

V 営 業

1 給水普及の状況

(単位：戸、人、％)

区 分 地 区		平・好間	小名浜	勿 来	常 磐	内 郷	四倉・ 久之浜	小 川	遠 野	田 人	川 前	三 和	合 計	前年度	
行政区域内	戸数	47,736	34,610	19,928	13,833	10,986	8,095	2,401	1,775	538	378	932	141,212	141,124	
	人口	103,160	80,027	46,350	31,675	23,642	18,584	6,243	4,639	1,223	809	2,352	318,704	322,509	
給水区域内		戸数	47,622	34,610	19,926	13,784	10,960	7,999	2,061	1,278	219	67	0	138,526	138,424
(A)		人口	102,893	80,027	46,346	31,618	23,578	18,353	5,452	3,328	515	128	0	312,238	315,829
上 水 道	戸数	47,622	34,610	19,926	13,784	10,960	7,999	2,061	0	26	0	0	136,988	136,869	
	人口	102,893	80,027	46,346	31,618	23,578	18,353	5,452	0	49	0	0	308,316	311,790	
(B)	戸数	47,622	34,610	19,926	13,784	10,960	7,999	2,061	0	26	0	0	136,988	136,869	
	人口	102,893	80,027	46,346	31,618	23,578	18,353	5,452	0	49	0	0	308,316	311,790	
簡易水道	戸数	0	0	0	0	0	0	0	(遠野) 1,278	(田人) 193	(川前) 67	0	1,538	1,555	
	人口	0	0	0	0	0	0	0	3,328	466	128	0	3,922	4,039	
給水区域内		戸数	11	6	43	8	13	63	28	79	32	7	0	290	291
未 給 水		人口	29	12	87	23	37	137	66	159	66	17	0	633	654
上 水 道	戸数	11	6	43	8	13	63	28	0	15	0	0	187	189	
	人口	29	12	87	23	37	137	66	0	29	0	0	420	433	
簡易水道	戸数	0	0	0	0	0	0	0	79	17	7	0	103	102	
	人口	0	0	0	0	0	0	0	159	37	17	0	213	221	
給水戸数・人口		戸数	47,611	34,604	19,883	13,776	10,947	7,936	2,033	1,199	187	60	0	138,236	138,133
(D)		人口	102,864	80,015	46,259	31,595	23,541	18,216	5,386	3,169	449	111	0	311,605	315,175
上 水 道	戸数	47,611	34,604	19,883	13,776	10,947	7,936	2,033	0	11	0	0	136,801	136,680	
	人口	102,864	80,015	46,259	31,595	23,541	18,216	5,386	0	20	0	0	307,896	311,357	
簡易水道	戸数	0	0	0	0	0	0	0	1,199	176	60	0	1,435	1,453	
	人口	0	0	0	0	0	0	0	3,169	429	111	0	3,709	3,818	
普 及 率	D／A×100	99.97	99.99	99.81	99.93	99.84	99.25	98.79	95.22	87.18	86.72	0.00	99.80	99.79	
	E／B×100	99.97	99.99	99.81	99.93	99.84	99.25	98.79	0.00	40.82	0.00	0.00	99.86	99.86	
	F／C×100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	95.22	92.06	86.72	0.00	94.57	94.53	

(経営戦略課)

2 口径別給水件数・有収水量

区 分 \ 口 径		13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm
上水道	給水件数 (件)	116,630	26,948	1,801	768	556	462	117	31
	比 率 (%)	79.16	18.29	1.22	0.52	0.38	0.32	0.08	0.02
	有収水量 (m ³)	18,789,558	6,642,276	967,808	850,599	1,111,562	2,586,132	1,725,264	1,036,764
	比 率 (%)	54.60	19.30	2.81	2.47	3.23	7.52	5.01	3.01
	前 年 度	給水件数 (件)	117,280	26,610	1,797	766	561	466	120
		比 率 (%)	79.43	18.02	1.22	0.52	0.38	0.32	0.08
		有収水量 (m ³)	19,245,516	6,656,716	978,404	886,400	1,106,282	2,637,179	1,736,125
		比 率 (%)	55.11	19.06	2.80	2.54	3.17	7.55	4.97
簡易水道	給水件数 (件)	1,414	244	25	5	9	2	1	0
	比 率 (%)	83.18	14.35	1.47	0.29	0.53	0.12	0.06	0.00
	有収水量 (m ³)	279,170	79,367	17,200	3,072	16,248	3,537	1,672	0
	比 率 (%)	69.74	19.83	4.30	0.77	4.06	0.88	0.42	0.00
	前 年 度	給水件数 (件)	1,428	243	26	5	9	3	0
		比 率 (%)	83.27	14.17	1.52	0.29	0.52	0.17	0.06
		有収水量 (m ³)	281,980	85,666	15,237	3,233	18,337	3,972	2,058
		比 率 (%)	68.69	20.87	3.71	0.79	4.47	0.97	0.50

(注) 1 連合栓は、親メーターの口径で区分される。

2 給水件数については、連合栓のうち水道局が各戸検針を行う私有メーターの数も給水件数に含む。

150mm	200mm	小 計	浴 場 用						船舶用	その他	計
			13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	小 計			
10	2	147,325	0	0	1	1	2	4	1	0	147,330
0.01	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
537,566	96,425	34,343,954	0	0	4,314	16,764	17,646	38,724	33,794	0	34,416,472
1.56	0.28	99.79	0.00	0.00	0.01	0.05	0.05	0.11	0.10	0.00	100.00
10	2	147,645	0	0	1	1	2	4	1	0	147,650
0.01	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
496,394	82,795	34,837,942	0	0	3,722	14,873	19,276	37,871	44,240	0	34,920,053
1.42	0.24	99.76	0.00	0.00	0.01	0.04	0.06	0.11	0.13	0.00	100.00
0	0	1,700	0	0	0	0	0	0	0	0	1,700
0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0	0	400,266	0	0	0	0	0	0	0	0	400,266
0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0	0	1,715	0	0	0	0	0	0	0	0	1,715
0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0	0	410,483	0	0	0	0	0	0	0	0	410,483
0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00

(営業課)

3 月別・口径別有収水量

区 分 月 別	上 水 道								
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm
令和5年4月	1,606,243	536,292	78,455	73,728	80,886	222,498	129,833	53,998	40,068
5月	1,395,111	522,263	86,910	64,148	105,824	196,075	145,419	114,731	40,790
6月	1,678,313	565,206	77,184	73,716	77,495	219,987	133,756	53,430	42,715
7月	1,458,636	540,573	83,927	64,155	105,865	229,620	143,103	106,054	41,746
8月	1,677,376	562,793	76,160	74,086	78,729	232,614	143,124	64,053	39,219
9月	1,480,485	547,955	85,180	67,854	107,712	228,640	149,470	110,079	49,196
10月	1,772,538	596,877	82,382	81,145	83,578	225,437	151,379	69,193	46,070
11月	1,465,365	542,228	83,232	67,686	106,150	221,161	156,078	111,679	44,886
12月	1,655,963	559,467	75,967	76,844	77,607	198,509	142,406	57,673	44,801
令和6年1月	1,432,069	535,592	79,695	65,308	104,649	206,336	152,327	112,850	49,237
2月	1,697,046	582,315	76,870	76,734	79,884	203,889	131,600	57,099	45,978
3月	1,470,413	550,715	81,846	65,195	103,183	201,366	146,769	125,925	52,860
合 計	18,789,558	6,642,276	967,808	850,599	1,111,562	2,586,132	1,725,264	1,036,764	537,566
前 年 度	19,245,516	6,656,716	978,404	886,400	1,106,282	2,637,179	1,736,125	1,012,131	496,394

(単位：m³)

				簡 易 水 道							
200mm	船舶用	浴場用	小 計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	小 計
2,884	3,671	302	2,828,858	27,880	6,149	1,562	99	1,643	68	0	37,401
2,712	2,732	4,544	2,681,259	17,849	7,149	2,650	432	1,142	120	138	29,480
3,107	3,421	365	2,928,695	27,829	6,111	235	92	1,567	59	0	35,893
11,200	1,932	5,602	2,792,413	18,781	7,213	1,117	347	1,148	2,049	379	31,034
5,043	3,593	452	2,957,242	28,070	5,971	1,786	99	1,568	63	0	37,557
2,874	3,444	7,478	2,840,367	19,860	7,478	1,266	465	1,020	436	158	30,683
20,594	1,898	539	3,131,630	29,527	6,404	2,256	95	1,561	54	0	39,897
3,024	2,556	6,808	2,810,853	18,893	7,005	1,194	432	999	290	347	29,160
8,079	2,569	425	2,900,310	26,750	5,863	1,557	98	1,744	59	0	36,071
13,555	3,341	6,147	2,761,106	18,215	7,048	1,117	486	1,117	154	552	28,689
16,263	2,758	321	2,970,757	27,234	5,885	1,400	91	1,658	52	0	36,320
7,090	1,879	5,741	2,812,982	18,282	7,091	1,060	336	1,081	133	98	28,081
96,425	33,794	38,724	34,416,472	279,170	79,367	17,200	3,072	16,248	3,537	1,672	400,266
82,795	44,240	37,871	34,920,053	281,980	85,666	15,237	3,233	18,337	3,972	2,058	410,483

(営業課)

4 メーター検針

(上水道)

区 分 月 別		検針員	従 事 延日数 (A)	検 針 件 数				1 日 当 り 平 均 検針件数 (B／A)	漏水発見	
				完 全 メーター	事 故 メーター	再検針	休 止 メーター			計 (B)
令和5年4月	人	日	件	件	件	件	件	件	件	
	84	397	65,588	49	739	12,390	78,766	198	39	
	5月	93	422	75,732	60	808	13,925	90,525	215	32
	6月	90	394	65,152	53	880	12,553	78,638	200	23
	7月	93	449	75,589	58	947	13,978	90,572	202	36
	8月	90	423	64,975	49	936	12,552	78,512	186	22
	9月	96	459	75,104	53	1,170	14,052	90,379	197	36
	10月	89	405	65,025	48	860	12,624	78,557	194	15
	11月	93	447	75,575	55	811	14,131	90,572	203	25
	12月	87	411	65,221	46	707	12,722	78,696	191	22
	令和6年1月	97	450	75,444	58	827	14,315	90,644	201	35
	2月	92	406	65,020	45	814	12,926	78,805	194	21
	3月	92	442	75,632	50	756	14,372	90,810	205	11
計		1,096	5,105	844,057	624	10,255	160,540	1,015,476	199	317
月 平 均		91	425	70,338	52	855	13,378	84,623	—	26
前 年 度	計	1,044	5,036	850,754	623	9,866	152,465	1,013,708	201	529
	月 平 均	87	420	70,896	52	822	12,705	84,476	—	44

(簡易水道)

区 分 月 別		検針員	従 事 延日数 (A)	検 針 件 数				1日当り 平 均 検針件数 (B／A)	漏水発見		
				完 全 メーター	事 故 メーター	再検針	休 止 メーター			計 (B)	
令和5年4月		人	日	件	件	件	件	件	件	件	
		1	7	700	0	7	96	803	115	0	
		5月	5	12	871	2	15	258	1,146	96	0
		6月	1	7	696	0	10	96	802	115	2
		7月	5	11	873	1	14	257	1,145	104	2
		8月	1	7	693	0	6	95	794	113	1
		9月	5	11	853	2	23	260	1,138	103	1
		10月	1	7	692	0	10	99	801	114	1
		11月	5	11	876	1	9	261	1,147	104	7
		12月	1	7	693	0	4	99	796	114	0
令和6年1月		4	11	890	1	3	257	1,151	105	4	
		2月	1	7	691	0	6	101	798	114	0
		3月	5	12	851	1	13	259	1,124	94	1
計		35	110	9,379	8	120	2,138	11,645	106	19	
月 平 均		3	9	782	1	10	178	970	—	2	
前 年 度	計	36	112	9,590	8	106	2,054	11,758	105	15	
	月 平 均	3	9	799	1	9	171	980	—	1	

(営業課)

5 業務委託の状況

(上水道)

(単位：件、円)

区 分			水 道 料 金	口 座	コンビニエンス	スマホ決済	メ ー タ ー	満 期 メ ー タ ー		事 務 費
			調 定 事 務	振 替	ス ト ア 収 納	収 納	検 針	取替(定期)	取替(随時)	納入組合分
平	件 数		314,567	—	—	—	366,296	5,858	190	72
	金 額		2,422,165				—	—	—	296,500
小名浜	件 数		225,486				254,525	4,477	114	17
	金 額		1,736,242				—	—	—	43,000
勿来	件 数		134,401				153,647	2,522	58	10
	金 額		1,034,887				—	—	—	60,000
常磐	件 数		86,521				100,658	1,524	38	8
	金 額		666,211				—	—	—	36,500
内郷	件 数		68,914				82,475	451	19	0
	金 額		530,637				—	—	—	0
四倉	件 数		50,556				57,875	309	14	6
	金 額		389,281				—	—	—	21,000
計	件 数		880,445	601,907	240,408	27,184	1,015,476	15,141	433	113
	金 額		6,779,423	6,543,189	13,222,440	1,495,120	—	74,714,032	—	457,000
月平均	件 数		73,370	50,159	20,034	2,265	84,623	1,262	36	—
	金 額		564,952	545,266	1,101,870	124,593	—	6,226,169	—	
1 件平均手数料			7.70	10.87	55.00	55.00	—	4,934.55	—	4,044.25
委 託 業 者 実 績			法人 1 社	銀行等15社	法人 1 社	法人 1 社	法人 1 社	法人 1 社	法人 1 社	— —
前年度	計	件 数	883,017	604,722	246,095	20,166	1,013,708	17,773	389	122
		金 額	6,675,609	6,573,339	13,535,225	1,109,130	—	79,181,662	—	499,000
	月平均	件 数	73,585	50,394	20,508	1,681	84,475	1,481	32	—
		金 額	556,301	547,778	1,127,935	92,428	—	6,598,472	—	

(税込み)

- (注) 1 コンビニエンスストア収納委託及びスマホ決済の数値については、上水道及び簡易水道の合計値である。
 なお、公金日にて集計を行っているため、水道事業「V 営業」〈参考〉水道料金コンビニエンスストア収納関係 (P122、123) 及び水道事業「V 営業」〈参考〉水道料金スマホ決済収納関係 (P124、125) の件数とは異なる。
- 2 区分は旧営業所の担当地区による。
- 3 メーター検針の金額については、平成25年度より「水道料金等徴収関連業務委託」に含まれる業務であるため積算していない。
- 4 満期メーター取替(随時)の金額については、平成28年度より「水道料金等徴収関連業務委託」に含まれる業務であるため積算していない。

(簡易水道)

(単位：件、円)

区 分		水道料金	口座	コンビニエンス	スマホ決済	メーター	満期メーター		事務費
		調定事務	振替	ストア収納	収納	検針	取替(定期)	取替(随時)	納入組合分
川前	件数	476	—	—	—	681	26	1	0
	金額	3,665				—	—	—	0
田人	件数	1,344				1,615	74	0	0
	金額	10,348				—	—	—	0
遠野	件数	8,392				9,349	196	1	0
	金額	64,618				—	—	—	0
計	件数	10,212	8,002	—	—	11,645	296	2	0
	金額	78,631	85,668			—	1,405,968	—	0
月平均	件数	851	667			970	25	0	—
	金額	6,553	7,139			—	117,164	—	
1件平均手数料		7.70	10.71			—	4,749.89	—	0.00
委託業者実績		法人1社	銀行等10社			法人1社	法人1社	法人1社	
前年度	計	件数	10,303	—	—	11,758	345	12	0
		金額	77,889			—	1,492,338	—	0
	月平均	件数	859			980	29	1	—
		金額	6,491			—	124,362	—	

(税込み)

(営業課)

6 窓口受付事務取扱件数

(単位：件)

区 分 月 別		開 閉 栓 等 受 付				申 請 受 付			納入通知書	メーター	水質試験	合 計
		開 栓	閉 栓	その他	計	設計審査	工事検査	計	再 交 付	試験請求	請 求	
上 水 道	令和5年4月	1,431	1,351	1,205	3,987	141	155	296	3,499	0	0	7,782
	5月	1,251	1,461	1,171	3,883	156	179	335	3,442	0	0	7,660
	6月	1,366	1,341	1,773	4,480	121	185	306	3,328	0	1	8,115
	7月	1,329	1,255	1,327	3,911	136	221	357	2,882	0	2	7,152
	8月	1,217	1,244	1,290	3,751	131	178	309	3,275	0	2	7,337
	9月	1,312	1,347	952	3,611	140	175	315	2,871	0	1	6,798
	10月	1,332	1,314	957	3,603	168	192	360	3,466	0	0	7,429
	11月	1,100	1,169	1,125	3,394	121	176	297	3,201	0	0	6,892
	12月	1,080	1,195	1,064	3,339	120	217	337	3,525	0	0	7,201
	令和6年1月	1,078	1,226	1,055	3,359	92	101	193	3,411	0	0	6,963
	2月	1,241	1,351	1,131	3,723	113	151	264	3,341	0	0	7,328
	3月	2,112	2,068	1,093	5,273	136	206	342	3,810	0	0	9,425
	計	15,849	16,322	14,143	46,314	1,575	2,136	3,711	40,051	0	6	90,082
	前 年 度	16,483	16,963	14,396	47,842	1,801	1,889	3,690	38,853	1	11	90,397
簡 易 水 道	令和5年4月	14	8	8	30	3	0	3	22	0	0	55
	5月	10	9	13	32	1	4	5	30	0	0	67
	6月	2	2	20	24	0	0	0	13	0	0	37
	7月	4	7	11	22	2	2	4	15	0	0	41
	8月	5	9	13	27	0	2	2	21	0	0	50
	9月	9	8	13	30	1	0	1	14	0	0	45
	10月	2	4	19	25	0	1	1	5	0	0	31
	11月	2	3	10	15	3	1	4	13	0	0	32
	12月	5	8	14	27	1	2	3	44	0	0	74
	令和6年1月	4	6	13	23	0	0	0	20	0	0	43
	2月	1	6	16	23	1	0	1	9	0	0	33
	3月	4	8	16	28	0	0	0	18	0	0	46
	計	62	78	166	306	12	12	24	224	0	0	554
	前 年 度	79	89	146	314	19	23	42	236	0	0	592

(営業課)

7 徴収の方法

(上水道)

区 分		口座振替	直 納	納入組合	計
件 数 (件)		611,505	284,440	3,609	899,554
比 率 (%)		67.98	31.62	0.40	100.00
金 額 (円)		5,971,999,397	2,506,775,610	30,135,412	8,508,910,419
比 率 (%)		70.19	29.46	0.35	100.00
前 年 度	件 数 (件)	614,645	284,288	4,160	903,093
	比 率 (%)	68.06	31.48	0.46	100.00
	金 額 (円)	6,039,838,674	2,523,353,800	34,908,667	8,598,101,141
	比 率 (%)	70.25	29.35	0.40	100.00

(税込み)

(簡易水道)

区 分		口座振替	直 納	納入組合	計
件 数 (件)		8,135	2,159	0	10,294
比 率 (%)		79.03	20.97	0.00	100.00
金 額 (円)		72,345,103	21,507,938	0	93,853,041
比 率 (%)		77.08	22.92	0.00	100.00
前 年 度	件 数 (件)	8,171	2,222	0	10,393
	比 率 (%)	78.62	21.38	0.00	100.00
	金 額 (円)	74,152,418	22,202,844	0	96,355,262
	比 率 (%)	76.96	23.04	0.00	100.00

(税込み)

(注) 徴収の方法は、調定時の区分による。

(営業課)

8 調定件数と収入件数

(単位：件)

区 分		調 定 件 数						収 入 件 数		
		営 業 収 益			その他の 営業収益	その他	計	現年度分 収入件数	過年度分 収入件数	計
		給水収益	給 水 加入金	受託工事 収 益						
上 水 道	年 間	899,554	806	0	3,239	428	904,027	873,784	26,783	900,567
	月 平 均	74,963	67	0	270	36	75,336	72,815	2,232	75,047
	前 年 度	903,093	930	0	3,667	421	908,111	879,985	25,578	905,563
	月平均	75,258	77	0	306	35	75,676	73,332	2,132	75,464
簡 易 水 道	年 間	10,294	3	0	25	43	10,365	10,154	198	10,352
	月 平 均	858	0	0	2	4	864	846	17	863
	前 年 度	10,393	8	0	39	25	10,465	10,248	183	10,431
	月平均	866	1	0	3	2	872	854	15	869

(経営戦略課)

9 滞納整理の状況

(単位：件、日、円)

区 分		通 知 書 発 行 件 数			滞 納 整 理			給 水 の 停 止 件 数	
		督促状	給水の停止	計	従事延日数	収入件数	収入金額	給水の停止	停止の解除
上 水 道	年 間	62,658	36,034	98,692	46	15	82,682	964	730
	月 平 均	5,221	3,003	8,224	4	1	6,890	80	61
	前 年 度	60,779	34,846	95,625	43	25	104,267	895	711
	月平均	5,065	2,904	7,969	4	2	8,689	75	59
簡 易 水 道	年 間	474	262	736	5	0	0	3	3
	月 平 均	39	22	61	0	0	0	0	0
	前 年 度	493	273	766	5	0	0	3	2
	月平均	41	23	64	0	0	0	0	0

(税込み)

(営業課)

10 調定の状況

(単位：円、%)

区 分	調 定 額	収 入 額	収 入 率	未 収 額
水 道 事 業 収 益 的 収 入	8,857,717,074	8,522,373,054	96.21	335,344,020
営 業 収 益	8,833,925,458	8,498,667,394	96.20	335,258,064
給 水 収 益	8,508,910,419	8,254,249,243	97.00	254,661,176
給 水 加 入 金	136,786,100	135,878,600	99.33	907,500
そ の 他 の 営 業 収 益	188,228,939	108,539,551	57.66	79,689,388
営 業 外 収 益	23,791,616	23,705,660	99.63	85,956
受取利息及び配当金	236,371	236,371	100.00	0
国 庫 補 助 金	14,187,374	14,187,374	100.00	0
他 会 計 補 助 金	2,341,115	2,341,115	100.00	0
雑 収 益	7,026,756	6,940,800	98.77	85,956
特 別 利 益	0	0	0.00	0
そ の 他 特 別 利 益	0	0	0.00	0
簡 易 水 道 事 業 収 益 的 収 入	211,255,708	207,388,980	98.16	3,866,728
営 業 収 益	94,653,391	92,572,666	97.80	2,080,725
給 水 収 益	93,853,041	91,772,316	97.78	2,080,725
給 水 加 入 金	330,000	330,000	100.00	0
そ の 他 の 営 業 収 益	470,350	470,350	100.00	0
営 業 外 収 益	116,602,317	114,816,314	98.46	1,786,003
他 会 計 補 助 金	116,402,697	114,616,694	98.46	1,786,003
雑 収 益	199,620	199,620	100.00	0
収 益 的 収 入 合 計	9,068,972,782	8,729,762,034	96.25	339,210,748

(税込み)

(経営戦略課)

(1) 基本料金

(上水道)

(単位：件、円)

地区 区分		平	小名浜	勿来	常磐	内郷	四倉	計
13mm	件数	253,129	183,001	105,154	71,800	59,399	42,339	714,822
	金額	538,815,240	390,175,920	225,021,240	153,443,700	126,528,480	90,514,260	1,524,498,840
20mm	件数	60,691	40,953	28,465	13,948	9,523	7,981	161,561
	金額	260,955,000	176,115,600	122,373,720	60,069,600	41,030,280	34,326,720	694,870,920
25mm	件数	4,007	3,120	1,479	1,102	717	522	10,947
	金額	32,722,320	25,167,200	11,961,280	8,898,000	6,241,520	4,158,000	89,148,320
30mm	件数	1,752	1,258	556	473	371	256	4,666
	金額	27,895,080	19,279,600	8,403,000	7,151,600	6,097,920	3,897,640	72,724,840
40mm	件数	1,292	1,000	550	198	288	126	3,454
	金額	30,425,160	23,252,820	12,814,000	4,672,800	7,639,200	2,973,600	81,777,580
50mm	件数	1,077	730	366	380	233	160	2,946
	金額	52,932,960	30,497,040	14,891,040	16,714,080	9,499,680	6,588,000	131,122,800
75mm	件数	230	243	141	120	38	38	810
	金額	27,800,680	23,865,200	11,254,560	12,528,000	2,900,000	4,408,000	82,756,440
100mm	件数	84	72	30	18	0	6	210
	金額	19,320,000	16,560,000	3,365,880	4,140,000	0	1,380,000	44,765,880
150mm	件数	12	30	12	0	24	0	78
	金額	7,704,000	19,260,000	3,852,000	0	7,704,000	0	38,520,000
200mm	件数	0	0	24	0	0	0	24
	金額	0	0	10,248,000	0	0	0	10,248,000
小計	件数	322,274	230,407	136,777	88,039	70,593	51,428	899,518
	金額	998,570,440	724,173,380	424,184,720	267,617,780	207,641,080	148,246,220	2,770,433,620
浴場用	13mm	件数	0	0	0	0	0	0
		金額	0	0	0	0	0	0
	20mm	件数	0	0	0	0	0	0
		金額	0	0	0	0	0	0
	25mm	件数	0	0	0	6	0	6
		金額	0	0	0	48,000	0	48,000
	40mm	件数	0	0	0	6	0	6
		金額	0	0	0	141,600	0	141,600
	50mm	件数	0	0	0	12	0	12
		金額	0	0	0	518,400	0	518,400
小計	件数	0	0	0	24	0	0	24
	金額	0	0	0	708,000	0	0	708,000
合計	件数	322,274	230,407	136,777	88,063	70,593	51,428	899,542
	金額	998,570,440	724,173,380	424,184,720	268,325,780	207,641,080	148,246,220	2,771,141,620
前年度	件数	323,947	231,160	136,975	88,765	70,792	51,442	903,081
	金額	1,000,979,520	724,878,200	423,874,100	269,680,840	208,005,460	148,280,360	2,775,698,480

(税抜き)

(注) 1 積上げ方式による税抜き金額のため、基本料金と水量料金の合計金額は、水道事業「Ⅶ 財政」1 収益的収支 (P135) の給水収益の金額とは異なる。

2 地区は旧営業所の担当地区による。

(簡易水道)

(単位：件、円)

地区 区分		川 前	田 人	遠 野	計
13mm	件数	439	1,206	6,917	8,562
	金額	942,840	2,584,980	14,893,740	18,421,560
20mm	件数	18	137	1,306	1,461
	金額	77,760	575,640	5,627,880	6,281,280
25mm	件数	12	11	132	155
	金額	96,000	88,000	1,059,840	1,243,840
30mm	件数	6	0	24	30
	金額	91,200	0	364,800	456,000
40mm	件数	6	12	36	54
	金額	141,600	283,200	849,600	1,274,400
50mm	件数	0	1	25	26
	金額	0	43,200	1,004,400	1,047,600
75mm	件数	0	0	6	6
	金額	0	0	696,000	696,000
合 計	件数	481	1,367	8,446	10,294
	金額	1,349,400	3,575,020	24,496,260	29,420,680
前年度	件数	501	1,379	8,513	10,393
	金額	1,392,600	3,703,340	24,556,540	29,652,480

(税抜き)

(上水道＋簡易水道)

(単位：件、円)

