・無収)及び無効水量

区 別 月 別		給 水 量 (A)	有 効 水 量			有収率 (a/A)	有効率 (B/A)	無効水量 (C)	無効率 (C/A)
			有収水量 (a)	無収水量	計 (B)				
		m ³	m ³	m ³	m ³	%	%	m ³	%
令 和 6 年 4 月		437,507	391,643	20,229	411,872	89.52	94.14	25,635	5.86
令 和 6 年 5 月		448,570	387,769	23,551	411,320	86.45	91.70	37,250	8.30
令 和 6 年 6 月		446,038	402,439	23,646	426,085	90.23	95.53	19,953	4.47
令 和 6 年 7 月		459,140	389,378	22,931	412,309	84.81	89.80	46,831	10.20
令 和 6 年 8 月		469,967	413,606	23,621	437,227	88.01	93.03	32,740	6.97
令 和 6 年 9 月		440,061	411,235	22,553	433,788	93.45	98.57	6,273	1.43
令 和 6 年 10 月		451,390	381,847	21,146	402,993	84.59	89.28	48,397	10.72
令 和 6 年 11 月		430,165	402,300	20,543	422,843	93.52	98.30	7,322	1.70
令 和 6 年 12 月		448,677	379,332	21,362	400,694	84.54	89.31	47,983	10.69
令 和 7 年 1 月		443,039	407,342	21,030	428,372	91.94	96.69	14,667	3.31
令 和 7 年 2 月		403,904	378,648	19,374	398,022	93.75	98.54	5,882	1.46
令 和 7 年 3 月		438,715	357,451	20,833	378,284	81.48	86.23	60,431	13.77
計		5,317,173	4,702,990	260,819	4,963,809	88.45	93.35	353,364	6.65
月 平 均		443,098	391,916	21,735	413,651			29,447	
前 年 度	計	5,330,013	4,728,502	266,275	4,994,777	88.71	93.71	335,236	6.29
	月 平 均	444,168	394,042	22,190	416,231			27,936	
増 減	計	△ 12,840	△ 25,512	△ 5,456	△ 30,968	△ 0.26	△ 0.36	18,128	0.36
	月 平 均	△ 1,070	△ 2,126	△ 455	△ 2,580			1,511	

(3) 口径別使用栓数

(単位:栓)

口径別 mm 月 別	13	20	25	30	40	50	75	100	計
令和6年4月	4,162	14,959	272	80	141	62	18	4	19,698
令和6年5月	4,203	15,033	275	80	141	62	18	4	19,816
令和6年6月	4,209	15,003	275	80	141	62	19	4	19,793
令和6年7月	4,185	15,003	276	81	142	62	27	4	19,780
令和6年8月	4,168	15,023	277	81	142	62	26	4	19,783
令和6年9月	4,151	15,005	276	81	142	63	20	4	19,742
令和6年10月	4,176	15,014	276	81	140	62	18	4	19,771
令和6年11月	4,166	15,033	275	81	140	62	18	4	19,779
令和6年12月	4,153	15,022	278	81	140	62	18	4	19,758
令和7年1月	4,169	15,033	277	82	140	62	18	4	19,785
令和7年2月	4,104	15,012	275	82	140	62	18	4	19,697
令和7年3月	4,093	15,030	273	83	141	63	18	4	19,705
計	49,939	180,170	3,305	973	1,690	746	236	48	237,107

(4) 配水管布設延長

(単位:m)

区 分 口 径 mm	前年度末現在 総 延 長	令 和 6 年 度 中 の 移 動				令 和 6 年 度 末 現 在 総 延 長
		布 設	受 贈	撤 去	計	
50	4,466.21	0.00	5.63	40.00	△ 34.37	4,431.84
75	9,416.02	30.00	36.70	100.00	△ 33.30	9,382.72
100	170,646.64	1,521.07	138.86	1,198.64	461.29	171,107.93
125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
150	61,703.96	0.00	0.00	10.00	△ 10.00	61,693.96
200	19,370.20	0.00	0.00	0.00	0.00	19,370.20
250	5,215.40	0.00	0.00	0.00	0.00	5,215.40
300	9,549.27	0.00	0.00	0.00	0.00	9,549.27
350	1,165.20	0.00	0.00	0.00	0.00	1,165.20
400	5,244.88	0.00	0.00	0.00	0.00	5,244.88
450	2,375.47	0.00	0.00	0.00	0.00	2,375.47
500	17.17	43.30	0.00	0.00	43.30	60.47
700	2,368.87	0.00	0.00	0.00	0.00	2,368.87
800	69.58	0.00	0.00	0.00	0.00	69.58
計	291,608.87	1,594.37	181.19	1,348.64	426.92	292,035.79

(5) 配水管種別内訳

(単位:m)

区 分 口 径 mm	ダクタイル 鋳 鉄 管	ポリエチレン管	鋼 管	石 綿 管	硬 質 塩 化 ビニール管	令和6年度末 現在総延長
50	274.88	2,345.76	0.00	0.00	1,811.20	4,431.84
75	2,006.23	1,375.52	2,188.93	0.00	3,812.04	9,382.72
100	19,459.82	28,161.84	1,715.90	0.00	121,770.37	171,107.93
125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
150	46,008.84	10,861.27	172.74	0.00	4,651.11	61,693.96
200	18,869.49	0.00	496.59	0.00	4.12	19,370.20
250	2,947.36	0.00	2,268.04	0.00	0.00	5,215.40
300	9,549.27	0.00	0.00	0.00	0.00	9,549.27
350	1,143.60	0.00	21.60	0.00	0.00	1,165.20
400	5,235.67	0.00	9.21	0.00	0.00	5,244.88
450	2,361.37	0.00	14.10	0.00	0.00	2,375.47
500	60.47	0.00	0.00	0.00	0.00	60.47
700	2,368.87	0.00	0.00	0.00	0.00	2,368.87
800	69.58	0.00	0.00	0.00	0.00	69.58
計	110,355.45	42,744.39	6,887.11	0.00	132,048.84	292,035.79

2. 取水・浄水状況

(1) 取水量・ろ過水量

(単位:m³)

区 別 月 別		取 水 量	ろ 過 水 量
令 和 6 年 4 月		192,870	174,773
令 和 6 年 5 月		242,060	231,917
令 和 6 年 6 月		221,259	210,188
令 和 6 年 7 月		223,478	213,379
令 和 6 年 8 月		203,118	193,927
令 和 6 年 9 月		216,219	206,600
令 和 6 年 10 月		222,968	212,469
令 和 6 年 11 月		212,109	202,679
令 和 6 年 12 月		257,616	246,693
令 和 7 年 1 月		254,308	243,129
令 和 7 年 2 月		207,704	198,476
令 和 7 年 3 月		164,051	155,250
計		2,617,760	2,489,480
月 平 均		218,147	207,457
日 平 均		7,172	6,820
前 年 度	計	2,641,708	2,519,111
	月 平 均	220,142	209,926
	日 平 均	7,218	6,883

(2) 塩素注入量

(単位:kg)

