

令和 5 年 度

水 道 事 業 年 報

三 郷 市 水 道 部

令和 5 年 度

水 道 事 業 年 報

三 郷 市 水 道 部

目 次

I 事業報告

- 1. 概要 5
- 2. 施設及び業務概要 7

II 機構及び職制

- 1. 組織の状況 11
- 2. 職員の配置状況 11
- 3. 事務分掌 12

III 施設の概要

- 1. 水道施設マップ 17
- 2. 北部浄水場 18
- 3. 北部第二配水場 20
- 4. 中央浄水場 22
- 5. 浄配水施設フロー図 24
- 6. 口径別配・導水管延長距離 25
- 7. 管種別配・導水管延長距離 26
- 8. 配・導水管延長距離構成グラフ 27

IV 業務統計

(取水・配水関係)

- 1. 取水量 31
- 2. 配水量 32

(営業関係)

- 3. 年度別・用途別調定額 34
- 4. 月別調定額 36
- 5. 収納区分別収納状況及び当年度分口座振替率 36

(給 水 関 係)	
6. 給水装置工事申込状況	37
7. 口径別水道メーター設置戸数	37
8. 口径別水道メーター交換戸数	37
9. 給水管及び配水管修理状況	38
(水 質 関 係)	
10. 薬品使用状況	39
11. 原水水質検査成績表	40
12. 浄水水質検査成績表	42
(そ の 他)	
13. 電気使用量及び電気料金	44
14. 水道用地下水の放射性物質測定結果	46

V 財 務 統 計

1. 収支構成グラフ	49
2. 収益的収入及び支出	50
3. 資本的収入及び支出	52
4. 貸 借 対 照 表	54
5. 給水原価内訳	58
6. 水道料金原価計算表	58
7. 企業債明細書	60
8. 水道事業経営指標	62
9. 水道料金体系	68
10. 分 担 金	68

VI そ の 他

1. 指定給水装置工事事業者一覧	71
2. 沿 革	77

I 事業報告

1 . 概 要

2 . 施設及び業務概要

1. 概 要

(1) 事業全般の状況

令和5年度は、年間を通し水源確保ができ、県水の受水制限を受けることなく安定給水を行うことができました。

有収水量は、給水人口の減少や節水型社会の進展等による1人1日当たりの使用水量の減少等に伴い、前年度より減少いたしました。

経営の効率性を示す総収支比率（総収益÷総費用×100）は、98.16%となりました。

今後の事業運営につきましては、「三郷市水道事業ビジョン」及び「第3次三郷市水道事業基本計画（改定版）」に基づき、「安全」「強靱」「持続」の理想像を実現するための施策を着実に進めるとともに、収益の確保と費用の縮減を図り、健全な事業運営に努めてまいります。

(2) 給・配水の状況

令和5年度の給水人口は、141,935人で前年度に比べ242人減少しました。

水需要は、総配水量が前年度比0.2%減の15,187,510 m³、有収水量が1.0%減の14,470,387 m³で、有収率は前年度と比べ0.78ポイント減の95.28%となりました。

有収水量の大部分を占める一般家庭用は、前年度比1.4%減の13,747,832 m³でした。

(3) 収益的収支の状況

収益的収入（事業収益）は、前年度比1.6%減の2,456,224,521円となりました。

主な収入は、全体の大部分を占める給水収益が2,028,602,878円で前年度比0.7%の減、下水道使用料調定事務手数料が89,598,366円で前年度比1.3%の増となりました。

これに対し収益的支出（事業費用）は、2,451,601,902円で前年度比0.5%の減となりました。

主な支出は、受水費が875,822,318円で前年度比0.3%の増、委託料が280,618,794円で前年度比9.9%の減、減価償却費が818,849,680円で前年度比2.6%の増となりました。

