

令和5年度

水道事業年報

つくば市水道事業

目 次

1. 事業概要	
令和5年度事業概況	1
事業の推移	2
事業実績の推移	4
2. 機構及び職員の概要	
組織の状況	7
事務分掌	8
職員配置状況	1 2
年齢別職員構成	1 3
勤続年数別職員構成	1 3
3. 施設の概要	
管路延長及び消火栓数	1 5
つくば市水道の供給体系	1 6
旧春日庁舎	1 8
揚水機場	1 8
浄水場	1 9
配水場	2 2
給水所等・その他の施設・給水タンク車	2 4
4. 業務統計	
取水量（年度別・月別）	2 5
配水量（年度別・月別）	2 6
施設能力・1日最大配水量・1日平均配水量・1日最小配水量	2 7
年度別年間配水量・年間有収水量	2 7
使用水量及び料金比較表（年度別・口径別）	2 8
使用水量及び料金比較表（年度別・用途別）	3 0
使用水量及び料金調定表（月別・口径別）	3 2
使用水量及び料金調定表（月別・用途別）	3 4
大口需要者使用水量上位一覧表	3 6
供給単価表（年度別・用途別）	3 8
配水状況調（用途別）	3 9

年間有収水量及び年度末給水人口	4 0
水道料金収納状況	4 2
水道使用開始届及び中止届受付状況	4 3
水道メーター検針状況	4 4
給水停止処分執行状況	4 6
給水装置工事件数	4 8
漏水及び修繕件数	5 0
水道加入金状況	5 2
水道メーター設置状況	5 4
水道メーター交換状況	5 6
浄水基準項目水質検査結果表	5 8
動力用電力使用量	6 0

5. 財務統計

受水単価の推移	6 3
比較損益計算書	6 4
収益と費用	6 6
主な要素別費用	6 7
要素別費用分析	6 8
給水原価費用構成及び供給単価	7 0
項目別給水原価	7 2
配水量・有収水量比較表	7 2
比較貸借対照表	7 4
固定資産明細	7 8
資本的収支明細	8 0
企業債明細	8 2
財務分析	8 6
経営分析	8 7

附 属

つくば市水道事業のあゆみ	8 9
水道料金の推移	9 1

1. 事業概要

令和5年度事業概況

令和5年度の事業経営は、人口増加により水需要が伸び有収水量も増加したことから、水道事業収益は前年度より約7,236万円(税抜き)増加しました。また、物価高騰が続く中でも、動力費や修繕費については前年度よりも減少したことにより、水道事業費用は前年度より約2,833万円(税抜き)減少しました。この結果、当年度純利益は約8億1,945万円となりました。

建設改良事業では、市北部低水圧地域を含む水道未整備地域への配水管整備事業を推進し水道普及率の向上に努めるとともに、安全で安心な水の安定供給を持続させるために老朽施設や老朽管路の更新を実施しました。

業務実績については、給水戸数及び年間総配水量ともに前年度実績を上回りました。水需要については、業務用水量及び生活用水量ともに前年度よりも増加し、特に人口増加に伴い一般家庭の水量が大きく増加しました。

なお、本年度も茨城県企業局(旧県南広域水道用水供給事業)からの受水団体(8事業体)で、県に対し料金値下げ要望を9月に実施しました。

(業務実績)

本年度末における給水人口は、前年度末より3,087人増の232,332人、普及率は、前年度末より0.27ポイント伸び90.68%、給水戸数は、前年度末より2,631戸増の111,036戸となりました。

本年度の年間配水量は、前年度に比べ738,150 m^3 (2.92%)増の25,998,370 m^3 となりました。

また、年間有収水量は23,775,495 m^3 と前年度に比べ365,767 m^3 (1.56%)の増となりました。これを用途別で見ると、生活用水は、17,259,178 m^3 と前年度に比べ183,245 m^3 (1.07%)の増、業務用水についても、6,516,317 m^3 と前年度に比べ182,522 m^3 (2.88%)の増となりました。

この結果、本年度の有収率は91.45%となりました。

(建設改良事業)

本年度の建設改良費2,365,098,155円(前年度からの繰越額及び継続費通次繰越額を含む。)のうち、施設整備費1,592,582,357円では、主につくばエクスプレス沿線開発地区を始めとする未整備地域の配水管布設工事とこれに付随する消火栓設置工事を実施するとともに、市北部地域の低水圧対策事業における配水管布設工事を実施しました。

施設改良費760,069,408円では、引き続き老朽施設等の更新を実施しました。また、継続事業として、君島配水場などのポンプ設備等更新工事及び施工監理業務委託を行いました。

営業設備費12,446,390円では、新たに設置する水道メーター等を購入しました。

なお、建設改良費786,843,200円については、地方公営企業法第26条第1項の規定により、翌年度に予算繰越しの措置をしました。また、建設改良費839,399,000円については、継続費通次繰越しの措置をしました。

(経理の状況)

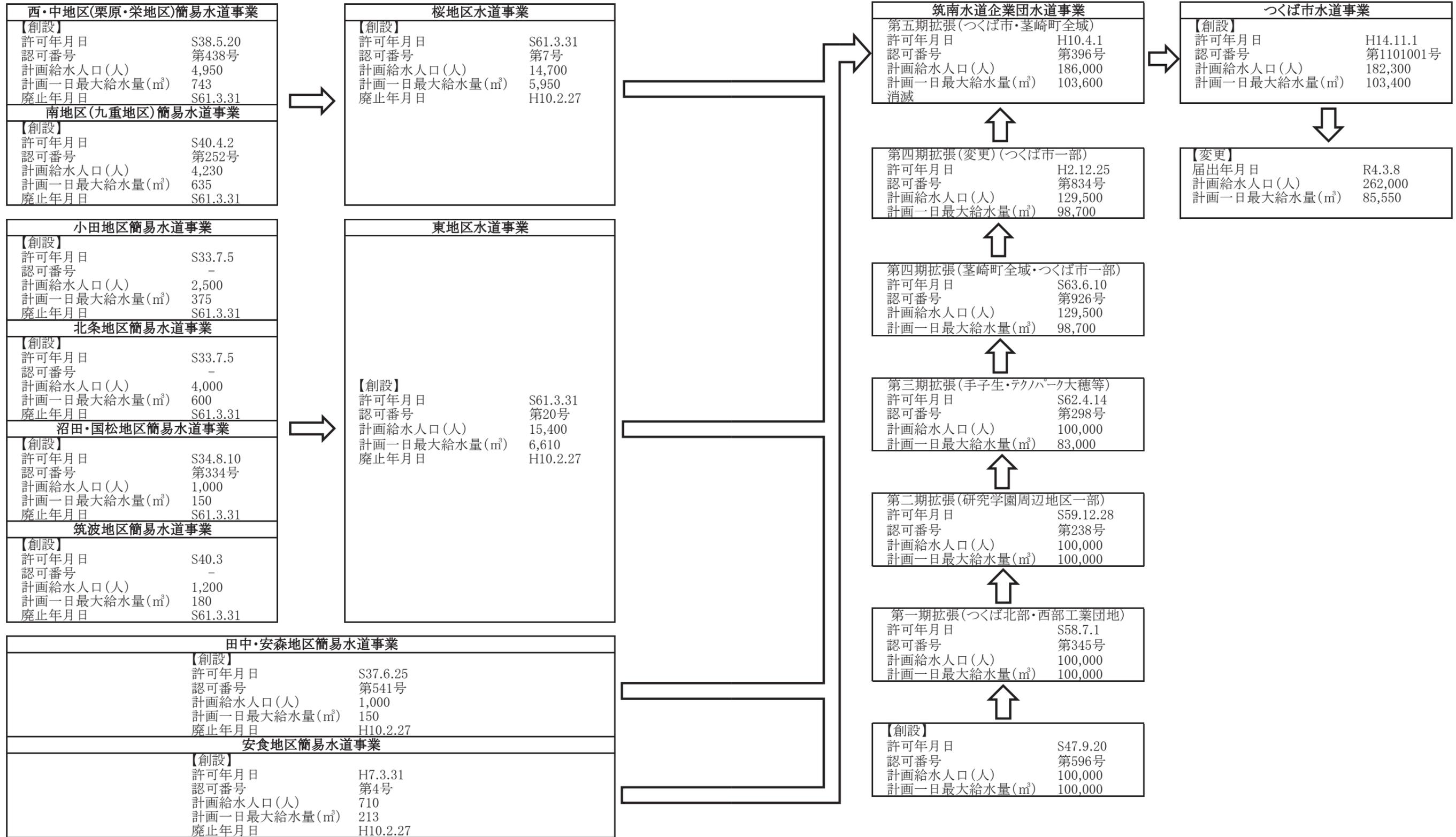
本年度の収益的収支については、事業収益6,286,040,746円に対し、事業費用が5,256,371,072円で、1,029,669,674円の黒字決算となっています。

資本的収支については、資本的収入が1,885,274,303円で、その内訳は、負担金102,245,000円(前年度からの繰越額18,546,000円含む。)、企業債1,576,400,000円(前年度からの繰越額586,500,000円含む。)、出資金206,629,303円です。

資本的支出は、3,196,930,193円で、その内訳は、建設改良費2,365,098,155円、企業債償還金831,832,038円です。

なお、資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額については、損益勘定留保資金、消費税資本的収支調整額及び建設改良積立金の取崩しで補填しています。

事業の推移



事業実績の推移

項目	年度	令和元年度	令和2年度	
行政区域内人口	(人)	242,159	247,011	
給水区域内人口	(人)	242,159	247,011	
給水人口	(人)	213,583	220,419	
給水戸数	(戸)	98,361	101,577	
普及率	(%)	88.2	89.2	
年間取水量	(m ³)	23,888,170	24,617,160	
年間配水量	(m ³)	23,877,450	24,617,160	
内訳	県受水	(m ³)	23,790,230	24,617,160
	自己水源	(m ³)	87,220	0
1日最大配水量	(m ³)	71,628	74,120	
1日最小配水量	(m ³)	53,684	60,080	
1日平均配水量	(m ³)	65,239	67,444	
1人1日最大配水量	(ℓ)	335	336	
1人1日平均配水量	(ℓ)	305	306	
年間有効水量	(m ³)	22,039,735	22,828,368	
年間有効率	(%)	92.3	92.7	
年間有収水量	(m ³)	21,879,707	22,707,155	
年間有収率	(%)	91.6	92.2	
1日平均有収水量	(m ³)	59,781	62,211	
1人1日平均有収水量	(ℓ)	280	282	
導・送・配水管延長	(m)	1,431,249	1,456,092	
施設能力	(m ³ /日)	103,400	103,400	
最大稼働率	(%)	69.3	71.7	
負荷率	(%)	91.1	91.0	
施設利用率	(%)	63.1	65.2	
供給単価	(円)	206.03	200.85	
給水原価	(円)	193.73	188.45	
参 考	給水収益	(円)	4,507,819,040	4,560,715,132
	加入金	(円)	209,115,000	207,915,000
	企業債未償還残高	(円)	12,942,635,385	12,453,130,741
	職員給与費	(円)	237,007,936	225,573,260
	動力費	(円)	129,038,936	103,334,687
	薬品費	(円)	6,749,140	5,613,880
	受水費	(円)	2,133,747,006	2,162,868,035
	減価償却費	(円)	1,379,078,378	1,385,743,371
	支払利息	(円)	239,093,416	220,156,398
	職員数	(人)	損益:27 資本:6 合計:33	損益:27 資本:7 合計:34
	職員一人当たり給水人口	(人)	7,910	8,164
	職員一人当たり有収水量	(m ³)	810,360	841,006

※ 金額は、消費税抜き

※ 令和2年度から令和5年度の職員数は、会計年度任用職員を含む。

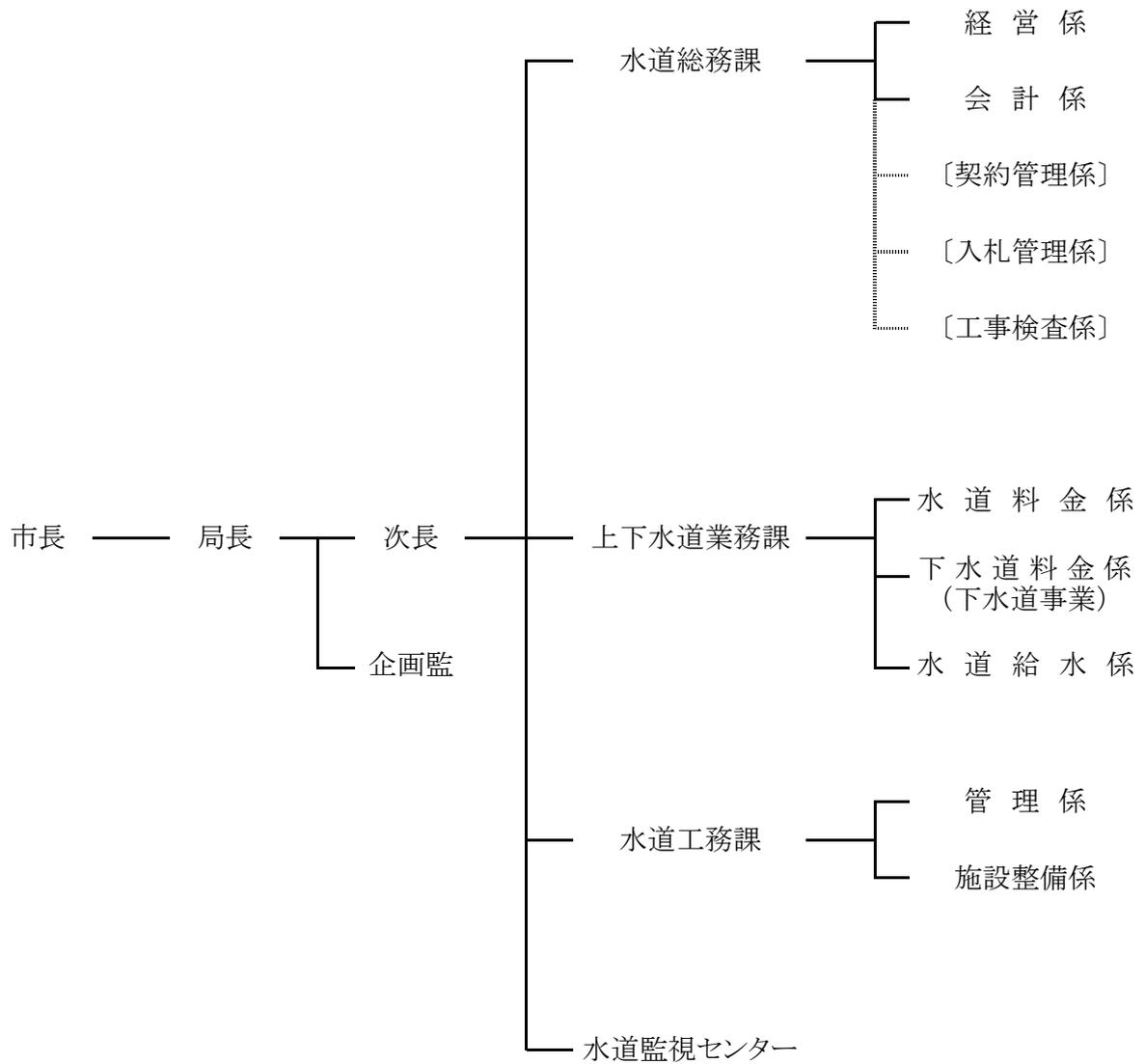
令和2年度、令和3年度は損益:1、令和4年度は損益:2、令和5年度は損益:3

	令和3年度	令和4年度	令和5年度
	248,672	253,559	256,222
	248,672	253,559	256,222
	223,646	229,245	232,332
	105,147	108,405	111,036
	89.9	90.4	90.7
	24,952,270	25,260,220	25,998,370
	24,952,270	25,260,220	25,998,370
	24,952,270	25,260,220	25,998,370
	0	0	0
	74,200	76,440	78,950
	59,540	57,560	59,430
	68,362	69,206	71,034
	332	333	340
	306	302	306
	23,250,062	23,618,729	24,060,045
	93.2	93.5	92.5
	23,132,658	23,409,728	23,775,495
	92.7	92.7	91.4
	63,377	64,136	64,960
	283	280	280
	1,484,305	1,503,695	1,525,913
	103,400	103,400	103,400
	71.8	73.9	76.4
	92.1	90.5	90.0
	66.1	66.9	68.7
	200.35	201.41	202.28
	184.00	192.45	188.26
	4,634,669,738	4,714,936,586	4,809,350,052
	164,415,000	167,520,000	173,935,000
	12,149,098,305	12,681,665,035	13,426,232,997
	211,676,639	202,566,222	198,564,052
	116,551,531	176,197,778	145,198,005
	5,760,010	3,305,830	4,202,230
	2,190,382,050	2,208,599,835	2,243,038,272
	1,350,150,956	1,411,984,671	1,443,479,594
	201,534,316	184,356,510	184,494,441
	損益:26 資本:6 合計:32	損益:28 資本:6 合計:34	損益:27 資本:6 合計:33
	8,602	8,187	8,605
	889,718	836,062	880,574

2. 機構及び職員の概要

組織の状況

(R6. 3. 31現在)



※〔 〕は、市長事務部局職員が併任

事務分掌（水道事業分のみ）

水道総務課

【経営係】

- 1 事業の調査及び企画に関すること。
- 2 事業推進のための総合調整に関すること。
- 3 事業の全体計画及び事業認可申請に関すること。
- 4 管理者の秘書に関すること。
- 5 儀式、交際及び表彰に関すること。
- 6 企業管理規程の審査及び指導に関すること。
- 7 公告式に関すること。
- 8 公印に関すること。
- 9 文書の收受、配布及び発送に関すること。
- 10 文書の引継ぎ、整理及び保管に関すること。
- 11 文書事務の指導、改善及び進行管理に関すること。
- 12 行政資料及び図書の整理、保管及び利用に関すること。
- 13 職務権限に関すること。
- 14 組織及び事務分掌に関すること。
- 15 職員の進退、任免、分限、懲戒その他身分の取扱いに関すること。
- 16 職員の配置に関すること。
- 17 職員の昇任、昇格及び昇給に関すること。
- 18 職員の給与、勤務時間その他の勤務条件に関すること。
- 19 職員の研修、福利厚生及び健康管理に関すること。
- 20 職員の安全衛生に関すること。
- 21 財政計画並びに予算の編成及び執行管理に関すること。
- 22 企業債に関すること。
- 23 水道料金改定に関すること。
- 24 上下水道審議会(水道事業に係るものに限る。)に関すること。
- 25 固定資産の評価及び減価償却に関すること。
- 26 固定資産及び備品の総括管理に関すること。
- 27 棚卸資産の総括管理に関すること。
- 28 水道保険、建物共済保険及び自動車保険に関すること。
- 29 車両及び無線機の総括管理に関すること。
- 30 公有財産台帳に関すること。
- 31 庁舎、倉庫及びこれらの附属建物の管理(水道監視センターに属するものを除く。)及び補修に関すること。

- 32 防災計画及び消防計画に関すること。
- 33 物品の購入、出納及び保管に関すること。
- 34 職員の被服に関すること。
- 35 他の課及び課内他の係の主管に属さないこと。

【会計係】

- 1 現金及び有価証券の出納保管に関すること。
- 2 収入及び支出に関すること。
- 3 計理状況の報告に関すること。
- 4 業務状況の公表に関すること。
- 5 財務諸表の作成に関すること。
- 6 例月出納検査及び定例監査に関すること。
- 7 決算に関すること。
- 8 資金計画に関すること。
- 9 出納取扱金融機関及び収納取扱金融機関に関すること。
- 10 その他会計事務に関すること。

【契約管理係】

- 1 売買、賃貸、請負その他の契約の総括に関すること。
- 2 入札参加有資格者名簿の管理に関すること。
- 3 つくば市入札監視委員会に関すること。
- 4 つくば市公正入札調査委員会に関すること。

【入札管理係】

- 1 入札参加予定者の調査に関すること。
- 2 つくば市入札審査委員会に関すること。
- 3 入札の執行に関すること。
- 4 契約書の作成に関すること。

【工事検査係】

- 1 工事の検査等に関すること。
- 2 つくば市工事成績評定審査委員会に関すること。
- 3 つくば市建設業者褒賞審査委員会に関すること。

上下水道業務課

【水道料金係】

- 1 水道料金の収納に関する事。
- 2 水道料金の滞納整理に関する事。
- 3 水道料金の還付に関する事。
- 4 水道料金の減免に関する事。
- 5 水道料金制度に関する事。(水道料金改定を除く。)
- 6 水道メーターの購入及び修理に関する事。
- 7 水道メーターの管理及び引換えに関する事。
- 8 水道メーターの検針及び水道料金の調定に関する事。
- 9 水道の使用水量の認定に関する事。
- 10 水道の使用開始及び中止に伴う開閉栓に関する事。
- 11 業務の統計に関する事。
- 12 その他水道料金及び計量に関する事。
- 13 水道加入推進に関する事。
- 14 所管車両及び無線設備の管理に関する事。
- 15 課内他の係の主管に属さない事。

【水道給水係】

- 1 給水装置工事の受付に関する事。
- 2 給水装置工事の設計審査(使用材料の確認を含む。)、監督及び検査に関する事。
- 3 給水装置工事に係る手数料及び加入金の徴収に関する事。
- 4 指定給水装置工事事業者の指定、停止及び取消し並びに指導監督に関する事。
- 5 給水管の占用更新申請に係る手続に関する事。
- 6 給水管台帳の作成及び修正に関する事。
- 7 貯水槽水道に関する事。
- 8 その他給水装置に関する事。

水道工務課

【管 理 係】

- 1 占用物件の立会調整に関する事。
- 2 導水管、送水管、配水管、給水管(公道内に埋設されたものに限る。)及びこれらの附属施設(以下「配水管等」という。)の漏水防止の計画及び実施に関する事。
- 3 配水管等に係る改良工事の計画、設計及び施工管理に関する事。
- 4 配水管等の移設工事に関する事。
- 5 前2号に係る調査並びに関係機関との協議及び施工手続に関する事。
- 6 配水管等の保守管理及び修繕に関する事。

- 7 配水管等(給水管を除く。)の占用更新申請に係る手続に関する事。
- 8 配水管等(給水管を除く。)の台帳の作成及び修正に関する事。
- 9 緊急補修材の購入及び管理に関する事。
- 10 配水管等の供用開始に伴う洗浄作業に関する事。
- 11 所管車両及び無線設備の管理に関する事。
- 12 その他配水管等の維持管理及び水道施設(水道監視センターに属するものを除く。)の改良に関する事。
- 13 課内他の係の主管に属さない事。

【施設整備係】

- 1 水道施設の設計及び施工管理に関する事。
- 2 消火栓の設置に関する事。
- 3 前2号に係る調査並びに関係機関との協議及び施工手続に関する事。
- 4 施設整備事業の計画、調査及び推進に関する事。
- 5 補助金、負担金等に関する事。
- 6 水道技術(他の所管に属するものを除く。)の調査研究に関する事。
- 7 建設改良工事に係る積算基準、技術管理基準及び標準仕様書の制定及び改廃に関する事。
- 8 実施工事単価の設定に関する事。
- 9 小規模宅地開発に係る水道施設の整備に関する事。
- 10 その他水道施設(水道監視センターに属するものを除く。)の計画及び建設に関する事。

水道監視センター

- 1 取水場、浄水場及び配水場施設(以下「配水場施設等」という。)の保守管理に関する事。
- 2 配水場施設等に係る改良及び修繕工事の計画、設計及び施工管理に関する事。
- 3 配水場施設等に係る管理台帳の作成及び図面の保管に関する事。
- 4 取水、浄水、受水、配水の総合調整及び配水場施設等の運転監視に関する事。
- 5 法第21条の規定による健康診断に関する事。
- 6 所管車両及び無線設備の管理に関する事。
- 7 その他浄水及び配水に関する事。
- 8 水質の保全に関する事。
- 9 水質検査の請求処理及び実施に関する事。
- 10 水質検査薬品の保管に関する事。
- 11 水質検査結果及び水質統計の記録に関する事。
- 12 その他水質に関する事。

職員配置状況(水道事業分のみ)

(R6.3.31現在 単位:人)