区 別 月 別			次 亜 塩 素 酸 ソ ー ダ (有 効 塩 素 12%)		
			前 塩 素	中 塩 素	合 計
令 和 6 年 4 月			2,347	1,423	3,770
令 和 6 年 5 月			4,473	2,377	6,850
令 和 6 年 6 月			4,589	2,471	7,060
令 和 6 年 7 月			4,999	3,071	8,070
令 和 6 年 8 月			5,238	3,152	8,390
令 和 6 年 9 月			4,979	3,051	8,030
令 和 6 年 10 月			2,991	2,269	5,260
令 和 6 年 11 月			2,742	1,728	4,470
令 和 6 年 12 月			3,673	747	4,420
令 和 7 年 1 月			4,453	637	5,090
令 和 7 年 2 月			3,821	939	4,760
令 和 7 年 3 月			2,795	1,095	3,890
計			47,100	22,960	70,060
日 平 均	注 入 量		129	63	192
	注 入 率 (ppm)		2.16	1.05	3.21
前 年 度	計		48,685	28,425	77,110
	日 平 均	注 入 量	133	78	211
		注入率(ppm)	2.21	1.29	3.50

(3) 残留塩素測定結果

(単位:mg/ℓ)

月 別 測定場所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
玉 崎 浄 水 場	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
仙 南 ・ 仙 塩 広 域 水 道	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
押 分	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
寺 島	0.3	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
矢 野 目	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4
平 等	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4
志 賀	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4
館 下	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
中 央 四 丁 目	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4

(4) 水質試験成績表

(令和6年4月～令和7年3月)

試験項目	採水場所 測定値	原 水			処 理 水		
		平 均	最 大	最 小	平 均	最 大	最 小
気 温 (°C)		19.8	31.0	5.0	19.8	31.0	5.0
水 温 (°C)		16.8	30.0	4.0	16.5	31.0	4.0
一 般 細 菌 (1ml中)		898	2,671	324	0	0	0
大 腸 菌 (E.coli)		検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/ℓ)		< 0.0003	-	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/ℓ)		< 0.00005	-	-	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/ℓ)		0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム及びその化合物 (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)		0.015	0.023	0.006	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)		0.97	1.20	0.82	0.92	1.11	0.57
フッ素及びその化合物 (mg/ℓ)		0.11	0.17	0.07	0.10	0.16	0.07
ホウ素及びその化合物 (mg/ℓ)		0.07	-	-	0.08	-	-
四 塩 化 炭 素 (mg/ℓ)		< 0.0002	-	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/ℓ)		< 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 (mg/ℓ)		< 0.004	-	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/ℓ)		< 0.002	-	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
トリクロロエチレン (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ベンゼン (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩 素 酸 (mg/ℓ)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.09	0.21	< 0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/ℓ)		< 0.002	-	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	0.015	0.026	0.005
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/ℓ)		< 0.003	-	-	< 0.003	< 0.003	0.004
ジブロモクロロメタン (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	0.003	0.005	0.002
臭 素 酸 (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	0.027	0.045	0.011
トリクロロ酢酸 (mg/ℓ)		< 0.003	-	-	< 0.003	< 0.003	0.005
ブロモジクロロメタン (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	0.009	0.014	0.004
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/ℓ)		< 0.001	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ホルムアルデヒド (mg/ℓ)		< 0.008	-	-	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/ℓ)		< 0.02	-	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02
アルミニウム及びその化合物 (mg/ℓ)		1.42	-	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/ℓ)		0.39	1.29	0.14	< 0.01	< 0.01	< 0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/ℓ)		< 0.01	-	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/ℓ)		12.4	14.9	9.6	20.3	24.7	16.3
マンガン及びその化合物 (mg/ℓ)		0.033	0.057	0.012	< 0.005	0.014	< 0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/ℓ)		13.2	18.8	7.8	16.9	21.9	11.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/ℓ)		51	55	43	51	54	42
蒸 発 残 留 物 (mg/ℓ)		131	136	126	136	159	118
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)		< 0.02	-	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジエオスミン (mg/ℓ)		0.000002	0.000003	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/ℓ)		< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/ℓ)		< 0.005	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005
フエノール類 (mg/ℓ)		< 0.0005	-	-	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物等 (TOCの量) (mg/ℓ)		1.7	3.0	1.2	0.9	1.3	< 0.3
pH 値		7.38	7.72	7.20	7.62	7.82	7.45
味		-	-	-	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気		土臭	土臭	微土臭	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)		10	27	6	< 1	< 1	< 1
濁 度 (度)		5.5	27.6	2.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1
残 留 塩 素 (mg/ℓ)		-	-	-	0.6	0.6	0.5

(5) 薬品使用量

(単位:kg)

区 別 月 別			ポ リ 塩 化 アルミニウム	ソ ー ダ 灰	ゼ オ ラ イ ト	硫 酸	次 亜 塩 素 酸 ソ ー ダ
令 和 6 年 4 月			3,450	2,200	3,420	1,150	3,770
令 和 6 年 5 月			5,060	3,000	3,940	1,140	6,850
令 和 6 年 6 月			4,900	3,200	3,380	1,400	7,060
令 和 6 年 7 月			4,570	3,400	3,540	1,480	8,070
令 和 6 年 8 月			4,660	3,000	3,120	1,450	8,390
令 和 6 年 9 月			5,500	3,200	3,120	1,200	8,030
令 和 6 年 10 月			4,320	2,800	3,680	1,660	5,260
令 和 6 年 11 月			4,100	2,600	3,500	1,660	4,470
令 和 6 年 12 月			4,580	3,000	4,200	2,530	4,420
令 和 7 年 1 月			4,700	3,000	3,920	2,340	5,090
令 和 7 年 2 月			3,420	2,200	3,340	2,070	4,760
令 和 7 年 3 月			3,450	2,000	2,840	1,450	3,890
計			52,710	33,600	42,000	19,530	70,060
日 平 均	注 入 量		144	92	115	54	192
	注 入 率 (ppm)		20.14	12.84	16.04	7.46	3.21
前 年 度	計		52,870	36,500	43,968	22,780	77,110
	日 平 均	注 入 量	144	100	120	62	211
		注 入 率 (ppm)	20.01	13.82	16.64	8.62	3.50

(6) 電力使用量

(単位:kwh)

場 所 月 別		玉 崎 浄 水 場	根 方 配 水 場	志 賀 関 連	水 質 観 測 所	計
令 和 6 年 4 月		100,153	1,781	2,515	92	104,541
令 和 6 年 5 月		118,450	1,831	2,893	97	123,271
令 和 6 年 6 月		106,696	1,569	2,521	86	110,872
令 和 6 年 7 月		104,858	1,647	2,883	98	109,486
令 和 6 年 8 月		112,237	1,798	3,060	121	117,216
令 和 6 年 9 月		96,884	1,636	2,654	102	101,276
令 和 6 年 10 月		108,388	1,587	2,837	95	112,907
令 和 6 年 11 月		102,044	1,895	2,730	110	106,779
令 和 6 年 12 月		111,700	1,812	2,438	150	116,100
令 和 7 年 1 月		108,428	2,213	3,357	212	114,210
令 和 7 年 2 月		113,083	1,890	2,920	183	118,076
令 和 7 年 3 月		67,977	1,846	2,402	155	72,380
計		1,250,898	21,505	33,210	1,501	1,307,114
月 平 均		104,242	1,792	2,768	125	108,927
給 水 量 1m^3 当 たり 電 力 量		0.235	0.004	0.006	0.00028	0.245
前 年 度	計	1,273,120	24,720	46,933	1,034	1,345,807
	月 平 均	106,093	2,060	3,911	86	112,150
	給 水 量 1m^3 当 たり 電 力 量	0.239	0.005	0.009	0.00019	0.253