合 計	件 数	909,836
	金 額	2,800,562,300
前 年 度	件 数	913,474
	金 額	2,805,350,960

(税抜き)

(営業課)

(2) 水量料金

(上水道)

(単位：m³、円)

地区 区分			平	小名浜	勿 来	常 磐	内 郷	四 倉	計
一 般 用	1 ～ 10m³	水量	5, 176, 463	3, 685, 364	2, 186, 752	1, 398, 234	1, 119, 586	798, 085	14, 364, 484
		金額	388, 234, 725	276, 402, 300	164, 006, 400	104, 867, 550	83, 968, 950	59, 856, 375	1, 077, 336, 300
	11～ 20m³	水量	2, 732, 211	2, 049, 973	1, 270, 715	752, 869	561, 632	450, 956	7, 818, 356
		金額	426, 224, 916	319, 795, 788	198, 231, 540	117, 447, 564	87, 614, 592	70, 349, 136	1, 219, 663, 536
	21～ 50m³	水量	1, 642, 636	1, 246, 543	800, 745	458, 480	328, 356	295, 940	4, 772, 700
		金額	318, 671, 384	241, 829, 342	155, 344, 530	88, 945, 120	63, 701, 064	57, 412, 360	925, 903, 800
	51～ 100m³	水量	366, 162	314, 141	146, 284	112, 827	68, 267	46, 714	1, 054, 395
		金額	79, 457, 154	68, 168, 597	31, 743, 628	24, 483, 459	14, 813, 939	10, 136, 938	228, 803, 715
	101m³ 以上	水量	1, 705, 319	2, 123, 166	792, 834	1, 044, 541	358, 619	309, 540	6, 334, 019
		金額	404, 160, 603	503, 190, 342	187, 901, 658	247, 556, 217	84, 992, 703	73, 360, 980	1, 501, 162, 503
小計	水量	11, 622, 791	9, 419, 187	5, 197, 330	3, 766, 951	2, 436, 460	1, 901, 235	34, 343, 954	
	金額	1, 616, 748, 782	1, 409, 386, 369	737, 227, 756	583, 299, 910	335, 091, 248	271, 115, 789	4, 952, 869, 854	
船 舶 用		水量	0	0	0	0	0	33, 794	33, 794
		金額	0	0	0	0	0	8, 009, 178	8, 009, 178
浴 場 用	1 ～ 500m³	水量	0	0	0	18, 718	0	0	18, 718
		金額	0	0	0	1, 123, 080	0	0	1, 123, 080
	501m³ 以上	水量	0	0	0	20, 006	0	0	20, 006
		金額	0	0	0	2, 500, 750	0	0	2, 500, 750
	小計	水量	0	0	0	38, 724	0	0	38, 724
		金額	0	0	0	3, 623, 830	0	0	3, 623, 830
合 計		水量	11, 622, 791	9, 419, 187	5, 197, 330	3, 805, 675	2, 436, 460	1, 935, 029	34, 416, 472
		金額	1, 616, 748, 782	1, 409, 386, 369	737, 227, 756	586, 923, 740	335, 091, 248	279, 124, 967	4, 964, 502, 862
前 年 度		水量	11, 774, 547	9, 627, 895	5, 266, 052	3, 848, 273	2, 477, 684	1, 925, 602	34, 920, 053
		金額	1, 638, 843, 390	1, 446, 180, 925	747, 982, 288	591, 619, 982	340, 443, 030	275, 960, 988	5, 041, 030, 603

(税抜き)

- (注) 1 一般用には、連合給水装置及び共用給水装置扱いのものが含まれる。
2 積上げ方式による税抜き金額のため、基本料金と水量料金の合計金額は、水道事業「Ⅶ 財政」1 収益的収支(P135)の給水収益の金額とは異なる。
3 地区は旧営業所の担当地区による。

(簡易水道)

(単位：m³、円)

地区 区分			川 前	田 人	遠 野	計
一 般 用	1 ～ 10m ³	水量 金額	6, 133 459, 975	20, 387 1, 529, 025	138, 155 10, 361, 625	164, 675 12, 350, 625
	11～ 20m ³	水量 金額	2, 554 398, 424	12, 181 1, 900, 236	89, 113 13, 901, 628	103, 848 16, 200, 288
	21～ 50m ³	水量 金額	965 187, 210	9, 668 1, 875, 592	72, 185 14, 003, 890	82, 818 16, 066, 692
	51～ 100m ³	水量 金額	0 0	1, 228 266, 476	14, 240 3, 090, 080	15, 468 3, 356, 556
	101m ³ 以上	水量 金額	0 0	552 130, 824	32, 905 7, 798, 485	33, 457 7, 929, 309
	合 計	水量	9, 652	44, 016	346, 598	400, 266
		金額	1, 045, 609	5, 702, 153	49, 155, 708	55, 903, 470
	前 年 度	水量	11, 559	42, 310	356, 614	410, 483
		金額	1, 374, 795	5, 420, 419	51, 151, 246	57, 946, 460

(税抜き)

(上水道＋簡易水道)

(単位：m³、円)

合 計	水 量	34,816,738
	金 額	5,020,406,332
前年度	水 量	35,330,536
	金 額	5,098,977,063

(税抜き)

(営業課)

(3) 給水加入金

(単位：件、円)

区 分		上 水 道			簡 易 水 道			合 計
		新 設	増 口 径	計	新 設	増 口 径	計	
13mm	件数	753	3	756	2	0	2	758
	金額	62,122,500	82,500	62,205,000	165,000	0	165,000	62,370,000
20mm	件数	302	119	421	1	0	1	422
	金額	49,830,000	10,230,000	60,060,000	165,000	0	165,000	60,225,000
25mm	件数	11	11	22	0	0	0	22
	金額	3,363,800	1,218,800	4,582,600	0	0	0	4,582,600
30mm	件数	1	4	5	0	0	0	5
	金額	577,500	1,674,200	2,251,700	0	0	0	2,251,700
40mm	件数	3	2	5	0	0	0	5
	金額	2,722,500	1,344,200	4,066,700	0	0	0	4,066,700
50mm	件数	1	0	1	0	0	0	1
	金額	1,650,000	0	1,650,000	0	0	0	1,650,000
75mm	件数	0	3	3	0	0	0	3
	金額	0	1,970,100	1,970,100	0	0	0	1,970,100
100mm	件数	0	0	0	0	0	0	0
	金額	0	0	0	0	0	0	0
150mm	件数	0	0	0	0	0	0	0
	金額	0	0	0	0	0	0	0
200mm	件数	0	0	0	0	0	0	0
	金額	0	0	0	0	0	0	0
計	件数	1,071	142	1,213	3	0	3	1,216
	金額	120,266,300	16,519,800	136,786,100	330,000	0	330,000	137,116,100
前年度	件数	1,197	137	1,334	7	1	8	1,342
	金額	141,328,000	15,024,900	156,352,900	825,000	82,500	907,500	157,260,400

(税込み)

(営業課)

11 給水加入金の推移

区 分	昭和46年 1月1日適用	昭和51年 4月1日適用	昭和57年 4月1日適用	平成元年 4月1日適用	平成9年 4月1日適用	平成26年 4月1日適用	令和元年 10月1日適用
消費税率	—	—	—	3%	5%	8%	10%
	円	円	円	円	円	円	円
13mm	10,000	50,000	75,000	77,250	78,750	81,000	82,500
20mm	20,000	132,000	150,000	154,500	157,500	162,000	165,000
25mm	37,000	244,000	278,000	286,340	291,900	300,240	305,800
30mm	70,000	463,000	525,000	540,750	551,250	567,000	577,500
40mm	110,000	725,000	825,000	849,750	866,250	891,000	907,500
50mm	200,000	1,320,000	1,500,000	1,545,000	1,575,000	1,620,000	1,650,000
75mm	540,000	3,550,000	4,050,000	4,171,500	4,252,500	4,374,000	4,455,000
100mm	1,070,000	7,065,000	8,025,000	8,265,750	8,426,250	8,667,000	8,827,500
150mm	2,970,000	19,602,000	22,275,000	22,943,250	23,388,750	24,057,000	24,502,500
150mmを超えるもの	管理者が別に定める。	管理者が別に定める。	管理者が別に定める。	管理者が別に定める。	管理者が別に定める。 (200mm 30,870,000)	管理者が別に定める。 (200mm 31,752,000)	管理者が別に定める。 (200mm 32,340,000)

(税込み)

(注) 増径等の加入金の額

- 1 口径の増大を伴う給水装置の改造の場合、新口径と旧口径に応じた加入金の額の差額。
- 2 共用又は連合給水装置を専用給水装置に切り替え、新たにそれぞれメーターを設置しようとする場合、当該メーターの購入価格を基準とした額。

(経営戦略課)

12 水道料金の推移

改定年月日	昭和44年11月 1 日適用				昭和47年 1 月 1 日適用			
平均改定率	30.52%				34.42%			
料金体系	用途別料金体系				口径別料金体系			
	基本料金		水量料金		基本料金			
	家庭用	10m ³	220円	1 m ³ につき	29円	13mm		215円
	営業用	10m ³	300円	〃	35円	20mm		590円
	団体用	10m ³	270円	〃	35円	25mm		960円
	工業用	100m ³	3,000円	〃	36円	30mm		960円
	浴場用	200m ³	4,000円	〃	28円	40mm		3,000円
	臨時用	10m ³	500円	〃	50円	50mm		4,400円
	船舶用	5m ³	350円	〃	70円	75mm		10,900円
	特殊用	10m ³	500円	〃	50円	100mm		18,500円
料金体系	共用栓				水量料金（1 m ³ につき）			
	家事用 1 世帯につき				第 1 段階	1m ³ ～10m ³		10円
	10m ³ まで		180円	1 m ³ につき	25円	第 2 段階	11m ³ ～20m ³	38円
						第 3 段階	21m ³ 以上	43円
						第 4 段階	・・・・・・・・・・	
						第 5 段階	・・・・・・・・・・	
特殊用途	私設消火栓消防演習用		1 栓10分間につき		船舶用	1 m ³ につき		
			250円					100円
					私設消火栓 消防演習用	1 栓10分間につき		400円
					浴場用			
					第 1 段階	1m ³ ～140m ³		10円
特殊用途					第 2 段階	141m ³ ～200m ³		38円
					第 3 段階	201m ³ 以上		43円

昭和50年11月 1 日適用			昭和54年10月 1 日適用			昭和57年 4 月 1 日適用		
72.02%			26.39%			26.68%		
口径別料金体系			口径別料金体系			口径別料金体系		
基 本 料 金			基 本 料 金			基 本 料 金		
13mm		280円		340円			530円	
20mm		600円		680円			1,060円	
25mm		1,000円		1,250円			1,950円	
30mm		1,900円		2,370円			3,690円	
40mm		3,500円		3,750円			5,800円	
50mm		5,500円		6,800円			10,500円	
75mm		15,000円		18,300円			28,400円	
100mm		29,000円		36,400円			56,400円	
150mm		82,000円		101,000円			156,800円	
200mm		106,000円		133,000円			207,000円	
水量料金（1 m ³ につき）			水量料金（1 m ³ につき）			水量料金（1 m ³ につき）		
第 1 段階	1m ³ ～ 10m ³	20円	1m ³ ～ 10m ³	26円		1m ³ ～ 10m ³	46円	
第 2 段階	11m ³ ～ 20m ³	62円	11m ³ ～ 20m ³	75円		11m ³ ～ 20m ³	90円	
第 3 段階	21m ³ ～100m ³	80円	21m ³ ～100m ³	100円		21m ³ ～100m ³	114円	
第 4 段階	101m ³ 以上	92円	101m ³ 以上	120円		101m ³ 以上	132円	
第 5 段階	・・・・・・・・・・		・・・・・・・・・・			・・・・・・・・・・		
船舶用	1 m ³ につき		1 m ³ につき			1 m ³ につき		
		100円		120円			132円	
私設消火栓 消防演習用	1 栓10分間につき		1 栓10分間につき			1 栓10分間につき		
		400円		400円			400円	
浴場用								
第 1 段階	1m ³ ～300m ³	20円	1m ³ ～300m ³	26円		1m ³ ～300m ³	46円	
第 2 段階	301m ³ 以上	62円	301m ³ 以上	75円		301m ³ 以上	90円	
第 3 段階	・・・・・・・・・・		・・・・・・・・・・			・・・・・・・・・・		

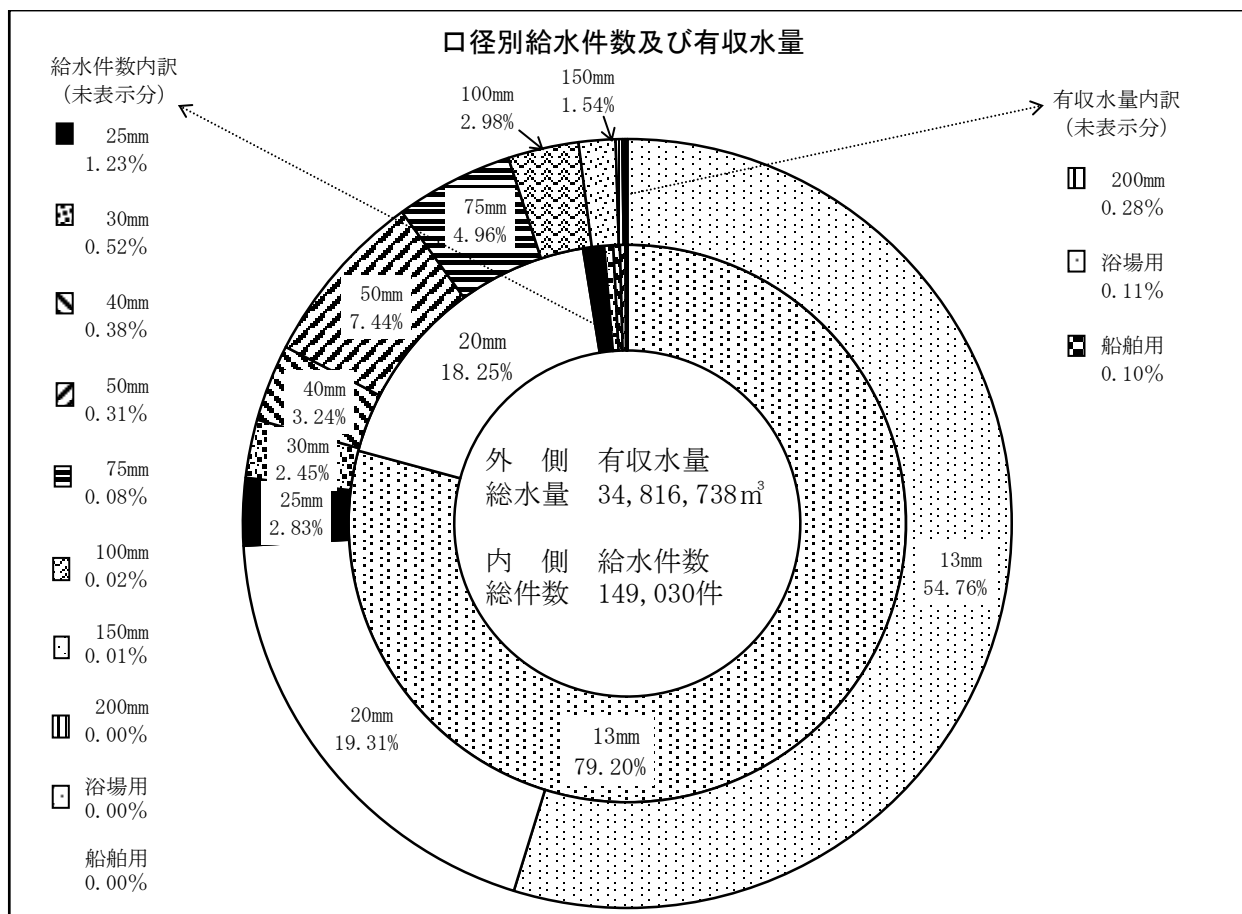
昭和61年 4 月 1 日適用			平成元年 7 月 1 日適用		平成 7 年12月 1 日適用	
14. 87%			3. 00%		26. 00%	
口径別料金体系			※ 消費税実施に伴う改定		口径別料金体系	
基 本 料 金		基 本 料 金				
13mm		700円	料金は、基本料金と水量料金の合計額（船舶用及び私設消火栓消防演習用に係る料金にあつては、水量料金）を従前の料金表により算出し、これに1. 03を乗じて得た額とする。 （円未満は切り捨て）			860円
20mm		1, 400円				1, 720円
25mm		2, 590円				3, 210円
30mm		4, 900円				6, 070円
40mm		7, 710円				9, 540円
50mm		14, 040円				17, 300円
75mm		37, 890円				46, 800円
100mm		75, 110円				92, 700円
150mm		208, 300円				257, 400円
200mm		275, 220円				339, 800円
水量料金（1 m ³ につき）					水量料金（1 m ³ につき）	
第 1 段階	1m ³ ～ 10m ³	52円			1m ³ ～ 10m ³	60円
第 2 段階	11m ³ ～ 20m ³	102円			11m ³ ～ 20m ³	125円
第 3 段階	21m ³ ～100m ³	127円			21m ³ ～ 50m ³	156円
第 4 段階	101m ³ 以上	142円			51m ³ ～100m ³	175円
第 5 段階	・・・・・・・・・・				101m ³ 以上	192円
船舶用	1 m ³ につき				1 m ³ につき	
		142円				192円
私設消火栓 消防演習用	1 栓10分間につき	400円			1 栓10分間につき	
						1, 720円
浴場用						
第 1 段階	1m ³ ～500m ³	52円			1m ³ ～500m ³	60円
第 2 段階	501m ³ 以上	102円			501m ³ 以上	125円
第 3 段階	・・・・・・・・・・				・・・・・・・・・・	

平成9年7月1日適用	平成12年4月1日適用		平成19年4月1日適用
1.94%	13.16%		9.82%
※ 消費税率の引上げ及び地方消費税の導入に伴う改定 料金は、基本料金と水量料金の合計額（船舶用及び私設消火栓消防演習用に係る料金にあっては、水量料金）を従前の料金表により算出し、これに1.05を乗じて得た額とする。 （円未満は切り捨て）	口径別料金体系		口径別料金体系
	基 本 料 金		基 本 料 金
	13mm	980円	1,134円
	20mm	1,960円	2,268円
	25mm	3,630円	4,200円
	30mm	6,900円	7,980円
	40mm	10,800円	12,390円
	50mm	19,700円	22,680円
	75mm	53,000円	60,900円
	100mm	105,000円	120,750円
	150mm	292,000円	337,050円
	200mm	385,000円	448,350円
	水量料金（1 m ³ につき）		水量料金（1 m ³ につき）
	第1段階	1 m ³ ～ 10 m ³ 68円	1 m ³ ～ 10 m ³ 78.75円
	第2段階	11 m ³ ～ 20 m ³ 142円	11 m ³ ～ 20 m ³ 163.80円
	第3段階	21 m ³ ～ 50 m ³ 177円	21 m ³ ～ 50 m ³ 203.70円
	第4段階	51 m ³ ～ 100 m ³ 198円	51 m ³ ～ 100 m ³ 227.85円
	第5段階	101 m ³ 以上 216円	101 m ³ 以上 248.85円
	船舶用	1 m ³ につき 216円	1 m ³ につき 248.85円
	私設消火栓 消防演習用	1 栓10分間につき 1,980円	1 栓10分間につき 2,278.50円
	浴場用		
	第1段階	1 m ³ ～ 500 m ³ 60円	1 m ³ ～ 500 m ³ 63.00円
	第2段階	501 m ³ 以上 125円	501 m ³ 以上 131.25円
	第3段階	・・・・・・・・・・	・・・・・・・・・・

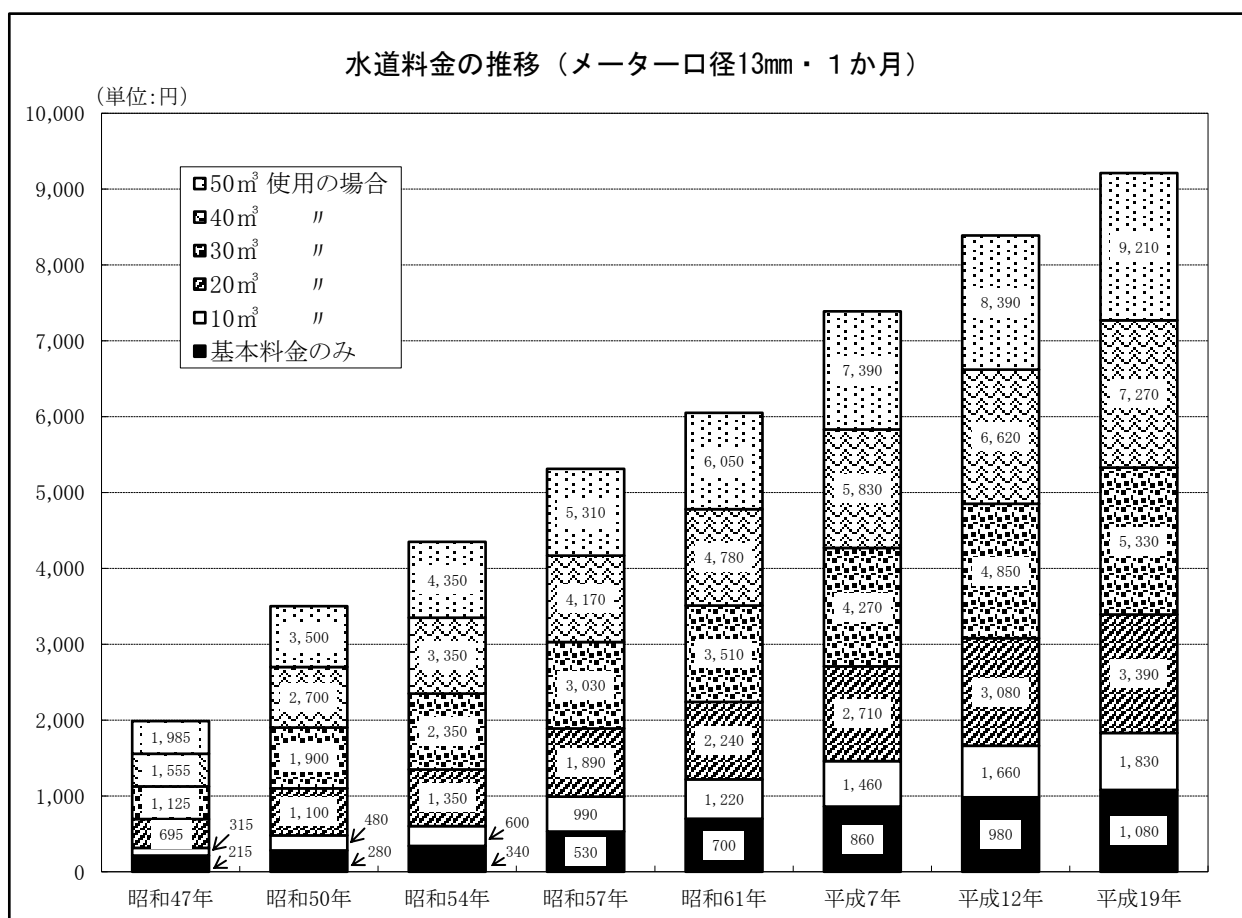
（注）平成16年4月の消費税法の一部改正に伴い、平成19年4月1日適用の料金表から、消費税を含む総額表示とした。

平成26年 7 月 1 日適用			令和 2 年 1 月 1 日適用		
2.86%	※ 消費税率及び地方消費税率の引き上げに伴う改定		1.85%	※ 消費税率及び地方消費税率の引き上げに伴う改定	
口径別料金体系			口径別料金体系		
基 本 料 金			基 本 料 金		
13mm	1,166.40円		1,188.00円		
20mm	2,332.80円		2,376.00円		
25mm	4,320.00円		4,400.00円		
30mm	8,208.00円		8,360.00円		
40mm	12,744.00円		12,980.00円		
50mm	23,328.00円		23,760.00円		
75mm	62,640.00円		63,800.00円		
100mm	124,200.00円		126,500.00円		
150mm	346,680.00円		353,100.00円		
200mm	461,160.00円		469,700.00円		
水量料金（1 m³につき）			水量料金（1 m³につき）		
第 1 段階	1m³～ 10m³	81.00円	1m³～ 10m³	82.50円	
第 2 段階	11m³～ 20m³	168.48円	11m³～ 20m³	171.60円	
第 3 段階	21m³～ 50m³	209.52円	21m³～ 50m³	213.40円	
第 4 段階	51m³～100m³	234.36円	51m³～100m³	238.70円	
第 5 段階	101m³以上	255.96円	101m³以上	260.70円	
船舶用	1 m³につき	255.96円	1 m³につき	260.70円	
私設消火栓 消防演習用	1 栓10分間につき	2,343.60円	1 栓10分間につき	2,387.00円	
浴場用					
第 1 段階	1m³～500m³	64.80円	1m³～500m³	66.00円	
第 2 段階	501m³以上	135.00円	501m³以上	137.50円	
第 3 段階	・・・・・・・・		・・・・・・・・		

（経営戦略課）



(注) 数値は、上水道及び簡易水道の合計値である。



(税抜き)

〈参 考〉

水道料金コンビニエンスストア収納関係

(1) 収納月別件数

(確定件数による集計)

区 分	件 数 (件)	月別収納率 (%)
令和5年4月	21,762	9.04
5月	19,127	7.94
6月	21,887	9.09
7月	18,630	7.74
8月	21,955	9.12
9月	16,590	6.89
10月	23,677	9.83
11月	17,450	7.25
12月	21,563	8.95
令和6年1月	19,533	8.11
2月	20,335	8.44
3月	18,292	7.60
計	240,801	100.00
月平均	20,067	—

(2) 収納時間別件数

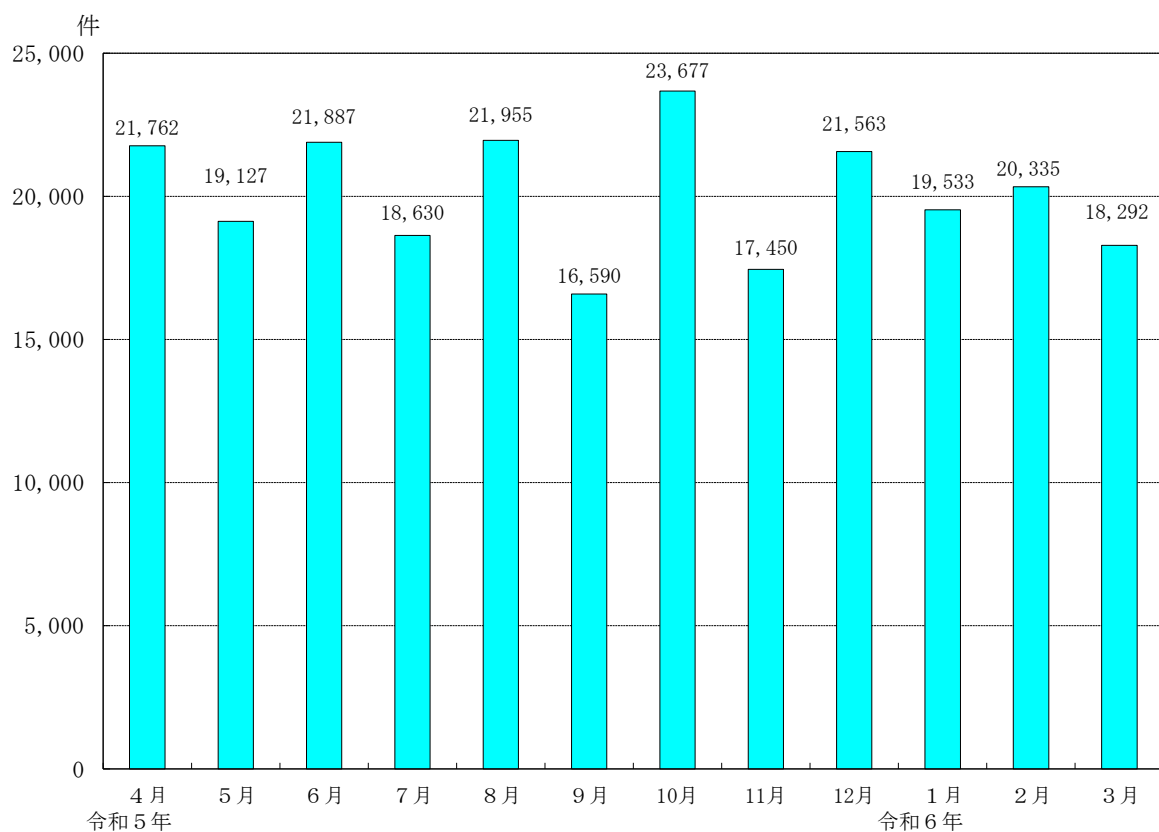
(確定収納時間・件数による集計)

