

令和6年度

# 水道事業年報

坂戸、鶴ヶ島水道企業団



目 次

1. 事業の概要	
(1) 沿革	1
(2) 拡張事業の推移	2
(3) 令和6年度事業概要	2
2. 機構の概要	
(1) 特別職の構成	5
(2) 組織図	6
(3) 職員構成表	7
(4) 年齢別職員構成表	7
(5) 勤続年数別職員構成表	8
3. 施設の概要	
(1) 浄水場別施設概要	9
(2) 浄水場別井戸整備状況	13
(3) 配水管延長調書	14
(4) 導水管延長調書	15
(5) 送水管延長調書	16
(6) 口径別導・送・配水管布設状況	16
4. 業務統計	
(1) 給水普及状況	17
(2) 月別配水量	19
(3) 月別一日最大及び最小配水量	20
(4) 月別受水量及び受水費	21
(5) 配水量分析	22
(6) 月別有収水量	23
(7) 口径別調定件数、使用水量及び水道料金	24
(8) 口径別使用水量構成表	27
(9) 用途別調定件数、使用水量及び水道料金	29
(10) 用途別使用水量構成表	31
(11) 月別水道料金収納状況	33
(12) 月別料金徴収業務委託状況	33
(13) 月別閑閉栓状況	34
(14) 月別給水停止状況	34
(15) 月別給水工事申請受付状況	35
(16) 月別量水器取付状況	35

(17) 量水器取替状況	3 6
(18) 漏水修繕件数	3 6
(19) 年度別口径別水道利用加入金納入状況	3 7
(20) 企業団水質検査状況	3 8
(21) 受託水質検査状況	3 8

## 5. 財務

(1) 収益的収入及び支出の推移	3 9
(2) 比較損益計算書	4 0
(3) 収益的収入及び支出構成比	4 2
(4) 給水原価構成表	4 3
(5) 比較資本的収入及び支出表	4 4
(6) 比較貸借対照表	4 6
(7) 経営分析	5 0
(8) 水道事業ガイドライン	5 4
(9) 水道料金の推移	6 1
(10) 水道利用加入金の推移	6 5
(11) 受水単価の推移	6 6

# 1. 事業の概要



# 1. 事業の概要

## (1) 沿革

### ① 創設事業

坂戸、鶴ヶ島水道企業団は、昭和42年坂戸町（当時）に日本住宅公団（当時）による大規模な住宅団地造成計画が具体化し、それに伴い上水道事業設置が早急に必要とされたため、坂戸町と鶴ヶ島町（当時）の2町による共同処理という方法により行うこととなりました。

それぞれの議会を経てから、昭和43年1月11日付けで坂戸、鶴ヶ島水道企業団設置許可申請書を埼玉県知事に提出し、昭和43年2月1日付けをもって許可となりここに坂戸、鶴ヶ島水道企業団が発足しました。

水道事業経営認可は、昭和43年3月30日に厚生大臣（当時）から認可を得て、計画給水人口62,840人、計画一日最大給水量17,950m<sup>3</sup>、目標年次を昭和50年度とし、創設事業に着手しました。事業は昭和44年3月26日に竣工した配水本管布設工事第1工区を始めに配水管網を整備し、浄水場建設では昭和44年8月に上水源試験さく井工事を施工した坂戸浄水場の建設工事が発注され、その一部が昭和45年8月に完成しました。

### ② 第1期拡張事業

昭和45年12月21日に坂戸浄水場で通水式が行われ、翌年の昭和46年1月20日、給水開始の届出を埼玉県知事に提出し、事業認可から2年11か月を経て、本格的な水道経営が開始されました。創設事業では坂戸町、鶴ヶ島町の全域が給水区域とはなっておらず、当時給水区域外の坂戸町大字多和目地内に民間の宅地開発が行われ、その開発の水道は専用水道で計画されていましたが計画どおりの取水量が確保できず、また、水質の面でも水処理施設を設けなければならないとのことで当企業団へ給水の依頼がありました。

企業団はこの依頼に応えると同時に、他の地域住民にも等しく水道の恩恵をという観点から事業の拡張が必要となりました。このため、昭和47年3月31日に給水区域を坂戸町、鶴ヶ島町の全域に拡張し、計画給水人口111,000人、計画一日最大給水量36,550m<sup>3</sup>、目標年次を昭和52年度とする、第1期拡張事業の変更認可を得ました。

主な事業は、鶴ヶ島浄水場の建設であり、昭和50年8月14日鶴ヶ島浄水場完成記念式典が行われました。

### ③ 第2期拡張事業

第1期拡張事業の完了を目指し進めていた事業ですが、坂戸町、鶴ヶ島町とも都心から50km圏内、交通も東武東上線で池袋から約50分弱という立地条件から日本住宅公団を始め、他の宅地業者も次々と開発事業を起こし、昭和51年には坂戸町が市制を施行して坂戸市としたように人口増加が著しく、また、昭和54年度には県水を受水する予定などから昭和53年11月7日に第2期拡張事業の変更認可を得ました。

第2期拡張事業では、計画給水人口121,000人、計画一日最大給水量48,400m<sup>3</sup>、目標年次は昭和56年度であり、坂戸と鶴ヶ島両浄水場に県水受水施設を建設するのが主な工事でありました。

### ④ 第3期拡張事業

昭和56年度以降も目標達成を目指し継続して進めてきた事業ですが、人口の増加は創設当初よりは鈍化しているものの、依然居住環境が良いため人口の増加は続いており、公共下水道事業

の進捗状況からも水需給のバランス等全体事業を見直す必要が生じたため、昭和61年5月12日付けで計画給水人口166,000人、計画一日最大給水量79,900m<sup>3</sup>、目標年次を昭和70年として変更認可を得ました。

#### ⑤ 第4期拡張事業

住宅都市整備公団（当時）による坂戸入西特定土地区画整理事業に伴い、現行の第3期拡張事業を見直し、目標年度を平成12年度、計画給水人口198,200人、計画一日最大給水量99,600m<sup>3</sup>とする第4期拡張事業の認可を平成4年3月31日に取得しました。

主な事業は、PC配水池2池をはじめ、ポンプ・電気棟、薬品接触池、取水井及び導・送・配水管を整備するもので、総事業費は8,738,000,000円ですが、近年、人口増加の鈍化と給水量の低迷から、令和6年度末における実績額は6,228,690,000円、進捗率は71%となっています。

### (2) 拡張事業の推移

種別	認可年月日	目標年度	事業費 (単位:千円)	計画 給水人口	計画一日 最大給水量	計画一人一日 最大給水量
創設	S 43. 3. 30	S50	827,742	62,840人	17,950m <sup>3</sup>	286ℓ
第1期	S 47. 3. 31	S52	4,925,349	111,000人	36,550m <sup>3</sup>	329ℓ
第2期	S 53. 11. 7	S56	1,739,835	121,000人	48,400m <sup>3</sup>	400ℓ
第3期	S 61. 5. 12	S70	164,129	166,000人	79,900m <sup>3</sup>	481ℓ
第4期	H 4. 3. 31	H12	8,737,915	198,200人	99,600m <sup>3</sup>	503ℓ

※ 第4期の事業費は予定金額

### (3) 令和6年度事業概要

#### ① 総括事項

##### ア 給水の状況

本年度末における給水人口は168,413人と、前年度に比べ365人(0.22%)減少となり、給水戸数は82,570戸で1,039戸(1.27%)の増加となりました。

年間配水量は、19,011,903m<sup>3</sup>と前年度に比べ14,911m<sup>3</sup>(0.08%)の減少となりました。

一日最大配水量は、12月31日(前年度は7月17日)に56,077m<sup>3</sup>を記録し、一日平均配水量は52,087m<sup>3</sup>と前年度より101m<sup>3</sup>増加しました。

有収水量を見ると、17,407,218m<sup>3</sup>と前年度に比べ163,580m<sup>3</sup>(0.93%)減少し、有収率は91.56%と前年度(92.35%)に比べ下降しました。

##### イ 建設改良の状況

水源施設では、取水ポンプ2台の交換工事を実施しました。

導水施設では、送水ポンプ1台の交換工事を実施しました。

浄水施設では、坂戸浄水場及び鶴ヶ島浄水場の次亜注入設備更新工事を実施しました。

配水施設では、幹線管路更新事業で口径50mm～350mmを4,805m布設しました。

また、鶴ヶ島浄水場クライアントPC更新工事を実施しました。

配水管整備では、片柳土地区画整理事業で口径100mmを286m、一部費用負担制度に基づ

き口径50mm～100mmを994m布設しました。また、配水管移設工事として、口径100mm～200mmを18m移設しました。

幹線管路更新事業等に係る舗装本復旧工事で38, 229m<sup>2</sup>を実施しました。

営業設備では、水質検査機器やマッピングシステム機器を更新したほか、量水器などを購入しました。

#### ウ 収益的収支の状況（消費税抜き）

水道事業収益は3, 079, 072, 981円で、うち営業収益は2, 790, 126, 240円で、前年度に対し2. 59%の減、また、営業外収益は278, 002, 197円で、1. 74%の増となっています。

水道事業費用は3, 016, 102, 016円で、うち営業費用は3, 011, 840, 085円で、前年度に対し3. 01%の増、また、営業外費用は3, 231, 062円で、9. 09%の減となっています。

経常利益は53, 057, 290円で、前年度に比べ減少しました。また、当年度純利益は、62, 970, 965円となりました。

参考までに平成30年度からの経常利益及び純利益の数値は次のようになっています。

（単位：円）

年 度	経 常 利 益	純 利 益
平成30年度	421, 571, 763	439, 019, 831
令和元年度	382, 288, 632	390, 601, 202
令和2年度	321, 134, 612	339, 622, 196
令和3年度	256, 986, 615	257, 997, 203
令和4年度	202, 001, 574	224, 790, 811
令和5年度	210, 312, 897	210, 490, 724
令和6年度	53, 057, 290	62, 970, 965

#### エ 資本的収支の状況（消費税込み）

資本的収入は141, 052, 353円で、生活基盤施設耐震化等補助金80, 762, 000円、消火栓設置負担金の他会計負担金12, 872, 100円、区画整理事業などの工事負担金40, 838, 253円、所有地の売却による固定資産売却代金6, 580, 000円となっています。

資本的支出は、1, 460, 385, 582円の建設改良費となっています。

収入（翌年度への繰越工事資金4, 930, 530円を除く。）が支出に対して不足する額1, 324, 263, 759円については、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額113, 032, 708円、繰越工事資金4, 932, 389円、建設改良積立金210, 490, 724円及び過年度分損益勘定留保資金995, 807, 938円で補てんしました。

② 業務概要

区分	年 度		単位	令和6年度	令和5年度	差引増減	増減率
	1	給水区域内人口	人	169,079	169,457	-378	-0.22
人 口	給水人口	人	168,413	168,778	-365	-0.22	
	給水戸数	戸	82,570	81,531	1,039	1.27	
	普及率	%	99.61	99.60	0.01	0.01	
水 源	年間総取水量	m <sup>3</sup>	19,407,298	19,449,696	-42,398	-0.22	
	(1)県水受水量	m <sup>3</sup>	16,098,054	16,427,172	-329,118	-2.00	
	(2)取水井揚水量	m <sup>3</sup>	3,309,244	3,022,524	286,720	9.49	
	深井戸本数	本	29	29	0	0.00	
配水量	年間総配水量	m <sup>3</sup>	19,011,903	19,026,814	-14,911	-0.08	
	(1)県水受水量	m <sup>3</sup>	16,098,054	16,427,172	-329,118	-2.00	
	(2)自己水配水量	m <sup>3</sup>	2,913,849	2,599,642	314,207	12.09	
	県水転換率	%	84.67	86.34	-1.67	-1.93	
	有効水量	m <sup>3</sup>	17,814,421	17,974,673	-160,252	-0.89	
	(1)有収水量	m <sup>3</sup>	17,407,218	17,570,798	-163,580	-0.93	
	(2)無収水量	m <sup>3</sup>	407,203	403,875	3,328	0.82	
	無効水量	m <sup>3</sup>	1,197,482	1,052,141	145,341	13.81	
4	有効率	%	93.70	94.47	-0.77	-0.82	
5	有収率	%	91.56	92.35	-0.79	-0.86	
6	一日最大配水量	m <sup>3</sup>	56,077	55,751	326	0.58	
7	一日平均配水量	m <sup>3</sup>	52,087	51,986	101	0.19	
8	一日最小配水量	m <sup>3</sup>	47,774	47,402	372	0.78	
9	一人一日最大給水量	ℓ	332	330	2	0.61	
10	一人一日平均給水量	ℓ	309	308	1	0.32	
11	一人一日最小給水量	ℓ	283	281	2	0.71	
12	供給単価	円/m <sup>3</sup>	149.46	149.39	0.07	0.05	
13	給水原価	円/m <sup>3</sup>	156.91	150.57	6.34	4.21	
14	管路延長	m	636,093.00	632,860.70	3,232.3	0.51	
15	消火栓設置数	基	2,561	2,560	1	0.04	
16	口径別件数	件	521,156	517,609	3,547	0.69	
	(1) φ 13mm	件	146,497	146,983	-486	-0.33	
	(2) φ 20mm	件	365,491	361,439	4,052	1.12	
	(3) φ 25mm	件	6,289	6,277	12	0.19	
	(4) φ 40mm	件	2,313	2,316	-3	-0.13	
	(5) φ 50mm	件	362	366	-4	-1.09	
	(6) φ 75mm	件	156	162	-6	-3.70	
	(7) φ 100mm	件	12	12	0	0.00	
	(8) φ 50 (電磁)	件	12	12	0	0.00	
	(9) φ 150mm	件	0	0	0	—	
	(10) φ 75 (電磁)	件	12	12	0	0.00	
	(11) その他	件	12	30	-18	-60.00	
17	口径別有収水量	m <sup>3</sup>	17,407,218	17,570,798	-163,580	-0.93	
	(1) φ 13mm	m <sup>3</sup>	2,631,159	2,673,380	-42,221	-1.58	
	(2) φ 20mm	m <sup>3</sup>	12,151,647	12,193,860	-42,213	-0.35	
	(3) φ 25mm	m <sup>3</sup>	625,735	618,640	7,095	1.15	
	(4) φ 40mm	m <sup>3</sup>	1,066,753	1,080,436	-13,683	-1.27	
	(5) φ 50mm	m <sup>3</sup>	333,208	381,010	-47,802	-12.55	
	(6) φ 75mm	m <sup>3</sup>	347,403	364,038	-16,635	-4.57	
	(7) φ 100mm	m <sup>3</sup>	180,251	182,762	-2,511	-1.37	
	(8) φ 50 (電磁)	m <sup>3</sup>	29,480	27,598	1,882	6.82	
	(9) φ 150mm	m <sup>3</sup>	0	0	0	—	
	(10) φ 75 (電磁)	m <sup>3</sup>	38,565	42,419	-3,854	-9.09	
	(11) その他	m <sup>3</sup>	3,017	6,655	-3,638	-54.67	

## 2. 機構の概要



## 2. 機構の概要

### (1) 特別職の構成

#### ① 議会（令和7年3月31日現在）

議会議員の定数は、坂戸、鶴ヶ島水道企業団規約第5条により8人で、坂戸市、鶴ヶ島市の議会議員のうちから坂戸市より5人、鶴ヶ島市より3人が選出されています。任期は、構成市の議会議員の任期としています。

議席番号	氏名	備考	議席番号	氏名	備考
1	吉原正洋		5	森田文明	
2	大山嘉代子		6	小川尋海	
3	中村拡史	副議長	7	柴田文子	
4	山中基充	議長	8	長谷川清	

#### ② 監査委員（令和7年3月31日現在）

監査委員の定数は、坂戸、鶴ヶ島水道企業団規約第11条により2人で、企業長が議会の同意を得て選出しています。任期は、4年となっています。

佐藤浩一 識見を有する者  
長谷部博之 識見を有する者

#### ③ 企業長及び副企業長（令和7年3月31日現在）

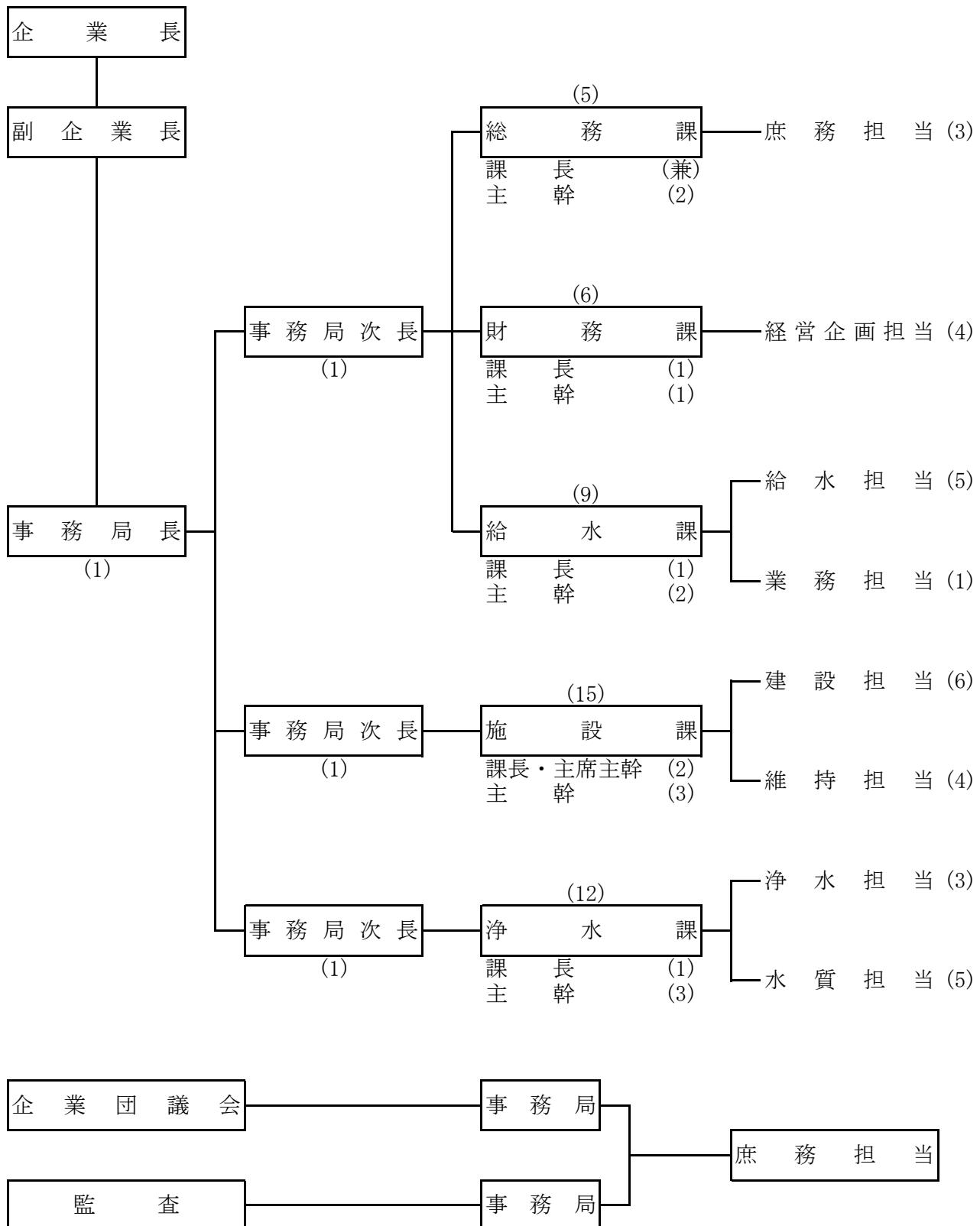
企業長及び副企業長は、坂戸、鶴ヶ島水道企業団規約第7条により、構成市の長の協議により、構成市の長のうちからこれを定めることにしています。任期は、4年となっています。

企業長 齊藤芳久（鶴ヶ島市長）  
副企業長 石川清（坂戸市長）

## (2) 組織図

職員定数 70 名  
職員実数 51 名

【令和7年3月31日現在】



(3) 職員構成表

令和7年3月31日現在

職名 区分	事務 局長	事務局 次長	課長 主席主幹	主幹	主査	主任	主事 技師	主事補 技師補	合計
事務局長	1								1
事務局次長		3							3
総務課				2		2		1	5
庶務担当						2		1	3
財務課			1	1	2	1	1		6
経営企画担当					2	1	1		4
給水課			1	2	1	4	1		9
給水担当					1	3	1		5
業務担当						1			1
施設課			2	3	4	4	2		15
建設担当					3	2	1		6
維持担当					1	2	1		4
浄水課			1	3	5	2	1		12
浄水担当					1	2			3
水質担当					4		1		5
合計	1	3	5	11	12	13	5	1	51

(4) 年齢別職員構成表

令和7年3月31日現在

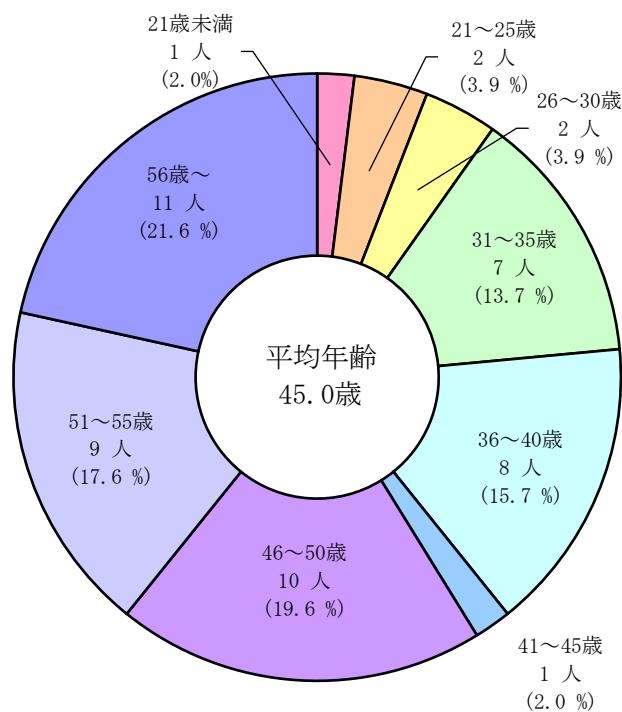
職名 年齢	事務 局長	事務局 次長	課長 主席主幹	主幹	主査	主任	主事 技師	主事補 技師補	合計	
									人數	比率
21歳未満								1	1	2.0
21歳～25歳							2		2	3.9
26歳～30歳						1	1		2	3.9
31歳～35歳					1	5	1		7	13.7
36歳～40歳					4	4			8	15.7
41歳～45歳					1				1	2.0
46歳～50歳				6	3	1			10	19.6
51歳～55歳			1	5	2	1			9	17.6
56歳以上	1	3	4		1	1	1		11	21.6
合計	1	3	5	11	12	13	5	1	51	100.0
							平均年齢		45.00	

## (5) 勤続年数別職員構成表

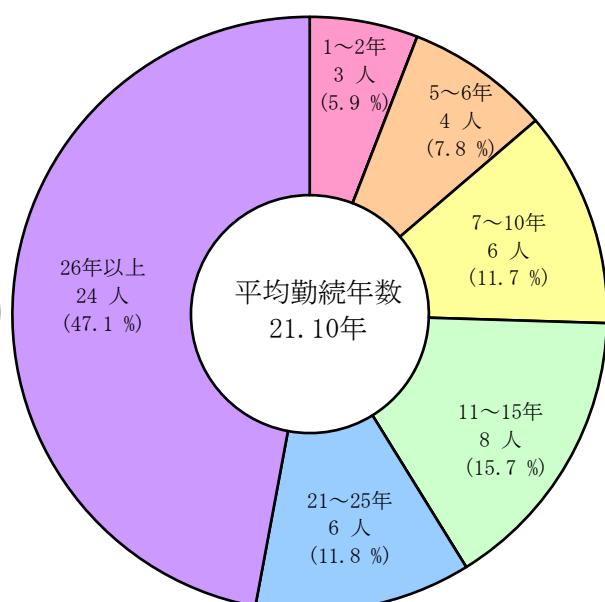
令和7年3月31日現在

職種 勤続年数	事務 局長	事務局 次長	課長 主席主幹	主幹	主査	主任	主事 技師	主事補 技師補	合計	
	人數	比率								
1年未満									0	0.0
1年～2年							2	1	3	5.9
3年～4年									0	0.0
5年～6年						2	2		4	7.8
7年～10年					2	4			6	11.7
11年～15年					4	4			8	15.7
16年～20年									0	0.0
21年～25年				4	2				6	11.8
26年以上	1	3	5	7	4	3	1		24	47.1
合計	1	3	5	11	12	13	5	1	51	100.0
平均勤続年数									21.10	