これにより、当年度の収益的収支は消費税及び地方消費税の影響額46,990,696円を差し引いた結果42,368,077円の純損失となりました。

(4) 資本的収支の状況

資本的収入は 591,730,101 円で前年度比 30.6%の増となりました。

主な収入は、企業債が 361,000,000 円で前年度比 34.4%の増、分担金が 215,214,000 円で前年度比 43.6%の増となりました。

これに対し資本的支出は、1,016,065,210 円で前年度比 29.4%の減となりました。

主な支出は、建設改良費が 774,979,991 円で前年度比 35.2%の減、企業債償還金が 241,085,219 円で前年度比 0.4%の減となりました。

その結果、資本的収入額が支出額に対して不足する 424,335,109 円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 46,850,888 円、建設改良積立金 16,617,591 円、過年度分損益勘定留保資金 360,866,630 円で補填いたしました。

なお、建設改良費 697,806,000 円は、関係機関との調整等に時間を要したため、また、継続事業に伴って支払い義務が発生しなかったものについて、予算繰越措置をいたしました。

2. 施設及び業務概要

(R6.3.31)

年 度 項 目	令和 5 年度	令和 4 年度	令和 3 年度	令和 2 年度	令和 元 年度
行政区域内 人 口 (人)	141,935	142,177	142,758	142,663	142,591
普 及 率 (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
給 水 人 口 (人)	141,935	142,177	142,758	142,663	142,591
行政区域内 世 帯 数 (戸)	68,036	67,220	66,752	66,168	65,195
給 水 戸 数 (戸)	72,943	72,483	72,056	71,625	71,145
年間総配水量 (m ³)	15,187,510	15,211,610	15,574,200	15,739,830	15,620,270
1 日 最 大 配 水 量 (m ³)	7月11日 45,130	6月27日 45,710	6月9日 45,920	12月31日 47,980	12月31日 46,790
1 日 平 均 配 水 量 (m ³)	41,496	41,676	42,669	43,123	42,678
1 人 1 日 最 大 配 水 量 (ℓ)	318.0	321.5	321.7	336.3	328.1
年間給水量 (有収水量) (m ³)	14,470,387	14,611,956	14,929,980	15,089,669	14,659,624
1 日 平 均 給 水 量 (m ³)	39,537	40,033	40,904	41,342	40,054
1 人 1 日 平 均 給 水 量 (ℓ)	278.6	281.6	286.5	289.8	280.9
有 収 率 (%)	95.28	96.06	95.86	95.87	93.85
職 員 数 (人)	29(1)	27(1)	27(1)	25(1)	24(1)

※()内は、短時間勤務職員数の外書

Ⅱ 機 構 及 び 職 制

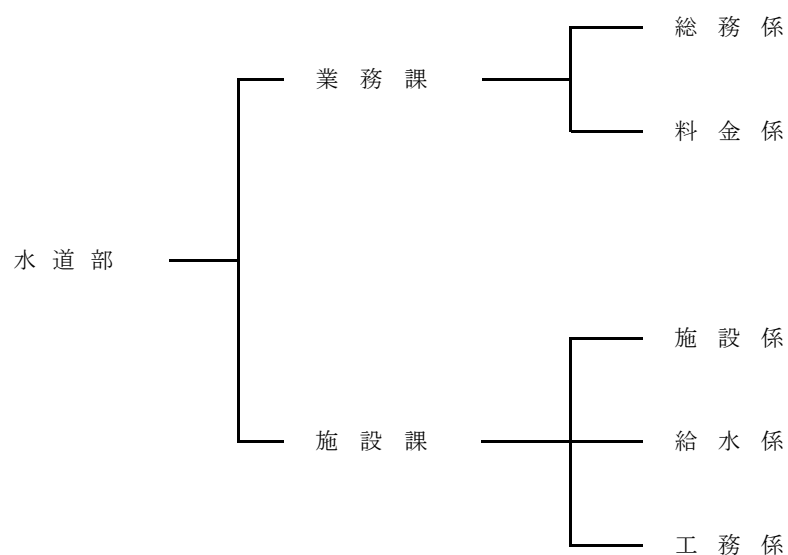
1 . 組 織 の 状 況

2 . 職 員 の 配 置 状 況

3 . 事 務 分 掌

1. 組織の状況

(令和 6 年 3 月 31 日現在)