(7) 電力使用料金

(単位:円)

場 所 月 別		玉 崎 浄 水 場	根 方 配 水 場	志 賀 関 連	水 質 観 測 所	計
令 和 6 年 4 月		2,808,691	48,695	103,387	4,144	2,964,917
令 和 6 年 5 月		3,476,148	53,822	115,785	4,447	3,650,202
令 和 6 年 6 月		3,244,743	50,599	112,554	4,327	3,412,223
令 和 6 年 7 月		3,336,457	56,527	128,018	4,780	3,525,782
令 和 6 年 8 月		3,582,604	60,431	131,140	5,359	3,779,534
令 和 6 年 9 月		2,798,052	49,650	112,217	4,457	2,964,376
令 和 6 年 10 月		3,035,480	47,411	113,225	4,316	3,200,432
令 和 6 年 11 月		2,925,108	55,757	114,283	4,810	3,099,958
令 和 6 年 12 月		3,299,291	58,087	114,167	6,098	3,477,643
令 和 7 年 1 月		3,207,030	67,190	133,745	7,809	3,415,774
令 和 7 年 2 月		3,060,872	54,571	116,927	6,465	3,238,835
令 和 7 年 3 月		2,021,301	54,035	107,253	5,832	2,188,421
計		36,795,777	656,775	1,402,701	62,844	38,918,097
月 平 均		3,066,314	54,731	116,892	5,237	3,243,174
給 水 量 1 m ³ 当 た り 電 力 料 金		6.92	0.12	0.26	0.01	7.31
前 年 度	計	34,420,771	646,376	1,504,068	43,519	36,614,734
	月 平 均	2,868,397	53,865	125,339	3,627	3,051,228
	給 水 量 1m ³ 当 たり 電 力 料 金	6.46	0.12	0.28	0.01	6.87

※消費税及び地方消費税含む

(8) 排水処理施設稼働状況

月 別 区 分	機 械 排 水 処 理 施 設	天 日 乾 燥 床	
	処 理 対 象 排 水 量 (m ³)	張 込 汚 泥 量 (m ³)	発 生 土 量 (t)
令 和 6 年 4 月	1,143	668	0
令 和 6 年 5 月	2,135	0	0
令 和 6 年 6 月	1,815	137	0
令 和 6 年 7 月	1,727	0	0
令 和 6 年 8 月	1,859	0	0
令 和 6 年 9 月	2,131	0	0
令 和 6 年 10 月	2,491	0	0
令 和 6 年 11 月	1,578	0	0
令 和 6 年 12 月	1,771	0	0
令 和 7 年 1 月	1,767	505	0
令 和 7 年 2 月	1,532	0	282
令 和 7 年 3 月	1,261	0	0
計	21,210	1,310	282
前 年 度 計	22,902	1,860	199