職名	課 水道事業	水道総務課		上下水道業務課		水道工務課		水道監視センター	計
		経営係	会計係	水道料金係	水道給水係	管理係	施設整備係		
局長	(1)								(1)
次長	1								1
課長・所長		1		1		1		(1)	3
(企画監)	(1)								(1)
課長補佐		1		(1)		1			2
係長		1	1	1	1	1	1	1	7
主任主査									0
主査			1	1	1		2	1	6
主任		1	1						2
主事		1		1	1	2			5
主任技師						2	1	1	4
技師									0
合計	1	8		7		11		3	30

※ 会計年度任用職員は除く。

※ 局長及び上下水道業務課課長補佐の人員費は下水道事業で負担しているため人数には含めない。

※ 水道監視センター所長は、次長と兼務

※ 企画監は、水道総務課課長補佐と兼務

年齢別職員構成

(R6.3.31現在 単位:人)

職名 年齢	次 長	課 長・ 所長	課 長 補 佐	係 長	主 任 主 査	主 査	主 任	主 事	主 任 技 師	技 師	計	比 率 (%)
20歳未満											0	0.0
20歳以上25歳未満									1		1	3.3
25歳以上30歳未満								1	3		4	13.3
30歳以上35歳未満								1	1	3	5	16.7
35歳以上40歳未満				2		3			1		6	20.0
40歳以上45歳未満											0	0.0
45歳以上50歳未満			1	1		1					3	10.0
50歳以上55歳未満		1	1	4							6	20.0
55歳以上60歳未満	1	2									3	10.0
60歳以上							2				2	6.7
合 計	1	3	2	7	0	6	2	5	4	0	30	100.0
平均年齢 (歳)	57.8	54.4	50.8	47.3		47.9	31.4	27.3	33.0		42.4	

勤続年数別職員構成

(R6.3.31現在 単位:人)

職名 年数	次 長	課 長・ 所長	課 長 補 佐	係 長	主 任 主 査	主 査	主 任	主 事	主 任 技 師	技 師	計	比 率 (%)
1年未満											0	0.0
1年以上 3年未満				3		3	1	4	2		13	43.4
3年以上 5年未満			1	1		1	1				4	13.3
5年以上 7年未満				1				1	1		3	10.0
7年以上10年未満				1					1		2	6.7
10年以上15年未満				1							1	3.3
15年以上20年未満		1									1	3.3
20年以上25年未満											0	0.0
25年以上	1	2	1			2					6	20.0
合 計	1	3	2	7	0	6	2	5	4	0	30	100.0
平均勤続年数 (年)	27.0	25.7	16.0	4.2		14.1	2.5	2.1	4.0		9.4	

3. 施設の概要

管路延長及び消火栓数

導水管

(単位:m)

管種 口径	ダクタイル鋳鉄管	鋼管	耐衝撃性硬質 塩化ビニル管	石綿セメント管	合計
150 mm	1,461	176	754	1,876	4,267

送水管

(単位:m)

管種 口径	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	耐衝撃性硬質 塩化ビニル管	石綿セメント管	ステンレス管	合計
100 mm	-	2	-	-	-	2
125 mm	-	-	-	1,405	-	1,405
150 mm	5,829	25	845	1,010	-	7,709
200 mm	474	15	593	-	-	1,082
350 mm	1,288	161	-	-	-	1,449
600 mm	5,116	-	-	-	79	5,195
700 mm	12,292	-	-	-	65	12,357
800 mm	15	-	-	-	-	15
計	25,014	203	1,438	2,415	144	29,214

配水管(口径別)

(単位:m)

年度 口径	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
50 mm以下	96,439	95,795	95,191	94,650	94,653
65 mm	98	98	98	98	98
75 mm	476,512	486,866	497,530	505,408	514,301
100 mm	347,111	350,657	356,848	359,627	364,043
125 mm	3,020	3,020	3,020	3,020	3,020
150 mm	166,197	172,912	178,674	183,670	187,924
200 mm	103,440	107,400	112,927	115,177	117,348
250 mm	45,044	45,046	45,046	45,046	45,046
300 mm	61,685	62,595	62,849	64,396	66,276
350 mm	30,952	30,952	30,952	30,952	30,952
400 mm	24,285	24,285	24,285	24,285	24,285
450 mm	4,080	4,080	4,080	4,080	4,108
500 mm	25,175	25,175	25,241	25,241	25,260
600 mm	6,159	6,159	6,334	6,789	7,162
700 mm	3,407	3,407	3,411	3,411	3,411
800 mm	3,730	3,730	3,900	3,900	3,900
900 mm	173	173	173	173	173
1,000 mm	227	227	231	257	438
2,000 mm	34	34	34	34	34
計	1,397,768	1,422,611	1,450,824	1,470,214	1,492,432

注:口径2,000mmは、非常用貯水槽

導・送・配水管延長 1,525,913 m ※令和5年度末現在

消火栓数

(各年度末現在 単位:基)

年度 種別	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
地上式	1	1	1	1	1
地下式単口	2,336	2,378	2,424	2,464	2,490
地下式双口	4	4	4	4	4
合計	2,341	2,383	2,429	2,469	2,495

旧春日庁舎 (平成22年7月から筑波大学に貸出)

名 称	施 設
庁 舎	RC造り 地上4階 塔屋1 延面積 4,031.537㎡ 1階 床面積 1,051.466㎡ 事務室 コンピューター室 更衣室 警備員室 宿直室 清掃員室 資料室 会議室 機械室 ロビー 2階 床面積 986.784㎡ 事務室 更衣室 食事室 資料室 会議室 印刷室 3階 床面積 986.784㎡ 管理者室 事務室 休憩室 資料室 会議室 電話交換機室 4階 床面積 949.144㎡ 事務室 会議室 資料室 塔屋 床面積 57.359㎡ ファンルーム ELV機械室
	倉 庫
電 気 設 備	受配電設備一式(高圧 6,000V 受電)
そ の 他 の 設 備	空調設備一式 給排水設備一式

揚水機場 3施設 (休止 3)

施設名	設備名等	能力・構造等
上ノ室機場 (平成25年3月休止)	所在地	つくば市上ノ室2173-3 ※九重小敷地内一部占有有
	井戸	φ300mm×200m (桜4号井:許可井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ80mm×0.56㎡/分×56m×7.5kW×1台×200V (H20更新)
	自家発電設備	200V×120kVA×150PS×96kW (ディーゼル:軽油)
北条機場 (平成19年3月休止)	所在地	つくば市君島47-2 敷地面積 31.00㎡
	井戸	φ300mm×155m (東3号井:許可井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ80mm×0.8㎡/分×50m×11kW×1台×200V
沼田機場 (令和2年3月休止)	所在地	つくば市国松3002 敷地面積 355.00㎡
	井戸	φ300mm×80m (東4号井:許可井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ100mm×1.0㎡/分×107m×30kW×1台×200V (H12設置)

浄水場 9 施設（休止 7・配水池として運用 2）

施設名	設備名等	能力・構造等
上境浄水場 (平成 27 年 4 月休止)	所在地	つくば市上境 317-4 他 敷地面積 1,191.79 [㎡]
	井戸	φ 300mm×180m (桜 2 号井:届出井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ 80mm×0.42 [㎥] /分×64m×7.5kW×1台×200V (H14更新)
	着水井	RC造り 有効容量 40.6 [㎥]
	酸化池	RC造り 有効容量 54.36 [㎥]
	急速ろ過機	鋼板製 φ 2.8m×H1.83m×2基 処理能力 83 [㎥] /h オルガノ製 FTB-9
	浄水池兼配水池	RC造り 有効容量 310 [㎥]
	ろ過ポンプ	φ 100mm×1.25 [㎥] /分×21m×7.5kW×2台×200V (H14更新)
	逆洗ポンプ	φ 150mm×3.6 [㎥] /分×17m×15kW×1台×200V (H14更新)
	配水ポンプ	φ 80mm×0.541 [㎥] /分×42m×7.5kW×1台×200V 夜間用(H14更新) φ 100mm×0.774 [㎥] /分×42m×11kW×1台×200V 昼間用(H14更新)
	PAC 注入設備	12m ^ℓ /分×0.1kW×2台 角型タンク1槽
	P A C 貯槽	ポリエチレン製 円筒型 6 [㎥] ×1槽
	次亜塩注入設備	15~150m ^ℓ /分×2台
	次亜塩貯槽	角型1 [㎥] ×2槽
	硫酸注入設備	30m ^ℓ /分×2台 (撤去)
硫酸貯槽	PVC製 角型1槽 (容量300 ^ℓ) (撤去)	
上ノ室浄水場 (平成 25 年 3 月休止)	所在地	つくば市上ノ室 2249-1 敷地面積 1,347.72 [㎡]
	井戸	φ 300mm×150m (桜 1 号井:許可井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ 65mm×0.28 [㎥] /分×44m×3.7kW×1台×200V (H14更新)
	着水井	RC造り 有効容量 40.4 [㎥]
	酸化池	RC造り 有効容量 76.1 [㎥]
	急速ろ過機	鋼板製 φ 2.2m×H3.3m×1基 処理能力 90 [㎥] /h 東洋濾過機製特 11
	浄水池兼配水池	RC造り 有効容量 264 [㎥]
	移送ポンプ	φ 80mm×0.833 [㎥] /分×17m×3.7kW×2台×200V 水中ポンプ(H14更新)
	ろ過・逆洗ポンプ	φ 100mm×1.67 [㎥] /分×26m×11kW×2台×200V 水中ポンプ(H24更新)
	配水ポンプ	φ 80mm×0.541 [㎥] /分×42m×7.5kW×1台×200V 夜間用(H14更新) φ 100mm×0.774 [㎥] /分×42m×11kW×1台×200V 昼間用(H14更新)
	PAC 注入設備	12m ^ℓ /分×0.1kW×1台 30m ^ℓ /分×0.1kW×1台
	P A C 貯槽	ポリエチレン製 φ 1.922m×H2.77m×1槽
	次亜塩注入設備	15~150m ^ℓ /分×2台
	次亜塩貯槽	角型1 [㎥] ×2槽
	硫酸注入設備	30m ^ℓ /分×2台 (撤去)
硫酸貯槽	PVC製 角型1槽 (容量300 ^ℓ)	
自家発電設備	200V×170kVA(136kW)×218PS (ディーゼル:軽油)	
下広岡浄水場 (平成 11 年 3 月休止) (平成 15 年 1 月施設撤去)	所在地	つくば市下広岡 410-11 敷地面積 391.63 [㎡]
	井戸	φ 300mm×180m (桜 3 号井:許可井) ※取水ポンプなし

施設名	設備名等	能力・構造等
小田浄水場 (平成18年3月休止)	所在地	つくば市小田1682-1 敷地面積 696.00㎡
	井戸	φ250mm×111m (東1号井:届出井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ80mm×0.8㎡/分×50m×11kW×1台×200V (H8製)
	着水井	RC造り 有効容量 85㎡
	浄水池	RC造り 有効容量 108㎡
	急速ろ過機	鋼板製 φ2.4m×H1.83m×1基 処理能力 45㎡/h
	ろ過ポンプ	φ80mm×0.9㎡/分×20m×5.5kW×2台×200V 水中ポンプ(H7製)
	逆洗ポンプ	φ125mm×2.27㎡/分×17m×11kW×1台×200V (S45製)
	送水ポンプ	φ80mm×0.6㎡/分×60m×11kW×1台×200V (H10製)
	PAC注入設備	62ml/分×1.0MPa×2台
	PAC貯槽	PVC製 1槽 (容量500ℓ)
	次亜塩素酸注入設備	3~31ml/分×1.0MPa×25W×2台
	次亜塩素酸貯槽	PVC製 1槽 (容量1300ℓ)
	硫酸注入設備	3~30ml/分×1.0MPa×0.1kW×2台
硫酸貯槽	PVC製 1槽 (容量500ℓ)	
北条浄水場 (平成18年3月休止)	所在地	つくば市君島306-2 敷地面積 237.00㎡(借用)
	井戸	φ250mm×80m (東2号井:届出井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ100mm×0.85㎡/分×84m×19kW×1台×200V
	着水混和池	RC造り 有効容量 85㎡
	浄水池	RC造り 有効容量 188㎡
	急速ろ過機	鋼板製 φ1.62m×H2.74m×1基 処理能力 60㎡/h 東洋濾過機製サンライト10号
	ろ過・逆洗ポンプ	φ80mm×1.25㎡/分×17m×5.5kW×2台×200V 水中ポンプ(H7製)
	サンプリングポンプ	φ40mm×0.09㎡/分×39m×2.2kW×1台×200V (H10製)
	送水ポンプ	φ80mm×1.0㎡/分×72m×18.5kW×1台×200V 水中ポンプNO.1(S55製) φ80mm×0.417㎡/分×99m×18.5kW×1台×200V NO.2(H12製)
	次亜塩素酸注入設備	15~150ml/分×2台 (撤去)
	次亜塩素酸貯槽	角型密閉式 500ℓ FRP製内面PVC 1槽 (撤去)
機械攪拌設備	200V×0.75kW×1台	
御祖師様浄水場 (平成19年3月取水停止) *配水池として使用	所在地	つくば市北条411-1 敷地面積 1,059.00㎡
	着水混和池	RC造り 有効容量 27㎡
	急速ろ過機	鋼板製 φ2.8m×H1.8m×1基 処理能力 72㎡/h オルガノ製FTB-9
	浄水池兼配水池	RC造り 有効容量 216㎡ 自然流下方式
	ろ過ポンプ	φ125mm×1.0㎡/分×15.6m×5.5kW×1台×200V (H9製)
	逆洗ポンプ	φ150mm×5.0㎡/分×8.4m×11kW×1台×200V (S52製)
	配水ポンプ	φ40mm×0.25㎡/分×27.5m×2.2kW×2台×200V (H8製)
	PAC注入設備	12ml/分×1.0MPa×2台
	PAC貯槽	PVC製 1槽 (容量500ℓ)
	次亜塩素酸注入設備	16.7~110ml/分×1.0MPa×25W
	次亜塩素酸貯槽	PVC製 1槽 (容量1500ℓ)
	硫酸注入設備	30ml/分×1台
硫酸貯槽	PVC製 1槽 (容量100ℓ)	

施設名	設備名等	能力・構造等
大根山浄水場 (令和2年3月休止)	所在地	つくば市国松883-19,66 敷地面積 646.00㎡
	着水井	RC造り 有効容量 10㎡
	急速ろ過機	鋼板製 φ2.8m×H1.8m×1基 処理能力 72㎡/h オルガノ製 FTB-8
	浄水池兼配水池	RC造り 有効容量 341㎡
	逆洗ポンプ	φ100mm×1.67㎡/分×26m×11kW×1台×200V 水中ポンプ(S59製)
	ろ過ポンプ	φ80mm×1.0㎡/分×21m×5.5kW×1台×200V (H16更新)
	次亜塩注入設備	15~150ml/分×2台
	次亜塩貯槽	角型密閉式 500ℓ FRP製内面PVC 1槽
	サンプリングポンプ	32A×32A 150ℓ/分×8m×0.4kW×1台
	配水方式	自然流下方式
大貫浄水場 (平成28年9月取水停止) *名古木配水場へ 送水するための配水池 として使用	所在地	つくば市沼田1851 敷地面積 223.00㎡
	井戸	φ250mm×62m (東5号井:届出井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ80mm×0.62㎡/分×50m×7.5kW×1台×200V (H23更新)
	着水混和池	RC造り 有効容量 50㎡
	浄水池	RC造り 有効容量 190㎡ (配水池として使用)
	急速ろ過機	鋼板製 φ1.7m×H3.0m×1基 処理能力 60㎡/h 理化学製 14号
	ろ過・逆洗ポンプ	φ80mm×0.86㎡/分×20m×5.5kW×2台×200V 水中ポンプ(H21製)
	送水ポンプ	φ100mm×0.95㎡/分×140m×37kW×2台×200V 水中ポンプ NO.1(R2更新)、NO.2(H31更新)
	サンプリングポンプ	32A×32A 32ℓ/分×29mH×1台(H21製)
	次亜塩注入設備	15~150ml/分×2台
次亜塩貯槽	角型密閉式 550ℓ FRP製内面PVC 1槽	
安食浄水場 (平成19年7月休止)	所在地	つくば市安食1296 敷地面積 713.54㎡(借用)
	井戸	φ250mm×201m (安食1号井:許可井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ50mm×0.163㎡/分×45m×3.7kW×1台×200V (H7製)
	着水混和池	RC造り 有効容量 21㎡
	浄水池兼配水池	RC造り 有効容量 200㎡
	急速ろ過機	鋼板製 φ1.2m×H3.0m×2基 1基当り処理能力 7.4㎡/h 理化学製 FH-7
	ろ過ポンプ	φ40mm×0.17㎡/分×25m×2.2kW×2台×200V 水中ポンプ(H7製)
	配水ポンプ	φ65mm×0.489㎡/分×30m×5.5kW×2台×200V(圧力タンク方式) 水中ポンプ(H7製)
	逆洗ポンプ	φ80mm×0.791㎡/分×20m×5.5kW×2台×200V 水中ポンプ(H7製)
	PAC注入設備	50ml/分×0.5kg/cm ³ ×2台
	PAC貯槽	角型50ℓ×1槽
	次亜塩注入設備	50ml/分×0.5kg/cm ³ ×2台
	次亜塩貯槽	角型100ℓ×2槽

配 水 場 15 施 設 (稼 働 10 ・ 休 止 5)

施 設 名	設 備 名 等	能 力 ・ 構 造 等
中央配水場 (昭和48年10月稼働)	所在地	つくば市吾妻四丁目3-1
	敷地面積	8,133.66㎡
	着水井	RC造り 有効容量 135㎡
	配水池	RC造り 有効容量 14,400㎡
	配水ポンプ	φ450mm×25.3㎡/分×48m×315kW×5台 NO.1~NO.5(R6~10更新予定) (6,600V 4台 400V 1台(NO.1))
	次亜塩注入設備	27ℓ/時×2台
	次亜塩貯槽	FRP製 2槽 (容量2,000ℓ/1槽)
	自家発電設備 管理本館	6,600V×1,250kVA(1,000kW)×1,600PS (ディーゼル:A重油)1,950 ℓ RC造り 地下2階 地上1階 床面積1,629.33㎡
葛城配水場 (平成18年2月稼働)	所在地	つくば市学園の森三丁目50-4
	敷地面積	20,850.95㎡
	配水池	PC造り 有効容量 15,000㎡
	送水ポンプ	φ400mm×φ300mm×18.43㎡/分×60m×260kW×2台×400V(H16製)
	配水ポンプ	φ300mm×φ250mm×13.9㎡/分×45m×150kW×3台×400V(H16製)
	次亜塩注入設備	0.047~0.21ℓ/分×2台
	次亜塩貯槽	FRP製 2槽 (容量4.5㎡/2槽)
	自家発電設備 管理本館	6,600V×1,500kVA (1,200kW)×1,860PS (ガスタービン:A重油) 12,000ℓ RC造り 地上2階 床面積2,793.43㎡
南部配水場 (平成19年1月稼働)	所在地	つくば市みどりの二丁目44-1
	敷地面積	18,831.34㎡
	配水池	PC造り 有効容量 14,800㎡
	配水ポンプ	φ350mm×φ250mm×18.1㎡/分×50m×210kW×3台×400V(H16製)
	次亜塩注入設備	0.036~0.294ℓ/分×2台
	次亜塩貯槽	FRP製 2槽 (容量2.5㎡/2槽)
	自家発電設備 管理本館	6,600V×875kVA (700kW)×1,200PS (ガスタービン:A重油)8,000ℓ RC造り 地上1階 床面積1,020.45㎡
	第2配水場 (平成20年5月休止)	所在地
敷地面積		1,766.41㎡
配水池		RC造り 有効容量 810㎡
配水ポンプ		φ200mm×2.59㎡/分×35m×37kW×2台×200V 水中ポンプ(H3、4更新)
電気室		RC造り 地上1階 床面積64.26㎡
第3配水場 (平成19年8月休止)	所在地	つくば市並木四丁目15-3
	敷地面積	1,148.09㎡
	配水池	RC造り 有効容量 420㎡
	配水ポンプ	φ125mm×1.29㎡/分×32m×18.5kW×2台×200V 水中ポンプ(H3、4更新)
	電気室	RC造り 地上1階 床面積64.26㎡
第4配水場 (平成20年5月休止)	所在地	つくば市藤本3-2
	敷地面積	2,975.86㎡
	配水池	RC造り 有効容量 810㎡
	配水ポンプ	φ200mm×2.59㎡/分×35m×37kW×2台×200V 水中ポンプ(H3、4更新)
	電気室	RC造り 地上1階 床面積64.26㎡

施設名	設備名等	能力・構造等
君島配水場	所在地	つくば市君島306-3,310-3 敷地面積 1,825.00 ^m ₂ (1,515.00+310.00)
	配水池	RC造り 有効容量 825 ^m ₃
	送配水ポンプ	φ100mm×1.48 ^m ₃ /分×86m×37kW×4台×200V(沼田系)水中ポンプ NO.1(H25更新)、NO.2(R4更新)、NO.3(H25更新)、NO.4(R5更新) φ100mm×1.82 ^m ₃ /分×74m×37kW×2台×200V(小田系)水中ポンプ (R5更新)
	自家発電設備	6,600V×275kVA(220kW)×332PS (ディーゼル:軽油)490ℓ (H2.2設置)
	管理棟	RC造り 地上1階 床面積142 ^m ₂
東岡配水場 (平成19年6月休止)	所在地	つくば市東岡79-1他 敷地面積 1,740.00 ^m ₂
	配水池	PC造り 有効容量 1,138 ^m ₃
	配水ポンプ	φ150mm×2.4 ^m ₃ /分×48m×30kW×3台×200V(S63製)
	ポンプ棟	RC造り 地上1階 床面積158.4 ^m ₂
	次亜塩注入設備	62mℓ/分×0.1kW×2台
	次亜塩貯槽	ポリエチレン製 1槽(容量500ℓ)
	自家発電設備	200V×185kVA(148kW)×222PS
臼井配水場	所在地	つくば市臼井2460 敷地面積 106.00 ^m ₂
	配水池	RC造り 有効容量 134 ^m ₃
	配水ポンプ	φ80mm×0.63 ^m ₃ /分×60m×15kW×2台×200V 水中ポンプ NO.1(H21更新)、NO.2(H20更新)
	ポンプ棟	RC造り 地上1階 床面積43.8 ^m ₂
大師様配水場	所在地	つくば市小田4493-2,3 敷地面積 259.01 ^m ₂ (借用)
	配水池	RC造り 有効容量 216 ^m ₃ (164.625+94.385)
	配水方式	自然流下方式
堀田山配水場	所在地	つくば市北条376-4 敷地面積 1,109.00 ^m ₂
	配水池	RC造り 有効容量 183 ^m ₃
	配水方式	自然流下方式
名古屋配水場	所在地	つくば市筑波1578-3 敷地面積 95.00 ^m ₂
	配水池	RC造り 有効容量 89 ^m ₃
	送水ポンプ	φ100mm×0.945 ^m ₃ /分×118m×37kW×2台×200V 水中ポンプ NO.1(H17製)、NO.2(R5更新)
	配水方式	自然流下方式
学校脇配水場 (平成22年3月新設施設に切替)	所在地	つくば市筑波1002の一部 敷地面積 216.00 ^m ₂ (借用)
	配水池	PC造り 有効容量 300 ^m ₃
	送水ポンプ	φ80mm×0.64 ^m ₃ /分×108m×22kW×2台×200V(H22製)
	ポンプ棟	RC造り
	次亜塩注入設備	0.1~10.2mℓ/分×1台
	次亜塩貯槽	PVC製 1槽(容量100ℓ)
	配水方式	自然流下方式
宮脇配水場	所在地	つくば市筑波1-1 敷地面積 437.57 ^m ₂ (借用)
	配水池	RC造り 有効容量 460 ^m ₃
	配水方式	自然流下方式
田中配水場 (平成12年3月取水休止) (平成19年5月休止)	所在地	つくば市田水山323 敷地面積 630.00 ^m ₂
	井戸	φ300mm×103m(田中1号井:許可井)
	取水ポンプ	水中ポンプ φ65mm×0.2 ^m ₃ /分×51m×3.7kW×1台×200V
	着水混和池	RC造り 有効容量 34 ^m ₃
	配水池	RC造り 有効容量 280 ^m ₃
	配水ポンプ	φ100mm×0.8 ^m ₃ /分×60m×15kW×2台×200V(S57製)