2. 職員の配置状況

	部長	副部長	参事	課長	副参事	課長補佐	主幹	係長	主査	主任	主事	専門員	主任技師	技師	再任用	任用計 職員年度	合計
	1	1															2
業務課				1													1
総務係								1		2	1						4
料金係								1		1	1				1		4
施設課		1		(1)		1											2(1)
施設係								1						2	1		4
給水係								1		3					1	1	6
工務係							1	(1)	1		3	1	1				7(1)
合計	1	2		1(1)		1	1	4(1)	1	6	5	1	1	2	3	1	30(2)

※()内は兼務

3. 事務分掌

課 名	係 名	事 務 分 掌
業 務 課	総 務 係	(1) 公文書の收受、発送及び保存に関すること。 (2) 文書事務の指導及び統括に関すること。 (3) 条例、規則等の制定改廃に関すること。 (4) 公印の管理に関すること。 (5) 入札の執行及び契約に関すること。 (6) 事業計画、財政計画及び実施計画の総合調整に関すること。 (7) 予算編成及び執行管理に関すること。 (8) 決算に関すること。 (9) 企業債の借入及び一時借入金に関すること。 (10) 現金及び有価証券の出納保管並びに資金運用に関すること。 (11) 収入、支出その他会計諸票の審査に関すること。 (12) 出納及び収納取扱金融機関に関すること。 (13) 資産の取得、管理及び処分の総括並びに減価償却に関する こと。 (14) 資産の評価及び不用品の処分に関すること。 (15) 貯蔵品の出納保管及びたな卸に関すること。 (16) 上水道運営委員会に関すること。 (17) 統計資料の調整に関すること。 (18) 広報及び啓発に関すること。 (19) 庁舎の維持管理に関すること。 (20) 公用自動車の統括管理及び安全運転に関すること。 (21) 損害保険に関すること。