区 分	件 数 (件)	時間別収納率 (%)
0:00 ～ 0:59	1,189	0.49
1:00 ～ 1:59	819	0.34
2:00 ～ 2:59	524	0.22
3:00 ～ 3:59	550	0.23
4:00 ～ 4:59	918	0.38
5:00 ～ 5:59	1,980	0.82
6:00 ～ 6:59	3,561	1.48
7:00 ～ 7:59	5,978	2.48
8:00 ～ 8:59	9,273	3.85
9:00 ～ 9:59	24,250	10.07
10:00 ～ 10:59	20,885	8.67
11:00 ～ 11:59	19,974	8.30
12:00 ～ 12:59	17,443	7.24
13:00 ～ 13:59	18,039	7.49
14:00 ～ 14:59	17,787	7.39
15:00 ～ 15:59	17,362	7.21
16:00 ～ 16:59	16,654	6.92
17:00 ～ 17:59	17,661	7.33
18:00 ～ 18:59	15,998	6.64
19:00 ～ 19:59	11,605	4.82
20:00 ～ 20:59	7,759	3.22
21:00 ～ 21:59	5,186	2.15
22:00 ～ 22:59	3,458	1.45
23:00 ～ 23:59	1,948	0.81
計	240,801	100.00

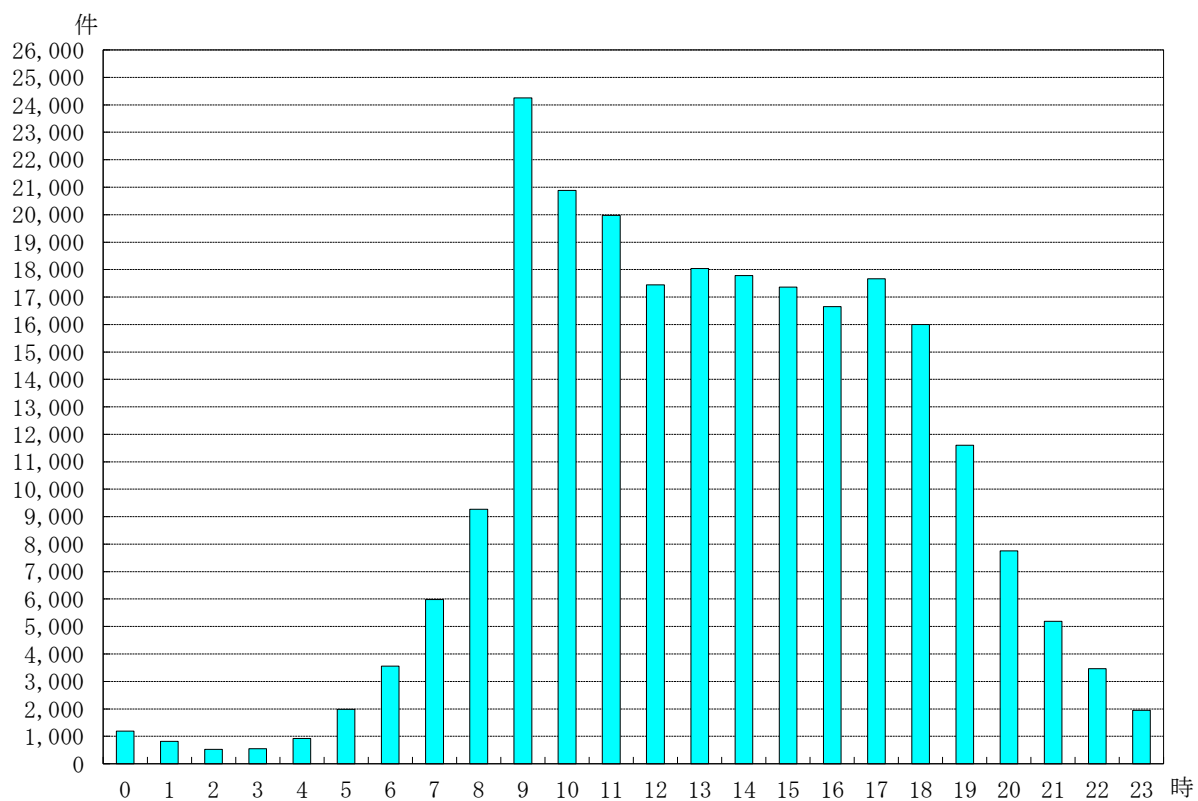
- (注) 1 収納可能コンビニエンスストア
セブンイレブン、ローソン、ファミリーマート、デイリーヤマザキ、ミニストップ、ヤマザキデイリーストア、ニューヤマザキデイリーストア、ヤマザキスペシャルパートナーショップ、ポプラ、生活彩家、くらしハウス、スリーエイト、セイコーマート、ハマナスクラブ、MMK設置店
(令和6年3月末現在 全15店)
- 2 収納代行委託先
(株) 電算システム (平成16年8月1日から)
- 3 確定件数による集計を行っているため、水道事業「V 営業」5 業務委託の状況 (P104、105) の件数とは異なる。

(営業課)

水道料金コンビニエンスストア収納月別件数



水道料金コンビニエンスストア収納時間別件数



(注) 項目軸の時間の単位は1時間。(例. 0の場合 0:00~0:59)

〈参 考〉

水道料金スマホ決済収納関係

(1) 収納月別件数

(確定件数による集計)

区 分	件 数 (件)	月別収納率 (%)
令和5年4月	2,226	8.17
5月	2,209	8.11
6月	2,296	8.43
7月	2,118	7.78
8月	2,313	8.49
9月	1,946	7.14
10月	2,565	9.42
11月	2,097	7.70
12月	2,402	8.82
令和6年1月	2,355	8.64
2月	2,370	8.70
3月	2,342	8.60
計	27,239	100.00
月平均	2,270	—

(2) 収納時間別件数

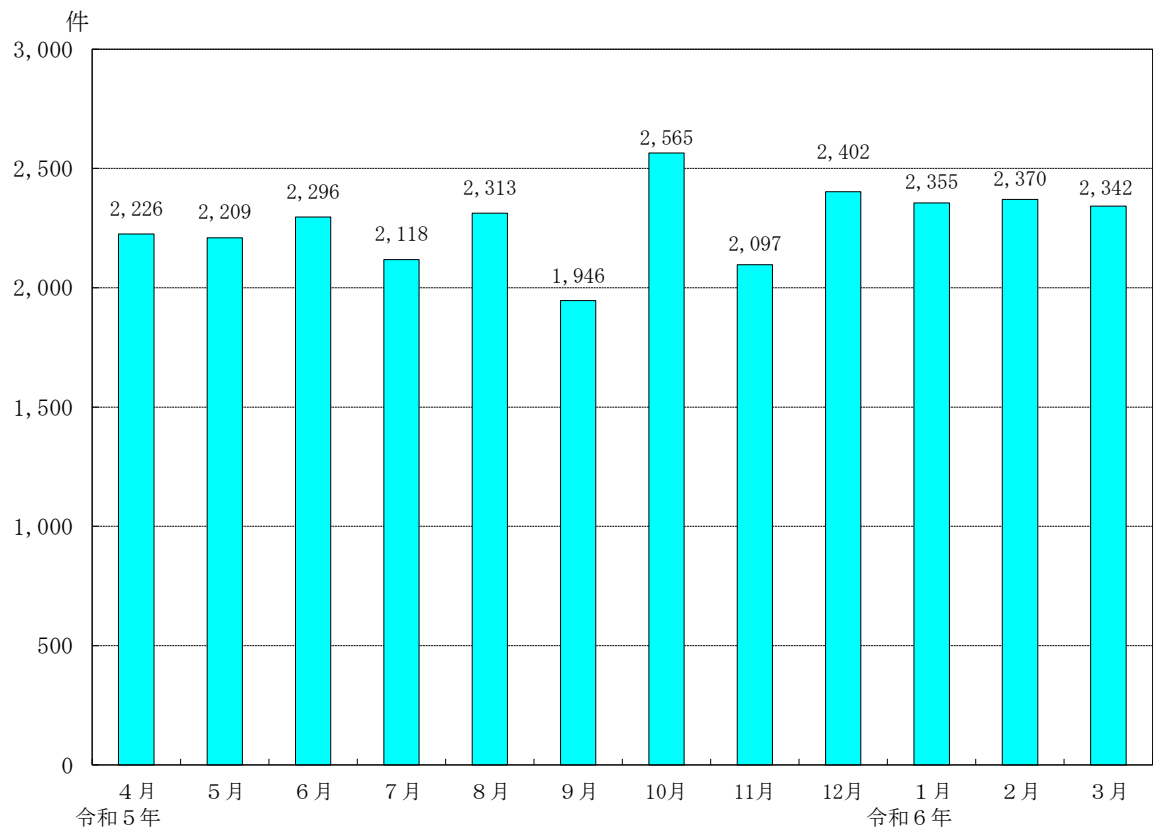
(確定収納時間・件数による集計)

区 分	件 数 (件)	時間別収納率 (%)
0:00 ～ 0:59	523	1.92
1:00 ～ 1:59	274	1.01
2:00 ～ 2:59	134	0.49
3:00 ～ 3:59	78	0.29
4:00 ～ 4:59	102	0.37
5:00 ～ 5:59	233	0.86
6:00 ～ 6:59	711	2.61
7:00 ～ 7:59	1,242	4.56
8:00 ～ 8:59	1,157	4.25
9:00 ～ 9:59	1,123	4.12
10:00 ～ 10:59	1,108	4.07
11:00 ～ 11:59	1,156	4.24
12:00 ～ 12:59	1,153	4.23
13:00 ～ 13:59	1,176	4.32
14:00 ～ 14:59	1,324	4.86
15:00 ～ 15:59	1,194	4.38
16:00 ～ 16:59	1,341	4.92
17:00 ～ 17:59	1,823	6.69
18:00 ～ 18:59	2,297	8.43
19:00 ～ 19:59	2,306	8.47
20:00 ～ 20:59	2,284	8.39
21:00 ～ 21:59	1,950	7.16
22:00 ～ 22:59	1,509	5.54
23:00 ～ 23:59	1,041	3.82
計	27,239	100.00

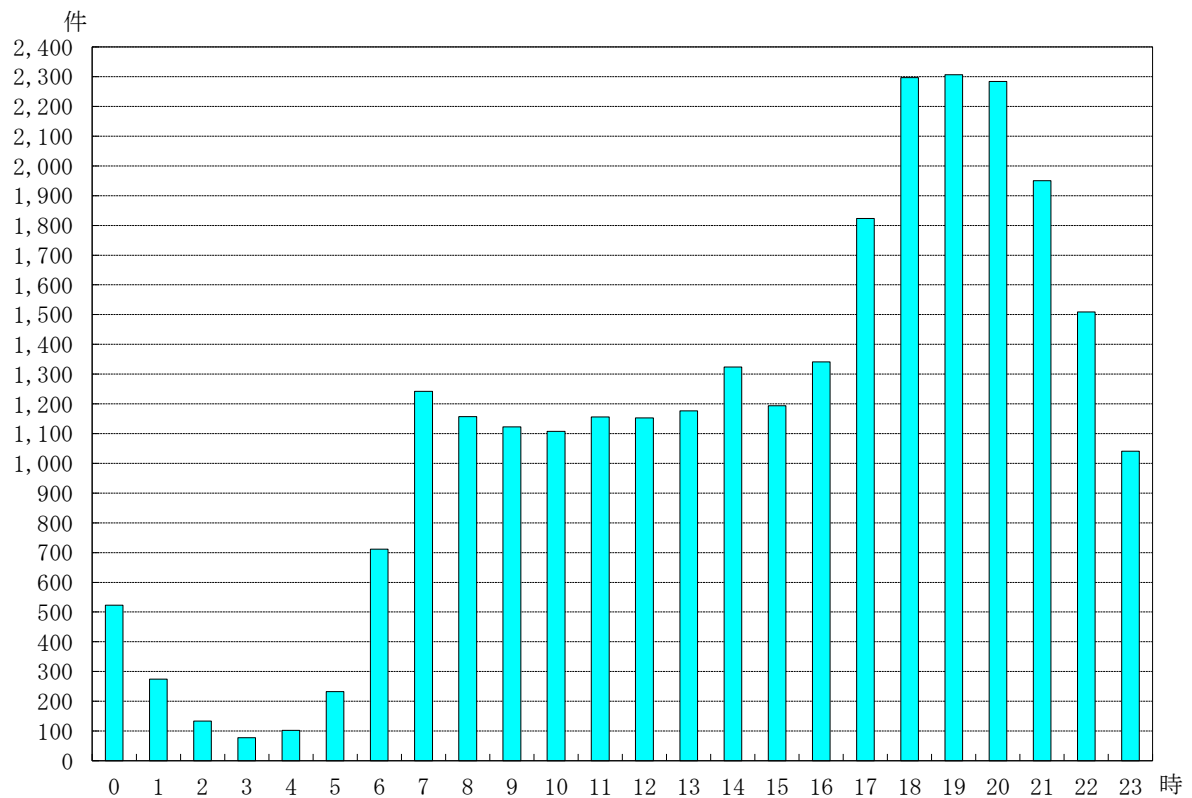
- (注) 1 利用可能な決済アプリ
Pay B、楽天銀行、LINE Pay、Pay Pay、ゆうちょPay、au PAY
- 2 収納代行委託先
(株)電算システム(令和3年10月1日から)
- 3 確定件数による集計を行っているため、水道事業「V 営業」5 業務委託の状況(P104、105)の件数とは異なる。

(営業課)

水道料金スマホ決済収納月別件数



水道料金スマホ決済収納時間別件数



(注) 項目軸の時間の単位は1時間。(例. 0の場合 0:00~0:59)

Ⅵ メーター・給水装置工事・修繕工事

1 メーターの状況

(1) メーターの設置及び取替個数

(単位：個)

区 分 \ 口 径		13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	計
上水道	設 置	828	450	26	7	8	4	4	0	0	0	1,327
	取 替	満 期	11,802	3,226	235	99	99	81	24	9	1	15,576
		そ の 他	21	2	1	2	2	2	1	1	1	33
		計	11,823	3,228	236	101	101	83	25	10	2	15,609
	合 計		12,651	3,678	262	108	109	87	29	10	2	16,936
	前年度	設 置	927	591	22	10	8	2	0	0	0	1,560
		取 替	13,716	3,622	195	75	80	91	7	5	0	17,792
	簡易水道	設 置	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
		取 替	満 期	250	42	3	0	1	2	0	0	298
			そ の 他	1	0	0	0	0	0	0	0	1
			計	251	42	3	0	1	2	0	0	299
		合 計	253	43	3	0	1	2	0	0	0	302
	前年度	設 置	7	4	0	0	0	0	0	0	0	11
		取 替	297	42	2	3	1	0	0	0	0	345

(2) メーターの貸付個数

(単位：個)

区 分 \ 口 径		13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	計
上水道	令和5年度	139,867	28,630	2,231	914	809	699	171	38	15	3	173,377
	前 年 度	139,487	28,225	2,215	912	809	701	168	40	15	3	172,575
簡易水道	令和5年度	1,957	263	31	6	10	10	1	0	0	0	2,278
	前 年 度	1,965	262	31	6	10	10	1	0	0	0	2,285

(3) 満期メーター取替委託

(単位：個)

区 分 地 区		口 径					計
		13mm	20mm	25mm	30mm	40mm以上	
上水道	平	4,688	1,187	76	34	65	6,050
	小 名 浜	3,598	825	73	38	57	4,591
	勿 来	1,890	622	37	8	23	2,580
	常 磐	1,161	344	18	9	30	1,562
	内 郷	317	106	17	5	25	470
	四 倉	148	142	14	5	14	323
	計	11,802	3,226	235	99	214	15,576
	前 年 度	13,697	3,622	195	75	184	17,773
簡易水道	川 前	26	1	0	0	0	27
	田 人	70	3	0	0	1	74
	遠 野	154	38	3	0	2	197
	計	250	42	3	0	3	298
	前 年 度	297	42	2	3	1	345

(注) 地区は旧営業所の担当地区による。

(営業課)

2 給水装置工事の状況

(1) 給水装置工事

(単位：件、円)

区 分			直 営	指 定 事 業 者	計	前 年 度
上 水 道	新 設	件 数	0	830	830	965
		金 額	0	352,230,410	352,230,410	395,051,546
	増 設	件 数	0	0	0	0
		金 額	0	0	0	0
	改 造	件 数	0	575	575	656
		金 額	0	189,041,439	189,041,439	188,487,600
	撤 去	件 数	0	138	138	132
		金 額	0	9,451,500	9,451,500	8,983,900
	合 計	件 数	0	1,543	1,543	1,753
		金 額	0	550,723,349	550,723,349	592,523,046
簡 易 水 道	新 設	件 数	0	3	3	8
		金 額	0	1,640,000	1,640,000	2,228,000
	増 設	件 数	0	0	0	0
		金 額	0	0	0	0
	改 造	件 数	0	4	4	8
		金 額	0	454,000	454,000	2,460,000
	撤 去	件 数	0	4	4	3
		金 額	0	95,000	95,000	500,000
	合 計	件 数	0	11	11	19
		金 額	0	2,189,000	2,189,000	5,188,000

(税込み)

(2) 指定給水装置工事事業者調

区 分	前年度末		新規指定(登録)		指定取下げ		令和5年度末
指定給水装置工事事業者	市内	156 社	市内	6 社	市内	6 社	市内 156 社
	市外	74 社	市外	2 社	市外	11 社	市外 65 社

(3) 給水装置工事主任技術者調

区 分	前年度末		新規選任		解 任		令和5年度末
給水装置工事主任技術者	市内	327 人	市内	10 人	市内	14 人	市内 323 人
	市外	162 人	市外	7 人	市外	15 人	市外 154 人

(営業課)

3 修繕工事の状況

(1) 給水装置修繕工事

(上水道)

区 分 \ 地 区			平	小名浜	勿 来	常 磐	内 郷	四 倉	
公 道	分	水 栓	6	6	2	0	0	0	
	止	水 栓	8	7	7	1	3	6	
	止	水 栓 筐 嵩 上 げ	0	0	0	0	0	0	
	給 水 管	ビ ニ ル 管	43	30	45	28	14	11	
		鋼 管	4	0	3	1	3	1	
		鉛 ・ 銅 管	7	11	0	12	1	1	
		そ の 他	4	6	0	0	1	3	
	上	小 計	72	60	57	42	22	22	
宅 地 内	メー ター パッキン (下流側も含む)	止 水 栓	188	104	81	38	56	31	
		給 水 管	ビ ニ ル 管	51	34	50	19	19	17
			鋼 管	4	3	0	1	5	0
			鉛 ・ 銅 管	13	2	0	5	0	2
			そ の 他	0	1	0	0	1	0
		メー ター パッキン (下流側も含む)	2	2	0	0	0	0	
	内	小 計	258	146	131	63	81	50	
	合 計			330	206	188	105	103	72

(注) 地区は旧営業所の担当地区による。

(単位：件)

(簡 易 水 道)

(単位：件)

計	前 年 度	川 前	田 人	遠 野	計	前 年 度
14	9	0	0	0	0	0
32	23	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0
171	131	0	1	5	6	2
12	11	0	0	1	1	0
32	31	0	0	0	0	0
14	5	0	0	0	0	0
275	211	0	1	6	7	2
498	433	1	1	7	9	9
190	156	0	1	6	7	4
13	9	0	1	0	1	1
22	19	0	0	0	0	0
2	7	0	0	0	0	0
4	7	0	0	0	0	1
729	631	1	3	13	17	15
1,004	842	1	4	19	24	17

(配水課)

(2) 配水施設等修繕工事

(上水道)

区 分 \ 地 区		平	小名浜	勿 来	常 磐	内 郷	四 倉	
配水	石 綿 管	0	0	0	0	0	0	
	鑄 鉄 管	2	2	0	2	0	0	
	鋼 管	4	2	8	0	6	1	
	ビ ニ ル 管	8	20	9	10	7	4	
	そ の 他	0	0	0	0	1	0	
	小 計	14	24	17	12	14	5	
管付属設備	制水弁	本体取替・修理	0	1	1	0	0	0
		筐取替・嵩上げ	11	0	3	2	3	1
	空気弁	本体取替・修理	2	2	6	1	0	0
		筐取替・嵩上げ	1	2	3	0	1	0
	消火栓	本体取替・修理	1	2	0	0	1	1
		筐取替・嵩上げ	0	1	1	0	0	0
	管 理 メ ー タ ー 取 替		0	0	0	0	0	0
	管 理 メ ー タ ー 筐 取 替		0	0	0	0	0	0
	配 水 ポ ン プ		4	0	0	0	0	2
	計 装 関 係		11	6	2	0	1	1
	そ の 他		5	2	1	3	2	9
	小 計		35	16	17	6	8	14
合 計		49	40	34	18	22	19	

(注) 地区は旧営業所の担当地区による。

(単位：件)

計	前年度
0	0
6	13
21	11
58	50
1	0
86	74
2	5
20	19
11	12
7	11
5	6
2	9
0	0
0	0
6	13
21	14
22	31
96	120
182	194

(簡易水道)

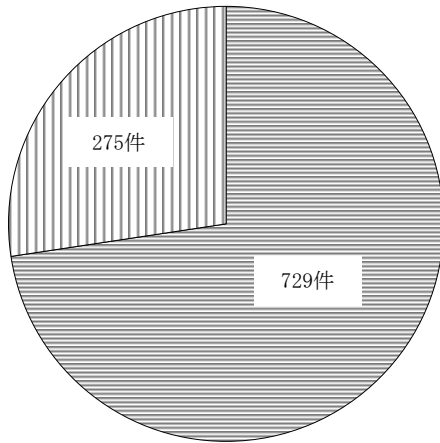
川前	田人	遠野	計	前年度
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	2
0	0	0	0	0
0	0	0	0	2
0	1	0	1	1
0	0	0	0	0
0	0	1	1	0
0	0	0	0	0
0	1	0	1	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	1	1	0
0	0	1	1	2
0	2	3	5	3
0	2	3	5	5

(単位：件)

(配水課)

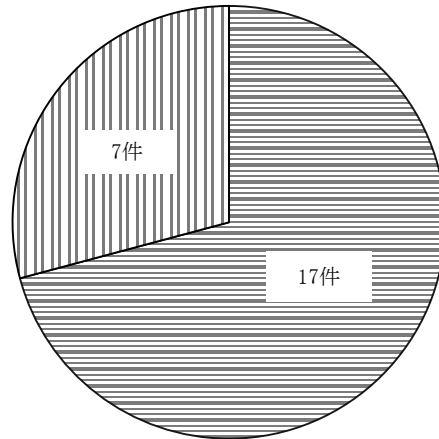
給水装置修繕工事の状況

上水道



■ 宅地内(メーター上流) □ 公道上

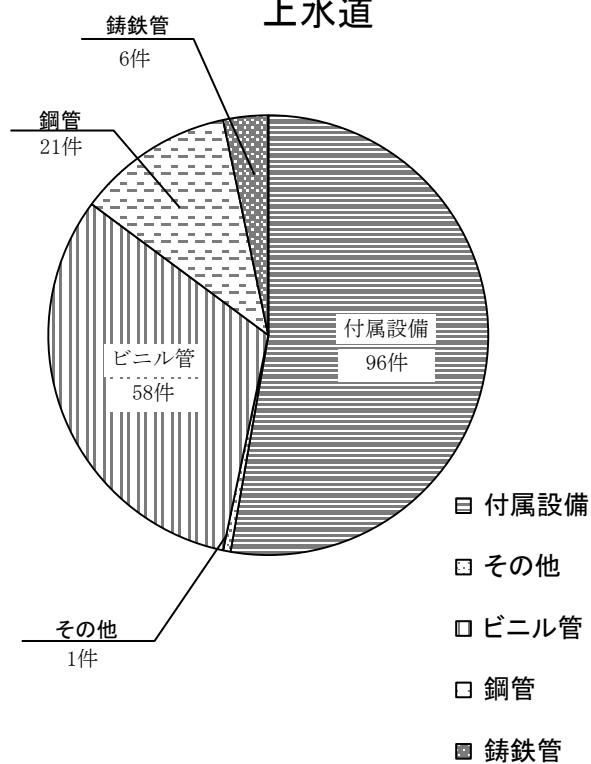
簡易水道



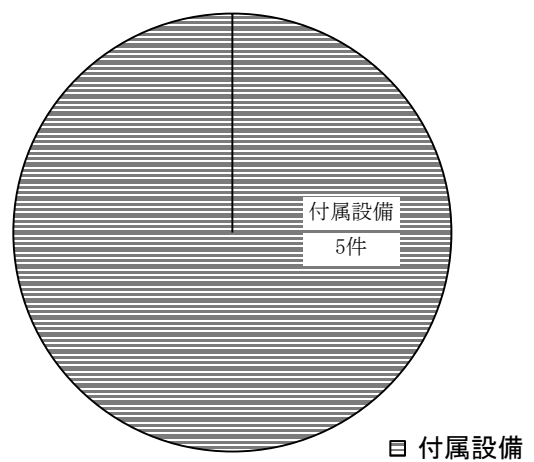
■ 宅地内(メーター上流) □ 公道上

配水施設等修繕工事の状況

上水道



簡易水道



Ⅶ 財 政

1 収益的収支

(単位：円)