給水所等 3施設（稼働2・休止1）

施設名	設備名等	能力・構造等
山口第1給水所	所在地	つくば市山口1469-2 敷地面積 55.00㎡
	貯水槽	FRP製 有効容量 7.3 ㎡
	配水ポンプ	φ50mm×0.11㎡/分×60m×5.5kW×2台×200V (貯水槽一体型)NO.1(H25更新)、NO.2(H7製)
山口第2給水所	所在地	つくば市山口1702-4 敷地面積 27.00㎡
	貯水槽	FRP製 有効容量 1.5 ㎡
	配水ポンプ	φ32mm×0.053 ㎡/分×39m×1.1kW×2台×200V (H30更新 ユニット含む)
北条機場中継地 (平成19年3月休止)	所在地	つくば市北条4485-3 敷地面積 232.00㎡
	貯水槽	RC造り 有効容量 123㎡
	送水ポンプ	水中ポンプ
	ポンプ棟	φ100mm×1.39㎡/分×80m×37kW×2台×200V (S60製)

その他の施設 3施設

施設名	設備名等	能力・構造等
非常用貯水槽	所在地	つくば市天久保二丁目（天久保公園内）
	貯水槽	DIP、TUF型 φ2,000mm 50㎡
	所在地	つくば市竹園三丁目（竹園東公園内）
災害用水道資材倉庫	貯水槽	DIP、TUF型 φ2,000mm 50㎡
	所在地	つくば市吾妻四丁目4
	倉庫	鉄骨造りラーメン構造 平屋建 延床面積 149.90㎡

給水タンク車 2台

車両	設備名等	能力・構造等
加圧式給水車 (MT車・2.0 ㎡)	タンク	容量2.0 ㎡
	給水方式	加圧式及び重力式
	燃料の種類	ガソリン
	車両総重量	4,245kg
加圧式給水車 (AT車・1.8 ㎡)	タンク	容量1.8 ㎡
	給水方式	加圧式及び重力式
	燃料の種類	軽油
	車両総重量	4,895kg

4. 業 務 統 計

取水量 (年度別・月別)

年度別 (単位: m³)

年度	施設名	県水受水	沼田機場 (大根山)	合計
令和元年度		23,790,230	97,940	23,888,170
令和2年度		24,617,160	-	24,617,160
令和3年度		24,952,270	-	24,952,270
令和4年度		25,260,220	-	25,260,220
令和5年度		25,998,370	-	25,998,370

※ 上境浄水場、上ノ室浄水場、下広岡浄水場、北条浄水場、北条機場、大貫浄水場、小田浄水場、田中配水場、安食浄水場は休止中

※ 沼田機場(大根山)は、令和2年3月から休止

月別 (令和5年度) (単位: m³)

月	施設名	県水受水	合計
4月		2,051,310	2,051,310
5月		2,126,100	2,126,100
6月		2,107,360	2,107,360
7月		2,295,830	2,295,830
8月		2,253,780	2,253,780
9月		2,181,770	2,181,770
10月		2,210,670	2,210,670
11月		2,115,260	2,115,260
12月		2,206,590	2,206,590
1月		2,167,980	2,167,980
2月		2,066,980	2,066,980
3月		2,214,740	2,214,740
計		25,998,370	25,998,370
月平均 取水量		2,166,531	2,166,531
日平均 取水量		71,034	71,034

配水量（年度別・月別）

年度別 (単位：m³)

施設名 年度	中央配水場	葛城配水場	南部配水場	君島配水場	沼田機場	合計	1日平均 配水量
令和元年度	23,790,230	(5,496,300)	(4,938,490)	(1,523,651)	87,220	23,877,450	65,239
令和2年度	24,617,160	(5,879,370)	(4,723,150)	(1,259,094)	-	24,617,160	67,444
令和3年度	24,952,270	(5,976,180)	(4,629,320)	(1,313,173)	-	24,952,270	68,362
令和4年度	25,260,220	(5,891,260)	(4,580,890)	(1,634,835)	-	25,260,220	69,206
令和5年度	25,998,370	(6,273,220)	(5,174,010)	(1,723,266)	-	25,998,370	71,034

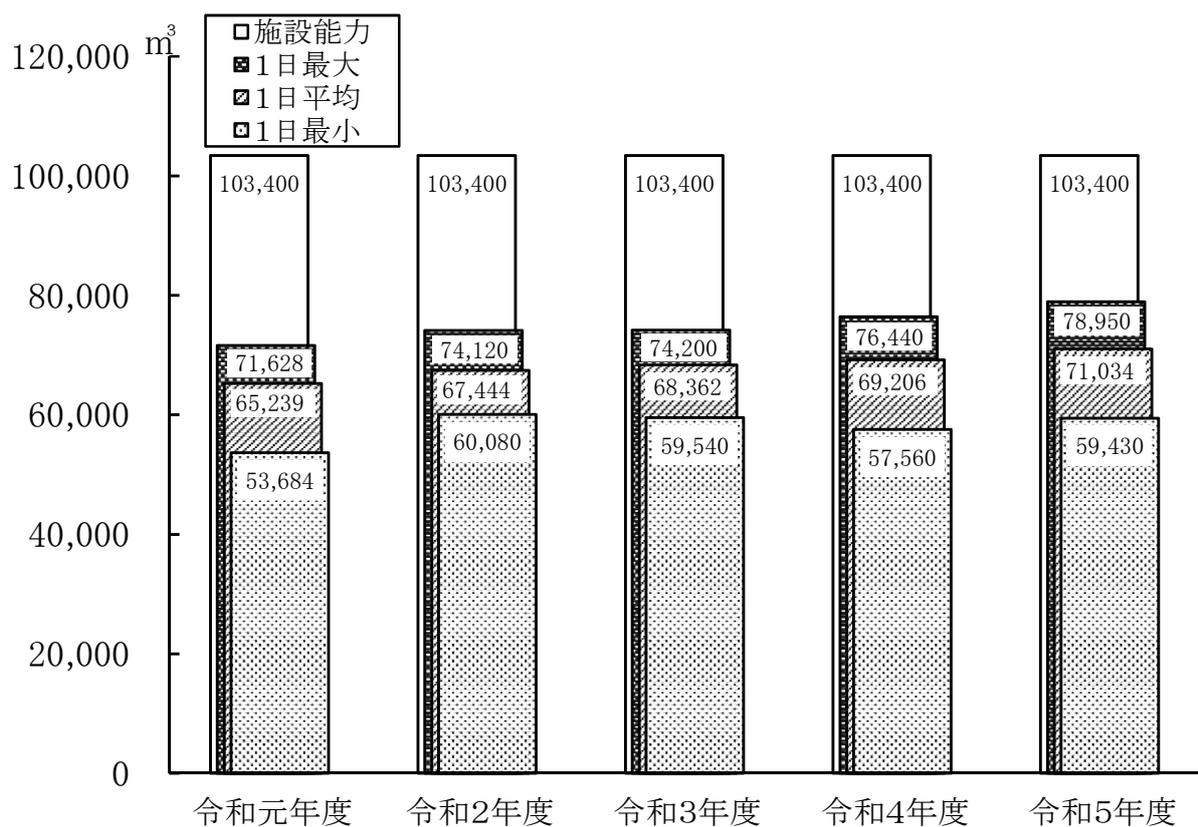
※ 沼田機場は、令和2年3月から休止

月別（令和5年度） (単位：m³)

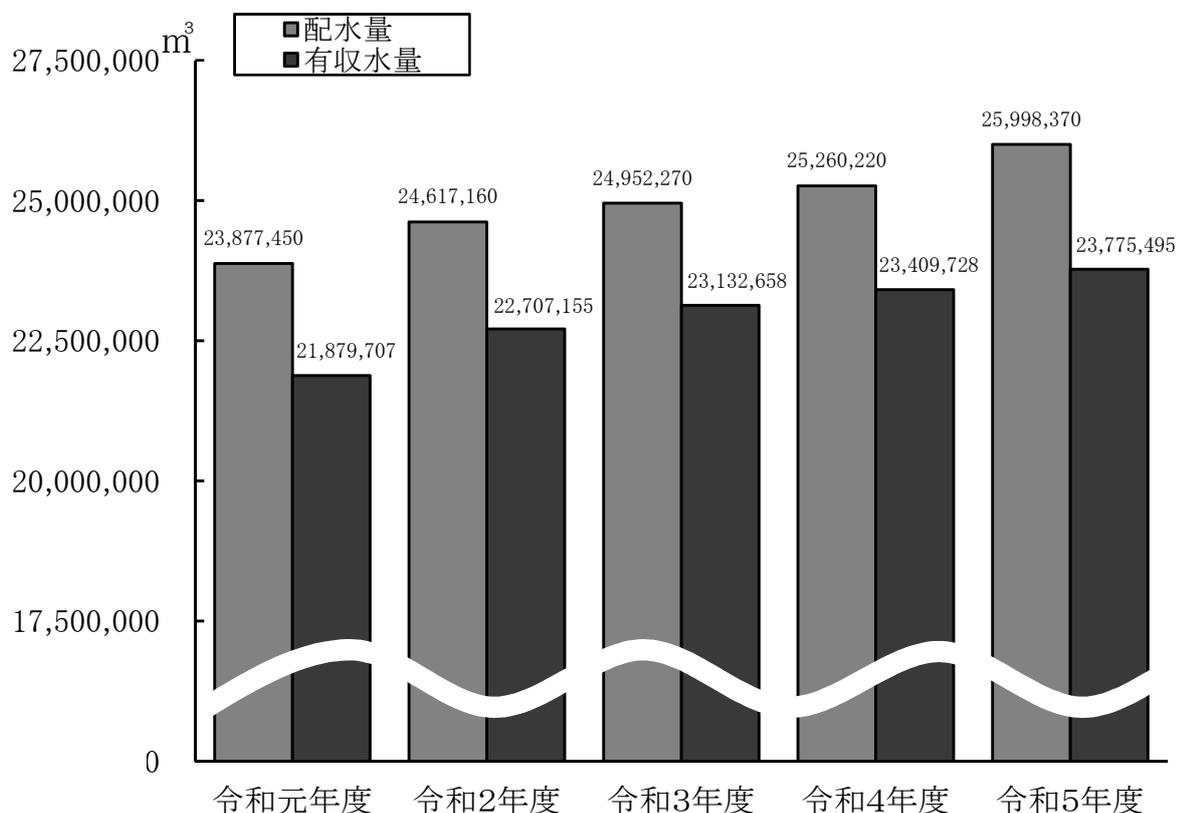
施設名 月	中央配水場	葛城配水場	南部配水場	君島配水場	合計	1日平均 配水量
4月	2,051,310	(472,600)	(372,480)	(134,286)	2,051,310	68,377
5月	2,126,100	(485,280)	(381,760)	(137,210)	2,126,100	68,584
6月	2,107,360	(480,970)	(387,230)	(134,221)	2,107,360	70,245
7月	2,295,830	(524,620)	(425,260)	(145,522)	2,295,830	74,059
8月	2,253,780	(511,830)	(435,520)	(146,498)	2,253,780	72,703
9月	2,181,770	(514,770)	(430,890)	(146,048)	2,181,770	72,726
10月	2,210,670	(566,120)	(462,310)	(149,881)	2,210,670	71,312
11月	2,115,260	(543,730)	(447,930)	(143,742)	2,115,260	70,509
12月	2,206,590	(541,560)	(467,500)	(149,283)	2,206,590	71,180
1月	2,167,980	(548,980)	(460,650)	(150,542)	2,167,980	69,935
2月	2,066,980	(523,620)	(436,290)	(139,112)	2,066,980	71,275
3月	2,214,740	(559,140)	(466,190)	(146,921)	2,214,740	71,443
計	25,998,370	(6,273,220)	(5,174,010)	(1,723,266)	25,998,370	71,034
1日平均 配水量	71,034	(17,140)	(14,137)	(4,708)	71,034	/
配水量比	100.0%	-	-	-	100%	

※ () 書きは、中央配水場からの配水を受け再配水した水量であり、中央配水場の配水量の内数

施設能力・1日最大配水量・1日平均配水量・1日最小配水量



年度別年間配水量・年間有収水量



使用水量及び料金比較表(年度別・口径別)

口径	年度 項目	令和元年度		令和2年度		令和3年度	
		実績	構成比	実績	構成比	実績	構成比
13mm	栓数	22,797	23.5%	22,983	22.8%	23,377	22.4%
	水量	2,546,532	11.6%	2,638,657	11.6%	2,603,469	11.3%
	金額	453,087,550 492,397,427	10.1%	460,059,577 506,064,405	10.1%	455,092,602 500,610,755	9.8%
20mm	栓数	70,810	73.1%	74,497	73.9%	77,628	74.3%
	水量	12,656,385	57.9%	13,860,482	61.0%	14,255,729	61.6%
	金額	2,124,112,945 2,308,596,085	47.1%	2,301,314,271 2,531,445,973	50.5%	2,368,037,068 2,604,840,377	51.1%
25mm	栓数	2,076	2.2%	2,151	2.1%	2,242	2.1%
	水量	936,151	4.3%	921,204	4.1%	936,813	4.1%
	金額	204,421,855 222,147,619	4.5%	199,603,086 219,563,523	4.4%	201,526,888 221,679,515	4.4%
30mm	栓数	372	0.4%	377	0.4%	389	0.4%
	水量	422,445	1.9%	379,313	1.7%	397,848	1.7%
	金額	104,570,680 113,640,496	2.3%	92,484,346 101,732,770	2.0%	96,767,710 106,444,469	2.1%
40mm	栓数	431	0.5%	443	0.5%	458	0.4%
	水量	1,010,872	4.6%	925,370	4.1%	1,002,421	4.3%
	金額	270,976,910 294,406,904	6.0%	248,115,264 272,926,784	5.5%	270,813,846 297,895,228	5.8%
50mm	栓数	226	0.2%	240	0.2%	250	0.3%
	水量	966,262	4.4%	887,983	3.9%	919,071	4.0%
	金額	284,359,800 308,916,093	6.3%	262,071,716 288,278,886	5.7%	269,123,929 296,036,317	5.8%
75mm	栓数	81	0.1%	78	0.1%	79	0.1%
	水量	987,240	4.5%	882,219	3.9%	884,147	3.8%
	金額	299,926,480 325,791,018	6.7%	270,207,302 297,228,030	5.9%	270,407,595 297,448,353	5.8%
100mm	栓数	32	0.0%	32	0.0%	32	0.0%
	水量	799,490	3.7%	717,200	3.1%	766,700	3.3%
	金額	246,682,500 267,901,077	5.5%	225,010,030 247,511,033	4.9%	239,436,260 263,379,886	5.2%
150mm	栓数	16	0.0%	16	0.0%	16	0.0%
	水量	705,566	3.2%	676,156	3.0%	665,497	2.9%
	金額	246,494,320 267,795,639	5.4%	237,721,440 261,493,584	5.2%	234,618,140 258,079,954	5.1%
200mm	栓数	10	0.0%	11	0.0%	6	0.0%
	水量	848,764	3.9%	818,571	3.6%	700,963	3.0%
	金額	273,186,000 296,806,372	6.1%	264,128,100 290,540,910	5.8%	228,845,700 251,730,270	4.9%
合計	栓数	96,851	100.0%	100,828	100.0%	104,477	100.0%
	水量	21,879,707	100.0%	22,707,155	100.0%	23,132,658	100.0%
	金額	4,507,819,040 4,898,398,730	100.0%	4,560,715,132 5,016,785,898	100.0%	4,634,669,738 5,098,145,124	100.0%

(単位:栓、m³、円)

令和4年度		令和5年度	
実績	構成比	実績	構成比
23,660	22.0%	23,760	21.6%
2,573,353	11.0%	2,541,024	10.7%
456,838,190 502,526,043	9.7%	455,789,346 501,365,960	9.5%
80,412	74.7%	82,674	75.1%
14,418,771	61.6%	14,644,872	61.6%
2,406,744,395 2,647,418,212	51.1%	2,450,850,417 2,695,934,721	51.0%
2,346	2.2%	2,404	2.2%
994,794	4.2%	1,012,800	4.3%
216,234,163 237,857,528	4.6%	220,819,384 242,901,261	4.6%
392	0.4%	396	0.4%
404,186	1.7%	414,368	1.7%
98,360,331 108,196,351	2.1%	100,344,152 110,378,549	2.1%
469	0.4%	480	0.4%
984,890	4.2%	1,013,319	4.3%
263,003,639 289,303,990	5.6%	273,031,038 300,334,135	5.7%
257	0.2%	264	0.2%
973,124	4.2%	983,436	4.1%
286,347,387 314,982,120	6.1%	289,653,904 318,619,289	6.0%
79	0.1%	78	0.1%
950,838	4.1%	959,568	4.0%
289,646,823 318,611,501	6.1%	293,775,400 323,152,939	6.1%
32	0.0%	34	0.0%
786,555	3.4%	735,577	3.1%
243,971,390 268,368,529	5.2%	227,927,140 250,719,854	4.7%
16	0.0%	16	0.0%
675,647	2.9%	632,158	2.7%
236,640,593 260,304,651	5.0%	224,584,200 247,042,620	4.7%
8	0.0%	8	0.0%
647,570	2.7%	838,373	3.5%
212,827,800 234,110,580	4.5%	270,068,700 297,075,570	5.6%
107,671	100.0%	110,114	100.0%
23,409,728	100.0%	23,775,495	100.0%
4,710,614,711 5,181,679,505	100.0%	4,806,843,681 5,287,524,898	100.0%

※ 金額欄の上段は消費税抜き、下段は消費税込み

使用水量及び料金比較表(年度別・用途別)

用途区分	年度 項目	令和元年度		令和2年度	
		実績	構成比	実績	構成比
独立行政法人等	栓数	100	0.1%	102	0.1%
	水量	2,323,325	10.6%	2,188,054	9.6%
	金額	730,195,440 793,235,128	16.2%	695,666,520 765,233,172	15.3%
地方公共団体等	栓数	594	0.6%	596	0.6%
	水量	761,944	3.4%	630,072	2.8%
	金額	235,624,125 255,919,188	5.2%	199,933,798 219,925,588	4.4%
営業用	栓数	4,098	4.2%	4,211	4.2%
	水量	3,526,632	16.1%	3,249,744	14.3%
	金額	952,839,200 1,035,255,830	21.1%	875,940,886 963,534,983	19.2%
仮設	栓数	365	0.4%	374	0.4%
	水量	58,360	0.3%	66,562	0.3%
	金額	21,843,065 23,745,554	0.5%	24,306,245 26,736,867	0.5%
業務用小計	栓数	5,157	5.3%	5,283	5.3%
	水量	6,670,261	30.4%	6,134,432	27.0%
	金額	1,940,501,830 2,108,155,700	43.0%	1,795,847,449 1,975,430,610	39.4%
公務員宿舎	栓数	818	0.9%	778	0.8%
	水量	189,218	0.9%	185,315	0.8%
	金額	31,287,035 33,996,809	0.8%	31,116,610 34,228,202	0.7%
民間アパート	栓数	50,069	51.7%	52,343	51.9%
	水量	6,096,857	27.9%	6,661,942	29.4%
	金額	1,140,678,555 1,239,788,384	25.3%	1,215,492,715 1,337,042,172	26.7%
一般家庭	栓数	38,264	39.5%	39,892	39.5%
	水量	8,514,366	38.9%	9,295,769	40.9%
	金額	1,331,747,515 1,447,341,007	29.5%	1,452,303,583 1,597,534,714	31.8%
公的住宅	栓数	2,543	2.6%	2,532	2.5%
	水量	409,005	1.9%	429,697	1.9%
	金額	63,604,105 69,116,830	1.4%	65,954,775 72,550,200	1.4%
生活用小計	栓数	91,694	94.7%	95,545	94.7%
	水量	15,209,446	69.6%	16,572,723	73.0%
	金額	2,567,317,210 2,790,243,030	57.0%	2,764,867,683 3,041,355,288	60.6%
合計	栓数	96,851	100%	100,828	100%
	水量	21,879,707	100%	22,707,155	100%
	金額	4,507,819,040 4,898,398,730	100%	4,560,715,132 5,016,785,898	100%

(単位:栓、m³、円)

令和3年度		令和4年度		令和5年度	
実績	構成比	実績	構成比	実績	構成比
97	0.1%	99	0.1%	99	0.1%
2,126,333	9.2%	2,054,046	8.8%	2,169,374	9.1%
675,578,830 743,136,713	14.5%	650,170,250 715,187,272	13.8%	685,624,570 754,187,027	14.3%
602	0.6%	606	0.6%	620	0.6%
676,338	2.9%	757,336	3.2%	794,081	3.4%
212,496,226 233,745,835	4.6%	234,878,123 258,365,913	5.0%	246,611,794 271,271,377	5.1%
4,376	4.2%	4,493	4.1%	4,628	4.2%
3,301,040	14.3%	3,441,773	14.7%	3,477,006	14.6%
888,843,944 977,728,285	19.2%	929,347,205 1,022,284,011	19.7%	939,080,320 1,032,988,296	19.5%
501	0.5%	497	0.5%	369	0.3%
86,430	0.4%	80,640	0.3%	75,856	0.3%
32,064,255 35,270,679	0.7%	31,105,390 34,215,928	0.7%	28,477,590 31,325,348	0.6%
5,576	5.4%	5,695	5.3%	5,716	5.2%
6,190,141	26.8%	6,333,795	27.0%	6,516,317	27.4%
1,808,983,255 1,989,881,512	39.0%	1,845,500,968 2,030,053,124	39.2%	1,899,794,274 2,089,772,048	39.5%
730	0.7%	688	0.6%	602	0.5%
174,935	0.8%	160,675	0.7%	136,056	0.6%
29,440,123 32,384,063	0.6%	26,638,926 29,302,755	0.6%	22,881,885 25,170,021	0.5%
54,095	51.7%	55,561	51.6%	56,536	51.4%
6,841,110	29.5%	6,870,589	29.4%	6,876,898	28.9%
1,248,802,686 1,373,682,064	27.0%	1,269,435,854 1,396,378,403	26.9%	1,283,172,040 1,411,488,208	26.7%
41,488	39.7%	43,072	40.0%	44,592	40.5%
9,505,725	41.1%	9,630,944	41.1%	9,835,649	41.4%
1,482,214,864 1,630,445,845	32.0%	1,503,797,981 1,654,180,192	31.9%	1,536,349,804 1,689,984,424	32.0%
2,588	2.5%	2,655	2.5%	2,668	2.4%
420,747	1.8%	413,725	1.8%	410,575	1.7%
65,228,810 71,751,640	1.4%	65,240,982 71,765,031	1.4%	64,645,678 71,110,197	1.3%
98,901	94.6%	101,976	94.7%	104,398	94.8%
16,942,517	73.2%	17,075,933	73.0%	17,259,178	72.6%
2,825,686,483 3,108,263,612	61.0%	2,865,113,743 3,151,626,381	60.8%	2,907,049,407 3,197,752,850	60.5%
104,477	100%	107,671	100%	110,114	100%
23,132,658	100%	23,409,728	100%	23,775,495	100%
4,634,669,738 5,098,145,124	100%	4,710,614,711 5,181,679,505	100%	4,806,843,681 5,287,524,898	100%

使用水量及び料金調定表(月別・口径別)

(単位:m³、円)

口径	月分 項目	過年度分	口径別					
			3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9
13mm	水量	1	209,643	197,505	230,256	196,687	230,050	200,967
	金額	△ 223,212	39,391,101	33,742,225	42,326,387	33,646,048	42,608,581	34,387,499
20mm	水量	△ 55	1,047,669	1,327,100	1,107,689	1,313,967	1,105,385	1,347,274
	金額	△ 488,522	179,570,082	217,445,208	188,946,660	215,569,118	189,255,384	221,292,232
25mm	水量	0	79,492	88,545	81,509	84,434	84,133	88,998
	金額	△ 869,656	17,434,240	19,060,695	17,885,405	18,254,430	18,470,160	19,360,063
30mm	水量	0	34,688	32,751	37,114	35,503	38,955	32,407
	金額	△ 36,444	8,296,737	7,991,067	8,604,312	8,520,209	8,995,457	8,276,948
40mm	水量	0	89,833	65,554	96,610	76,094	106,303	75,986
	金額	△ 508,382	24,186,047	17,337,766	25,451,552	20,621,432	28,633,525	20,701,530
50mm	水量	0	88,786	63,309	95,850	77,222	103,755	87,995
	金額	△ 380,155	26,290,645	18,664,337	28,048,276	22,443,350	30,510,870	25,889,640
75mm	水量	0	69,351	71,558	73,696	82,253	89,215	94,814
	金額	0	21,724,100	21,343,915	23,111,750	24,389,901	27,356,484	28,568,850
100mm	水量	0	24,584	77,209	27,322	98,442	45,459	111,254
	金額	0	8,229,000	23,410,180	9,056,680	29,573,100	14,501,060	33,812,940
150mm	水量	0	215	90,171	492	100,416	88	142,608
	金額	0	478,100	32,482,660	550,120	35,529,520	449,560	48,157,320
200mm	水量	0	0	103,870	0	106,029	0	152,434
	金額	0	0	34,253,800	0	34,901,500	0	48,823,000
合計	水量	△ 54	1,644,261	2,117,572	1,750,538	2,171,047	1,803,343	2,334,737
	金額	△ 2,506,371	325,600,052	425,731,853	343,981,142	443,448,608	360,781,081	489,270,022
		△ 2,757,199	358,158,387	468,304,917	378,379,140	487,793,350	396,858,955	538,196,894