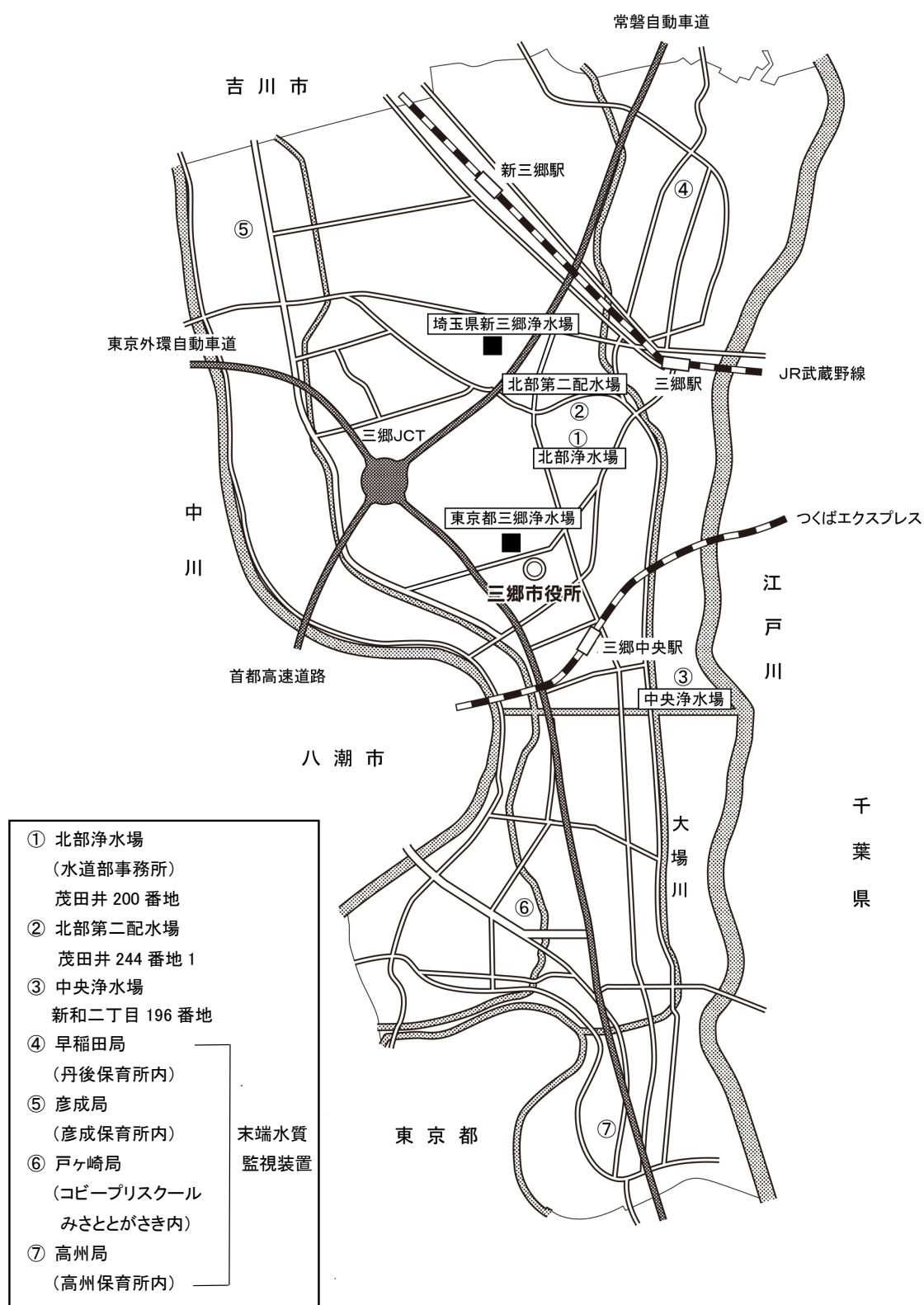
課 名	係 名	事 務 分 掌
業 務 課	総 務 係	(22) 庁用備品の管理に関すること。 (23) 災害時対策及び緊急時対策の総合調整に関すること。 (24) 課の庶務に関すること。 (25) 部の庶務及び他の課の所管に属さない事項に関すること。
	料 金 係	(1) 水道料金の徴収、還付、軽減及び免除に関すること。 (2) 水道メーターの検針事務に関すること。 (3) 使用水量の計量及び認定に関すること。 (4) 調定事務に関すること。 (5) 納入通知書の発行に関すること。 (6) 督促状の発行に関すること。 (7) 未納整理及び不納欠損処分に関すること。 (8) 給水停止に関すること。 (9) 受水槽以下装置に設置する水道メーターによる各戸検針及び各戸料金徴収事務等に関すること。 (10) 水道の使用開始及び中止に関すること。 (11) 水道メーターの取替並びに不進行等による検査及び取替に関すること。 (12) その他水道料金に関すること。
施 設 課	給 水 係	(1) 給水装置の構造及び材質に関すること。 (2) 給水装置の設計審査並びに工事検査に関すること。 (3) 開発行為に伴う給配水計画の指導に関すること。 (4) 開発行為に伴う配水管の承認、検査及び帰属に関すること。

課 名	係 名	事 務 分 掌
施 設 課	給 水 係	(5) 給水戸別台帳の整備に関する事。 (6) 貯水槽水道の管理の指導に関する事。 (7) 指定給水装置工事事業者に関する事。 (8) 給水申込に関する事。 (9) その他給水に関する事。 (10) 課の庶務に関する事。
	施 設 係	(1) 水質管理に関する事。 (2) 水量及び水圧の調整に関する事。 (3) 浄水場施設、配水場施設の点検及び操作に関する事。 (4) 浄水場施設、配水場施設の維持管理に関する事。 (5) 浄水場施設、配水場施設の企画設計及び施工に関する事。 (6) その他浄水場及び配水場に関する事。
	工 務 係	(1) 導水管、配水管の企画設計及び施工に関する事。 (2) 導水管、配水管の建設及び改良工事に関する事。 (3) 導水管、配水管の維持管理に関する事。 (4) 漏水に関する事。 (5) 受託工事に関する事。 (6) 工事用資材の検査に関する事。 (7) 占用事務に関する事。 (8) 設計図書の整備保管に関する事。 (9) その他工務に関する事。