年齢別職員構成図



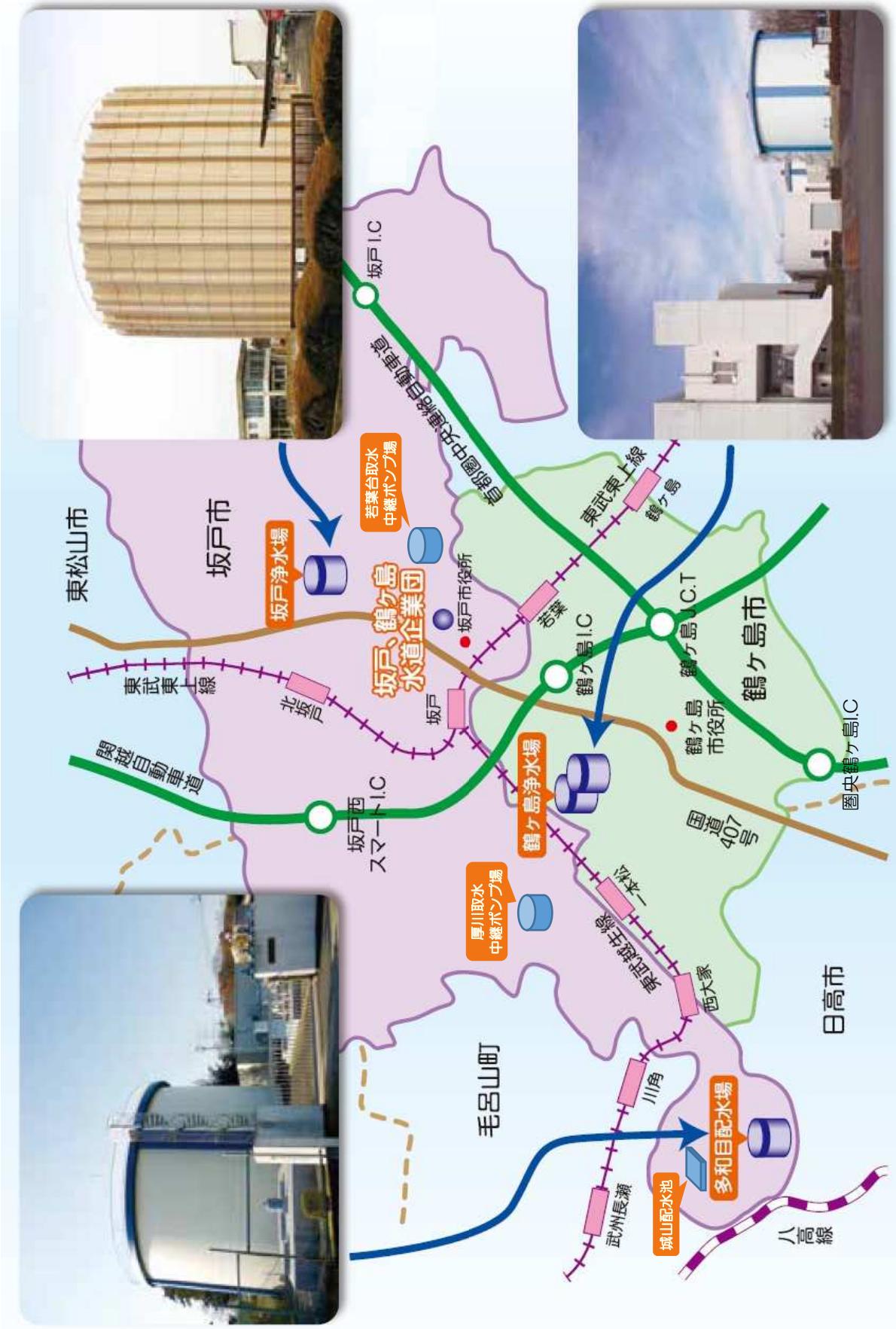
勤続年数別職員構成図



### 3. 施設の概要



## ■ 給水区域と施設配置図





### 3. 施設の概要

#### (1) 浄水場別施設概要

① 坂戸浄水場 (坂戸市大字石井2333番地5 Tel 049-283-8000)

施設能力 20, 160 m<sup>3</sup>/日 敷地面積 8, 818 m<sup>2</sup>

管理本館 R C造2階 延面積 550 m<sup>2</sup>

給水開始 昭和46年1月20日

種別	区分	数量	規模
淨水施設	着水井	1井	R C造 3. 95m×4. 60m×4. 80m
	塩素接触池	1池	R C造 8. 05m×25. 20m×3. 85m
	除鉄除マンガン装置	3池	R C造 8. 15m×8. 15m×4. 60m (2池) 8. 25m×8. 25m×4. 80m (1池) 処理能力 19, 500 m <sup>3</sup> /日 ろ過速度 130 m/ <sup>日</sup> ろ過面積 152. 5 m <sup>2</sup> ろ過水位 2. 3 m
	塩素設備	1式	次亜塩素酸Na注入機 2台 ダイヤフラム式 0. 30~300 l/h 次亜塩素酸Na貯槽 3. 0 m <sup>3</sup> 2槽
配水施設	配水池	4池	R C造 2, 200 m <sup>3</sup> 3池 P C造 5, 500 m <sup>3</sup> 1池
	配水ポンプ	2池	R C造 99 m <sup>3</sup> 2池
	配水ポンプ	5台	φ250×φ150×6. 65 m <sup>3</sup> /分×45m×75 kW 5台
	緊急遮断弁設備	1式	R C造 3. 00m×3. 00m×2. 90m ウェイト式緊急遮断弁 φ500 (P C配水池用)
	受電設備	1式	受電電圧 6. 6 kV
	県水流量計設備	1式	R C造 6. 20m×2. 50m×3. 00m 電磁流量計 φ200 (0~800 m <sup>3</sup> /h)
	非常用発電機設備	1基	出力電圧 6. 6 kV 容量 500 kVA (ディーゼルエンジン) 機関出力 516 kW
	水質遠方監視装置	1式	三芳野地区水質遠方監視装置
排水施設	配水流量計設備	1式	R C造 2. 50m×4. 50m×2. 60m 電磁流量計 φ300 (0~2, 500 m <sup>3</sup> /h)
	排水ポンプ	1池	R C造 3. 40m×8. 40m×5. 45m
	排水ポンプ	2台	φ250×4. 70 m <sup>3</sup> /分×13. 0m×18. 5 kW 2台
排水施設	排水流量計設備	1式	R C造 2. 00m×3. 50m×2. 95m 電磁流量計 φ200 (0~600 m <sup>3</sup> /h)

② 若葉台取水中継ポンプ場 (坂戸市千代田五丁目1番)

敷地面積 267m<sup>2</sup> 電気室 R C造 平屋 延面積 51m<sup>2</sup>

使用開始 昭和51年8月31日

種別	区分	数量	規模
取水施設	関係取水井	7井	11、12、13、14、15、16、17号井
	受水槽	1池	R C造 13.20m×5.30m×3.00m 200m <sup>3</sup>
	送水ポンプ	3台	φ200×3.50m <sup>3</sup> /分×18.5m×18.5kW 1台 φ150×1.70m <sup>3</sup> /分×18.5m×11.0kW 2台
	受電設備	1式	受電電圧 200V

③ 鶴ヶ島浄水場 (鶴ヶ島市大字脚折2023番地 Tel 049-285-8138)

施設能力 42,442m<sup>3</sup>/日 敷地面積 21,849m<sup>2</sup>

管理本館 R C造3階 延面積 1,170m<sup>2</sup>

給水開始 昭和50年8月11日

種別	区分	数量	規模
浄水施設	着水井	1井	R C造 8.40m×3.90m×3.65m
	除鉄除マンガン装置	4池	R C造 6.70m×6.70m×4.52m 処理能力 18,000m <sup>3</sup> /日 ろ過速度 125m/日 ろ過面積 143.5m <sup>2</sup> ろ過水位 4.52m
	塩素設備	1式	次亜塩素酸Na注入機 2台 ダイヤフラム式 0.30~30ℓ/h 液中バルブレスポンプ 0.24~6.72ℓ/h 1台 次亜塩素酸Na貯槽 1.0m <sup>3</sup> 2槽
配水施設	配水池	4池	R C造 2,850m <sup>3</sup> 2池 P C造 8,400m <sup>3</sup> 1池 P C造 12,000m <sup>3</sup> 1池
	緊急遮断弁設備	1式	R C造 3.40m×3.70m×3.80m ウェイト式緊急遮断弁 φ600 (第1 P C配水池用) R C造 5.00m×5.00m×3.25m ウェイト式緊急遮断弁 φ800 (第2 P C配水池用)
	配水ポンプ枠	2池	R C造 216m <sup>3</sup> 2池
	配水ポンプ	3台 水中 4台 陸上	φ200×4.5m <sup>3</sup> /分×45m×55kW 2台 φ300×11.0m <sup>3</sup> /分×55m×150kW 1台 φ350×φ250×16.0m <sup>3</sup> /分×55m×220kW 3台 φ200×φ100×4.0m <sup>3</sup> /分×45m×45kW 1台

種別	区分	数量	規模
配水施設	受電設備	1式	受電電圧 6. 6 kV
	県水流量計設備	1式	R C造 2. 50m×6. 20m×3. 00m 電磁流量計 $\phi$ 400 (0~2, 000 m <sup>3</sup> /h)
	非常用発電機設備	2基	出力電圧 6. 6 kV 容量 625 kVA } 1基 (ディーゼルエンジン)
			機関出力 900 PS } 出力電圧 6. 6 kV 容量 1, 250 kVA } 1基 (ガスタービンエンジン)
	水質遠方監視装置	1式	入西地区水質遠方監視装置
			高倉地区水質遠方監視装置
			西坂戸地区水質遠方監視装置
			松ヶ丘地区水質遠方監視装置
設	配水圧力計	1式	森戸地区配水圧力計
	配水流量計設備 (No. 1)	1式	R C造 4. 60m×7. 00m×2. 90m 電磁流量計 $\phi$ 500 (0~4, 000 m <sup>3</sup> /h)
	配水流量計設備 (No. 2)	1式	R C造 4. 00m×9. 40m×3. 00m 電磁流量計 $\phi$ 500 (0~5, 000 m <sup>3</sup> /h)
	配水流量計設備 (入西地区)	1式	R C造 5. 00m×2. 50m×2. 55m 電磁流量計 $\phi$ 300 (0~1, 000 m <sup>3</sup> /h)
排水施設	排水ポンプ柵	1池	R C造 直径3. 00m×9. 00m
	排水ポンプ	2台	$\phi$ 150×3. 0m <sup>3</sup> /分×25. 0m×22. 0kW 2台
	排水流量計設備	1式	R C造 1. 50m×3. 00m×2. 95m 電磁流量計 $\phi$ 250 (0~600 m <sup>3</sup> /h)

④ 厚川取水中継ポンプ場 (坂戸市大字厚川202番地1)

敷地面積 836 m<sup>2</sup> 電気室 R C造 平屋 延面積 110 m<sup>2</sup>  
使用開始 昭和52年6月15日

種別	区分	数量	規模
取水施設	関係取水井	8井	厚川1、2、3、4、5、6、7、8号井
	受水槽	1池	R C造 12. 00m×12. 00m×3. 80m 540 m <sup>3</sup>
	送水ポンプ	3台	$\phi$ 100×2. 00m <sup>3</sup> /分×26. 0m×15. 0kW 2台
			$\phi$ 100×2. 50m <sup>3</sup> /分×26. 0m×18. 5kW 1台
	受電設備	1式	受電電圧 200V

⑤ 多和目配水場 (坂戸市大字多和目456番地3)

施設能力 4,320 m<sup>3</sup>/日 敷地面積 1,455 m<sup>2</sup>

電気室 R C造 平屋 延面積 135 m<sup>2</sup>

使用開始 昭和47年10月20日

種別	区分	数量	規模
配水施設	配水池	1池	P C造 2,000 m <sup>3</sup>
	緊急遮断弁設備	1式	R C造 3.80m×8.00m×2.85m ウェイト式緊急遮断弁 φ300 (P C配水池用)
	受電設備	1式	受電電圧 6.6 kV
	県水流量計設備	1式	電磁流量計 φ150 (0~200 m <sup>3</sup> /h)
	受水槽	1池	R C造 12.00m×12.00m×4.10m 590 m <sup>3</sup>
	塩素設備	1式	次亜塩素浸漬式液中ポンプ 0.05~10.4 ml/分 2台 次亜塩素貯槽 100ℓ 1槽
	送水ポンプ	3台	φ100×1.50 m <sup>3</sup> /分×6 1.0m×30.0 kW 3台
	非常用発電機設備	1基	出力電圧 400 V 容量 125 kVA (ディーゼルエンジン) 機関出力 153 PS
	送水流量計設備	1式	R C造 1.50m×4.30m×2.30m 電磁流量計 φ250 (0~500 m <sup>3</sup> /h)
	補充流量計設備	1式	電磁流量計 φ150 (0~200 m <sup>3</sup> /h)
排水施設	返送流量計設備	1式	流量計 BOX 1.0m×0.7m×1.46m 電磁流量計 φ200 (0~200 m <sup>3</sup> /h)
	排水ポンプ枠	1池	R C造 4.00m×3.00m×4.30m
	排水ポンプ	2台	φ150×2.08 m <sup>3</sup> /分×5.50m×5.50 kW 2台
	受水槽排水ポンプ	1台	φ80×0.70 m <sup>3</sup> /分×7.00m×2.20 kW 1台

⑥ 城山配水池 (坂戸市大字多和目1332番地3)

敷地面積 1,457 m<sup>2</sup>

使用開始 昭和47年10月20日

種別	区分	数量	規模
配水施設	配水池	2池	R C造 1,200 m <sup>3</sup> 2池
	緊急遮断弁設備	1式	電動式緊急遮断弁 (φ250) 2台 (配水池用)
	配水流量計設備	1式	R C造 2.00m×3.95m×2.00m 電磁流量計 φ200 (0~500 m <sup>3</sup> /h)
	減圧弁室	1式	レジンコンクリート造 3.56m×1.60m×2.13m 減圧弁 φ200 1台 ストレーナー φ200 1台

## (2) 清水場別井戸整備状況

### ① 坂戸浄水場系

番号	所 在 地	用地面積	ケーシング 口径	深度	ポンプ仕様		さく井年月日
					(単位: $\phi \times m^3/\text{分} \times m \times kW \times V$ )		
1	坂戸市大字石井2333-5	坂戸浄水場内	$\phi 300$	164m	$100 \times 1.2 \times 100 \times 30 \times 400$		S 44. 5. 31
2	坂戸市大字石井2754		$\phi 300$	180m	H10.8 撤去		S 45. 10. 15
3	坂戸市大字石井2352-3	$143.83m^2$	$\phi 200$	174m	$80 \times 0.8 \times 115 \times 30 \times 200$		S 45. 10. 15
4	坂戸市柳町44番	$40.02m^2$	$\phi 200$	180m	$80 \times 0.65 \times 123 \times 22 \times 200$		S 47. 10. 12
5	坂戸市柳町12番	$20.83m^2$	$\phi 200$	180m	$80 \times 0.8 \times 99 \times 22 \times 200$		S 46. 10. 31
6	坂戸市千代田二丁目16番	$62.48m^2$	$\phi 300$	180m	$50 \times 0.2 \times 100 \times 7.5 \times 200$		S 48. 3. 25
7	坂戸市清水町45番	$34.46m^2$	$\phi 200$	180m	$80 \times 0.8 \times 99 \times 22 \times 200$		S 48. 2. 28
8	坂戸市鎌倉町4番	$50.30m^2$	$\phi 200$	180m	$80 \times 0.5 \times 115 \times 18.5 \times 200$		S 47. 1. 20
9	坂戸市清水町1236-34		$\phi 300$	180m	S 56.10 撤去		S 48. 4. 19
10	坂戸市八幡二丁目7番11号		$\phi 250$	174m	R3.7 撤去		S 53. 3. 20
11	鶴ヶ島市富士見四丁目26番2号	$22.71m^2$	$\phi 250$	210m	$100 \times 0.83 \times 90 \times 22 \times 200$		S 51. 7. 10
12	鶴ヶ島市富士見二丁目36番1号	$22.96m^2$	$\phi 250$	200m	$100 \times 0.9 \times 90 \times 22 \times 200$		S 51. 7. 10
13	鶴ヶ島市富士見二丁目10番1号	$126.47m^2$	$\phi 250$	200m	$100 \times 0.9 \times 95 \times 22 \times 200$		S 51. 7. 10
14	坂戸市千代田四丁目8番	$25.00m^2$	$\phi 250$	179m	$80 \times 0.7 \times 105 \times 22 \times 200$		S 53. 2. 28
15	坂戸市千代田五丁目1番	$25.00m^2$	$\phi 250$	188m	$100 \times 1.0 \times 110 \times 30 \times 200$		S 53. 2. 28
16	坂戸市千代田五丁目7番	$165.00m^2$	$\phi 250$	206m	$100 \times 1.0 \times 117 \times 30 \times 200$		S 53. 2. 28
17	坂戸市大字栄339-3	$30.03m^2$	$\phi 250$	177m	$80 \times 0.7 \times 95 \times 18.5 \times 200$		S 54. 2. 28
18	坂戸市大字石井2754-1	$64.00m^2$	$\phi 350$	210m	$80 \times 0.5 \times 105 \times 15 \times 200$		H10. 3. 23

### ② 鶴ヶ島浄水場系

番号	所 在 地	用地面積	ケーシング 口径	深度	ポンプ仕様		さく井年月日
					(単位: $\phi \times m^3/\text{分} \times m \times kW \times V$ )		
1	鶴ヶ島市大字脚折2023	鶴ヶ島浄水場内	$\phi 200$	185m	$50 \times 0.2 \times 110 \times 7.5 \times 200$		S 48. 4. 28
2	鶴ヶ島市大字高倉87-2	$62.00m^2$	$\phi 200$	201m	$80 \times 0.68 \times 90 \times 15 \times 200$		S 46. 9. 15
3	鶴ヶ島市大字高倉772-4	$28.00m^2$	$\phi 250$	151m	$100 \times 1.0 \times 110 \times 30 \times 200$		S 54. 3. 15
4	鶴ヶ島市大字高倉449-2	$64.00m^2$	$\phi 250$	180m	$100 \times 0.9 \times 131 \times 30 \times 200$		S 54. 2. 28
5	鶴ヶ島市大字脚折2103-2	$66.00m^2$	$\phi 200$	188m	$80 \times 0.8 \times 123 \times 30 \times 200$		S 49. 1. 29
6	鶴ヶ島市大字下新田544-4	$66.00m^2$	$\phi 200$	180m	$80 \times 0.4 \times 90 \times 11 \times 200$		S 49. 3. 9

### ③ 厚川中継ポンプ場系

番号	所 在 地	用地面積	ケーシング 口径	深度	ポンプ仕様		さく井年月日
					(単位: $\phi \times m^3/\text{分} \times m \times kW \times V$ )		
1	坂戸市鶴舞四丁目22番	$452.73m^2$	$\phi 300$	180m	$80 \times 0.3 \times 80 \times 11 \times 200$		S 49. 10. 21
2			$\phi 500$	50m	$65 \times 0.3 \times 50 \times 5.5 \times 200$		S 49. 11. 18
3	坂戸市大字厚川297-2	$66.00m^2$	$\phi 350$	180m	$65 \times 0.3 \times 110 \times 11 \times 200$		S 52. 2. 28
4			$\phi 400$	50m	$100 \times 1.0 \times 45 \times 11 \times 200$		S 52. 2. 28
5	坂戸市大字厚川289-4	$66.00m^2$	$\phi 250$	180m	$80 \times 0.5 \times 110 \times 15 \times 200$		S 52. 2. 28
6			$\phi 400$	60m	$80 \times 0.8 \times 50 \times 11 \times 200$		S 52. 2. 28
7	坂戸市大字厚川202-1	厚川取水中継ポンプ場内	$\phi 250$	180m	$100 \times 0.7 \times 110 \times 26 \times 200$		S 52. 2. 28
8			$\phi 400$	50m	$80 \times 0.8 \times 50 \times 11 \times 200$		S 52. 2. 28

(3) 配水管延長調書

(単位: m)

口径	年度	令和5年度 末累計	令和6年度		令和6年度 末累計		令和6年度 末累計	管種別 構成比
			坂戸市	鶴ヶ島市	坂戸市	鶴ヶ島市		
φ 700 DCIP		56.00				56.00	56.00	0.01%
" DCIP SII/NS		770.30				770.30	770.30	0.12%
φ 600 DCIP		412.01			311.01	101.00	412.01	0.07%
" DCIP SII/NS		874.70				874.70	874.70	0.14%
φ 500 DCIP		240.80			240.80		240.80	0.04%
" DCIP SII/NS		738.30				738.30	738.30	0.12%
φ 450 DCIP		1,489.00			18.00	1,471.00	1,489.00	0.23%
" DCIP SII/NS		995.69				995.69	995.69	0.16%
φ 400 DCIP		4,722.06			2,390.75	2,331.31	4,722.06	0.74%
" DCIP SII/NS/GX		8,439.84			5,586.03	2,853.81	8,439.84	1.33%
φ 350 DCIP		4,096.91	-523.00		1,043.45	2,530.46	3,573.91	0.56%
" DCIP SII/NS/GX		59.40	614.20		672.40	1.20	673.60	0.11%
φ 300 DCIP		16,579.17	-1,191.90	-1.00	6,884.97	8,501.30	15,386.27	2.42%
" DCIP SII/NS/GX		10,952.92	700.00	517.50	8,753.20	3,417.22	12,170.42	1.91%
φ 250 DCIP		9,289.26			6,043.61	3,245.65	9,289.26	1.46%
" DCIP SII/NS/GX		8,257.91	-0.30	3.40	3,412.29	4,848.72	8,261.01	1.30%
φ 200 DCIP		31,583.23	-5.70		22,739.90	8,837.63	31,577.53	4.96%
" DCIP SII/NS/GX		16,652.85	9.60	0.50	11,332.89	5,330.06	16,662.95	2.62%
φ 150 DCIP		53,541.40	-56.40	-2.50	32,020.01	21,462.49	53,482.50	8.41%
" DCIP SII/NS/GX		34,087.31	75.60	16.40	22,821.16	11,358.15	34,179.31	5.37%
φ 100 DCIP		90,053.78	-38.40	-6.20	49,562.80	40,446.38	90,009.18	14.15%
" DCIP SII/NS/GX		69,026.39	379.70	22.20	47,159.23	22,269.06	69,428.29	10.91%
φ 75 DCIP		8,550.29	-5.70	-12.50	5,312.66	3,219.43	8,532.09	1.34%
" DCIP SII/NS/GX		3,689.13	0.00	-1.60	2,806.47	881.06	3,687.53	0.58%
DCIP 計		220,613.91	-1,821.10	-22.20	126,567.96	92,202.65	218,770.61	34.39%
DCIP SII/NS/GX		154,544.74	1,778.80	558.40	102,543.67	54,338.27	156,881.94	24.67%
DCIP 延長		375,158.65	-42.30	536.20	229,111.63	146,540.92	375,652.55	59.06%
φ 600 SP. SUS		74.50				74.50	74.50	0.01%
φ 450 SP. SUS		33.93				33.93	33.93	0.01%
φ 400 SP. SUS		451.90			451.90		451.90	0.07%
φ 350 SP. SUS		11.65			-29.30	40.95	11.65	0.00%
φ 300 SP. SUS		579.89	-19.20		387.83	172.86	560.69	0.09%
φ 250 SP. SUS		323.18			201.60	121.58	323.18	0.05%
φ 200 SP. SUS		590.32			443.47	146.85	590.32	0.09%
φ 150 SP. SUS		688.05			384.68	303.37	688.05	0.11%
φ 100 SP. SUS		526.64			282.91	243.73	526.64	0.08%
φ 75 SP. SUS		237.84			117.00	120.84	237.84	0.03%
φ 50 SP. SUS		32.74				32.74	32.74	0.01%
SP. SUS 計		3,550.64	-19.20	0.00	2,240.09	1,291.35	3,531.44	0.55%
φ 150 ACP		495.44			491.00	4.44	495.44	0.08%
φ 100 ACP		59.28				59.28	59.28	0.01%
φ 75 ACP		1.20				1.20	1.20	0.00%
ACP 計		555.92	0.00	0.00	491.00	64.92	555.92	0.09%
φ 150 H IVP		0.00					0.00	0.00%
φ 100 H IVP		93,024.38	-49.70		48,920.26	44,054.42	92,974.68	14.62%
φ 75 H IVP		112,105.67	-470.50	-493.80	74,892.74	36,248.63	111,141.37	17.47%
φ 50 H IVP		9,555.74		5.80	7,079.89	2,481.65	9,561.54	1.50%
H IVP 計		214,685.79	-520.20	-488.00	130,892.89	82,784.70	213,677.59	33.59%
φ 100 HPPE		18,137.00	1,619.00	1,262.60	11,227.30	9,791.30	21,018.60	3.30%
φ 75 HPPE		16,509.60	373.60	19.40	12,249.70	4,652.90	16,902.60	2.66%
φ 50 HPPE		4,263.10	491.20		3,357.80	1,396.50	4,754.30	0.75%
HPPE 計		38,909.70	2,483.80	1,282.00	26,834.80	15,840.70	42,675.50	6.71%
配水管延長		632,860.70	1,902.10	1,330.20	389,570.41	246,522.59	636,093.00	100.00%
空気弁付消火栓(单)		172	1	1	81	93	174	
消火栓(单)		2,374		-1	1,462	911	2,373	
消火栓(双)		14			13	1	14	
消火栓 計		2,560	1	0	1,556	1,005	2,561	

