工業用水道事業

1　工業用水道事業の沿革

本市は、笠戸湾という天然の良港に恵まれていたことにより、早くから貿易港として発展し、大正から昭和初期にかけて㈱日立製作所、日本石油精製㈱※注1、東洋鋼鈑㈱及び笠戸船渠㈱※注2などの工場進出があり、臨海工業都市として発展してきた。

しかし、本市には、大きな河川が無いために各企業とも工業用水の確保には大変な努力をされてきたが、自己水源の開発には限度があり、このため早くからダム建設を主体とした水源開発が強く望まれていた。

昭和30年に県営土地改良事業の一環として温見ダムが完成し、昭和33年6月に下松市と土地改良区との間で、県営下松徳山連合用水改良事業に関する協定が締結されたことにより、灌漑（かんがい）用水の余剰水を工業用水に利用することができることとなった。

昭和34年10月に日本石油精製㈱との間において、工業用水として300，000㎥／月の売水契約が成立したので、原水供給を目的として東光寺分水工から配水管口径600㎜を布設し、同月16日から給水を開始した。この契約水量はその後工場施設の拡張等による使用水量の増加で、昭和38年10月からは40，000㎥／日となったが、事業縮小に伴う見直しにより、平成15年4月から12，000㎥／日、平成19年4月から2，000㎥／日となっている。

一方、かねてから問題となっていた工業用水の水利権については、昭和40年に下松徳山連合土地改良区の理解と協力の下に灌漑（かんがい）用水の一部を転用する協定が締結され、正式に45，000㎥／日（0．521㎥／秒）が許可されることとなった。

また、工業用水の水源としては、末武川表流水以外に浅井戸により20，000㎥／日を取水できる開作水源地がある。

この施設は、昭和37年2月に徳山市4号埋立地※注3に進出する日本瓦斯化学工業㈱が、菅野ダムから受水ができるまでの間、下松市から20，000㎥／日の給水を受けたいとの申し込みにより、建設費はすべて同社の寄付金を財源として建設したものである。その後、同社は新南陽市※注4に進出を変更し、本市の給水は不要となったので、以後遊休施設となって現在に至っている。

従って、本市の工業用水の供給先は、発足以来日本石油精製㈱1社となっていたが、平成元年に東海岸通りに進出した山口武田アグロ㈱※注5と同年12月から2，000㎥／日※注6の供給契約を締結し、現在の供給先は2社となっている。

また、平成15年4月に山口県企業局と5，000㎥／日の工業用水受給契約を締結、分水卸供給を開始し、20，000㎥／日の供給を行うことになったので、平成15年2月14日付けで経済産業省に給水能力45，000㎥／日から25，000㎥／日の変更届を提出した。

【令和７年度末契約・供給状況】

供　給　先	契約水量(A)	実供給水量(B)	(B)／(A)
ENEOS㈱	720,000 ㎥／年	3,138 ㎥／年	0.4%
住化アグロ製造㈱	180,000 ㎥／年	71,955 ㎥／年	40.0%
	900,000 ㎥／年	75,093 ㎥／年	8.3%

※注

1　「日本石油精製㈱」は、平成11年7月から「日石三菱精製㈱」、平成14年4月から「新日本石油精製㈱」、平成22年7月から「JX日鉱日石エネルギー㈱」、平成28年1月から「JXエネルギー㈱」、平成29年4月から「JXTG エネルギー㈱」、令和2年6月から「ENEOS㈱」に変更。

2　「笠戸船渠㈱」は、平成10年4月から「㈱新笠戸ドック」に変更。

3　「徳山市」は、平成15年4月から「周南市」として発足。

4　「新南陽市」は、平成15年4月から「周南市」として発足。

5　「山口武田アグロ㈱」は、平成11年4月から「武田アグロ製造㈱」、平成14年11月から「住化武田アグロ製造㈱」、平成16年4月から「住化アグロ製造㈱」に変更。

6　住化アグロ製造㈱との供給契約については、平成20年4月から1，000㎥／日に、平成24年4月から500㎥／日に変更した。

【水源】

水源内訳	取　水　場	利水施設能　力	水　利　権			
			許可水量	許可年月日	許可番号	期　限
温見ダム系	東　高　垣 (末武川左岸)	45,000 ㎥/ 日	45,000 ㎥/ 日 (0.521 ㎥/ 秒)	H29.5.8	指令平29 河川第70号	R9.3.31

工 業 用 水 道 事 業
2 年度別諸統計

年　度	取水量				配水量						給水収益	分水納付金
	年　間	1日平均	1日最大		年　間	ENEOS㈱	住化アグロ製造㈱	1日平均	1日最大			
	m³	m³	m³	月日	m³	m³	m³	m³	m³	月日	円	円
昭和42年度	・・・	・・・	・・・	・・・	12,760,340	12,760,340	—	34,864	49,100	8月8日	76,320,000	—
昭和43年度	10,272,308	28,143	48,725	9月27日	9,927,200	9,927,200	—	27,198	42,820	12月27日	76,320,000	—
昭和44年度	10,227,776	28,021	47,170	8月16日	10,197,700	10,197,700	—	27,939	45,100	8月17日	91,440,000	—
昭和45年度	14,577,544	39,938	47,585	9月26日	14,400,000	14,400,000	—	39,452	45,280	8月14日	91,440,000	—
昭和46年度	14,929,019	40,790	52,805	10月30日	14,202,440	14,202,440	—	38,804	43,660	9月5日	91,440,000	—
昭和47年度	14,996,908	41,087	46,110	8月22日	14,595,287	14,595,287	—	39,987	44,900	8月19日	91,440,000	—
昭和48年度	10,213,034	27,981	54,370	5月25日	9,487,050	9,487,050	—	25,992	39,150	6月11日	91,440,000	—
昭和49年度	14,707,325	40,294	48,430	6月30日	13,691,680	13,691,680	—	37,511	42,670	8月27日	163,440,000	—
昭和50年度	11,848,280	32,372	44,495	9月1日	11,228,970	11,228,970	—	30,680	42,110	4月9日	163,440,000	—
昭和51年度	11,322,700	31,021	43,975	12月17日	11,182,410	11,182,410	—	30,637	38,290	9月21日	163,440,000	—
昭和52年度	9,549,610	26,163	38,900	5月31日	8,771,030	8,771,030	—	24,030	34,400	8月3日	163,440,000	—
昭和53年度	5,905,078	16,178	28,850	3月31日	5,295,920	5,295,920	—	14,509	26,900	3月31日	163,440,000	26,640,000
昭和54年度	11,856,220	32,394	40,520	10月13日	11,121,350	11,121,350	—	30,386	37,400	11月1日	163,440,000	26,640,000
昭和55年度	10,886,310	29,826	39,510	5月26日	10,346,900	10,346,900	—	28,348	38,260	4月3日	163,440,000	26,640,000
昭和56年度	10,894,530	29,848	39,880	10月21日	10,492,950	10,492,950	—	28,748	37,280	8月22日	163,440,000	60,480,000
昭和57年度	7,785,590	21,330	33,620	8月29日	7,508,330	7,508,330	—	20,571	28,540	8月29日	163,440,000	60,480,000
昭和58年度	8,059,800	22,021	33,300	11月26日	7,572,150	7,572,150	—	20,689	30,260	11月12日	163,440,000	60,480,000
昭和59年度	9,256,010	25,359	38,640	7月27日	8,864,220	8,864,220	—	24,286	35,830	7月26日	163,440,000	82,080,000
昭和60年度	7,285,730	19,961	28,610	7月8日	6,938,260	6,938,260	—	19,009	28,000	9月29日	163,440,000	82,080,000
昭和61年度	2,927,920	8,022	20,250	6月27日	2,675,390	2,675,390	—	7,330	17,450	5月12日	163,440,000	82,080,000
昭和62年度	1,695,210	4,632	8,320	12月19日	932,590	932,590	—	2,548	4,300	4月27日	163,440,000	82,080,000
昭和63年度	2,146,830	5,882	9,900	12月10日	876,000	876,000	—	2,400	2,400	12月10日	163,440,000	82,080,000
平成元年度	1,422,407	3,897	9,300	6月6日	1,084,337	1,003,200	81,137	2,971	7,500	6月6日	166,164,000	83,448,000
平成2年度	1,200,195	3,288	11,815	9月29日	1,043,245	788,600	254,645	2,858	11,085	9月29日	171,612,000	86,184,000
平成3年度	963,507	2,633	14,103	9月16日	963,507	751,638	211,869	2,633	14,103	9月16日	171,612,000	86,184,000
平成4年度	1,170,910	3,208	9,883	10月16日	1,170,910	1,011,080	159,830	3,208	9,883	10月16日	171,612,000	86,184,000
平成5年度	1,007,843	2,761	6,853	8月6日	1,007,843	841,970	165,873	2,761	6,853	8月6日	171,612,000	86,184,000
平成6年度	1,383,655	3,791	7,943	2月17日	1,383,655	1,095,560	288,095	3,791	7,943	2月17日	171,612,000	143,488,800
平成7年度	1,118,063	3,055	5,634	4月11日	1,118,063	797,480	320,583	3,055	5,634	4月11日	171,612,000	143,488,800
平成8年度	1,234,582	3,382	6,733	3月28日	1,234,582	876,060	358,522	3,382	6,733	3月28日	171,612,000	143,488,800
平成9年度	1,197,365	3,280	7,337	12月2日	1,197,365	857,680	339,685	3,280	7,337	12月2日	171,612,000	143,488,800
平成10年度	1,196,675	3,279	5,683	10月19日	1,196,675	866,710	329,965	3,279	5,683	10月19日	171,612,000	157,096,800
平成11年度	1,191,879	3,257	5,913	3月22日	1,191,879	848,870	343,009	3,257	5,913	3月22日	171,612,000	170,704,800
平成12年度	1,380,086	3,781	6,633	10月20日	1,380,086	973,810	406,276	3,781	6,633	10月20日	171,612,000	170,704,800
平成13年度	431,314	1,182	3,396	12月28日	431,314	7,345	423,969	1,182	3,396	12月28日	171,612,000	170,704,800
平成14年度	450,581	1,234	3,138	12月13日	450,581	11,685	438,896	1,234	3,138	12月13日	171,612,000	170,704,800
平成15年度	536,449	1,466	3,323	1月23日	536,449	17,029	519,420	1,466	3,323	1月23日	57,204,000	56,901,600