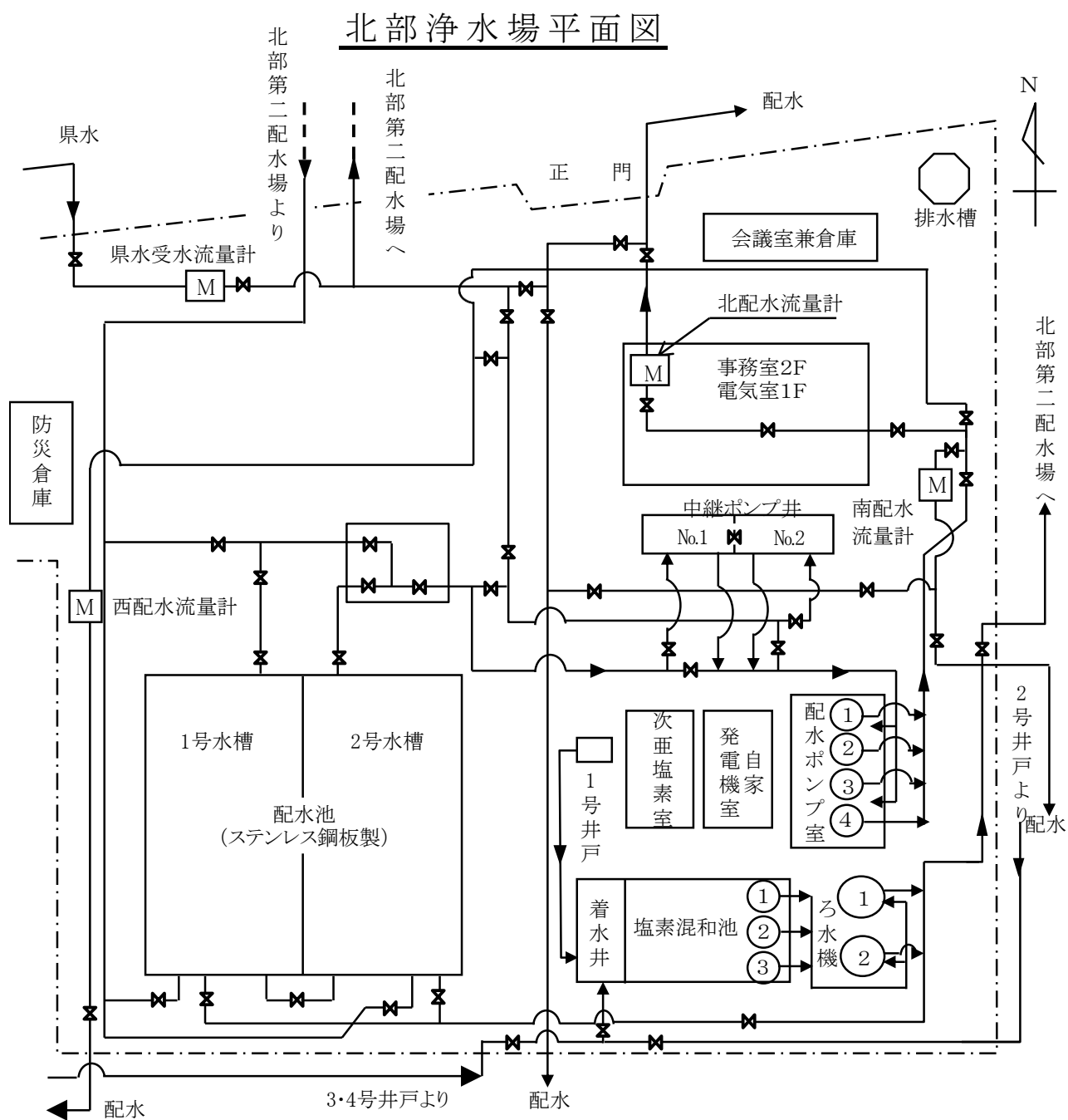
Ⅲ 施 設 の 概 要

- 1 . 水 道 施 設 マ ッ プ
- 2 . 北 部 浄 水 場
- 3 . 北 部 第 二 配 水 場
- 4 . 中 央 浄 水 場
- 5 . 浄 水 施 設 フ ロ ー 図
- 6 . 口 径 別 配 ・ 導 水 管 延 長 距 離
- 7 . 管 種 別 配 ・ 導 水 管 延 長 距 離
- 8 . 配 ・ 導 水 管 延 長 距 離 構 成 グ ラ フ