※ 金額欄の上段は消費税抜き、下段は消費税込み

9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	合計
219,778	195,454	231,177	198,528	231,511	199,467	2,541,024
42,162,773	33,448,539	42,311,381	34,058,506	42,979,868	34,949,650	455,789,346
46,378,997	36,793,324	46,542,458	37,464,303	47,277,816	38,444,562	501,365,960
1,069,505	1,324,739	1,121,391	1,366,508	1,154,336	1,359,364	14,644,872
185,385,497	217,675,529	191,558,580	223,888,968	196,871,881	223,879,800	2,450,850,417
203,924,006	239,443,047	210,714,403	246,277,828	216,559,041	246,267,751	2,695,934,721
79,460	88,773	81,777	87,707	82,260	85,712	1,012,800
17,578,752	19,547,156	18,094,674	19,141,975	18,139,150	18,722,340	220,819,384
19,336,622	21,501,866	19,904,138	21,056,170	19,953,061	20,594,569	242,901,261
36,148	30,124	37,797	30,065	37,924	30,892	414,368
8,710,613	7,655,641	8,778,772	7,634,345	9,155,125	7,761,370	100,344,152
9,581,673	8,421,203	9,656,647	8,397,779	10,070,637	8,537,506	110,378,549
100,068	66,064	101,917	65,377	95,583	73,930	1,013,319
26,983,340	18,360,439	26,984,648	17,863,761	25,911,950	20,503,430	273,031,038
29,681,674	20,196,482	29,683,112	19,650,137	28,503,145	22,553,773	300,334,135
100,560	67,163	89,515	59,942	85,629	63,710	983,436
29,650,749	19,800,960	26,325,842	17,902,100	25,490,900	19,016,390	289,653,904
32,615,823	21,781,056	28,958,426	19,692,310	28,039,990	20,918,029	318,619,289
94,159	78,945	75,458	65,821	78,804	85,494	959,568
29,190,730	23,823,200	23,637,540	19,951,260	24,684,220	25,993,450	293,775,400
32,109,803	26,205,520	26,001,294	21,946,386	27,152,642	28,592,795	323,152,939
57,037	84,164	26,893	78,770	25,311	79,132	735,577
17,971,860	25,558,640	8,922,260	23,966,340	8,441,700	24,483,380	227,927,140
19,769,046	28,114,504	9,814,486	26,362,974	9,285,870	26,931,718	250,719,854
469	84,815	1,063	103,916	111	107,794	632,158
544,140	30,838,380	701,100	36,598,760	454,620	37,799,920	224,584,200
598,554	33,922,218	771,210	40,258,636	500,082	41,579,912	247,042,620
0	208,998	0	112,793	0	154,249	838,373
0	65,792,200	0	36,930,700	0	49,367,500	270,068,700
0	72,371,420	0	40,623,770	0	54,304,250	297,075,570
1,757,184	2,229,239	1,766,988	2,169,427	1,791,469	2,239,744	23,775,495
358,178,454	462,500,684	347,314,797	437,936,715	352,129,414	462,477,230	4,806,843,681
393,996,198	508,750,640	382,046,174	481,730,293	387,342,284	508,724,865	5,287,524,898

使用水量及び料金調定表(月別・用途別)

(単位: m³、円)

用途 項目	月分	過年度分	3-4					4-5					5-6					6-7					7-8					8-9				
			水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額	水量	金額				
独立行政 法人等	水量	0	0	303,082	0	335,953	0	422,323																								
	金額	0	0	96,680,620	0	106,221,210	0	132,406,780																								
		0	0	106,348,682	0	116,843,331	0	145,647,458																								
地方公共 団体等	水量	0	61,150	50,677	67,925	77,899	81,680	66,092																								
	金額	△ 225,545	19,168,257	16,062,800	20,943,421	23,472,341	24,718,796	20,593,120																								
		△ 248,103	21,083,497	17,669,079	23,037,762	25,819,575	27,190,674	22,652,432																								
営業用	水量	14	318,124	225,641	332,026	229,860	376,909	277,343																								
	金額	△ 1,459,550	86,061,687	59,417,869	89,119,917	61,053,852	102,651,119	75,278,240																								
		△ 1,605,515	94,667,850	65,359,648	98,031,905	67,159,233	112,916,225	82,806,061																								
仮設	水量	0	2,515	5,788	7,021	9,463	3,910	15,516																								
	金額	0	1,186,500	2,289,785	2,397,440	3,249,240	1,299,430	5,403,870																								
		0	1,305,150	2,518,763	2,637,184	3,574,164	1,429,373	5,944,257																								
業務用 小計	水量	14	381,789	585,188	406,972	653,175	462,499	781,274																								
	金額	△ 1,685,095	106,416,444	174,451,074	112,460,778	193,996,643	128,669,345	233,682,010																								
		△ 1,853,618	117,056,497	191,896,172	123,706,851	213,396,303	141,536,272	257,050,208																								
公務員 宿舎	水量	0	12,778	11,534	12,901	11,067	11,918	10,209																								
	金額	0	2,110,695	1,940,140	2,143,100	1,873,925	1,986,770	1,746,665																								
		0	2,321,760	2,134,149	2,357,408	2,061,313	2,185,441	1,921,324																								
民間 アパート	水量	24	501,465	608,278	545,522	598,764	533,696	598,585																								
	金額	△ 111,899	99,233,762	107,591,594	106,084,469	106,637,023	105,439,503	107,057,079																								
		△ 123,236	109,157,083	118,350,666	116,692,832	117,300,642	115,983,382	117,762,695																								
一般家庭	水量	△ 92	731,602	861,602	767,532	856,552	777,151	893,226																								
	金額	△ 709,377	115,169,311	133,766,353	120,491,195	132,855,177	121,853,218	138,738,300																								
		△ 780,345	126,686,225	147,142,973	132,540,292	146,140,675	134,038,393	152,612,108																								
公的住宅	水量	0	16,627	50,970	17,611	51,489	18,079	51,443																								
	金額	0	2,669,840	7,982,692	2,801,600	8,085,840	2,832,245	8,045,968																								
		0	2,936,822	8,780,957	3,081,757	8,894,417	3,115,467	8,850,559																								
生活用 小計	水量	△ 68	1,262,472	1,532,384	1,343,566	1,517,872	1,340,844	1,553,463																								
	金額	△ 821,276	219,183,608	251,280,779	231,520,364	249,451,965	232,111,736	255,588,012																								
		△ 903,581	241,101,890	276,408,745	254,672,289	274,397,047	255,322,683	281,146,686																								
合計	水量	△ 54	1,644,261	2,117,572	1,750,538	2,171,047	1,803,343	2,334,737																								
	金額	△ 2,506,371	325,600,052	425,731,853	343,981,142	443,448,608	360,781,081	489,270,022																								
		△ 2,757,199	358,158,387	468,304,917	378,379,140	487,793,350	396,858,955	538,196,894																								

※ 金額欄の上段は消費税抜き、下段は消費税込み

9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	合計
296	408,334	0	326,618	0	372,768	2,169,374
77,560	128,137,610	0	103,960,890	0	118,139,900	685,624,570
85,316	140,951,371	0	114,356,979	0	129,953,890	754,187,027
77,654	58,501	70,165	52,217	62,779	67,342	794,081
24,016,929	18,488,219	21,274,140	16,686,661	20,041,095	21,371,560	246,611,794
26,418,621	20,337,040	23,401,553	18,355,327	22,045,204	23,508,716	271,271,377
381,720	229,424	333,882	213,547	335,373	223,143	3,477,006
105,398,096	61,939,900	90,877,065	57,259,845	91,250,995	60,231,285	939,080,320
115,937,902	68,133,888	99,964,768	62,985,828	100,376,092	66,254,411	1,032,988,296
3,547	6,537	4,076	4,971	2,118	10,394	75,856
1,254,380	2,879,900	1,539,585	2,094,580	982,330	3,900,550	28,477,590
1,379,818	3,167,890	1,693,543	2,304,038	1,080,563	4,290,605	31,325,348
463,217	702,796	408,123	597,353	400,270	673,647	6,516,317
130,746,965	211,445,629	113,690,790	180,001,976	112,274,420	203,643,295	1,899,794,274
143,821,657	232,590,189	125,059,864	198,002,172	123,501,859	224,007,622	2,089,772,048
11,279	10,336	11,939	10,295	11,427	10,373	136,056
1,896,780	1,757,840	1,988,700	1,754,145	1,926,060	1,757,065	22,881,885
2,086,454	1,933,619	2,187,566	1,929,554	2,118,665	1,932,768	25,170,021
510,427	600,449	564,222	616,533	565,761	633,172	6,876,898
104,374,042	106,938,877	108,379,707	108,993,898	109,561,155	112,992,830	1,283,172,040
114,811,381	117,632,682	119,217,608	119,893,216	120,517,218	124,292,039	1,411,488,208
755,078	864,513	765,216	893,904	796,368	872,997	9,835,649
118,425,412	134,360,103	120,511,133	139,131,101	125,589,553	136,168,325	1,536,349,804
130,267,928	147,796,098	132,562,227	153,044,201	138,148,496	149,785,153	1,689,984,424
17,183	51,145	17,488	51,342	17,643	49,555	410,575
2,735,255	7,998,235	2,744,467	8,055,595	2,778,226	7,915,715	64,645,678
3,008,778	8,798,052	3,018,909	8,861,150	3,056,046	8,707,283	71,110,197
1,293,967	1,526,443	1,358,865	1,572,074	1,391,199	1,566,097	17,259,178
227,431,489	251,055,055	233,624,007	257,934,739	239,854,994	258,833,935	2,907,049,407
250,174,541	276,160,451	256,986,310	283,728,121	263,840,425	284,717,243	3,197,752,850
1,757,184	2,229,239	1,766,988	2,169,427	1,791,469	2,239,744	23,775,495
358,178,454	462,500,684	347,314,797	437,936,715	352,129,414	462,477,230	4,806,843,681
393,996,198	508,750,640	382,046,174	481,730,293	387,342,284	508,724,865	5,287,524,898

大口需要者使用水量上位一覧表

順位	令和元年度			令和2年度			令和3年度		
	用途区分	年間使用水量(m ³)	前年度順位	用途区分	年間使用水量(m ³)	前年度順位	用途区分	年間使用水量(m ³)	前年度順位
1	独立行政法人等	878,427	1	独立行政法人等	837,413	1	独立行政法人等	723,697	1
2	独立行政法人等	414,689	2	独立行政法人等	360,200	2	独立行政法人等	369,156	2
3	地方公共団体等	150,395	3	独立行政法人等	138,965	4	独立行政法人等	166,471	3
4	独立行政法人等	144,320	5	地方公共団体等	114,861	3	独立行政法人等	135,829	5
5	独立行政法人等	133,847	4	独立行政法人等	106,400	5	地方公共団体等	131,574	4
6	営業用	95,713	11	独立行政法人等	91,344	7	独立行政法人等	91,405	6
7	独立行政法人等	89,116	6	営業用	84,577	10	営業用	75,739	7
8	独立行政法人等	77,752	7	営業用	83,844	6	独立行政法人等	70,229	9
9	独立行政法人等	76,207	9	独立行政法人等	73,862	8	地方公共団体等	60,703	12
10	営業用	65,575	10	独立行政法人等	64,026	9	独立行政法人等	60,449	10
合計	2,126,041			1,955,492			1,885,252		

令和4年度			令和5年度		
用途区分	年間使用水量(m ³)	前年度順位	用途区分	年間使用水量(m ³)	前年度順位
独立行政法人等	671,432	1	独立行政法人等	863,585	1
独立行政法人等	362,168	2	独立行政法人等	378,846	2
独立行政法人等	149,704	3	独立行政法人等	144,994	3
地方公共団体等	137,245	5	地方公共団体等	140,389	4
独立行政法人等	107,401	4	独立行政法人等	109,942	6
独立行政法人等	103,929	6	営業用	75,793	9
独立行政法人等	86,232	20	独立行政法人等	75,409	10
営業用	77,673	11	地方公共団体等	70,947	12
営業用	74,252	7	営業用	67,070	8
独立行政法人等	71,305	8	営業用	64,827	11
1,841,341			1,991,802		

供給単価表(年度別・用途別)

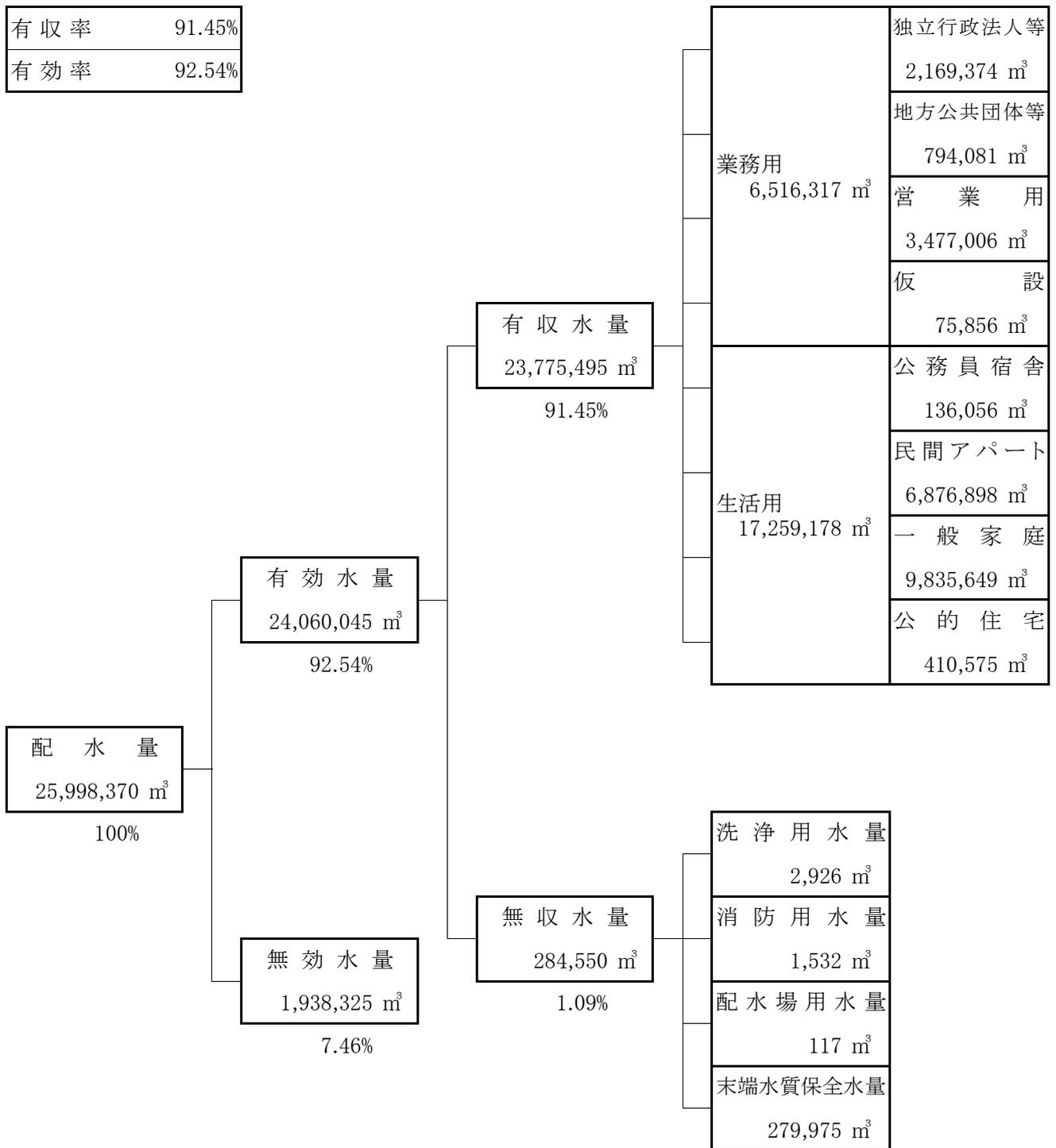
(単位:円)

年度 用途	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
独立行政法人等	314.29	317.94	317.72	316.73	316.05
	341.42	349.73	349.49	348.40	347.65
地方公共団体等	309.24	317.32	314.19	311.13	310.85
	335.88	349.05	345.60	342.24	341.93
営業用	270.18	269.54	269.26	270.74	270.50
	293.55	296.50	296.19	297.82	297.55
仮設	374.28	365.17	370.99	385.73	375.42
	406.88	401.68	408.08	424.16	412.96
公務員宿舎	165.35	167.91	168.29	165.77	168.18
	179.67	184.70	185.12	182.35	185.00
民間アパート	187.09	182.45	182.54	184.80	186.61
	203.35	200.70	200.80	203.28	205.27
一般家庭	156.41	156.23	155.93	156.19	156.27
	169.99	171.86	171.52	171.81	171.90
公的住宅	155.51	153.49	155.03	157.70	157.45
	168.99	168.84	170.53	173.48	173.20
供給単価	206.03	200.85	200.35	201.41	202.28
	223.88	220.93	220.39	221.55	222.51
給水原価	193.73	188.45	184.00	192.45	188.26
	207.81	203.87	197.90	207.13	201.22

※ 金額欄の上段は消費税抜き、下段は消費税込み

配水状況調(用途別)

有収率	91.45%
有効率	92.54%



年間有収水量及び年度末給水人口

年間有収水量(旧町村別・用途別)

地区 用途	桜地区	荃崎地区	谷田部地区	豊里地区
独立行政法人等	545,589	97,726	1,325,124	290
地方公共団体等	237,587	49,055	290,699	46,556
営業用	643,767	133,119	1,507,499	375,622
仮設	19,527	934	46,492	7,051
公務員宿舎	96,042	0	40,014	0
民間アパート	2,249,416	168,232	3,801,794	149,459
一般家庭	2,170,260	1,412,892	4,317,452	473,496
公的住宅	124,468	34	242,207	14,552
合計	6,086,656	1,861,992	11,571,281	1,067,026

(単位:m³)

大穂地区	筑波地区	隣接市町村	合計
194,074	6,571	0	2,169,374
36,325	133,859	0	794,081
355,364	459,377	2,258	3,477,006
887	965	0	75,856
0	0	0	136,056
469,352	38,645	0	6,876,898
538,436	921,896	1,217	9,835,649
9,480	19,834	0	410,575
1,603,918	1,581,147	3,475	23,775,495

給水人口(旧町村別)

地区 項目	桜地区	荃崎地区	谷田部地区	豊里地区
給水区域内人口	63,225	22,320	119,414	15,549
給水人口	67,930	20,891	108,364	7,880
普及率	107.4%	93.6%	90.7%	50.7%

(単位:人)

大穂地区	筑波地区	隣接市町村	合計
19,854	15,860	-	256,222
13,039	14,217	11	232,332
65.7%	89.6%	-	90.7%

※ 給水区域内人口は常住人口を使用しており、給水人口には住民登録していない水道使用者が含まれていることから、桜地区のように普及率が100%を超える場合あり

給水人口(地区別)

(単位:人)

地区 項目	TX沿線開発地区	研究学園地区	周辺地区	合計
給水人口	47,254	85,328	99,750	232,332

※ TX沿線開発地区:中根・金田台地区(春風台・さくらの森・流星台)、葛城地区(学園の森・研究学園・学園南)、島名・福田坪地区(香取台・諏訪・陣場)、上河原崎・中西地区(かみかわ・高山・万博公園西)、萱丸地区(みどりの・みどりの中央・みどりの東・みどりの南)

※ 研究学園地区:北郷、八幡台、春日、東新井、二の宮、小野川、松代、大わし、藤本、観音台、長峰、東、稲荷前、高野台、西原、天王台、天久保、吾妻、竹園、千現、並木、梅園、立原、南原、花畑、西沢、旭、大穂、上沢、牧園、池の台、松の里、若葉

※ 地区別の常住人口が集計されていないことから、地区内人口及び普及率は非表記

水道料金収納状況

(単位:件、円)

年度		口座振替	クレジットカード収納	納付書			合計
				コンビニ収納	スマートフォン アプリ収納	窓口、振込分	
令和 元年度	構成比	66.3%	-	28.4%	-	5.3%	100.0%
	件数	388,048	-	166,589	-	30,806	585,443
	収納額	3,790,636,967	-	709,592,790	-	369,674,169	4,869,903,926
令和 2年度	構成比	66.4%	-	28.0%	1.2%	4.4%	100.0%
	件数	401,446	-	168,941	7,109	26,515	604,011
	収納額	3,897,236,507	-	751,557,247	31,047,610	322,672,230	5,002,513,594
令和 3年度	構成比	66.3%	0.1%	25.8%	3.3%	4.5%	100.0%
	件数	415,483	744	161,874	20,446	28,223	626,770
	収納額	3,965,050,670	4,338,279	727,240,325	90,443,649	309,530,617	5,096,603,540
令和 4年度	構成比	63.9%	2.7%	25.1%	4.3%	4.0%	100.0%
	件数	413,855	17,546	162,156	27,634	25,983	647,174
	収納額	3,935,699,001	88,648,152	727,416,725	119,584,405	290,146,791	5,161,495,074
令和 5年度	構成比	61.6%	5.1%	24.3%	5.1%	3.9%	100.0%
	件数	409,907	34,003	161,757	33,672	25,774	665,113
	収納額	3,923,316,493	168,739,278	734,561,342	142,518,529	290,477,221	5,259,612,863

※ 収納額は消費税込み

※ コンビニ収納は、平成14年11月から開始

※ スマートフォンアプリ収納は、令和2年4月から開始

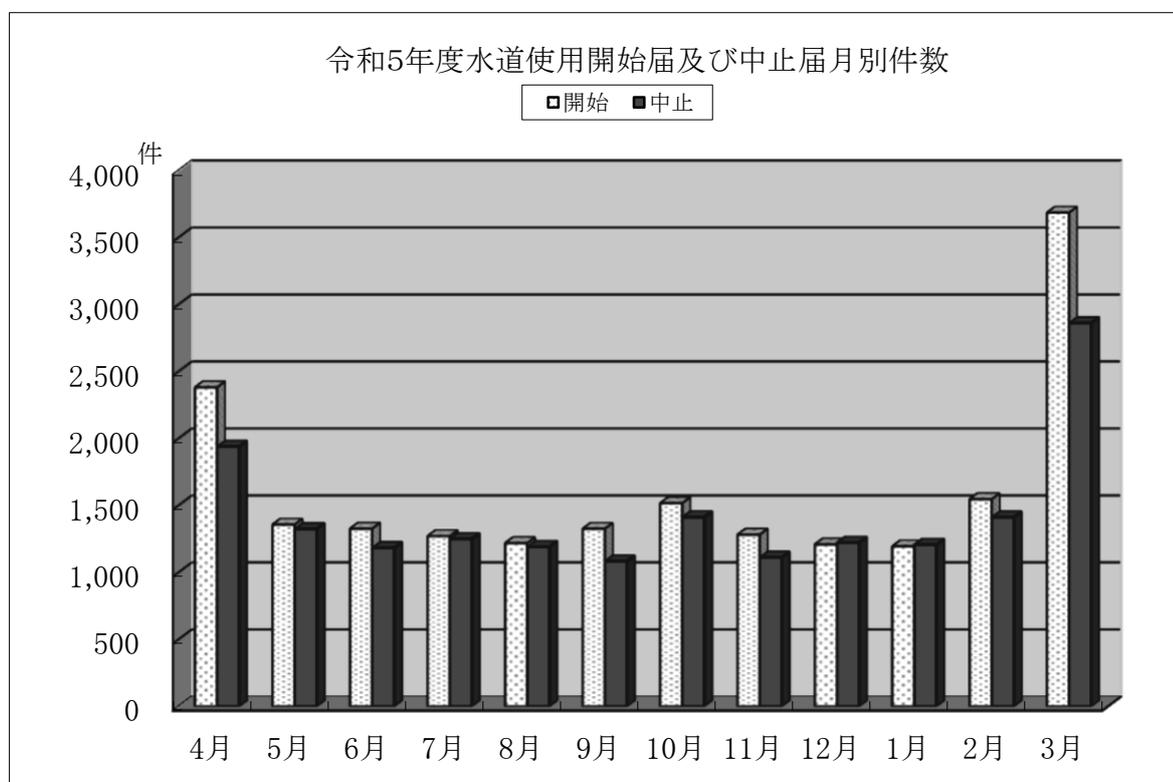
※ クレジットカード収納は、令和4年1月から開始

令和5年度からWeb口座振替の受付を開始。令和5年度中の申込受付件数は、1,169件。

水道使用開始届及び中止届受付状況

(単位:件)