区 分	上 水 道 事 業		簡 易 水 道 事 業		計	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比
収 入	8,640,434,103	100.00%	213,552,049	100.00%	8,853,986,152	100.00%
営業収益	8,032,581,540	92.96	86,092,902	40.31	8,118,674,442	91.69
給水収益	7,735,509,550	89.52	85,322,552	39.95	7,820,832,102	88.33
給水加入金	124,351,000	1.44	300,000	0.14	124,651,000	1.41
その他の営業収益	172,720,990	2.00	470,350	0.22	173,191,340	1.95
営業外収益	607,367,138	7.03	127,459,147	59.69	734,826,285	8.30
受取利息及び配当金	236,371	0.00	0	0.00	236,371	0.00
国庫補助金	14,187,374	0.16	0	0.00	14,187,374	0.16
他会計補助金	2,341,115	0.03	116,402,697	54.51	118,743,812	1.34
長期前受金戻入	583,736,076	6.76	10,856,820	5.09	594,592,896	6.72
雑収益	6,866,202	0.08	199,630	0.09	7,065,832	0.08
特別利益	485,425	0.01	0	0.00	485,425	0.01
その他特別利益	485,425	0.01	0	0.00	485,425	0.01
支 出	7,903,985,048	100.00%	335,217,936	100.00%	8,239,202,984	100.00%
営業費用	7,513,567,724	95.06	323,762,754	96.58	7,837,330,478	95.12
原水及び浄水費	1,666,613,288	21.09	142,041,008	42.37	1,808,654,296	21.95
配水及び給水費	1,260,193,017	15.94	22,329,679	6.66	1,282,522,696	15.57
受託工事費	0	0.00	0	0.00	0	0.00
業務費	390,610,316	4.94	0	0.00	390,610,316	4.74
総係費	479,028,956	6.06	41,163,019	12.28	520,191,975	6.31
減価償却費	3,630,914,760	45.94	116,487,445	34.75	3,747,402,205	45.48
資産減耗費	86,207,387	1.09	1,741,603	0.52	87,948,990	1.07
営業外費用	345,383,530	4.37	9,068,182	2.71	354,451,712	4.30
支払利息及び	342,057,438	4.33	9,030,469	2.70	351,087,907	4.26
企業債取扱諸費						
その他の営業外費用	3,326,092	0.04	37,713	0.01	3,363,805	0.04
特別損失	45,033,794	0.57	2,387,000	0.71	47,420,794	0.58
災害による損失	45,033,794	0.57	2,387,000	0.71	47,420,794	0.58
当 年 度 純 利 益	736,449,055	—	△ 121,665,887	—	614,783,168	—
前年度繰越利益剰余金	0	—	0	—	0	—
当年度未処分利益剰余金	736,449,055	—	△ 121,665,887	—	614,783,168	—

(税抜き)

(経営戦略課)

2 資本の収支

(単位：円)

区 分	上 水 道 事 業		簡 易 水 道 事 業		計	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比
収 入	3,154,110,926	100.00%	62,989,760	100.00%	3,217,100,686	100.00%
企業債	2,101,100,000	66.61	0	0.00	2,101,100,000	65.31
工事負担金	38,422,059	1.22	0	0.00	38,422,059	1.19
国庫補助金	79,994,000	2.54	0	0.00	79,994,000	2.49
他会計負担金	46,933,900	1.49	1,067,000	1.69	48,000,900	1.49
他会計出資金	887,660,967	28.14	61,922,760	98.31	949,583,727	29.52
固定資産売却代金	0	0.00	0	0.00	0	0.00
支 出	7,185,688,553	100.00%	198,467,048	100.00%	7,384,155,601	100.00%
建設改良費	5,003,974,343	69.64	104,519,843	52.66	5,108,494,186	69.18
基幹浄水場	738,467,724	10.28	0	0.00	738,467,724	10.00
連絡管整備事業費						
施設整備事業費	197,095,382	2.74	0	0.00	197,095,382	2.67
老朽管更新事業費	2,613,679,415	36.37	46,471,772	23.42	2,660,151,187	36.03
施設更新事業費	777,201,010	10.82	50,199,600	25.29	827,400,610	11.20
災害対策事業費	492,322,696	6.85	0	0.00	492,322,696	6.67
災害復旧事業費	39,270,000	0.55	0	0.00	39,270,000	0.53
固定資産購入費	145,938,116	2.03	7,848,471	3.95	153,786,587	2.08
企業債償還金	2,181,714,210	30.36	93,947,205	47.34	2,275,661,415	30.82
収支差引額	△ 4,031,577,627	—	△ 135,477,288	—	△ 4,167,054,915	—
繰越工事財源	0	—	0	—	0	—
収入額が支出額に対して 不足する額	4,031,577,627	—	135,477,288	—	4,167,054,915	—
補填財源合計額	4,031,577,627	100.00%	135,477,288	100.00%	4,167,054,915	100.00%
繰越工事資金	0	0.00	0	0.00	0	0.00
消費税資本的収支調整額	333,349,991	8.27	8,679,060	6.41	342,029,051	8.21
過年度損益勘定留保資金	2,877,327,554	71.37	19,426,000	14.34	2,896,753,554	69.51
当年度損益勘定留保資金	0	0.00	107,372,228	79.25	107,372,228	2.58
減債積立金	820,900,082	20.36	0	0.00	820,900,082	19.70

(税込み)

(経営戦略課)

3 水量 1 m³当たり給水原価・供給単価比較

(原価構成費用＝経常費用－(受託工事費＋材料売却原価＋長期前受金戻入))

性質別費用		上水道事業			簡易水道事業			計		
		有収水量 34,416,472 m ³			有収水量 400,266 m ³			有収水量 34,816,738 m ³		
		費用(円)	1 m ³ 当たり (円)	比率 (%)	費用(円)	1 m ³ 当たり (円)	比率 (%)	費用(円)	1 m ³ 当たり (円)	比率 (%)
人件費	給料	477,424,090	13.87	6.6	17,926,800	44.79	5.5	495,350,890	14.23	6.5
	手当	278,921,192	8.10	3.8	10,528,994	26.31	3.3	289,450,186	8.31	3.8
	法定福利費	145,473,322	4.23	2.0	5,391,053	13.47	1.7	150,864,375	4.33	2.0
	退職給付費	49,896,000	1.45	0.7	2,313,000	5.78	0.7	52,209,000	1.50	0.7
	小計	951,714,604	27.65	13.1	36,159,847	90.34	11.2	987,874,451	28.37	13.0
動力費		458,648,655	13.33	6.3	5,588,561	13.96	1.7	464,237,216	13.33	6.1
薬品費		92,051,472	2.67	1.3	1,783,026	4.45	0.6	93,834,498	2.70	1.2
受水費		4,329,774	0.13	0.0	0	0.00	0.0	4,329,774	0.13	0.1
修繕費		836,195,813	24.30	11.5	91,662,910	229.01	28.5	927,858,723	26.65	12.2
委託料		1,155,792,171	33.58	15.9	58,729,185	146.73	18.2	1,214,521,356	34.88	16.0
材料・メーター費		19,945,471	0.58	0.3	381,567	0.95	0.1	20,327,038	0.59	0.3
路面復旧費		1,280,950	0.04	0.0	0	0.00	0.0	1,280,950	0.04	0.0
減価償却費		3,060,632,132	88.93	42.1	105,853,413	264.46	32.9	3,166,485,545	90.95	41.7
資産減耗費		72,753,939	2.11	1.0	1,518,815	3.79	0.5	74,272,754	2.13	1.0
支払利息		342,057,438	9.94	4.7	9,030,469	22.56	2.8	351,087,907	10.08	4.6
その他の費用		279,812,759	8.13	3.8	11,266,323	28.15	3.5	291,079,082	8.36	3.8
計(給水原価)		7,275,215,178	211.39	100.0	321,974,116	804.40	100.0	7,597,189,294	218.21	100.0

(注) 手当、法定福利費には引当金繰入額も含む。

供給単価	給水収益(円)	1 m ³ 当たり (円)	給水収益(円)	1 m ³ 当たり (円)	給水収益(円)	1 m ³ 当たり (円)
	7,735,509,550	224.76	85,322,552	213.16	7,820,832,102	224.63
原価との差		13.37 円	原価との差	△ 591.24 円	原価との差	6.42 円

(税抜き)

(経営戦略課)

4 貸借対照表

(令和6年3月31日)

資 産 の 部

円 円 円 円

1 固 定 資 産

(1) 有形固定資産

イ 土地		2,030,171,306	
ロ 建物	4,107,781,825		
減価償却累計額	<u>△2,404,551,050</u>	1,703,230,775	
ハ 構築物	149,191,353,227		
減価償却累計額	<u>△70,502,599,031</u>	78,688,754,196	
ニ 機械及び装置	19,038,297,969		
減価償却累計額	<u>△11,381,514,126</u>	7,656,783,843	
ホ 車両運搬具	190,496,678		
減価償却累計額	<u>△103,784,250</u>	86,712,428	
ヘ 工具器具及び備品	514,584,046		
減価償却累計額	<u>△363,041,271</u>	151,542,775	
ト 建設仮勘定		<u>3,172,739,513</u>	
有形固定資産合計			93,489,934,836

(2) 無形固定資産

イ 橋りょう利用権		30,628,156	
ロ 電話加入権		4,329,100	
ハ 電気施設利用権		21,948	
ニ ダム使用権		891,071,533	
ホ 電話施設利用権		<u>256,880</u>	
無形固定資産合計			<u>926,307,617</u>

固定資産合計 94,416,242,453

2 流 動 資 産

(1) 現金預金		8,546,062,617	
(2) 未収金	1,350,346,376		
貸倒引当金	<u>△18,045,318</u>	1,332,301,058	
(3) 貯蔵品		39,327,966	
(4) 前払金		<u>792,210,685</u>	
流動資産合計			<u>10,709,902,326</u>
資産合計			<u><u>105,126,144,779</u></u>

負 債 の 部			
	円	円	円
3 固 定 負 債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	21,911,527,139		
企業債合計		21,911,527,139	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	1,413,452,185		
引当金合計		1,413,452,185	
固定負債合計			23,324,979,324
4 流 動 負 債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	2,220,925,242		
企業債合計		2,220,925,242	
(2) 未払金		2,093,284,335	
(3) 引当金			
イ 賞与引当金	83,549,000		
ロ 法定福利費引当金	16,255,000		
引当金合計		99,804,000	
(4) その他流動負債		329,600,915	
流動負債合計			4,743,614,492
5 繰 延 収 益			
(1) 長期前受金		28,833,387,724	
収益化累計額		△17,315,413,404	
繰延収益合計			11,517,974,320
負債合計			39,586,568,136
資 本 の 部			
6 資 本 金			63,466,643,222
7 剰 余 金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	297,528,907		
ロ 国県補助金	339,486,925		
ハ 寄附金及び負担金	234,339		
資本剰余金合計		637,250,171	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分利益剰余金	1,435,683,250		
利益剰余金合計		1,435,683,250	
剰余金合計			2,072,933,421
資本合計			65,539,576,643
負債資本合計			105,126,144,779

(経営戦略課)

5 人件費に関する調

区 分		収 益 的 支 出						
		水 道 事 業 費 用						簡 易 水 道 事 業 費 用
		原 水 及 び 浄 水 費	配 水 及 び 給 水 費	受 託 工 事 費	業 務 費	総 係 費	小 計	総 係 費
年 度 末 職 員 数		23人	(2) 51人	0人	8人	46人	(2) 128人	5人
総 額	給 料	79,184,400	190,310,024	0	30,184,859	153,752,613	453,431,896	17,926,800
	手 当	49,927,921	113,294,450	0	17,958,530	91,170,584	272,351,485	10,528,994
	退 職 給 付 費	0	0	0	0	48,432,000	48,432,000	2,313,000
	法 定 福 利 費	22,280,560	52,390,977	0	9,020,210	44,569,137	128,260,884	4,925,053
	法 定 福 利 費 (繰 入 額)	2,120,000	4,907,000	0	856,000	4,061,000	11,944,000	466,000
	給 料 (会 計 年 度 任 用 職 員)	7,065,600	0	0	0	16,926,594	23,992,194	0
	通 勤 手 当 (会 計 年 度 任 用 職 員)	398,184	0	0	0	951,533	1,349,717	0
	手 当 (会 計 年 度 任 用 職 員)	1,821,555	0	0	0	3,398,435	5,219,990	0
	法 定 福 利 費 (会 計 年 度 任 用 職 員)	1,655,707	0	0	0	3,612,731	5,268,438	0
	退 職 給 付 費 (会 計 年 度 任 用 職 員)	0	0	0	0	1,464,000	1,464,000	0
計		164,453,927	360,902,451	0	58,019,599	368,338,627	951,714,604	36,159,847
手 当 の 内 訳	扶 養	2,578,500	5,651,095	0	1,018,500	4,272,949	13,521,044	798,000
	管 理 職	2,071,200	1,467,600	0	711,600	7,413,100	11,663,500	0
	超 勤	8,299,328	20,165,172	0	2,971,781	10,130,919	41,567,200	1,554,761
	特 勤	121,010	2,968,000	0	5,350	3,840	3,098,200	446,880
	通 勤	2,198,188	3,852,714	0	512,699	2,292,368	8,855,969	381,828
	期 末	12,016,927	28,210,402	0	4,296,487	25,328,692	69,852,508	2,728,774
	勤 勉	9,935,568	23,263,067	0	3,440,827	18,349,550	54,989,012	2,226,751
	単 身 赴 任 手 当	0	0	0	0	0	0	0
	住 居	1,807,200	2,436,400	0	605,286	2,543,466	7,392,352	0
	管 理 職 特 勤	31,000	44,000	0	21,000	49,700	145,700	0
	期 末 (繰 入 額)	5,984,000	13,900,000	0	2,409,000	11,910,000	34,203,000	1,317,000
	勤 勉 (繰 入 額)	4,885,000	11,336,000	0	1,966,000	8,876,000	27,063,000	1,075,000
小 計		49,927,921	113,294,450	0	17,958,530	91,170,584	272,351,485	10,528,994

- (注) 1 特別職の管理者を含む。
2 通勤手当は消費税分を除いた額。
3 職員数における () 内は内数で再任用短時間勤務職員数を表す。

(単位：円)

	資 本 的 支 出							總 計
合 計	水 道 事 業 資 本 的 支 出					簡易水道事業 資本的支出	合 計	
	基幹淨水	施設整備	老朽管更新	施設更新	小 計	老朽管更新		
(2)								(2)
133人	4 人	6 人	20人	10人	40人	1 人	41人	174人
471,358,696	16,180,800	21,590,457	72,419,200	38,017,200	148,207,657	4,309,200	152,516,857	623,875,553
282,880,479	8,930,768	14,128,923	45,053,769	25,387,894	93,501,354	2,383,009	95,884,363	378,764,842
50,745,000	0	0	0	0	0	0	0	50,745,000
133,185,937	4,412,109	6,192,142	20,066,234	11,183,947	41,854,432	1,176,275	43,030,707	176,216,644
12,410,000	424,000	557,000	1,757,000	996,000	3,734,000	111,000	3,845,000	16,255,000
23,992,194	0	0	0	0	0	0	0	23,992,194
1,349,717	0	0	0	0	0	0	0	1,349,717
5,219,990	0	0	0	0	0	0	0	5,219,990
5,268,438	0	0	0	0	0	0	0	5,268,438
1,464,000	0	0	0	0	0	0	0	1,464,000
987,874,451	29,947,677	42,468,522	139,296,203	75,585,041	287,297,443	7,979,484	295,276,927	1,283,151,378
14,319,044	198,000	400,000	1,448,500	1,409,000	3,455,500	0	3,455,500	17,774,544
11,663,500	711,600	0	864,000	0	1,575,600	0	1,575,600	13,239,100
43,121,961	1,184,645	3,087,360	8,517,148	6,037,046	18,826,199	201,802	19,028,001	62,149,962
3,545,080	99,000	601,290	1,998,120	534,360	3,232,770	122,260	3,355,030	6,900,110
9,237,797	133,092	478,752	1,828,787	710,570	3,151,201	0	3,151,201	12,388,998
72,581,282	2,380,539	3,262,861	10,448,177	5,812,688	21,904,265	622,784	22,527,049	95,108,331
57,215,763	2,033,892	2,757,260	8,820,637	4,788,430	18,400,219	540,163	18,940,382	76,156,145
0	0	0	0	0	0	0	0	0
7,392,352	0	644,400	1,986,400	964,800	3,595,600	336,000	3,931,600	11,323,952
145,700	21,000	0	8,000	0	29,000	0	29,000	174,700
35,520,000	1,194,000	1,595,000	5,029,000	2,825,000	10,643,000	308,000	10,951,000	46,471,000
28,138,000	975,000	1,302,000	4,105,000	2,306,000	8,688,000	252,000	8,940,000	37,078,000
282,880,479	8,930,768	14,128,923	45,053,769	25,387,894	93,501,354	2,383,009	95,884,363	378,764,842

(総務課)

6 経営分析表

(1) 資産及び資本に関する比率

区 分	算 出 基 準	令和5年度	令和4年度
固定資産構成比率	固定資産＋繰延勘定 A	94,416,242,453	93,535,769,457
	総資産 B	105,126,144,779	104,507,216,623
	$A/B \times 100$ (%)	89.81	89.50
流動資産構成比率	流動資産 A	10,709,902,326	10,971,447,166
	総資産 B	105,126,144,779	104,507,216,623
	$A/B \times 100$ (%)	10.19	10.50
固定負債構成比率	固定負債 A	23,324,979,324	23,422,885,052
	総資本 B	105,126,144,779	104,507,216,623
	$A/B \times 100$ (%)	22.19	22.41
流動負債構成比率	流動負債 A	4,743,614,492	5,099,900,622
	総資本 B	105,126,144,779	104,507,216,623
	$A/B \times 100$ (%)	4.51	4.88
自己資本構成比率	自己資本＋繰延収益 A	77,057,550,963	75,984,430,949
	総資本 B	105,126,144,779	104,507,216,623
	$A/B \times 100$ (%)	73.30	72.71
固定資産対長期資本比率 (固定長期適合率)	固定資産 A	94,416,242,453	93,535,769,457
	自己資本＋固定負債＋繰延収益 B	100,382,530,287	99,407,316,001
	$A/B \times 100$ (%)	94.06	94.09
固定比率	固定資産 A	94,416,242,453	93,535,769,457
	自己資本＋繰延収益 B	77,057,550,963	75,984,430,949
	$A/B \times 100$ (%)	122.53	123.10
流動比率	流動資産 A	10,709,902,326	10,971,447,166
	流動負債 B	4,743,614,492	5,099,900,622
	$A/B \times 100$ (%)	225.78	215.13
酸性試験比率 (当座比率)	現金預金＋未収金 A	9,878,363,675	10,060,189,093
	流動負債 B	4,743,614,492	5,099,900,622
	$A/B \times 100$ (%)	208.25	197.26
現金比率	現金預金 A	8,546,062,617	8,896,006,868
	流動負債 B	4,743,614,492	5,099,900,622
	$A/B \times 100$ (%)	180.16	174.43
負債比率	負債 A	39,586,568,136	40,454,626,464
	自己資本 B	65,539,576,643	64,052,590,159
	$A/B \times 100$ (%)	60.40	63.16
有形固定資産減価償却率	減価償却累計額 A	84,755,489,728	81,401,661,050
	償却対象資産帳簿原価 B	173,042,513,745	169,560,436,953
	$A/B \times 100$ (%)	48.98	48.01

(単位：円)

令和３年度	令和２年度	令和元年度	備 考
91,947,634,821	90,604,300,922	88,380,785,515	総資産の固定化の度合いを表す。比率は低い方が機動的な経営が可能であるが、公営企業は施設事業であり、一般的に高いのが特徴である。
103,772,295,919	103,232,750,613	102,034,124,139	
88.61	87.77	86.62	
11,824,661,098	12,628,449,691	13,653,338,624	総資産の流動性を表す。比率が大であれば、流動性は良好であるといえる。上記比率との合計は100となる。
103,772,295,919	103,232,750,613	102,034,124,139	
11.39	12.23	13.38	
23,782,844,280	24,367,218,385	24,915,132,873	資産の調達源泉である負債・資本合計のうち、長期借入金の占める割合を示す。比率は低いほどよい。
103,772,295,919	103,232,750,613	102,034,124,139	
22.92	23.60	24.42	
5,098,827,687	5,547,762,410	6,341,656,446	一年以内に償還しなければならない短期の債務の割合を示す。
103,772,295,919	103,232,750,613	102,034,124,139	
4.91	5.37	6.22	
74,890,623,952	73,317,769,818	70,777,334,820	総資本中に占める自己資本の割合を示し、企業体質の強弱と財務の安定を表す。比率は高いほどよい。
103,772,295,919	103,232,750,613	102,034,124,139	
72.17	71.02	69.37	
91,947,634,821	90,604,300,922	88,380,785,515	固定資産のうち自己資本と長期借入金によって調達されている割合を示し、一時借入金等の流動負債の多少をみる。低いことが望ましい。
98,673,468,232	97,684,988,203	95,692,467,693	
93.18	92.75	92.36	
91,947,634,821	90,604,300,922	88,380,785,515	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。比率は100%以下が望ましい。
74,890,623,952	73,317,769,818	70,777,334,820	
122.78	123.58	124.87	
11,824,661,098	12,628,449,691	13,653,338,624	短期債務に必ず流動資産が十分にあるかどうかの支払能力を示す。公営企業では100%以上（私企業では200%以上）が望ましい。
5,098,827,687	5,547,762,410	6,341,656,446	
231.91	227.63	215.30	
10,653,395,727	11,695,222,286	12,927,605,898	流動資産のうち現金預金及び換金性の高い未収金などの当座資産により、即時支払能力をみる。100%以上が理想比率とされている。
5,098,827,687	5,547,762,410	6,341,656,446	
208.94	210.81	203.85	
9,341,856,171	9,735,831,249	11,772,019,359	流動資産のうち現金預金により即時支払能力をみる。比率は 20%以上が望ましい。
5,098,827,687	5,547,762,410	6,341,656,446	
183.22	175.49	185.63	
41,246,058,408	42,731,574,992	44,309,094,667	自己資本に対する負債の割合をみる。比率は、100%以下が望ましい。（100%が理想値）
62,526,237,511	60,501,175,621	57,725,029,472	
65.97	70.63	76.76	
78,612,973,810	75,441,206,409	73,525,017,067	固定資産の老朽化の度合いを示す指標で、100%に近いほど保有資産が法定耐用年数に近づいている。
165,528,023,833	161,786,832,720	157,001,300,379	
47.49	46.63	46.83	

(2) 回転率

区 分	算 出 基 準	令和 5 年度	令和 4 年度
総資本回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,118,674,442	8,223,145,177
	総資本（期首＋期末）／2 B	104,816,680,701	104,139,756,271
	A／B（回）	0.08	0.08
経営資本回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,118,674,442	8,223,145,177
	経営資本（期首＋期末）／2 B	102,026,044,252	101,912,627,186
	A／B（回）	0.08	0.08
自己資本回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,118,674,442	8,223,145,177
	自己資本＋繰延収益（期首＋期末）／2 B	76,520,990,956	75,437,527,451
	A／B（回）	0.11	0.11
固定資産回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,118,674,442	8,223,145,177
	固定資産（期首＋期末）／2 B	93,976,005,955	92,741,702,139
	A／B（回）	0.09	0.09
流動資産回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,118,674,442	8,223,145,177
	流動資産（期首＋期末）／2 B	10,840,674,746	11,398,054,132
	A／B（回）	0.75	0.72
現金預金回転率	営業費用 A	3,892,026,081	3,918,096,328
	現金預金（期首＋期末）／2 B	8,721,034,743	9,118,931,520
	A／B（回）	0.45	0.43
営業未収金回転率	営業収益－受託工事収益 A	8,118,674,442	8,223,145,177
	営業未収金（期首＋期末）／2 B	358,839,815	344,275,033
	A／B（回）	22.62	23.89
貯蔵品回転率	貯蔵品払出高 A	21,709,350	26,801,533
	貯蔵品（期首＋期末）／2 B	39,234,557	38,931,622
	A／B（回）	0.55	0.69
当年度減価償却率	当年度償却費 A	3,747,402,205	3,699,014,087
	償却資産＋当年度償却費 B	92,956,404,739	92,820,244,553
	A／B×100（％）	4.03	3.99

(単位：円)

令和3年度	令和2年度	令和元年度	備 考
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	資本の活動比率（利用度）を総括的に示すもので、比率の高いほど投下資本に対して営業活動の活発なことを示す。
103,772,295,919	102,633,437,376	101,351,507,284	
0.08	0.08	0.08	
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	高いほどよいが、公営企業では設備投資に多大の費用を要することから0.2回程度（5年に1回資本が回収される）が望ましいとされる。
101,863,997,984	101,098,240,227	99,563,858,394	
0.08	0.08	0.09	
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	自己資本の利用度を表す。比率は高いほどよい。
74,890,623,952	72,047,552,319	70,392,155,946	
0.11	0.12	0.12	
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	企業の取引量である営業収益と設備資産に投下された資本との関係で設備利用の適否をみる。比率の高いほど設備の効果的使用を示す。
91,947,634,821	89,492,543,219	87,946,027,551	
0.09	0.10	0.10	
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	流動資産の利用度を表す。比率は高いほどよい。
12,226,555,395	13,140,894,158	13,405,479,734	
0.69	0.65	0.63	
3,618,415,338	3,474,888,107	3,589,344,317	現金預金の回転の程度を表す。数値が大きいほど現金預金の保有高が経営規模に比して小さいことを表す。
9,538,843,710	10,753,925,304	11,692,429,087	
0.38	0.32	0.31	
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	未収金の回収速度を表す。数値が大きいほど未収金の回収速度が良好である。
323,068,461	315,384,298	323,777,176	
25.95	27.02	26.22	
27,199,336	24,348,803	45,674,218	貯蔵品を使用し、これを補充する速度を表す。数値が大きいほど貯蔵品に対する投下資本が少なく、貯蔵品管理の良好を示す。
38,277,571	38,293,560	40,933,388	
0.71	0.64	1.12	
3,728,310,415	3,544,117,725	3,506,502,874	減価償却費が適当か否か及び統一的な償却方法が採られているか否かを表す。年度によって極端に変動していれば検討を要する。
91,645,708,847	90,932,581,264	88,063,708,265	
4.07	3.90	3.98	

(3) 損益に関する比率

区 分	算 出 基 準	令和 5 年度	令和 4 年度
総収益対総費用比率	総収益 A	8,853,986,152	9,040,154,952
	総費用 B	8,239,202,984	8,219,254,870
	$A/B \times 100$ (%)	107.46	109.99
経常収益対経常費用比率 (経常収支比率)	経常収益 A	8,853,500,727	9,000,776,402
	経常費用 B	8,191,782,190	8,209,552,734
	$A/B \times 100$ (%)	108.08	109.64
営業収益対営業費用比率	営業収益－受託工事収益 A	8,118,674,442	8,223,145,177
	営業費用 B	7,837,330,478	7,821,576,924
	$A/B \times 100$ (%)	103.59	105.13
利子負担率	支払利息 A	351,087,907	370,527,414
	有利子負債（期首＋期末）／2 B	24,219,733,089	24,487,928,934
	$A/B \times 100$ (%)	1.45	1.51
企業債償還元金対減価償却費比率	企業債償還元金 A	2,275,661,415	2,246,130,276
	当年度減価償却費 B	3,747,402,205	3,699,014,087
	$A/B \times 100$ (%)	60.73	60.72
企業債償還元金対給水収益比率	企業債償還元金 A	2,275,661,415	2,246,130,276
	給水収益 B	7,820,832,102	7,904,051,364
	$A/B \times 100$ (%)	29.10	28.42
企業債償還利息対給水収益比率	企業債償還利息 A	351,087,907	370,527,414
	給水収益 B	7,820,832,102	7,904,051,364
	$A/B \times 100$ (%)	4.49	4.69
企業債元利償還金対給水収益比率	企業債元利償還金 A	2,626,749,322	2,616,657,690
	給水収益 B	7,820,832,102	7,904,051,364
	$A/B \times 100$ (%)	33.59	33.11
企業債残高対給水収益比率	企業債残高 A	24,132,452,381	24,307,013,796
	給水収益 B	7,820,832,102	7,904,051,364
	$A/B \times 100$ (%)	308.57	307.53
職員給与費対給水収益比率	損益勘定人件費 A	987,874,451	1,039,680,975
	給水収益 B	7,820,832,102	7,904,051,364
	$A/B \times 100$ (%)	12.63	13.15
総資本利益率	当年度純利益 A	614,783,168	820,900,082
	総資本（期首＋期末）／2 B	104,816,680,701	104,139,756,271
	$A/B \times 100$ (%)	0.59	0.79
経営資本営業利益率	営業利益 A	281,343,964	398,789,859
	経営資本（期首＋期末）／2 B	102,026,044,252	101,912,627,186
	$A/B \times 100$ (%)	0.28	0.39
営業利益対営業収益率	営業利益 A	281,343,964	398,789,859
	営業収益 B	8,118,674,442	8,223,145,177
	$A/B \times 100$ (%)	3.47	4.85