1. 水道施設マップ



2. 北部浄水場



概要

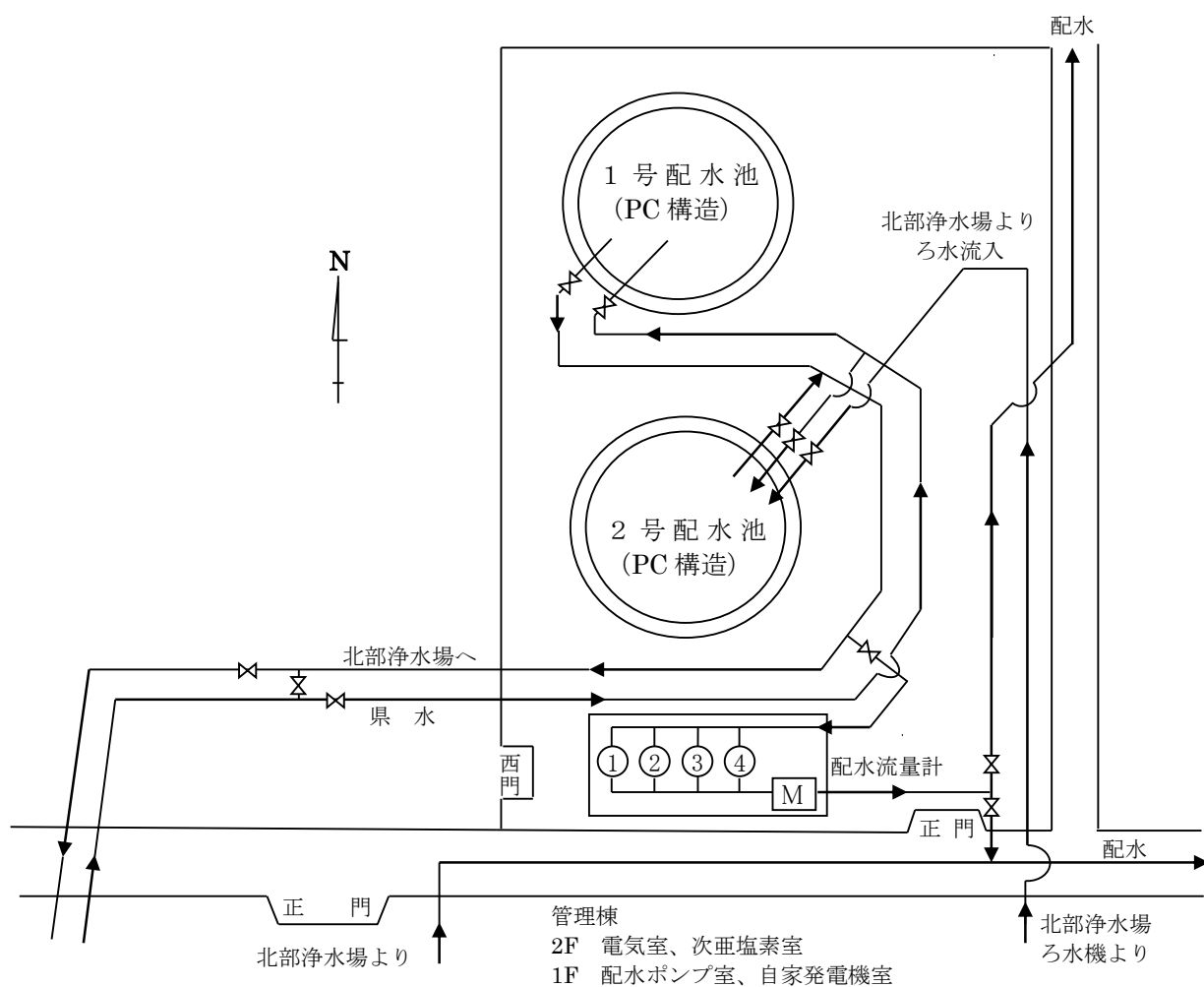
所在地	三郷市茂田井200番地
通水年月日	昭和47年7月27日
敷地面積	12,728.1 m ²
建築面積	1,649.31 m ² (工作物を除く)
水源内訳	県水(受水)・地下水