年度 月	令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度	
	開始	中止								
4月	2,474	2,467	2,156	2,619	2,309	1,947	2,168	1,846	2,382	1,940
5月	1,452	1,414	977	1,085	1,347	1,243	1,445	1,326	1,357	1,325
6月	1,205	1,070	1,425	1,216	1,441	1,178	1,385	1,081	1,327	1,184
7月	1,464	1,390	1,329	1,197	1,291	1,106	1,220	1,112	1,271	1,250
8月	1,142	971	1,239	1,188	1,253	1,147	1,346	1,223	1,219	1,191
9月	1,296	1,125	1,545	1,168	1,379	1,131	1,556	1,214	1,326	1,084
10月	1,523	1,285	1,452	1,146	1,288	1,130	1,356	1,239	1,517	1,413
11月	1,175	976	1,379	1,108	1,326	1,130	1,257	1,066	1,282	1,112
12月	1,197	1,088	1,452	1,286	1,356	1,196	1,259	1,205	1,210	1,222
1月	1,292	1,140	1,444	1,165	1,281	1,001	1,245	1,122	1,195	1,207
2月	1,756	1,398	1,565	1,304	1,487	1,305	1,482	1,396	1,547	1,412
3月	3,897	2,752	4,035	3,457	3,696	3,107	3,683	3,242	3,686	2,862
計	19,873	17,076	19,998	17,939	19,454	16,621	19,402	17,072	19,319	17,202

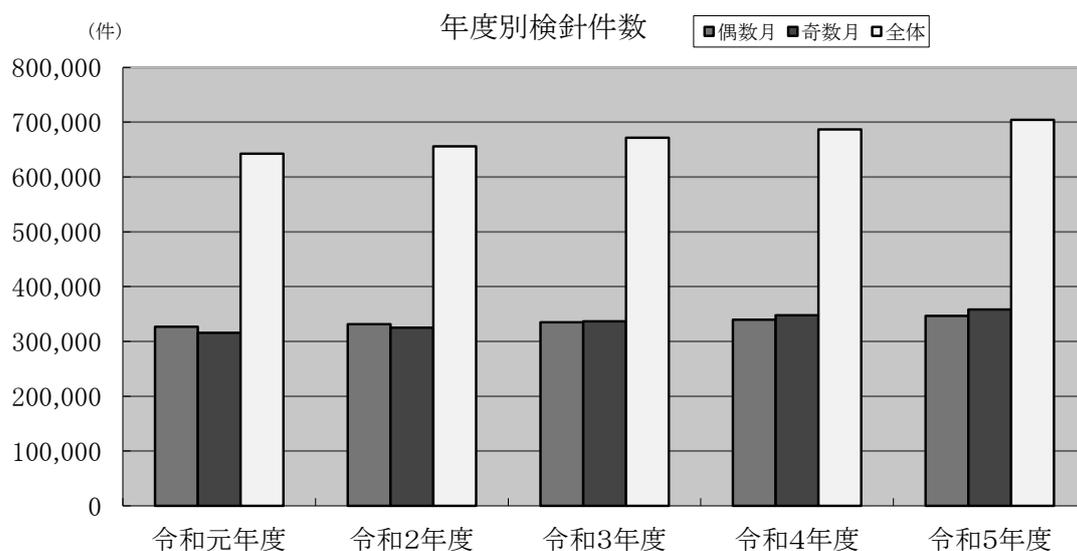


水道メーター検針状況

年度別検針件数

(単位:件)

検針月 \ 年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
偶 数 月	326,888	331,198	335,074	339,559	346,481
奇 数 月	315,446	324,690	336,451	347,501	357,993
計	642,334	655,888	671,525	687,060	704,474



月別検針件数

偶数月検針件数(令和5年度)

地区等 \ 月	4月	6月	8月	10月	12月	2月	計
地方公共団体等	344	346	347	347	349	350	2,083
桜 地 区	12,031	12,615	12,589	12,861	12,909	12,867	75,872
荃 崎 地 区	9,065	9,154	9,159	9,192	9,228	9,251	55,049
谷 田 部 地 区	19,134	19,683	19,695	19,689	19,735	19,682	117,618
豊 里 地 区	3,556	3,581	3,604	3,629	3,654	3,698	21,722
大 穂 地 区	6,885	6,978	7,030	7,025	7,103	7,138	42,159
筑 波 地 区	5,302	5,315	5,318	5,327	5,341	5,345	31,948
隣 接 市 町 村	5	5	5	5	5	5	30
計	56,322	57,677	57,747	58,075	58,324	58,336	346,481

奇数月検針件数(令和5年度)

(単位:件)

地区等 \ 月	5月	7月	9月	11月	1月	3月	計
独立行政法人等	102	101	103	104	104	103	617
地方公共団体等	284	285	285	286	286	289	1,715
桜地区	20,594	20,638	20,706	20,770	20,852	20,836	124,396
谷田部地区	38,078	38,228	38,491	38,701	38,931	38,806	231,235
隣接市町村	5	5	5	5	5	5	30
計	59,063	59,257	59,590	59,866	60,178	60,039	357,993

地区別検針区域図



給水停止処分執行状況

年度	項目	月分					
		3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9
令和元年度	調定件数	49,224	47,943	49,920	47,821	49,887	48,106
	督促状発送件数	3,805	3,098	3,854	3,091	3,999	3,189
	給水停止通知書 発送件数	1,105	980	1,185	987	1,200	1,045
	給水停止対象件数	358	276	440	272	399	272
	給水停止実施件数	175	125	224	148	206	125
令和2年度	調定件数	50,577	49,695	50,782	49,765	50,919	50,266
	督促状発送件数	4,673	3,882	4,817	3,910	3,808	3,178
	給水停止通知書 発送件数	※0	※0	1,137	1,090	1,136	1,041
	給水停止対象件数	※0	※0	361	332	423	309
	給水停止実施件数	※0	※0	209	161	153	119
令和3年度	調定件数	51,287	52,559	52,055	52,791	52,049	53,387
	督促状発送件数	3,534	3,148	3,671	3,060	3,615	3,117
	給水停止通知書 発送件数	998	998	1,081	985	1,057	1,025
	給水停止対象件数	323	328	323	259	377	272
	給水停止実施件数	161	152	148	127	196	130
令和4年度	調定件数	52,352	54,882	53,133	55,154	53,428	55,681
	督促状発送件数	3,576	3,173	3,657	3,100	3,677	3,228
	給水停止通知書 発送件数	980	965	1,030	968	1,001	943
	給水停止対象件数	270	230	295	283	295	247
	給水停止実施件数	125	117	160	147	131	132
令和5年度	調定件数	54,922	52,092	55,516	53,419	55,700	53,466
	督促状発送件数	3,677	3,252	3,825	3,173	3,822	3,164
	給水停止通知書 発送件数	1,008	945	1,052	956	1,035	1,016
	給水停止対象件数	300	250	299	259	331	276
	給水停止実施件数	156	137	152	130	158	154

(単位:件)

9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	計	比率
50,257	48,179	50,185	48,638	50,829	50,915	591,904	-
4,090	2,927	3,745	3,155	4,008	3,824	42,785	7.2%
1,141	944	1,099	※0	※0	※0	9,686	1.6%
362	239	※0	※0	※0	※0	2,618	0.4%
194	107	※0	※0	※0	※0	1,304	0.2%
51,190	50,603	51,522	51,267	51,799	53,968	612,353	-
3,900	2,951	3,585	3,146	3,501	2,976	44,327	7.2%
1,094	1,094	1,018	999	942	978	10,529	1.7%
350	288	310	298	296	581	3,548	0.6%
160	157	165	137	134	140	1,535	0.3%
52,081	53,520	52,408	54,078	52,843	56,307	635,365	-
3,635	2,893	3,466	3,017	3,414	2,926	39,496	6.2%
919	930	964	872	914	912	11,655	1.8%
323	320	334	204	290	200	3,553	0.6%
168	155	173	99	157	96	1,762	0.3%
53,465	55,762	53,870	56,067	54,304	58,152	656,250	-
3,732	2,957	3,529	3,093	3,634	3,032	40,388	6.2%
1,046	859	980	986	988	907	11,653	1.8%
299	216	338	249	297	214	3,233	0.5%
144	101	159	121	150	113	1,600	0.2%
55,938	53,615	56,080	53,911	56,334	53,827	654,820	-
3,799	2,955	3,693	3,119	3,763	2,996	41,238	6.3%
1,016	858	1,030	937	966	917	11,736	1.8%
336	246	342	234	338	246	3,457	0.5%
176	145	163	131	159	126	1,787	0.3%

※は、新型コロナウイルス感染症の対応として給水停止の執行を見送ったもの

給水装置工事件数

年度別・月別

年度	項目	月					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
令和元年度	新設	73	60	84	86	62	66
	改造	148	136	130	148	119	136
	撤去	11	6	13	12	5	3
	計	232	202	227	246	186	205
令和2年度	新設	67	56	75	62	48	62
	改造	126	134	133	115	78	143
	撤去	5	5	9	6	3	8
	計	198	195	217	183	129	213
令和3年度	新設	63	56	71	57	73	71
	改造	142	135	163	144	134	144
	撤去	7	5	7	4	7	3
	計	212	196	241	205	214	218
令和4年度	新設	71	58	89	72	75	62
	改造	158	132	142	141	142	139
	撤去	7	6	9	5	13	5
	計	236	196	240	218	230	206
令和5年度	新設	83	57	91	61	73	83
	改造	143	126	133	97	114	128
	撤去	10	9	7	9	14	13
	計	236	192	231	167	201	224

(単位:件)

10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	比率
122	65	54	130	81	58	941	35.5%
134	123	150	127	127	136	1,614	61.0%
8	7	13	8	3	3	92	3.5%
264	195	217	265	211	197	2,647	100%
77	76	65	73	63	87	811	32.6%
144	149	149	142	145	154	1,612	64.7%
7	4	6	5	4	4	66	2.7%
228	229	220	220	212	245	2,489	100%
121	128	144	85	74	62	1,005	35.9%
162	142	148	127	114	162	1,717	61.2%
4	10	10	10	5	8	80	2.9%
287	280	302	222	193	232	2,802	100%
66	88	90	61	88	78	898	32.7%
130	179	120	147	149	178	1,757	64.1%
14	6	6	3	10	5	89	3.2%
210	273	216	211	247	261	2,744	100%
73	95	183	74	109	67	1,049	40.0%
141	123	108	122	124	104	1,463	55.8%
5	8	6	13	9	6	109	4.2%
219	226	297	209	242	177	2,621	100%

漏水及び修繕件数

(単位:件)

項目 年度	導送水管		配水管				給水管(公道)		分水栓修繕	舗装修繕	構造物修繕	小計
	自然漏水	破損漏水	自然漏水			破損漏水	自然漏水	破損漏水				
			市・県・国道部	つくば市共同溝	茨城県共同溝							
令和元年度	0	0	20	0	0	0	51	1	36	20	36	164
令和2年度	0	0	35	0	0	0	67	1	36	16	47	202
令和3年度	1	0	20	0	0	0	62	1	40	13	45	182
令和4年度	0	0	26	0	2	0	86	1	34	18	39	206
令和5年度	0	0	35	0	0	0	45	0	49	12	30	171

宅地内													小計	合計
補助バルブ	メーターパッキン	スリース弁・止水栓等	メーターユニオン	ボールタップ	蛇口	S P・V Pユニオン	ポリエチレン管	ビニル管	鋼管	鉛管	その他			
0	1	11	4	1	0	0	0	97	0	2	21	137	301	
0	2	1	0	1	0	0	0	107	10	2	57	180	382	
0	2	1	0	14	4	1	6	93	13	2	40	176	358	
0	1	5	1	5	2	2	2	89	15	0	37	159	365	
6	1	4	6	25	3	0	5	118	19	11	38	236	407	

水道加入金状況

年度別・口径別

年度	口径 項目	13mm		20mm		25mm		30mm		40mm		50mm	
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
令和元年度		244	4,880,000	2,423	169,590,000	76	9,880,000	11	3,135,000	11	4,620,000	7	5,390,000
			5,316,000				184,635,800				10,745,800		
令和2年度		273	5,460,000	2,283	159,800,000	89	11,570,000	7	1,995,000	11	4,620,000	6	4,620,000
			6,006,000				175,784,000				12,727,000		
令和3年度		103	1,440,000	2,376	127,320,000	97	11,530,000	7	1,995,000	8	3,360,000	9	6,930,000
			1,584,000				140,053,800				12,683,000		
令和4年度		138	1,800,000	2,267	118,130,000	70	8,440,000	5	1,425,000	10	4,200,000	5	3,850,000
			1,980,000				129,943,000				9,284,000		
令和5年度		137	1,530,000	2,274	117,750,000	66	8,060,000	6	1,690,000	8	3,360,000	3	2,310,000
			1,683,000				129,528,300				8,866,000		

※ 金額欄の上段は消費税抜き、下段は消費税込み

※ 平成30年度から、加入金の減免制度開始
(用途にかかわらず、新規・増径とも令和元年9月まで10,800円(税込)/件、令和元年10月から11,000円(税込)/件を一律減免)

※ 令和3年度から、茨城県水道普及促進支援事業開始
(家庭用の生活用水として新規に水道加入した方(集落等簡易水道からの加入を除く。))について、33,000円(税込)/件を限度に減免。増径、営業用等は現行

月別・口径別(令和5年度)

月	口径 項目	13mm		20mm		25mm		30mm		40mm		50mm	
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
4月		5	110,000	175	10,175,000	7	935,000	3	918,500	1	462,000	0	0
5月		5	110,000	160	9,097,600	12	1,540,000	0	0	2	924,000	0	0
6月		5	110,000	160	9,009,000	6	836,000	0	0	0	0	0	0
7月		15	154,000	182	10,131,600	2	286,000	0	0	2	924,000	0	0
8月		22	132,000	194	11,000,000	11	1,441,000	0	0	1	462,000	1	847,000
9月		5	121,000	183	10,472,600	4	572,000	0	0	1	462,000	2	1,694,000
10月		11	132,000	155	8,789,000	3	385,000	1	313,500	0	0	0	0
11月		13	308,000	176	10,208,000	3	385,000	1	313,500	1	462,000	0	0
12月		42	198,000	377	21,043,000	1	143,000	1	313,500	0	0	0	0
1月		6	132,000	172	10,164,000	9	1,287,000	0	0	0	0	0	0
2月		4	88,000	155	8,877,000	3	385,000	0	0	0	0	0	0
3月		4	88,000	185	10,561,500	5	671,000	0	0	0	0	0	0
合計		137	1,683,000	2,274	129,528,300	66	8,866,000	6	1,859,000	8	3,696,000	3	2,541,000

※ 金額欄は、消費税込み

※ 合計の件数は、還付の件数を除いた件数

(単位:件、円)

75mm		100mm		150mm		口径変更による差額		還付		合計	
件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
0	0	0	0	0	0	184	11,620,000			2,956	209,115,000
	0		0		0		12,705,300				227,684,000
1	1,490,000	0	0	0	0	241	18,360,000			2,914	207,915,000
	1,639,000		0		0		20,198,300				228,712,800
1	1,490,000	0	0	0	0	231	10,345,300			3,313	224,550,545
	1,639,000		0		0		11,386,400				247,009,600
0	0	1	2,490,000	0	0	712	33,985,545	280	-6,800,545	3,208	167,520,000
	0		2,739,000		0		37,384,100		-7,480,600		184,272,000
0	0	0	0	0	0	807	39,235,000			3,301	173,935,000
	0		0		0		43,158,500				191,331,800

どおり11,000円(税込)/件)

(単位:件、円)

75mm		100mm		150mm		口径変更による差額		合計	
件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
0	0	0	0	0	0	19	1,067,000	210	13,667,500
0	0	0	0	0	0	28	880,000	207	12,551,600
0	0	0	0	0	0	3	143,000	174	10,098,000
0	0	0	0	0	0	9	517,000	210	12,012,600
0	0	0	0	0	0	17	1,364,000	246	15,246,000
0	0	0	0	0	0	113	6,083,000	308	19,404,600
0	0	0	0	0	0	172	8,415,000	342	18,034,500
0	0	0	0	0	0	40	1,694,000	234	13,370,500
0	0	0	0	0	0	376	19,596,500	797	41,294,000
0	0	0	0	0	0	9	1,045,000	196	12,628,000
0	0	0	0	0	0	17	1,881,000	179	11,231,000
0	0	0	0	0	0	4	473,000	198	11,793,500
0	0	0	0	0	0	807	43,158,500	3,301	191,331,800

水道メーター設置状況

公設水道メーター 年度別・口径別設置・撤去状況

口径 年度	13mm		20mm		25mm		30mm		40mm		50mm	
	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去
平成30年度以前	31,588	3,937	80,028	4,380	2,634	406	570	145	779	175	415	72
令和元年度	332	178	3,184	105	112	11	12	4	32	5	14	0
令和2年度	290	183	2,761	450	106	15	11	0	27	3	16	4
令和3年度	139	164	2,478	273	105	7	10	3	22	7	15	1
令和4年度	176	342	2,901	54	98	6	7	1	27	8	9	1
令和5年度	238	99	3,072	250	68	14	7	2	27	7	9	1
合計	32,763	4,903	94,424	5,512	3,123	459	617	155	914	205	478	79

※ 撤去:口径変更又は給水装置の撤去に伴うもの

公設水道メーター地区別・口径別設置状況

口径 地区	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm
桜地区	10,081	24,064	709	115	189	108
荃崎地区	985	8,239	113	21	20	19
谷田部地区	11,157	46,316	1,449	237	397	204
豊里地区	523	3,104	103	30	40	18
大穂地区	1,650	5,370	179	35	41	30
筑波地区	3,464	1,810	110	24	22	20
隣接市町村	0	9	1	0	0	0
計	27,860	88,912	2,664	462	709	399

私設水道メーター地区別・口径別設置状況

口径 地区	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm
桜地区	0	0	0	0	4	4
荃崎地区	0	0	1	0	0	0
谷田部地区	0	0	0	0	0	2
豊里地区	0	0	0	0	0	0
大穂地区	0	0	0	0	0	0
筑波地区	0	0	0	0	0	0
隣接市町村	0	0	0	0	0	0
計	0	0	1	0	4	6

※ 私設水道メーター:分割請求申込者が設置したもの

(単位:個)

75mm		100mm		150mm		200mm		250mm		400mm		合計		
設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置状況
130	34	32	6	27	11	11	7	1	1	1	1	116,216	9,175	107,041
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,688	303	3,385
2	1	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	3,216	659	2,557
1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,770	456	2,314
3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3,222	416	2,806
3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,425	374	3,051
141	40	36	9	28	12	11	7	1	1	1	1	132,537	11,383	121,154

(単位:個)

75mm	100mm	150mm	200mm	250mm	400mm	合計
35	10	4	0	0	0	35,315
0	0	2	0	0	0	9,399
42	10	9	3	0	0	59,824
7	1	0	0	0	0	3,826
4	4	1	1	0	0	7,315
13	2	0	0	0	0	5,465
0	0	0	0	0	0	10
101	27	16	4	0	0	121,154

(単位:個)

75mm	100mm	合計
8	4	20
0	0	1
1	1	4
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
9	5	25

水道メーター交換状況

検定期間満了による交換

(単位:個)

口径 年度	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm
令和元年度	3,123	9,170	283	53	66
令和2年度	3,559	8,442	247	60	53
令和3年度	4,549	8,443	254	57	103
令和4年度	4,832	11,673	303	64	75
令和5年度	3,067	10,123	280	55	52

50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	合計
30	12	5	5	1	12,748
40	13	1	0	0	12,415
41	10	5	0	0	13,462
48	11	1	2	1	17,010
53	12	2	3	1	13,648

故障による交換

(単位:個)

口径 年度	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm
令和元年度	12	25	3	0	3
令和2年度	60	32	6	0	1
令和3年度	26	17	1	1	1
令和4年度	28	21	3	0	3
令和5年度	4	17	4	0	0

50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	合計
4	1	0	0	0	48
1	0	0	0	0	100
3	1	0	0	0	50
1	0	0	0	0	56
1	1	0	0	0	27

浄水基準項目水質検査結果表

検査機関 株式会社環境測定サービス

検査項目	採水場所	水道水質基準値	竹園	安食	国松
一般細菌		100CFU/mL以下	0 (CFU/mL)	0 (CFU/mL)	0 (CFU/mL)
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物		0.003mg/L以下	0.0003未満 (mg/L)	0.0003未満 (mg/L)	0.0003未満 (mg/L)
水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	0.00005未満 (mg/L)	0.00005未満 (mg/L)	0.00005未満 (mg/L)
セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
六価クロム化合物		0.05mg/L以下	0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)
亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	0.004未満 (mg/L)	0.004未満 (mg/L)	0.004未満 (mg/L)
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	0.5 (mg/L)	0.6 (mg/L)	0.6 (mg/L)
フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	0.10 (mg/L)	0.10 (mg/L)	0.11 (mg/L)
ホウ素及びその化合物		1.0mg/L以下	0.05未満 (mg/L)	0.05未満 (mg/L)	0.05未満 (mg/L)
四塩化炭素		0.002mg/L以下	0.0002未満 (mg/L)	0.0002未満 (mg/L)	0.0002未満 (mg/L)
1,4-ジオキサン		0.05mg/L以下	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン		0.04mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
ジクロロメタン		0.02mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
ベンゼン		0.01mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
塩素酸		0.6mg/L以下	0.07 (mg/L)	0.08 (mg/L)	0.08 (mg/L)
クロロ酢酸		0.02mg/L以下	0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)
クロホルム		0.06mg/L以下	0.010 (mg/L)	0.016 (mg/L)	0.015 (mg/L)
ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	0.003未満 (mg/L)	0.003未満 (mg/L)	0.003未満 (mg/L)
ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	0.005 (mg/L)	0.010 (mg/L)	0.009 (mg/L)
臭素酸		0.01mg/L以下	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
総トリハロメタン		0.1mg/L以下	0.023 (mg/L)	0.040 (mg/L)	0.037 (mg/L)
トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	0.003未満 (mg/L)	0.003未満 (mg/L)	0.003未満 (mg/L)
ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	0.007 (mg/L)	0.013 (mg/L)	0.012 (mg/L)
ブロモホルム		0.09mg/L以下	0.001 (mg/L)	0.002 (mg/L)	0.002 (mg/L)
ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	0.008未満 (mg/L)	0.008未満 (mg/L)	0.008未満 (mg/L)
亜鉛及びその化合物		1.0mg/L以下	0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)
アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下	0.01 (mg/L)	0.01 (mg/L)	0.01 (mg/L)
鉄及びその化合物		0.3mg/L以下	0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)	0.02 (mg/L)
銅及びその化合物		1.0mg/L以下	0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)
ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下	27 (mg/L)	27 (mg/L)	27 (mg/L)
マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)
塩化物イオン		200mg/L以下	35 (mg/L)	39 (mg/L)	38 (mg/L)
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下	75 (mg/L)	77 (mg/L)	75 (mg/L)
蒸発残留物		500mg/L以下	180 (mg/L)	190 (mg/L)	180 (mg/L)
陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下	0.02未満 (mg/L)	0.02未満 (mg/L)	0.02未満 (mg/L)
ジェオスミン		0.00001mg/L以下	0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)
2-メチルイソボルネオール		0.00001mg/L以下	0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)
非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)
フェノール類		0.005mg/L以下	0.0005未満 (mg/L)	0.0005未満 (mg/L)	0.0005未満 (mg/L)
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3mg/L以下	1.7 (mg/L)	1.7 (mg/L)	1.7 (mg/L)
pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4
味		異常でないこと	無	無	無
臭気		異常でないこと	無	無	無
色度		5度以下	1未満 (度)	1未満 (度)	1未満 (度)
濁度		2度以下	0.1未満 (度)	0.1未満 (度)	0.1未満 (度)
水温 (°C)			13.5	16.0	14.5
気温 (°C)			14.0	5.5	11.5
遊離残留塩素 (mg/L)			0.5	0.3	0.5
採水日			令和5年12月11日	令和5年12月4日	令和5年12月4日