(単位：円)

令和3年度	令和2年度	令和元年度	備 考
9,205,135,339	9,720,015,434	9,288,413,508	収益と費用の相対的な関連を表す。比率は100%以上は益、100%以下の場合は損となってくる。 100%以上で大きいほどよい。
7,987,903,178	7,856,522,129	8,811,332,027	
115.24	123.72	105.41	
9,190,971,752	9,286,803,225	9,284,188,891	経常的な収益（営業収益及び営業外収益）と費用（営業費用及び営業外費用）の関連を示す。 比率は大きいほどよい。
7,956,533,552	7,828,248,241	7,840,121,661	
115.51	118.63	118.42	
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	業務活動によってもたらされた営業収益とそれに要した営業費用とを対比して業務活動能率を表す。比率は100%以上で大きいほどよい。
7,537,647,670	7,324,310,120	7,310,827,805	
111.21	116.37	116.12	
406,768,315	444,033,473	490,684,317	企業の有する全ての有利子債務に関し、利子負担がどれほどになっているかを表す。率が高ければ高利子の債務を有していることを示す。
24,992,113,096	25,571,811,996	26,199,757,449	
1.63	1.74	1.87	
2,242,038,047	2,164,859,754	2,094,431,151	起債元金とその補てん財源である減価償却費に占める割合を表す。比率は低いほどよい。
3,728,310,415	3,544,117,725	3,506,502,874	
60.14	61.08	59.73	
2,242,038,047	2,164,859,754	2,094,431,151	企業債発行額が事業規模に適正かどうかを判断する基準で、比率は低いほどよい。
8,045,368,803	8,184,076,579	8,120,920,021	
27.87	26.45	25.79	
406,768,315	444,033,473	490,684,317	同上
8,045,368,803	8,184,076,579	8,120,920,021	
5.06	5.43	6.04	
2,648,806,362	2,608,893,227	2,585,115,468	同上
8,045,368,803	8,184,076,579	8,120,920,021	
32.92	31.88	31.83	
24,668,844,072	25,315,382,119	25,828,241,873	同上
8,045,368,803	8,184,076,579	8,120,920,021	
306.62	309.32	318.05	
1,004,047,534	993,098,775	993,381,279	職員給与費の割合をみる。
8,045,368,803	8,184,076,579	8,120,920,021	損益勘定職員給与費（管理者の給与を含む。）
12.48	12.13	12.23	－受託工事職員給与費
1,217,232,161	1,863,493,305	477,081,481	投下した総資本に対してどれだけの純利益をあげているかをみる。比率は高いほどよい。
103,772,295,919	102,633,437,376	101,351,507,284	
1.17	1.82	0.47	
837,831,651	1,191,143,644	1,171,086,026	サービス提供の用に供している資本がどれだけの利益をあげているかをみる。比率は高いほどよい。
101,863,997,984	101,098,240,227	99,563,858,394	
0.82	1.18	1.18	
837,831,651	1,191,143,644	1,171,086,026	営業収益のうち営業利益として残る割合を表す。比率は高いほどよい。
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	
9.99	13.98	13.79	

(4) 経営指標

区 分	算 出 基 準	令和 5 年度	令和 4 年度
労働生産性	営業収益 A	8, 118, 674, 442	8, 223, 145, 177
	損益勘定所属職員数 B	133	131
	$A / B \div 1, 000$ (千円)	61, 043	62, 772
労働分配率	損益勘定人件費 A	987, 874, 451	1, 042, 459, 369
	営業収益 B	8, 118, 674, 442	8, 223, 145, 177
	$A / B \times 100$ (%)	12. 17	12. 68
平均給与	損益勘定人件費 A	987, 874, 451	1, 042, 459, 369
	損益勘定所属職員数 B	133	131
	$A / B \div 1, 000$ (千円)	7, 428	7, 958
職員一人当たりの給水人口	年度末給水人口 A	311, 605	315, 175
	損益勘定所属職員数 B	133	131
	A / B (人)	2, 343	2, 406
職員一人当たりの給水量	年間総有収水量 A	34, 816, 738	35, 330, 536
	損益勘定所属職員数 B	133	131
	A / B (m ³)	261, 780	269, 699
職員一人当たり営業収益	営業収益－受託工事収益 A	8, 118, 674, 442	8, 223, 145, 177
	損益勘定所属職員数 B	133	131
	$A / B \div 1, 000$ (千円)	61, 043	62, 772
職員一人当たり有形固定資産	有形固定資産 A	93, 489, 934, 836	92, 568, 985, 794
	全職員数 B	174	173
	$A / B \div 1, 000$ (千円)	537, 298	535, 081
配水管使用効率	年間総配水量 A	38, 964, 134	39, 353, 184
	導送配水管延長 B	2, 283, 541	2, 280, 834
	A / B (m ³ /m)	17. 06	17. 25
管路経年化率	耐用年数超導送配水管延長 A	682. 67	637. 39
	導送配水管延長 B	2, 283. 54	2, 280. 83
	$A / B (1, 000\text{m} / 1, 000\text{m}) \times 100 (\%)$	29. 90	27. 95
固定資産使用効率	年間総配水量 A	38, 964, 134	39, 353, 184
	有形固定資産 B	93, 489, 934, 836	92, 568, 985, 794
	$A / (B \div 10, 000)$ (m ³ /万円)	4. 17	4. 25
負荷率	一日平均配水量 A	106, 459	107, 817
	一日最大配水量 B	116, 600	133, 418
	$A / B \times 100$ (%)	91. 30	80. 81
施設利用率	一日平均配水量 A	106, 459	107, 817
	一日配水能力 B	206, 485	206, 485
	$A / B \times 100$ (%)	51. 56	52. 22
最大稼働率	一日最大配水量 A	116, 600	133, 418
	一日配水能力 B	206, 485	206, 485
	$A / B \times 100$ (%)	56. 47	64. 61

(単位：円、人、㎡、m)

令和3年度	令和2年度	令和元年度	備 考
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	職員一人当たりの生産量をみる。 数値は大きいほどよい。
131	129	121	
63,991	66,071	70,161	
1,011,382,985	1,000,853,308	1,000,983,071	営業収益に占める人件費の割合を表す。住民サービスの維持を図ることからいえば一定であることが望ましい。
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	
12.06	11.74	11.79	
1,011,382,985	1,000,853,308	1,000,983,071	職員一人当たりの年間支給額を表す。
131	129	121	
7,720	7,759	8,273	
319,087	326,919	329,675	職員数が適正であるかどうかをみる。数値は大きいほどよい。
131	129	121	
2,436	2,534	2,725	
36,133,669	36,914,812	36,463,449	労働生産性（職員一人当たりの生産性）をみる。 数値は大きいほどよい。
131	129	121	
275,830	286,161	301,351	
8,382,814,772	8,523,208,297	8,489,528,523	職員一人当たりの売上高をみる。数値は大きいほどよい。
131	129	121	
63,991	66,071	70,161	
90,940,957,312	89,557,134,594	87,295,534,336	金額が高いほどよい。
173	171	163	
525,670	523,726	535,555	
40,067,548	41,747,353	42,153,171	導・送・配水管1m当たりの配水量をみて、その効率を測るもの。数値が大きいほど使用効率がよい。
2,279,714	2,275,423	2,267,071	
17.58	18.35	18.59	
619.89	596.07	564.13	法定耐用年数を越えた管路の割合を示す指標。 数値は小さいほどよい。
2,279.71	2,275.42	2,267.07	
27.19	26.20	24.88	
40,067,548	41,747,353	42,153,171	有形固定資産1万円当たりの配水量をみて、その効率を測るもの。数値は大きいほどよい。
90,940,957,312	89,557,134,594	87,295,534,336	
4.41	4.66	4.83	
109,774	114,376	115,173	施設が年間を通じて有効に使用されているかをみる。比率は高いほどよい。
120,845	128,333	139,618	
90.84	89.12	82.49	
109,774	114,376	115,173	施設の利用が有効かつ適切に行われているかをみる。原則として数値が大きいほど効率的であるとされている。
206,485	206,485	206,485	
53.16	55.39	55.78	
120,845	128,333	139,618	施設の利用及び投資の適正化をみる。比率は高いほどよいが、あまり100%に近づき過ぎてもよくない。
206,485	206,485	206,485	
58.52	62.15	67.62	

区 分	算 出 基 準	令和5年度	令和4年度
供給単価	給水収益 A	7,820,832,102	7,904,051,364
	年間総有収水量 B	34,816,738	35,330,536
	A/B (円/m ³)	224.63	223.72
給水原価	経常費用－(受託工事費＋ 材料売却原価＋長期前受金戻入) A	7,597,189,294	7,601,216,194
	年間総有収水量 B	34,816,738	35,330,536
	A/B (円/m ³)	218.21	215.15
料金回収率	供給単価 A	224.63	223.72
	給水原価 B	218.21	215.15
	A/B×100 (%)	102.94	103.98
有収率	年間総有収水量 A	34,816,738	35,330,536
	年間総配水量 B	38,964,134	39,353,184
	A/B×100 (%)	89.36	89.78

総 資 産	=	固定資産 + 流動資産 + 繰延勘定
自 己 資 本	=	資本金 + 利益剰余金 + 資本剰余金
負 債	=	固定負債 + 流動負債 + 繰延収益
総 資 本	=	資本 + 負債 = 総資産
総 収 益	=	営業収益 + 営業外収益 + 特別利益
総 費 用	=	営業費用 + 営業外費用 + 特別損失
経 常 収 益	=	営業収益 + 営業外収益
経 常 費 用	=	営業費用 + 営業外費用
経 常 資 本	=	総資産 - (建設仮勘定 + 投資)
人 件 費	=	給料 + 手当 + 法定福利費 + 退職給与金 (繰入分を含む)
損 益 勘 定 人 件 費	=	給料 + 手当 + 法定福利費 + 退職給与金 (繰入分、管理者を含む)
		ただし、給水収益対人件費比率の数値は受託工事職員給与費を除く。
有 利 子 負 債	=	企業債 + 他会計借入金 + 一時借入金
償 却 資 産	=	有形固定資産 + 無形固定資産 - 土地 - 建設仮勘定 - 電話加入権

- (注) 1 数値 = 上水道事業 + 簡易水道事業
2 小数点の表記については、小数点第3位を四捨五入とした。

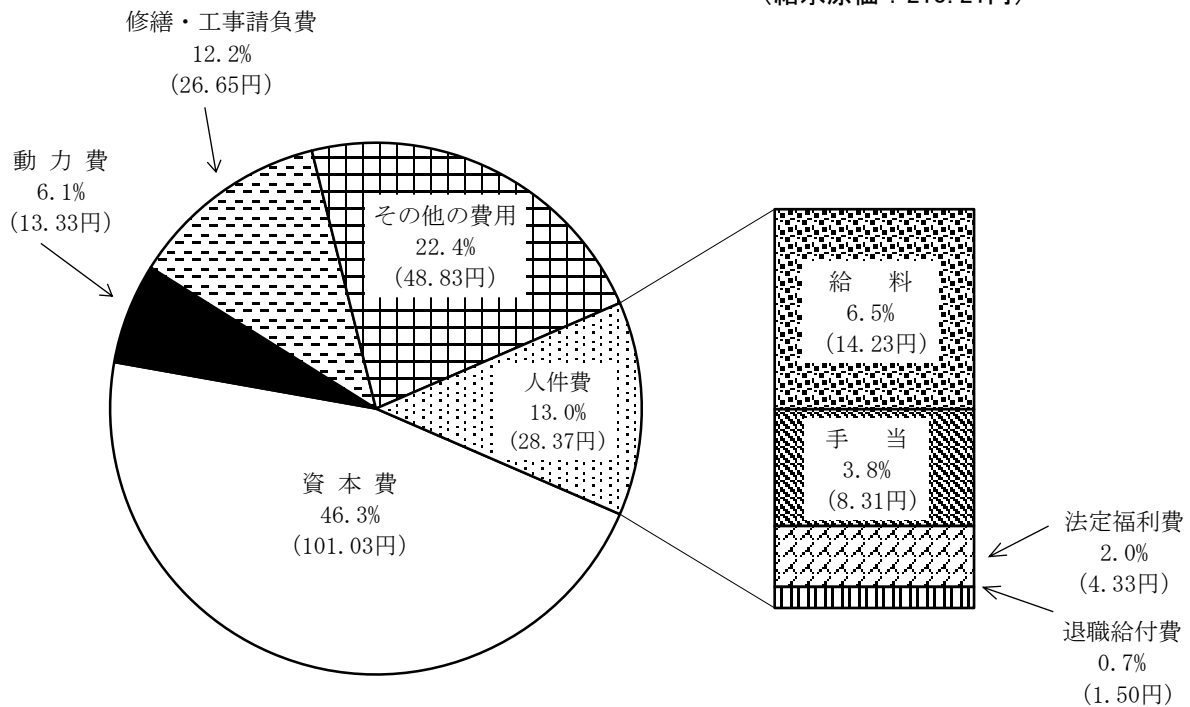
(単位：円、m³)

令和3年度	令和2年度	令和元年度	備 考
8,045,368,803	8,184,076,579	8,120,920,021	有収水量1 m ³ 当たりについて、どれだけの収益を得ているかを表す。
36,133,669	36,914,812	36,463,449	
222.66	221.70	222.71	
7,286,546,800	7,200,059,308	7,204,808,679	有収水量1 m ³ 当たりについて、どれだけの費用がかかっているかを表す。
36,133,669	36,914,812	36,463,449	
201.66	195.05	197.59	
222.66	221.70	222.71	給水原価がどの程度料金により回収されているのかをみる指標。
201.66	195.05	197.59	
110.41	113.66	112.71	
36,133,669	36,914,812	36,463,449	配水量のうち料金として徴収する水量の割合。比率は高いほどよい。
40,067,548	41,747,353	42,153,171	
90.18	88.42	86.50	

(経営戦略課)

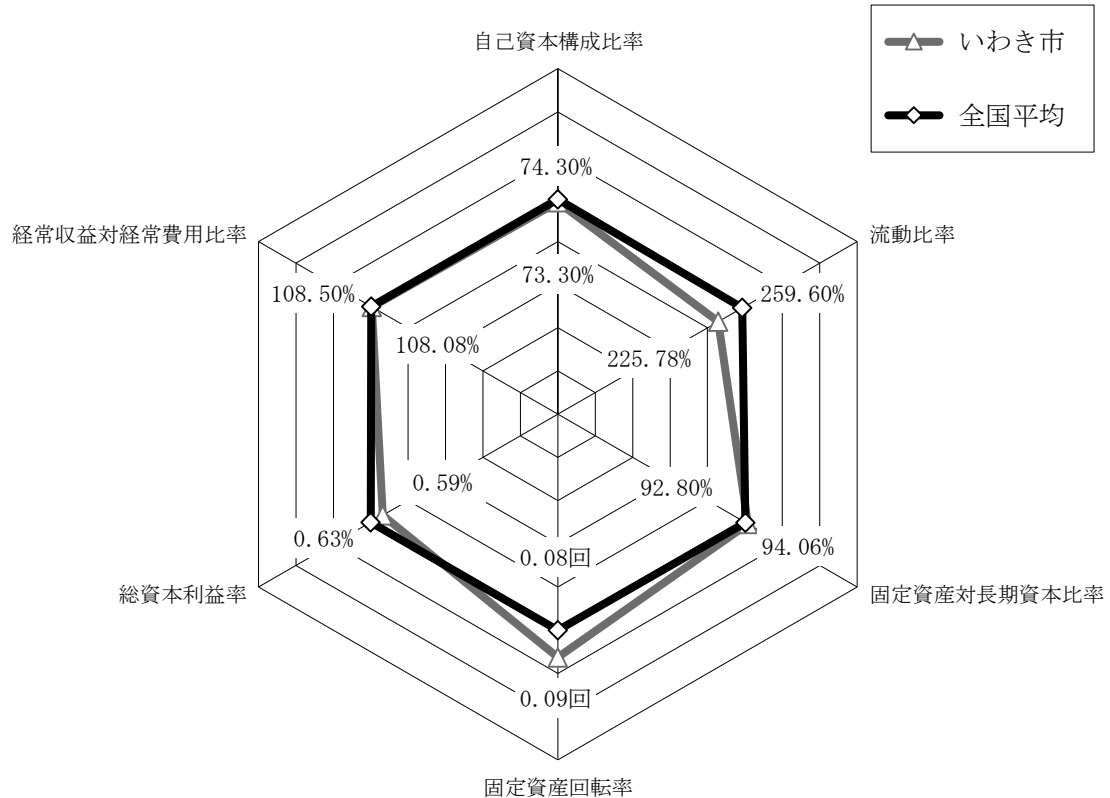
給水原価に占める性質別費用の割合

(給水原価：218.21円)



(注) 資本費 = 減価償却費 + 支払利息

経営分析表



(注) 1 数値は、上水道及び簡易水道の合計値である。
2 全国平均の数値は、令和4年度地方公営企業年鑑参照。

VIII 広 報

1 広 報 実 績

実施月日	広 報 内 容	備 考	資料 No.
令 5. 5. 19	水道局広報紙「すいどういわき第90号」発行	全 戸 配 布	1
令 5. 5. 31	水道週間特集（広告）	い わ き 民 報	
令 5. 6. 1	水道週間特集（広告）	毎 日 新 聞	
令 5. 6. 1	水道週間特集（広告）	福 島 民 友	
令 5. 6. 1	水道週間特集（広告）	福 島 民 報	
令 5. 8. 9	「水道ポスター」配布	小 学 校 等	5
令 5. 8. 18	水道局広報紙「すいどういわき第91号」発行	全 戸 配 布	2
令 5. 12. 1	「水道カレンダー2024」配布	小 学 校 等	6
令 5. 12. 20	水道局広報紙「すいどういわき第92号」発行	全 戸 配 布	3
令 6. 2. 10	引っ越し特集（広告）	福 島 民 報	
令 6. 2. 10	口座振替による水道料金等の支払い推進（広告）	福 島 民 友	
令 6. 3. 8	水道局広報紙「すいどういわき第93号」発行	全 戸 配 布	4

（総務課）

2 主な広報の内容

No. 1

水道局広報紙「すいどういわき第90号」
(令和5年5月19日)



No. 2

水道局広報紙「すいどういわき第91号」
(令和5年8月18日)



No. 3

水道局広報紙「すいどういわき第92号」
(令和5年12月20日)



No. 4

水道局広報紙「すいどういわき第93号」
(令和6年3月8日)



No. 5

「水道ポスター」
(令和5年8月9日)



No. 6

「水道カレンダー2024」
(令和5年12月1日)



Ⅸ 参 考

1 水道事業ガイドラインにおける業務指標（P I）

○ 水道事業ガイドラインJWWA Q 100：2016

水道事業ガイドラインとは、水道事業の事業活動全般を分析・評価するための各種規格を総合的に考慮し、水道事業の定量化によるサービス水準の向上のため、公益社団法人日本水道協会によって規格化されたものです。

業務指標（P I）とは、水道サービスの目的を達成し、サービス水準を向上させるために、水道事業全般について多目的に定量化するものです。

いわき市水道局の算出結果は以下のとおりです。

分 類			No.	指 標 名	定 義	単 位	指標値 令和5年度
安全で良質な水	運営管理	水質管理	A101	平均残留塩素濃度	残留塩素濃度合計／残留塩素測定回数	mg／L	0.32
			A102	最大カビ臭物質濃度 水質基準比率	(最大カビ臭物質濃度／水質基準値)×100	%	30.0
			A103	総トリハロメタン濃度水 質基準比率	[(Σ給水栓の総トリハロメタン濃度／給水栓数) ／水質基準値]×100	%	32.0
			A104	有機物（TOC）濃度 水質基準比率	[(Σ給水栓の有機物（TOC）濃度／給水栓数) ／水質基準値]×100	%	19.7
			A105	重金属濃度 水質基準比率	(Σ給水栓の当該重金属濃度／給水栓数) ／水質基準値)×100	%	2.9
			A106	無機物質濃度 水質基準比率	[(Σ給水栓の当該無機物質濃度／給水栓数) ／水質基準値]×100	%	13.7
			A107	有機化学物質濃度 水質基準比率	[(Σ給水栓の当該有機化学物質濃度／給水栓数) ／水質基準値]×100	%	0.0
			A108	消毒副生成物濃度 水質基準比率	[(Σ給水栓の当該消毒副生成物濃度／給水栓数) ／水質基準値]×100	%	40.0
			A109	農薬濃度水質管理目標比	Max Σ (Xi j／GV j)	－	0.000
		施設管理	A201	原水水質監視度	原水水質監視項目数	項目	181
			A202	給水栓水質検査 （毎日）箇所密度	給水栓水質検査（毎日）採水箇所数 ／（現在給水面積／100）	箇所／ 100km ²	6.4
			A203	配水池清掃実施率	(5年間に清掃した配水池有効容量 ／配水池有効容量)×100	%	49.2
			A204	直結給水率	(直結給水件数／給水件数)×100	%	98.9
			A205	貯水槽水道指導率	(貯水槽水道指導件数／貯水槽水道数)×100	%	100.0
		事故災害 対策	A301	水源の水質事故件数	年間水源水質事故件数	件	0
			A302	粉末活性炭処理比率	(粉末活性炭年間処理量／年間浄水量)×100	%	100.0
	整備施設 更新		A401	鉛製給水管率	(鉛製給水管使用件数／給水件数)×100	%	0.8

分 類			No.	指 標 名	定 義	単 位	指標値 令和5年度
安定した水の供給	運営管理	施設管理	B 101	自己保有水源率	(自己保有水源水量／全水源水量) × 100	%	13.5
			B 102	取水量 1 m ³ 当たり 水源保全投資額	水源保全に投資した費用／年間取水量	円／m ³	0.56
			B 103	地下水率	(地下水揚水量／年間取水量) × 100	%	19.2
			B 104	施設利用率	(一日平均配水量／施設能力) × 100	%	51.6
			B 105	最大稼働率	(一日最大配水量／施設能力) × 100	%	56.5
			B 106	負荷率	(一日平均配水量／一日最大配水量) × 100	%	91.3
			B 107	配水管延長密度	配水管延長／現在給水面積	km／km ²	4.8
			B 108	管路点検率	(点検した管路延長／管路延長) × 100	%	30.4
			B 109	バルブ点検率	(点検したバルブ数／バルブ設置数) × 100	%	6.1
			B 110	漏水率	(年間漏水量／年間配水量) × 100	%	7.8
			B 111	有効率	(年間有効水量／年間配水量) × 100	%	91.9
			B 112	有収率	(年間有収水量／年間配水量) × 100	%	89.4
			B 113	配水池貯留能力	配水池有効容量／一日平均配水量	日	1.20
			B 114	給水人口一人当たり 配水量	(一日平均配水量 × 1,000)／現在給水人口	L／ 日・人	342
			B 115	給水制限日数	年間給水制限日数	日	0
			B 116	給水普及率	(現在給水人口／給水区域内人口) × 100	%	99.8
			B 117	設備点検実施率	(点検機器数／機械・電気・計装機器の合計数) × 100	%	100.0
		事故災害対策	B 201	浄水場事故割合	10年間の浄水場停止事故件数／浄水場数	(件/10年)／ 箇所	0.10
			B 202	事故時断水人口率	(事故時断水人口／現在給水人口) × 100	%	0.0
			B 203	給水人口一人当たり 貯留飲料水量	[(配水池有効容量 × 1/2 + 緊急貯水槽容量) × 1,000／現在給水人口]	L／人	209
			B 204	管路の事故割合	管路の事故件数／(管路延長／100)	件／ 100km	3.8
			B 205	基幹管路の事故割合	基幹管路の事故件数／(基幹管路延長／100)	件／ 100km	0.4
			B 206	鉄製管路の事故割合	鉄製管路の事故件数／(鉄製管路延長／100)	件／ 100km	3.0
			B 207	非鉄製管路の事故割合	非鉄製管路の事故件数／(非鉄製管路延長／100)	件／ 100km	4.3

分 類			No.	指 標 名	定 義	単 位	指標値 令和5年度
安定した水の供給	運営管理	事故災害対策	B 208	給水管の事故割合	給水管の事故件数／(給水件数／1,000)	件／ 1,000件	6.9
			B 209	給水人口一人当たり 平均断水・濁水時間	Σ (断水・濁水時間×断水・濁水区域給水人口) ／現在給水人口	時間	0.03
			B 210	災害対策訓練実施回数	年間の災害対策訓練実施回数	回／年	4
			B 211	消火栓設置密度	消火栓数／配水管延長	基／km	2.8
		環境対策	B 301	配水量1 m ³ 当たり 電力消費量	電力使用量の合計／年間配水量	kWh／m ³	0.48
			B 302	配水量1 m ³ 当たり 消費エネルギー	エネルギー消費量／年間配水量	MJ／m ³	4.66
			B 303	配水量1 m ³ 当たり 二酸化炭素(CO ₂)排出量	二酸化炭素(CO ₂)排出量／年間配水量×1,000,000	g・CO ₂ ／m ³	252
			B 304	再生可能エネルギー 利用率	(再生可能エネルギー設備の電力使用量 ／全施設の電力使用量)×100	%	0.15
			B 305	浄水発生土の有効利用率	(有効利用土量／浄水発生土量)×100	%	100.0
			B 306	建設副産物のリサイクル 率	(リサイクルされた建設副産物量 ／建設副産物発生量)×100	%	53.0
	施設整備	施設管理	B 401	ダクタイル鋳鉄管・鋼管 率	[(ダクタイル鋳鉄管延長＋鋼管延長)／管路延長] ×100	%	39.7
			B 402	管路の新設率	(新設管路延長／管路延長)×100	%	0.11
		施設更新	B 501	法定耐用年数 超過浄水施設率	(法定耐用年数を超えている浄水施設能力 ／全浄水施設能力)×100	%	0.2
			B 502	法定耐用年数 超過設備率	[(法定耐用年数を超えている機械・電気・計装設備 などの合計数／機械・電気・計装設備などの合 計数)]×100	%	62.5
			B 503	法定耐用年数 超過管路率	(法定耐用年数を超えている管路延長 ／管路延長)×100	%	29.9
			B 504	管路の更新率	(更新された管路延長／管路延長)×100	%	0.68
			B 505	管路の更生率	(更生された管路延長／管路延長)×100	%	0.000
		事故災害対策	B 601	系統間の原水融通率	(原水融通能力／全浄水施設能力)×100	%	14.5
			B 602	浄水施設の耐震化率	(耐震対策の施された浄水施設能力 ／全浄水施設能力)×100	%	23.6
			B 602-2	浄水施設の主要構造物 耐震化率	[(沈でん・ろ過池を有する施設の耐震化浄水施設 能力＋ろ過のみ施設の耐震化浄水施設能力 ／全浄水施設能力)]×100	%	23.4
			B 603	ポンプ所の耐震化率	(耐震対策の施されたポンプ所能力 ／耐震化対象ポンプ所能力)×100	%	51.6
			B 604	配水池の耐震化率	(耐震対策の施された配水池有効容量 ／配水池等有効容量)×100	%	57.7