年　度	取水量				配水量						給水収益	分水納付金
	年　間	1日平均	1日最大		年　間	ENEOS㈱	住化アグロ製造㈱	1日平均	1日最大			
	㎥	㎥	㎥	月日	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	月日	円	円
平成16年度	378,729	1,038	2,360	12月28日	378,729	7,278	371,451	1,038	2,360	12月28日	57,204,000	56,901,600
平成17年度	436,379	1,196	3,798	12月29日	436,379	10,392	425,987	1,196	3,798	12月29日	57,204,000	56,901,600
平成18年度	294,141	806	2,282	10月2日	294,141	3,398	290,743	806	2,282	10月2日	57,204,000	56,901,600
平成19年度	78,089	213	849	10月5日	78,089	5,617	72,472	213	849	10月5日	16,344,000	16,257,600
平成20年度	75,221	206	538	7月15日	75,221	7,181	68,040	206	538	7月15日	12,258,000	12,193,200
平成21年度	79,637	218	546	10月15日	79,637	8,179	71,458	218	546	10月15日	12,258,000	12,193,200
平成22年度	67,489	185	464	12月10日	67,489	5,828	61,661	185	464	12月10日	12,258,000	12,193,200
平成23年度	60,314	165	398	7月12日	60,314	3,972	56,342	165	398	7月12日	12,258,000	12,193,200
平成24年度	45,806	125	344	2月27日	45,806	2,956	42,850	125	344	2月27日	10,215,000	10,161,000
平成25年度	47,915	131	384	1月11日	47,915	4,679	43,236	131	384	1月11日	10,215,000	10,161,000
平成26年度	49,275	135	531	1月4日	49,275	6,583	42,692	135	531	1月4日	10,215,000	10,161,000
平成27年度	73,188	200	543	10月12日	73,188	6,958	66,230	200	543	10月12日	10,215,000	10,161,000
平成28年度	77,164	211	502	12月5日	77,164	7,077	70,087	211	502	12月5日	10,215,000	10,161,000
平成29年度	79,777	219	489	1月31日	79,777	6,215	73,562	219	489	1月31日	10,215,000	10,161,000
平成30年度	81,919	224	480	12月26日	81,919	5,196	76,723	224	480	12月26日	10,215,000	10,161,000
令和元年度	67,176	184	539	1月21日	67,176	4,972	62,204	184	539	1月21日	10,215,000	10,161,000
令和2年度	59,434	163	532	1月19日	59,434	2,694	56,740	163	532	1月19日	10,215,000	10,161,000
令和3年度	67,805	186	396	1月20日	67,805	2,109	65,696	186	396	1月20日	10,215,000	10,161,000
令和4年度	66,712	183	480	11月8日	66,712	5,056	61,656	183	480	11月8日	10,215,000	4,185,000
令和5年度	65,441	179	480	1月20日	65,441	8,546	56,895	179	480	1月20日	10,215,000	4,185,000
令和6年度	73,548	202	632	8月9日	73,548	9,351	64,197	202	632	8月9日	10,215,000	4,185,000
令和7年度	75,093	206	418	12月24日	75,093	3,138	71,955	206	418	12月24日	10,215,000	4,185,000

（注）　消費税及び地方消費税は含まない。

ENEOS㈱については、平成11年6月までは日本石油精製㈱、平成14年3月までは日石三菱精製㈱、平成22年6月までは新日本石油精製㈱、平成27年12月まではJX日鉱日石エネルギー㈱、平成29年3月まではJXエネルギー㈱、令和2年3月まではJXTGエネルギー㈱の数値である。