(4) 導水管延長調書

(単位: m)

淨水場	系統	管種	口径	令和5年度 末累計	新設	撤去	令和6年度 末累計
坂戸浄水場	第1系統	DCIP	φ300	400.90			400.90
		DCIP	φ250	30.20			30.20
		DCIP	φ150	406.40			406.40
		DCIPNS	φ150	119.50			119.50
	第2系統	DCIP	φ300	455.70			455.70
		DCIP	φ150	8.90			8.90
		DCIPNS	φ150	414.50			414.50
	第3系統	DCIP	φ300	346.10			346.10
		DCIP	φ250	6.40			6.40
		DCIPNS	φ250	7.30			7.30
		DCIPNS	φ200	21.30			21.30
		DCIP	φ150	405.50			405.50
		DCIPNS	φ150	887.10			887.10
		DCIP	φ100	2.20			2.20
	第4系統	DCIP	φ350	970.00			970.00
		DCIP	φ300	869.70			869.70
		DCIP	φ250	506.80			506.80
		DCIP	φ200	2,091.70			2,091.70
		DCIP	φ150	45.00			45.00
		STPW	φ350	24.70			24.70
		STPW	φ200	373.00			373.00
	第1～4系統	DCIP計	φ100～350	6,545.50	0.00	0.00	6,545.50
		DCIPNS計	φ150～250	1,449.70	0.00	0.00	1,449.70
		STPW計	φ200～350	397.70	0.00	0.00	397.70
	坂戸浄水場系延長合計				8,392.90	0.00	8,392.90
鶴ヶ島浄水場	第1系統	DCIP	φ400	2,144.50			2,144.50
		DCIP	φ350	151.20			151.20
		DCIP	φ300	361.30			361.30
		DCIP	φ200	390.10			390.10
		STPW	φ350	11.50			11.50
		SSP	φ300	30.60			30.60
	第2系統	DCIP	φ300	283.60			283.60
		DCIPNS	φ150	352.70			352.70
		DCIP	φ150	982.30			982.30
		STPW	φ150	13.60			13.60
	第3系統	DCIP	φ250	143.00			143.00
		STPW	φ250	53.00			53.00
		STPW	φ200	794.30			794.30
	第1～3系統	DCIP計	φ150～400	4,456.00	0.00	0.00	4,456.00
		DCIPNS計	φ150	352.70	0.00	0.00	352.70
		SSP計	φ300	30.60	0.00	0.00	30.60
		STPW計	φ150～250	872.40	0.00	0.00	872.40
	鶴ヶ島浄水場系延長合計				5,711.70	0.00	5,711.70
	管種別延長	DCIP	φ100～400	11,001.50	0.00	0.00	11,001.50
		DCIPNS	φ150～200	1,802.40	0.00	0.00	1,802.40
		SSP	φ300	30.60	0.00	0.00	30.60
		STPW	φ150～350	1,270.10	0.00	0.00	1,270.10
坂戸・鶴ヶ島浄水場系導水管総延長				14,104.60	0.00	0.00	14,104.60

## (5) 送水管延長調書

(単位: m)

埋設場所	管種	口径	令和5年度末累計	新設	撤去	令和6年度末累計
多和目配水場から 城山配水池間	D C I P	φ 300	597.54			597.54
	D C I P G X	φ 300	518.50			518.50
	S S P	φ 300	108.95			108.95
	S T P W	φ 300	115.60			115.60
	延長合計		1,340.59	0.00	0.00	1,340.59
多和目配水場から 鶴ヶ島市上新田間	D C I P	φ 300	9.71			9.71
	D C I P	φ 200	2,482.04			2,482.04
	S S P	φ 200	5.75			5.75
	延長合計		2,497.50	0.00	0.00	2,497.50
	管種別延長					
	D C I P	φ 200~300	3,089.29	0.00	0.00	3,089.29
	D C I P G X	φ 300	518.50	0.00	0.00	518.50
	S S P	φ 200~300	114.70	0.00	0.00	114.70
	S T P W	φ 300	115.60	0.00	0.00	115.60
送水管総延長			3,838.09	0.00	0.00	3,838.09

## (6) 口径別導・送・配水管布設状況

(単位: m)

口径	区分	導水管	送水管	配水管	令和6年度末現在総延長
φ 50 mm		0.00 m	0.00 m	14,348.58 m	14,348.58 m
φ 75		0.00	0.00	140,502.63	140,502.63
φ 100		2.20	0.00	274,016.67	274,018.87
φ 150		3,635.50	0.00	88,845.30	92,480.80
φ 200		3,670.40	2,487.79	48,830.80	54,988.99
φ 250		746.70	0.00	17,873.45	18,620.15
φ 300		2,747.90	1,350.30	28,117.38	32,215.58
φ 350		1,157.40	0.00	4,259.16	5,416.56
φ 400		2,144.50	0.00	13,613.80	15,758.30
φ 450		0.00	0.00	2,518.62	2,518.62
φ 500		0.00	0.00	979.10	979.10
φ 600		0.00	0.00	1,361.21	1,361.21
φ 700		0.00	0.00	826.30	826.30
合計		14,104.60	3,838.09	636,093.00	654,035.69

## 4. 業 務 統 計



## 4. 業務統計

### (1) 給水普及状況

(各年度3月31日現在)

項目 年度	行政区域内人口 (人)	行政区域内戸数 (戸)	給水人口 (人)	給水戸数 (戸)	普及率 (%)
昭和 46	45,103	11,455	8,022	1,925	17.79
47	48,951	12,782	13,339	3,458	27.25
48	58,784	15,843	34,223	8,840	58.22
49	67,744	18,548	45,444	11,921	67.08
50	74,719	20,606	59,361	15,732	79.45
51	81,686	22,829	69,917	18,666	85.59
52	89,386	25,309	78,675	22,088	88.02
53	97,255	27,639	88,843	25,249	91.35
54	106,619	30,691	97,815	28,142	91.74
55	114,504	33,066	106,921	31,275	93.38
56	119,505	34,707	113,823	33,293	95.25
57	124,396	36,405	119,493	34,978	96.06
58	128,744	37,961	122,628	36,167	95.25
59	132,489	39,351	128,161	38,072	96.73
60	137,020	41,136	132,670	39,830	96.83
61	140,875	42,755	138,354	42,034	98.21
62	146,896	45,194	141,751	43,585	96.50
63	151,628	47,484	149,635	46,048	98.69
平成 元	154,613	49,243	152,612	46,989	98.71
2	157,152	50,768	155,319	47,862	98.83
3	159,841	52,320	158,196	48,801	98.97
4	161,012	53,385	158,997	49,067	98.75
5	161,964	54,253	160,092	49,429	98.84
6	162,327	54,944	160,824	49,675	99.07
7	162,791	55,920	159,498	49,220	97.98
8	163,230	56,749	160,593	49,599	98.38
9	163,606	57,623	161,067	49,767	98.45
10	164,006	58,519	161,870	50,054	98.70
11	164,759	59,662	162,530	58,856	98.65
12	165,234	60,732	163,064	59,939	98.69
13	166,055	62,077	164,004	61,522	98.76
14	166,541	63,268	164,668	62,557	98.88
15	167,129	64,141	165,296	63,437	98.90
16	168,199	65,338	166,415	64,645	98.94
17	169,357	66,525	167,622	65,833	98.98

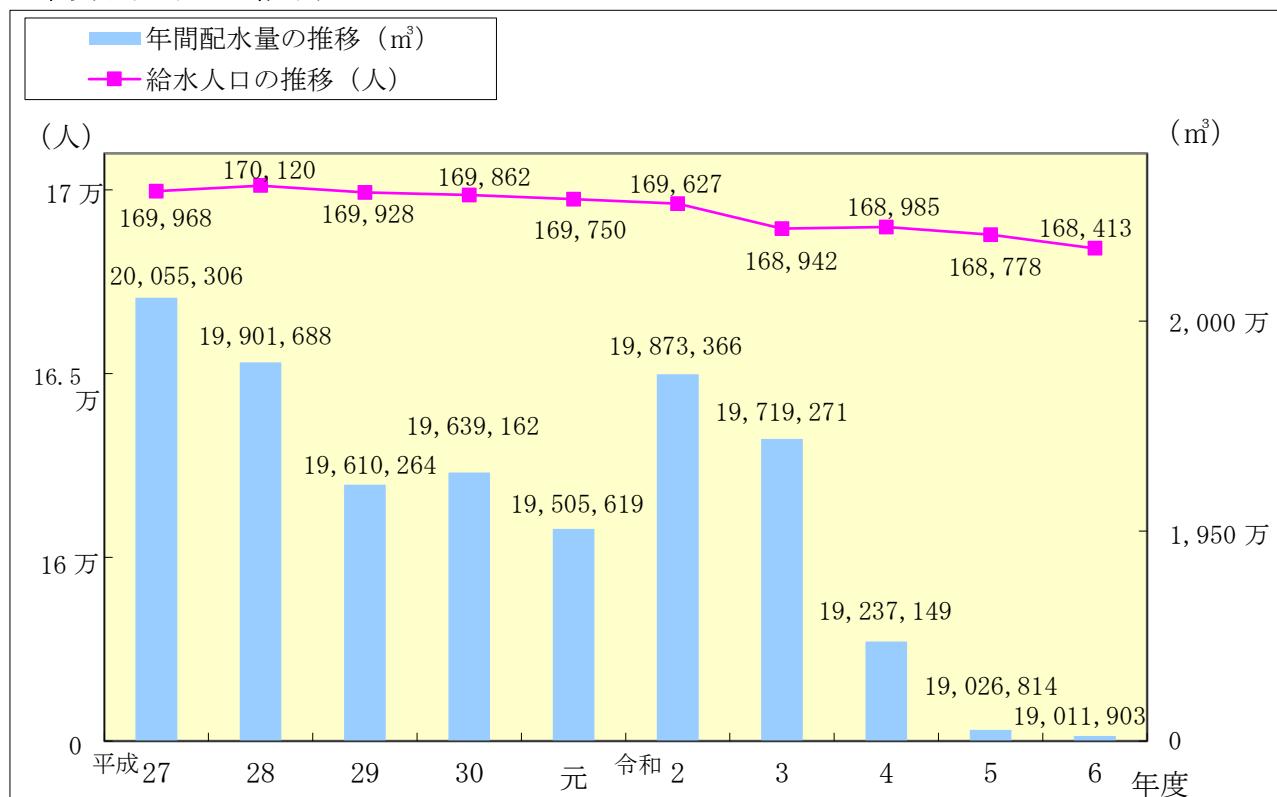
(各年度3月31日現在)

年度\項目	行政区域内人口 (人)	行政区域内戸数 (戸)	給水人口 (人)	給水戸数 (戸)	普及率 (%)
平成 18	169,642	67,325	168,016	66,686	99.04
19	169,768	68,211	168,222	67,583	99.09
20	170,610	69,339	169,082	68,715	99.10
21	170,906	70,080	169,352	69,442	99.09
22	170,819	70,547	169,258	69,914	99.09
23	171,002	71,236	169,474	70,609	99.11
24	170,961	71,452	169,445	70,829	99.11
25	171,079	72,266	169,619	71,652	99.15
26	171,120	73,233	169,704	72,627	99.17
27	171,339	74,335	169,968	73,739	99.20
28	171,364	75,374	170,120	74,818	99.27
29	171,135	76,120	169,928	75,582	99.29
30	170,979	77,036	169,862	76,532	99.35
令和 元	170,720	77,913	169,750	77,470	99.43
2	170,342	78,986	169,627	78,655	99.58
3	169,646	79,525	168,942	79,196	99.59
4	169,677	80,764	168,985	80,435	99.59
5	169,457	81,858	168,778	81,531	99.60
6	169,079	82,896	168,413	82,570	99.61

## (2) 月別配水量

区分 年度	配水量 (m <sup>3</sup> )	浄水場・配水場別内訳		
		坂戸	鶴ヶ島	多和目
平成 27	20,055,306	6,292,237	12,627,248	1,135,821
28	19,901,688	6,047,180	12,894,237	960,271
29	19,610,264	5,275,258	13,451,097	883,909
30	19,639,162	5,075,629	13,686,755	876,778
令和 元	19,505,619	5,079,039	13,534,048	892,532
2	19,873,366	5,377,050	13,600,317	895,999
3	19,719,271	4,539,106	14,296,345	883,820
4	19,237,149	3,672,171	14,700,239	864,739
5	19,026,814	3,461,480	14,672,809	892,525
<b>6</b>	<b>19,011,903</b>	<b>3,516,769</b>	<b>14,591,716</b>	<b>903,418</b>
6年 4月	1,542,726	286,186	1,185,349	71,191
5	1,585,812	287,961	1,223,327	74,524
6	1,559,706	285,732	1,199,057	74,917
7	1,638,006	294,370	1,262,565	81,071
8	1,615,219	279,522	1,255,102	80,595
9	1,565,601	274,175	1,215,030	76,396
10	1,617,435	293,507	1,248,074	75,854
11	1,578,539	301,353	1,205,553	71,633
12	1,653,042	329,531	1,249,905	73,606
7年 1月	1,610,530	309,532	1,224,113	76,885
2	1,458,099	279,542	1,108,323	70,234
3	1,587,188	295,358	1,215,318	76,512

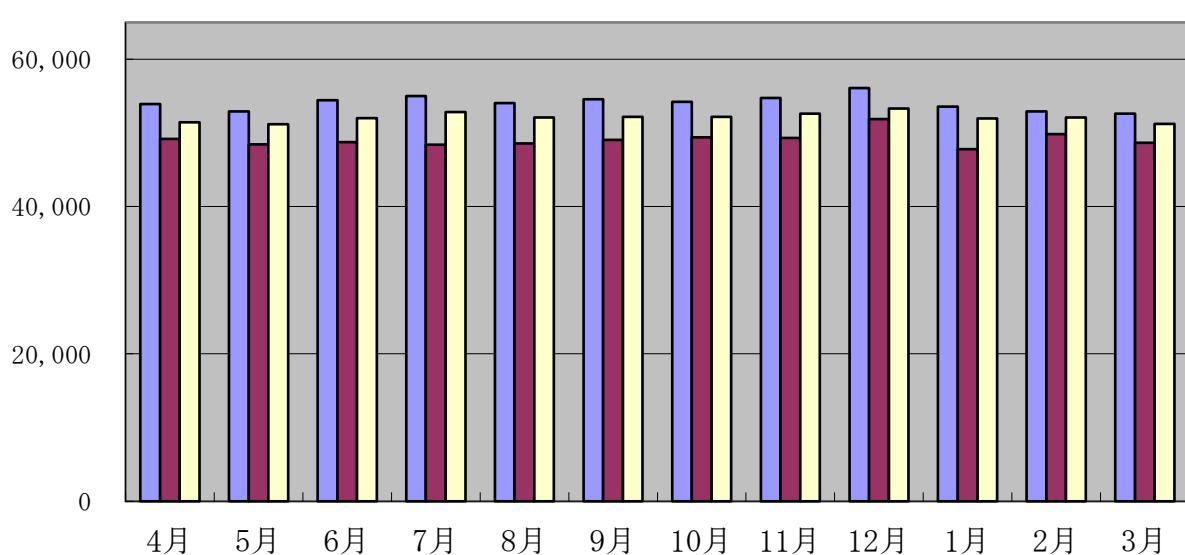
### 年度別配水量と給水人口



(3) 月別一日最大及び最小配水量

区分 年度	一日最大		一日最小		一日平均 水量(m <sup>3</sup> )	一人一日当たりℓ		
	月日	水量(m <sup>3</sup> )	月日	水量(m <sup>3</sup> )		最大	最小	平均
平成 27	7月 14日	61,517	1月 1日	48,543	54,796	362	285	322
28	7月 11日	60,469	1月 2日	48,685	54,525	355	286	321
29	1月 27日	59,436	8月 15日	47,938	53,727	349	281	316
30	7月 2日	59,753	1月 1日	48,839	53,806	351	287	317
令和 元	7月 30日	58,444	4月 30日	48,334	53,294	344	284	314
2	12月 31日	59,532	4月 18日	48,564	54,448	351	286	321
3	7月 19日	58,009	3月 26日	49,165	54,025	342	291	319
4	6月 29日	57,953	3月 25日	47,657	52,705	342	282	312
5	7月 17日	55,751	1月 2日	47,402	51,986	330	281	308
<b>6</b>	<b>12月 31日</b>	<b>56,077</b>	<b>1月 1日</b>	<b>47,774</b>	<b>52,087</b>	<b>332</b>	<b>283</b>	<b>308</b>
6年 4月	4月 25日	53,933	4月 5日	49,158	51,424	319	291	304
5	5月 29日	52,891	5月 31日	48,450	51,155	313	287	303
6	6月 19日	54,437	6月 28日	48,751	51,990	322	288	308
7	7月 28日	54,990	7月 14日	48,381	52,839	325	286	313
8	8月 26日	54,035	8月 16日	48,549	52,104	320	287	308
9	9月 2日	54,579	9月 22日	49,065	52,187	323	290	309
10	10月 2日	54,233	10月 5日	49,409	52,175	321	292	309
11	11月 7日	54,720	11月 2日	49,326	52,618	324	292	311
12	12月 31日	56,077	12月 13日	51,887	53,324	332	307	316
7年 1月	1月 13日	53,575	1月 1日	47,774	51,953	318	283	308
2	2月 6日	52,918	2月 2日	49,833	52,075	314	296	309
3	3月 17日	52,620	3月 29日	48,656	51,200	312	289	304

■一日最大 (m<sup>3</sup>) ■一日最小 (m<sup>3</sup>) □一日平均 (m<sup>3</sup>)

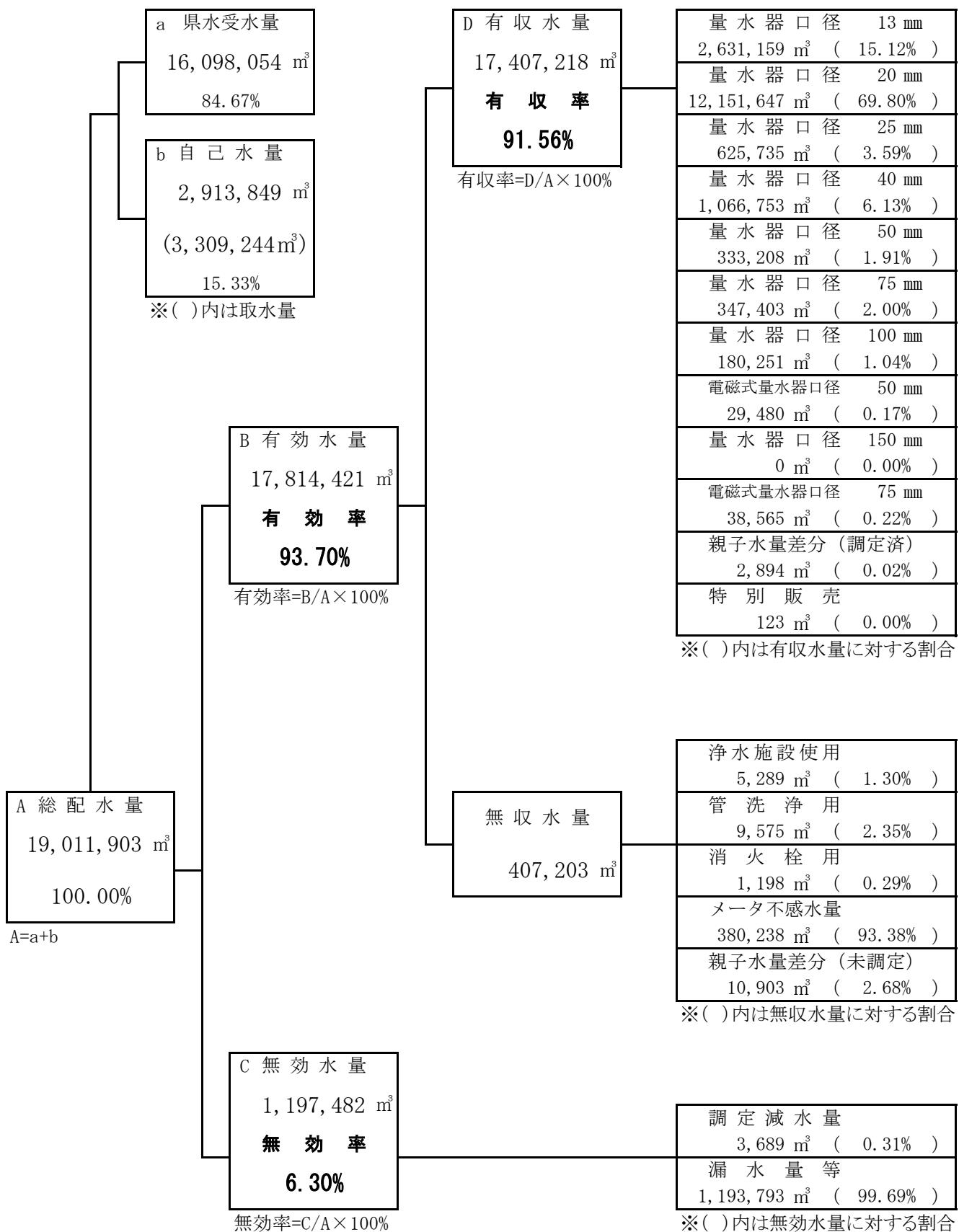


(4) 月別受水量及び受水費

区分 年度	配水量 (m <sup>3</sup> )	自己水配水量 (m <sup>3</sup> )	受水量 (m <sup>3</sup> )	転換率 (%)	単価 (円)	受水費 (円:税込)
平成 19	20,572,050	3,546,685	17,025,365	82.76	64.87	1,104,418,401
20	20,120,067	3,137,255	16,982,812	84.41	64.87	1,101,658,032
21	19,966,020	2,983,258	16,982,762	85.06	64.87	1,101,654,789
22	20,049,325	3,412,132	16,637,193	82.98	64.87	1,079,238,071
23	19,823,071	3,149,128	16,673,943	84.11	64.87	1,081,622,005
24	19,888,836	3,289,819	16,599,017	83.46	64.87	1,076,761,630
25	20,002,915	3,506,804	16,496,111	82.47	64.87	1,070,086,477
26	19,897,195	3,305,734	16,591,461	83.39	66.72	1,107,022,093
27	20,055,306	3,676,903	16,378,403	81.67	66.72	1,092,806,351
28	19,901,688	3,361,587	16,540,101	83.11	66.72	1,103,595,228
29	19,610,264	3,078,031	16,532,233	84.30	66.72	1,103,070,261
30	19,639,162	3,312,471	16,326,691	83.13	66.72	1,089,356,004
令和 元	19,505,619	3,263,406	16,242,213	83.27	※ 67.95	1,093,605,740
2	19,873,366	3,633,177	16,240,189	81.72	67.95	1,103,650,759
3	19,719,271	3,479,099	16,240,172	82.36	67.95	1,103,649,603
4	19,237,149	2,846,850	16,390,299	85.20	67.95	1,113,851,931
5	19,026,814	2,599,642	16,427,172	86.34	67.95	1,116,357,750
<b>6</b>	<b>19,011,903</b>	<b>2,913,849</b>	<b>16,098,054</b>	<b>84.67</b>	<b>67.95</b>	<b>1,093,991,548</b>
6年 4月	1,542,726	237,553	1,305,173	84.60	67.95	88,696,946
5	1,585,812	231,647	1,354,165	85.39	67.95	92,026,344
6	1,559,706	218,462	1,341,244	85.99	67.95	91,148,259
7	1,638,006	238,249	1,399,757	85.45	67.95	95,124,685
8	1,615,219	215,477	1,399,742	86.66	67.95	95,123,667
9	1,565,601	243,348	1,322,253	84.46	67.95	89,857,669
10	1,617,435	248,075	1,369,360	84.66	67.95	93,058,967
11	1,578,539	256,366	1,322,173	83.76	67.95	89,852,232
12	1,653,042	274,225	1,378,817	83.41	67.95	93,701,646
7年 1月	1,610,530	260,150	1,350,380	83.85	67.95	91,769,123
2	1,458,099	237,677	1,220,422	83.70	67.95	82,937,438
3	1,587,188	252,620	1,334,568	84.08	67.95	90,694,572