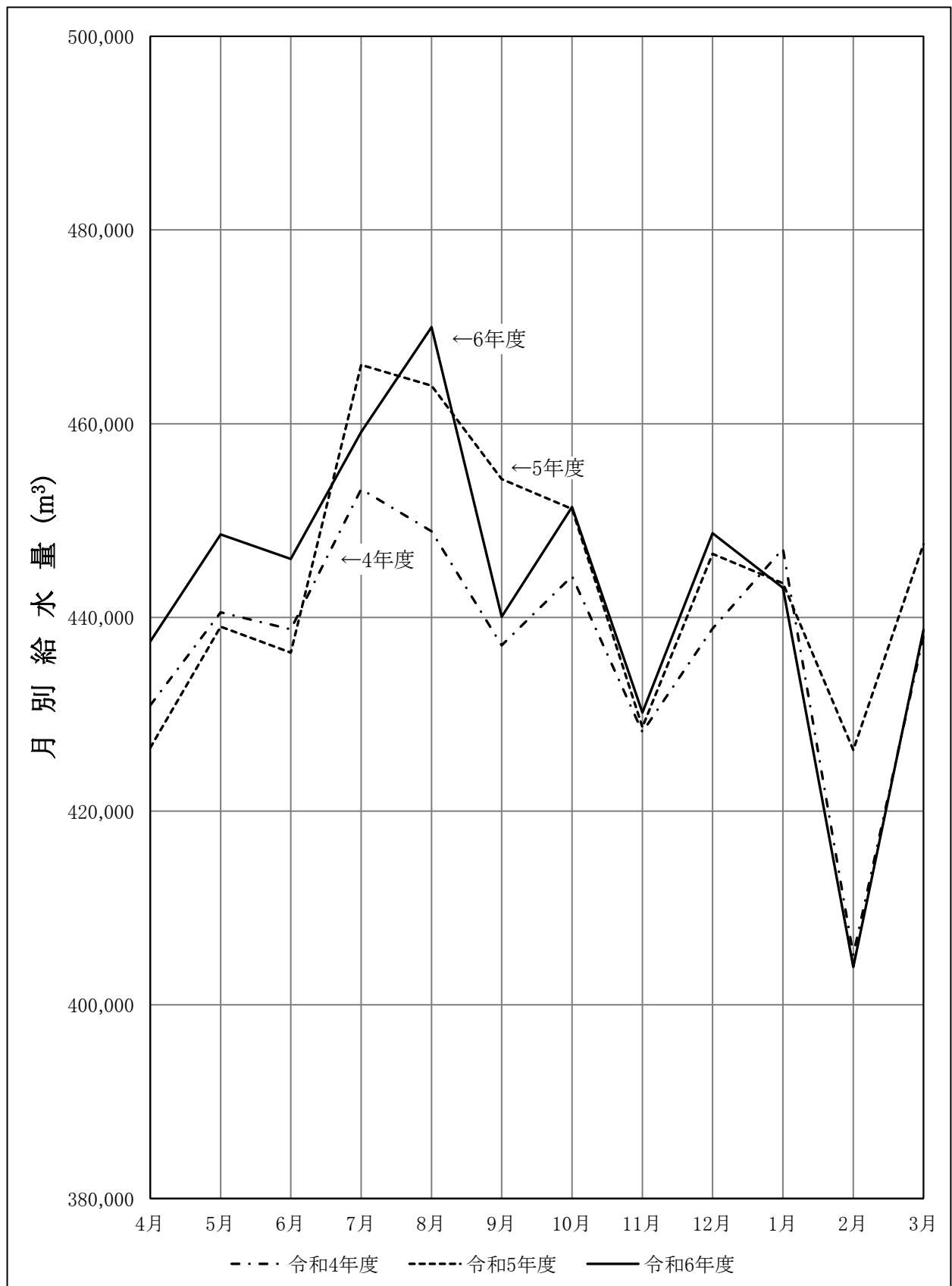
3. 給水状況

(1) 月別給水量

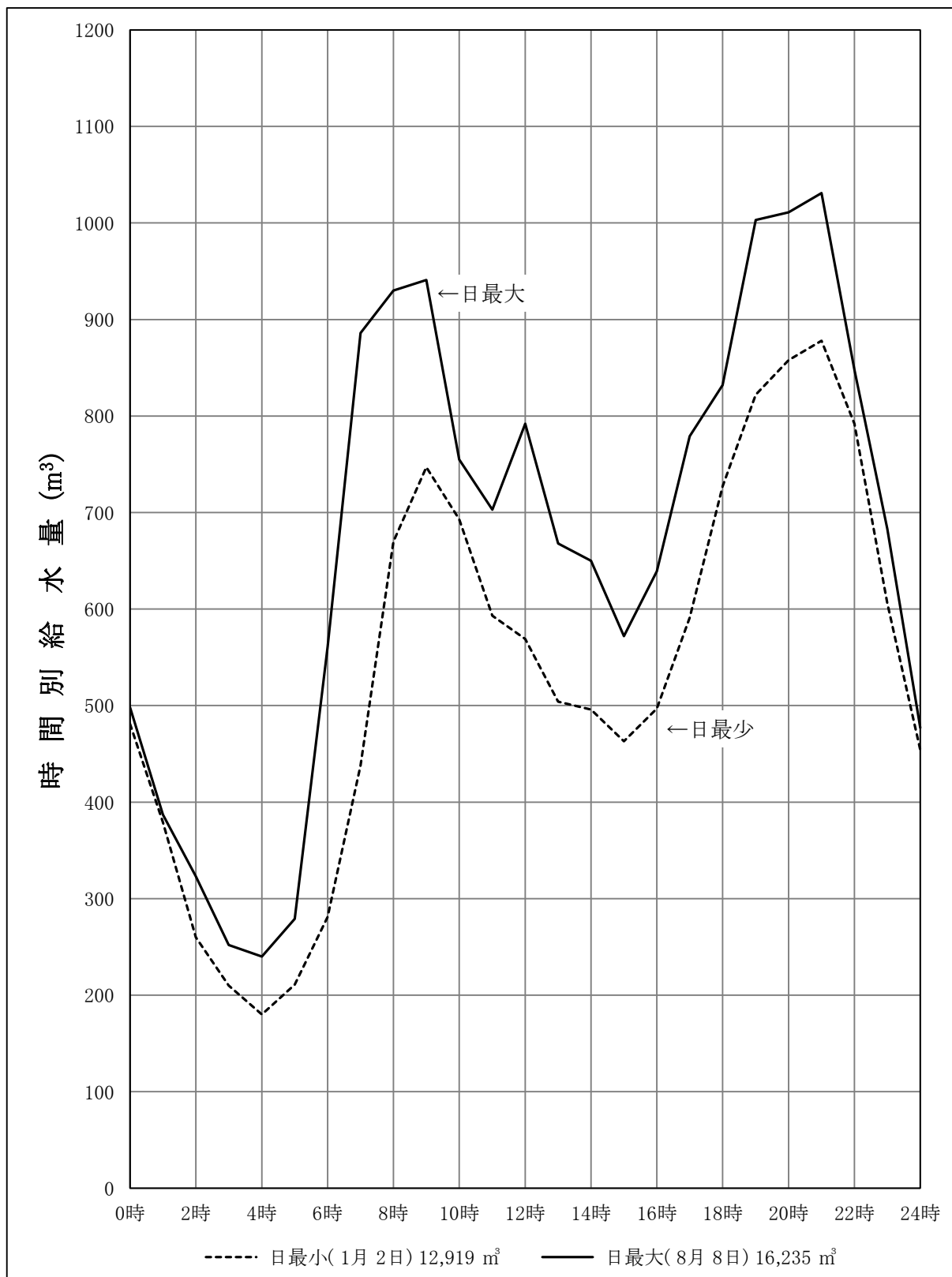
(m³)

区 分 月 別		給 水 量		合 計	日 平 均	日 最 大 給 水 量	
		玉崎浄水場	仙南・仙塩 広域水道			月 日	水 量
令和6年4月		167,132	270,375	437,507	14,584	4/10	15,166
令和6年5月		238,141	210,429	448,570	14,470	5/2	15,111
令和6年6月		198,039	247,999	446,038	14,868	6/14	16,155
令和6年7月		219,142	239,998	459,140	14,811	7/30	15,740
令和6年8月		216,585	253,382	469,967	15,160	8/8	16,235
令和6年9月		165,152	274,909	440,061	14,669	9/11	15,642
令和6年10月		211,389	240,001	451,390	14,561	10/2	15,384
令和6年11月		182,166	247,999	430,165	14,339	11/19	14,830
令和6年12月		242,318	206,359	448,677	14,473	12/16	14,963
令和7年1月		230,999	212,040	443,039	14,292	1/29	14,983
令和7年2月		187,317	216,587	403,904	14,425	2/25	15,126
令和7年3月		138,764	299,951	438,715	14,152	3/10	14,708
計		2,397,144	2,920,029	5,317,173	14,568	8/8	16,235
月 平 均		199,762	243,336	443,098	1人1日 平均給水量	1人1日最大給水量 378ℓ	
日 平 均		6,568	8,000	14,568	339ℓ		
前 年 度	計	2,402,011	2,928,002	5,330,013	14,563	8/31	16,124
	月 平 均	200,168	244,000	444,168	1人1日 平均給水量	1人1日最大給水量 372ℓ	
	日 平 均	6,563	8,000	14,563	336ℓ		

(2) 月別給水図表



(3) 給水量の時間別変化



4. 業務の状況

(1) 検針実績

種 別 月 別		委 託		
		人 員	件 数 (件)	1 人 平 均 (件)
令 和 6 年 4 月		1者(法人)	17,661	-
令 和 6 年 5 月		1者(法人)	18,779	-
令 和 6 年 6 月		1者(法人)	18,523	-
令 和 6 年 7 月		1者(法人)	18,821	-
令 和 6 年 8 月		1者(法人)	18,781	-
令 和 6 年 9 月		1者(法人)	18,545	-
令 和 6 年 10 月		1者(法人)	18,787	-
令 和 6 年 11 月		1者(法人)	18,719	-
令 和 6 年 12 月		1者(法人)	18,786	-
令 和 7 年 1 月		1者(法人)	18,704	-
令 和 7 年 2 月		1者(法人)	18,693	-
令 和 7 年 3 月		1者(法人)	18,733	-
計		-	223,532	-
月 平 均		-	18,628	-
前 年 度	計	-	223,127	-
	月 平 均	-	18,594	-

(2) 調 定 実 績

(イ) 水 道 料 金		1,142,158,705円
基 本 料 金		341,099,300円
水 量 料 金		800,941,265円
損失水量料金等		118,140円

① 口径別基本料金

口径(mm)	延栓数	金額(円)
13	49,939	36,965,720
20	180,170	263,053,320
25	3,305	7,271,000
30	973	3,207,960
40	1,690	10,946,600
50	746	9,314,700
75	236	7,316,000
100	48	3,024,000
150	0	0
計	237,107	341,099,300