自由ヶ丘	神郡	筑波	高見原
0 (CFU/mL)	0 (CFU/mL)	0 (CFU/mL)	0 (CFU/mL)
不検出	不検出	不検出	不検出
0.0003未満 (mg/L)	0.0003未満 (mg/L)	0.0003未満 (mg/L)	0.0003未満 (mg/L)
0.00005未満 (mg/L)	0.00005未満 (mg/L)	0.00005未満 (mg/L)	0.00005未満 (mg/L)
0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)
0.004未満 (mg/L)	0.004未満 (mg/L)	0.004未満 (mg/L)	0.004未満 (mg/L)
0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
0.5 (mg/L)	0.6 (mg/L)	0.6 (mg/L)	0.5 (mg/L)
0.11 (mg/L)	0.11 (mg/L)	0.11 (mg/L)	0.11 (mg/L)
0.05未満 (mg/L)	0.05未満 (mg/L)	0.05未満 (mg/L)	0.05未満 (mg/L)
0.0002未満 (mg/L)	0.0002未満 (mg/L)	0.0002未満 (mg/L)	0.0002未満 (mg/L)
0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)
0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
0.09 (mg/L)	0.08 (mg/L)	0.09 (mg/L)	0.08 (mg/L)
0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)	0.002未満 (mg/L)
0.012 (mg/L)	0.014 (mg/L)	0.016 (mg/L)	0.011 (mg/L)
0.003未満 (mg/L)	0.003未満 (mg/L)	0.003未満 (mg/L)	0.003未満 (mg/L)
0.012 (mg/L)	0.008 (mg/L)	0.011 (mg/L)	0.0080 (mg/L)
0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)	0.001未満 (mg/L)
0.040 (mg/L)	0.034 (mg/L)	0.044 (mg/L)	0.030 (mg/L)
0.003未満 (mg/L)	0.003未満 (mg/L)	0.003 (mg/L)	0.003未満 (mg/L)
0.012 (mg/L)	0.011 (mg/L)	0.015 (mg/L)	0.010 (mg/L)
0.004 (mg/L)	0.002 (mg/L)	0.002 (mg/L)	0.002 (mg/L)
0.008未満 (mg/L)	0.008未満 (mg/L)	0.008未満 (mg/L)	0.008未満 (mg/L)
0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)
0.01 (mg/L)	0.01 (mg/L)	0.01 (mg/L)	0.01 (mg/L)
0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)	0.01 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)
0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)	0.01未満 (mg/L)
27 (mg/L)	27 (mg/L)	27 (mg/L)	27 (mg/L)
0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)
34 (mg/L)	35 (mg/L)	35 (mg/L)	35 (mg/L)
76 (mg/L)	75 (mg/L)	75 (mg/L)	76 (mg/L)
190 (mg/L)	180 (mg/L)	180 (mg/L)	180 (mg/L)
0.02未満 (mg/L)	0.02未満 (mg/L)	0.02未満 (mg/L)	0.02未満 (mg/L)
0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)
0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)	0.000001未満 (mg/L)
0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)	0.005未満 (mg/L)
0.0005未満 (mg/L)	0.0005未満 (mg/L)	0.0005未満 (mg/L)	0.0005未満 (mg/L)
1.7 (mg/L)	1.8 (mg/L)	1.7 (mg/L)	1.6 (mg/L)
7.5	7.4	7.7	7.4
無	無	無	無
無	無	無	無
1未満 (度)	1未満 (度)	1未満 (度)	1未満 (度)
0.1未満 (度)	0.1未満 (度)	0.1未満 (度)	0.1未満 (度)
15.0	15.2	12.8	15.0
15.0	12.0	10.5	15.0
0.3	0.5	0.5	0.4
令和5年12月11日	令和5年12月4日	令和5年12月4日	令和5年12月11日

動力用電力使用量

年度別実績表

施設名 年度	葛城配水場	南部配水場	中央配水場	君島配水場	大師様配水場	白井配水場	御祖師様浄水場	沼田機場
令和元年度	2,017,127	677,721	3,183,276	737,723	878	69,347	1,304	159,288
令和2年度	2,012,173	634,335	3,191,801	797,491	903	71,123	1,313	177
令和3年度	1,951,750	638,696	3,144,655	810,512	925	71,083	1,303	-
令和4年度	1,926,744	644,644	3,221,077	888,327	929	73,942	1,318	-
令和5年度	2,118,909	691,433	3,299,964	843,321	927	75,706	1,325	-

※ 動力費の上段は消費税抜き、下段は消費税込み
 ※ 沼田機場、大根山浄水場は令和2年3月から休止
 ※ 電力使用のある施設のみ記載

月別実績表(令和5年度)

施設名 月	葛城配水場	南部配水場	中央配水場	君島配水場	大師様配水場	白井配水場	御祖師様浄水場	沼田機場 (休止)
4月	148,759	49,840	265,411	72,707	74	6,124	107	-
5月	145,037	51,091	262,742	71,388	69	5,980	109	-
6月	157,438	54,815	274,843	71,181	67	5,771	111	-
7月	175,764	58,637	275,251	66,205	79	6,371	108	-
8月	193,961	64,094	293,650	70,428	76	5,848	104	-
9月	200,306	61,741	289,106	71,210	81	6,676	119	-
10月	187,538	59,917	272,489	69,830	71	6,339	114	-
11月	180,974	60,001	279,862	71,040	68	5,989	114	-
12月	180,466	57,361	269,160	68,123	74	6,449	105	-
1月	185,119	58,934	276,178	71,677	93	6,634	113	-
2月	186,845	59,831	279,094	71,472	88	6,445	107	-
3月	176,702	55,171	262,178	68,060	87	7,080	114	-
合 計	2,118,909	691,433	3,299,964	843,321	927	75,706	1,325	0

※ 動力費の金額は、消費税抜き
 ※ 自家発電設備燃料費を除いた金額

(単位:kWh)

大根山浄水場	大貫浄水場	名古屋配水場	学校脇配水場	山口第1給水所	山口第2給水所	合 計	動力費(円)
28,226	156,608	121,060	83,710	19,839	2,753	7,258,860	128,261,926 139,542,088
2,163	122,879	92,893	61,306	21,068	2,696	7,012,321	103,102,687 113,412,874
1,885	132,357	107,529	64,205	23,193	2,628	6,950,721	116,540,741 128,194,730
1,192	141,872	119,811	65,387	23,052	2,737	7,111,032	175,487,978 193,036,692
1,880	150,872	127,332	57,727	24,959	2,836	7,397,191	144,659,329 159,125,179

(単位:kWh)

大根山浄水場	大貫浄水場	名古屋配水場	学校脇配水場	山口第1給水所	山口第2給水所	合 計	動力費(円)
155	10,980	9,826	4,247	2,049	252	570,531	13,649,138
147	11,882	9,336	4,058	1,917	236	563,992	12,124,958
141	10,362	8,633	3,737	1,781	226	589,106	11,975,203
160	11,272	10,108	4,432	2,145	246	610,778	11,983,920
157	12,058	10,555	5,468	2,071	225	658,695	12,471,867
171	14,063	11,283	5,724	2,229	257	662,966	11,994,187
167	12,459	12,012	5,629	2,087	241	628,893	11,991,819
140	13,619	10,493	4,802	1,999	225	629,326	11,580,291
141	12,590	10,649	4,718	2,199	241	612,276	11,304,392
177	14,375	13,107	6,017	2,230	240	634,894	11,823,124
170	14,017	10,465	4,235	2,072	217	635,058	12,046,447
154	13,195	10,865	4,660	2,180	230	600,676	11,713,983
1,880	150,872	127,332	57,727	24,959	2,836	7,397,191	144,659,329

5. 財 務 統 計

受水単価の推移

年 月	単 価	説 明
S 48. 10	23円/m ³	県企業局霞ヶ浦水道事務所から受水開始
S 50. 11	31円/m ³	県水受水料金単価改定
S 52. 11	58円/m ³	〃
S 56. 4	76円/m ³	〃
S 59. 4	92円/m ³	〃
S 63. 4	2部料金制に移行(基本料金+使用料金) 基本水量 46,200m ³ 基本料金 1,290円/m ³ ・月 使用料金 38円/m ³	
H 5. 4	基本水量	54,560m ³ に変更
H 7. 4	基本水量	65,850m ³ に変更
H 11. 10	使用料金	45円/m ³ に変更
H 16. 4	基本水量	70,000m ³ に変更
R 3. 1	基本水量	75,000m ³ に変更

比較損益計算書

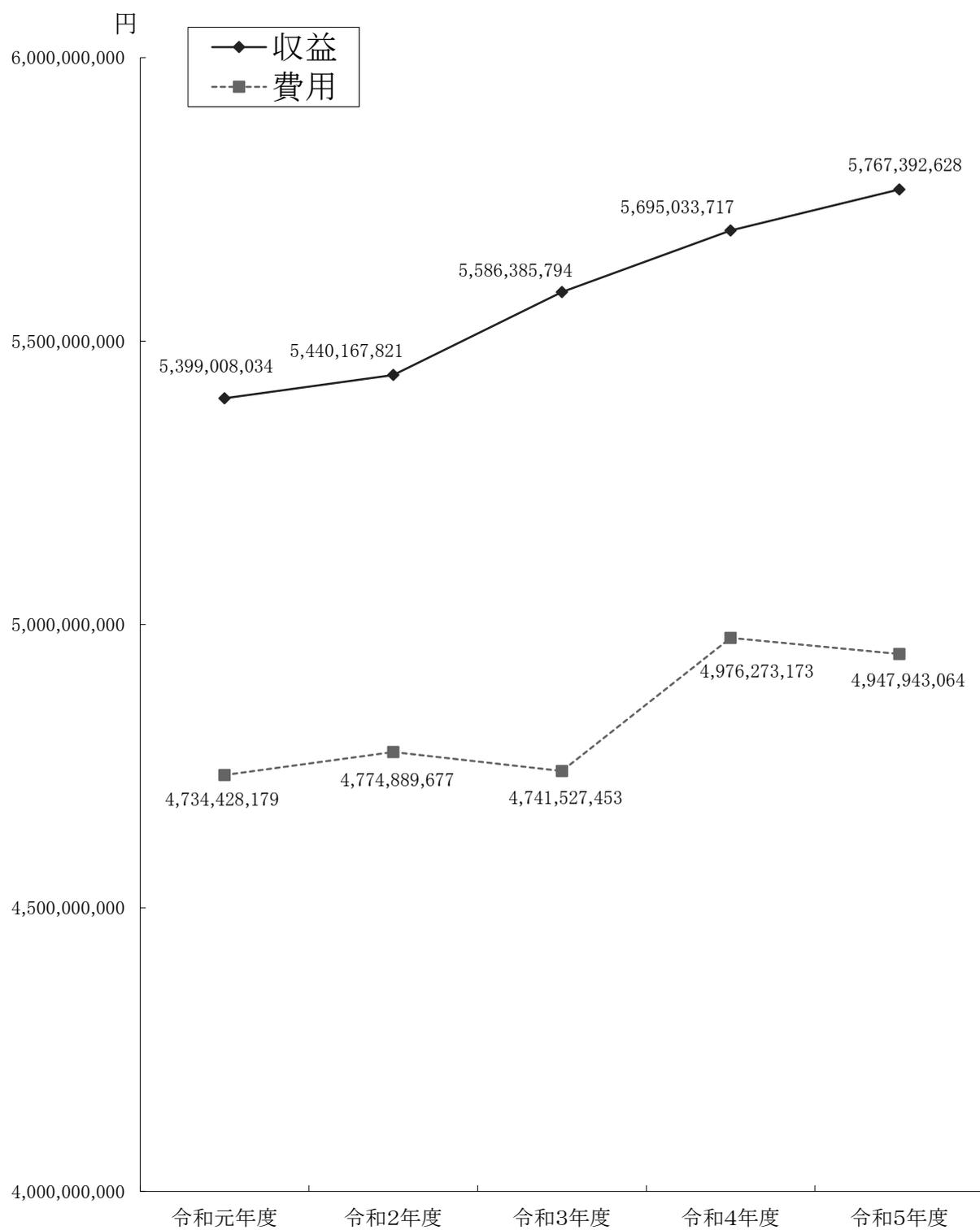
項目	年度	令和元年度		令和2年度		令和3年度	
		金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率
水道事業収益		5,399,008,034	100.00%	5,440,167,821	100.00%	5,586,385,794	100.00%
営業収益		4,882,981,083	90.44%	4,923,223,952	90.50%	4,965,414,702	88.88%
給水収益		4,507,819,040	83.49%	4,560,715,132	83.83%	4,634,669,738	82.96%
その他の営業収益		375,162,043	6.95%	362,508,820	6.67%	330,744,964	5.92%
営業外収益		515,850,874	9.56%	516,943,869	9.50%	554,079,178	9.92%
受取利息		191,545	0.00%	192,295	0.00%	264,320	0.00%
補助金		2,065,840	0.04%	2,160,106	0.04%	59,095,476	1.06%
長期前受金戻入		492,750,178	9.13%	494,131,684	9.08%	474,090,396	8.49%
雑収益		20,843,311	0.39%	20,459,784	0.38%	20,628,986	0.37%
特別利益		176,077	0.00%	-	-	66,891,914	1.20%
その他特別利益		176,077	0.00%	-	-	66,891,914	1.20%
水道事業費用		4,734,428,179	100.00%	4,774,889,677	100.00%	4,741,527,453	100.00%
営業費用		4,491,524,489	94.87%	4,552,206,500	95.34%	4,524,206,679	95.42%
原水及び浄水費		2,142,733,992	45.26%	2,166,525,047	45.37%	2,194,581,820	46.28%
配水及び給水費		570,373,713	12.05%	576,155,066	12.07%	544,254,946	11.48%
業務費		294,552,986	6.22%	296,937,877	6.22%	316,827,468	6.68%
総係費		104,034,584	2.20%	116,572,165	2.44%	107,446,903	2.27%
減価償却費		1,379,078,378	29.13%	1,385,743,371	29.02%	1,350,150,956	28.48%
資産減耗費		750,836	0.01%	10,272,974	0.22%	10,944,586	0.23%
営業外費用		240,080,855	5.07%	221,163,793	4.63%	206,188,774	4.35%
支払利息		239,093,416	5.05%	220,156,398	4.61%	201,534,316	4.25%
雑支出		987,439	0.02%	1,007,395	0.02%	4,654,458	0.10%
特別損失		2,822,835	0.06%	1,519,384	0.03%	11,132,000	0.23%
過年度損益修正損		2,822,835	0.06%	1,519,384	0.03%	-	-
その他特別損失		-	-	-	-	11,132,000	0.23%
当年度純利益		664,579,855	-	665,278,144	-	844,858,341	-
当年度純損失		-	-	-	-	-	-

(単位:円)

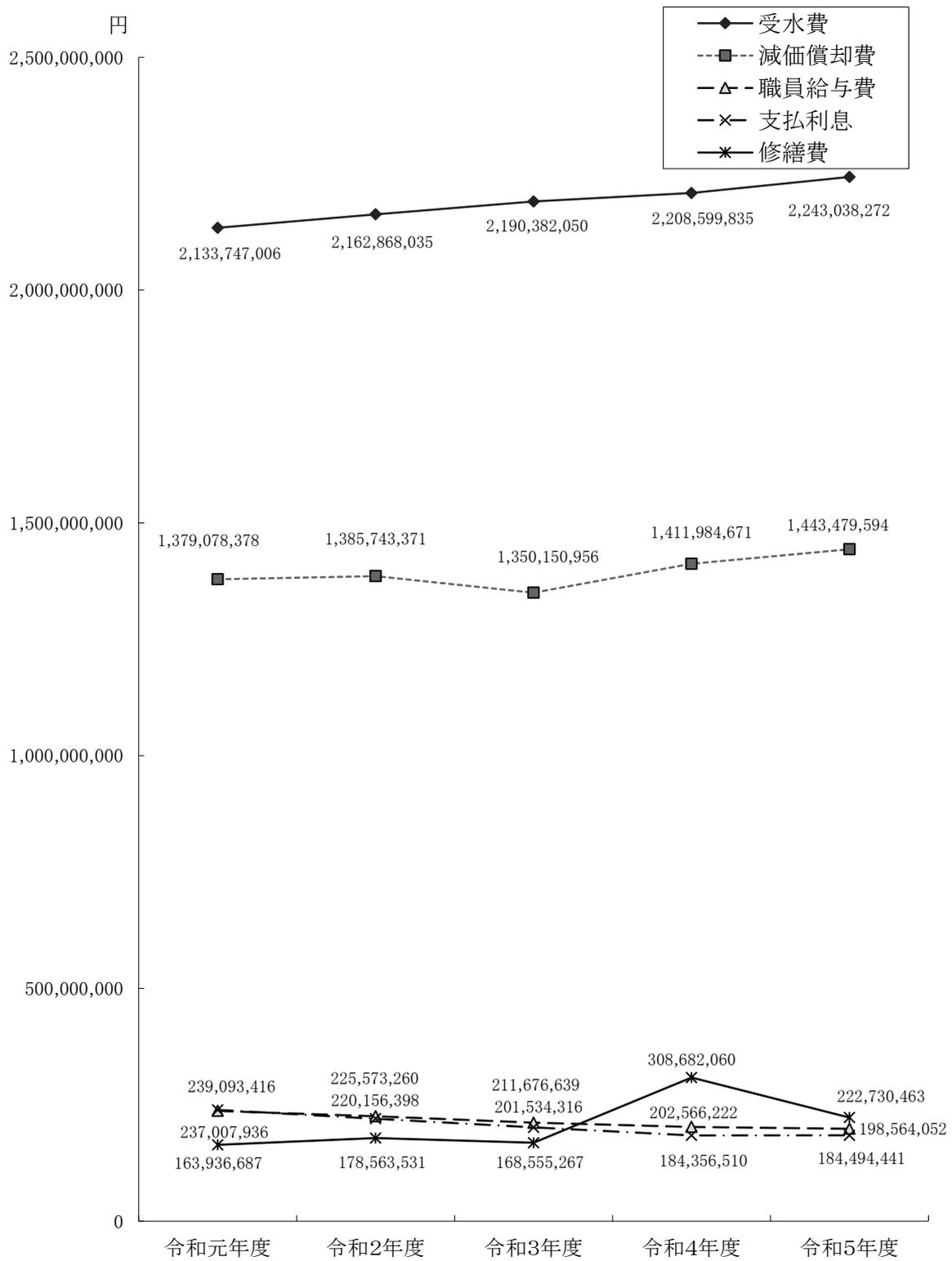
令和4年度		令和5年度		対基準年度比率				
金額	構成比率	金額	構成比率	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
5,695,033,717	100.00%	5,767,392,628	100.00%	100%	101%	103%	105%	107%
5,057,542,432	88.81%	5,160,749,571	89.48%	100%	101%	102%	104%	106%
4,714,936,586	82.79%	4,809,350,052	83.39%	100%	101%	103%	105%	107%
342,605,846	6.02%	351,399,519	6.09%	100%	97%	88%	91%	94%
637,491,285	11.19%	601,848,289	10.44%	100%	100%	107%	124%	117%
28,790	0.00%	31,208	0.00%	100%	100%	138%	15%	16%
150,147,762	2.63%	113,883,361	1.98%	100%	105%	2861%	7268%	5513%
466,730,454	8.20%	467,350,769	8.10%	100%	100%	96%	95%	95%
20,584,279	0.36%	20,582,951	0.36%	100%	98%	99%	99%	99%
-	-	4,794,768	0.08%	100%	-	37990%	-	2723%
-	-	4,794,768	0.08%	100%	-	37990%	-	2723%
4,976,273,173	100.00%	4,947,943,064	100.00%	100%	101%	100%	105%	105%
4,775,592,231	95.97%	4,758,919,581	96.18%	100%	101%	101%	106%	106%
2,213,343,581	44.48%	2,243,038,272	45.33%	100%	101%	102%	103%	105%
706,044,814	14.19%	598,522,358	12.10%	100%	101%	95%	124%	105%
329,183,038	6.62%	328,383,945	6.64%	100%	101%	108%	112%	111%
108,285,081	2.18%	120,619,962	2.44%	100%	112%	103%	104%	116%
1,411,984,671	28.37%	1,443,479,594	29.17%	100%	100%	98%	102%	105%
6,751,046	0.13%	24,875,450	0.50%	100%	1368%	1458%	899%	3313%
196,358,317	3.94%	184,499,113	3.73%	100%	92%	86%	82%	77%
184,356,510	3.70%	184,494,441	3.73%	100%	92%	84%	77%	77%
12,001,807	0.24%	4,672	0.00%	100%	102%	471%	1215%	0%
4,322,625	0.09%	4,524,370	0.09%	100%	54%	394%	153%	160%
-	-	-	-	100%	54%	-	-	-
4,322,625	0.09%	4,524,370	0.09%	-	-	-	-	-
718,760,544	-	819,449,564	-	100%	100%	127%	108%	123%
-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 対基準年度比率=対象年度÷基準年度(令和元年度)×100

収益と費用



主要要素別費用



要素別費用分析

項目	令和元年度		令和2年度		令和3年度	
	金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率
職員給与費	237,007,936	5.01%	225,573,260	4.72%	211,676,639	4.46%
動力費	129,038,936	2.72%	103,334,687	2.16%	116,551,531	2.46%
修繕費	163,936,687	3.46%	178,563,531	3.74%	168,555,267	3.55%
材料費	91,680	0.00%	83,940	0.00%	19,020	0.00%
薬品費	6,749,140	0.14%	5,613,880	0.12%	5,760,010	0.12%
減価償却費	1,379,078,378	29.13%	1,385,743,371	29.02%	1,350,150,956	28.48%
受水費	2,133,747,006	45.07%	2,162,868,035	45.30%	2,190,382,050	46.20%
委託料	325,622,900	6.88%	347,380,800	7.28%	359,815,759	7.59%
維持費	18,961,000	0.40%	25,084,000	0.53%	9,024,800	0.19%
支払利息	239,093,416	5.05%	220,156,398	4.61%	201,534,316	4.25%
その他の経費	98,278,265	2.08%	118,968,391	2.49%	116,925,105	2.47%
小計	4,731,605,344	99.94%	4,773,370,293	99.97%	4,730,395,453	99.77%
特別損失	2,822,835	0.06%	1,519,384	0.03%	11,132,000	0.23%
合計	4,734,428,179	100%	4,774,889,677	100%	4,741,527,453	100%

(単位:円)

令和4年度		令和5年度		対基準年度比率				
金額	構成比率	金額	構成比率	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
202,566,222	4.07%	198,564,052	4.01%	100%	95%	89%	85%	84%
176,197,778	3.54%	145,198,005	2.94%	100%	80%	90%	137%	113%
308,682,060	6.21%	222,730,463	4.50%	100%	109%	103%	188%	136%
0	0.00%	0	0.00%	100%	92%	21%	0%	0%
3,305,830	0.07%	4,202,230	0.09%	100%	83%	85%	49%	62%
1,411,984,671	28.37%	1,443,479,594	29.17%	100%	100%	98%	102%	105%
2,208,599,835	44.38%	2,243,038,272	45.33%	100%	101%	103%	104%	105%
334,709,126	6.73%	337,591,646	6.82%	100%	107%	111%	103%	104%
22,690,000	0.45%	25,133,000	0.51%	100%	132%	48%	120%	133%
184,356,510	3.70%	184,494,441	3.73%	100%	92%	84%	77%	77%
118,858,516	2.39%	138,986,991	2.81%	100%	121%	119%	121%	141%
4,971,950,548	99.91%	4,943,418,694	99.91%	100%	101%	100%	105%	104%
4,322,625	0.09%	4,524,370	0.09%	100%	54%	394%	153%	160%
4,976,273,173	100%	4,947,943,064	100%	100%	101%	100%	105%	105%