※ 上段の数値は消費税及び地方消費税8%の値、下段の数値は消費税及び地方消費税10%の値。

## (5) 配水量分析



(6) 月別有収水量

区分 年度	配水量 (m <sup>3</sup> )	有収水量 (m <sup>3</sup> )	有収率 (%)	一日平均 有収水量 (m <sup>3</sup> )	一人一日当たり 有収水量 (ℓ)
平成 19	20,572,050	19,104,651	92.87	52,199	310
20	20,120,067	18,859,032	93.73	51,669	306
21	19,966,020	18,802,365	94.17	51,513	304
22	20,049,325	18,897,390	94.25	51,774	305
23	19,823,071	18,589,798	93.78	50,792	299
24	19,888,836	18,579,581	93.42	50,903	300
25	20,002,915	18,522,742	92.60	50,747	299
26	19,897,195	18,202,399	91.48	49,870	294
27	20,055,306	18,278,222	91.14	49,940	294
28	19,901,688	18,271,185	91.81	50,058	294
29	19,610,264	18,217,970	92.90	49,912	293
30	19,639,162	18,147,210	92.40	49,718	292
令和 元	19,505,619	18,001,502	92.29	49,184	289
2	19,873,366	18,317,605	92.17	50,185	296
3	19,719,271	18,119,094	91.89	49,641	293
4	19,237,149	17,836,816	92.72	48,868	289
5	19,026,814	17,570,798	92.35	48,008	284
<b>6</b>	<b>19,011,903</b>	<b>17,407,218</b>	<b>91.56</b>	<b>47,691</b>	<b>282</b>
6年 4月	1,542,726	1,464,877			
5	1,585,812	1,387,965			
6	1,559,706	1,517,490			
7	1,638,006	1,386,421			
8	1,615,219	1,509,170			
9	1,565,601	1,408,153			
10	1,617,435	1,484,090			
11	1,578,539	1,395,641			
12	1,653,042	1,532,449			
7年 1月	1,610,530	1,423,867			
2	1,458,099	1,563,592			
3	1,587,188	1,333,503			

※ 上記各月の有収水量数値は、減免調整後の数値である。

(7) 口径別調定件数、使用水量及び水道料金

区分 年度	合 計			φ 13 mm		
	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円 : 税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円 : 税込)
平成 27	483,950	18,278,222	2,925,414,143	150,785	3,168,964	467,236,767
28	488,721	18,271,185	2,928,957,275	150,756	3,114,386	461,391,791
29	493,349	18,217,970	2,926,135,276	149,530	3,024,826	450,145,678
30	497,861	18,147,210	2,924,662,774	149,337	2,958,016	442,921,114
令和 元	503,405	18,001,502	2,926,568,271	149,098	2,901,054	439,725,412
2	505,625	18,317,605	2,965,247,507	147,365	2,925,018	446,474,853
3	509,355	18,119,094	2,952,487,246	146,959	2,837,691	435,985,848
4	514,262	17,836,816	2,922,665,522	147,387	2,754,425	427,172,191
5	517,609	17,570,798	2,887,296,338	146,983	2,673,380	418,061,120
<b>6</b>	<b>521,156</b>	<b>17,407,218</b>	<b>2,861,853,697</b>	<b>146,497</b>	<b>2,631,159</b>	<b>413,531,249</b>
6年 4月	43,820	1,464,877	245,209,392	10,296	177,599	28,074,522
5	43,123	1,387,965	222,554,568	14,349	256,217	40,282,283
6	43,582	1,517,490	253,169,318	10,122	183,486	28,721,256
7	43,148	1,386,421	224,128,217	14,321	258,420	40,761,102
8	43,517	1,509,170	254,263,282	10,042	180,557	28,361,447
9	43,043	1,408,153	227,541,232	14,207	259,671	40,590,305
10	43,629	1,484,090	251,064,540	10,095	177,932	28,250,590
11	43,086	1,395,641	225,519,131	14,167	258,015	40,436,073
12	43,663	1,532,449	256,958,070	10,076	183,517	28,682,747
7年 1月	43,193	1,423,867	226,931,863	14,206	264,066	41,140,383
2	43,633	1,563,592	258,911,055	10,061	188,535	29,257,834
3	43,719	1,333,503	215,603,029	14,555	243,144	38,972,707

区分 年度	φ 20 mm			φ 25 mm		
	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円 : 税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円 : 税込)
平成 27	324,496	12,058,146	1,754,609,172	6,038	715,011	129,504,654
28	329,189	12,112,313	1,765,312,898	6,109	702,585	127,477,231
29	335,015	12,153,417	1,776,184,222	6,101	710,301	129,982,019
30	339,607	12,123,446	1,775,496,034	6,169	693,381	126,847,599
令和 元	345,334	12,074,604	1,784,914,233	6,173	664,318	121,624,003
2	349,146	12,696,069	1,888,369,468	6,230	623,277	115,120,837
3	353,302	12,534,353	1,872,517,963	6,234	600,579	110,777,750
4	357,706	12,333,081	1,852,216,118	6,269	613,022	113,259,651
5	361,439	12,193,860	1,839,437,490	6,277	618,640	114,580,080
<b>6</b>	<b>365,491</b>	<b>12,151,647</b>	<b>1,839,014,681</b>	<b>6,289</b>	<b>625,735</b>	<b>116,577,036</b>
6年 4月	32,726	1,035,735	157,822,778	533	55,687	10,416,915
5	28,049	968,811	145,722,783	513	45,222	8,276,485
6	32,669	1,069,788	162,035,506	527	56,681	10,593,829
7	28,100	953,513	143,916,225	515	45,439	8,321,388
8	32,675	1,048,612	159,570,174	531	58,169	10,918,358
9	28,107	966,094	145,558,062	516	48,631	8,973,734
10	32,735	1,032,047	157,695,912	533	57,109	10,747,775
11	28,184	959,859	144,924,030	520	48,535	9,003,448
12	32,788	1,072,564	162,616,905	535	57,212	10,739,560
7年 1月	28,256	998,476	149,765,129	516	47,562	8,786,442
2	32,776	1,111,695	167,571,958	531	59,200	11,154,509
3	28,426	934,453	141,815,219	519	46,288	8,644,593

区分 年度	φ 40 mm			φ 50 mm		
	調定件数 (件)	使用水量 (m³)	水道料金 (円 : 税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m³)	水道料金 (円 : 税込)
平成 27	2,066	1,005,451	225,879,256	345	434,706	105,309,880
28	2,113	1,049,828	236,223,731	344	431,060	104,285,270
29	2,159	1,076,480	241,946,727	343	431,125	104,669,874
30	2,196	1,115,146	250,698,081	344	441,404	107,572,894
令和 元	2,217	1,128,990	256,824,463	343	416,914	101,808,987
2	2,246	988,081	226,450,489	357	363,244	89,416,971
3	2,290	1,032,255	236,518,929	354	399,720	98,888,764
4	2,317	1,056,047	242,170,423	358	374,927	92,523,733
5	2,316	1,080,436	247,581,859	366	381,010	94,489,656
<b>6</b>	<b>2,313</b>	<b>1,066,753</b>	<b>244,113,583</b>	<b>362</b>	<b>333,208</b>	<b>81,876,291</b>
6年 4月	210	95,710	21,827,464	33	31,694	7,866,052
5	174	77,016	17,756,335	28	20,422	4,877,423
6	209	99,937	22,867,485	33	34,478	8,550,764
7	173	78,281	17,933,188	28	24,532	5,938,311
8	212	102,919	23,433,013	35	38,262	9,508,599
9	175	83,149	19,124,974	27	20,787	5,014,799
10	211	100,128	22,814,981	33	35,559	8,907,179
11	176	80,933	18,611,080	27	19,865	4,749,862
12	210	102,951	23,592,176	32	36,367	9,105,963
7年 1月	176	74,736	17,144,025	27	19,185	4,581,794
2	210	100,204	22,809,073	32	32,798	8,203,037
3	177	70,789	16,199,789	27	19,259	4,572,508

区分 年度	φ 75 mm			φ 100 mm		
	調定件数 (件)	使用水量 (m³)	水道料金 (円 : 税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m³)	水道料金 (円 : 税込)
平成 27	173	480,501	128,473,679	12	244,491	66,336,338
28	169	468,366	125,593,233	12	265,779	71,813,910
29	165	488,367	130,907,590	12	256,142	69,608,118
30	166	499,167	133,832,242	12	237,651	64,755,300
令和 元	166	513,429	138,132,769	12	240,166	65,132,598
2	165	449,903	123,097,982	12	222,400	60,932,839
3	162	442,622	120,557,142	12	201,909	55,863,852
4	163	449,721	122,824,147	12	196,206	54,559,362
5	162	364,038	99,710,885	12	181,365	50,478,087
<b>6</b>	<b>156</b>	<b>347,403</b>	<b>95,096,302</b>	<b>12</b>	<b>180,251</b>	<b>50,171,737</b>
6年 4月	18	40,132	11,096,663	2	25,264	7,048,052
5	8	14,447	3,889,357	0	0	0
6	18	40,189	11,038,741	2	29,296	8,156,852
7	8	18,146	4,886,601	0	0	0
8	18	43,054	11,815,518	2	33,659	9,356,677
9	8	17,993	4,889,906	0	0	0
10	18	42,069	11,571,571	2	35,059	9,741,677
11	8	17,525	4,722,025	0	0	0
12	18	44,082	12,121,883	2	31,271	8,699,977
7年 1月	8	14,706	3,955,038	0	0	0
2	18	40,988	11,326,540	2	25,702	7,168,502
3	8	14,072	3,782,459	0	0	0

区分 年度	φ 50mm(電磁)			φ 150mm		
	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円: 税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円: 税込)
平成 27	6	9,424	2,840,352	0	0	0
28	6	10,331	3,085,242	0	0	0
29	6	7,541	2,343,282	0	0	0
30	7	8,680	2,678,946	0	0	0
令和 元	11	10,161	3,373,648	0	0	0
2	12	9,441	3,369,262	0	0	0
3	12	14,592	4,666,771	0	0	0
4	12	22,230	6,718,656	0	0	0
5	12	27,598	8,205,636	0	0	0
<b>6</b>	<b>12</b>	<b>29,480</b>	<b>8,710,905</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
6年 4月	1	3,056	890,626	0	0	0
5	1	1,140	363,726	0	0	0
6	1	3,565	1,030,601	0	0	0
7	1	1,178	374,176	0	0	0
8	1	3,938	1,133,176	0	0	0
9	1	1,378	429,176	0	0	0
10	1	3,886	1,118,876	0	0	0
11	1	1,140	363,726	0	0	0
12	1	3,933	1,131,801	0	0	0
7年 1月	1	1,001	325,501	0	0	0
2	1	4,296	1,231,626	0	0	0
3	1	969	317,894	0	0	0

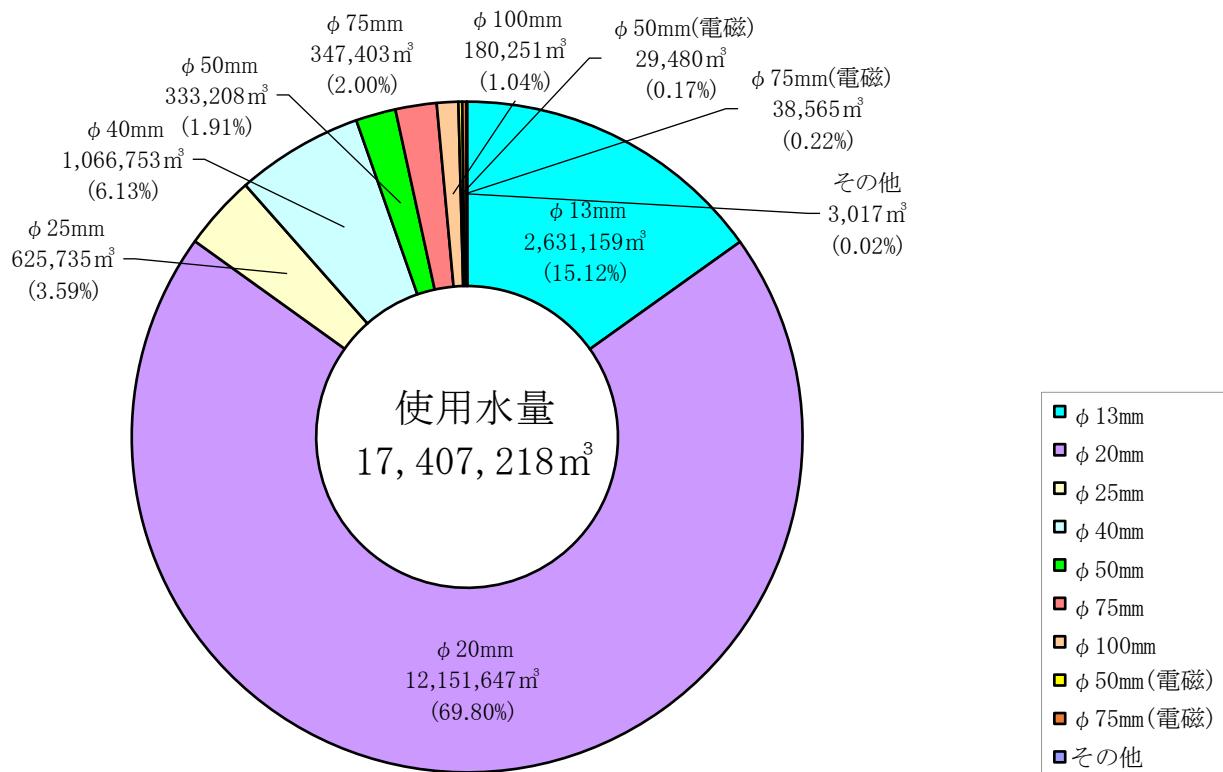
区分 年度	φ 75mm(電磁)			その他の		
	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円: 税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円: 税込)
平成 27	18	134,115	38,076,351	9	1,297	245,974
28	18	137,487	39,164,360	11	2,753	582,113
29	18	125,563	35,882,643	5	611	97,118
30	13	83,766	24,117,734	5	4,496	1,082,850
令和 元	12	63,559	18,559,973	11	4,245	923,293
2	12	57,997	17,101,092	39	11,635	2,130,825
3	12	51,239	15,557,353	80	9,424	1,526,440
4	12	59,300	17,745,971	18	1,776	268,746
5	12	46,719	14,285,993	26	5,279	1,016,523
<b>6</b>	<b>12</b>	<b>38,565</b>	<b>12,067,599</b>	<b>12</b>	<b>3,017</b>	<b>694,314</b>
6年 4月	1	0	166,320	0	0	0
5	1	4,690	1,386,176	0	0	0
6	1	70	174,284	0	0	0
7	1	6,873	1,986,501	1	39	10,725
8	1	0	166,320	0	0	0
9	1	10,390	2,953,676	1	60	6,600
10	1	301	215,979	0	0	0
11	1	7,238	2,086,876	2	2,531	622,011
12	1	552	267,058	0	0	0
7年 1月	1	4,051	1,210,451	2	84	23,100
2	1	132	183,832	1	42	4,144
3	1	4,268	1,270,126	5	261	27,734

※その他については、親子水量差分（調定済）、特別販売の数値

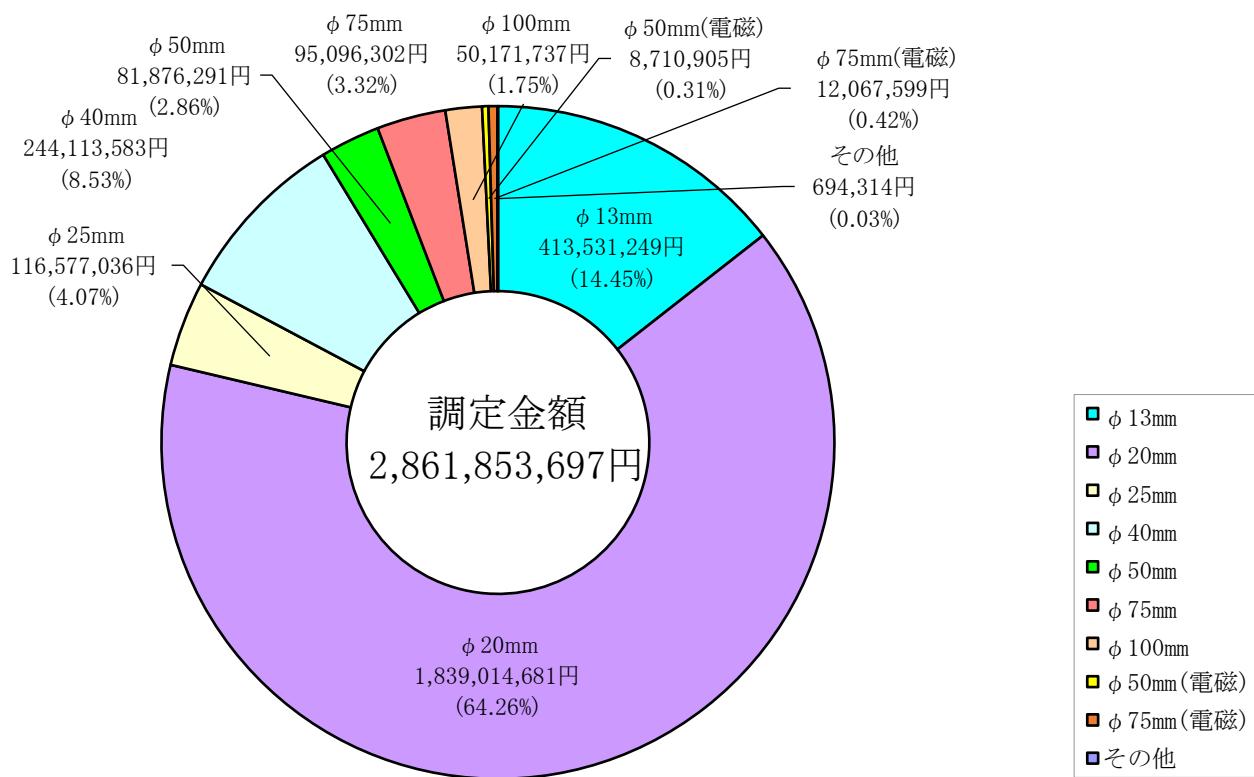
(8) 口径別使用水量構成表

口径 区分	調定件数 (件)	構成比 (%)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	平均使用水量 (1調定当たり) (m <sup>3</sup> )	調定金額 (円 : 税込)	平均調定金額 (1調定当たり) (円 : 税込)
φ 13mm	146,497	28.11	2,631,159	18.0	413,531,249	2,823
φ 20mm	365,491	70.13	12,151,647	33.2	1,839,014,681	5,032
φ 25mm	6,289	1.21	625,735	99.5	116,577,036	18,537
φ 40mm	2,313	0.45	1,066,753	461.2	244,113,583	105,540
φ 50mm	362	0.07	333,208	920.5	81,876,291	226,178
φ 75mm	156	0.03	347,403	2,226.9	95,096,302	609,592
φ 100mm	12	0.00	180,251	15,020.9	50,171,737	4,180,978
φ 50mm (電磁)	12	0.00	29,480	2,456.7	8,710,905	725,909
φ 75mm (電磁)	12	0.00	38,565	3,213.8	12,067,599	1,005,633
その他	12	0.00	3,017	251.4	694,314	57,860
計	521,156	100.00	17,407,218	33.4	2,861,853,697	5,491

口径別使用水量構成表



口径別調定金額構成表 (税込)



(9) 用途別調定件数、使用水量及び水道料金

区分 年度	合 計			一 般 用		
	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円 : 税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円 : 税込)
平成 27	483,950	18,278,222	2,925,414,143	465,246	15,093,227	2,208,868,644
28	488,721	18,271,185	2,928,957,275	469,932	15,096,822	2,214,581,901
29	493,349	18,217,970	2,926,135,276	474,504	15,060,609	2,216,171,456
30	497,861	18,147,210	2,924,662,774	478,923	14,986,227	2,213,105,444
令和 元	503,405	18,001,502	2,926,568,271	484,352	14,909,209	2,224,088,276
2	505,625	18,317,605	2,965,247,507	486,474	15,545,188	2,330,118,480
3	509,355	18,119,094	2,952,487,246	490,101	15,316,904	2,308,406,174
4	514,262	17,836,816	2,922,665,522	494,948	15,029,501	2,279,167,825
5	517,609	17,570,798	2,887,296,338	498,245	14,812,336	2,257,223,178
<b>6</b>	<b>521,156</b>	<b>17,407,218</b>	<b>2,861,853,697</b>	<b>501,865</b>	<b>14,729,737</b>	<b>2,252,694,473</b>
6年 4月	43,820	1,464,877	245,209,392	42,191	1,206,677	185,439,104
5	43,123	1,387,965	222,554,568	41,528	1,221,808	186,166,500
6	43,582	1,517,490	253,169,318	41,969	1,246,907	190,484,361
7	43,148	1,386,421	224,128,217	41,559	1,208,786	184,867,404
8	43,517	1,509,170	254,263,282	41,897	1,221,610	187,452,795
9	43,043	1,408,153	227,541,232	41,457	1,223,099	186,464,077
10	43,629	1,484,090	251,064,540	42,007	1,202,806	185,434,008
11	43,086	1,395,641	225,519,131	41,494	1,218,656	186,502,287
12	43,663	1,532,449	256,958,070	42,034	1,249,826	191,066,224
7年 1月	43,193	1,423,867	226,931,863	41,606	1,260,033	191,252,878
2	43,633	1,563,592	258,911,055	41,996	1,294,104	196,552,144
3	43,719	1,333,503	215,603,029	42,127	1,175,425	181,012,691

区分 年度	官 公 署 用			学 校 用		
	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円 : 税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円 : 税込)
平成 27	2,055	289,959	71,419,655	546	443,061	109,138,740
28	2,067	297,156	73,509,533	546	428,173	105,365,445
29	2,085	290,077	71,593,633	555	428,853	105,604,723
30	2,091	290,894	72,291,864	569	434,304	107,049,788
令和 元	2,077	279,832	70,412,138	597	416,443	102,839,569
2	2,067	253,103	65,705,422	626	329,225	81,876,833
3	2,076	235,499	60,699,018	637	397,172	99,357,048
4	2,088	211,341	54,130,045	642	409,622	103,304,626
5	2,084	177,664	44,551,302	641	383,627	96,160,519
<b>6</b>	<b>2,067</b>	<b>160,905</b>	<b>39,870,347</b>	<b>648</b>	<b>333,442</b>	<b>83,032,253</b>
6年 4月	163	10,510	2,538,569	57	26,276	6,841,770
5	180	14,619	3,695,914	52	21,812	5,214,654
6	162	11,612	2,808,776	57	34,431	8,788,095
7	180	15,690	3,938,248	51	29,282	7,079,082
8	165	13,861	3,234,511	57	40,536	10,290,706
9	180	16,959	4,263,308	51	21,621	5,082,488
10	164	12,276	2,910,531	57	31,952	8,173,196
11	182	16,295	4,155,721	52	23,865	5,709,075
12	165	11,283	2,726,269	57	33,730	8,671,670
7年 1月	182	14,279	3,699,774	50	20,545	4,871,809
2	164	10,140	2,445,465	57	27,103	7,004,945
3	180	13,381	3,453,261	50	22,289	5,304,763