分 類			No.	指 標 名	定 義	単 位	指標値 令和5年度
安定した水の供給	施設整備	事故災害対策	B 605	管路の耐震管率	(耐震管延長／管路延長)×100	%	15.9
			B 606	基幹管路の耐震管率	(基幹管路のうち耐震管延長／基幹管路延長)×100	%	45.5
			B 606-2	基幹管路の耐震適合率	(基幹管路のうち耐震適合性のある管路延長／基幹管路延長)×100	%	53.3
			B 607	重要給水施設配水管路の耐震管率	(重要給水施設配水管路のうち耐震管延長／重要給水施設配水管路延長)×100	%	57.6
			B 607-2	重要給水施設配水管路の耐震適合率	(重要給水施設配水管路のうち耐震適合性のある管路延長／重要給水施設配水管路延長)×100	%	69.1
			B 608	停電時配水量確保率	(全施設停電時に確保できる配水能力／一日平均配水量)×100	%	64.5
			B 609	薬品備蓄日数	平均凝集剤貯蔵量／凝集剤一日平均使用量又は平均塩素剤貯蔵量／塩素剤一日平均使用量	日	13.5
			B 610	燃料備蓄日数	平均燃料貯蔵量／一日燃料使用量	日	0.5
			B 611	応急給水施設密度	応急給水施設数／(現在給水面積／100)	箇所／100km ²	7.1
			B 612	給水車保有度	給水車数／(現在給水人口／1,000)	台／1,000人	0.016
			B 613	車載用の給水タンク保有度	車載用給水タンクの容量／(現在給水人口／1,000)	m ³ ／1,000人	0.17
健全な事業経営	財務	健全経営	C 101	営業収支比率	[(営業収益-受託工事収益)／(営業費用-受託工事費用)]×100	%	103.6
			C 102	経常収支比率	[(営業収益+営業外収益)／(営業費用+営業外費用)]×100	%	108.1
			C 103	総収支比率	(総収益／総費用)×100	%	107.5
			C 104	累積欠損金比率	[累積欠損金／(営業収益-受託工事収益)]×100	%	0.0
			C 105	繰入金比率 (収益的収入分)	(損益勘定繰入金／収益的収入)×100	%	1.4
			C 106	繰入金比率 (資本的収入分)	(資本勘定繰入金／資本的収入計)×100	%	31.0
			C 107	職員一人当たり給水収益	給水収益／損益勘定所属職員数	千円／人	59,249
			C 108	給水収益に対する職員給与費の割合	(職員給与費／給水収益)×100	%	12.5
			C 109	給水収益に対する企業債利息の割合	(企業債利息／給水収益)×100	%	4.5
			C 110	給水収益に対する減価償却費の割合	(減価償却費／給水収益)×100	%	47.9
			C 111	給水収益に対する建設改良のための企業債償還元金の割合	(建設改良のための企業債償還元金／給水収益)×100	%	29.1
			C 112	給水収益に対する企業債残高の割合	(企業債残高／給水収益)×100	%	308.6

分 類			No.	指 標 名	定 義	単 位	指標値 令和5年度
健全な事業経営	財務	健全経営	C113	料金回収率	(供給単価／給水原価)×100	%	102.9
			C114	供給単価	給水収益／年間総有収水量	円／m ³	224.6
			C115	給水原価	[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)]／年間有収水量	円／m ³	218.2
			C116	1か月10m ³ 当たり 家庭用料金	1か月10m ³ 当たり家庭用料金	円	2,013
			C117	1か月20m ³ 当たり 家庭用料金	1か月20m ³ 当たり家庭用料金	円	3,729
			C118	流動比率	(流動資産／流動負債)×100	%	225.8
			C119	自己資本構成比率	[(資本金＋剰余金＋評価差額など＋繰延収益) ／負債・資本合計]×100	%	73.3
			C120	固定比率	[固定資産／(資本金＋剰余金＋評価差額など ＋繰延収益)]×100	%	122.5
			C121	企業債償還元金 対減価償却費比率	(建設改良のための企業債償還元金 ／当年度減価償却費－長期前受金戻入)×100	%	72.2
			C122	固定資産回転率	(営業収益－受託工事収益) ／[(期首固定資産＋期末固定資産)／2]	回	0.09
			C123	固定資産使用効率	年間配水量／有形固定資産	m ³ ／万円	4.2
			C124	職員一人当たり有収水量	年間総有収水量／損益勘定所属職員数	m ³ ／人	264,000
			C125	料金請求誤り割合	誤料金請求件数／(料金請求件数／1,000)	件／ 1,000件	0.00
			C126	料金収納率	(料金納入額／調定額)×100	%	97.0
			C127	給水停止割合	給水停止件数／(給水件数／1,000)	件／ 1,000件	6.5
	組織・人材	人材育成	C201	水道技術に関する 資格取得度	職員が取得している水道技術に関する資格数 ／全職員数	件／人	0.64
			C202	外部研修時間	(職員が外部研修を受けた時間×受講人数) ／全職員数	時間／人	7.8
			C203	内部研修時間	(職員が内部研修を受けた時間×受講人数) ／全職員数	時間／人	7.2
			C204	技術職員率	(技術職員数／全職員数)×100	%	62.4
			C205	水道業務平均経験年数	職員の水道業務経験年数／全職員数	年／人	12.1
			C206	国際協力派遣者数	Σ(国際協力派遣者数×滞在日数)	人・日	0
			C207	国際協力受入者数	Σ(国際協力受入者数×滞在日数)	人・日	0
		業務委託	C301	検針委託率	(委託した水道メーター数／水道メーター設置数) ×100	%	100.0
			C302	浄水場第三者委託率	(第三者委託した浄水場の浄水施設能力 ／全浄水施設能力)×100	%	0.0

分 類			No.	指 標 名	定 義	単 位	指標値 令和5年度
健全な事業経営	お客様とのコミュニケーション	情報提供	C 401	広報誌による情報の提供度	広報誌などの配布部数／給水件数	部／件	3.0
			C 402	インターネットによる情報の提供度	ウェブページへの掲載回数	回	410
			C 403	水道施設見学者割合	見学者数／(現在給水人口／1,000)	人／1,000人	6.4
		意見収集	C 501	モニタ割合	モニタ人数／(現在給水人口／1,000)	人／1,000人	0.00
			C 502	アンケート情報収集割合	アンケート回答人数／(現在給水人口／1,000)	人／1,000人	3.56
			C 503	直接飲用率	(直接飲用回答数／アンケート回答数)×100	%	53.4
			C 504	水道サービスに対する苦情対応割合	水道サービス苦情対応件数／(給水件数／1,000)	件／1,000件	0.00
			C 505	水質に対する苦情対応割合	水質苦情対応件数／(給水件数／1,000)	件／1,000件	0.09
			C 506	水道料金に対する苦情対応割合	水道料金苦情対応件数／(給水件数／1,000)	件／1,000件	0.00

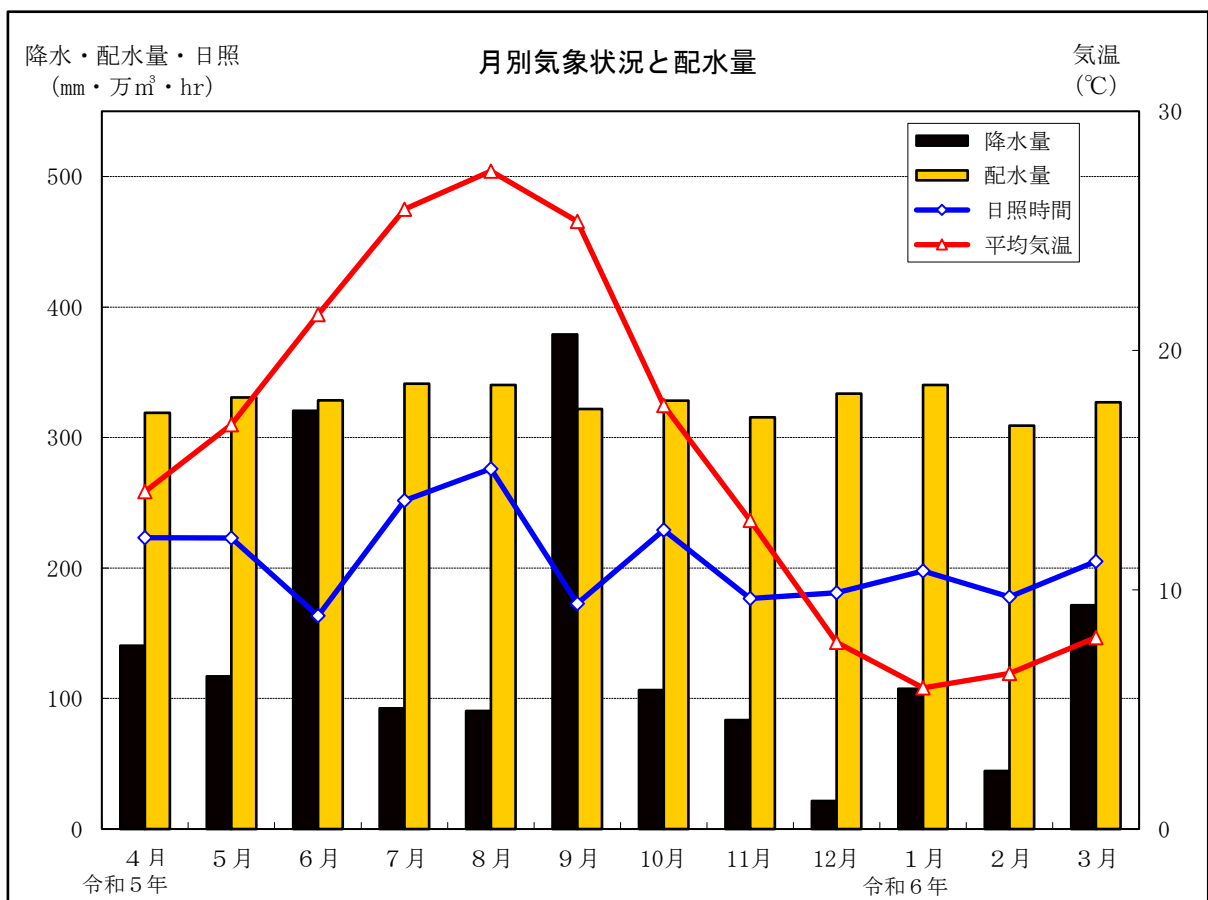
(経営戦略課)

2 気象観測データ

(1) 地区別・月別気象状況

区 分	小 名 浜						平	川 前	山 田				
	気 温 (℃)			相 対 湿 度 (%)	日 照 時 間 (hr)	降 水 量 (mm)	降 水 量 (mm)	降 水 量 (mm)	降 水 量 (mm)	気 温 (℃)			
	平均	最高	最低							平均	最高	最低	
令和5年4月	14.1	18.4	9.6	67	223.2	140.5	95.5	76.0	102.0	13.4	19.9	7.2	
5月	16.9	20.9	12.8	75	223.1	117.0	114.0	85.5	120.5	16.7	22.8	11.4	
6月	21.5	25.0	18.3	84	163.3	320.5	271.0	214.0	242.0	21.1	25.7	17.0	
7月	25.9	29.3	23.2	84	251.7	92.5	85.5	99.5	87.0	25.9	31.0	21.7	
8月	27.5	30.7	25.2	86	276.1	90.5	99.0	131.5	106.0	27.2	31.8	23.8	
9月	25.4	28.4	22.7	85	172.7	379.0	443.5	251.5	439.5	24.6	29.6	21.2	
10月	17.7	22.7	13.3	70	229.2	106.5	77.5	79.5	99.5	16.7	23.2	11.6	
11月	12.9	18.0	8.2	72	176.7	83.5	108.0	85.5	128.0	11.8	18.3	6.7	
12月	7.8	12.8	3.1	67	181.0	21.5	20.5	32.5	21.5	6.9	13.5	1.9	
令和6年1月	5.9	10.9	1.2	62	197.8	107.5	177.0	86.5	125.5	5.1	11.1	-0.1	
2月	6.5	11.2	2.0	63	177.9	44.5	47.5	51.0	55.0	6.0	11.6	1.0	
3月	8.0	12.7	3.3	62	205.2	171.5	200.0	138.0	166.0	7.2	12.8	1.8	
計	—	30.7	1.2	—	2,477.9	1,675.0	1,739.0	1,331.0	1,692.5	—	31.8	-0.1	
月 平 均	15.8	20.1	11.9	73	206.5	139.6	144.9	110.9	141.0	15.2	20.9	10.4	
前 年 度	計	—	28.2	0.0	—	2,087.0	1,214.0	1,123.0	1,136.0	1,308.5	—	30.0	-2.0
	月平均	14.9	19.1	11.0	75	173.9	101.2	93.6	94.7	109.0	14.4	20.0	9.8

(資料：気象庁)



- (注) 1 観測地点は、小名浜特別地域気象観測所である。
2 配水量は、上水道と簡易水道の合計値である。

(2) 月別降水量の推移

○ 小名浜

(単位：mm)

区 分	27年度	28年度	29年度	30年度	元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
4 月	107.5	131.5	125.5	140.0	80.5	176.5	248.0	138.5	140.5
5 月	118.0	80.0	76.0	202.0	168.5	139.5	129.0	146.0	117.0
6 月	70.5	161.0	149.5	112.0	227.5	186.0	104.0	102.0	320.5
7 月	89.0	23.0	100.0	76.5	163.0	255.5	122.0	129.5	92.5
8 月	93.5	330.5	120.0	232.0	80.5	47.0	310.0	98.5	90.5
9 月	336.0	257.0	179.5	194.0	177.0	163.5	191.0	187.0	379.0
10月	38.0	51.5	284.0	71.0	536.0	93.5	148.5	86.0	106.5
11月	154.5	73.5	39.5	57.5	63.5	19.5	98.0	99.0	83.5
12月	55.5	64.5	23.0	25.5	33.0	15.5	123.0	48.0	21.5
1 月	87.5	55.5	34.0	0.0	126.5	23.0	19.5	22.5	107.5
2 月	32.5	15.0	9.5	35.5	34.0	97.0	42.0	36.0	44.5
3 月	45.0	98.5	239.0	107.0	127.5	216.0	80.5	121.0	171.5
計	1,227.5	1,341.5	1,379.5	1,253.0	1,817.5	1,432.5	1,615.5	1,214.0	1,675.0
月 平 均	102.3	111.8	115.0	104.4	151.5	119.4	134.6	101.2	139.6

○ 平

(単位：mm)

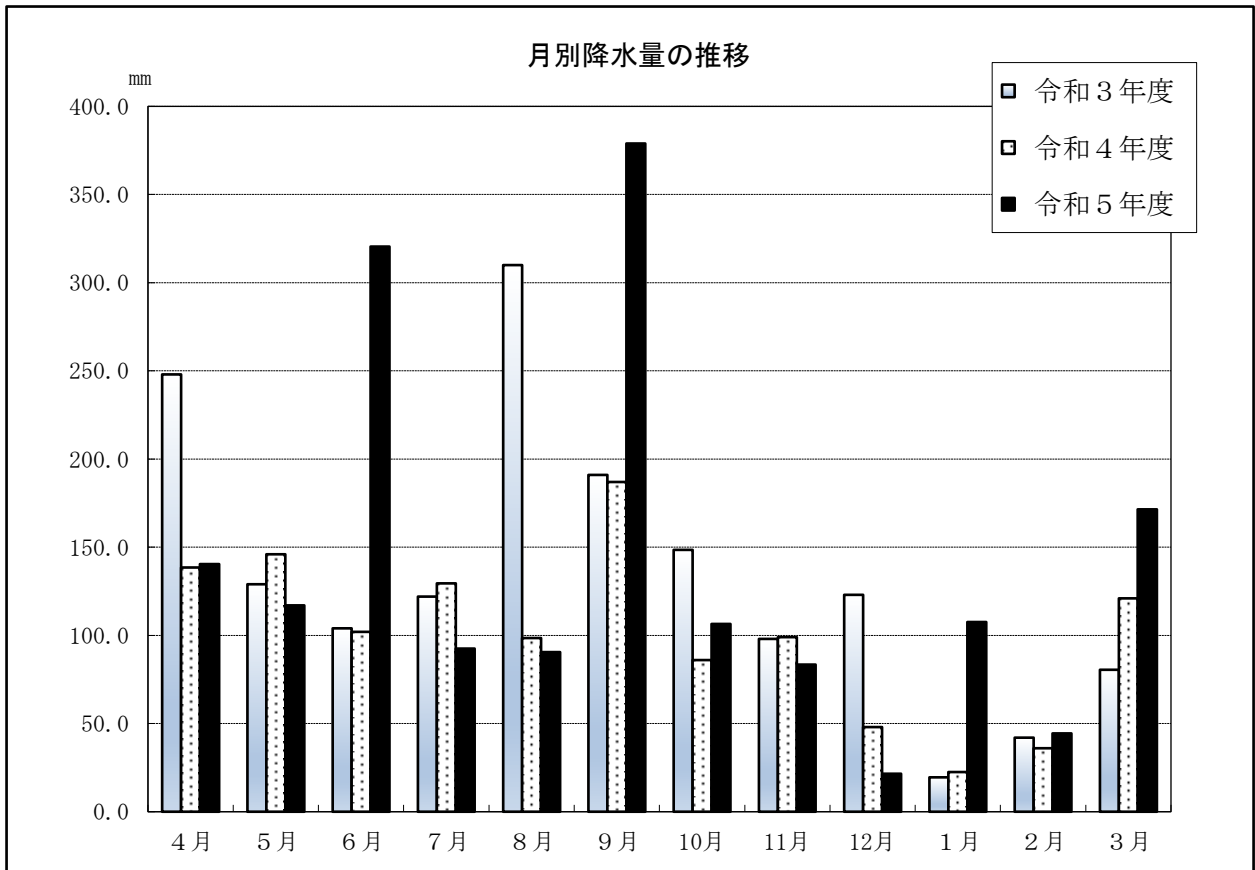
区 分	27年度	28年度	29年度	30年度	元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
4 月	100.0	117.5	114.5	120.5	79.0	193.5	206.0	119.0	95.5
5 月	92.0	90.5	84.0	150.5	151.0	115.0	138.5	157.5	114.0
6 月	83.0	179.5	156.0	72.5	184.5	199.5	109.0	104.0	271.0
7 月	119.0	15.0	123.0	74.0	148.5	227.0	113.0	79.5	85.5
8 月	105.0	300.0	126.0	208.5	68.5	15.0	317.5	99.0	99.0
9 月	327.0	216.0	159.5	163.5	193.0	125.0	191.0	187.0	443.5
10月	17.0	47.0	285.5	77.0	575.0	80.0	138.5	87.5	77.5
11月	152.5	72.5	30.5	52.5	65.0	14.0	144.0	83.0	108.0
12月	74.5	59.0	27.0	17.5	29.0	11.0	121.0	37.5	20.5
1 月	87.0	30.0	25.5	3.0	184.0	12.5	17.0	22.5	177.0
2 月	29.0	11.5	4.0	28.0	33.5	73.5	32.5	34.0	47.5
3 月	40.5	78.5	222.5	83.5	104.5	205.0	79.5	112.5	200.0
計	1,226.5	1,217.0	1,358.0	1,051.0	1,815.5	1,271.0	1,607.5	1,123.0	1,739.0
月 平 均	102.2	101.4	113.2	87.6	151.3	105.9	134.0	93.6	144.9

○ 山田

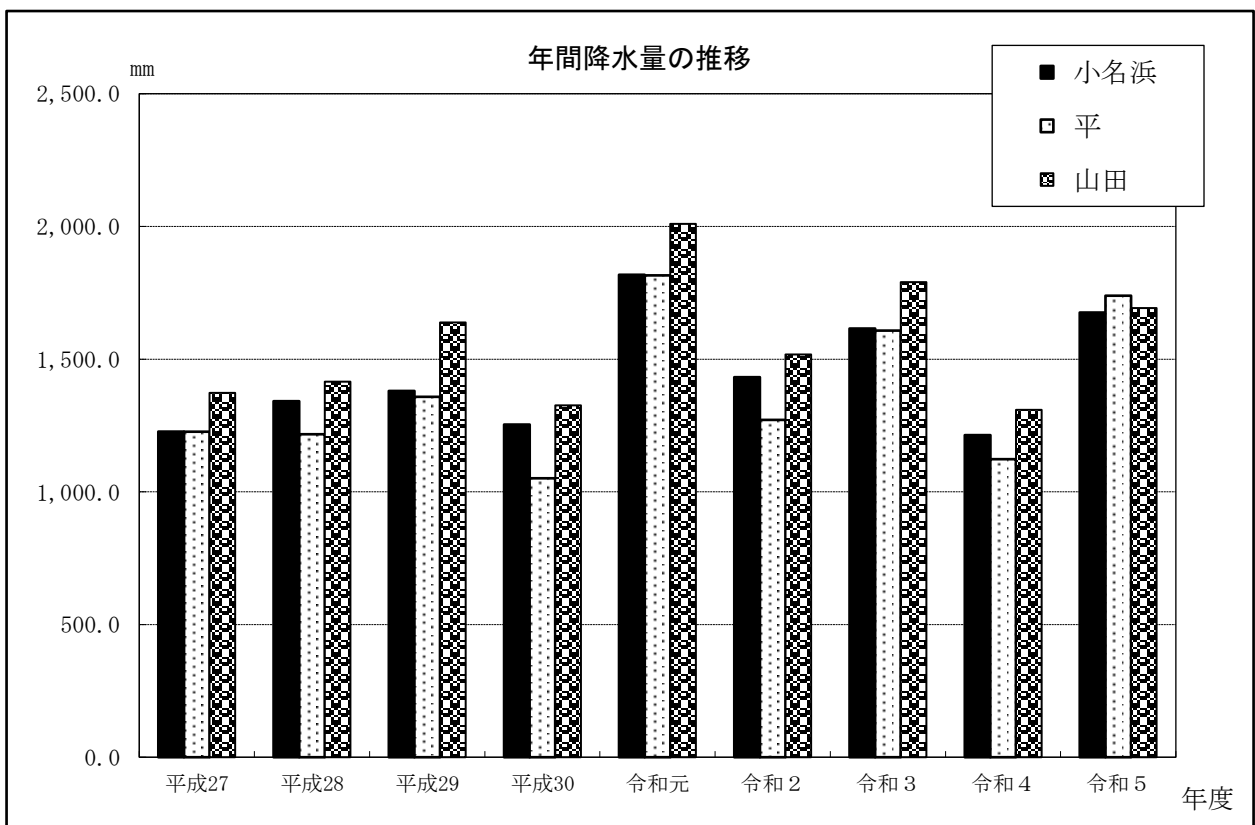
(単位：mm)

区 分	27年度	28年度	29年度	30年度	元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
4 月	118.0	130.0	128.5	114.5	82.0	192.5	214.5	141.5	102.0
5 月	105.5	85.0	116.0	219.0	167.5	147.0	142.0	153.5	120.5
6 月	121.0	195.5	197.0	119.0	274.5	251.0	118.5	178.5	242.0
7 月	213.5	45.0	124.0	95.0	190.0	239.5	159.0	92.0	87.0
8 月	145.5	350.0	134.0	310.0	86.5	95.5	387.5	101.0	106.0
9 月	251.0	274.5	207.0	205.0	215.5	157.5	208.0	268.5	439.5
10月	20.5	56.0	352.5	73.0	565.5	87.0	149.5	91.0	99.5
11月	153.0	89.5	34.5	64.5	91.5	15.0	113.5	83.0	128.0
12月	86.0	67.0	28.0	19.0	27.0	11.0	153.0	41.0	21.5
1 月	84.5	38.5	33.5	1.0	160.5	17.0	16.0	17.5	125.5
2 月	34.5	14.0	6.5	25.5	35.5	74.5	38.0	32.5	55.0
3 月	40.0	70.0	277.0	80.5	114.0	230.5	91.0	108.5	166.0
計	1,373.0	1,415.0	1,638.5	1,326.0	2,010.0	1,518.0	1,790.5	1,308.5	1,692.5
月 平 均	114.4	117.9	136.5	110.5	167.5	126.5	149.2	109.0	141.0

(資料：気象庁)



(注) 観測地点は、小名浜特別地域気象観測所である。



工業用水道事業

市の鳥 かもめ（平成8年10月1日制定）



市制施行30周年を記念して制定されました。
かもめは身近な海鳥として、ひろく一般に知られています。
本市には約60キロメートルにわたる美しい海岸線があり、市のイメージに最もふさわしい鳥です。

I 事業の沿革と推移

1 工業用水道事業の沿革

好間工業用水道事業は、いわき好間中核工業団地に工業用水を供給することを目的に福島県が事業主体となって整備（昭和57年度～平成8年度 事業費 3,832,913千円）し、昭和61年度の一部供用開始（平成9年度から全部供用開始）以来、当該団地への企業立地の促進や雇用の確保など、本市産業活動の発展に大きな役割を果たしてきた。

令和4年10月1日から、福島県より事業の譲渡を受け、いわき市好間工業用水道事業として事業運営を開始した。

1日最大給水量 10,000 m³

契約企業 9 事業所

契約水量 9,930 m³/日

給水先事業所 (令和5年度末現在 単位：m³/日)

企 業 名	契 約 水 量	企 業 名	契 約 水 量	企 業 名	契 約 水 量
ニッソーファイン（株）	200	（株）タンガロイ	400	村田基準寝具（株）	200
キョーワ（株）	300	高周波熱錬（株）	500	オルガノ（株）	250
（株）キョウデン	980	エア・ウォーター・リアライズ（株）	300	エイブルエナジー（同）	6,800

2 工業用水道事業の経緯

年 月	事 項
昭和51年3月	いわき好間中核工業団地地域振興整備公団事業採択
昭和57年 ー	好間工業用水道事業費補助採択
昭和57年4月	工業用水道事業法第3条の規定工事着工記入に基づく事業届
昭和57年4月	工事着工
昭和58年5月	小玉ダム建設事業着工
昭和61年6月	水利権許可（0.0125m ³ /s：暫定豊水水利権）
昭和61年9月	一部給水開始
平成元年10月	小玉ダム本体着工
平成3年11月	水利権変更許可（0.05m ³ /s）
平成9年5月	水利権変更許可（0.127m ³ /s）
平成9年7月	小玉ダム完成
平成9年8月	全部給水開始
平成18年3月	水利権更新許可（0.127m ³ /s）
平成28年5月	水利権更新許可（0.127m ³ /s）
令和3年12月	福島県からいわき市への「好間工業用水道事業の事業譲渡に関する基本合意書」の締結（24日）
令和4年8月	好間工業用水道事業変更届出（24日）
令和4年9月	好間工業用水道事業譲渡に関する契約書調印式（21日）
令和4年10月	いわき市で事業運営開始（1日）
令和5年1月	好間工業用水道利用事業者連絡会設置（26日） ※事務局は市産業振興部