3 水道料金の沿革

（1） ENEOS㈱料金

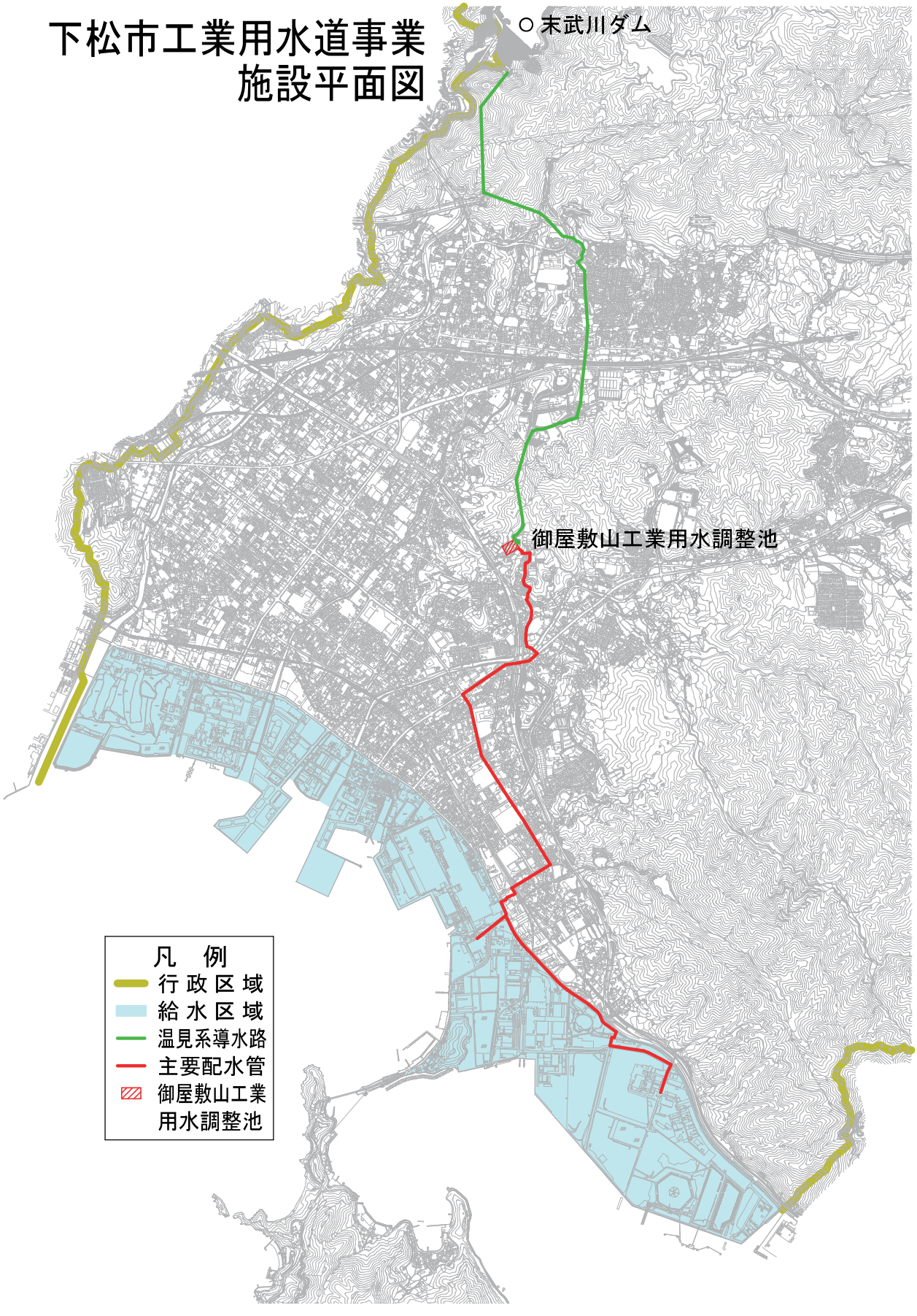
区　　分	基本水量及び定額料金水量	水道料金		分水納付金	
		単価	金額	単価	金額
	㎥/年	円/㎥	円	円/㎥	円
昭和34年　11月	3,600,000	4.00	14,400,000	―	―
昭和35年　4月	6,360,000	4.00	25,440,000	―	―
昭和37年　10月	10,800,000	5.30	57,240,000	―	―
昭和38年　10月	14,400,000	5.30	76,320,000	―	―
昭和44年　4月	14,400,000	6.35	91,440,000	―	―
昭和49年　4月	14,400,000	11.35	163,440,000	―	―
昭和53年　4月	14,400,000	11.35	163,440,000	1.85	26,640,000
昭和56年　4月	14,400,000	11.35	163,440,000	4.20	60,480,000
昭和59年　4月	14,400,000	11.35	163,440,000	5.70	82,080,000
平成元年　4月	算定した額に100分の103（消費税）を乗じた額とする。				
平成 6年　4月	14,400,000	11.35	163,440,000	9.49	136,656,000
平成 9年　4月	算定した額に100分の105（消費税及び地方消費税）を乗じた額とする。				
平成10年　10月	14,400,000	11.35	163,440,000	11.29	162,576,000
平成15年　4月	4,320,000	11.35	49,032,000	11.29	48,772,800
平成19年　4月	720,000	11.35	8,172,000	11.29	8,128,800
平成26年　4月	算定した額に100分の108（消費税及び地方消費税）を乗じた額とする。				
令和元年　10月	算定した額に100分の110（消費税及び地方消費税）を乗じた額とする。				
令和4年　4月	720,000	11.35	8,172,000	4.65	3,348,000

（2） 住化アグロ製造㈱料金

区　　分	基本水量及び定額料金水量	水道料金		分水納付金	
		単価	金額	単価	金額
	㎥/年	円/㎥	円	円/㎥	円
給水開始 平成元年　12月	720,000	11.35	8,172,000	5.70	4,104,000
平成元年　4月	算定した額に100分の103（消費税）を乗じた額とする。				
平成 6年　4月	720,000	11.35	8,172,000	9.49	6,832,800
平成 9年　4月	算定した額に100分の105（消費税及び地方消費税）を乗じた額とする。				
平成10年　10月	720,000	11.35	8,172,000	11.29	8,128,800
平成20年　4月	360,000	11.35	4,086,000	11.29	4,064,400
平成24年　4月	180,000	11.35	2,043,000	11.29	2,032,200
平成26年　4月	算定した額に100分の108（消費税及び地方消費税）を乗じた額とする。				
令和元年　10月	算定した額に100分の110（消費税及び地方消費税）を乗じた額とする。				
令和4年　4月	180,000	11.35	2,043,000	4.65	837,000

（注） ① 契約水量及び料金改定年のみ記載。
② 消費税及び地方消費税は含まない。

下松市工業用水道事業
施設平面図



4 施設の概要

（1） 御屋敷山工業用水調整池

導水路	RC造り　幅1.68m　深1.02m　長13m
除藻装置	マイクロストレーナー　2基 処理水量　45,000㎥／日 φ2,800mm×4,500mm　110メッシュ　SUS 316 マイスト槽　RC造り　2池 幅5.00m　深11.40m　有効深3.1m 洗浄ポンプ φ60mm水中型　1台 3.7kW　Q=0.93㎥／分　H=22m φ60mm多段タービン　2台 3.7kW　Q=0.53㎥／分　H=25m
除藻装置上屋	鉄骨造り平屋スレートぶき 建築面積174.18㎡
調整池	RC造り　幅37.00m　長54.35m　有効深3.00m 容量6,000㎥　HWL63.4m　LWL60.4m
排水枡	HP造り　φ1,200mm　深6.10m
満水位標高	63.40m
竣工年月	昭和42年12月（除藻装置増設　昭和59年9月）

（注） SUSはステンレス鋼材、HPはヒューム（鉄筋コンクリート）管。

（2） 配水管

総延長　5,742 m 管種DIP（ダクタイル鋳鉄管）	御屋敷山調整池～元新日本石油精製㈱ φ600 mm　3,716 m 県道笠戸島公園線入口～住化アグロ製造㈱ φ600 mm　1,110 m φ300 mm　878 m 御屋敷山浄水場内連絡管 φ600 mm　38 m

5 業務状況

（1） 配水量（ENEOS㈱） （単位：㎥）

区　分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	10か年平均
4　月	83	34	216	200	345	202
5　月	120	56	299	160	37	224
6　月	182	105	450	256	43	244
7　月	148	162	654	583	1,157	400
8　月	159	75	951	2,395	528	691
9　月	84	298	267	1,657	229	396
10　月	594	332	110	605	66	401
11　月	132	1,088	1,316	660	47	672
12　月	78	271	657	1,312	380	645
1　月	260	1,221	1,310	299	45	618
2　月	185	1,060	1,621	925	109	678
3　月	84	354	695	299	152	268
合　計	2,109	5,056	8,546	9,351	3,138	5,435
1日平均	6	14	23	26	9	15
1日最大	214	331	276	331	131	262
1日最小	0	0	0	0	0	0

（2） 配水量（住化アグロ製造㈱） （単位：㎥）

区　分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	10か年平均
4　月	3,728	4,034	3,559	4,223	4,060	4,539
5　月	4,440	3,903	3,134	4,641	3,660	4,433
6　月	4,644	4,569	4,046	4,521	4,057	4,880
7　月	5,422	3,849	3,914	3,834	4,667	5,021
8　月	3,202	2,801	2,603	3,471	3,352	3,325
9　月	2,195	3,978	3,180	3,498	3,881	3,039
10　月	4,029	4,130	3,489	3,805	4,401	4,400
11　月	3,985	3,312	4,753	3,617	4,322	4,409
12　月	8,731	7,224	8,463	7,261	10,598	7,897
1　月	8,821	8,735	7,741	8,391	10,694	8,433
2　月	8,935	8,293	6,560	8,526	10,051	8,101
3　月	7,564	6,828	5,453	8,409	8,212	7,493
合　計	65,696	61,656	56,895	64,197	71,955	65,972
1日平均	180	169	155	176	197	181
1日最大	381	356	302	350	395	385
1日最小	0	19	14	0	53	10

(3) 配水量(周南工業用水道事務所)　　(単位:㎥)