区分 年度	営業用			浴場営業用		
	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円:税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円:税込)
平成 27	8,537	1,081,769	212,585,960	12	6,115	1,300,181
28	8,606	1,093,242	215,141,070	12	4,432	875,911
29	8,673	1,099,066	216,060,436	12	4,960	981,407
30	8,807	1,115,307	220,155,292	12	4,803	950,041
令和 元	8,842	1,095,892	218,113,985	12	5,400	1,091,800
2	8,858	990,851	198,454,182	12	3,264	657,455
3	8,913	1,007,267	203,060,192	12	3,801	763,731
4	8,980	1,034,818	207,967,520	12	12,066	2,971,055
5	9,025	1,047,570	211,275,554	12	4,514	913,807
<b>6</b>	<b>9,004</b>	<b>1,049,726</b>	<b>212,951,873</b>	<b>12</b>	<b>4,225</b>	<b>850,011</b>
6年 4月	739	99,197	20,602,621	1	303	60,846
5	767	71,812	13,949,552	1	333	66,951
6	728	101,627	21,096,066	1	302	60,642
7	767	71,176	13,800,308	1	314	63,084
8	732	102,017	21,230,365	1	317	63,695
9	764	74,495	14,580,022	1	435	87,708
10	736	102,182	21,345,596	1	302	60,642
11	763	72,013	13,917,960	1	412	83,028
12	740	105,354	22,049,908	1	298	59,828
7年 1月	758	73,555	14,335,497	1	450	90,760
2	749	107,439	22,562,652	1	329	66,137
3	761	68,859	13,481,326	1	430	86,690

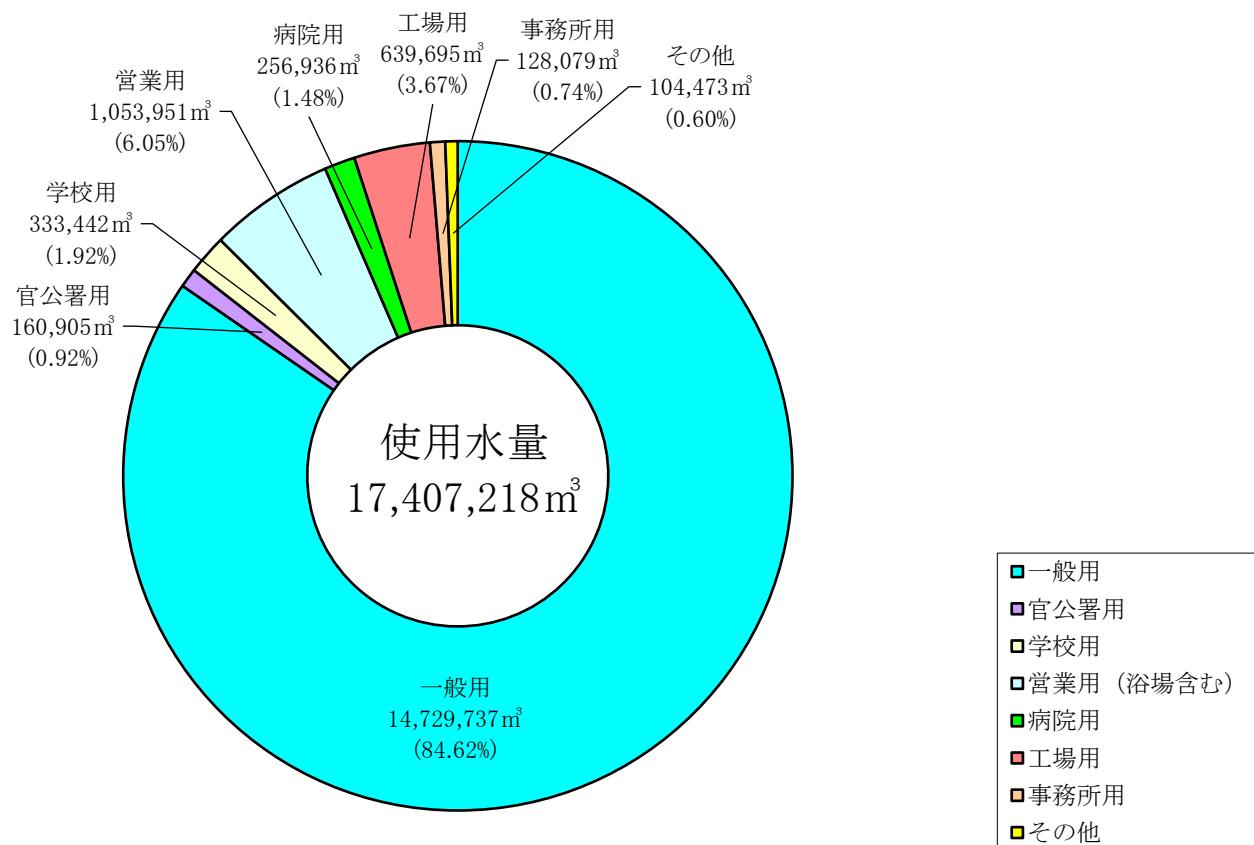
区分 年度	病院用			工場用		
	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円:税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円:税込)
平成 27	782	292,478	68,627,354	753	777,230	197,554,574
28	782	290,837	68,499,408	758	765,117	194,771,976
29	762	277,941	65,349,914	738	760,554	193,305,905
30	754	271,465	63,947,631	728	757,094	191,963,958
令和 元	752	275,162	65,596,004	729	739,842	189,606,391
2	770	261,667	62,826,180	736	673,054	174,053,586
3	772	258,165	62,042,213	737	662,611	171,220,843
4	764	253,428	60,845,566	722	650,110	167,772,053
5	769	255,751	61,610,194	713	653,653	168,774,103
<b>6</b>	<b>780</b>	<b>256,936</b>	<b>61,973,910</b>	<b>710</b>	<b>639,695</b>	<b>164,236,478</b>
6年 4月	60	25,188	6,174,473	77	76,729	19,695,665
5	69	17,328	4,100,667	41	22,109	5,616,745
6	60	25,463	6,238,832	77	76,988	19,829,697
7	69	17,433	4,106,250	42	25,860	6,593,410
8	60	26,167	6,422,929	78	83,831	21,567,906
9	70	18,954	4,518,146	39	33,543	8,669,675
10	60	26,728	6,602,517	79	87,649	22,600,700
11	71	17,427	4,094,417	39	27,902	7,136,314
12	62	26,797	6,607,678	79	84,830	21,871,705
7年 1月	70	15,874	3,664,458	39	20,555	5,206,517
2	60	24,054	5,858,343	81	80,011	20,494,522
3	69	15,523	3,585,200	39	19,688	4,953,622

区分 年度	事務所用			その他の		
	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円:税込)	調定件数 (件)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	水道料金 (円:税込)
平成 27	4,486	167,522	32,248,962	1,533	126,861	23,670,073
28	4,493	166,297	31,962,481	1,525	129,109	24,249,550
29	4,503	165,255	32,141,425	1,517	130,655	24,926,377
30	4,480	166,388	32,526,367	1,497	120,728	22,672,389
令和 元	4,558	159,199	31,576,868	1,486	120,523	23,243,240
2	4,582	143,971	28,928,145	1,500	117,282	22,627,224
3	4,599	132,822	27,015,154	1,508	104,853	19,922,873
4	4,618	132,919	26,965,800	1,488	103,011	19,541,032
5	4,648	133,867	27,388,761	1,472	101,816	19,398,920
<b>6</b>	<b>4,592</b>	<b>128,079</b>	<b>26,173,065</b>	<b>1,478</b>	<b>104,473</b>	<b>20,071,287</b>
6年 4月	395	12,962	2,619,836	137	7,035	1,236,508
5	376	7,995	1,679,150	109	10,149	2,064,435
6	389	12,768	2,556,275	139	7,392	1,306,574
7	374	7,922	1,656,242	105	9,958	2,024,189
8	388	13,673	2,758,014	139	7,158	1,242,361
9	374	8,903	1,826,434	107	10,144	2,049,374
10	387	12,892	2,654,388	138	7,303	1,282,962
11	376	9,049	1,866,688	108	10,022	2,053,641
12	386	12,805	2,578,296	139	7,526	1,326,492
7年 1月	379	8,625	1,777,930	108	9,951	2,032,240
2	385	12,307	2,483,874	140	8,105	1,442,973
3	383	8,178	1,715,938	109	9,730	2,009,538

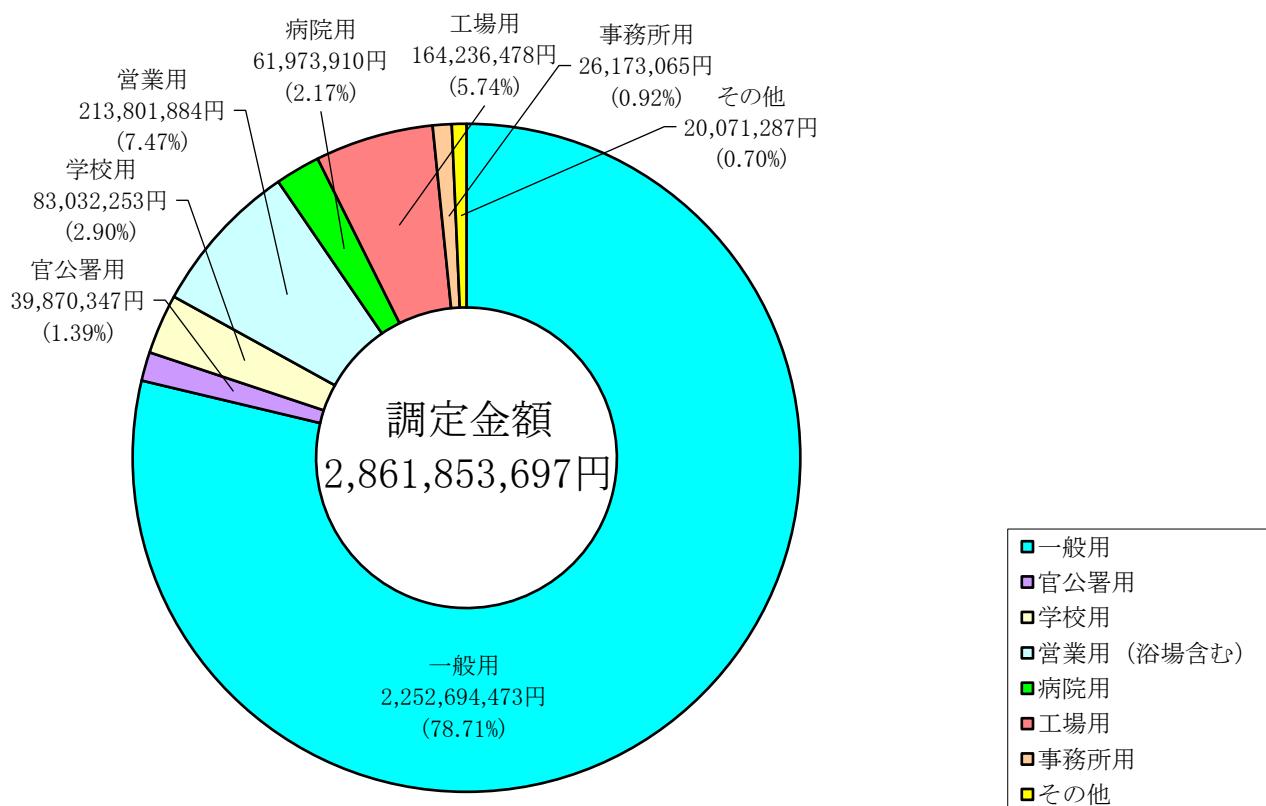
### (10) 用途別使用水量構成表

区分 用途	調定件数 (件)	構成比 (%)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	平均使用水量 (1調定当たり) (m <sup>3</sup> )	調定金額 (円:税込)	平均調定金額 (1調定当たり) (円:税込)
一般用	501,865	96.30	14,729,737	29.3	2,252,694,473	4,489
官公署用	2,067	0.40	160,905	77.8	39,870,347	19,289
学校用	648	0.12	333,442	514.6	83,032,253	128,136
営業用	9,004	1.73	1,049,726	116.6	212,951,873	23,651
浴場営業用	12	0.00	4,225	352.1	850,011	70,834
病院用	780	0.15	256,936	329.4	61,973,910	79,454
工場用	710	0.14	639,695	901.0	164,236,478	231,319
事務所用	4,592	0.88	128,079	27.9	26,173,065	5,700
その他	1,478	0.28	104,473	70.7	20,071,287	13,580
計	521,156	100.00	17,407,218	33.4	2,861,853,697	5,491

用途別使用水量構成表



用途別調定金額構成表 (税込)



## (11) 月別水道料金収納状況

収納方法 年度	口座振替		コンビニ		スマホ決済		金融機関窓口		企業団窓口		合計(件)
	件数(件)	割合(%)	件数(件)	割合(%)	件数(件)	割合(%)	件数(件)	割合(%)	件数(件)	割合(%)	
令和 2	368,564	72.75	118,339	23.36	302	0.06	11,393	2.25	8,036	1.58	506,634
3	372,342	73.31	112,680	22.19	4,645	0.91	10,209	2.01	8,002	1.58	507,878
4	373,905	73.04	109,273	21.35	11,373	2.22	8,886	1.74	8,444	1.65	511,881
5	374,871	72.75	106,485	20.66	17,061	3.31	8,482	1.65	8,418	1.63	515,317
<b>6</b>	<b>375,107</b>	<b>72.25</b>	<b>105,148</b>	<b>20.26</b>	<b>22,395</b>	<b>4.31</b>	<b>8,090</b>	<b>1.56</b>	<b>8,413</b>	<b>1.62</b>	<b>519,153</b>
6年 4月	31,129	70.57	9,809	22.24	1,671	3.79	715	1.62	786	1.78	44,110
5	31,425	72.42	8,774	20.22	1,755	4.04	783	1.80	659	1.52	43,396
6	30,906	73.22	8,287	19.63	1,664	3.94	597	1.41	759	1.80	42,213
7	31,640	70.40	9,993	22.24	1,912	4.26	756	1.68	640	1.42	44,941
8	30,945	73.46	8,180	19.42	1,612	3.83	605	1.43	785	1.86	42,127
9	31,523	72.91	8,459	19.57	2,017	4.66	670	1.55	565	1.31	43,234
10	30,924	70.54	9,508	21.69	1,935	4.41	650	1.48	825	1.88	43,842
11	31,612	75.08	7,607	18.07	1,717	4.08	662	1.57	507	1.20	42,105
12	31,068	71.42	8,963	20.60	1,934	4.44	691	1.59	847	1.95	43,503
7年 1月	31,496	71.98	8,899	20.34	2,194	5.01	582	1.33	584	1.34	43,755
2	30,910	73.23	7,945	18.82	1,928	4.57	644	1.53	781	1.85	42,208
3	31,529	72.12	8,724	19.96	2,056	4.70	735	1.68	675	1.54	43,719

## (12) 月別料金徴収業務委託状況

区分 年度	定例調定期数			委託金額(1件当たり)		合計金額	
	上水道のみ (件)	上下水道 (件)	合計 (件)	上水道のみ (円:税抜)	上下水道 (円:税抜)	(円:税抜)	(円:税込)
令和 2	129,599	366,674	496,273	340.0	170.0	106,398,240	115,974,384
3	128,520	371,559	500,079	340.0	170.0	106,861,830	117,548,013
4	128,533	376,532	505,065	340.0	170.0	107,711,660	118,482,826
5	128,421	380,027	508,448	340.0	170.0	108,267,730	119,094,503
<b>6</b>	<b>128,472</b>	<b>383,558</b>	<b>512,030</b>	<b>340.0</b>	<b>170.0</b>	<b>108,885,340</b>	<b>119,773,874</b>
6年 4月	11,919	30,848	42,767	340.0	170.0	9,296,620	10,226,282
5	9,471	32,930	42,401	340.0	170.0	8,818,240	9,700,064
6	11,941	30,992	42,933	340.0	170.0	9,328,580	10,261,438
7	9,481	32,921	42,402	340.0	170.0	8,820,110	9,702,121
8	11,910	30,999	42,909	340.0	170.0	9,319,230	10,251,153
9	9,497	32,899	42,396	340.0	170.0	8,821,810	9,703,991
10	11,888	31,050	42,938	340.0	170.0	9,320,420	10,252,462
11	9,547	32,950	42,497	340.0	170.0	8,847,480	9,732,228
12	11,882	31,073	42,955	340.0	170.0	9,322,290	10,254,519
7年 1月	9,544	32,987	42,531	340.0	170.0	8,852,750	9,738,025
2	11,867	31,060	42,927	340.0	170.0	9,314,980	10,246,478
3	9,525	32,849	42,374	340.0	170.0	8,822,830	9,705,113

(13) 月別開閉栓状況

(単位：件)

区分 年度	開栓			閉栓			合計
	坂戸市	鶴ヶ島市	小計	坂戸市	鶴ヶ島市	小計	
平成 27	6,462	4,200	10,662	5,793	3,867	9,660	20,322
28	7,277	5,008	12,285	7,124	4,862	11,986	24,271
29	7,453	5,056	12,509	7,133	4,820	11,953	24,462
30	7,512	4,886	12,398	6,973	4,648	11,621	24,019
令和 元	7,356	5,026	12,382	7,053	4,902	11,955	24,337
2	7,293	5,127	12,420	7,044	4,818	11,862	24,282
3	6,980	5,010	11,990	6,590	4,670	11,260	23,250
4	6,819	4,764	11,583	6,388	4,441	10,829	22,412
5	6,923	4,556	11,479	6,773	4,423	11,196	22,675
<b>6</b>	<b>6,148</b>	<b>4,177</b>	<b>10,325</b>	<b>5,656</b>	<b>3,920</b>	<b>9,576</b>	<b>19,901</b>
6年 4月	680	438	1,118	520	380	900	2,018
5	503	311	814	473	302	775	1,589
6	436	366	802	338	336	674	1,476
7	481	299	780	448	251	699	1,479
8	411	293	704	383	320	703	1,407
9	488	301	789	422	282	704	1,493
10	435	364	799	438	341	779	1,578
11	438	242	680	402	249	651	1,331
12	407	322	729	399	327	726	1,455
7年 1月	362	274	636	403	267	670	1,306
2	427	368	795	492	362	854	1,649
3	1,080	599	1,679	938	503	1,441	3,120

(14) 月別給水停止状況

区分 年度	通知件数 (件)	一時停止 (件)	完全止水 (件)	未収料金 (円：税抜)	
				未収料金 (円：税抜)	未収料金 (円：税抜)
平成 27	13,606	2,020	354	3,097,014	3,097,014
28	13,078	1,856	367	2,914,897	2,914,897
29	12,933	1,790	394	3,107,689	3,107,689
30	13,001	1,737	369	2,855,107	2,855,107
令和 元	13,096	1,644	373	3,024,515	3,024,515
2	11,900	1,264	388	2,848,925	2,848,925
3	11,278	1,456	363	3,509,363	3,509,363
4	11,712	1,587	455	3,419,930	3,419,930
5	12,188	1,807	466	3,259,141	3,259,141
<b>6</b>	<b>6,296</b>	<b>2,073</b>	<b>390</b>	<b>2,753,744</b>	<b>2,753,744</b>
6年 4月	517	166	22	123,805	123,805
5	564	162	24	195,001	195,001
6	567	193	35	236,494	236,494
7	503	150	34	208,502	208,502
8	540	159	25	236,065	236,065
9	451	169	32	204,654	204,654
10	586	198	39	235,245	235,245
11	401	141	36	239,910	239,910
12	584	197	52	364,322	364,322
7年 1月	505	148	26	227,556	227,556
2	546	208	24	158,855	158,855
3	532	182	41	323,335	323,335

(15) 月別給水工事申請受付状況

(単位：件)

区分 年度	新 設	改 造	修 繕	撤 去	合 計
平成 27	1,034	968	3	240	2,245
28	1,069	859	3	147	2,078
29	1,297	1,067	2	211	2,577
30	834	938	2	228	2,002
令和 元	713	806	8	38	1,565
2	538	759	2	33	1,332
3	577	848	2	44	1,471
4	608	894	2	24	1,528
5	457	667	5	17	1,146
<b>6</b>	<b>423</b>	<b>719</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>1,163</b>
6年 4月	38	41	0	0	79
5	30	61	0	0	91
6	22	60	0	2	84
7	44	46	1	0	91
8	34	52	0	1	87
9	58	63	1	2	124
10	39	83	0	2	124
11	40	44	2	3	89
12	33	72	0	3	108
7年 1月	32	66	0	0	98
2	32	56	2	0	90
3	21	75	0	2	98

(16) 月別量水器取付状況

(単位：個)

口径 年度	φ 13mm	φ 20mm	φ 25mm	φ 40mm	φ 50mm	φ 75mm	φ 100mm	φ 50mm (電磁)	φ 150mm	φ 75mm (電磁)	合 計
平成 27	191	842	13	10	0	0	0	0	0	0	1,056
28	147	973	8	11	0	0	0	0	0	0	1,139
29	162	857	10	11	0	0	0	0	0	0	1,040
30	100	1,027	18	4	1	1	0	0	0	0	1,151
令和 元	165	721	8	7	2	0	0	1	0	0	904
2	51	568	13	9	0	0	0	0	0	0	641
3	37	636	11	7	1	0	0	0	0	0	692
4	32	749	9	3	1	0	0	0	0	0	794
5	44	814	4	4	3	0	0	0	0	0	869
<b>6</b>	<b>37</b>	<b>632</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>682</b>
6年 4月	1	43	0	0	0	0	0	0	0	0	44
5	2	91	1	0	0	0	0	0	0	0	94
6	2	35	0	1	0	0	0	0	0	0	38
7	5	38	2	1	0	0	0	0	0	0	46
8	2	41	1	0	0	0	0	0	0	0	44
9	1	62	0	0	0	0	0	0	0	0	63
10	9	62	1	1	0	0	0	0	0	0	73
11	1	41	0	1	0	0	0	0	0	0	43
12	2	60	0	0	0	0	0	0	0	0	62
7年 1月	1	36	1	0	0	0	0	0	0	0	38
2	8	48	2	1	0	0	0	0	0	0	59
3	3	75	0	0	0	0	0	0	0	0	78

(17) 量水器取替状況〔検定満期による取替え〕

(単位: 個)

口径 年度	φ 13mm	φ 20mm	φ 25mm	φ 40mm	φ 50mm	φ 75mm	φ 100mm	φ 50mm (電磁)	φ 150mm	φ 75mm (電磁)	φ 100mm (電磁)	合計
平成 27	2,555	6,261	163	82	7	5	0	0	0	1	0	9,074
	1,039	3,337	15	2	0	0	0	0	0	0	0	4,393
28	3,369	4,870	283	49	28	3	0	0	0	0	0	8,602
	1,172	1,706	9	2	0	0	0	0	0	0	0	2,889
29	2,042	7,494	207	44	8	2	0	0	0	0	0	9,797
	4,205	1,802	12	5	0	0	0	0	0	0	0	6,024
30	2,552	8,961	113	50	25	14	1	0	0	1	1	11,718
	556	1,309	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1,870
令和 元	2,352	5,814	93	49	27	11	2	1	0	0	0	8,349
	575	1,025	7	4	0	0	0	0	0	0	0	1,611
2	3,229	3,454	186	91	13	2	2	0	0	3	0	6,980
	509	3,633	26	2	0	0	0	0	0	0	0	4,170
3	3,937	6,212	226	82	7	1	0	0	0	1	0	10,466
	678	266	14	4	0	0	0	0	0	0	0	962
4	2,779	7,448	170	111	8	5	0	0	0	1	0	10,522
	981	3,292	13	2	0	0	0	0	0	0	0	4,288
5	3,286	5,844	271	52	22	3	0	0	0	0	0	9,478
	1,043	1,645	9	1	0	0	0	0	0	0	0	2,698
6	2,040	8,405	204	54	7	2	0	0	0	0	0	10,712
	4,132	1,683	11	4	0	0	0	0	0	0	0	5,830

※ 上段: 一般地区

下段: 中高層地区

(18) 漏水修繕件数

(単位: 件)