※ 対基準年度比率=対象年度÷基準年度(令和元年度)×100

給水原価費用構成及び供給単価

給水原価費用構成

年 度 有収水量(m ³) 金 額 項 目	令和元年度		令和2年度	
	金 額	1m ³ 当たり 給水原価	金 額	1m ³ 当たり 給水原価
職員給与費	237,007,936	10.83	225,573,260	9.93
動力費	129,038,936	5.90	103,334,687	4.55
修繕費	163,936,687	7.49	178,563,531	7.86
材料費	91,680	0.00	83,940	0.00
薬品費	6,749,140	0.31	5,613,880	0.25
減価償却費	1,379,078,378	63.03	1,385,743,371	61.03
受水費	2,133,747,006	97.52	2,162,868,035	95.25
委託料	325,622,900	14.88	347,380,800	15.30
維持費	18,961,000	0.87	25,084,000	1.10
支払利息	239,093,416	10.93	220,156,398	9.70
その他の経費	98,278,265	4.49	118,968,391	5.24
経常費用	4,731,605,344	216.25	4,773,370,293	210.21
長期前受金戻入	△ 492,750,178	△ 22.52	△ 494,131,684	△ 21.76
給水原価	4,238,855,166	193.73	4,279,238,609	188.45

(単位:円)

令和3年度		令和4年度		令和5年度	
23,132,658		23,409,728		23,775,495	
金 額	1m ³ 当たり 給水原価	金 額	1m ³ 当たり 給水原価	金 額	1m ³ 当たり 給水原価
211,676,639	9.15	202,566,222	8.65	198,564,052	8.35
116,551,531	5.04	176,197,778	7.53	145,198,005	6.11
168,555,267	7.29	308,682,060	13.19	222,730,463	9.37
19,020	0.00	0	0.00	0	0.00
5,760,010	0.25	3,305,830	0.14	4,202,230	0.18
1,350,150,956	58.37	1,411,984,671	60.32	1,443,479,594	60.71
2,190,382,050	94.69	2,208,599,835	94.34	2,243,038,272	94.34
359,815,759	15.55	334,709,126	14.30	337,591,646	14.20
9,024,800	0.39	22,690,000	0.97	25,133,000	1.05
201,534,316	8.71	184,356,510	7.87	184,494,441	7.76
116,925,105	5.05	118,858,516	5.08	138,986,991	5.85
4,730,395,453	204.49	4,971,950,548	212.39	4,943,418,694	207.92
△ 474,090,396	△ 20.49	△ 466,730,454	△ 19.94	△ 467,350,769	△ 19.66
4,256,305,057	184.00	4,505,220,094	192.45	4,476,067,925	188.26

供給単価

年 度 有収水量(m ³) 金 額 項 目	令和元年度		令和2年度	
	金 額	供給 単価	金 額	供給 単価
給水収益	4,507,819,040	206.03	4,560,715,132	200.85

(単位:円、税抜き)

令和3年度		令和4年度		令和5年度	
23,132,658		23,409,728		23,775,495	
金 額	供給 単価	金 額	供給 単価	金 額	供給 単価
4,634,669,738	200.35	4,714,936,586	201.41	4,809,350,052	202.28

給水原価及び供給単価

項目 \ 年度	令和元年度	令和2年度
供給単価	206.03	200.85
給水原価	193.73	188.45
差 引	12.30	12.40

(単位:円/m³、税抜き)

令和3年度	令和4年度	令和5年度
200.35	201.41	202.28
184.00	192.45	188.26
16.35	8.96	14.02

項目別給水原価

項目	令和元年度			令和2年度		
	金額	構成比率	m ³ 当たり原価	金額	構成比率	m ³ 当たり原価
原水及び浄水費	2,142,733,992	50.55%	97.93	2,166,525,047	50.63%	95.41
配水及び給水費	570,373,713	13.46%	26.07	576,155,066	13.46%	25.37
業務費	294,552,986	6.95%	13.46	296,937,877	6.94%	13.08
総係費	104,034,584	2.45%	4.75	116,572,165	2.73%	5.13
減価償却費	1,379,078,378	32.53%	63.03	1,385,743,371	32.38%	61.03
資産減耗費	750,836	0.02%	0.03	10,272,974	0.24%	0.45
支払利息	239,093,416	5.64%	10.93	220,156,398	5.15%	9.69
雑支出	987,439	0.02%	0.05	1,007,395	0.02%	0.05
長期前受金戻入	△ 492,750,178	△11.62%	△ 22.52	△ 494,131,684	△11.55%	△ 21.76
合計	4,238,855,166	100%	193.73	4,279,238,609	100%	188.45

(単位:円)

令和3年度			令和4年度			令和5年度		
金額	構成比率	m ³ 当たり原価	金額	構成比率	m ³ 当たり原価	金額	構成比率	m ³ 当たり原価
2,194,581,820	51.56%	94.87	2,213,343,581	49.13%	94.55	2,243,038,272	50.11%	94.34
544,254,946	12.79%	23.53	706,044,814	15.67%	30.16	598,522,358	13.37%	25.18
316,827,468	7.44%	13.70	329,183,038	7.31%	14.06	328,383,945	7.34%	13.81
107,446,903	2.52%	4.64	108,285,081	2.40%	4.63	120,619,962	2.69%	5.07
1,350,150,956	31.72%	58.37	1,411,984,671	31.34%	60.32	1,443,479,594	32.25%	60.71
10,944,586	0.26%	0.48	6,751,046	0.15%	0.29	24,875,450	0.56%	1.05
201,534,316	4.74%	8.70	184,356,510	4.09%	7.87	184,494,441	4.12%	7.76
4,654,458	0.11%	0.20	12,001,807	0.27%	0.51	4,672	0.00%	0.00
△ 474,090,396	△11.14%	△ 20.49	△ 466,730,454	△10.36%	△ 19.94	△ 467,350,769	△10.44%	△ 19.66
4,256,305,057	100%	184.00	4,505,220,094	100%	192.45	4,476,067,925	100%	188.26

配水量・有収水量比較表

項目	令和元年度		令和2年度	
	水量	前年度対比	水量	前年度対比
配水量	23,877,450	101.53%	24,617,160	103.10%
有収水量	21,879,707	101.33%	22,707,155	103.78%
有収率	91.63%	-	92.24%	-

(単位:m³)

令和3年度		令和4年度		令和5年度	
水量	前年度対比	水量	前年度対比	水量	前年度対比
24,952,270	101.36%	25,260,220	101.23%	25,998,370	102.92%
23,132,658	101.87%	23,409,728	101.20%	23,775,495	101.56%
92.71%	-	92.67%	-	91.45%	-

比較貸借対照表

資産の部

項目	令和元年度		令和2年度		令和3年度	
	金額	構成比率	金額	構成比率	金額	構成比率
固定資産	33,950,015,995	93.17%	34,606,768,814	94.11%	35,716,875,050	93.71%
有形固定資産	33,947,619,578	93.16%	34,604,484,997	94.10%	35,714,703,833	93.70%
土地	2,126,778,559	-	2,122,924,828	-	2,122,924,828	-
建物	2,881,793,689	-	2,881,793,689	-	2,881,793,689	-
構築物	53,426,154,849	-	54,890,826,830	-	57,148,661,158	-
機械及び装置	7,797,302,308	-	7,829,305,208	-	8,454,098,229	-
車両運搬具	28,350,907	-	21,239,254	-	21,239,254	-
工具器具及び備品	55,816,660	-	52,892,660	-	52,892,660	-
建設仮勘定	-	-	524,218,182	-	-	-
減価償却累計額(△)	32,368,577,394	-	33,718,715,654	-	34,966,905,985	-
無形固定資産	2,396,417	0.01%	2,283,817	0.01%	2,171,217	0.01%
電話加入権	238,317	-	238,317	-	238,317	-
施設利用権	2,158,100	-	2,045,500	-	1,932,900	-
流動資産	2,491,175,361	6.83%	2,165,112,636	5.89%	2,395,473,155	6.29%
現金預金	1,700,399,486	-	1,342,257,587	-	1,453,198,646	-
未収金	705,993,920	-	683,232,244	-	781,887,098	-
保管有価証券	300,000	-	-	-	-	-
前払金	44,060,000	-	99,390,000	-	122,630,000	-
前払費用	1,330,400	-	1,424,920	-	1,452,360	-
貯蔵品	39,091,555	-	38,807,885	-	36,305,051	-
資産合計	36,441,191,356	100%	36,771,881,450	100%	38,112,348,205	100%

(単位:円)

令和4年度		令和5年度		対基準年度比率				
金額	構成比率	金額	構成比率	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
36,204,885,593	92.18%	37,002,432,236	91.35%	100%	102%	105%	107%	109%
36,201,636,976	92.17%	36,999,336,679	91.34%	100%	102%	105%	107%	109%
2,122,924,828	-	2,122,924,828	-	100%	100%	100%	100%	100%
2,884,493,689	-	2,904,563,689	-	100%	100%	100%	100%	101%
59,013,135,368	-	61,046,697,635	-	100%	103%	107%	110%	114%
8,390,540,279	-	8,213,891,311	-	100%	100%	108%	108%	105%
21,239,254	-	21,239,254	-	100%	75%	75%	75%	75%
53,618,660	-	54,912,660	-	100%	95%	95%	96%	98%
-	-	-	-	-	-	-	-	-
36,284,315,102	-	37,364,892,698	-	100%	104%	108%	112%	115%
3,248,617	0.01%	3,095,557	0.01%	100%	95%	91%	136%	129%
238,317	-	238,317	-	100%	100%	100%	100%	100%
3,010,300	-	2,857,240	-	100%	95%	90%	139%	132%
3,070,910,033	7.82%	3,503,790,517	8.65%	100%	87%	96%	123%	141%
1,870,634,688	-	2,222,300,689	-	100%	79%	85%	110%	131%
880,938,334	-	860,581,957	-	100%	97%	111%	125%	122%
-	-	-	-	100%	-	-	-	-
278,560,000	-	383,720,000	-	100%	226%	278%	632%	871%
1,471,960	-	122,660	-	100%	107%	109%	111%	9%
39,305,051	-	37,065,211	-	100%	99%	93%	101%	95%
39,275,795,626	100%	40,506,222,753	100%	100%	101%	105%	108%	111%

※ 対基準年度比率=対象年度÷基準年度(令和元年度)×100

負債・資本の部

年 度 項 目	令和元年度		令和2年度		令和3年度	
	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率	金 額	構成 比率
固定負債	11,974,889,516	32.86%	11,531,257,080	31.36%	11,243,265,035	29.50%
企業債	11,908,330,741	-	11,464,698,305	-	11,243,265,035	-
引当金	66,558,775	-	66,558,775	-	-	-
流動負債	1,902,250,722	5.22%	1,571,911,293	4.27%	1,725,208,450	4.53%
企業債	1,034,304,644	-	988,432,436	-	905,833,270	-
未払金	803,414,798	-	538,350,009	-	758,495,889	-
前受金	-	-	-	-	-	-
預り有価証券	300,000	-	-	-	-	-
引当金	19,935,000	-	20,483,931	-	20,374,557	-
その他流動負債	44,296,280	-	24,644,917	-	40,504,734	-
繰延収益	11,346,383,015	31.14%	11,431,730,863	31.09%	11,628,706,567	30.51%
長期前受金	24,422,374,048	-	24,997,581,225	-	25,575,691,851	-
長期前受金収益化累計額(△)	13,075,991,033	-	13,565,850,362	-	13,946,985,284	-
資本金	7,691,464,206	21.10%	8,045,500,173	21.88%	9,036,323,892	23.71%
固有資本金	325,741,237	-	325,741,237	-	325,741,237	-
繰入資本金	1,789,384,031	-	2,143,419,998	-	2,576,747,596	-
組入資本金	5,576,338,938	-	5,576,338,938	-	6,133,835,059	-
剰余金	3,526,203,897	9.68%	4,191,482,041	11.40%	4,478,844,261	11.75%
資本剰余金	2,118,837,739	5.82%	2,118,837,739	5.76%	2,118,837,739	5.56%
国庫補助金	263,972,201	-	263,972,201	-	263,972,201	-
茨城県補助金	-	-	-	-	-	-
工事負担金	1,611,615,708	-	1,611,615,708	-	1,611,615,708	-
受贈財産評価額	110,718,021	-	110,718,021	-	110,718,021	-
分担金	-	-	-	-	-	-
補償金	-	-	-	-	-	-
その他資本剰余金	132,531,809	-	132,531,809	-	132,531,809	-
利益剰余金	1,407,366,158	3.86%	2,072,644,302	5.64%	2,360,006,522	6.19%
減債積立金	350,000,000	-	700,000,000	-	700,000,000	-
建設改良積立金	350,000,000	-	142,503,879	-	18,754,244	-
当年度未処分利益剰余金	707,366,158	-	1,230,140,423	-	1,641,252,278	-
当年度未処理欠損金(△)	-	-	-	-	-	-
うち当年度純利益	664,579,855	-	665,278,144	-	844,858,341	-
うち当年度純損失(△)	-	-	-	-	-	-
負債・資本合計	36,441,191,356	100%	36,771,881,450	100%	38,112,348,205	100%

(単位:円)

令和4年度 金 額	令和4年度 構成 比率	令和5年度		対 基 準 年 度 比 率				
		金 額	構成 比率	令和 元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度
11,849,832,997	30.17%	12,607,006,594	31.12%	100%	96%	94%	99%	105%
11,849,832,997	-	12,607,006,594	-	100%	96%	94%	100%	106%
-	-	-	-	100%	100%	-	-	-
1,755,870,789	4.47%	1,469,652,419	3.63%	100%	83%	91%	92%	77%
831,832,038	-	819,226,403	-	100%	96%	88%	80%	79%
867,754,563	-	557,566,298	-	100%	67%	94%	108%	69%
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	100%	-	-	-	-
18,455,061	-	20,262,602	-	100%	103%	102%	93%	102%
37,829,127	-	72,597,116	-	100%	56%	91%	85%	164%
11,401,837,831	29.03%	11,135,230,864	27.49%	100%	101%	102%	100%	98%
25,795,439,465	-	25,897,642,930	-	100%	102%	105%	106%	106%
14,393,601,634	-	14,762,412,066	-	100%	104%	107%	110%	113%
9,851,894,960	25.08%	10,206,511,500	25.20%	100%	105%	117%	128%	133%
325,741,237	-	325,741,237	-	100%	100%	100%	100%	100%
2,611,072,908	-	2,817,702,211	-	100%	120%	144%	146%	157%
6,915,080,815	-	7,063,068,052	-	100%	100%	110%	124%	127%
4,416,359,049	11.25%	5,087,821,376	12.56%	100%	119%	127%	125%	144%
2,118,837,739	5.39%	2,118,837,739	5.23%	100%	100%	100%	100%	100%
263,972,201	-	263,972,201	-	100%	100%	100%	100%	100%
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,611,615,708	-	1,611,615,708	-	100%	100%	100%	100%	100%
110,718,021	-	110,718,021	-	100%	100%	100%	100%	100%
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
132,531,809	-	132,531,809	-	100%	100%	100%	100%	100%
2,297,521,310	5.85%	2,968,983,637	7.33%	100%	147%	168%	163%	211%
700,000,000	-	700,000,000	-	100%	200%	200%	200%	200%
730,773,529	-	1,345,411,788	-	100%	41%	5%	209%	384%
866,747,781	-	923,571,849	-	100%	174%	232%	123%	131%
-	-	-	-	-	-	-	-	-
718,760,544	-	819,449,564	-	100%	100%	127%	108%	123%
-	-	-	-	-	-	-	-	-
39,275,795,626	100%	40,506,222,753	100%	100%	101%	105%	108%	111%

※ 対基準年度比率=対象年度÷基準年度(令和元年度)×100

固定資産明細

有形固定資産明細

資産の種類	年度当初現在高 a	当年度増加額 b	当年度減少額 c	年度末現在高 d=a+b-c
土地	2,122,924,828	0	0	2,122,924,828
建物	2,884,493,689	20,070,000	0	2,904,563,689
構築物	59,013,135,368	2,037,836,947	4,274,680	61,046,697,635
機械及び装置	8,390,540,279	203,470,900	380,119,868	8,213,891,311
車両運搬具	21,239,254	0	0	21,239,254
工具器具及び備品	53,618,660	1,294,000	0	54,912,660
小計	72,485,952,078	2,262,671,847	384,394,548	74,364,229,377
建設仮勘定	0	2,154,878,045	2,154,878,045	0
合計	72,485,952,078	4,417,549,892	2,539,272,593	74,364,229,377

無形固定資産明細

資産の種類	年度当初現在高 a	当年度増加額 b	当年度減少額 c	当年度減価償却高 d
施設利用権	3,010,300	0	0	153,060
電話加入権	238,317	0	0	0
合計	3,248,617	0	0	153,060

(単位:円)

減価償却累計額			累計 h=e+f-g	年度末償却未済高 d-h
年度当初現在高 e	当年度増加額 f	当年度減少額 g		
0	0	0	0	2,122,924,828
1,401,875,297	53,312,161	0	1,455,187,458	1,449,376,231
28,170,112,844	1,210,068,564	1,635,064	29,378,546,344	31,668,151,291
6,648,928,647	177,046,567	361,113,874	6,464,861,340	1,749,029,971
14,437,291	2,520,000	0	16,957,291	4,281,963
48,961,023	379,242	0	49,340,265	5,572,395
36,284,315,102	1,443,326,534	362,748,938	37,364,892,698	36,999,336,679
0	0	0	0	0
36,284,315,102	1,443,326,534	362,748,938	37,364,892,698	36,999,336,679

(単位:円)

年度末現在高 a+b-c-d
2,857,240
238,317
3,095,557

資本的収支明細

(単位:円)

項目 \ 年度	令和元年度	令和2年度
負担金	22,191,788	66,992,065
	22,191,788	66,992,065
企業債	823,900,000	544,800,000
	823,900,000	544,800,000
国庫補助金	506,230,000	405,902,000
	506,230,000	405,902,000
分担金	75,853,400	69,671,500
	75,853,400	69,671,500
出資金	402,493,967	354,035,967
	402,493,967	354,035,967
固定資産売却代金	0	3,647,358
	0	3,647,358
資本的収入合計	1,830,669,155	1,445,048,890
	1,830,669,155	1,445,048,890
工事費	1,575,132,001	1,779,685,909
	1,729,563,800	1,957,654,500
委託費	124,850,000	122,260,633
	137,155,400	134,486,696
事務費	47,992,455	60,789,023
	48,252,509	61,119,541
営業設備費	23,016,880	7,459,900
	25,255,089	8,205,890
企業債償還金	1,069,018,277	1,034,304,644
	1,069,018,277	1,034,304,644
資本的支出合計	2,840,009,613	3,004,500,109
	3,009,245,075	3,195,771,271
収支差引	△ 1,009,340,458	△ 1,559,451,219
	△ 1,178,575,920	△ 1,750,722,381

注: 上段は消費税抜き、下段は消費税込み

	令和3年度	令和4年度	令和5年度
	30,614,386	126,916,218	102,245,000
	30,614,386	126,916,218	102,245,000
	684,400,000	1,438,400,000	1,576,400,000
	684,400,000	1,438,400,000	1,576,400,000
	505,917,000	29,788,000	0
	505,917,000	29,788,000	0
	103,752,200	0	0
	103,752,200	0	0
	433,327,598	34,325,312	206,629,303
	433,327,598	34,325,312	206,629,303
	0	0	0
	0	0	0
	1,758,011,184	1,629,429,530	1,885,274,303
	1,758,011,184	1,629,429,530	1,885,274,303
	2,158,066,091	1,574,243,000	1,946,827,000
	2,373,872,700	1,731,667,300	2,141,509,700
	156,138,727	166,524,000	139,878,000
	171,752,600	183,176,400	153,865,800
	55,223,780	59,871,810	56,858,145
	55,581,094	60,387,783	57,276,265
	8,557,580	8,922,050	11,314,900
	9,413,338	9,814,255	12,446,390
	988,432,436	905,833,270	831,832,038
	988,432,436	905,833,270	831,832,038
	3,366,418,614	2,715,394,130	2,986,710,083
	3,599,052,168	2,890,879,008	3,196,930,193
	△ 1,608,407,430	△ 1,085,964,600	△ 1,101,435,780
	△ 1,841,040,984	△ 1,261,449,478	△ 1,311,655,890

企業債明細

(単位：円)

種類	借入 年月日	発行総額	償還高	
			当年度償還高	償還高累計
証券番号等				
05019	H6.3.23	611,000,000	36,469,810	611,000,000
06013	H7.3.27	228,400,000	14,346,722	213,378,399
07022	H8.3.25	115,600,000	6,290,389	102,364,753
08021	H9.3.25	76,500,000	3,852,204	64,279,351
05020	H10.3.1	114,900,000	6,858,234	114,900,000
06014	H10.3.1	74,400,000	4,673,363	69,506,799
06016	H10.3.1	26,100,000	1,639,446	24,383,434
07023	H10.3.1	152,800,000	8,146,019	135,723,889
07025	H10.3.1	256,200,000	13,658,444	227,568,459
08025	H10.3.1	7,100,000	357,525	5,965,796
08022	H10.3.25	202,900,000	10,064,750	171,097,691
09022	H10.3.25	215,100,000	10,054,601	172,713,763
09021	H10.3.25	249,000,000	11,639,217	199,933,645
10024	H11.3.25	204,800,000	9,375,225	154,870,277
11023	H12.11.30	500,000,000	22,182,619	343,946,226
12020	H14.3.25	784,500,000	33,827,506	485,503,585
13011	H14.3.25	194,200,000	8,373,871	120,184,570
14008	H15.7.30	6,700,000	278,667	3,995,401
14009	H16.1.30	529,500,000	21,966,557	299,958,440
15007	H16.7.30	27,600,000	1,140,993	14,559,684
15013	H17.3.25	1,790,100,000	72,292,502	886,723,069
16003	H17.3.25	51,900,000	2,095,962	25,708,581
16005	H17.10.31	886,100,000	35,412,973	420,942,316
17001	H18.3.27	113,500,000	4,488,892	51,638,384
17002	H18.3.27	20,800,000	822,634	9,463,245
18002	H19.3.26	63,000,000	2,440,120	26,171,084
19002	H20.3.25	55,200,000	2,093,809	20,792,844
20002	H21.3.25	37,300,000	1,396,691	12,846,473
21002	H22.3.25	41,800,000	1,520,649	12,607,026
22002	H23.3.25	39,600,000	1,427,781	10,700,766
小計		7,676,600,000	349,188,175	5,013,427,950

財政融資資金

07-010-1201-1	H8.3.22	19,300,000	1,169,383	19,300,000
07-010-1202-1	H8.3.22	57,800,000	3,485,576	57,800,000
08-010-0912-1	H9.3.26	12,700,000	723,145	11,955,731
08-010-0913-1	H9.3.26	38,200,000	2,165,764	35,972,071
09-010-3355-1	H10.3.25	41,500,000	2,174,086	37,006,485
09-010-3356-1	H10.3.25	124,500,000	6,496,333	111,083,034
08-010-0876-2	H10.6.1	50,000,000	2,834,771	47,083,863
09-010-3315-2	H10.6.1	41,400,000	2,160,227	36,938,455
10-010-0942-1	H11.3.24	136,500,000	6,947,430	114,765,288
11-010-1052-1	H12.3.22	308,600,000	15,289,384	244,306,902
12-010-0526-1	H12.11.30	24,800,000	1,223,303	18,967,583
12-010-0941-1	H13.3.22	626,800,000	29,898,065	469,713,186
13-010-0646-1	H14.3.22	615,100,000	29,523,312	423,728,364
13-010-0925-1	H14.3.22	194,200,000	9,321,130	133,779,951
14-010-0689-0	H15.3.25	772,100,000	35,225,151	512,319,246
14-010-0690-0	H15.3.25	13,200,000	602,217	8,758,727
15-010-0342-0	H16.1.30	255,900,000	11,762,968	160,626,065
15-010-1418-0	H16.3.30	2,451,800,000	111,939,623	1,475,825,812
15-010-1419-0	H16.3.30	41,400,000	1,890,162	24,920,136
16-010-1043-0	H17.3.30	246,200,000	11,054,619	135,593,396
16-010-1216-0	H17.3.30	1,205,100,000	54,110,161	663,702,686
16-010-1217-0	H17.3.30	100,100,000	4,494,587	55,129,565
17-010-0186-0	H17.10.28	18,100,000	803,781	9,610,640
17-010-0187-0	H17.10.28	490,500,000	21,782,011	260,443,015