区　分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	10か年平均
4　月	442,777	429,774	600,000	600,000	589,036	567,740
5　月	627,542	820,369	620,000	599,619	600,504	639,548
6　月	613,661	686,911	600,000	600,000	563,024	606,360
7　月	730,816	620,000	620,000	610,070	610,877	623,563
8　月	636,409	620,000	620,000	620,000	590,758	607,026
9　月	600,000	600,000	600,000	600,000	581,285	597,963
10　月	620,000	620,000	620,000	620,000	600,083	595,933
11　月	526,675	600,000	607,708	600,000	576,925	567,816
12　月	464,054	620,000	775,000	620,000	609,015	601,465
1　月	541,327	620,000	775,000	611,844	554,679	620,984
2　月	505,245	560,000	682,292	535,530	683,304	588,905
3　月	612,341	620,000	620,000	601,736	616,696	596,757
合　計	6,920,847	7,417,054	7,740,000	7,218,799	7,176,186	7,214,061
1日平均	18,961	20,321	21,148	19,778	19,661	19,753
1日最大	30,000	30,000	25,000	21,793	28,718	29,252
1日最小	7,815	11,524	20,000	9,308	6,598	9,398

(4) 電力使用状況　　(単位:使用量 kWh・料金 円)

施設名	令和5年度		令和6年度		令和7年度	
	使用量	料　金	使用量	料　金	使用量	料　金
温見ダム	7,104	234,103	7,448	264,606	6,438	241,916
御屋敷山工業用水調整池	2,044	52,373	1,999	58,501	1,987	57,694
合　　計	9,148	286,476	9,447	323,107	8,425	299,610

(注) 消費税及び地方消費税を含む。

6 経理状況

(1) 財務分析

区分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
① 収益比率					
ア 経常収支比率 (%)	105.1	107.6	105.1	107.0	108.2
イ 営業収支比率 (%)	11.4	11.5	11.3	11.3	11.3
ウ 総資本利益率 (%)	0.9	1.0	1.3	0.9	1.3
② 財務比率					
ア 流動比率 (%)	5,714.5	1,724.0	1,272.5	3,978.2	3,707.2
イ 固定比率 (%)	48.6	53.0	53.2	52.8	55.3
③ 構成比率					
ア 固定資産構成比率 (%)	45.5	49.4	49.9	50.8	53.0
イ 自己資本構成比率 (%)	93.5	93.1	93.8	96.3	96.0

(2) 経営分析

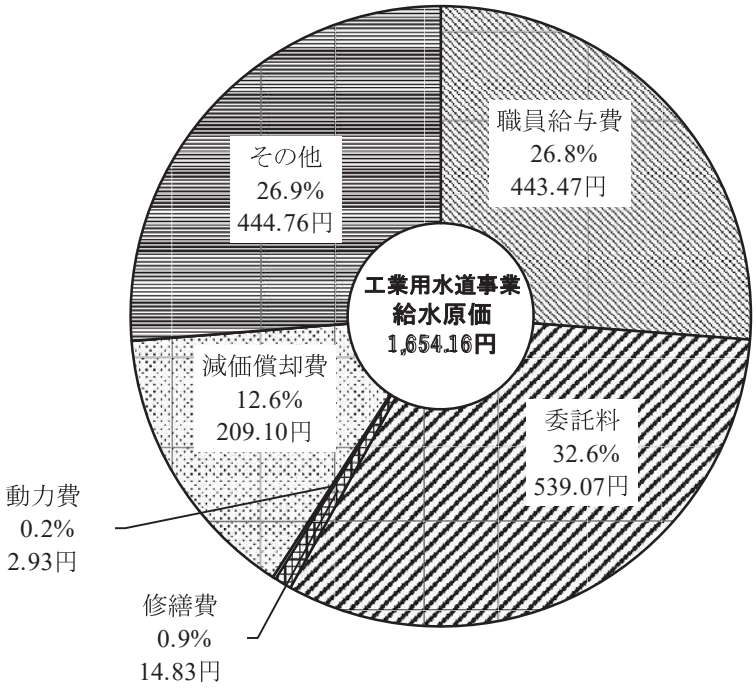
区分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
ア 有収率 (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
イ 負荷率 (%)	47.0	38.1	37.3	32.0	49.3
ウ 施設利用率 (%)	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8
エ 供給単価 (円)	150.65	153.12	156.09	138.89	136.03
オ 給水原価 (円)	2,619.75	1,843.55	1,926.75	1,697.69	1,654.16
カ 職員1人当り営業収益(千円)	4,075	2,880	2,880	3,600	3,600
( )は損益勘定職員数	(5)	(5)	(5)	(4)	(4)
キ 労働分配率 (%)	221.6	288.1	302.7	248.0	231.3

(注) ① 消費税及び地方消費税は含まない。
② 算式は水道事業参照。

（3） 水道料金原価構成　　（単位:円）

区分			令和5年度	令和6年度	令和7年度
有収水量 m^3		(A)	65,441	73,548	75,093
事業費		(B)	127,860,348	124,862,054	124,215,837
内訳	職員給与費		43,592,902	35,712,800	33,301,738
	委託料		31,282,967	40,198,511	40,480,538
	修繕費		707,670	535,820	1,113,330
	動力費		212,826	240,558	219,929
	薬品費		3,990	6,300	6,080
	減価償却費		18,076,663	18,040,951	18,576,484
	支払利息		-	-	-
	その他		35,755,471	33,001,681	33,392,305
	長期前受金戻入		△ 1,772,141	△ 2,874,567	△ 2,874,567
	不用品売却原価等	(C)	-	-	-
	特別損失	(D)	-	-	-
原価総額 (B)−(C＋D)		(E)	127,860,348	124,862,054	124,215,837
給水原価 (E)÷(A)			1,953.83円	1,697.69円	1,654.16円
給水収益		(F)	10,215,000	10,215,000	10,215,000
供給単価 (F)÷(A)			156.09円	138.89円	136.03円

（注） 消費税及び地方消費税は含まない。



(4) 決算状況

イ 収益的収支

(単位:円)

区分	令和5年度	令和6年度	令和7年度
事業収益	141,090,283	136,624,272	139,960,239
営業収益	14,400,000	14,400,000	14,400,000
給水収益	10,215,000	10,215,000	10,215,000
その他営業収益	4,185,000	4,185,000	4,185,000
営業外収益	119,970,283	122,224,272	123,096,239
受取利息及び配当金	191,544	1,108,393	2,174,741
長期前受金戻入	1,772,141	2,874,567	2,874,567
他会計負担金	716,000	900,000	1,218,000
雑収益	170,598	541,312	28,931
自家用工水収益	117,120,000	116,800,000	116,800,000
特別利益	6,720,000	-	2,464,000
その他特別利益	6,720,000	-	2,464,000
事業費	127,860,348	127,736,621	127,090,404
営業費用	127,858,348	127,736,621	127,090,404
原水費	75,966,930	85,326,098	87,228,396
総係費	33,756,105	23,860,316	21,218,808
減価償却費	18,076,663	18,040,951	18,576,484
資産減耗費	58,650	509,256	66,716
営業外費用	2,000	-	-
雑支出	2,000	-	-
特別損失	-	-	-
その他特別損失	-	-	-
当年度純利益(△純損失)	13,229,935	8,887,651	12,869,835

(注) 消費税及び地方消費税は含まない。

ロ 資本的収支

（単位:円）

区　　分	令和5年度	令和6年度	令和7年度
資本的収入 (A)	36,027,000	-	-
工事負担金	36,027,000	-	-
資本的支出 (B)	46,004,223	17,939,414	51,921,625
建設改良費	46,004,223	17,939,414	51,921,625
投資	-	-	-
差引 (A)−(B)	△ 9,977,223	△ 17,939,414	△ 51,921,625
補てん財源			
過年度分損益勘定留保資金	9,070,203	17,113,593	48,838,030
建設改良積立金	-	-	-
当年度分消費税資本的収支調整額	907,020	825,821	3,083,595

（注） 消費税及び地方消費税を含む。

ハ 貸借対照表

（借方）　　（単位:千円）

区　　分	令和5年度	令和6年度	令和7年度
1 固定資産	522,095	520,658	550,853
(1) 有形固定資産	252,749	257,427	290,646
イ 土地	36,034	36,034	36,034
ロ 償却資産	694,754	695,611	698,712
減価償却累計額	△ 480,300	△ 485,302	△ 494,738
ハ 建設仮勘定	2,261	11,084	50,638
(2) 無形固定資産	269,346	263,231	260,207
(3) 投資	-	-	-
2 流動資産	523,639	504,559	487,974
(1) 現金預金	475,217	492,124	475,054
(2) 未収金	48,417	12,429	12,909
(3) 前払金	5	6	11
資産合計	1,045,734	1,025,217	1,038,827