区分 年度	給水管 (自然)	給水管 (原因者)	本管 (自然)	本管 (原因者)	合計
平成 27	467 (152)	33	11 (0)	1	512 (152)
28	547 (296)	40	8 (3)	3	598 (299)
29	471 (269)	33	3 (0)	1	508 (269)
30	447 (186)	29	5 (0)	0	481 (186)
令和 元	391 (168)	24	2 (1)	1	418 (169)
2	310 (97)	30	3 (1)	0	343 (98)
3	411 (222)	31	3 (0)	0	445 (222)
4	432 (225)	30	1 (0)	0	463 (225)
5	348 (170)	0	4 (0)	0	352 (170)
6	374 (143)	15	5 (0)	1	395 (143)
6年 4月	7 (0)	2	0 (0)	0	9 (0)
5	26 (1)	2	0 (0)	0	28 (1)
6	24 (6)	1	0 (0)	0	25 (6)
7	42 (21)	1	0 (0)	0	43 (21)
8	49 (29)	0	0 (0)	1	50 (29)
9	38 (16)	3	0 (0)	0	41 (16)
10	32 (11)	3	1 (0)	0	36 (11)
11	31 (4)	2	0 (0)	0	33 (4)
12	37 (6)	0	4 (0)	0	41 (6)
7年 1月	26 (15)	0	0 (0)	0	26 (15)
2	44 (25)	0	0 (0)	0	44 (25)
3	18 (9)	1	0 (0)	0	19 (9)

※ ( )内の数値は、漏水調査にて発見し修繕した件数で内書き

(19) 年度別口径別水道利用加入金納入状況

(税込、単位：千円)

年度 口径	平成25年度		平成26年度		平成27年度		平成28年度	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
φ13mm	112	8,960	79	6,320	191	15,240	147	11,720
φ20mm	748	89,760	767	92,040	695	83,340	832	99,660
φ25mm	3	600	7	1,300	9	1,700	6	1,100
φ40mm	7	5,200	4	2,800	6	4,800	1	800
φ50mm	0	0	0	0	0	0	0	0
φ75mm	0	0	0	0	0	0	0	0
φ100mm	0	0	0	0	0	0	0	0
φ150mm	0	0	0	0	0	0	0	0
口径変更	141	10,310	233	14,520	155	8,920	153	12,140
合計	1,011	114,830	1,090	116,980	1,056	114,000	1,139	125,420

年度 口径	平成29年度		平成30年度		令和元年度		令和2年度	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
φ13mm	162	12,960	100	10,130	165	17,806	51	5,588
φ20mm	725	87,000	828	159,061	564	128,488	504	116,415
φ25mm	5	1,000	10	3,160	5	1,956	10	3,740
φ40mm	5	3,600	3	4,212	5	6,370	5	5,720
φ50mm	0	0	1	2,160	1	9,072	0	0
φ75mm	0	0	0	0	0	0	0	0
φ100mm	0	0	0	0	0	0	0	0
φ150mm	0	0	0	0	0	0	0	0
口径変更	143	9,580	209	21,321	164	23,402	71	12,705
合計	1,040	114,140	1,151	200,044	904	187,094	641	144,168

年度 口径	令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
φ13mm	37	4,015	32	3,520	44	4,810	37	4,070
φ20mm	524	121,044	641	148,071	706	160,866	525	121,159
φ25mm	8	3,080	4	1,540	4	1,760	5	2,200
φ40mm	4	5,720	1	1,430	2	2,145	2	2,860
φ50mm	0	0	0	0	2	2,200	0	0
φ75mm	0	0	0	0	0	0	0	0
φ100mm	0	0	0	0	0	0	0	0
φ150mm	0	0	0	0	0	0	0	0
口径変更	119	19,652	116	17,072	111	16,357	113	17,369
合計	692	153,511	794	171,633	869	188,138	682	147,658

(20) 企業団水質検査状況 (令和6年4月1日～令和7年3月31日)

(単位：検体)

種別 項目	毎日	浄水	原水	新設	請求	排水
基準項目	1,825	120	32	49	0	0
水質管理目標設定項目	0	6	6	0	0	0
放射能検査	0	44	0	0	0	0
その他の項目	0	0	112	0	0	63
総検査検体	1,825	170	150	49	0	63

※ 毎日検査（色、濁り及び消毒の残留効果）は、各配水系統の末端5か所に設置する水質遠方監視装置で実施した。

(21) 受託水質検査状況 (令和6年4月1日～令和7年3月31日)

(単位：検体)

種別 項目	越生町		毛呂山町		日高市		鳩山町		合計	
	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水
基準項目	48	3	72	6	60	7	36	2	216	18
水質管理目標設定項目	9	2	4	5	10	3	3	1	26	11
放射能検査	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
その他の項目	0	12	0	28	0	69	0	4	0	113
総検査検体	57	17	76	39	70	87	39	7	242	150

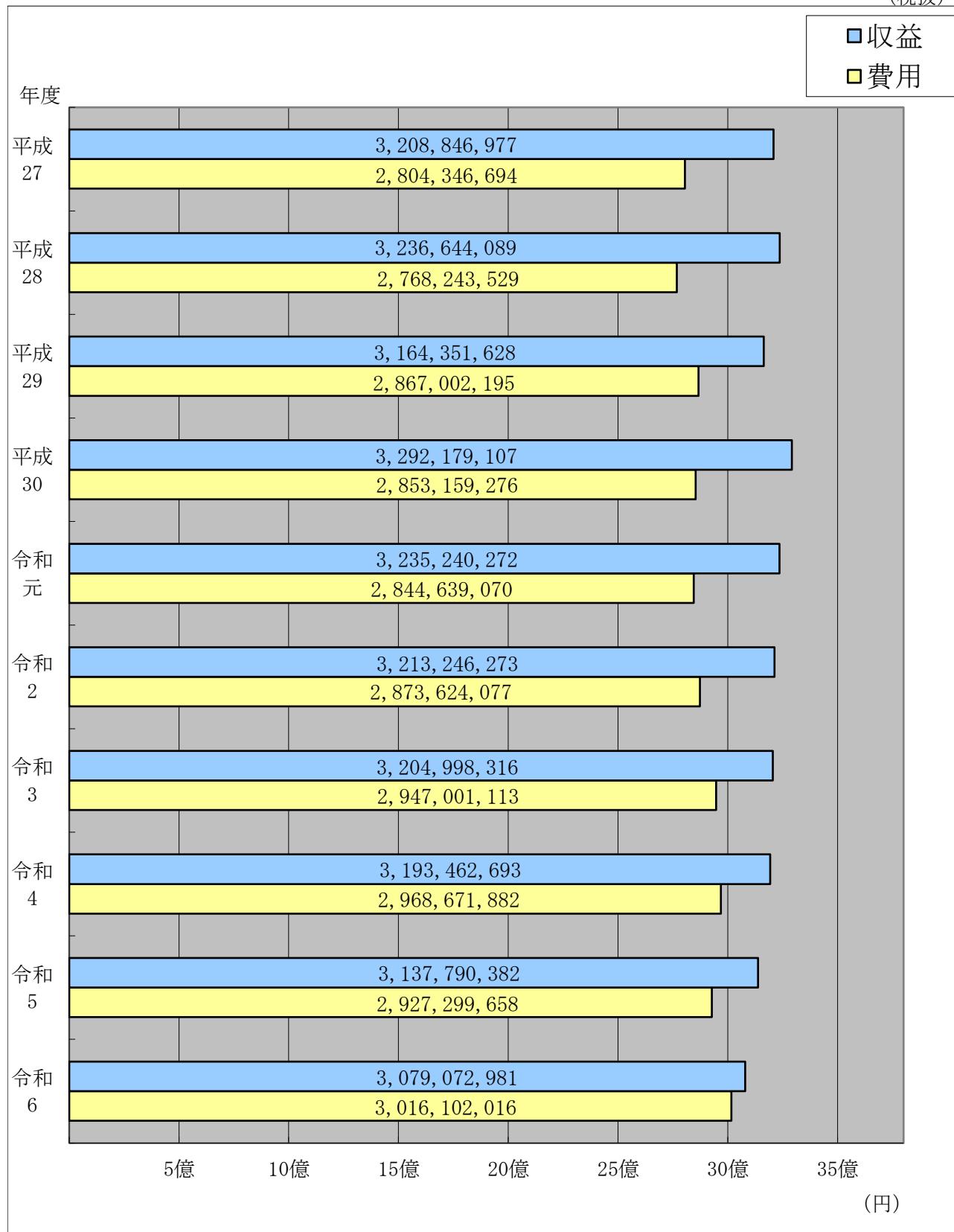
## 5. 財務



## 5. 財務

### (1) 収益的収入及び支出の推移

(税抜)



(2) 比較損益計算書

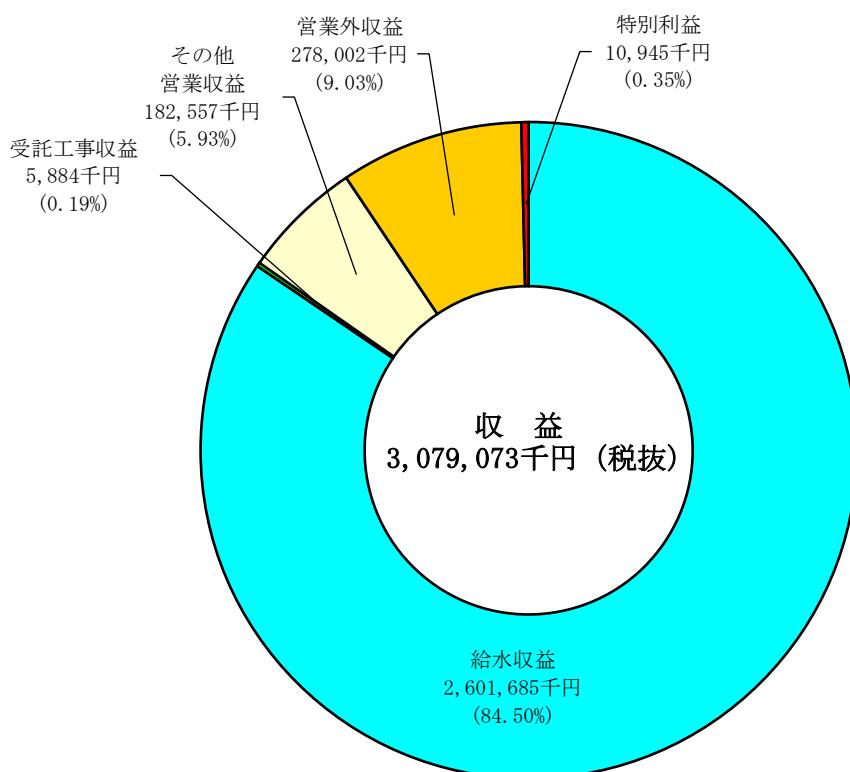
科 目	年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率
	(円)	(%)	(円)	(%)	(円)	(%)	(円)	(%)
水道事業収益	3,213,246,273	100.00	3,204,998,316	100.00	3,193,462,693	100.00		
営業収益	2,898,721,852	90.21	2,894,491,345	90.31	2,883,020,199	90.28		
給水収益	2,695,679,673	83.89	2,684,079,423	83.74	2,656,968,757	83.20		
受託工事収益	6,832,000	0.21	7,286,500	0.23	7,531,500	0.24		
その他営業収益	196,210,179	6.11	203,125,422	6.34	218,519,942	6.84		
営業外収益	296,026,289	9.21	308,917,570	9.64	286,391,340	8.97		
受取利息及び配当金	997,152	0.03	428,548	0.01	425,054	0.01		
他会計補助金	2,412,000	0.07	2,472,000	0.08	2,372,000	0.07		
長期前受金戻入	291,077,389	9.06	303,433,146	9.47	281,508,502	8.82		
雑収益	1,539,748	0.05	2,583,876	0.08	2,085,784	0.07		
特別利益	18,498,132	0.58	1,589,401	0.05	24,051,154	0.75		
水道事業費用	2,873,624,077	100.00	2,947,001,113	100.00	2,968,671,882	100.00		
営業費用	2,869,658,577	99.86	2,941,459,925	99.81	2,963,633,027	99.83		
原水及び浄水費	1,372,218,563	47.75	1,426,865,402	48.42	1,463,506,959	49.30		
配水及び給水費	296,817,084	10.33	305,444,412	10.36	315,850,304	10.64		
受託工事費	16,218,533	0.56	9,116,020	0.31	10,705,681	0.36		
業務費	137,360,650	4.78	137,637,187	4.67	137,952,590	4.65		
総係費	175,708,915	6.12	151,344,632	5.14	172,161,745	5.80		
減価償却費	833,038,041	28.99	839,073,424	28.47	836,323,354	28.17		
資産減耗費	38,296,791	1.33	71,978,848	2.44	27,132,394	0.91		
その他営業費用	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
営業外費用	3,954,952	0.14	4,962,375	0.17	3,776,938	0.13		
支払利息及び企業債取扱諸費	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
雑支出	3,954,952	0.14	4,962,375	0.17	3,776,938	0.13		
特別損失	10,548	0.00	578,813	0.02	1,261,917	0.04		
当年度純利益	339,622,196		257,997,203		224,790,811			

(税抜)

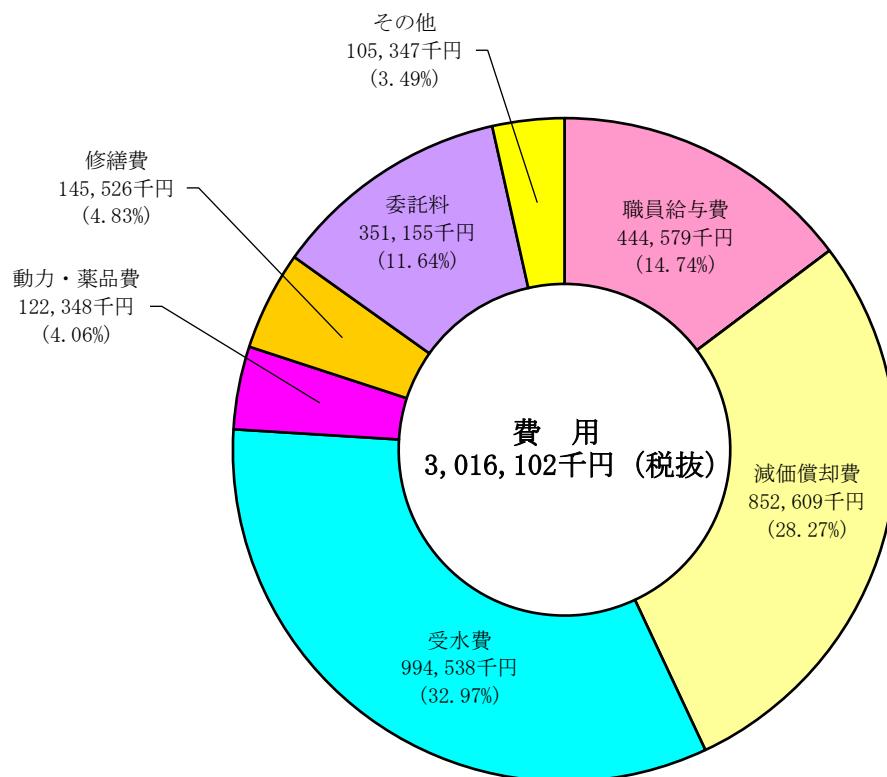
令和5年度		令和6年度		す う 勢 比 率				
金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	令和 2年 度	令和 3年 度	令和 4年 度	令和 5年 度	令和 6年 度
(円)	(%)	(円)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
3,137,790,382	100.00	3,079,072,981	100.00	100.0	99.7	99.4	97.7	95.8
2,864,319,483	91.28	2,790,126,240	90.62	100.0	99.9	99.5	98.8	96.3
2,624,814,966	83.65	2,601,685,273	84.50	100.0	99.6	98.6	97.4	96.5
7,211,500	0.23	5,883,500	0.19	100.0	106.7	110.2	105.6	86.1
232,293,017	7.40	182,557,467	5.93	100.0	103.5	111.4	118.4	93.0
273,249,041	8.71	278,002,197	9.03	100.0	104.4	96.7	92.3	93.9
330,880	0.01	912,825	0.03	100.0	43.0	42.6	33.2	91.5
2,352,000	0.07	2,660,000	0.09	100.0	102.5	98.3	97.5	110.3
269,399,115	8.59	270,004,562	8.77	100.0	104.2	96.7	92.6	92.8
1,167,046	0.04	4,424,810	0.14	100.0	167.8	135.5	75.8	287.4
221,858	0.01	10,944,544	0.35	100.0	8.6	130.0	1.2	59.2
2,927,299,658	100.00	3,016,102,016	100.00	100.0	102.6	103.3	101.9	105.0
2,923,701,667	99.88	3,011,840,085	99.86	100.0	102.5	103.3	101.9	105.0
1,381,323,496	47.19	1,427,844,681	47.34	100.0	104.0	106.7	100.7	104.1
297,984,811	10.18	323,709,547	10.73	100.0	102.9	106.4	100.4	109.1
12,329,371	0.42	13,800,642	0.46	100.0	56.2	66.0	76.0	85.1
140,895,019	4.81	145,964,238	4.84	100.0	100.2	100.4	102.6	106.3
188,486,532	6.44	221,921,082	7.36	100.0	86.1	98.0	107.3	126.3
834,937,437	28.52	852,608,632	28.27	100.0	100.7	100.4	100.2	102.3
67,745,001	2.32	25,991,263	0.86	100.0	188.0	70.8	176.9	67.9
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—
3,553,960	0.12	3,231,062	0.11	100.0	125.5	95.5	89.9	81.7
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—
3,553,960	0.12	3,231,062	0.11	100.0	125.5	95.5	89.9	81.7
44,031	0.00	1,030,869	0.03	100.0	5,487.4	11,963.6	417.4	9,773.1
210,490,724		62,970,965		100.0	76.0	66.2	62.0	18.5

### (3) 収益的収入及び支出構成比

#### 〈収 益〉

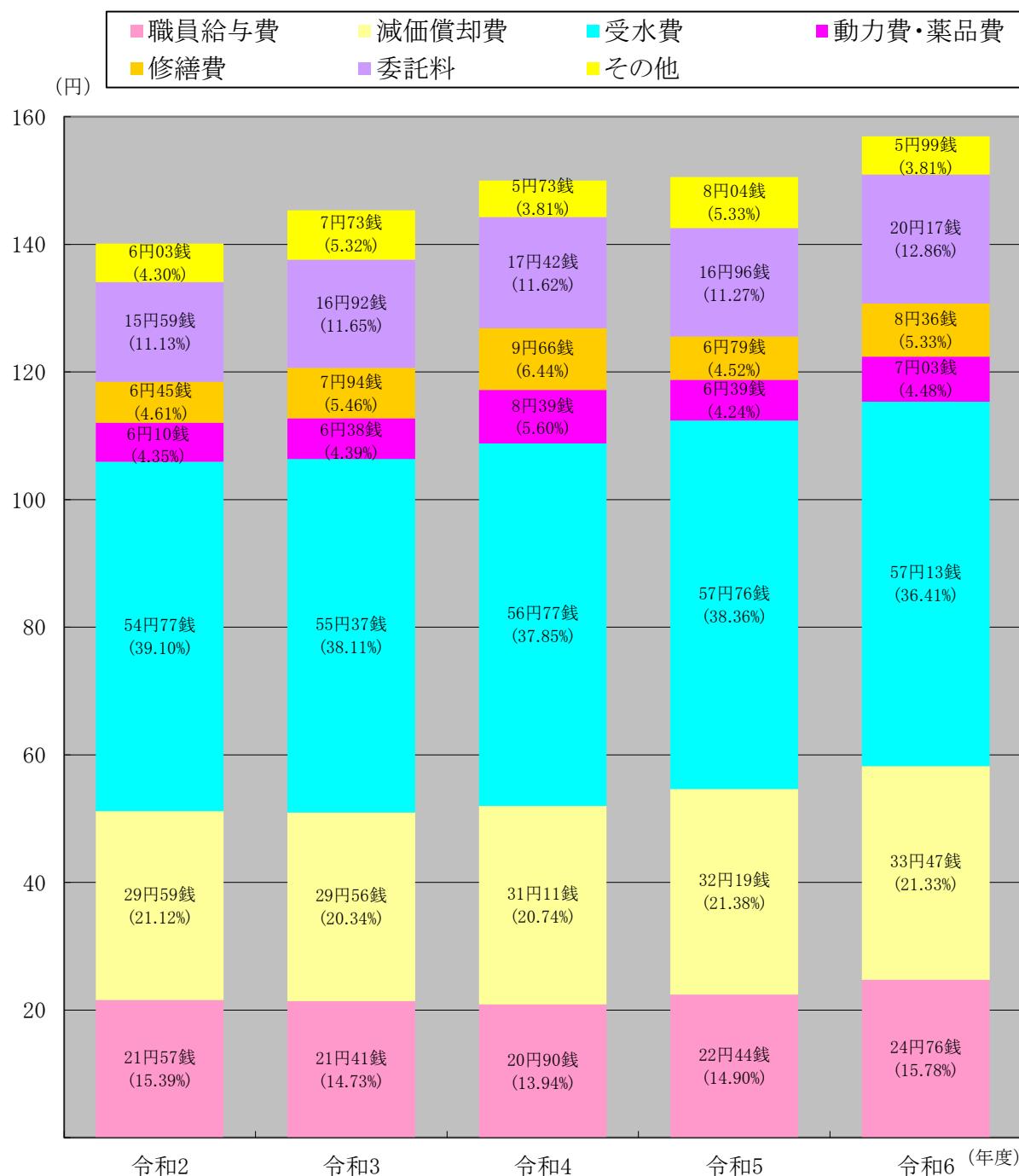


#### 〈費 用〉



#### (4) 給水原価構成表

(税抜)



区分	年 度						(税抜)
	令和 2 年度	令和 3 年度	令和 4 年度	令和 5 年度	令和 6 年度		
供 給 単 価	147円16銭	148円14銭	148円96銭	149円39銭	149円46銭		
給 水 原 価	140円10銭	145円31銭	149円98銭	150円57銭	156円91銭		
差 引	7円06銭	2円83銭	-1円02銭	-1円18銭	-7円45銭		

(5) 比較資本的収入及び支出表

科 目	年 度		令和 2 年度		令和 3 年度		令和 4 年度	
	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率
資本的収入	(円)	(%)	(円)	(%)	(円)	(%)	(円)	(%)
資本剩余金	149,859,076	100.00	151,963,908	100.00	192,838,060	100.00		
国庫補助金	149,859,076	100.00	151,963,908	100.00	192,789,310	99.97		
他会計負担金	93,459,000	62.36	104,332,000	68.66	116,296,000	60.31		
工事負担金	9,350,000	6.24	15,400,000	10.13	14,300,000	7.41		
固定資産売却代金	47,050,076	31.40	32,231,908	21.21	62,193,310	32.25		
資本的支出	0	0.00	0	0.00	48,750	0.03		
建設改良費	1,331,745,709	100.00	1,248,272,300	100.00	1,494,503,737	100.00		
水源施設費	1,331,745,709	100.00	1,248,272,300	100.00	1,494,503,737	100.00		
導水施設費	0	0.00	4,950,000	0.40	3,702,600	0.25		
浄水施設費	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
配水施設費	0	0.00	2,266,000	0.18	0	0.00		
配水管整備費	1,079,787,080	81.08	1,050,632,400	84.17	1,206,236,300	80.71		
用地費	106,502,000	8.00	79,578,900	6.37	126,247,000	8.45		
事務費	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
営業設備費	125,546,545	9.43	103,396,311	8.28	149,900,637	10.03		
量水器購入費	19,910,084	1.49	7,448,689	0.60	8,417,200	0.56		
車両及び運搬具購入費	1,738,470	0.13	1,937,665	0.16	2,126,300	0.14		
工具・器具及び備品購入費	2,437,208	0.18	1,267,004	0.10	0	0.00		
企業債償還金	15,734,406	1.18	4,244,020	0.34	6,290,900	0.42		
収 支 差 引	-1,181,886,633		-1,096,308,392		-1,301,665,677			
翌年度への繰越工事資金	-412,335		-258,324		-1,990,351			
合 計	-1,182,298,968		-1,096,566,716		-1,303,656,028			

科 目	年 度		令和 2 年度		令和 3 年度		令和 4 年度	
	補 て ん 財 源	当年度分消費税及び地方消費 税資本の収支調整額	100,991,819	94,389,097	110,764,288	繰越工事資金	1,464,705	412,335
減債積立金		0	0	0	0	建設改良積立金	390,601,202	339,622,196
過年度分損益勘定留保資金		689,241,242	662,143,088	934,636,213		合 計	1,182,298,968	1,096,566,716
								1,303,656,028

(税込)