② 水量料金

項目		水量(m³)	金額(円)
25 mm 以 下	1～8m³	1,587,233	142,852,470
	9～20m³	1,352,719	182,631,545
	21～30m³	376,714	73,459,230
	31～50m³	164,514	36,193,080
	51m³以上	93,017	24,633,525
30 mm 以 上	1～50m³	138,579	26,006,130
	51～100m³	89,296	22,403,560
	101～200m³	117,963	31,961,085
	201m³以上	782,955	260,800,640
工 事 用		0	0
合 計		4,702,990	800,941,265

※消費税及び地方消費税抜き

(ロ) 水道加入金

区 分 月 別	13 mm		20 mm		25 mm		30 mm		40 mm	
	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額
令和6年4月	1	50,000	15	1,500,000	1	200,000	1	300,000	0	0
令和6年5月	1	50,000	8	800,000	0	0	0	0	0	0
令和6年6月	0	0	12	1,200,000	0	0	0	0	0	0
令和6年7月	0	0	27	2,700,000	0	0	1	300,000	0	0
令和6年8月	2	100,000	2	200,000	0	0	0	0	0	0
令和6年9月	1	50,000	5	500,000	0	0	0	0	0	0
令和6年10月	0	0	6	600,000	0	0	0	0	1	600,000
令和6年11月	0	0	12	1,200,000	1	200,000	0	0	0	0
令和6年12月	1	50,000	18	1,800,000	1	200,000	1	300,000	0	0
令和7年1月	0	0	11	1,100,000	0	0	0	0	0	0
令和7年2月	0	0	9	900,000	0	0	0	0	0	0
令和7年3月	0	0	11	1,100,000	0	0	0	0	0	0
計	6	300,000	136	13,600,000	3	600,000	3	900,000	1	600,000

※消費税及び地方消費税抜き

(単位:件、円)

50 mm		75 mm		100 mm		増 口 径		計	
件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
0	0	0	0	0	0	5	250,000	23	2,300,000
0	0	0	0	0	0	1	50,000	10	900,000
0	0	0	0	0	0	2	100,000	14	1,300,000
0	0	0	0	0	0	2	100,000	30	3,100,000
0	0	0	0	0	0	0	0	4	300,000
0	0	0	0	0	0	6	1,050,000	12	1,600,000
0	0	0	0	0	0	2	100,000	9	1,300,000
0	0	0	0	0	0	4	200,000	17	1,600,000
0	0	0	0	0	0	3	200,000	24	2,550,000
0	0	0	0	0	0	4	200,000	15	1,300,000
0	0	0	0	0	0	0	0	9	900,000
0	0	0	0	0	0	2	100,000	13	1,200,000
0	0	0	0	0	0	31	2,350,000	180	18,350,000

増口径内訳 { $\phi 13 \rightarrow \phi 20$ 29件
 $\phi 25 \rightarrow \phi 30$ 1件
 $\phi 25 \rightarrow \phi 50$ 1件

(3) 収納実績

(単位:件、円)

種 別 月 別		口 座 振 替		納 付 書		計	
		件数	金額	件数	金額	件数	金額
令和6年4月		11,654	71,387,900	3,200	15,228,903	14,854	86,616,803
令和6年5月		17,688	95,875,911	4,855	24,115,128	22,543	119,991,039
令和6年6月		14,728	85,383,986	3,931	20,133,187	18,659	105,517,173
令和6年7月		14,570	84,220,118	5,521	25,511,640	20,091	109,731,758
令和6年8月		14,698	90,242,795	3,952	19,881,767	18,650	110,124,562
令和6年9月		14,510	88,942,061	3,909	19,592,688	18,419	108,534,749
令和6年10月		14,698	82,456,637	5,610	26,162,919	20,308	108,619,556
令和6年11月		14,563	85,020,393	4,396	21,473,071	18,959	106,493,464
令和6年12月		14,743	81,818,315	3,910	19,527,459	18,653	101,345,774
令和7年1月		14,577	85,369,773	5,350	24,884,838	19,927	110,254,611
令和7年2月		14,638	81,408,107	3,587	19,009,730	18,225	100,417,837
令和7年3月		14,516	79,568,244	5,447	23,019,598	19,963	102,587,842
計		175,583	1,011,694,240	53,668	258,540,928	229,251	1,270,235,168
月 平 均		14,632	84,307,853	4,472	21,545,077	19,104	105,852,931
前 年 度	計	176,401	1,010,888,614	50,883	258,205,658	227,284	1,269,094,272
	月 平 均	14,700	84,240,718	4,240	21,517,138	18,940	105,757,856

※消費税及び地方消費税込み

5. 財務の状況

(1) 損益計算書比較

科 目	年 度	令 和 6 年 度		す う 勢 比 率		
		金 額	構成比率	令和4年度	令和5年度	令和6年度
		円	%	%	%	%
収 入		1,272,327,012	100.00	95.30	94.30	94.82
営業収益		1,189,098,378	93.46	98.35	98.45	97.79
給水収益		1,142,045,053	89.76	100.53	102.41	102.16
受託工事収益		8,006,289	0.63	47.30	14.56	11.98
その他営業収益		39,047,036	3.07	129.70	136.20	125.12
営業外収益		67,304,120	5.29	92.87	84.64	83.39
受取利息		206,548	0.02	7.49	5.49	107.75
水道加入金		18,350,000	1.44	76.18	52.08	52.65
他会計補助金		0	0.00	皆減	皆減	皆減
長期前受金戻入		47,421,206	3.73	126.30	135.61	131.00
雑収益		1,326,366	0.10	142.77	57.06	70.98
賞与引当金戻入益		0	0.00	－	－	－
法定福利費引当金戻入益		0	0.00	－	－	－
国庫補助金		0	0.00	皆減	皆減	皆減
特別利益		15,924,514	1.25	17.69	皆減	35.22
固定資産売却益		0	0.00	－	－	－
過年度損益修正益		0	0.00	皆減	皆減	皆減
その他特別利益		15,924,514	1.25	17.78	皆減	35.39
支 出		1,104,533,151	100.00	93.98	94.23	92.83
営業費用		1,072,093,971	97.06	96.10	96.79	95.39
取水及び浄配水費		672,737,616	60.90	94.01	98.47	95.67
受託工事費		14,389,290	1.30	47.18	18.01	20.21
総係費		97,149,843	8.80	82.91	77.05	79.86
減価償却費		282,838,463	25.61	124.04	124.92	124.14
資産減耗費		4,978,759	0.45	2,906.42	6,403.78	7,375.94
営業外費用		32,437,644	2.94	58.00	50.73	49.41
支払利息及び企業債取扱諸費		32,146,106	2.91	59.53	58.09	56.38
雑支出		291,538	0.03	47.91	2.15	3.38
特別損失		1,536	0.00	22.52	0.03	0.51
過年度損益修正損		1,536	0.00	22.52	0.03	0.51
その他特別損失		0	－	－	－	－
純利益(純損失)		167,793,861		105.70	94.87	110.38