（貸方）　　（単位：千円）

区　　分	令和5年度	令和6年度	令和7年度
3　固定負債	23,664	25,603	28,738
(1) 引当金	23,664	25,603	28,738
4　流動負債	41,152	12,683	13,163
(1) 未払金	37,321	8,988	8,698
(2) 引当金	3,678	3,541	4,316
(3) その他	153	154	149
5　繰延収益	71,115	68,240	65,365
(1) 長期前受金	184,528	184,528	184,528
収益化累計額	△ 113,413	△ 116,288	△ 119,163
負債合計	135,931	106,526	107,266
6　資本金	712,941	712,941	712,941
(1) 自己資本金	712,941	712,941	712,941
イ 繰入資本金	-	-	-
ロ 組入資本金	712,941	712,941	712,941
7　剰余金	196,862	205,750	218,620
(1) 資本剰余金	15,586	15,586	15,586
工事負担金	15,586	15,586	15,586
(2) 利益剰余金	181,276	190,164	203,034
イ 減債積立金	-	-	-
ロ 利益積立金	18,969	18,969	18,969
ハ 建設改良積立金	130,464	130,464	130,464
ニ 当年度未処分利益剰余金	31,843	40,731	53,601
資本合計	909,803	918,691	931,561
負債資本合計	1,045,734	1,025,217	1,038,827

（注）　消費税及び地方消費税は含まない。

簡 易 水 道 事 業

1　簡易水道事業の沿革

下谷、菅沢地区は、本市の市街地より北方へ約15kmの山間部に位置し、昭和29年に本市と合併する以前は、米川村の中心部として機能していた。現在も市の出張所、児童館などの公共施設が存在し、約400人の集落地である。

昭和41年に、錦川総合開発事業の一環として菅野ダムが建設され、同ダムの利水開発を図るために、隧道（ずいどう）建設工事が実施された。この工事に起因して同地区に飲料水及び灌漑（かんがい）用水の枯渇がおこり、このため山口県は補償工事で専用水道施設を建設した。

しかし、施設の老朽化が進むにつれて、維持管理や水源などの問題から、例年水不足と水質不良に悩まされ、特に梅雨時期は濁度が高くなり、保健衛生面からも簡易水道の建設が待望されていた。

昭和49年度に末武川ダム建設事業の決定に関する、水源地域対策特別措置法の適用による整備計画の一環として、山中川を水源とする簡易水道施設事業の認可を昭和54年4月に得て、同年7月に着工した。翌55年3月浄水能力144㎥／日の下谷浄水場をはじめとする簡易水道施設を総事業費121,592千円をもって完成させた。

下谷浄水場や送配水管等の主要施設が建設から30年以上経過し、老朽化による漏水件数の増加及び有収率の低下が顕著になったことから、平成24年3月策定「下松市簡易水道事業中期経営計画」に基づき、平成24年度から平成26年度の3カ年計画で配水管全面更新を実施した。

近年、原水である表流水は、取水枠の閉塞によりたびたび取水量が減少し、取水能力回復のための洗浄が必要であった。また水質も悪化し大雨時に山中川が濁ると、懸濁物質がろ過池に侵入し、ろ過池閉塞の原因となっていた。

そこで、山中川伏流水を原水として使用できないか検討し、年間を通して必要量及び水質の確保が可能であるとの結果が出たことから、令和3年12月27日に取水位置の変更認可を得て水源を変更した。

簡 易 水 道 事 業

2 年度別諸統計

年　度	総配水量 (A) ㎥	総給水量 (B) ㎥	有収率 (B)/(A) %	総人口 (C) 人	給水戸数 戸	給水人口 (D) 人	普及率 (D)/(C) %	1日最大配水量 ㎥	1日最大配水量 月日	1日平均配水量 (A)/365日 ㎥	1日平均有収水量 (B)/365日 ㎥	給水収益 円
昭和55年度	29,533	16,563	56.1	1,019	128	415	40.7	198	4月2日	81	45	1,037,415
昭和56年度	33,713	28,307	84.0	1,028	130	421	41.0	190	6月25日	92	78	1,699,562
昭和57年度	28,503	25,174	88.3	1,007	131	424	42.1	188	8月2日	78	69	1,506,655
昭和58年度	34,965	31,421	89.9	1,030	135	437	42.4	168	7月27日	96	86	1,835,445
昭和59年度	43,678	40,848	93.5	990	135	437	44.1	158	1月8日	120	112	2,336,325
昭和60年度	41,845	37,576	89.8	987	132	414	41.9	162	8月11日	115	103	2,153,715
昭和61年度	46,613	41,598	89.2	980	132	414	42.2	176	8月2日	128	114	2,360,970
昭和62年度	46,236	42,004	90.8	994	139	436	43.9	157	7月30日	126	115	2,387,505
昭和63年度	45,602	41,453	90.9	976	136	427	43.8	176	6月16日	125	114	2,350,680
平成元年度	41,383	39,149	94.6	943	136	427	45.3	228	7月10日	113	107	2,212,195
平成2年度	39,329	35,598	90.5	929	134	411	44.2	161	8月8日	108	98	2,023,903
平成3年度	40,200	36,290	90.3	924	138	418	45.2	163	7月4日	110	99	2,428,424
平成4年度	42,251	38,257	90.5	916	141	420	45.9	168	7月25日	116	105	2,623,346
平成5年度	40,908	37,901	92.6	914	145	426	46.6	147	7月12日	112	104	2,606,316
平成6年度	40,736	39,020	95.8	902	146	417	46.2	167	7月25日	112	107	2,663,326
平成7年度	38,966	36,939	94.8	869	146	413	47.5	144	8月1日	106	101	2,525,185
平成8年度	42,092	39,800	94.6	875	153	480	54.9	178	8月2日	115	109	2,718,311
平成9年度	41,300	37,740	91.4	861	154	465	54.0	140	7月25日	113	103	2,581,092
平成10年度	43,691	41,004	93.8	840	155	455	54.2	161	8月17日	120	112	2,792,464
平成11年度	42,048	39,103	93.0	837	154	455	54.4	156	6月17日	115	107	2,665,234
平成12年度	43,466	41,634	95.8	816	159	464	56.9	150	7月25日	119	114	3,150,907
平成13年度	44,979	40,160	89.3	798	156	433	54.3	172	8月17日	123	110	3,040,303
平成14年度	42,296	38,543	91.1	789	155	426	54.0	146	7月17日	116	106	2,933,025
平成15年度	42,263	37,367	88.4	770	153	412	53.5	144	8月25日	115	102	2,842,633
平成16年度	43,442	38,135	87.8	755	152	402	53.2	151	7月25日	119	104	2,909,654
平成17年度	44,325	37,242	84.0	734	149	381	51.9	155	8月17日	121	102	2,838,968
平成18年度	45,577	33,435	73.4	717	152	381	53.1	148	6月17日	125	92	2,564,069
平成19年度	43,387	35,740	82.4	711	152	383	53.9	159	6月17日	119	98	2,735,400
平成20年度	35,555	33,452	94.1	695	152	372	53.5	124	6月17日	97	92	2,572,640
平成21年度	38,943	33,408	85.8	690	150	359	52.0	176	8月17日	107	92	2,578,460
平成22年度	43,161	35,742	82.8	674	150	346	51.3	179	1月17日	118	98	2,746,475
平成23年度	48,902	35,686	73.0	661	159	363	54.9	183	7月30日	134	98	2,753,043
平成24年度	57,003	36,526	64.1	643	157	358	55.7	193	8月24日	156	100	2,829,034
平成25年度	39,347	36,072	91.7	620	157	349	56.3	164	6月4日	108	99	2,788,612
平成26年度	36,230	33,776	93.2	609	157	343	56.3	205	6月17日	99	93	2,642,236
平成27年度	36,776	35,082	95.4	584	156	344	58.9	144	1月27日	100	96	2,753,584
平成28年度	33,213	32,309	97.3	559	154	337	60.3	139	7月22日	91	89	2,564,673
平成29年度	34,028	31,076	91.3	547	153	339	62.0	153	1月19日	93	85	2,479,666
平成30年度	33,292	31,886	95.8	542	156	341	62.9	169	2月8日	91	87	2,522,571