地方公共団体金融機構資金

未償還残高	発行 価格	利率 %	償還終期	備考
0	—	3.650	R6.3.1	
15,021,601	—	4.650	R7.3.1	
13,235,247	—	3.400	R8.3.1	
12,220,649	—	2.800	R9.3.1	
0	—	3.650	R6.3.1	旧つくば市水道事務所継承分
4,893,201	—	4.650	R7.3.1	同上
1,716,566	—	4.650	R7.3.1	同上
17,076,111	—	3.150	R8.3.1	同上
28,631,541	—	3.150	R8.3.1	同上
1,134,204	—	2.800	R9.3.1	同上
31,802,309	—	2.600	R9.3.25	同上
42,386,237	—	2.100	R10.3.1	同上
49,066,355	—	2.100	R10.3.1	
49,929,723	—	2.100	R11.3.1	
156,053,774	—	2.100	R12.9.25	
298,996,415	—	2.200	R14.3.1	
74,015,430	—	2.200	R14.3.1	
2,704,599	—	1.500	R15.3.25	
229,541,560	—	1.800	R15.9.25	
13,040,316	—	2.400	R16.3.25	
903,376,931	—	2.100	R17.3.1	
26,191,419	—	2.100	R17.3.1	
465,157,684	—	2.100	R17.9.25	
61,861,616	—	2.100	R18.3.1	
11,336,755	—	2.100	R18.3.1	
36,828,916	—	2.100	R19.3.1	
34,407,156	—	2.100	R20.3.1	
24,453,527	—	1.900	R21.3.1	
29,192,974	—	2.100	R22.3.1	
28,899,234	—	1.900	R23.3.1	
2,663,172,050				
0	—	3.250	R6.3.20	
0	—	3.200	R6.3.20	
744,269	—	2.900	R7.3.20	
2,227,929	—	2.850	R7.3.20	
4,493,515	—	2.200	R8.3.20	
13,416,966	—	2.150	R8.3.20	
2,916,137	—	2.850	R7.3.20	旧つくば市水道事務所継承分
4,461,545	—	2.150	R8.3.20	同上
21,734,712	—	2.100	R9.3.20	
64,293,098	—	2.000	R10.3.20	
5,832,417	—	2.100	R10.9.20	
157,086,814	—	1.650	R11.3.20	
191,371,636	—	2.200	R12.3.20	
60,420,049	—	2.200	R12.3.20	
259,780,754	—	1.300	R13.3.20	
4,441,273	—	1.300	R13.3.20	
95,273,935	—	1.800	R13.9.20	
975,974,188	—	1.900	R14.3.20	
16,479,864	—	1.900	R14.3.20	
110,606,604	—	2.100	R15.3.20	
541,397,314	—	2.100	R15.3.20	
44,970,435	—	2.100	R15.3.20	
8,489,360	—	2.000	R15.9.20	
230,056,985	—	2.000	R15.9.20	

(単位：円)

種 類	借 入 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高		
			当年度償還高	償還高累計	
証書番号等					
地方公共団体金融機構資金	17-010-0983-0	H18.3.30	135,100,000	5,940,089	68,719,993
	17-010-0984-0	H18.3.30	24,700,000	1,086,011	12,563,908
	18-010-0936-0	H19.3.29	70,000,000	3,014,453	32,330,986
	19-010-0915-0	H20.3.28	45,000,000	1,899,590	18,908,922
	20-010-0871-0	H21.3.30	34,700,000	1,441,336	13,257,103
	21-010-0879-0	H22.3.30	30,200,000	1,098,651	9,108,424
	22-010-0672-0	H23.3.30	32,400,000	1,168,185	8,755,173
	23-010-0612-0	H24.3.29	460,900,000	16,531,982	110,056,685
	24-010-0550-0	H25.3.28	30,100,000	1,078,144	6,233,678
	24-010-0641-0	H25.3.28	500,000,000	17,909,377	103,549,468
	25-010-0667-0	H26.3.27	325,000,000	11,568,479	56,261,710
	26-010-00621-0	H27.3.26	350,000,000	12,524,180	49,210,093
	27-010-00677-0	H28.3.30	249,100,000	9,472,498	28,276,173
	28-010-00176-0	H29.1.11	202,900,000	7,696,415	19,169,213
	28-010-00649-0	H29.3.30	208,000,000	7,782,114	15,517,744
	29-010-00151-0	H29.10.5	49,700,000	1,875,832	2,810,241
	29-010-00778-0	H30.3.29	306,800,000	11,410,055	11,410,055
	30-010-00193-0	H31.2.27	108,700,000	2,069,283	2,069,283
	30-010-00593-0	H31.3.28	283,600,000	0	0
	R01-010-10156-0	R1.8.29	175,100,000	0	0
	R01-010-11076-0	R2.3.30	648,800,000	0	0
	R02-010-00180-0	R2.9.28	111,200,000	0	0
	R02-010-00772-0	R3.3.30	433,600,000	0	0
	R03-010-00159-0	R3.9.28	193,900,000	0	0
	R03-010-00698-0	R4.3.30	490,500,000	0	0
	R04-010-00739-0	R5.3.30	98,500,000	0	0
	R04-010-00740-0	R5.3.30	807,200,000	0	0
R05-010-00166-0	R5.9.28	323,000,000	0	0	
R05-010-00720-0	R6.3.28	263,500,000	0	0	
R05-010-00719-0	R6.3.28	545,900,000	0	0	
小 計		15,423,900,000	482,643,863	5,637,539,053	
民間等資金	(株)常陽銀行	R5.3.10	532,700,000	0	0
	(株)常陽銀行	R6.3.28	444,000,000	0	0
	小 計		976,700,000	0	0
合 計		24,077,200,000	831,832,038	10,650,967,003	

未償還残高	発行 価格	利率 %	償還終期	備 考
66,380,007	—	2.000	R16.3.20	
12,136,092	—	2.000	R16.3.20	
37,669,014	—	2.100	R17.3.20	
26,091,078	—	2.050	R18.3.20	
21,442,897	—	1.900	R19.3.20	
21,091,576	—	2.100	R22.3.20	
23,644,827	—	1.900	R23.3.20	
350,843,315	—	1.700	R24.3.20	
23,866,322	—	1.500	R25.3.20	
396,450,532	—	1.500	R25.3.20	
268,738,290	—	1.400	R26.3.20	
300,789,907	—	1.200	R27.3.20	
220,823,827	—	0.500	R28.3.20	
183,730,787	—	0.500	R28.9.20	
192,482,256	—	0.600	R29.3.20	
46,889,759	—	0.500	R29.9.20	
295,389,945	—	0.600	R30.3.20	
106,630,717	—	0.400	R30.9.20	
283,600,000	—	0.500	R31.3.20	
175,100,000	—	0.200	R31.3.20	
648,800,000	—	0.300	R32.3.20	
111,200,000	—	0.400	R32.9.20	
433,600,000	—	0.500	R33.3.20	
193,900,000	—	0.400	R33.9.20	
490,500,000	—	0.700	R34.3.20	
98,500,000	—	1.300	R35.3.20	
807,200,000	—	1.300	R35.3.20	
323,000,000	—	1.300	R35.9.20	
263,500,000	—	1.400	R36.3.20	
545,900,000	—	1.400	R36.3.20	
9,786,360,947				
532,700,000	—	1.281	R34.9.25	
444,000,000	—	1.355	R36.3.25	
976,700,000				
13,426,232,997				

財務分析

財務分析表

分析項目	令和5年度	令和4年度	備 考	
1 自己資本 構成比率	65.2	65.4	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債} \cdot \text{資本合計}} \times 100$	
2 固定資産対 長期資本比率	94.8	96.5	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$	
3 流動比率	238.4	174.9	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	
4 総収益対 総費用比率	116.6	114.4	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	
5 営業収益対 営業費用比率	108.4	105.9	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$	
6 経常収支比率	116.6	114.5	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	
7 企業債償還元金 対減価償却費比率	85.2	95.8	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	
8 固定資産 構成比率	91.3	92.2	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産}} \times 100$	
9 固定比率	140.0	141.0	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	
料金収入 に対する 比率	10 企業債 償還元金	17.3	19.2	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{料金収入}} \times 100$
	11 企業債利息	3.8	3.9	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{料金収入}} \times 100$
	12 企業債元利 償還元金	21.1	23.1	$\frac{\text{企業債元利償還額}}{\text{料金収入}} \times 100$
	13 職員給与費	4.1	4.3	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{料金収入}} \times 100$

※ 「水道事業経営指標(令和4年度) 総務省編」に掲載された計算式に基づき算出

経営分析

経営分析表

分析項目	令和5年度	令和4年度	備考
1 負荷率	90.0	90.5	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \%$
2 施設利用率	68.7	66.9	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{配水能力}} \%$
3 最大稼働率	76.4	73.9	$\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{配水能力}} \%$
4 配水管使用効率	17.0	16.8	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}} \text{ m}^3/\text{m}$
5 管路経年化率	21.5	18.1	$\frac{\text{法定耐用年数を経過した管路延長}}{\text{導送配水管延長}} \times 100$
6 管路更新率	0.1	0.1	$\frac{\text{当該年度に更新した管路延長}}{\text{導送配水管延長}} \times 100$
7 固定資産 使用効率	7.0	7.0	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}} \text{ m}^3/\text{万円}$
8 有形固定資産 減価償却率	51.7	51.6	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿価額}} \times 100$
9 供給単価	202.3	201.4	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}} \text{ 円}/\text{m}^3$
10 給水原価	188.3	192.5	$\frac{\text{経常費用} - \text{長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}} \text{ 円}/\text{m}^3$
11 料金回収率	107.4	104.7	$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$
12 職員一人当たり 給水人口	8,605	8,187	$\frac{\text{給水人口}}{\text{損益勘定所属職員数}} \text{ 人}$
13 職員一人当たり 営業収益	191,139	180,627	$\frac{\text{営業収益}}{\text{損益勘定所属職員数}} \text{ 千円}$

※ 「水道事業経営指標(令和4年度) 総務省編」に掲載された計算式に基づき算出

附 属

つくば市水道事業のあゆみ

西暦	元号	水道事業の変遷
1958年	昭和33年 7月 7月	筑波町小田地区簡易水道事業創設認可 筑波町北条地区簡易水道事業創設認可
1959年	昭和34年 2月 8月	筑波町北条地区簡易水道事業変更認可(北条地区全域に 拡張) 筑波町沼田・国松地区簡易水道事業創設認可
1962年	昭和37年 6月	筑波町田中・安森地区簡易水道事業創設認可
1963年	昭和38年 5月	桜村西・中地区簡易水道事業創設認可
1965年	昭和40年 3月 4月	筑波町筑波地区簡易水道事業創設認可 桜村南地区簡易水道事業創設認可
1971年	昭和46年 9月	筑波町沼田・国松地区簡易水道事業変更認可(臼井、神郡地 区の編入)
1972年	昭和47年 9月	筑南水道企業団創設認可
1973年	昭和48年 1月 2月 10月	桜村西・中地区簡易水道事業変更認可(水源の廃止・新設) 筑波町筑波地区簡易水道事業変更認可(浄水施設の変更等) 筑南水道企業団中央配水場稼働
1974年	昭和49年 7月	筑南水道企業団吾妻庁舎完成
1976年	昭和51年 9月	桜村西・中地区簡易水道事業変更認可(浄水施設の変更等)
1977年	昭和52年 2月 4月 11月	筑波町沼田地区簡易水道事業変更認可(大貫地区の編入) 桜村南地区簡易水道事業変更認可(水源の新設) 筑南水道企業団中央配水場へ茨城県南水道用水供給事業 (茨城県企業局県南水道事務所)から表流水を含め給水
1978年	昭和53年 6月	桜村西・中地区簡易水道事業変更認可(水源の新設)
1980年	昭和55年 7月	筑波町小田地区簡易水道事業変更認可(浄水施設の変更等)
1981年	昭和56年 4月	筑波町北条地区簡易水道事業変更認可(配水施設の拡張等)
1982年	昭和57年 4月	筑波町田中・安森地区簡易水道事業変更認可(施設の変更等)
1983年	昭和58年 1月 7月	茎崎村が町制施行により茎崎町へ 筑南水道企業団第1期拡張変更認可(つくば北部・西部工業 団地を編入)
1984年	昭和59年 12月	筑南水道企業団第2期拡張変更認可(研究学園周辺地区の 一部を編入)
1985年	昭和60年 3月	国際科学技術博覧会開催
1986年	昭和61年 3月 3月	桜村西・中地区簡易水道事業及び南地区簡易水道事業を廃 止し、桜村水道事業創設認可(筑南水道企業団から分水開始) 筑波町北条地区簡易水道事業、小田地区簡易水道事業、 沼田・国松地区簡易水道事業、筑波地区簡易水道事業を廃止 し、筑波町東地区水道事業創設認可
1987年	昭和62年 4月 11月	筑南水道企業団第3期拡張変更認可(手子生・大砂工業団地、 一部周辺地区を編入) つくば市誕生(大穂町、豊里町、谷田部町、桜村の合併)
1988年	昭和63年 1月 6月	つくば市に筑波町が編入合併 筑南水道企業団第4期拡張変更認可(茎崎町全域、つくば市 の一部を編入)

西暦	元号	水道事業の変遷
1990年	平成2年 12月	筑南水道企業団第4期拡張[計画変更]変更認可(つくば市の一部を編入)
1994年	平成6年 10月	筑南水道企業団春日庁舎完成
1995年	平成7年 3月	つくば市安食地区簡易水道事業創設認可
1998年	平成10年 2月 4月	つくば市桜地区水道事業、東地区水道事業、田中・安森地区簡易水道事業、安食地区簡易水道事業を廃止し、筑南水道企業団へ統合 筑南水道企業団第5期拡張変更認可(給水区域をつくば市、荃崎町全域に)
2000年	平成12年 3月	災害用水道資材倉庫完成
2002年	平成14年 11月 11月 11月 11月	つくば市水道事業創設認可(筑南水道企業団消滅) 荃崎町が編入合併によりつくば市水道部が発足 コンビニ料金収納開始 3階直結給水・10階直結増圧給水方式で一部地区を除き給水
2003年	平成15年 11月	茨城県南広域水道用水供給事業からの送水管が2条化
2005年	平成17年 10月	下水道料金の徴収業務受託
2006年	平成18年 2月	葛城配水場稼働
2007年	平成19年 1月 4月 4月	南部配水場稼働 民間委託により「水道お客様センター」の開設 第三者委託により浄・配水場施設の管理を全面委託
2008年	平成20年 4月	つくば市下水道事務所と統合(つくば市上下水道部へ名称変更)
2009年	平成21年 6月	中央配水場配水池及び管理棟耐震補強工事
2010年	平成22年 5月	つくば市役所新庁舎において執務開始
2011年	平成23年 3月	東日本大震災発生(つくば市 震度6弱) 茨城県南広域水道用水供給事業からの送水停止により市内全域断水
2012年	平成24年 5月	北条地区竜巻による停電で山口地区一部断水
2013年	平成25年 3月 11月	君島配水場沼田系配水ポンプ更新工事 市長からの諮問で、上下水道審議会による審議開始
2014年	平成26年 7月	中央配水場着水井及び流入管耐震化工事
2015年	平成27年 11月	上下水道審議会の終結により、提出された答申を受理
2016年	平成28年 3月	並木公舎売却
2018年	平成30年 4月	水道料金の改定及び加入金の徴収範囲の拡大
2019年	平成31年 3月	春日庁舎空調設備改良工事
2020年	令和2年 4月	スマートフォンアプリ収納開始
2022年	令和4年 1月 2月 3月 10月	クレジットカード収納開始 中央配水場電気設備等更新工事 変更認可を要しない軽微な変更届出書提出 市長からの諮問で、上下水道審議会による審議開始
2023年	令和5年 3月 4月 11月	上下水道審議会の終結により、提出された答申を受理 つくば市水道事業経営戦略策定 web口座振替受付サービスを開始 市長からの諮問で、上下水道審議会による審議開始
2024年	令和6年 3月	君島配水場小田系配水ポンプ更新工事

水道料金の推移

創設～S51.10

口径	基本水量	基本料金	超過料金
13mm	15m ³	630円	1m ³ 45円
20mm	50m ³	2,200円	
25mm	80m ³	3,600円	
30mm	100m ³	4,500円	
40mm	300m ³	13,500円	
50mm	400m ³	19,200円	
75mm	800m ³	40,000円	
100mm	1,500m ³	79,500円	
150mm	3,500m ³	220,500円	
200mm	5,000m ³	315,000円	
工事用等			1m ³ 150円

S51.11～S53.3

口径	基本水量	基本料金	超過料金
13mm	15m ³	630円	1m ³ 45円
20mm	20m ³	900円	
25mm	80m ³	3,600円	
30mm	100m ³	4,500円	
40mm	300m ³	13,500円	
50mm	400m ³	19,200円	
75mm	800m ³	40,000円	
100mm	1,500m ³	79,500円	
150mm	3,500m ³	220,500円	
200mm	5,000m ³	315,000円	
工事用等			1m ³ 150円

S53.4～S56.3

口径	基本料金	水量料金	
		水量	1m ³ につき金額
13mm	400円	1m ³ ～ 10m ³ 11m ³ ～ 20m ³ 21m ³ ～ 40m ³ 41m ³ ～100m ³ 101m ³ ～	20円 40円 60円 100円 115円
20mm	600円		
25mm	1,600円		
30mm	2,800円		
40mm	5,800円		
50mm	11,000円		
75mm	28,000円		
100mm	60,000円		
150mm	150,000円		
200mm	280,000円		
400mm	700,000円		
工事用等		1m ³ 300円	
生活専用集合住宅		1m ³ 60円	

S56.4～S58.3

口径	基本料金	水量料金	
		水量	1m ³ につき金額
13mm	400円	1m ³ ～ 10m ³ 11m ³ ～ 20m ³ 21m ³ ～ 40m ³ 41m ³ ～100m ³ 101m ³ ～500m ³ 501m ³ ～	30円 60円 90円 110円 130円 150円
20mm	600円		
25mm	1,600円		
30mm	2,800円		
40mm	5,800円		
50mm	11,000円		
75mm	28,000円		
100mm	60,000円		
150mm	150,000円		
200mm	280,000円		
400mm	700,000円		
工事用等		1m ³ 450円	
分水		1m ³ 100円	
生活専用集合住宅		1m ³ 80円	

S58.4～H1.3

口径	基本水量	基本料金	従量料金	
			水量	1m ³ につき金額
13mm	10m ³	1,100円	1m ³ ～20m ³ (11m ³ ～20m ³)	110円 (110円)
20mm	10m ³	1,400円		
25mm	10m ³	2,300円		
30mm	/	3,000円	21m ³ ～40m ³	130円
40mm		6,500円		
50mm		14,000円	41m ³ ～100m ³	150円
75mm		36,000円	101m ³ ～500m ³	170円
100mm		80,000円	501m ³ ～	200円
150mm		200,000円		
200mm		380,000円		
400mm		960,000円		
生活専用集合住宅	上記に準じる。		1m ³	115円
	工事用等		1m ³	450円
	分水		1m ³	140円

H 1.4～H9.3

消費税法の施行に伴い、料金に3%の消費税相当額を加算

H 9.4～H16.3

消費税法の改正に伴い、料金に5%の消費税相当額を加算

H 10.4

分水の項目を削除

H14. 11～H16.3

共同住宅における共用水栓で、使用水量が1月10m³までの場合の料金表を追加

口径	基本料金	従量料金
13mm	600円	使用水量1m ³ につき50円
20mm	900円	
25mm	1,800円	

H16.4～H26.3

料金を税込み表示に改め、口径400mmの項目を削除

口径	基本水量	基本料金	従量料金		
			水量	1m ³ につき金額	
13mm	10m ³	1,155円	1m ³ ～20m ³ (11m ³ ～20m ³)	115円50銭 (115円50銭)	
20mm	10m ³	1,470円			
25mm	10m ³	2,415円			
30mm	/	3,150円	21m ³ ～40m ³	136円50銭	
40mm		6,825円			
50mm		14,700円	41m ³ ～100m ³	157円50銭	
75mm		37,800円	101m ³ ～500m ³	178円50銭	
100mm		84,000円	501m ³ ～	210円	
150mm		210,000円			
200mm		399,000円			
200mmを超えるもの		管理者が別に定める額			
生活専用集合住宅		上記に準じる。		使用水量1m ³ につき120円75銭	
臨時用		使用水量1m ³ につき472円50銭			

備考 「臨時用」とは、工事その他の理由により一時的に水道を使用する場合をいう。

共同住宅において当該共同住宅の居住者が共用する水栓の料金は、使用水量が1月で10m³までの場合に限り、上記表にかかわらず、下記表のとおりとする。

口径	基本料金	従量料金
13mm	630円	使用水量1m ³ につき52円50銭
20mm	945円	
25mm	1,890円	

H26.4～H30.3

消費税法の改正に伴い改正

口径	基本水量	基本料金	従量料金	
			水量	1m ³ につき金額
13mm	10m ³	1,188円	1m ³ ～ 20m ³ (11m ³ ～20m ³)	118円80銭 (118円80銭)
20mm	10m ³	1,512円		
25mm	10m ³	2,484円		
30mm	/	3,240円	21m ³ ～ 40m ³	140円40銭
40mm		7,020円		
50mm		15,120円	41m ³ ～100m ³	162円
75mm		38,880円	101m ³ ～500m ³	183円60銭
100mm		86,400円	501m ³ ～	216円
150mm		216,000円		
200mm		410,400円		
200mmを超えるもの			管理者が別に定める額	
生活専用集合住宅	上記に準じる。		使用水量1m ³ につき124円20銭	
臨時用	使用水量1m ³ につき486円			

備考 「臨時用」とは、工事その他の理由により一時的に水道を使用する場合をいう。

共同住宅において当該共同住宅の居住者が共用する水栓の料金は、使用水量が1月で10m³までの場合に限り、上記表にかかわらず、下記表のとおりとする。

口径	基本料金	従量料金
13mm	648円	使用水量1m ³ につき54円
20mm	972円	
25mm	1,944円	

H30.4～R1.9

料金改定

口径	基本水量	基本料金	従量料金	
			水量	1m ³ につき金額
13mm	10m ³	1,296円	1m ³ ～ 20m ³ (11m ³ ～20m ³)	151円20銭 (151円20銭)
20mm	10m ³	1,620円		
25mm	10m ³	2,700円		
30mm	/	3,510円	21m ³ ～ 40m ³	194円40銭
40mm		7,560円		
50mm		16,200円	41m ³ ～100m ³	237円60銭
75mm		42,120円	101m ³ ～500m ³	280円80銭
100mm		93,960円	501m ³ ～	324円
150mm		234,900円		
200mm		446,040円		
200mmを超えるもの			管理者が別に定める額	
生活専用集合住宅	上記に準じる。		使用水量1m ³ につき162円	
臨時用	使用水量1m ³ につき540円			

備考 「臨時用」とは、工事その他の理由により一時的に水道を使用する場合をいう。

共同住宅において当該共同住宅の居住者が共用する水栓の料金は、使用水量が1月で10m³までの場合に限り、上記表にかかわらず、下記表のとおりとする。

口径	基本料金	従量料金
13mm	702円	使用水量1m ³ につき59円40銭
20mm	1,026円	
25mm	2,106円	

R1.10～

消費税法の改正に伴い改正

口径	基本水量	基本料金	従量料金	
			水量	1m ³ につき金額
13mm	10m ³	1,320円	1m ³ ～ 20m ³ (11m ³ ～20m ³)	154円 (154円)
20mm	10m ³	1,650円		
25mm	10m ³	2,750円		
30mm	/	3,575円	21m ³ ～ 40m ³	198円
40mm		7,700円		
50mm		16,500円	41m ³ ～100m ³	242円
75mm		42,900円	101m ³ ～500m ³	286円
100mm		95,700円	501m ³ ～	330円
150mm		239,250円		
200mm		454,300円		
200mmを超えるもの			管理者が別に定める額	
生活専用集合住宅	上記に準じる。		使用水量1m ³ につき165円	
臨時用	使用水量1m ³ につき550円			

備考 「臨時用」とは、工事その他の理由により一時的に水道を使用する場合をいう。

共同住宅において当該共同住宅の居住者が共用する水栓の料金は、使用水量が1月で10m³までの場合に限り、上記表にかかわらず、下記表のとおりとする。

口径	基本料金	従量料金
13mm	715円	使用水量1m ³ につき60円50銭
20mm	1,045円	
25mm	2,145円	

令和5年度 水道事業年報

令和6年9月発行

発行 つくば市水道事業
〒305-8555
茨城県つくば市研究学園一丁目1番地1
電話 029-883-1111

編集 水道総務課

印刷 株式会社アイネクスト