令和5年度		令和6年度		すう勢比率				
金額	構成比率	金額	構成比率	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
(円)	(%)	(円)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
125,603,717	100.00	141,052,353	100.00	100.0	101.4	128.7	83.8	94.1
125,603,717	100.00	134,472,353	95.34	100.0	101.4	128.6	83.8	89.7
73,444,000	58.47	80,762,000	57.26	100.0	111.6	124.4	78.6	86.4
7,285,110	5.80	12,872,100	9.13	100.0	164.7	152.9	77.9	137.7
44,874,607	35.73	40,838,253	28.95	100.0	68.5	132.2	95.4	86.8
0	0.00	6,580,000	4.66	—	—	—	—	—
1,313,425,490	100.00	1,460,385,582	100.00	100.0	93.7	112.2	98.6	109.7
1,313,425,490	100.00	1,460,385,582	100.00	100.0	93.7	112.2	98.6	109.7
22,198,000	1.69	27,461,500	1.88	—	—	—	—	—
0	0.00	31,350,000	2.15	—	—	—	—	—
0	0.00	298,100,000	20.41	—	—	—	—	—
1,108,248,170	84.38	806,254,330	55.21	100.0	97.3	111.7	102.6	74.7
81,150,300	6.18	85,646,000	5.86	100.0	74.7	118.5	76.2	80.4
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—
92,584,085	7.05	137,714,298	9.43	100.0	82.4	119.4	73.7	109.7
9,244,935	0.70	73,859,454	5.06	100.0	37.4	42.3	46.4	371.0
2,715,850	0.20	2,174,120	0.15	100.0	111.5	122.3	156.2	125.1
1,048,225	0.08	1,406,334	0.10	100.0	52.0	0.0	43.0	57.7
5,480,860	0.42	70,279,000	4.81	100.0	27.0	40.0	34.8	446.7
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—
-1,187,821,773		-1,319,333,229						
-4,932,389		-4,930,530						
-1,192,754,162		-1,324,263,759						

令和5年度	令和6年度
101,005,232	113,032,708
1,990,351	4,932,389
0	0
224,790,811	210,490,724
864,967,768	995,807,938
1,192,754,162	1,324,263,759

(6) 比較貸借対照表

① 資産の部

科 目	年 度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率
	(円)	(%)	(円)	(%)	(円)	(%)	(円)	(%)
固定資産	21,624,953,641	85.05	21,879,736,308	85.52	22,388,526,851	86.82		
有形固定資産	21,600,298,417	84.95	21,865,867,871	85.47	22,385,445,201	86.81		
土 地	880,008,668	3.46	880,008,668	3.44	879,008,668	3.41		
建 物	706,243,241	2.78	681,980,215	2.67	657,717,189	2.55		
構 築 物	17,798,214,060	70.00	18,172,785,387	71.03	18,534,875,396	71.88		
機 械 及 び 装 置	2,038,708,255	8.02	1,893,278,326	7.40	1,808,758,123	7.01		
車両及び運搬具	8,330,498	0.03	7,622,476	0.03	5,915,855	0.02		
工具器具及び備品	86,783,695	0.34	68,336,980	0.27	53,967,696	0.21		
建設仮勘定	82,010,000	0.32	161,855,819	0.63	445,202,274	1.73		
無形固定資産	24,655,224	0.10	13,868,437	0.05	3,081,650	0.01		
施設利用権	1,110,649	0.01	888,520	0.00	666,391	0.00		
ソ フ ト ウ エ ア	23,544,575	0.09	12,979,917	0.05	2,415,259	0.01		
投 資	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
投 資 有 価 証 券	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
そ の 他 投 資	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
流動資産	3,801,513,467	14.95	3,705,501,235	14.48	3,398,654,686	13.18		
現 金 預 金	3,460,106,643	13.61	3,341,558,191	13.06	3,037,160,434	11.78		
未 収 金	324,483,362	1.27	317,903,245	1.24	313,389,557	1.21		
有 価 証 券	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
貯 藏 品	16,923,462	0.07	16,883,167	0.07	20,364,695	0.08		
前 払 費 用	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
前 払 金	0	0.00	29,156,632	0.11	27,740,000	0.11		
そ の 他 流動資産	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
資 産 合 計	25,426,467,108	100.00	25,585,237,543	100.00	25,787,181,537	100.00		

令和5年度		令和6年度		す う 勢 比 率					
金額	構成比率	金額	構成比率	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	
(円)	(%)	(円)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	
22,702,558,330	88.11	23,159,656,496	89.96	100.0	101.2	103.5	105.0	107.1	
22,698,354,067	88.09	23,154,356,363	89.94	100.0	101.2	103.6	105.1	107.2	
879,008,668	3.41	872,428,668	3.39	100.0	100.0	99.9	99.9	99.1	
633,454,163	2.46	638,281,180	2.48	100.0	96.6	93.1	89.7	90.4	
18,786,186,714	72.91	19,081,276,700	74.11	100.0	102.1	104.1	105.6	107.2	
2,048,162,312	7.95	2,255,573,020	8.76	100.0	92.9	88.7	100.5	110.6	
5,133,432	0.02	5,052,218	0.02	100.0	91.5	71.0	61.6	60.6	
37,136,168	0.14	87,378,849	0.34	100.0	78.7	62.2	42.8	100.7	
309,272,610	1.20	214,365,728	0.83	100.0	197.4	542.9	377.1	261.4	
4,204,263	0.02	5,300,133	0.02	100.0	56.2	12.5	17.1	21.5	
444,262	0.00	222,133	0.00	—	—	—	—	—	
3,760,001	0.02	5,078,000	0.02	100.0	55.1	10.3	16.0	21.6	
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—	
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—	
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—	
3,064,552,044	11.89	2,585,832,841	10.04	100.0	97.5	89.4	80.6	68.0	
2,660,987,168	10.33	2,063,824,112	8.02	100.0	96.6	87.8	76.9	59.6	
313,376,631	1.21	313,245,156	1.22	100.0	98.0	96.6	96.6	96.5	
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—	
24,884,033	0.10	28,843,573	0.11	100.0	99.8	120.3	147.0	170.4	
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—	
65,304,212	0.25	179,920,000	0.70	—	—	—	—	—	
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—	
25,767,110,374	100.00	25,745,489,337	100.00	100.0	100.6	101.4	101.3	101.3	

② 負債資本の部

科 目	年 度		令和 2 年度		令和 3 年度		令和 4 年度	
	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率	金 額	構 成 比 率
	(円)	(%)	(円)	(%)	(円)	(%)	(円)	(%)
固定負債	101,873,000	0.40	101,187,000	0.40	77,372,000	0.30		
引 当 金	101,873,000	0.40	101,187,000	0.40	77,372,000	0.30		
その他固定負債	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
流動負債	223,583,790	0.88	274,287,696	1.07	374,181,837	1.45		
一 時 借 入 金	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
未 払 金	152,178,526	0.60	214,701,985	0.84	306,210,873	1.19		
未 払 費 用	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
前 受 金	13,642,950	0.05	6,768,850	0.03	15,162,850	0.06		
引 当 金	37,157,000	0.15	36,024,000	0.14	35,974,000	0.14		
その他流動負債	20,605,314	0.08	16,792,861	0.06	16,834,114	0.06		
繰延収益	4,316,097,720	16.98	4,166,853,046	16.29	4,067,927,088	15.77		
長 期 前 受 金	4,316,097,720	16.98	4,166,853,046	16.29	4,067,927,088	15.77		
資本金	19,519,960,551	76.77	19,910,561,753	77.82	20,250,183,949	78.53		
自 己 資 本 金	19,519,960,551	76.77	19,910,561,753	77.82	20,250,183,949	78.53		
剩 余 金	1,264,952,047	4.97	1,132,348,048	4.42	1,017,516,663	3.95		
資 本 剩 余 金	463,343,545	1.82	463,343,545	1.81	463,343,545	1.80		
国 庫 補 助 金	26,101,707	0.10	26,101,707	0.10	26,101,707	0.10		
工 事 負 担 金	369,255,721	1.45	369,255,721	1.44	369,255,721	1.43		
受 贈 財 産 評 価 額	67,986,117	0.27	67,986,117	0.27	67,986,117	0.27		
利 益 剩 余 金	801,608,502	3.15	669,004,503	2.61	554,173,118	2.15		
減 債 積 立 金	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
利 益 積 立 金	71,385,104	0.28	71,385,104	0.28	71,385,104	0.28		
建 設 改 良 積 立 金	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
当 年 度 未 处 分 利 益 剩 余 金	730,223,398	2.87	597,619,399	2.33	482,788,014	1.87		
負 債 資 本 合 計	25,426,467,108	100.00	25,585,237,543	100.00	25,787,181,537	100.00		

令和5年度		令和6年度		すう勢比率				
金額	構成比率	金額	構成比率	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
(円)	(%)	(円)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
95,074,000	0.37	145,413,000	0.56	100.0	99.3	75.9	93.3	142.7
95,074,000	0.37	145,413,000	0.56	100.0	99.3	75.9	93.3	142.7
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—
265,245,655	1.03	270,258,291	1.05	100.0	122.7	167.4	118.6	120.9
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—
190,829,834	0.74	189,781,779	0.74	100.0	141.1	201.2	125.4	124.7
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—
22,062,350	0.09	25,538,350	0.10	100.0	49.6	111.1	161.7	187.2
37,430,000	0.14	38,854,000	0.15	100.0	97.0	96.8	100.7	104.6
14,923,471	0.06	16,084,162	0.06	100.0	81.5	81.7	72.4	78.1
3,928,599,383	15.25	3,788,655,745	14.72	100.0	96.5	94.3	91.0	87.8
3,928,599,383	15.25	3,788,655,745	14.72	100.0	96.5	94.3	91.0	87.8
20,508,181,152	79.59	20,732,971,963	80.53	100.0	102.0	103.7	105.1	106.2
20,508,181,152	79.59	20,732,971,963	80.53	100.0	102.0	103.7	105.1	106.2
970,010,184	3.76	808,190,338	3.14	100.0	89.5	80.4	76.7	63.9
463,343,545	1.79	463,343,545	1.80	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
26,101,707	0.10	26,101,707	0.10	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
369,255,721	1.43	369,255,721	1.44	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
67,986,117	0.26	67,986,117	0.26	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
506,666,639	1.97	344,846,793	1.34	100.0	83.5	69.1	63.2	43.0
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—
71,385,104	0.28	71,385,104	0.28	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
0	0.00	0	0.00	—	—	—	—	—
435,281,535	1.69	273,461,689	1.06	100.0	81.8	66.1	59.6	37.4
25,767,110,374	100.00	25,745,489,337	100.00	100.0	100.6	101.4	101.3	101.3

## (7) 経営分析

年 度		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
項目						
構成比率	1 固定資産構成比率 (%)	85.0	85.5	86.8	88.1	90.0
	2 固定負債構成比率 (%)	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6
	3 自己資本構成比率 (%)	98.7	98.5	98.2	98.6	98.4
財務比率	4 固定資産対長期資本比率 (%)	85.8	86.4	88.1	89.0	90.9
	5 固 定 比 率 (%)	86.2	86.8	88.4	89.4	91.4
	6 流 動 比 率 (%)	1,700.3	1,351.0	908.3	1,155.4	956.8
比率	7 当 座 比 率 (%)	1,692.7	1,334.2	895.4	1,121.4	879.6
	8 負 債 比 率 (%)	1.3	1.5	1.8	1.4	1.6
	9 現 金 預 金 比 率 (%)	1,547.6	1,218.3	811.7	1,003.2	763.6
回転率	10 資 金 不 足 比 率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	11 自 己 資 本 回 転 率 (回)	0.116	0.115	0.114	0.113	0.110
	12 固 定 資 產 回 転 率 (回)	0.135	0.134	0.133	0.128	0.123
率	13 流 動 資 產 回 転 率 (回)	0.739	0.769	0.810	0.884	0.986
	14 未 収 金 回 転 率 (回)	7.924	8.989	9.110	9.117	8.887
	15 当 年 度 減 億 償 却 率 (%)	3.9	3.9	3.8	3.7	3.7
損益関係比率	16 総 資 本 利 益 率 (%)	1.3	1.0	0.8	0.8	0.2
	17 総 収 支 比 率 (%)	111.8	108.8	107.6	107.2	102.1
	18 経 常 収 支 比 率 (%)	111.2	108.7	106.8	107.2	101.8

算出方法	備考
固定資産 _____ 固定資産+流動資産+繰延資産	×100 総資産における固定資産の割合。100に近いほど資産は固定化の傾向にある。比率は低いほどよい。
固定負債 _____ 負債資本合計	×100 総資本に対する固定負債の割合。比率は低いほどよい。
自己資本 (※) _____ 負債資本合計	×100 総資本に対する自己資本の割合であり、比率が高いほど経営の安定性は大きいといえる。
固定資産 _____ 固定負債+自己資本 (※)	×100 100%以下を理想とし、超えれば固定資産に過大投資といえる。
固定資産 _____ 自己資本 (※)	×100 固定資産は、自己資本から調達されるべきとする企業財政上の原則から、100%以下が理想である。
流動資産 _____ 流動負債	×100 短期債務に対応すべき流動資産が十分にあるかを示す。指数は、200%以上が理想。
現金預金+ (未収金-貸倒引当金) _____ 流動負債	×100 短期債務に対応すべき現金預金及び容易に現金化しうる未収金が十分にあるかを示す。100%以上が望ましい。
固定負債+流動負債 _____ 自己資本 (※)	×100 負債を自己資本より超過させないことが経営の第一義。100%以下を理想とする。(平成25年度以前の借入資本金は負債として処理)
現金預金 _____ 流動負債	×100 即座の支払能力を示す。比率は高いほどよい。
流動負債-流動資産 _____ 営業収益-受託工事収益	×100 事業規模に対する資金不足額の割合で指数が低いほどよい。
営業収益-受託工事収益 (期首自己資本(※)+期末自己資本(※))÷2	自己資本の効率を総資本から切り離して測るもの。指数が高いほど企業の体質が強く、安定している。
営業収益-受託工事収益 (期首固定資産+期末固定資産)÷2-建設仮勘定	営業収益と投下された固定資産の利用状況の適否を見る。指数が大きいほど固定資産の利用度が多い。
営業収益-受託工事収益 (期首流動資産+期末流動資産)÷2	流動資産に対する営業収益の割合で指数は高いほどよい。
営業収益-受託工事収益 (期首未収金+期末未収金)÷2	未収金に対する営業収益の割合で指数は高いほどよい。
当年度減価償却費 _____ 有形固定資産+無形固定資産-土地-建物-仮勘定	×100 当年度減価償却費 固定資産に投下された資本の回収状況。
経常収益-経常費用 (期首負債資本合計+期末負債資本合計)÷2	×100 投下された資本総額とそれによってもたらされた利益とを比較したもの。指数は高いほどよい。
総収益 _____ 総費用	×100 総費用に対する総収益の割合で指数は高いほどよい。
営業収益+営業外収益 _____ 営業費用+営業外費用	×100 経常費用に対する営業収益の割合で指数は高いほどよい。

(※) 自己資本=資本金+剰余金+評価差額等+繰延収益

年 度		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
項目	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
損益 関係 比率	19 営業収支比率(%)	101.3	98.5	97.4	98.1	92.9
	20 利子負担率(%)	—	—	—	—	—
	21 企業債償還元金 対減価償却費比率(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	22 企業債元利償還額 対給水収益比率(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
経営 指標	損益勘定職員1人当たり					
	23 給水人口(人)	3,609	3,673	3,755	3,836	4,010
	24 有収水量(m <sup>3</sup> )	389,736	393,893	396,374	399,336	414,458
	25 営業収益(千円)	61,530	62,765	63,900	64,934	66,291
	26 給水収益(千円)	57,355	58,350	59,044	59,655	61,945
	有収水量1万m <sup>3</sup> ／1日当たり					
	27 損益勘定職員数(人)	9.4	9.3	9.2	9.2	8.8
	28 資本勘定職員数(人)	1.4	1.4	2.0	1.9	1.9
	29 負荷率(%)	91.5	93.1	90.9	93.2	92.9
	30 施設利用率(%)	81.4	80.7	78.8	77.7	77.8
営業 指標	31 最大稼働率(%)	89.0	86.7	86.6	83.3	83.8
	32 配水管使用効率(m <sup>3</sup> /m)	30.86	30.46	29.64	29.24	29.07
	33 固定資産使用効率(万円/m <sup>3</sup> )	9.24	9.09	8.77	8.50	8.29
	34 有収率(%)	92.2	91.9	92.7	92.3	91.6
	35 供給単価(円/m <sup>3</sup> )	147.16	148.14	148.96	149.39	149.46
	36 給水原価(円/m <sup>3</sup> )	140.10	145.31	149.98	150.56	156.90

算出方法	備考
$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$	営業費用に対する営業収益の割合で指数は高いほどよい。
$\frac{\text{支払利息} + \text{企業債取扱諸費}}{\text{建設改良の財源に充てるための企業債・長期借入金} + \text{その他の企業債・長期借入金} + \text{一時借入金} + \text{リース債務}} \times 100$	有利子負債に対する支払利息の割合。指数は低いほどよい。
$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	当年度減価償却費に対する企業債償還元金の割合で、指数は低いほどよい。
$\frac{\text{企業債償還元金} + \text{支払利息}}{\text{給水収益}} \times 100$	給水収益に対する企業債元利債還額の割合で、指数は低いほどよい。
$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{損益勘定職員数}}$	労働生産性を示す。
$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定職員数}}$	労働生産性を示す。
$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{損益勘定職員数}}$	労働生産性を示す。
$\frac{\text{給水収益}}{\text{損益勘定職員数}}$	労働生産性を示す。
$\frac{\text{損益勘定職員数}}{\text{有収水量(1万m}^3\text{/日)}}$	
$\frac{\text{資本勘定職員数}}{\text{有収水量(1万m}^3\text{/日)}}$	
$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日最大配水量}} \times 100$	最大配水時に対する平均配水量の割合で、需要時と非需要時の差。指数は100に近づくのが理想。
$\frac{\text{1日平均配水量}}{\text{1日配水能力}} \times 100$	配水能力に対する平均配水量の割合で水道施設が効率的に運営されているか判断する指標。高ければ効率的。
$\frac{\text{1日最大配水量}}{\text{1日配水能力}} \times 100$	配水能力に対する最大配水量の割合、将来の水需要に対応すべき先行投資の適正をしめす指標。高ければ効率的。
$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	導、送、配水本管延長に対する総配水量の割合で、指数が高いほどよい。
$\frac{\text{年間総配水量}}{(\text{有形固定資産} \div 10,000)}$	有形固定資産に対する総配水量の割合で投下資産にどれだけ効率的に配水されたかを示す。高いほどよい。
$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$	配水量に対する有収水量の割合。100に近いことが望ましい。
$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	1 m <sup>3</sup> 当たりの販売価格。
$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{附帯事業費}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$	1 m <sup>3</sup> 当たりの生産価格。

## (8) 水道事業ガイドライン

目標	コード	業務指標名	業務指標の定義	指標値		
				R4	R5	R6
安全で良質な水	A101	平均残留塩素濃度 (mg/L)	残留塩素濃度合計/残留塩素測定回数	0.68	0.70	0.70
	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	20.0 ジエオスミン、2-メチルイソバーレオール	30.0 ジエオスミン、2-メチルイソバーレオール	30.0 ジエオスミン、2-メチルイソバーレオール
	A103	総トリハロメタン濃度水質基準比率 (%)	max[(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]	25.0	29.0	26.0
	A104	有機物 (TOC) 濃度水質基準比率 (%)	max[(Σ 給水栓の有機物 (TOC) 濃度/給水栓数)/水質基準値 × 100]	23.3	26.7	23.3
	A105	重金属濃度水質基準比率 (%)	max[(Σ 給水栓の当該重金属濃度/給水栓数)/水質基準値 × 100]	10.0 ヒ素及びその化合物	10.0 ヒ素及びその化合物	10.0 ヒ素及びその化合物
	A106	無機物質濃度水質基準比率 (%)	max[(Σ 給水栓の当該無機物質濃度/給水栓数)/水質基準値 × 100]	22.7 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	23.2 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	21.1 カルシウム、マグネシウム等(硬度)
	A107	有機化学物質濃度水質基準比率 (%)	max[(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	0.0	0.0
	A108	消毒副生成物濃度水質基準比率 (%)	max[(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]	26.7 トリクロ酢酸	33.3 トリクロ酢酸	33.3 トリクロ酢酸
	A109	農薬濃度水質管理目標比	max Σ (各定期検査時の各農薬濃度/各農薬の目標値)	0.000	0.000	0.000
	A201	原水水質監視度 (項目)	原水水質監視項目数	54	54	54
	A202	給水栓水質検査 (毎日) 箇所密度 (箇所/100 km <sup>2</sup> )	給水栓水質検査(毎日)採水箇所数/(現在給水面積/100)	8.5	8.5	8.5
	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	2.8	5.6	5.6
	A204	直結給水率 (%)	(直結給水件数/給水件数) × 100	76.4	76.6	76.8
	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	51.8	50.8	46.9
	A301	水源の水質事故件数 (件)	年間水源水質事故件数	0	0	0
	A302	粉末活性炭処理比率 (%)	(粉末活性炭年間処理水量/年間浄水量) × 100	-	-	-
	A401	鉛製給水管率 (%)	(鉛製給水管使用件数/給水件数) × 100	0.0	0.0	0.0
安定した水の供給	B101	自己保有水源率 (%)	(自己保有水源水量/全水源水量) × 100	36.9	36.8	37.4
	B102	取水量1m <sup>3</sup> 当たり水源保全投資額 (円/m <sup>3</sup> )	水源保全に投資した費用/年間取水量	0.00	0.00	0.00
	B103	地下水率 (%)	(地下水揚水量/年間取水量) × 100	100.0	100.0	100.0
	B104	施設利用率 (%)	(一日平均配水量/施設能力) × 100	78.8	77.7	77.8

目標	コード	業務指標名	業務指標の定義	指標値		
				R4	R5	R6
安定した水の供給	B105	最大稼働率 (%)	(一日最大配水量/施設能力) × 100	86.6	83.3	83.8
	B106	負荷率 (%)	(一日平均配水量/一日最大配水量) × 100	90.9	93.2	92.9
	B107	配水管延長密度 (km/km <sup>2</sup> )	配水管延長/現在給水面積	10.8	10.8	10.8
	B108	管路点検率 (%)	(点検した管路延長/管路延長) × 100	64.3	56.9	57.1
	B109	バルブ点検率 (%)	(点検したバルブ数/バルブ設置数) × 100	46.5	47.0	32.8
	B110	漏水率 (%)	(年間漏水量/年間配水量) × 100	5.1	5.5	6.3
	B111	有効率 (%)	(年間有効水量/年間配水量) × 100	94.9	94.5	93.7
	B112	有収率 (%)	(年間有収水量/年間配水量) × 100	92.7	92.3	91.6
	B113	配水池貯留能力 (日)	配水池有効容量/一日平均配水量	0.81	0.82	0.82
	B114	給水人口一人当たり配水量 (L/日・人)	(一日平均配水量 × 1,000) / 現在給水人口	312	308	309
	B115	給水制限日数 (日)	年間給水制限日数	0	0	0
	B116	給水普及率 (%)	(現在給水人口/給水区域内人口) × 100	99.6	99.6	99.7
	B117	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	58.7	46.5	57.8
	B201	浄水場事故割合 (件/10年・箇所)	10年間の浄水場停止事故件数/浄水場数	0.00	0.00	0.00
	B202	事故時断水人口率 (%)	(事故時断水人口/現在給水人口) × 100	46.4	47.1	47.0
	B203	給水人口一人当たり貯留飲料水量 (L/人)	[(配水池有効容量 × 1/2 + 緊急貯水槽容量) × 1,000] / 現在給水人口	126	126	126
	B204	管路の事故割合 (件/100km)	管路の事故件数/(管路延長/100)	0.2	0.6	0.9
	B205	基幹管路の事故割合 (件/100km)	基幹管路の事故件数/(基幹管路延長/100)	0.0	1.4	0.0
	B206	鉄製管路の事故割合 (件/100km)	鉄製管路の事故件数/(鉄製管路延長/100)	0.3	0.3	0.5
	B207	非鉄製管路の事故割合 (件/100km)	非鉄製管路の事故件数/(非鉄製管路延長/100)	0.0	1.2	1.6
	B208	給水管の事故割合 (件/1,000件)	給水管の事故件数/(給水件数/1,000)	5.4	4.0	4.5