3 工業用水道事業の推移

区 分	令和5年度	令和4年度	令和3年度
給水先事業所数（事業所）	9	9	—
取水能力（m ³ /日）	11,000	11,000	—
導配水管延長（m）	12,250	12,250	—
計画配水能力（m ³ /日）	10,000	10,000	—
現在配水能力（m ³ /日）	10,000	10,000	—
年間総配水量（m ³ ）	2,642,071	1,369,509	—
1日平均配水量（m ³ ）	7,219	7,525	—
契約水量（m ³ /日）	9,930	9,930	—
契約率（%）	99.30	99.30	—
年間有収水量（計量分）（m ³ ）	2,601,259	1,357,017	—
年間有収水量（料金算定分）（m ³ ）	3,629,438	1,806,762	—
有収率（%）	98.46	99.09	—
施設利用率（%）	72.19	75.25	—
給水収益（千円）	184,473	91,844	—
総収益（千円）	300,673	152,215	—
総費用（千円）	229,704	112,142	—
損益（千円）	70,969	40,072	—
供給単価（円）	50.83	50.83	—
給水原価（円）	31.28	28.66	—

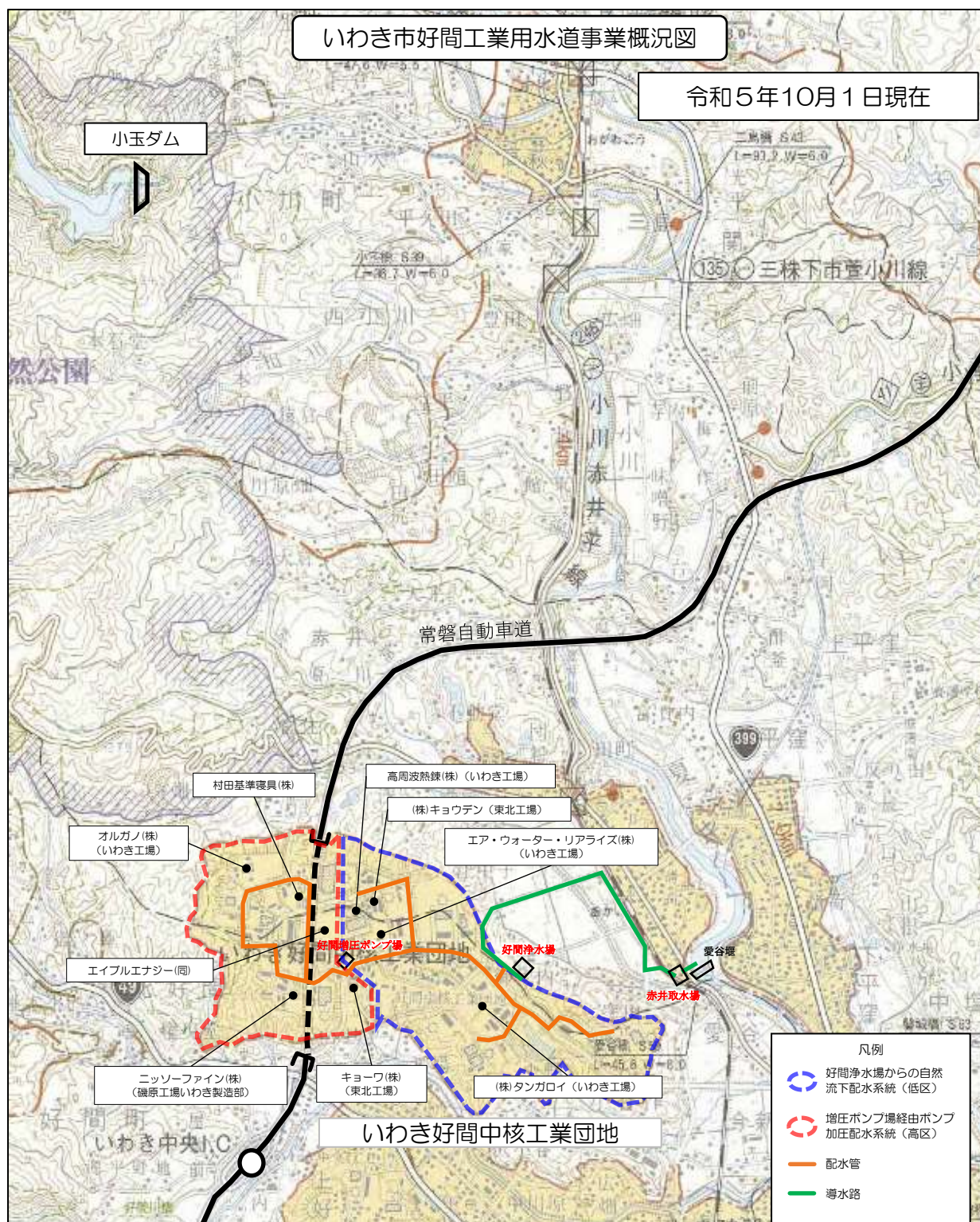
（税抜き）

契約率 = 契約水量 ÷ 現在配水能力

有収率 = 年間有収水量（計量分）÷ 年間総配水量

施設利用率 = 1日平均配水量 ÷ 現在配水能力

（注） 令和4年度の会計期間は令和4年10月1日から令和5年3月31日まで



Ⅱ 本年度の主な事務事業

1 いわき市工業用水道事業経営戦略（好間工業用水道事業）の策定

(1) 策定の趣旨

好間工業用水道は、昭和61年度の給水開始から間もなく40年を迎えることから、各施設等の老朽化が進んでおり、施設の大規模更新に向けた備えが必要な時期となっている。

工業用水道は企業の生産活動に欠かせない重要なライフラインであり、今後においても良質な工業用水を安定的に供給し、健全な経営を維持していく必要があることから、中長期的な経営の基本計画として経営戦略を策定した。

(2) 計画期間

経営戦略の計画期間は、令和3年11月に策定された「福島県企業局経営戦略（工業用水道事業）」の計画期間（令和3～12年度）及び現料金算定期間（令和3～7年度）の途中で事業を引き継いだことから、終期を県戦略及び次期料金算定期間と整合を図るため、令和5年度から令和12年度までの8年間とした。

(3) 経営の基本方針

本工業用水道事業が将来にわたって持続的に良質な工業用水を安定して供給するため、適切な施設の維持管理や計画的な施設更新を行うとともに、更新需要の増加に備えた経営基盤の強化に努める。

基本方針1：安定した工業用水の供給

工業用水が安定して供給されることは、産業活動にとって非常に重要です。

良質な工業用水を安定的に供給するため、施設や設備の更新に当たっては、アセットマネジメントの手法を用いて定期的な保守点検や適切な修繕を行い長寿命化を図りながら、中長期的な視点に立ち計画的に実施します。

基本方針2：経営基盤の強化

施設の老朽化に伴う更新費用を確保するため、独立採算制の原則に基づき、引き続き自主財源による経営を維持するとともに、安定した料金収入の確保や経費節減を図るなど、経営基盤の強化に努めます。

（経営戦略課）

Ⅲ 施 設

1 取水施設

赤井取水場

所 在 地： いわき市平赤井字川子内12

用地面積： 2,508㎡

施設能力： 11,000㎥／日

河 川 名		夏井川
原 水 の 種 別		表流水
水 利 権	水 量	11,000 ㎥／日 (0.127 ㎥／s)
	許 可 年 月 日	平成28年 5 月30日
	有 効 年 月 日	令和 8 年 6 月30日
取 水 地 点		平赤井字大作場 4 番 2 地先 (愛谷堰頭首工直上流右岸)
取 水 方 法		取水堰 (ポンプ取水)

(浄水課)

2 浄水施設

好間浄水場

所 在 地： いわき市好間工業団地31

用地面積： 19,948㎡

施設能力： 10,000㎥／日

取水 導水 施設	(1) 取水路 (2) 導水管	φ 800mm L = 47m φ 400mm L = 2,500m
浄水 施設	(1) 沈殿池	横流式沈殿池 2 池
送水 施設	(1) 送水方法	自然流下
排水 処理 施設	(1) 排泥池 (2) 濃縮槽 (3) 脱水施設	容量 75㎥ 2 池 " 140㎥ 2 池 天日乾燥 (1 号床 170㎡、2 号床 170㎡、 3 号床 170㎡、4 号床 170㎡、 5 号床 170㎡、6 号床 170㎡)

(浄水課)

3 配水池

好間浄水場配水池

位	置	好間工業団地31
構	造	R C
規	模	7.1m×13.6m×5.0m
有 効 水 深		4.5m
池	数	2 池
H W L (標 高)		92.8m
L W L (標 高)		88.3m
有 効 容 量		864m ³
設 置 年 度		昭和59年度
備	考	

(注) 構造において「R C」は鉄筋コンクリート製を表す。

(浄水課)

4 ポンプ場

好間増圧ポンプ場

位	置	好間工業団地27の17
ポ ン プ 台 数		3 台
同 時 運 転 可 能 台 数		2 台 (※常時 2 台同時運転)
1 台あたり送水量		2.78m ³ /分
1 台あたり原動機出力		30kW
備	考	好間工業団地高区の 5 事業者へ給水

(注) 送水量・原動機出力については、実測値を基本とし、実測値のない場合は定格値とした。

(工務課)

5 導水管・配水管布設延長

(単位：m)

区 分		前年度 末延長	令和5年度						令和 5年度 末延長
			(A)			(B)		(A-B)	
			新設	布設替	受贈・ 他	布設替 に伴う 撤去	その他 撤 去	計	
導水管 延長	400mm	2,500	0	0	0	0	0	0	2,500
	800mm	47	0	0	0	0	0	0	47
	導水管延長計	2,547	0	0	0	0	0	0	2,547
配水管 延長	75mm	606	0	0	0	0	0	0	606
	100mm	871	0	0	0	0	0	0	871
	150mm	1,952	0	0	0	0	0	0	1,952
	200mm	3,305	0	0	0	0	0	0	3,305
	250mm	2,006	0	0	0	0	0	0	2,006
	300mm	560	0	0	0	0	0	0	560
	350mm	109	0	0	0	0	0	0	109
	400mm	294	0	0	0	0	0	0	294
	配水管延長計	9,703	0	0	0	0	0	0	9,703
合 計		12,250	0	0	0	0	0	0	12,250

(配水課)

6 口径別管種別管路布設延長

(単位：m)

区 分		耐震管 ダクタイル	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	セメント管	合 計
導水管 延長	400mm	0	2,411	89	0	2,500
	800mm	0	8	0	39	47
	導水管延長計	0	2,419	89	39	2,547
配水管 延長	75mm	0	606	0	0	606
	100mm	0	871	0	0	871
	150mm	0	1,952	0	0	1,952
	200mm	0	3,303	2	0	3,305
	250mm	13	1,991	2	0	2,006
	300mm	0	560	0	0	560
	350mm	0	109	0	0	109
	400mm	0	294	0	0	294
	配水管延長計	13	9,686	4	0	9,703
	配水管総延長に占める割合	0.13%	99.83%	0.04%	0%	100.00%
合 計		13	12,105	93	39	12,250

(配水課)

Ⅳ 取水・配水

1 取水量

(単位：m³)

区 分	令和5年度 年間取水量	1日平均 取水量	1日最大	
			取水量	月 日
赤井取水場	2,596,085	7,093	8,585	9月9日
前 年 度	1,343,443	7,382	8,204	10月4日

(注) 1 令和4年度の会計期間は令和4年10月1日から令和5年3月31日まで。

2 計測機器の精度により、取水量と配水量の値が逆転する場合がある。

(浄水課)

2 配水量

(単位：m³)

区 分	令和5年度 年間配水量	1日平均 配水量	1日最大	
			配水量	月 日
好間浄水場	2,642,071	7,219	8,699	9月9日
前 年 度	1,369,509	7,525	8,084	10月4日

(注) 1 令和4年度の会計期間は令和4年10月1日から令和5年3月31日まで。

2 計測機器の精度により、取水量と配水量の値が逆転する場合がある。

(浄水課)

3 薬品使用量

(単位：kg)

区 分	ポリ塩化 アルミニウム
好間浄水場	35,135.0
前 年 度	23,709.6

(注) 令和4年度の会計期間は令和4年10月1日から令和5年3月31日まで。

(浄水課)

4 電力使用量

(単位：kWh、円)

区 分	電 力 量	料 金
赤井取水場	946,567	24,173,684
好間浄水場	62,389	1,752,299
好間増圧ポンプ場	365,932	9,039,925
計	1,374,888	34,965,908
前 年 度	718,446	22,248,710

(注) 令和4年度の会計期間は令和4年10月1日から令和5年3月31日まで。

(税込み)

(浄水課・工務課)

5 漏水防止

(1) 漏水防止総括

区 分	令 和 5 年 度	前 年 度
漏 水 調 査 延 長 (km)	13.00	—
漏 水 防 止 件 数 (件)	0	—
漏 水 防 止 水 量 (m ³ /日)	0.00	—
1 件 当 り 防 止 水 量 (m ³ /日・件)	0.00	—
1 km 当 り 防 止 件 数 (件/km)	0.00	—

(配水課)

(2) 漏水修理件数

(単位：件)

区 分		件 数
調 査 延 長 (km)		13.00
配 水 管		0
給 水 施 設	分 水 栓	0
	給 水 管	0
	止 水 栓	0
	メ ー タ ー	0
付 属 設 備	消 火 栓	0
	制 水 弁 ・ 空 気 弁	0
そ の 他		0
計		0
漏 水 防 止 水 量 (m ³ ／ h)		0.000
前年度	計	—
	漏 水 防 止 水 量	—

(配水課)

6 断減水の状況

(単位：事業所、件)

月別	区分	断水事業所数	断 水 件 数	
			事故による断水	作業による断水
令和5年	4月	0	0	0
	5月	0	0	0
	6月	0	0	0
	7月	0	0	0
	8月	0	0	0
	9月	9	0	1
	10月	0	0	0
	11月	0	0	0
	12月	0	0	0
令和6年	1月	0	0	0
	2月	0	0	0
	3月	0	0	0
計		9	0	1
前 年 度		5	0	1

(配水課・浄水課)

7 水質試験成績表

(1) 常時連続測定（年間平均値）

区 分			単位	好 間 浄 水 場		水 質 基 準
測 定 水 の 種 類				原 水	配 水	
施 工 行 業 用 水 道 事 業 法 施 行 令 に 定 め る 項 目	1	水温	℃	9.6	10.0	25℃以下
	2	濁度	度	7.8	4.6	15度以下
	3	水素イオン濃度	—	7.3	7.4	6.0以上 8.5以下

(注) 水質基準は、いわき市工業用水道事業給水条例に規定。

(浄水課)

(2) 年2回測定

区 分			単位	好 間 浄 水 場		標 準 値
測 定 水 の 種 類				配 水		
測 定 デ ー タ の 期 間 、 採 水 日				令 5 . 5 . 9	令 5 . 11 . 7	
工業用水道事業法施行令に定める項目	1	アルカリ度（酸消費量）	mg/L	18	39	75mg/L以下
	2	硬度（全硬度）	〃	28	36	120mg/L以下
	3	蒸発残留物（全蒸発残留物）	〃	84	81	250mg/L以下
	4	塩素イオン（塩化物イオン）	〃	11	7. 3	80mg/L以下
	5	鉄イオン（鉄）	〃	0. 10	0. 22	0. 3mg/L以下
その他	6	マンガン	〃	0. 017	0. 027	0. 2mg/L以下

(注) 1 標準値は、工業用水道供給水質標準値（昭和46年3月 日本工業用水協会工業用水水質基準制定委員会）による。工業用水道の供給水質は工業用水道使用者全体の用途を考慮して効率的、経済的に定めることとなるため、原水の水質の状況によっては本表により難しい場合もある。

2 1から5の項目については、経済産業大臣の承認により測定（毎日）の免除がなされているため、年2回の測定を実施している。

(浄水課)

V 営 業

1 月別有収水量

(単位：事業所、m³)

区分 月別	契約 事業 所数	料 金 算 定 に 係 る 水 量					実使用水量
		基本 使用水量 (契約水量) A	特定 使用水量 B	超過 使用水量 C	減免水量 D	有 収 水 量 (料 金 算 定 分) E = A + B + C - D	有 収 水 量 (計 量 分)
令和5年4月	9	297,900	0	12	5,384	292,528	138,439
5月	9	307,830	0	1	0	307,831	211,129
6月	9	297,900	0	0	0	297,900	148,377
7月	9	307,830	0	0	0	307,830	245,101
8月	9	307,830	2,170	2	0	310,002	252,818
9月	9	297,900	1,500	0	3,329	296,071	241,172
10月	9	307,830	0	0	0	307,830	245,221
11月	9	297,900	0	0	0	297,900	236,345
12月	9	307,830	0	78	0	307,908	239,389
令和6年1月	9	307,830	0	8	0	307,838	234,501
2月	9	287,970	0	0	0	287,970	223,777
3月	9	307,830	0	0	0	307,830	184,990
合 計	—	3,634,380	3,670	101	8,713	3,629,438	2,601,259
前 年 度	9	1,807,260	0	149	647	1,806,762	1,357,017

(注) 1 減免水量とは、工業用水道施設について拡張、改良、修繕等の工事を行うため給水することができない場合
(いわき市工業用水道事業給水条例第10条第1項第2号)において給水を停止し、又は制限した水量を示す。

2 令和4年度の会計期間は令和4年10月1日から令和5年3月31日まで。

(営業課)

2 給水収益

(単位：円)

区 分	工 業 用 水 道 料 金					量 水 器 使 用 料	給 水 収 益
	基 本 料 金 A	特 定 料 金 B	超 過 料 金 C	減 免 D	E = A + B + C - D		
令和5年度	181,719,000	183,500	10,100	679,406	181,233,194	3,240,000	184,473,194
前 年 度	90,363,000	0	14,900	153,562	90,224,338	1,620,000	91,844,338

(税抜き)

(注) 1 減免には、工業用水道事業「V 営業」1 月別有収水量(P 183)の減免水量に係る減免の額に加え、非常災害その他不可抗力により給水することができない場合(いわき市工業用水道事業給水条例第10条第1項第1号)において給水を停止し、又は制限した水量に係る減免の額、及び休止(同条例第11条)に係る減免の額を含む。

2 令和4年度の会計期間は令和4年10月1日から令和5年3月31日まで。

(営業課)

3 調定件数と収入件数

(単位：件)

区 分		調 定 件 数				収 入 件 数		
		営業収益	その他の 営業収益	その他	計	現年度分 収入件数	過年度分 収入件数	計
年 間		216	2	2	220	199	22	221
月 平 均		18	0	0	18	16	2	18
前 年 度	年 間	108	1	1	110	88	0	88
	月平均	18	0	0	18	15	0	15

(経営戦略課)

4 調定の状況

(単位：円、%)

区 分	調 定 額	収 入 額	収 入 率	未 収 額
工 業 用 水 道 事 業 収 益	202,946,401	185,047,823	91.18	17,898,578
営 業 収 益	202,945,699	185,047,121	91.18	17,898,578
給 水 収 益	202,920,510	185,044,571	91.19	17,875,939
そ の 他 の 営 業 収 益	25,189	2,550	10.12	22,639
営 業 外 収 益	702	702	100.00	0
受 取 利 息	702	702	100.00	0
そ の 他 特 別 利 益	0	0	0.00	0

(経営戦略課)

5 工業用水道料金の推移

改定年月日		令和4年10月1日適用	
平均改定率		—	
料金体系	基本料金の料率	1 m ³ につき	50円
	特定料金の料率	〃	50円
	超過料金の料率	〃	100円

(税抜き)

(経営戦略課)

V 財 政

1 収益的収支

(単位：円)

区 分	金 額	構成比
収 入	300,673,653	100.00%
営業収益	184,498,383	61.36
給水収益	184,473,194	61.35
その他の営業収益	25,189	0.01
営業外収益	116,175,270	38.64
受取利息及び配当金	702	0.00
長期前受金戻入	116,174,401	38.64
雑収益	167	0.00
支 出	229,704,469	100.00%
営業費用	229,704,469	100.00
原水及び浄水費	78,896,302	34.35
配水及び給水費	17,622,332	7.67
総係費	16,847,409	7.33
減価償却費	116,338,426	50.65
営業外費用	0	0.00
支払利息及び 企業債取扱諸費	0	0.00
営 業 利 益	△ 45,206,086	—
当 年 度 純 利 益	70,969,184	—
前年度繰越利益剰余金	39,343,416	—
当年度未処分利益剰余金	110,312,600	—

(税抜き)

(経営戦略課)

2 資本的収支

(単位：円)

区 分	金 額	構成比
収 入	0	—
支 出	0	—
収支差引額	0	—
繰越工事財源	0	—
収入額が支出額に 対して不足する額	0	—
補填財源合計額	0	—

(税込み)

(経営戦略課)

3 水量 1 m³当たり給水原価・供給単価比較

(原価構成費用＝経常費用－(受託工事費＋材料売却原価＋長期前受金戻入))

性 質 別 費 用		費 用 (円)	有 収 水 量 (料 金 算 定 分) 3,629,438 m ³	比 率 (%)
			1 m ³ 当 た り (円)	
人 件 費	給 料	7,896,000	2.18	7.0
	手 当	4,311,282	1.19	3.8
	法 定 福 利 費	2,332,406	0.64	2.0
	退 職 給 付 費	662,000	0.18	0.6
	小 計	15,201,688	4.19	13.4
動 力 費		31,787,206	8.76	28.0
薬 品 費		2,191,700	0.60	1.9
修 繕 費		26,832,000	7.39	23.6
委 託 料		21,887,916	6.03	19.3
負 担 金		13,230,272	3.64	11.7
減 価 償 却 費		164,025	0.05	0.1
資 産 減 耗 費		0	0.00	0.0
支 払 利 息		0	0.00	0.0
そ の 他 の 費 用		2,235,261	0.62	2.0
計 (給 水 原 価)		113,530,068	31.28	100.0

(注) 手当、法定福利費には引当金繰入額も含む。

供 給 単 価	給水収益 (円)	1 m ³ 当たり (円)	
	184,473,194	50.83	
原価との差		19.55 円	

(注) 供給単価＝給水収益／有収水量 (料金算定分)

(税抜き)

(経営戦略課)

4 貸借対照表

(令和6年3月31日)

資 産 の 部

円 円 円 円

1 固 定 資 産

(1) 有形固定資産

イ 土地		192,552,425	
ロ 建物	51,574,734		
減価償却累計額	<u>△10,101,576</u>	41,473,158	
ハ 構築物	483,142,726		
減価償却累計額	<u>△50,085,614</u>	433,057,112	
ニ 機械及び装置	881,722,018		
減価償却累計額	<u>△96,498,250</u>	785,223,768	
ホ 工具器具及び備品	729,000		
減価償却累計額	<u>△164,025</u>	564,975	
有形固定資産合計			1,452,871,438

(2) 無形固定資産

イ 電話加入権		80,800	
ロ ダム使用权		<u>676,728,080</u>	
無形固定資産合計			676,808,880

固定資産合計

2,129,680,318

2 流 動 資 産

(1) 現金預金		126,174,821	
(2) 未収金		17,934,578	
(3) 貯蔵品		894,740	
(4) 前払金		<u>11,170</u>	
流動資産合計			145,015,309
資産合計			<u><u>2,274,695,627</u></u>

負 債 の 部			
	円	円	円
3 固 定 負 債			
(1) 引当金			
イ 退職給付引当金	1,014,000		
引当金合計		1,014,000	
固定負債合計			1,014,000
4 流 動 負 債			
(1) 未払金		31,322,664	
(2) 引当金			
イ 賞与引当金	1,036,000		
ロ 法定福利費引当金	202,000		
引当金合計		1,238,000	
(3) その他流動負債		69,280	
流動負債合計			32,629,944
5 繰 延 収 益			
(1) 長期前受金		2,093,167,558	
収益化累計額		△156,685,440	
繰延収益合計			1,936,482,118
負債合計			1,970,126,062

資 本 の 部			
6 資 本 金			1,623,740
7 剰 余 金			
(1) 資本剰余金			
イ 国県補助金	192,633,225		
資本剰余金合計		192,633,225	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分利益剰余金	110,312,600		
利益剰余金合計		110,312,600	
剰余金合計			302,945,825
資本合計			304,569,565
負債資本合計			2,274,695,627

(経営戦略課)

5 人件費に関する調

(単位：円)

区 分		収 益 的 支 出
		工 業 用 水 道 事 業 費 用
		総 係 費
年 度 末 職 員 数		2人
総 額	給 料	7,896,000
	手 当	4,311,282
	退 職 給 付 費	662,000
	法 定 福 利 費	2,130,406
	法 定 福 利 費 (繰 入 額)	202,000
	計	15,201,688
手 当 の 内 訳	扶 養	0
	管 理 職	0
	超 勤	849,719
	特 勤	4,150
	通 勤	302,185
	期 末	1,133,826
	勤 勉	985,402
	住 居	0
	管 理 職 特 勤	0
	期 末 (繰 入 額)	570,000
	勤 勉 (繰 入 額)	466,000
	小 計	4,311,282

(注) 通勤手当は消費税分を除いた額。

(総務課)

6 経営分析表

(1) 収益性に関する項目

(単位：円)

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
総収益対総費用比率	総収益 A	300,673,653	152,214,951	収益と費用の相対的な関連を表す。比率は、100%以上は益、100%以下の場合は損となってくる。100%以上で大きいほどよい。
	総費用 B	229,704,469	112,142,535	
	A/B×100 (%)	130.90	135.73	
経常収益対経常費用比率	経常収益 A	300,673,653	152,214,951	経常的な収益（営業収益及び営業外収益）と費用（営業費用及び営業外費用）の関連を示す。比率は大きいほどよい。
	経常費用 B	229,704,469	112,142,535	
	A/B×100 (%)	130.90	135.73	
営業収益対営業費用比率	営業収益 A	184,498,383	91,850,988	業務活動によってもたらされた営業収益とそれに要した営業費用とを対比して業務活動能力を表す。比率は100%以上で大きいほどよい。
	営業費用 B	229,704,469	112,142,045	
	A/B×100 (%)	80.32	81.91	
累積欠損金比率	累積欠損金 A	0	0	営業活動によって欠損を生じ、これを繰越利益剰余金等で補てんできなかった額の累積と営業収益の比率であり、0であることが望ましい。
	営業収益 B	184,498,383	91,850,988	
	A/B×100 (%)	0.00	0.00	
不良債務比率	不良債務 A	0	0	営業収益に対する不良債務の比率であり、この比率が高いほど単年度収益に比べて不良債務が多いことを示し経営が悪化しているといえる。
	営業収益 B	184,498,383	91,850,988	
	A/B×100 (%)	0.00	0.00	
自己資本回転率	営業収益 A	184,498,383	91,850,988	自己資本の利用度を表す。比率は高いほどよい。
	自己資本＋繰延収益 (期首＋期末) / 2 B	2,263,654,292	2,296,402,485	
	A/B (回)	0.08	0.04	
総資本回転率	営業収益 A	184,498,383	91,850,988	資本の活動能力（利用度）を総括的に示すもので、比率の高いほど投下資本に対して営業活動の活発なことを示す。
	総資本（期首＋期末） / 2 B	2,293,573,600	2,308,499,821	
	A/B (回)	0.08	0.04	
固定資産回転率	営業収益 A	184,498,383	91,850,988	企業の取引量である営業収益と設備資産に投下された資本との関係で設備利用の適否をみる。比率の高いほど設備の効率的使用を示す。
	固定資産（期首＋期末） / 2 B	2,187,849,531	2,275,836,037	
	A/B (回)	0.08	0.04	
営業未収金回転率	営業収益 A	184,498,383	91,850,988	未収金の回収速度を表す。数値が大きいほど未収金の回収速度が良好である。
	営業未収金（期首＋期末） / 2 B	18,648,501	9,681,212	
	A/B (回)	9.89	9.49	
総資本利益率	当年度純利益 A	70,969,184	40,072,416	投下した総資本に対してどれだけの純利益をあげているかをみる。比率は高いほどよい。
	総資本（期首＋期末） / 2 B	2,293,573,600	2,308,499,821	
	A/B×100 (%)	3.09	1.74	