※消費税及び地方消費税抜き

※すう勢比率は、平成27年度を基準

(2) 貸借対照表比較

借 方

年 度 科 目	令和 4 年度		令和 5 年度		令和 6 年度		すう勢比率		
	金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率	令和4年度	令和5年度	令和6年度
	千円	%	千円	%	千円	%	%	%	%
固定資産	7,624,750	81.70	7,556,496	81.32	7,625,788	80.47	120.48	119.41	120.50
有形固定資産	7,624,750	81.70	7,556,496	81.32	7,625,788	80.47	120.48	119.41	120.50
土地	148,875	1.59	148,875	1.60	148,875	1.57	99.98	99.98	99.98
建物	31,614	0.34	28,454	0.31	25,478	0.27	46.96	42.27	37.85
構築物	7,028,607	75.31	6,924,762	74.53	7,035,241	74.24	121.22	119.43	121.33
機械及び装置	306,724	3.29	324,307	3.49	319,728	3.37	186.81	197.52	194.73
車両運搬具	2,602	0.03	1,292	0.01	1,142	0.01	21.60	10.73	9.48
工具器具及び備品	24,528	0.26	24,406	0.26	24,284	0.26	97.44	96.96	96.47
建設仮勘定	81,800	0.88	104,400	1.12	71,040	0.75	72.74	92.84	63.17
流動資産	1,707,864	18.30	1,735,141	18.68	1,850,164	19.53	136.64	138.82	148.03
現金預金	1,454,412	15.58	1,623,920	17.48	1,745,089	18.42	144.30	161.12	173.14
未収金	246,409	2.64	102,389	1.10	96,232	1.02	156.36	64.97	61.07
貯蔵品	7,043	0.08	8,832	0.10	8,843	0.09	14.88	18.66	18.69
その他流動資産	0	0.00	0	0.00	0	0.00	皆減	皆減	皆減
借 方 合 計	9,332,614	100.00	9,291,637	100.00	9,475,952	100.00	123.15	122.61	125.04

貸 方

年 度 科 目	令和 4 年度		令和 5 年度		令和 6 年度		すう勢比率		
	金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率	令和4年度	令和5年度	令和6年度
	千円	%	千円	%	千円	%	%	%	%
固定負債	2,968,560	31.81	2,945,240	31.70	3,018,659	31.86	123.12	122.15	125.20
企業債	2,942,673	31.53	2,919,353	31.42	2,992,772	31.59	123.37	122.39	125.47
修繕引当金	25,887	0.28	25,887	0.28	25,887	0.27	100.00	100.00	100.00
流動負債	525,911	5.64	408,189	4.39	367,041	3.87	113.46	88.06	79.18
企業債	181,302	1.95	172,620	1.85	171,781	1.81	97.15	92.50	92.05
未払金	261,335	2.80	157,340	1.69	116,996	1.23	130.37	78.49	58.37
預り金	77,557	0.83	71,191	0.77	71,105	0.75	110.16	101.11	100.99
前受金	0	0.00	0	0.00	0	0.00	皆減	皆減	皆減
引当金	5,717	0.06	7,038	0.08	7,159	0.08	95.11	117.09	119.10
繰延収益	1,424,168	15.26	1,380,020	14.85	1,364,270	14.40	125.19	121.31	119.93
長期前受金	1,424,168	15.26	1,380,020	14.85	1,364,270	14.40	125.19	121.31	119.93
資本金	2,870,124	30.75	2,870,124	30.89	2,870,124	30.29	110.87	110.87	110.87
自己資本金	2,870,124	30.75	2,870,124	30.89	2,870,124	30.29	110.87	110.87	110.87
剰余金	1,543,851	16.54	1,688,064	18.17	1,855,858	19.58	157.95	172.71	189.87
利益剰余金	1,543,851	16.54	1,688,064	18.17	1,855,858	19.58	157.95	172.71	189.87
貸 方 合 計	9,332,614	100.00	9,291,637	100.00	9,475,952	100.00	123.15	122.61	125.04