北 部 浄 水 場				
施 設 名	種 別	構 造 ・ 方 式	寸 法 ・ 定 格	数 量
取 水 施 設	深井戸	巻線型スクリーン式	第 1 水源 φ 350 深度 270m	1 井
		スーパースクリーン式 (二重ケーシング)	第 2 水源 φ 250 深度 270m	1 井
	取水ポンプ	巻線型スクリーン式	第 3 水源 φ 350 深度 270m	1 井
		巻線型スクリーン式	第 4 水源 φ 350 深度 270m	1 井
		水中モーターポンプ	φ 150×1.8m ³ /分×49m×26kW	1 台
		〃	φ 125×2.0m ³ /分×45m×22kW	1 台
		〃	φ 125×2.3m ³ /分×46m×30kW	1 台
		〃	φ 150×2.7m ³ /分×47m×30kW	1 台
浄 水 施 設	着水井	R C 構造	3m×10m×3m	1 池
	塩素混和池	R C 構造	10m×19.5m×4m	1 池
	ろ水ポンプ	水中モーターポンプ	φ 250×5.0m ³ /分×33m×45kW	3 台
	ろ水機	密閉式円筒立型	公称能力 6,000m ³ /日	2 基
	次亜塩素酸ナトリウム貯槽	P E + S U S 補強枠	有効容量 4.0m ³	2 槽
	次亜塩素酸ナトリウム注入ポンプ	液中ピストン型	インターバル方式3.15～630mL/分	2 台
		液中ピストン型	インターバル方式0.69～69mL/分	2 台
配 水 施 設	配水池	ステンレス鋼板製	57m×27m×7.54m (2 槽式) 有効容量 10,000m ³	1 池
	中継配水ポンプ井	R C 構造	3m×(14.3m+9.3m)×5m	1 池
	配水ポンプ井	R C 構造	5.2m×(4.4m+4.4m)×4.35m	1 池
	配水ポンプ	水中モーターポンプ (インバータによる可変速)	φ 350×15.0m ³ /分×40m×150kW	4 台
	緊急遮断弁	ウエイト式	φ 600	2 基
電 気 施 設	受変電設備		受電電圧 6,600V 変圧器容量 1,000kVA	1 式
	自家発電設備	ガスタービン機関	出力 662kW 電気始動式 灯油	1 台
		交流発電機	6,600V 750kVA 600kW	1 台
流 量 計	取水流量計	電波式	せき式 700m ³ /時	1 台
	県水受水流量計	超音波式	φ 700 2,000m ³ /時	1 台
	北配水流量計	超音波式	φ 600 3,000m ³ /時	1 台
	南配水流量計	超音波式	φ 500 3,000m ³ /時	1 台
	西配水流量計	超音波式	φ 700 3,000m ³ /時	1 台