(2) 資産の状態に関する項目

① 減価償却の状態

(単位：円)

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
企業債償還元金対減価償却費比率	企業債償還元金 A	0	0	起債元金とその補てん財源である減価償却費に占める割合を表す。比率は低いほどよい。
	当年度減価償却費 B	116,338,426	60,363,585	
	A/B×100 (%)	0.00	0.00	
有形固定資産減価償却率	減価償却累計額 A	156,849,465	53,766,070	固定資産の老朽化の度合いを示す指標で、100%に近いほど保有資産が法定耐用年数に近づいている。
	償却対象資産帳簿原価 B	1,417,168,478	1,417,168,478	
	A/B×100 (%)	11.07	3.79	
当年度減価償却率	当年度償却費 A	116,338,426	60,363,585	減価償却費が適当か否か及び統一的な償却方法が採られているか否かを表す。年度によって極端に変動していれば、検討を要する。
	償却資産＋当年度償却費 B	2,053,385,519	2,113,749,104	
	A/B×100 (%)	5.67	2.86	
固定資産に対する建設仮勘定の割合	建設仮勘定 A	0	0	建設仮勘定が固定資産に占める割合を表す。この比率が長期間にわたって高止まりしている場合は実態に即した資産評価を行う必要がある。
	固定資産 B	2,129,680,318	2,246,018,744	
	A/B×100 (%)	0.00	0.00	

② 有収水量 1 m³あたりの金額

(単位：円、m³)

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
有形固定資産対有収水量	有形固定資産 A	1,452,871,438	1,555,974,833	有収水量 1 m ³ あたりの有形固定資産の額。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A/B (円/m ³)	400.30	861.20	
無形固定資産対有収水量	無形固定資産 A	676,808,880	690,043,911	有収水量 1 m ³ あたりの無形固定資産の額。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A/B (円/m ³)	186.48	381.92	

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
資産合計对有収水量	資産 A	2,274,695,627	2,312,451,572	有収水量1 m ³ あたりの資産の額。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A/B（円/m ³ ）	626.73	1,279.89	
負債合計对有収水量	負債 A	1,970,126,062	2,078,851,191	有収水量1 m ³ あたりの負債の額。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A/B（円/m ³ ）	542.82	1,150.59	
資本合計对有収水量	資本 A	304,569,565	233,600,381	有収水量1 m ³ あたりの資本の額。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A/B（円/m ³ ）	83.92	129.29	
資本金对有収水量	資本金 A	1,623,740	894,740	有収水量1 m ³ あたりの資本金の額。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A/B（円/m ³ ）	0.45	0.50	
利益剰余金对有収水量	利益剰余金 A	110,312,600	40,072,416	有収水量1 m ³ あたりの利益剰余金の額。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A/B（円/m ³ ）	30.39	22.18	
資本剰余金对有収水量	資本剰余金 A	192,633,225	192,633,225	有収水量1 m ³ あたりの資本剰余金の額。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A/B（円/m ³ ）	53.08	106.62	
企業債現在高对有収水量	企業債現在高 A	0	0	有収水量1 m ³ あたりの企業債現在高の額。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A/B（円/m ³ ）	0.00	0.00	

(3) 財務比率に関する項目

① 流動性

(単位：円)

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
流動比率	流動資産 A	145,015,309	66,432,828	短期債務に必ずべき流動資産が十分にあるかどうかの支払能力を示す。公営企業では100%以上（私企業では200%以上）が望ましい。
	流動負債 B	32,629,944	25,842,672	
	A/B×100（%）	444.42	257.07	
酸性試験比率（当座比率）	現金預金＋未収金 A	144,109,399	65,538,088	流動資産のうち、現金預金及び換金性の高い未収金などの当座資産により、即時支払能力をみる。100%以上が理想比率とされている。
	流動負債 B	32,629,944	25,842,672	
	A/B×100（%）	441.65	253.60	
流動資産回転率	営業収益 A	184,498,383	91,850,988	流動資産の利用度を表す。比率は高いほどよい。
	流動資産（期首＋期末）／2 B	105,724,069	33,663,784	
	A/B（回）	1.75	2.73	

② 安全性

(単位：円)

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
自己資本構成比率	自己資本＋繰延収益 A	2,241,051,683	2,286,256,900	総資本中に占める自己資本の割合を示し、企業体質の強弱と財務の安定を表す。比率は高いほどよい。
	総資本 B	2,274,695,627	2,312,451,572	
	A/B×100（%）	98.52	98.87	
固定資産構成比率	固定資産＋繰延勘定 A	2,129,680,318	2,245,018,744	総資産の固定化の度合いを表す。比率は低い方が機動的な経営が可能であるが、公営企業は施設事業であり一般的に高いのが特徴である。
	総資産 B	2,274,695,627	2,312,451,572	
	A/B×100（%）	93.62	97.08	
固定資産対長期資本比率（固定長期適合率）	固定資産 A	2,129,680,318	2,246,018,744	固定資産のうち自己資本と長期借入金によって調達されている割合を示し、一時借入金等の流動負債の多少をみる。低いことが望ましい。
	自己資本＋固定負債＋繰延収益 B	2,242,065,683	2,286,608,900	
	A/B×100（%）	94.99	98.22	
固定比率	固定資産 A	2,129,680,318	2,246,018,744	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。比率は100%以下が望ましい。
	自己資本＋繰延収益 B	2,241,051,683	2,286,256,900	
	A/B×100（%）	95.03	98.24	
固定負債構成比率	固定負債 A	1,014,000	352,000	資産の調達源泉である負債・資本合計のうち長期借入金の占める割合を示す。比率は低いほどよい。
	総資本 B	2,274,695,627	2,312,451,572	
	A/B×100（%）	0.04	0.02	

(4) 生産性に関する項目

(単位：円、事業所、人、m³)

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
職員一人当たり給水先事業所(箇所)	給水先事業所数 A	9	9	職員一人当たりの給水先事業所をみる。数値は大きいほどよい。
	損益勘定所属職員数 B	2	2	
	A/B (箇所)	4.50	4.50	
職員一人当たりの有収水量(料金算定分)	年間有収水量(料金算定分) A	3,629,438	1,806,762	労働生産性(職員一人当たりの生産量)をみる。数値は大きいほどよい。
	損益勘定所属職員数 B	2	2	
	A/B (m ³)	1,814,719	903,381	
職員一人当たりの有収水量(計量分)	年間有収水量(計量分) A	2,601,259	1,357,017	労働生産性(職員一人当たりの生産量)をみる。数値は大きいほどよい。
	損益勘定所属職員数 B	2	2	
	A/B (m ³)	1,300,630	678,509	
職員一人当たり営業収益	営業収益 A	184,498,383	91,850,988	職員一人当たりの売上高をみる。数値は大きいほどよい。
	損益勘定所属職員数 B	2	2	
	A/B ÷ 1,000 (千円)	92,249	45,925	
職員一人当たり給水収益	給水収益 A	184,473,194	91,844,338	職員一人当たりの料金収入をみる。数値は大きいほどよい。
	損益勘定所属職員数 B	2	2	
	A/B ÷ 1,000 (千円)	92,237	45,922	
職員給与費対営業収益比率	損益勘定人件費 A	15,201,688	8,894,459	営業収益に対する職員給与費の割合を示すもので、事業の収益性を表す指標の一つである。
	営業収益 B	184,498,383	91,850,988	
	A/B × 100 (%)	8.24	9.68	
有収水量1万m ³ 対一日当たり職員数	損益勘定所属職員数 A	2	2	年間有収水量における職員数の比率を表わす。業務委託によって大きく変動する場合がある。
	年間有収水量(計量分) B	2,601,259	1,357,017	
	A/(B × (10,000 × 年間日数))	1.40	2.68	

(5) 施設の効率性(稼働状況)に関する項目

(単位：円、事業所、m³)

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
現在配水能力対契約率	契約水量 A	9,930	9,930	配水能力に対する契約を交わした給水量の割合を示すもので、工業用水道事業の経営状況(収益性及び施設効率性)を表す指標である。
	現在配水能力 B	10,000	10,000	
	A/B × 100 (%)	99.30	99.30	
計画配水能力対契約率	契約水量 A	9,930	9,930	将来の配水能力に対する現在契約を交わした給水量を示すもの。現在配水能力対契約率と合わせて経営状況を表す指標である。
	計画配水能力 B	10,000	10,000	
	A/B × 100 (%)	99.30	99.30	
給水先1事業所当たり平均契約水量	契約水量 A	9,930	9,930	1事業所当たりの平均値であり、数値は大きいほど事業所の増減の影響が大きくなる。
	給水先事業所数 B	9	9	
	A/B (事業所あたり)	1,103.33	1,103.33	
施設利用率	一日平均配水量 A	7,219	7,525	施設の利用が有効かつ適切に行われているかをみる。契約率と合わせて施設の利用状況を総合的に判断するための指標である。
	一日配水能力 B	10,000	10,000	
	A/B × 100 (%)	72.19	75.25	
有収率	年間有収水量(計量分) A	2,601,259	1,357,017	配水量のうち料金として徴収する水量の割合。比率は高いほどよい。
	年間総配水量 B	2,642,071	1,369,509	
	A/B × 100 (%)	98.46	99.09	
固定資産使用効率	年間総配水量 A	2,642,071	1,369,509	有形固定資産1万円当たりの配水量をみて、その効率を測るもの。数値は大きいほどよい。
	有形固定資産 B	1,452,871,438	1,555,974,833	
	A/(B ÷ 10,000)(m ³ /万円)	18.19	8.80	
配水管10km当たりの給水先事業所数	給水先事業所数 A	9	9	配水管10km当たりの事業所数をみて、その効率を測るもの。数値は大きいほどよい。
	配水管延長(m) B	9,703	9,703	
	A/B (箇所/10km)	9.28	9.28	
配水管使用効率	年間総配水量 A	2,642,071	1,369,509	導・配水管1m当たりの配水量をみて、その効率を測るもの。数値が大きいほど使用効率がよい。
	導配水管延長(m) B	12,250	12,250	
	A/B (m ³ /m)	215.68	111.80	

(6) 料金に関する項目

(単位：円、m³)

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
給水原価	経常費用－受工費－材売原－長期前受金戻入 A	113,530,068	51,778,950	料金算定に係る1m ³ 当たりの水を生産するのにかかる費用。
	年間有収水量(料金算定分) B	3,629,438	1,806,762	
	A/B (円/m ³)	31.28	28.66	

項 目	算 出 基 礎	令和5年度	令和4年度	備 考
供給単価	給水収益 A	184,473,194	91,844,338	1 m ³ 当たりの水を供給し得ている収益。
	年間有収水量（料金算定分） B	3,629,438	1,806,762	
	A／B（円／m ³ ）	50.83	50.83	
料金回収率	供給単価 A	50.83	50.83	給水原価がどの程度料金により回収されているのかをみる指標。
	給水原価 B	31.28	28.66	
	A／B×100（％）	162.49	177.38	

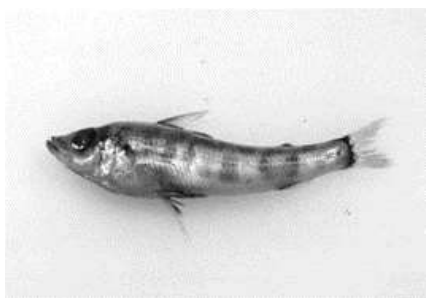
総 資 産 = 固定資産 + 流動資産 + 繰延勘定
 自 己 資 本 = 資本金 + 利益剰余金 + 資本剰余金
 負 債 = 固定負債 + 流動負債 + 繰延収益
 総 資 本 = 資本 + 負債 = 総資産
 総 収 益 = 営業収益 + 営業外収益 + 特別利益
 総 費 用 = 営業費用 + 営業外費用 + 特別損失
 経 常 収 益 = 営業収益 + 営業外収益
 経 常 費 用 = 営業費用 + 営業外費用
 経 営 資 本 = 総資産 - （建設仮勘定 + 投資）
 年 間 有 収 水 量
 （ 計 量 分 ） = 実際に事業者が使用した水量
 年 間 有 収 水 量
 （料金算定分） = 料金算定の基礎となった水量

（注） 令和4年度の会計期間は令和4年10月1日から令和5年3月31日まで。

（経営戦略課）

基本用語解説

市の魚 めひかり（平成13年10月1日制定）



標準和名「アオメエソ」

市制施行35周年を記念し、本市の水産物のイメージアップと消費拡大を図るために制定されました。標準和名は「アオメエソ」といい、目が非常に大きく青緑色に光ることから、通称「目光＝めひかり」と呼ばれています。



イメージキャラクター メピカリ

I 水道事業

水 道

導管及びその他の工作物により、水を人の飲用に適する水として供給する施設の総体をいう。ただし、臨時に施設されたものを除く（水道法第3条第1項より）。工業用水道や下水道と区別し、上水道と言われることがある。

水道事業

一般の需要に応じて、計画給水人口が100人を超える水道により水を供給する事業をいう（水道法第3条第2項より）。

上水道事業

水道事業のうち計画給水人口が5,000人を超える事業をいう。

簡易水道事業

水道事業のうち計画給水人口が、5,000人以下である水道によって水を供給する水道事業をいう（水道法第3条第3項より）。施設が簡易ということではなく、計画給水人口の規模が小さいものを簡易と規定したものである。

計画給水人口

水道法では、水道事業経営の認可に係わる事業計画において定める給水人口をいう。

給水区域

水道事業者が厚生労働大臣の認可を受け、給水を行うこととした区域のこと。

現在、本市の給水区域面積は、上水道事業が448.45km²、簡易水道事業が17.575km²である。

給水人口

給水区域内に居住し、水道により給水を受けている人口をいう。給水区域外からの通勤者や観光客は給水人口には含まれない。

普及率

人口全体に対する給水人口の割合を表したものの。行政区域内人口に対する給水人口の割

合を水道普及率、給水区域内人口に対する給水人口の割合を給水普及率という。

行政区域内人口

本市の全常住人口のこと。

給水区域内人口

給水区域内の常住人口のこと。

給水戸数

需要者の給水申込みと水道事業者の受諾によって成立する給水契約の対象となっている戸数をいう。

給水件数

給水契約の対象となっている件数。給水件数は契約の件数であり、事業所等との契約が含まれるほか、集合住宅等で数戸分を1つの契約として取扱う場合もあるため、給水戸数とは数値が合わない。

水利権

水を使用する権利のこと。通常、河川の流水を占有（独占排他的、継続的に使用すること）する権利のこと。

取水施設

原水を取り入れるための施設総体をいう。河川水や湖沼水などの地表水の取水施設としては、取水堰、取水門などがある。

取水堰

河川に堰を設置して流水をせき上げし、計画取水量を安定して取水するための取水施設の一つ。ゲートにより水位が調整できるものを可動堰、調節できないものを固定堰という。

導水施設

取水施設から浄水場まで原水を導く施設で、導水路（管路式のものを導水管、開水路式のものを導水きよという）、導水ポンプなどがある。

浄水施設（浄水場）

水源から送られた原水を、飲用に適するように処理する施設。一般的に、凝集、沈殿、ろ過、消毒などの処理を行う施設をいう。

通常、河川水を原水とする場合、着水井、沈殿池、薬品注入設備、ろ過池、消毒設備、浄水池、排水処理施設等の施設を有する。

沈殿池

原水中の濁質（濁りや汚れの成分）を沈殿させるための池のことで、普通沈殿池と薬品沈殿池とに大別される。前者は、自然沈降により濁質を沈殿・分離するのに対し、後者は、薬品を用いて濁質を凝集することにより、効率良く沈殿・分離を行う。

本市で現在稼動している沈殿池は、すべて薬品沈殿池である。

ろ過池

ろ材（主として砂）の層に水を通して、細かい汚れを除去し水を浄化する池のことで、緩速ろ過池と急速ろ過池とに分けられる。前者は、緩速でろ材を通過させるとき、砂層に増殖した微生物群によって、水中の不純物を分解する浄水方法であり、後者は、あらかじめ凝集して粒子を大きくした不純物を、比較的荒い砂層を急速で通過させる際に、付着やふるい分け作用によって除去する浄水方法である。

本市では、小規模の浄水施設では主に緩速ろ過池、大規模な浄水施設では急速ろ過池を使用している。

消毒

水道法では飲料水の安全を確保するために水道水の消毒を義務付けている。消毒には塩素剤、オゾン等が用いられるが、水道法では給水栓で保持すべき残留塩素濃度を規定し、消毒は塩素によるものとしている。

排水処理施設

浄水処理工程から排出される沈殿池の排泥やろ過池の洗浄排水を、濃縮、脱水、乾燥などにより処理する施設をいう。

送水施設

浄水場から配水池までに浄水を送る施設をいう。送水ポンプ、送水管などがある。

配水施設

浄水を水圧、水量、水質に関して安全かつ円滑に需要者に輸送するための施設で、配水池、配水管、ポンプ及びバルブ、その他の附属設備から構成される。

配水池

給水区域の需要量に応じて適切な配水を行うために、浄水を一時貯える池。配水池容量は、一定している配水池への流入量と時間変動する給水量との差を調整する容量、配水池より上流側の事故発生時にも給水を維持するための容量及び消火用水量を考慮し、一日最大給水量の12時間分を標準とする。

ポンプ場

地形、構造物の立地又は管路の状況など、諸条件に応じたポンプ圧送方式により水を送る設備を設置した施設。

配水管

配水池等から給水区域に配水するための管路をいう。配水管は、どの地域でも水圧を均等に保ち、また断水等の影響を最小限にとどめるよう網目状に配置されている。

制水弁

管内の流水の停止（断水）及び水圧・流量の調整を行うために管路に設ける弁のことで、配水管の分岐点や河川等の横断部に設ける。

消火栓

消火用水を供給するため配水管路に設けられる水栓のことで、道路の交差点、分岐点付近等の消防活動に便利な箇所を選定し、沿線の建物の状況に応じ 100mから 200m間隔で設置することとしている。

給水装置

配水管から分岐して設けられた給水管及びこれに直結する給水用具をいう。ただし、配水管の水圧と無関係な構造になっている受水タンク以下の設備は、水道水の供給設備であっても水道法でいう給水装置ではない。

給水装置は需要者の所有物であって、その管理は需要者が行うこととなっている。

給水管

給水装置の主要部分をなし、配水管又は他の給水装置から分岐して家屋内等に引き込んだ管をいう。

いわき市水道水源保護地域

水道に係る水質汚濁防止、水源保護により住民の生命及び健康を守ることを目的として、平成4年3月に「いわき市水道水源保護条例」を制定し、それに基づき水道の取水施設から上流域を「いわき市水道水源保護地域」に指定している。

水道局では保護地域内のゴルフ場や廃棄物最終処分場に対して、排水規制（排水の水質基準の設定と排水の水質検査等）を行っている。また、生活排水による河川水の水質汚濁防止のため、保護地域内の住宅に係る合併処理浄化槽の設置者及び農業集落排水事業への加入者に対し補助金を交付し、利用の促進を図っている。

有収率

有収水量（料金徴収の対象となった水量）を配水量（浄水場から配水管等に送り出された水量）で除したものをいう。

有効率

有効水量（水道メーターで計量された水量及び局事業用水量等）を配水量で除したものの。水道施設及び給水装置を通して給水される水量が有効に使用されているかどうかを示す指標であり、有効率の向上は経営上の目標となる。

調定

当該料金についての所属年度、収入科目、収納すべき金額、納入義務者等を調査し、確定する内部行為のこと。

水道料金の調定は、水道メーターの検針から使用水量の確定を経て、それに給水条例で定められた料金表を当てはめ、個々の使用者に対するそれぞれの料金額を確定する行為であり、通常は納入通知行為及び収納に先立って行われる。ただし、水道の使用休止等における現地清算のように現金収納と同時または収納後に行われるものもあり、これを事後調定という。

給水加入金

水道需要の増加にともなって、必要とされる施設増強のための経費の一部として充当するものとして新規需要者から徴収している加入金。新規需要者と従来からの需要者との負担公平を期すための措置として徴収している。

水道メーター

給水装置に取付け、需要者が使用する水量を積算計量するための計量器。その計算水量は、料金算定及び有収率などの水量管理の基礎となる。その使用に際しては、計量法に定める計量器の検定検査に合格したものでなければならない。なお、この検定検査の有効期間は計量法により8年と定められている。

指定給水装置工事事業者

給水装置工事を適正に行うことができるものとして、水道事業者から指定を受けた事業者のことをいう。指定給水装置工事事業者は、事業所ごとに給水装置工事主任技術者を置かなければならない。

給水装置工事主任技術者

給水装置工事の技術上の管理や従事者の指導監督を職務とし、厚生労働大臣が行う給水装置工事主任技術者試験に合格し、給水装置工事主任技術者免状の交付を受けた者をいう。

収益的収支

一事業年度の企業の経常的経営活動に伴って発生する全ての収入とそれに対応する支出を計上したもの。

収益的収入には水道料金収入である給水収益のほか受取利息などを計上し、収益的支出には給水サービスに必要な人件費、物件費、支払利息などを計上する。

発生主義に基づき計上されるため、収益的支出には減価償却費などのように現金支出を伴わない費用も含まれる。

企業会計では、損益取引（収益的収支）と資本取引（資本的収支）とを区分して経理するという特徴がある。

資本的収支

企業の経営の基礎となる固定資産の取得に要する支出及びその財源となる収入等で、支出の効果が次年度以降に及び、将来の収益に対応するものを計上したもの。

資本的収入には企業債、他会計補助金、国庫補助金などを計上し、資本的支出には建設改良費、企業債償還金（元金分）などを計上する。資本的収入が支出に対して不足する場合には、損益勘定留保資金などの補填財源で補填するものとされている。

損益勘定留保資金

企業会計上、減価償却費のように費用として計上されるが、現金の支出を伴わず企業内部に留保される資金をいう。そのほか固定資産除却費等があり、資本的支出の補填財源として使用され、固定資産の取得等に充てられる。

給水原価

有収水量 1 m³ 当たりについて、どれだけの費用がかかっているかを表すもので、次により算出する。

$$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{付帯事業費} + \text{長期前受金戻入})}{\text{年間総有収水量}}$$

※ 経常費用＝営業費用＋営業外費用

供給単価

有収水量 1 m³ 当たりについて、どれだけの収益を得ているかを表すもので、次により算出する。

$$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$$

負荷率

水道事業の施設効率を判断する指標の一つであり、数値が大きいほど効率的であるとされている。水道事業のような季節的な需要変動がある事業については、給水需要のピークに合わせて施設を建築することになるため、需要変動が大きいほど施設効率が悪くなり、負荷率は小さくなる。このことから負荷率を大にすることが経営の 1 つの目標となる。

算出式は次のとおり。

$$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100 (\%)$$

施設利用率

水道施設の経済性を総括的に判断する指標であり、数値が大きいほど効率的であるとされている。水道事業のように需要に季節変動があるものについての施設建設に当たっては、最大稼働率、負荷率を併せて判断することにより、適切な施設規模を定める必要がある。

算出式は次のとおり。

$$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100 (\%)$$

最大稼働率

水道施設の利用状況及び投資が適正かを判断する指標。数値が大きいほど効率的で投資が適正であると判断できるが、あまり 100% に近すぎる場合は、施設能力に余力がなく適正な給水が不可能となる可能性があるため、施設規模の見直しが必要となる。

算出式は次のとおり。

$$\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100 (\%)$$

Ⅱ 工業用水道事業

工 業

製造業（物品の加工修理業を含む。）
電気供給業、ガス供給業及び熱供給業をいう
（工業用水道事業法第2条第1項より）。

工業用水

工業の用に供する水（水力発電の用に供するもの及び人の飲用に適する水として供給するものを除く。）をいう（工業用水道事業法第2条第2項より）。

工業用水道

導管により工業用水を供給する施設をいう
（工業用水道事業法第2条第3項より）。

工業用水道事業

一般の需要に応じ工業用水道により工業用水を供給する事業をいう（工業用水道事業法第2条第4項より）。

基本使用水量

工業用水の供給を受けようとする者より申込みを受けた予定使用水量に基づき、管理者が決定した1日当たりの計画使用水量をいい「契約水量」ともいう。

基本使用水量に係る料金を「基本料金」という。

特定使用水量

給水能力に余裕がある場合に、使用者からの申込みに応じて基本使用水量を超えて給水することができ、この基本使用水量を超える水量をいう。

特定使用水量に係る料金を「特定料金」という。

超過使用水量

1時間当たりの実使用水量が基本使用水量（特定使用水量が決定されているときは、基本使用水量に当該特定使用水量を加えた水量）の24分の1を超える場合におけるその超える水量をいう。

超過使用水量に係る料金を「超過料金」という。

契約率

1日当たり配水能力に対する契約水量の割合を示すもので、工業用水道事業の経営状況（収益性及び施設効率性）を最も良く表す指標である。

量水器使用料

量水器1個当たりの使用料をいう。

有収水量（計量分）

給水先毎のメーターで計量された水量の合計量をいう。

有収水量（料金算定分）

料金算定の基礎となった水量をいう。責任水量制を採っているときは計量分 $\leq$ 料金算定分となるのが通例である。

有収率

有収水量（計量分）を配水量（浄水場から配水管に送り出された水量）で除したものをいう。

給水施設

配水管から分岐して設けられた給水管及びこれに附属する器具並びに量水器をいう。

給水原価

有収水量1 m^3 当たりについて、どれだけの費用がかかっているかを表すもので、次により算出する。

経常費用－（受託工事費＋材料及び不用品売却原価）
＋長期前受金戻入

年間総有収水量（料金算定分）

※ 経常費用＝営業費用＋営業外費用

供給単価

有収水量1 m^3 当たりについて、どれだけの収益を得ているかを表すもので、次により算出する。

給水収益

年間総有収水量（料金算定分）

令和５年度 水道事業統計年報

編集 いわき市水道局 経営戦略課

発行 いわき市水道局

〒970-8026

福島県いわき市平字童子町２番地の５

直通電話番号 0246（22）9310 （企画係）

ホームページURL <http://www.city.iwaki.lg.jp/suido.html>



いわき市

創りたい ゆたかな明日、伝えたい 誇れるいわき

いわき市の「い」と、未来に向けて「ひと まち 自然」が
輝く姿を太陽でエネルギーにデザインしています。
躍動的な「い」は人の姿も意味しており、活力と熱意にあふ
れる市民の行動をシンボライズしています。

(平成4年11月10日制定)