年　度	総配水量 (A) ㎥	総給水量 (B) ㎥	有収率 (B)/(A) %	総人口 (C) 人	給水戸数 戸	給水人口 (D) 人	普及率 (D)/(C) %	1日最大配水量		1日平均 配 水 量 (A)/365日 ㎥	1日平均 有収水量 (B)/365日 ㎥	給水収益 円
								㎥	月日			
令和元年度	31,869	29,795	93.5	522	148	319	61.1	139	12月12日	87	81	2,390,344
令和2年度	33,098	30,649	92.6	526	148	324	61.6	144	1月11日	91	84	2,429,904
令和3年度	32,317	30,444	94.2	503	148	314	62.4	131	7月25日	89	83	2,425,744
令和4年度	32,503	30,566	94.0	479	149	309	64.5	136	8月31日	89	84	2,449,875
令和5年度	32,784	29,271	89.3	459	145	301	65.6	143	9月21日	90	80	2,373,799
令和6年度	28,117	26,084	92.8	444	138	292	65.8	143	1月11日	77	71	2,126,004
令和7年度	29,645	27,019	91.1	428	134	276	64.5	132	2月9日	81	74	2,208,372

（注）① 消費税及び地方消費税は含まない。
② 総人口は米川地区の人口。

3 水道料金の沿革

昭和55年4月

用途別	最低料金(1か月につき)		超過料金	
	基本水量	料金		
一般用	10㎥	500円 (3㎥以下330円)	30㎥まで 30㎥を超えるもの	1㎥につき 50円 1㎥につき 55円
臨時用	1㎥	100円	1㎥につき	100円

平成元年4月

用途別及び使用水量に従い、現行料金表により算定した額に100分の103(消費税)を乗じた額とする。

平成3年4月

用途別	最低料金(1か月につき)		超過料金	
	基本水量	料金		
一般用	10㎥	610円 (3㎥以下340円)	30㎥まで 30㎥を超えるもの	1㎥につき 61円 1㎥につき 69円
臨時用	1㎥	120円	1㎥につき	120円

(注) 消費税は含まない。

平成9年4月

用途別及び使用水量に従い、現行料金表により算定した額に100分の105(消費税及び地方消費税)を乗じた額とする。

平成12年4月

用途別	最低料金(1か月につき)		超過料金	
	基本水量	料金		
一般用	10㎥	680円 (3㎥以下380円)	30㎥まで 30㎥を超えるもの	1㎥につき 68円 1㎥につき 77円
臨時用	1㎥	134円	1㎥につき	134円

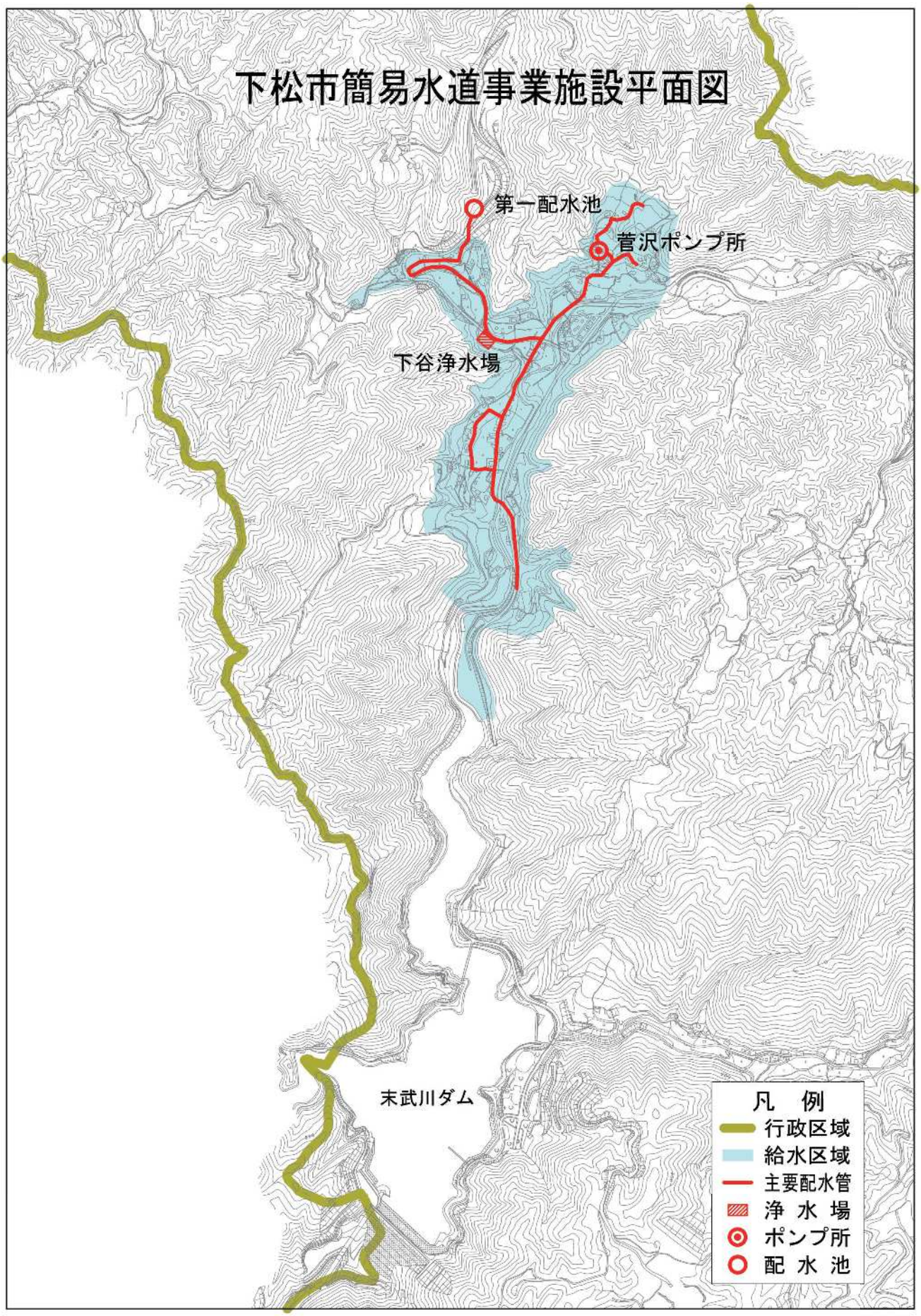
(注) 消費税及び地方消費税は含まない。

平成26年4月

用途別及び使用水量に従い、現行料金表により算定した額に100分の108(消費税及び地方消費税)を乗じた額とする。

令和元年10月

用途別及び使用水量に従い、現行料金表により算定した額に100分の110(消費税及び地方消費税)を乗じた額とする。


下松市簡易水道事業施設平面図
第一配水池
菅沢ポンプ所
下谷浄水場
末武川ダム
凡　例
行政区域
給水区域
主要配水管
浄 水 場
ポンプ所
配 水 池

4 施設の概要

(1) 下谷浄水場(竣工 昭和55年3月)

位置	下松市大字下谷字迎河内399-6	
伏流水取水施設	取水管	HP管 φ450mm 長17.0m
	取水井	RC造 幅2.0m 長2.0m 深3.08m
	取水ポンプ	φ50mm 0.25kW Q=0.11㎥／分 H=3.7m 2台(うち予備1)
表流水取水施設 (予備施設)	取水枠	RC造り 幅1.0m 長1.0m 深1.1m 堰(せき) 長11.0m
	接合井	HP管 φ1,000mm 深3.57m
浄水施設	浄水能力	144㎥／日
	沈砂池	RC造り 幅0.7m 長5.0m 深3.0m
	排水桝(ます)	RC造り 幅0.9m 長0.9m 深3.57m
	緩速ろ過池	RC造り 幅4.6m 長6.25m 2池 ろ過速度 5m／日 HWL 173.56m LWL 172.06m
	浄水井	RC造り 幅2.5m 長3.0m 深3.04m
	汚水井	RC造り 幅0.8m 長3.0m 深3.83m
	洗砂場	RC造り 幅3.0m 長3.0m
	滅菌設備	使用薬液 次亜塩素酸ナトリウム ダイヤフラムタイプ可変流量型 薬液定量ポンプ 30ml／分 2台
送水施設	送水ポンプ	多段タービンポンプ 2台(うち予備1) φ40mm 3.7kW Q=0.21㎥／分 H=55m