※消費税及び地方消費税抜き

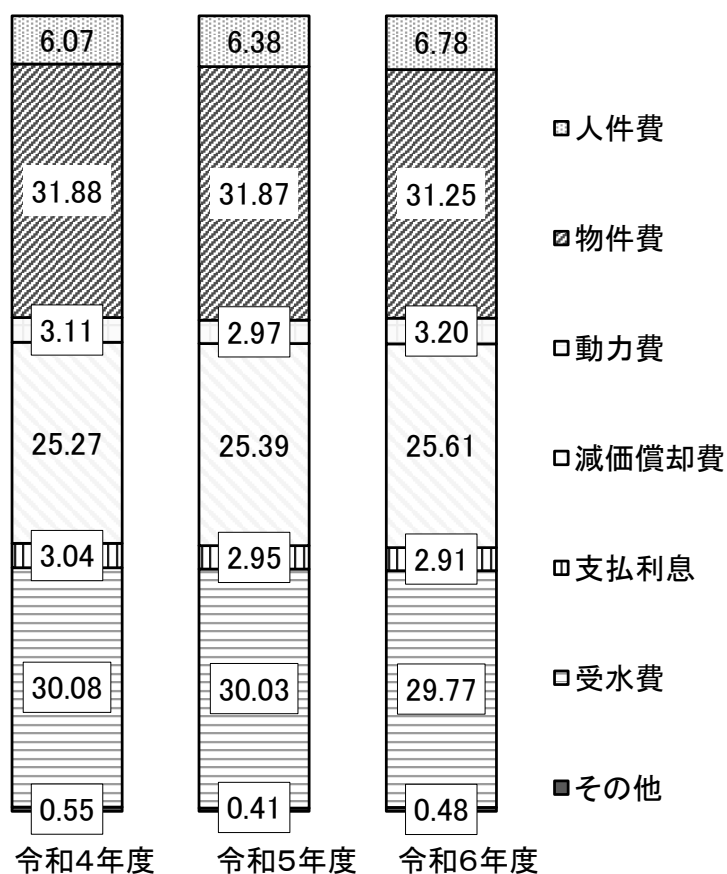
※すう勢比率は、平成27年度を基準

(3) 費用構成比較

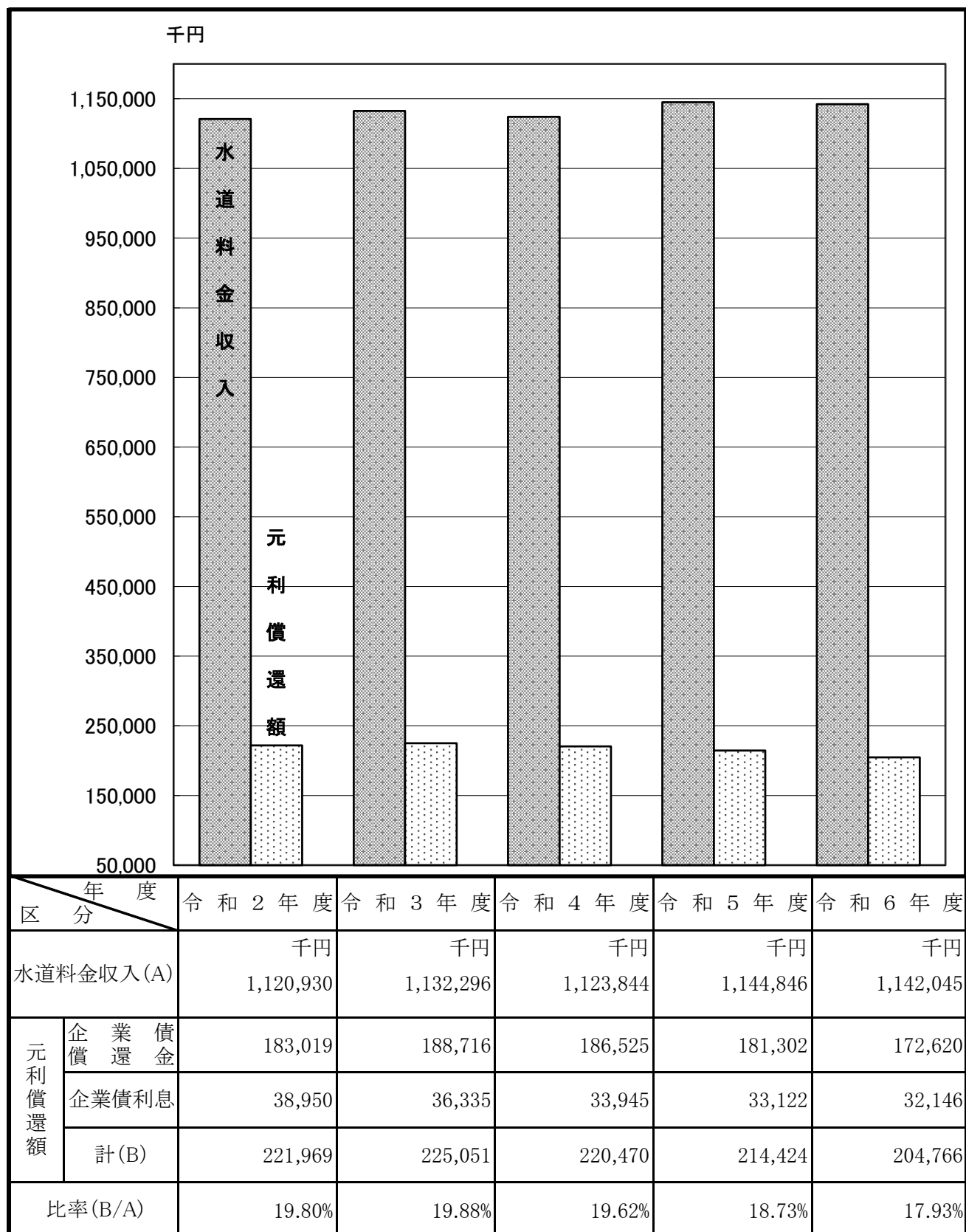
科 目 \ 年 度	令 和 4 年 度		令 和 5 年 度		令 和 6 年 度		すう勢比率		
	金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率	令和4年度	令和5年度	令和6年度
	千円	%	千円	%	千円	%	%	%	%
人 件 費	67,849	6.07	71,579	6.38	74,909	6.78	80.66	85.09	89.05
物 件 費	356,457	31.88	357,364	31.87	345,212	31.25	104.81	105.07	101.50
動 力 費	34,814	3.11	33,286	2.97	35,380	3.20	154.61	147.82	157.12
減 価 償 却 費	282,601	25.27	284,621	25.39	282,838	25.61	124.04	124.92	124.14
支 払 利 息	33,945	3.04	33,122	2.95	32,146	2.91	59.53	58.09	56.38
受 水 費	336,375	30.08	336,703	30.03	328,776	29.77	74.87	74.94	73.18
そ の 他	6,168	0.55	4,508	0.41	5,272	0.48	68.50	50.06	58.55
計	1,118,209	100.00	1,121,183	100.00	1,104,533	100.00	93.98	94.23	92.83

※消費税及び地方消費税抜き

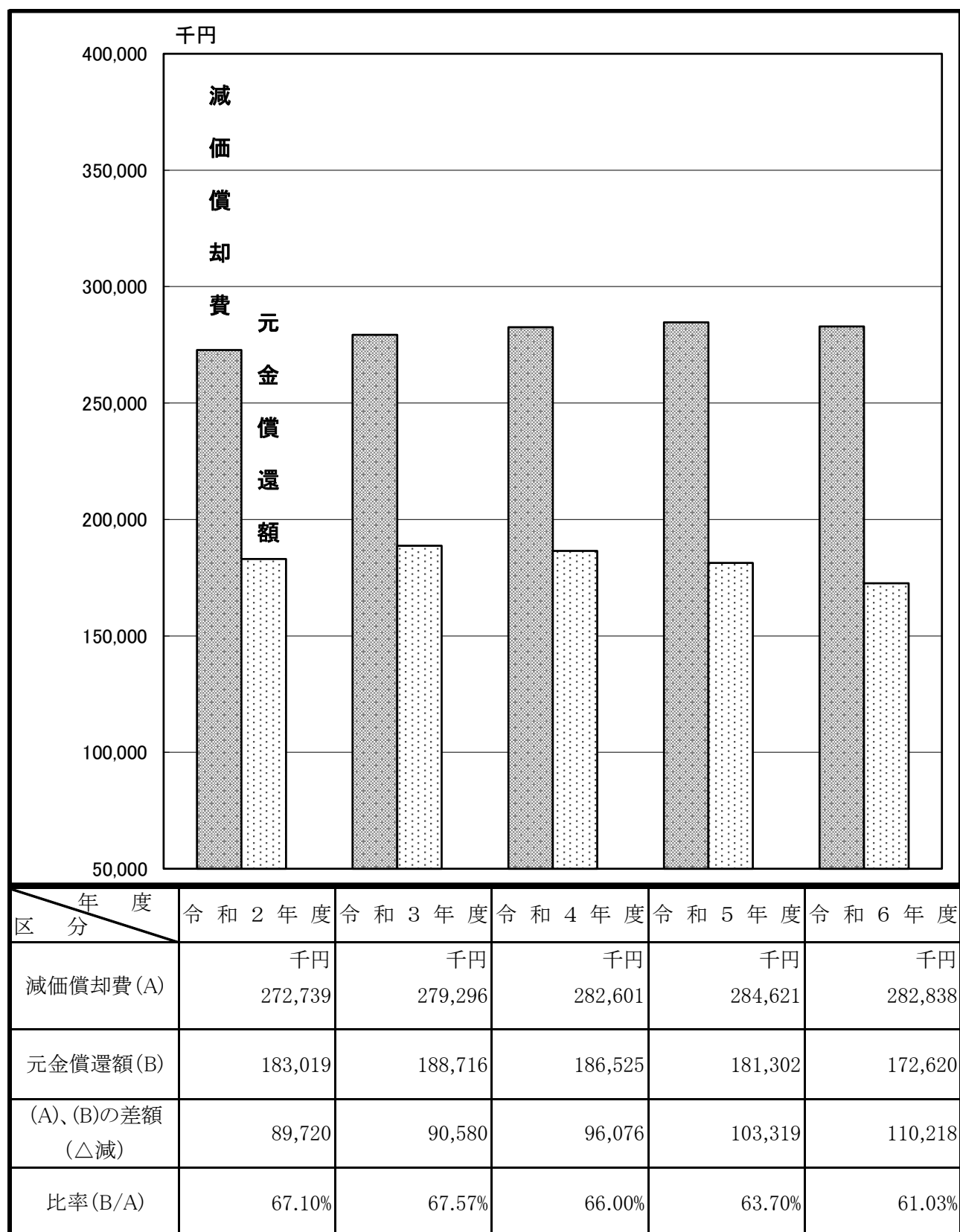
※すう勢比率は、平成27年度を基準



(4) 料金収入と元利償還額比較表



(5) 減価償却費と元金償還額比較表



(6) 企業債明細

(単位:円)