目標	コード	業務指標名	業務指標の定義	指標値		
				R4	R5	R6
安定した水の供給	B209	給水人口一人当たり平均断水・濁水時間（時間）	$\Sigma$ (断水・濁水時間×断水・濁水区域給水人口)/現在給水人口	0.00	0.00	0.00
	B210	災害対策訓練実施回数（回/年）	年間の災害対策訓練実施回数	6	7	6
	B211	消火栓設置密度（基/km）	消火栓数/配水管延長	4.0	4.0	4.0
	B301	配水量1m <sup>3</sup> 当たり電力消費量(kWh/m <sup>3</sup> )	電力使用量の合計/年間配水量	0.28	0.27	0.28
	B302	配水量1m <sup>3</sup> 当たり消費エネルギー(MJ/m <sup>3</sup> )	エネルギー消費量/年間配水量	2.82	2.71	2.44
	B303	配水量1m <sup>3</sup> 当たり二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )排出量(g・CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> )	[二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )排出量/年間配水量]×10 <sup>6</sup>	116	124	122
	B304	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/電力使用量の合計)×100	0.000	0.000	0.000
	B305	浄水発生土の有効利用率(%)	(有効利用土量/浄水発生土量)×100	-	-	-
	B306	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	100.0	100.0	99.9
	B401	ダクタイル鉄管・鋼管率(%)	[(ダクタイル鉄管延長+鋼管延長)/管路延長]×100	61.0	60.9	60.7
	B402	管路の新設率(%)	(新設管路延長/管路延長)×100	0.25	0.19	0.48
	B501	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	0.0	0.0	0.0
	B502	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	29.7	31.0	32.0
	B503	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	39.8	40.9	42.3
	B504	管路の更新率(%)	(更新された管路延長/管路延長)×100	0.88	0.52	0.47
	B505	管路の更生率(%)	(更生された管路延長/管路延長)×100	0.000	0.012	0.000
	B601	系統間の原水融通率(%)	(原水融通能力/全浄水施設能力)×100	0.0	0.0	0.0
	B602	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	0.0	0.0	0.0
	B602-2	浄水施設の主要構造物耐震化率(%)	[(沈でん・ろ過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	0.0	0.0	0.0
	B603	ポンプ所の耐震化率(%)	(耐震対策の施されてたポンプ所能力/耐震化対象ポンプ所能力)×100	65.7	65.7	65.7
	B604	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	97.2	100.0	100.0

目標	コード	業務指標名	業務指標の定義	指標値		
				R4	R5	R6
安定した水の供給	B605	管路の耐震管率(%)	(耐震管延長/管路延長)×100 (*)耐震管延長にポリエチレン管を含める。	30.3 <sup>(*)</sup>	30.9 <sup>(*)</sup>	31.6 <sup>(*)</sup>
	B606	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	40.0	40.0	42.6
	B606-2	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	43.9	43.9	46.4
	B607	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	57.2	64.7	67.2
	B607-2	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	57.2	64.7	67.2
	B608	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	88.7	128.7	128.5
	B609	薬品備蓄日数(日)	平均塩素剤貯蔵量/塩素剤一日平均使用量	26.9	27.9	27.1
	B610	燃料備蓄日数(日)	平均燃料貯蔵量/一日燃料使用量	0.3	1.2	1.0
	B611	応急給水施設密度(箇所/100 km <sup>2</sup> )	応急給水施設数/(現在給水面積/100)	6.8	6.8	6.8
	B612	給水車保有度(台/1,000人)	給水車数/(現在給水人口/1,000)	0.006	0.006	0.006
健全な事業経営	B613	車載用の給水タンク保有度(m <sup>3</sup> /1,000人)	車載用給水タンクの容量/(現在給水人口/1,000)	0.036	0.036	0.036
	C101	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)]×100	97.4	98.1	92.9
	C102	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	106.8	107.2	101.8
	C103	総収支比率(%)	(総収益/総費用)×100	107.6	107.2	102.1
	C104	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	0.0	0.0
	C105	繰入金比率(収益的収入分)(%)	(損益勘定繰入金/収益的収入)×100	0.8	0.8	0.9
	C106	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	7.4	5.8	9.1
	※C107	職員一人当たり給水収益(千円/人)	給水収益/損益勘定所属職員数	59,044	59,655	60,504
	C108	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	14.0	14.9	16.5
	C109	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	0.0	0.0	0.0
	C110	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	31.5	31.8	32.8

目標	コード	業務指標名	業務指標の定義	指標値		
				R4	R5	R6
健全な事業経営	C111	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	0.0	0.0	0.0
	C112	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	0.0	0.0	0.0
	C113	料金回収率 (%)	(供給単価/給水原価) × 100	99.3	99.2	95.3
	C114	供給単価 (円/m <sup>3</sup> )	給水収益/年間有収水量	149.0	149.4	149.5
	C115	給水原価 (円/m <sup>3</sup> )	[経常費用-(受託工事費+材料及び不要品売却原価+附帯事業費+長期前受金戻入)]/年間有収水量	150.0	150.6	156.9
	C116	1か月10 m <sup>3</sup> 当たり家庭用料金 (円)	1か月10m <sup>3</sup> 当たり家庭用料金	1,430	1,430	1,430
	C117	1か月20 m <sup>3</sup> 当たり家庭用料金 (円)	1か月20m <sup>3</sup> 当たり家庭用料金	2,508	2,508	2,508
	C118	流動比率 (%)	(流動資産/流動負債) × 100	908.3	1,155.4	956.8
	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	98.2	98.6	98.4
	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	88.4	89.4	91.4
	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	0.0	0.0	0.0
	C122	固定資産回転率 (回)	(営業収益-受託工事収益)/[(期首固定資産+期末固定資産)/2]	0.13	0.13	0.12
	C123	固定資産使用効率 (m <sup>3</sup> /万円)	年間配水量/有形固定資産	8.6	8.4	8.2
	※C124	職員一人当たり有収水量 (m <sup>3</sup> /人)	年間総有収水量/損益勘定所属職員数	396,000	399,000	405,000
	C125	料金請求誤り割合 (件/1,000件)	誤料金請求件数/(料金請求件数/1,000)	0.03	0.03	0.03
	C126	料金収納率 (%)	(料金納入額/調定額) × 100	90.7	90.4	90.4
	C127	給水停止割合 (件/1,000件)	給水停止件数/(給水件数/1,000)	18.7	21.1	24.1
	C201	水道技術に関する資格取得度 (件/人)	職員が取得している水道技術に関する資格数/全職員数	2.74	2.92	3.29
	C202	外部研修時間 (時間/人)	(職員が外部研修を受けた時間×受講人数)/全職員数	15.1	15.9	16.2
	C203	内部研修時間 (時間/人)	(職員が内部研修を受けた時間×受講人数)/全職員数	4.4	7.6	9.5
	C204	技術職員率 (%)	(技術職員数/全職員数) × 100	46.3	47.2	49.0

目標	コード	業務指標名	業務指標の定義	指標値		
				R4	R5	R6
健全な事業経営	C205	水道業務平均経験年数(年/人)	職員の水道業務経験年数/全職員数	19.8	20.4	22.0
	C206	国際協力派遣者数(人・日)	$\Sigma$ (国際協力派遣者数×滞在日数)	0	0	0
	C207	国際協力受入者数(人・日)	$\Sigma$ (国際協力受入者数×滞在日数)	0	0	0
	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	100.0	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	0.0	0.0
	C401	広報誌による情報の提供度(部/件)	広報誌などの配布部数/給水件数	1.9	1.9	1.9
	C402	インターネットによる情報の提供度(回)	ウェブページへの掲載回数	192	192	152
	C403	水道施設見学者割合(人/1,000人)	見学者数/(現在給水人口/1,000)	0.1	0.3	1.6
	C501	モニタ割合(人/1,000人)	モニタ人数/(現在給水人口/1,000)	0.000	0.000	0.000
	C502	アンケート情報収集割合(人/1,000人)	アンケート回答人数/(現在給水人口/1,000)	0.15	0.28	0.07
	C503	直接飲用率(%)	(直接飲用回答数/アンケート回答数)×100	-	28.0	9.1
	C504	水道サービスに対する苦情対応割合(件/1,000件)	水道サービス苦情対応件数/(給水件数/1,000)	2.44	3.05	3.26
	C505	水質に対する苦情対応割合(件/1,000件)	水質苦情対応件数/(給水件数/1,000)	0.54	0.40	0.56
	C506	水道料金に対する苦情対応割合(件/1,000件)	水道料金苦情対応件数/(給水件数/1,000)	0.02	0.00	0.00
プロダクティビティの実現	C11	給水人口規模(人)	現在給水人口	168,985	168,847	168,520
	C12	全職員数(人)	全職員数	54	53	51
プロセスの最適化	C13	水源種別	-	「深井戸水」「浄水受水」	「深井戸水」「浄水受水」	「深井戸水」「浄水受水」
	C14	浄水受水率(%)	浄水受水量/年間配水量	85.2	86.3	84.7
	C15	給水人口1万人当たりの浄水場数(箇所/10,000人)	浄水場数/(現在給水人口/10,000)	0.12	0.12	0.12
	C16	給水人口1万人当たりの施設数(箇所/10,000人)	(浄水場数+送・配水施設)/(現在給水人口/10,000)	0.24	0.24	0.24

- ・水道事業ガイドライン：給水サービスレベルなどを定量的に評価し、総合的に判断していくための業務指標として、平成17年1月に(公社)日本水道協会が制定した規格 (JWWA Q 100:2005)。その後平成28年3月に改正 (JWWA Q 100:2016)。
  - ・コード番号の前に※印があるものは、算出式の相違により経営分析での算出値（50～53ページ）と差異が生じる項目。

## (9) 水道料金の推移

昭和45年2月～昭和48年8月

水道料金				メータ使用料金		
		基本料金		超過料金	口径	使用料
専用せん	用途	水量	料金	1m <sup>3</sup> につき	φ13	30円
	一般用	10m <sup>3</sup> まで	450円	45円	φ16	40円
	官公署学校用	30m <sup>3</sup> まで	1,200円	40円	φ20	50円
	営業用	20m <sup>3</sup> まで	1,000円	45円	φ25	100円
	湯屋用	100m <sup>3</sup> まで	4,500円	35円	φ30	150円
	娯楽臨時用	20m <sup>3</sup> まで	1,000円	50円	φ40	250円
共せん	一般用	8m <sup>3</sup> まで	360円	45円	φ50	400円
					φ75	500円
					φ100	600円
					φ150	800円
消せん	私設消火栓演習用	10分間	400円	1分増すごとに50円		

昭和48年9月改定～昭和52年8月

水道料金				メータ使用料金		
		基本料金		超過料金	口径	使用料
専用せん	用途	水量	料金	1m <sup>3</sup> につき	φ13	30円
	一般用	10m <sup>3</sup> まで	450円	45円	φ16	40円
	官公署学校用	30m <sup>3</sup> まで	1,200円	40円	φ20	50円
	営業用	20m <sup>3</sup> まで	1,000円	45円	φ25	100円
	湯屋用	100m <sup>3</sup> まで	4,500円	35円	φ30	150円
	娯楽臨時用	20m <sup>3</sup> まで	1,000円	50円	φ40	250円
共せん	一般用	8m <sup>3</sup> まで	360円	45円	φ50	400円
					φ75	500円
					φ100	1,000円
					φ150	1,500円
消せん	私設消火栓演習用	10分間	400円	1分増すごとに50円		

昭和52年9月～昭和54年8月

基本料金			水量料金	
種別	口径	金額	水量	金額
専用給水装置	φ13	500円	1m <sup>3</sup> 以上10m <sup>3</sup> まで	30円/m <sup>3</sup>
	φ20	600円	11m <sup>3</sup> 以上20m <sup>3</sup> まで	40円/m <sup>3</sup>
	φ25	1,500円	21m <sup>3</sup> 以上50m <sup>3</sup> まで	50円/m <sup>3</sup>
	φ40	3,000円	51m <sup>3</sup> 以上100m <sup>3</sup> まで	70円/m <sup>3</sup>
共用給水装置	φ50	7,000円	101m <sup>3</sup> 以上500m <sup>3</sup> まで	100円/m <sup>3</sup>
	φ75	12,000円	501m <sup>3</sup> 以上1,000m <sup>3</sup> まで	120円/m <sup>3</sup>
			1,001m <sup>3</sup> 以上	140円/m <sup>3</sup>
私設消火栓	消防演習に使用する場合10分間まで1,400円、以後1分増すごとに140円			
改定率	改定率32.4% 用途別から口径別に変更			

昭和54年9月～昭和56年3月

基 本 料 金			水 量 料 金	
種 別	口 径	金 額	水 量	金 額
専用給水装置	φ 13	500円	10m <sup>3</sup> まで	40円/m <sup>3</sup>
	φ 20	600円	10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> まで	60円/m <sup>3</sup>
	φ 25	1,500円	20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> まで	70円/m <sup>3</sup>
	φ 40	3,000円	50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> まで	90円/m <sup>3</sup>
	φ 50	7,000円	100m <sup>3</sup> を超え500m <sup>3</sup> まで	130円/m <sup>3</sup>
	φ 75	12,000円	500m <sup>3</sup> を超え1,000m <sup>3</sup> まで	160円/m <sup>3</sup>
公用給水装置	φ 100	20,000円	1,000m <sup>3</sup> を超えた分	190円/m <sup>3</sup>
私設消火栓	消防演習に使用する場合10分間まで1,900円、以後1分増すごとに190円			
改 定 率	改定率25%			

昭和56年4月～昭和59年6月

基 本 料 金			水 量 料 金	
種 別	口 径	金 額	水 量	金 額
専用給水装置	φ 13	500円	10m <sup>3</sup> まで	45円/m <sup>3</sup>
	φ 20	600円	10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> まで	65円/m <sup>3</sup>
	φ 25	1,500円	20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> まで	75円/m <sup>3</sup>
	φ 40	3,000円	50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> まで	95円/m <sup>3</sup>
	φ 50	7,000円	100m <sup>3</sup> を超え300m <sup>3</sup> まで	140円/m <sup>3</sup>
	φ 75	12,000円	300m <sup>3</sup> を超え500m <sup>3</sup> まで	150円/m <sup>3</sup>
公用給水装置	φ 100	20,000円	500m <sup>3</sup> を超え1,000m <sup>3</sup> まで	165円/m <sup>3</sup>
			1,000m <sup>3</sup> を超えた分	195円/m <sup>3</sup>
私設消火栓	消防演習に使用する場合10分間まで1,950円、以後1分増すごとに195円			
改 定 率	改定率6.2%　　水量区画を変更			

昭和59年7月～平成5年3月

基 本 料 金			水 量 料 金	
種 別	口 径	金 額	水 量	金 額
専用給水装置	φ 13	650円	10m <sup>3</sup> まで	65円/m <sup>3</sup>
	φ 20	800円	10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> まで	85円/m <sup>3</sup>
	φ 25	1,800円	20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> まで	105円/m <sup>3</sup>
	φ 40	5,000円	50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> まで	130円/m <sup>3</sup>
	φ 50	11,000円	100m <sup>3</sup> を超え300m <sup>3</sup> まで	155円/m <sup>3</sup>
	φ 75	27,000円	300m <sup>3</sup> を超え500m <sup>3</sup> まで	180円/m <sup>3</sup>
公用給水装置	φ 100	54,000円	500m <sup>3</sup> を超えた分	210円/m <sup>3</sup>
私設消火栓	消防演習に使用する場合10分間まで2,100円、以後1分増すごとに210円			
改 定 率	改定率35.2%　　水量区画を変更			

平成5年4月～平成9年3月

基 本 料 金			水 量 料 金	
種 別	口 径	金 額	水 量	金 額
専用給水装置	φ 13	720円	10m <sup>3</sup> まで	75円/m <sup>3</sup>
	φ 20	890円	10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> まで	95円/m <sup>3</sup>
	φ 25	2,000円	20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> まで	120円/m <sup>3</sup>
	φ 40	5,600円	50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> まで	150円/m <sup>3</sup>
	φ 50	12,000円	100m <sup>3</sup> を超え300m <sup>3</sup> まで	180円/m <sup>3</sup>
	φ 75	30,000円	300m <sup>3</sup> を超え500m <sup>3</sup> まで	210円/m <sup>3</sup>
	φ 100	61,000円	500m <sup>3</sup> を超える分	245円/m <sup>3</sup>
	φ 150	75,600円		
私設消火栓	消防演習に使用する場合10分間まで2,450円、以後1分増すごとに245円			
改 定 率	改定率17.3% 消費税3%を外税で賦課			

平成9年4月～平成22年3月

基 本 料 金			水 量 料 金	
種 別	口 径	金 額	水 量	金 額
専用給水装置	φ 13	720円	10m <sup>3</sup> まで	75円/m <sup>3</sup>
	φ 20	890円	10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> まで	95円/m <sup>3</sup>
	φ 25	2,000円	20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> まで	120円/m <sup>3</sup>
	φ 40	5,600円	50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> まで	150円/m <sup>3</sup>
	φ 50	12,000円	100m <sup>3</sup> を超え300m <sup>3</sup> まで	180円/m <sup>3</sup>
	φ 75	30,000円	300m <sup>3</sup> を超え500m <sup>3</sup> まで	210円/m <sup>3</sup>
	φ 100 (電磁式 φ 50)	61,000円	500m <sup>3</sup> を超える分	245円/m <sup>3</sup>
	φ 150 (電磁式 φ 75)	75,600円		
私設消火栓	消防演習に使用する場合10分間まで2,450円、以後1分増すごとに245円			
改 定 率	改定は行わず、消費税及び地方消費税5%を外税で賦課			

平成22年4月～平成26年3月

基 本 料 金			水 量 料 金	
種 別	口 径	金 額	水 量	金 額
専用給水装置	φ 13	520円	10m <sup>3</sup> まで	78円/m <sup>3</sup>
	φ 20	750円	10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> まで	98円/m <sup>3</sup>
	φ 25	1,400円	20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> まで	124円/m <sup>3</sup>
	φ 40	4,900円	50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> まで	155円/m <sup>3</sup>
	φ 50	8,800円	100m <sup>3</sup> を超え300m <sup>3</sup> まで	185円/m <sup>3</sup>
	φ 75	25,600円	300m <sup>3</sup> を超え500m <sup>3</sup> まで	215円/m <sup>3</sup>
	φ 100 (電磁式 φ 50)	54,600円	500m <sup>3</sup> を超え15,000m <sup>3</sup> まで	250円/m <sup>3</sup>
	φ 150 (電磁式 φ 75)	75,600円	15,000m <sup>3</sup> を超える分	200円/m <sup>3</sup>
私設消火栓	消防演習に使用する場合10分間まで2,500円、以後1分増すごとに250円			
改 定 率	改定率△3.02% 水量区画を変更			

平成26年4月～令和元年9月

基 本 料 金			水 量 料 金	
種 別	口 径	金 額	水 量	金 額
専用給水装置	φ 13	520円	10m <sup>3</sup> まで	78円/m <sup>3</sup>
	φ 20	750円	10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> まで	98円/m <sup>3</sup>
	φ 25	1,400円	20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> まで	124円/m <sup>3</sup>
	φ 40	4,900円	50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> まで	155円/m <sup>3</sup>
	φ 50	8,800円	100m <sup>3</sup> を超え300m <sup>3</sup> まで	185円/m <sup>3</sup>
	φ 75	25,600円	300m <sup>3</sup> を超え500m <sup>3</sup> まで	215円/m <sup>3</sup>
	φ 100 (電磁式 φ 50)	54,600円	500m <sup>3</sup> を超え15,000m <sup>3</sup> まで	250円/m <sup>3</sup>
	φ 150 (電磁式 φ 75)	75,600円	15,000m <sup>3</sup> を超える分	200円/m <sup>3</sup>
私設消火栓	消防演習に使用する場合10分間まで2,500円、以後1分増すごとに250円			
改 定 率	改定は行わず、消費税及び地方消費税8%を外税で賦課			

令和元年10月～

基 本 料 金			水 量 料 金	
種 別	口 径	金 額	水 量	金 額
専用給水装置	φ 13	520円	10m <sup>3</sup> まで	78円/m <sup>3</sup>
	φ 20	750円	10m <sup>3</sup> を超え20m <sup>3</sup> まで	98円/m <sup>3</sup>
	φ 25	1,400円	20m <sup>3</sup> を超え50m <sup>3</sup> まで	124円/m <sup>3</sup>
	φ 40	4,900円	50m <sup>3</sup> を超え100m <sup>3</sup> まで	155円/m <sup>3</sup>
	φ 50	8,800円	100m <sup>3</sup> を超え300m <sup>3</sup> まで	185円/m <sup>3</sup>
	φ 75	25,600円	300m <sup>3</sup> を超え500m <sup>3</sup> まで	215円/m <sup>3</sup>
	φ 100 (電磁式 φ 50)	54,600円	500m <sup>3</sup> を超え15,000m <sup>3</sup> まで	250円/m <sup>3</sup>
	φ 150 (電磁式 φ 75)	75,600円	15,000m <sup>3</sup> を超える分	200円/m <sup>3</sup>
私設消火栓	消防演習に使用する場合10分間まで2,500円、以後1分増すごとに250円			
改 定 率	改定は行わず、消費税及び地方消費税10%を外税で賦課			

## (10) 水道利用加入金の推移

(単位：円、税込)

口径 年度	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm
							50mm (電磁式)	75mm (電磁式)
昭和50年度 ～ 平成29年度	80,000	120,000	200,000	800,000	1,500,000	3,000,000	5,000,000	10,000,000

(単位：円、税抜)

口径 年度	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm
							50mm (電磁式)	75mm (電磁式)
平成30年度 ～	100,000	210,000	400,000	1,300,000	2,000,000	4,900,000	8,400,000	17,800,000

(注) 令和元年9月までは消費税及び地方消費税8%、令和元年10月以降は消費税及び地方消費税10%が加算されます。

## (11) 受水単価の推移

(円/m<sup>3</sup> : 税込)

適 用 年 月 日	単価(1 m <sup>3</sup> 当たり)
昭和 55 年 4 月 1 日～昭和 56 年 3 月 31 日	51 円 30 錢
昭和 56 年 4 月 1 日～昭和 59 年 6 月 30 日	59 円
昭和 59 年 7 月 1 日～昭和 63 年 3 月 31 日	77 円
昭和 63 年 4 月 1 日～平成 元年 3 月 31 日	79 円
平成 元年 4 月 1 日～平成 2 年 12 月 31 日	81 円 37 錢
平成 3 年 1 月 1 日～平成 4 年 3 月 31 日	80 円 18 錢
平成 4 年 4 月 1 日～平成 9 年 3 月 31 日	86 円 10 錢
平成 9 年 4 月 1 日～平成 11 年 3 月 31 日	68 円 62 錢
平成 11 年 4 月 1 日～平成 26 年 3 月 31 日	64 円 87 錢
平成 26 年 4 月 1 日～令和 元年 9 月 30 日	66 円 72 錢
令和 元年 10 月 1 日～令和 7 年 3 月 31 日	67 円 95 錢

### 県営水道区域別受水単価

(円/m<sup>3</sup> : 税込)

改定年度	旧広域第一水道		旧広域第二水道 (※)	拡大区域
	中央第一	東部第一・西部第一		
昭和 55 年 4 月 1 日改定	33 円 50 錢	36 円 50 錢	51 円 30 錢	
昭和 56 年 4 月 1 日改定		39 円	59 円	
昭和 59 年 4 月 1 日改定		42 円	59 円	
昭和 59 年 7 月 1 日改定		42 円	77 円	
昭和 63 年 4 月 1 日改定		47 円	79 円	
平成 元年 4 月 1 日改定		48 円 41 錢	81 円 37 錢	
平成 3 年 1 月 1 日改定		47 円 70 錢	80 円 18 錢	
平成 3 年 4 月 1 日改定		47 円 70 錢	80 円 18 錢	108 円 60 錢
平成 4 年 4 月 1 日改定		59 円 13 錢	86 円 10 錢	108 円 60 錢
平成 9 年 4 月 1 日改定		60 円 28 錢	68 円 62 錢	90 円 44 錢
平成 11 年 4 月 1 日改定		64 円 87 錢		90 円 44 錢
平成 17 年 4 月 1 日改定			64 円 87 錢	
平成 26 年 4 月 1 日改定			66 円 72 錢	
令和元年 10 月 1 日以降			67 円 95 錢	

(※) 坂戸、鶴ヶ島水道企業団は旧広域第二水道に該当。

## 令和 6 年度水道事業年報

令和 7 年 10 月 発 行

編集発行 坂戸、鶴ヶ島水道企業団

〒350-0214

埼玉県坂戸市千代田一丁目1番16号

電 話 049-283-1951(代)

F A X 049-289-1733

E m a i l zaimu@sakatsuru-suidou.or.jp