(2) 第一配水池

配水施設	配水池	RC造り 容量115㎥ 2池 幅3.5m 長5.0m 有効深3.3m HWL 231.30m LWL 228.00m

(3) 菅沢ポンプ所

配水施設	加圧ポンプ	2.2kW φ32㎜ ブースターポンプ Q=0.13㎥／分 H=52m 2台(うち予備1)

(4) 配水管

配水施設	VP φ40 mm	480 m	DIP φ75 mm	2,786 m	PP φ25 mm	65 m
	VP φ50 mm	170 m	DIP φ100 mm	1,048 m	PP φ30 mm	732 m
	小計	650 m	DIP φ150 mm	84 m	PP φ40 mm	242 m
			小計	3,918 m	小計	1,039 m
	PE φ75 mm	265 m				
	小計	265 m				
					合計	5,872 m

5 業務状況

（1） 配水量

（単位：m^3）

区　分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	10か年平均
1 期 分	5,023	5,138	5,169	4,452	4,820	5,117
2 期 分	5,245	5,250	5,306	4,592	4,819	5,433
3 期 分	5,421	5,310	5,504	4,612	5,068	5,420
4 期 分	5,406	5,625	6,616	4,878	4,981	5,434
5 期 分	5,423	5,497	5,351	4,614	4,924	5,303
6 期 分	5,799	5,683	4,838	4,969	5,033	5,380
合　計	32,317	32,503	32,784	28,117	29,645	32,087
1日平均	89	89	90	77	81	88
1日最大	131	136	143	143	132	143
1日最小	54	51	52	43	46	51

（2） 薬品使用状況

（単位：kg）

区　分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	10か年平均
次亜塩素酸ナトリウム	477	561	535	373	444	478

※平成28年11月より次亜塩素酸ナトリウム濃度12％から6％へ変更

（3） 電力使用状況

（単位：使用量 kWh・料金 円）

施　設　名	令和5年度		令和6年度		令和7年度	
	使用量	料　金	使用量	料　金	使用量	料　金
下谷浄水場	22,308	471,696	27,006	636,948	28,010	650,430
菅沢ポンプ所	1,980	58,067	1,960	64,949	2,051	66,353
合　　計	24,288	529,763	28,966	701,897	30,061	716,783

(4) 水質検査結果

イ 全項目水質検査

	採水場所	単位	原水(伏流水)	原水(表流水)	給水栓水	水質基準
	検査年月日		令和8年2月24日	令和8年2月24日	令和8年2月24日	
	水温	(℃)	11.0	10.0	10.0	−
	遊離残留塩素	(mg/L)	*******	*******	0.73	0.1mg/L以上
1	一般細菌	(個/mL)	0	30	0	100個/mL以下
2	大腸菌		陰性(<1)	陽性(1.0)	陰性	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.004	0.006	0.004	0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.51	0.49	0.48	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.27	0.35	0.28	0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	(mg/L)	*******	*******	0.002未満	0.02mg/L以下
23	クロロホルム	(mg/L)	*******	*******	0.001未満	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*******	*******	0.002未満	0.03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*******	*******	0.001	0.1mg/L以下
26	臭素酸	(mg/L)	*******	*******	0.001未満	0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	(mg/L)	*******	*******	0.002	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*******	*******	0.002未満	0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*******	*******	0.001	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	(mg/L)	*******	*******	0.001未満	0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*******	*******	0.008未満	0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.007	1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	8.3	8.9	8.6	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	(mg/L)	4.5	3.8	5.1	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	39.7	35.1	39.2	300mg/L以下
40	蒸発残留物	(mg/L)	88	85	88	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
45	フェノール類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3mg/L以下
47	pH値		7.4	7.6	7.6	5.8～8.6
48	味		*******	*******	異常なし	異常でないこと
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
50	色度	(度)	0.5未満	0.8	0.5未満	5度以下
51	濁度	(度)	0.1未満	0.1	0.1未満	2度以下

(注)*******は、検査を要しない。

ロ その他

クリプトスポリジウム検査

採　水　場　所	原水(伏流水)	
検　査　年　月　日	令和7年6月23日	令和7年9月29日
水　　温	17.0℃	21.0℃
クリプトスポリジウム	0個／20L	0個／20L

採　水　場　所	原水(表流水)	
検　査　年　月　日	令和7年6月23日	令和7年9月29日
水　　温	19.0℃	22.5℃
クリプトスポリジウム	0個／10L	0個／10L

(5) 用途別水道使用件数・水量・料金

(単位:件・m^3・円)

用途別＼年度		令和5年度	令和6年度	令和7年度
家　事　用	件　数	148	146	151
	水　量	28,968	25,820	26,696
	金　額	2,514,058	2,239,748	2,328,119
市立施設用	件　数	2	2	2
	水　量	303	264	323
	金　額	22,064	25,230	26,176
合　　計	件　数	150	148	153
	水　量	29,271	26,084	27,019
	金　額	2,536,122	2,264,978	2,354,295

(注) 消費税及び地方消費税を含む。

(6) 給水収益収納状況

イ 過年度収納状況

年度	調定額		収納額		収納率		未収額	
	件数 件	金額 円	件数 件	金額 円	件数 %	金額 %	件数 件	金額 円
令和3年度	904	2,668,309	904	2,668,309	100.0	100.0	-	-
令和4年度	908	2,686,979	908	2,686,979	100.0	100.0	-	-
令和5年度	907	2,619,045	906	2,617,473	99.9	99.9	1	1,572
令和6年度	886	2,338,598	884	2,336,774	99.8	99.9	2	1,824

(注) 消費税及び地方消費税を含む。

ロ 当年度収納状況

年度	調定額		収納額		収納率		未収額	
	件数 件	金額 円	件数 件	金額 円	件数 %	金額 %	件数 件	金額 円
1 期	148	391,550	148	391,550	100.0	100.0	0	0
2 期	149	394,352	149	394,352	100.0	100.0	0	0
3 期	150	416,566	150	416,566	100.0	100.0	0	0
4 期	150	411,902	150	411,902	100.0	100.0	0	0
5 期	150	401,236	149	395,622	99.3	98.6	1	5,614
6 期	153	413,593	143	371,331	93.5	89.8	10	42,262
合 計	900	2,429,199	889	2,381,323	98.8	98.0	11	47,876

(注) 消費税及び地方消費税を含む。

（7） 納付区分別状況

年　　度	納付制		口座振替		合　　計	
	件	%	件	%	件	%
令和3年度	17	11.3	133	88.7	150	100.0
令和4年度	17	11.2	135	88.8	152	100.0
令和5年度	17	11.3	133	88.7	150	100.0
令和6年度	16	10.8	132	89.2	148	100.0
令和7年度	22	14.4	131	85.6	153	100.0

（8） 給水装置受付状況

（単位:件）

区　　分	新　設	改　造	合　計
令和3年度	1	-	1
令和4年度	-	-	-
令和5年度	-	1	1
令和6年度	2	-	2
令和7年度	1	1	2

（9） 修理工事状況

（単位:件）

年　　度	配水管	配水支管	給水管	仕切弁	スリース弁	中間弁	泥吐管	BOXかさ上	舗装工事	その他	合　計
令和3年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
令和4年度	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
令和5年度	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4
令和6年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
令和7年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6 経理状況

(1) 財務分析

区　　分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
① 収 益 比 率					
ア 経常収支比率 (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
イ 営業収支比率 (%)	15.0	14.6	13.7	12.9	9.6
ウ 総資本利益率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
② 財 務 比 率					
ア 流 動 比 率 (%)	447.6	490.1	413.5	369.9	154.0
イ 固 定 比 率 (%)	152.7	143.4	137.1	134.4	136.9
③ 構 成 比 率					
ア 固定資産構成比率 (%)	78.0	77.8	78.0	81.0	79.8
イ 自己資本構成比率 (%)	51.1	54.2	56.9	60.3	58.3