区 分 事 業 名	発 行 総 額				償 還 高		令和6年度末 現 在 高
	政 府 債	機 構 債	銀行等引受債	計	当 年 度	累 計	
配水管整備	448,600,000	522,500,000	0	971,100,000	44,040,405	580,798,948	390,301,052
配水管敷設替 (改良)	866,000,000	2,738,000,000	0	3,604,000,000	121,655,883	916,316,879	2,687,683,121
管理システム 整備事業	90,600,000	44,400,000	0	135,000,000	6,923,537	121,831,064	13,168,936
配水池改良	0	73,400,000	0	73,400,000	0	0	73,400,000
計	1,405,200,000	3,378,300,000	0	4,783,500,000	172,619,825	1,618,946,891	3,164,553,109

(7) 経営分析

(イ) 業務比率

項 目	算 式	単 位	令和4年度	令和5年度	令和6年度
負 荷 率	$\frac{\text{一日平均給水量}}{\text{一日最大給水量}} \times 100$	%	87.94	90.32	89.73
施設利用率	$\frac{\text{一日平均給水量}}{\text{一日給水能力}} \times 100$	%	57.43	58.14	58.15
最大稼働率	$\frac{\text{一日最大給水量}}{\text{一日給水能力}} \times 100$	%	65.30	64.37	64.81
有 収 率	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総給水量}} \times 100$	%	89.12	88.71	88.45
配 水 管 使 用 効 率	$\frac{\text{年間総給水量}}{\text{導送配水管延長}}$	m ³ /m	18.02	18.28	18.21
固 定 資 産 使 用 効 率	$\frac{\text{年間総給水量}}{\text{有形固定資産(未竣工施設を除く)}} \times 10,000$	m ³ /万円	6.96	7.15	7.04
供 給 単 価	$\frac{\text{年間総給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	円/m ³	240.14	242.12	242.83
給 水 原 価	$\frac{\text{経常費用-(受託工事費+材料及び不用品売却原価+附帯事業費)-長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$	円/m ³	221.98	224.02	221.71
職員1人当たり 有 収 水 量	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	m ³ /人	389,988	394,042	361,768
職員1人当たり 給 水 人 口	$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	人	3,622	3,614	3,303
職員1人当たり 営 業 収 益	$\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	千円/人	97,027	98,946	90,853
資 本 費	$\frac{\text{減価償却費+企業債利息+受水費(資本費相当額) - 長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$	円/m ³	107.11	105.52	103.66

(ロ) 資産、負債及び資本構成比率

項 目	算 式	単位	令和4年度	令和5年度	令和6年度
自 己 資 本 率 構 成 比 率	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	%	62.56	63.91	64.27
固 定 資 産 対 長 期 資 本 比 率	$\frac{\text{固 定 資 産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$	%	86.58	85.06	83.72
固 定 資 産 率 構 成 比 率	$\frac{\text{固 定 資 産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$	%	81.70	81.33	80.48
固 定 負 債 率 構 成 比 率	$\frac{\text{固 定 負 債}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	%	31.81	31.70	31.86

(ハ) 安全性比率

項 目	算 式	単位	令和4年度	令和5年度	令和6年度
固 定 比 率	$\frac{\text{固 定 資 産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	%	130.60	127.25	125.21
流 動 比 率	$\frac{\text{流 動 資 産}}{\text{流 動 負 債}} \times 100$	%	324.74	425.08	504.07
当 座 比 率	$\frac{\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})}{\text{流 動 負 債}} \times 100$	%	323.40	422.92	501.67
現 金 預 金 比 率	$\frac{\text{現 金 預 金}}{\text{流 動 負 債}} \times 100$	%	276.55	397.83	475.45

(二) 回転率

項 目	算 式	単位	令和4年度	令和5年度	令和6年度
自 己 資 本 率 回 転 率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均(自己資本)}}$ 自己資本: 資本金+剰余金+繰延収益	回	0.20	0.20	0.20
固 定 資 産 率 回 転 率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均(固定資産)}}$ 固定資産: 未竣工施設を除く	回	0.16	0.16	0.16
流 動 資 産 率 回 転 率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均(流動資産)}}$	回	0.72	0.69	0.66
減 価 償 却 率	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{期末償却資産} + \text{当年度減価償却費}} \times 100$	%	3.68	3.75	3.68
未 収 金 率 回 転 率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均(未収金)}}$	回	4.03	6.81	11.89
貯 蔵 品 率 回 転 率	$\frac{\text{当期貯蔵品払出高}}{\text{平均(貯蔵品)}}$	回	0.74	0.77	0.91
総 資 本 率 回 転 率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{平均(総資本)}}$ 総資本: 資本+負債	回	0.13	0.13	0.13
現 金 預 金 率 回 転 率	$\frac{\text{当年度支出額}}{\text{平均(現金預金)}}$	回	1.04	0.80	0.79

平均＝(期首＋期末)×1/2

(ホ) 地方公共団体の財政の健全化に関する法律第22条第1項に基づく資金不足比率

項 目	比 率 算 式	単 位	比 率
資金不足比率	$\frac{\text{資金の不足額}}{\text{事業の規模}} \times 100$	%	—

(8) 給水原価と供給単価

給 水 原 価			221.71 円	
項 目			金 額 (円)	有収水量1 m ³ 当たり原価 (円)
人	件	費	74,908,711	15.93
委	託	料	274,800,433	58.43
修	繕	費	23,791,213	5.06
動	力	費	35,380,147	7.52
受	水	費	328,775,589	69.91
減	価	却 費	235,417,257	50.05
企	業	債 利 息	32,146,106	6.84
そ	の	他	37,501,663	7.97
計			1,042,721,119	221.71
供 給 単 価			242.83 円	

(減価償却費から長期前受金戻入分の金額を控除)

$$\text{給水原価} = \frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{附帯事業費}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$$

$$\text{供給単価} = \frac{\text{年 間 総 給 水 収 益}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$$

6. その他の参考資料

(1) 水道料金表

基本料金(1月につき)

給水管 の口径	料金(円)
13mm	740
20	1,460
25	2,200
30	3,300
40	6,500
50	12,500
75	31,000
100	63,000
150	128,000

水量料金(1月につき)

種 別	区 分		料金(円) (1m ³ につき)
給水管の口径 25 mm 以下	第1段	1 ～ 8m ³	90
	第2段	9 ～ 20	135
	第3段	21 ～ 30	195
	第4段	31 ～ 50	220
	第5段	51 以上	265
給水管の口径 30 mm 以上	第1段	1 ～ 50	195
	第2段	51 ～ 100	235
	第3段	101 ～ 200	295
	第4段	201 以上	330

※ 水道料金は、基本料金と水量料金の合計額に消費税及び地方消費税相当額を加算する。

(2) 水道加入金表

給水管の口径	加入金の額(円)
13mm	50,000
20	100,000
25	200,000
30	300,000
40	600,000
50	1,000,000
75	3,000,000
100	5,000,000
150	管理者が別に定める。

※ 水道加入金は、上記金額に消費税及び地方消費税相当額を加算する。