(2) 経営分析

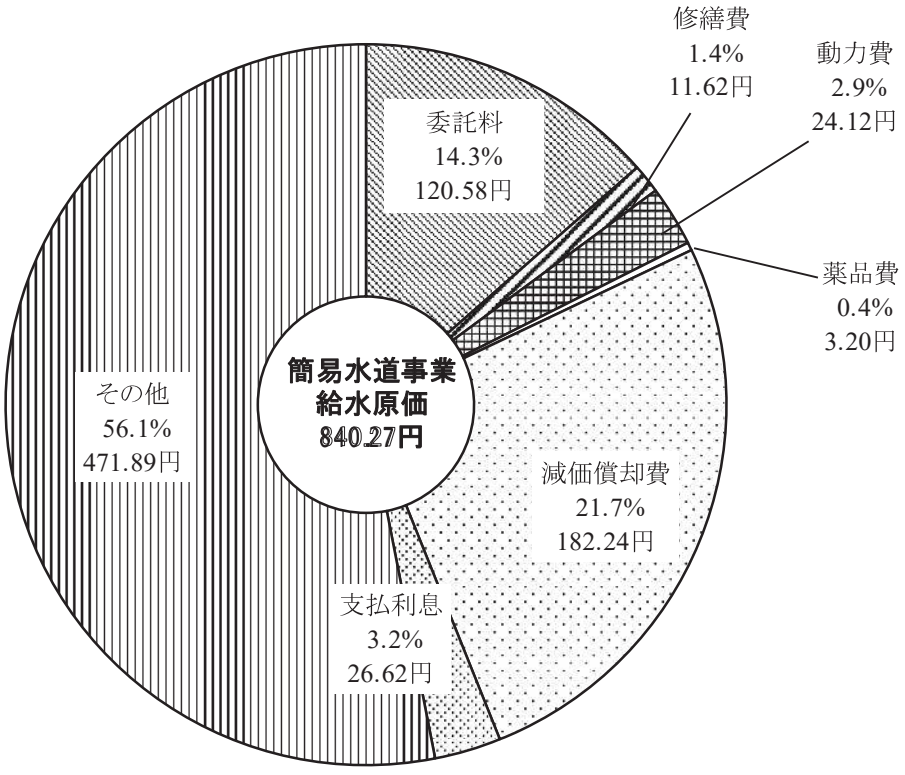
区　　分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
ア 有 収 率 (%)	94.2	94.0	89.3	92.8	91.1
イ 負 荷 率 (%)	67.9	65.4	62.9	53.9	61.4
ウ 施 設 利 用 率 (%)	61.8	61.8	62.5	53.5	56.3
エ 供 給 単 価 (円)	79.68	80.15	81.10	81.51	81.73
オ 給 水 原 価 (円)	562.52	568.85	612.86	649.60	840.27
カ 10㎥当り家庭用料金 (円)	715	715	715	715	715
キ 料金収入に対する企業債元利償還金 (%)	406.0	402.0	377.5	463.3	446.0

(注)　① 消費税及び地方消費税は含まない。
　　② 算式は水道事業参照。

（3） 水道料金原価構成　　（単位:円）

区分			令和5年度	令和6年度	令和7年度
有収水量 ㎥		(A)	29,271	26,084	27,019
事業費		(B)	17,939,084	16,959,072	22,712,648
内訳	委託料		3,506,000	3,683,000	3,258,000
	修繕費		1,723,315	451,996	313,997
	動力費		481,609	638,093	651,626
	薬品費		102,300	59,400	86,400
	減価償却費		5,971,784	6,048,901	6,246,249
	支払利息		887,545	803,823	719,253
	その他		5,834,260	5,841,588	12,749,908
	長期前受戻入		△ 567,729	△ 567,729	△ 1,322,125
	不用品売却原価等	(C)	-	-	9,340
	特別損失	(D)	-	-	-
原価総額 (B)−(C＋D)		(E)	17,939,084	16,959,072	22,703,308
給水原価 (E)÷(A)			612.86円	650.17円	840.27円
給水収益		(F)	2,373,799	2,126,004	2,208,372
供給単価 (F)÷(A)			81.10円	81.51円	81.73円

（注） 消費税及び地方消費税は含まない。



(4) 決算状況

イ 収益的収支

(単位:円)

区分	令和5年度	令和6年度	令和7年度
事業収益	18,506,813	17,526,801	24,034,773
営業収益	2,374,399	2,127,204	2,208,972
給水収益	2,373,799	2,126,004	2,208,372
その他営業収益	600	1,200	600
営業外収益	16,132,414	15,399,597	21,825,801
受取利息及び配当金	15,879	99,325	147,094
他会計補助金	15,548,713	13,048,697	20,335,786
長期前受金戻入	567,729	567,729	1,322,125
雑収益	93	1,683,846	20,796
事業費	18,506,813	17,526,801	24,034,773
営業費用	17,293,028	16,458,653	23,017,672
管理費	11,321,244	10,409,752	11,051,831
減価償却費	5,971,784	6,048,901	6,246,249
資産減耗費	-	-	5,719,592
営業外費用	1,213,785	1,068,148	1,017,101
支払利息及び企業債取扱諸費	887,545	803,823	719,253
雑支出	326,240	264,325	297,848
特別損失	-	-	-
過年度損益修正損	-	-	-
当年度純利益(△純損失)	0	0	0

(注) 消費税及び地方消費税は含まない。

ロ 資本的収支

(単位:円)

区分	令和5年度	令和6年度	令和7年度
資本的収入 (A)	4,480,000	4,522,000	4,565,000
企業債	-	-	-
他会計出資金	4,480,000	4,522,000	4,565,000
資本的支出 (B)	13,054,726	17,760,469	30,738,255
建設改良費	4,092,873	8,714,894	21,608,110
企業債償還金	8,961,853	9,045,575	9,130,145
差引 (A)−(B)	△ 8,574,726	△ 13,238,469	△ 26,173,255
補てん財源			
過年度分損益勘定留保資金	8,202,647	12,446,206	24,209,444
減債積立金	-	-	-
当年度分消費税資本的収支調整額	372,079	792,263	1,963,811

(注) 消費税及び地方消費税を含む。

ハ 貸借対照表

（借方）　（単位：千円）

区分	令和5年度	令和6年度	令和7年度
1 固定資産	172,404	174,278	181,956
(1) 有形固定資産	171,382	173,171	180,635
イ 土地	5,398	5,398	5,398
ロ 償却資産	280,334	287,859	293,504
減価償却累計額	△ 114,350	△ 120,086	△ 118,317
ハ 建設仮勘定	-	-	50
(2) 無形固定資産	1,022	1,107	1,321
2 流動資産	48,602	40,840	46,029
(1) 現金預金	41,383	34,848	34,532
(2) 未収金	7,182	5,951	11,456
(3) 貯蔵品	30	34	25
(4) 前払金	7	7	14
(5) その他			2
資産合計	221,006	215,118	227,985

（貸方）　（単位：千円）

区分	令和5年度	令和6年度	令和7年度
3 固定負債	83,541	74,410	65,195
(1) 企業債	81,269	72,138	62,923
(2) 引当金	2,272	2,272	2,272
4 流動負債	11,753	11,042	29,881
(1) 企業債	9,046	9,130	9,216
(2) 未払金	2,707	1,912	20,665
5 繰延収益	13,637	13,069	11,747
(1) 長期前受金	46,634	46,634	44,087
収益化累計額	△ 32,997	△ 33,565	△ 32,340
負債合計	108,931	98,521	106,823
6 資本金	99,963	104,485	109,050
(1) 自己資本金	99,963	104,485	109,050
イ 繰入資本金	73,819	78,341	82,907
ロ 組入資本金	26,144	26,144	26,143
7 剰余金	12,112	12,112	12,112
(1) 資本剰余金	11,919	11,919	11,919
イ 国庫補助金	10,633	10,633	10,633
ロ 工事負担金	1,286	1,286	1,286
(2) 利益剰余金	193	193	193
イ 減債積立金	-	-	-
ロ 利益積立金	193	193	193
ハ 当年度未処分利益剰余金	-	-	-
資本合計	112,075	116,597	121,162
負債資本合計	221,006	215,118	227,985

（注） 消費税及び地方消費税は含まない。