※ φ は口径

3. 北部第二配水場

北部第二配水場平面図



概 要

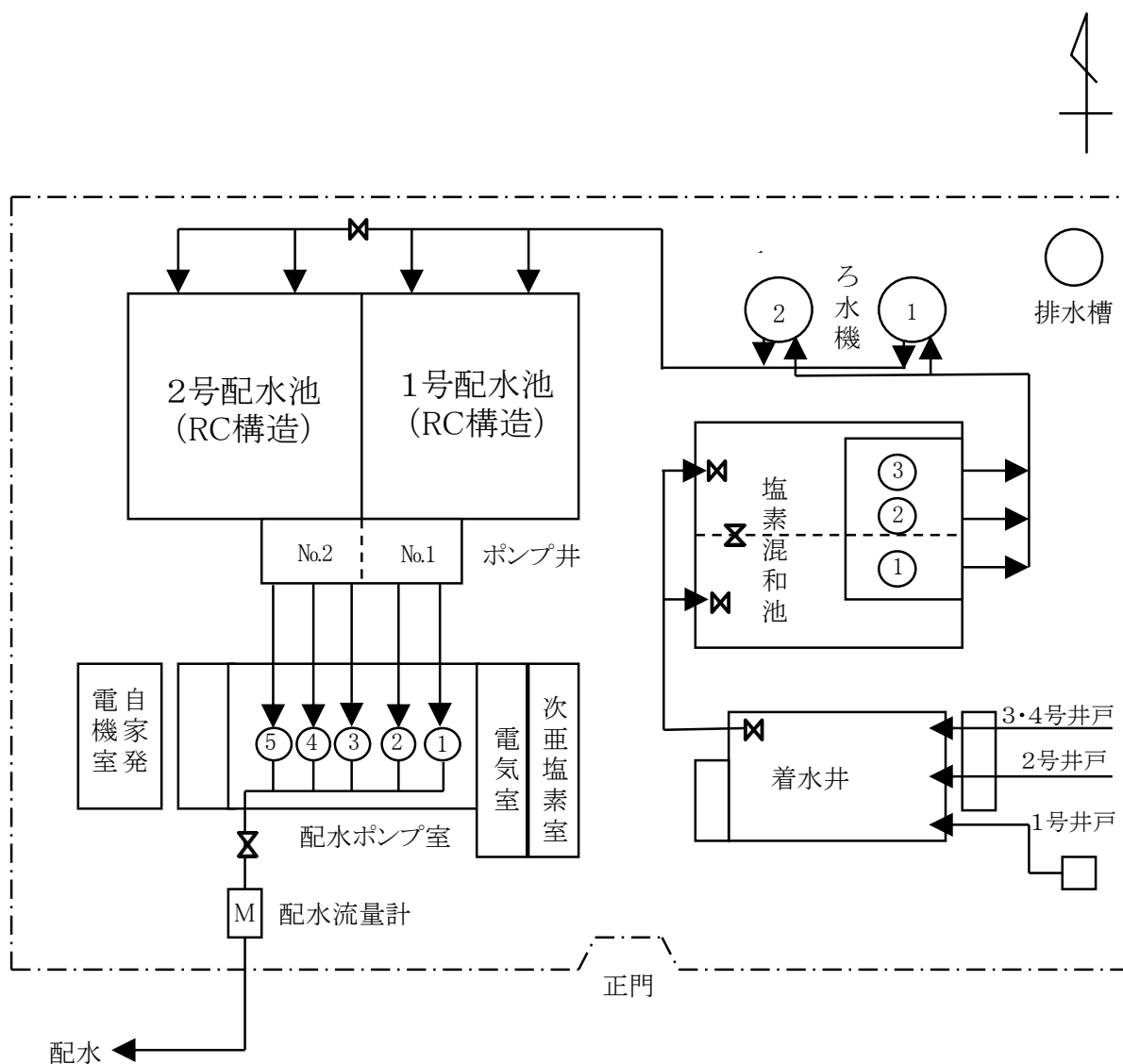
所 在 地	三郷市茂田井 2 4 4 番地 1
通 水 年 月 日	昭 和 6 3 年 1 1 月 2 8 日
敷 地 面 積	5 , 7 3 0 . 0 m ²
建 築 面 積	2 8 0 . 8 m ² (工作物を除く)
水 源 内 訳	県 水 (受 水)

北 部 第 二 配 水 場				
施 設 名	種 別	構 造 ・ 方 式	寸 法 ・ 定 格	数 量
塩 素 注 入 設 備	次亜塩素酸ナトリウム貯槽	P E + S U S 補強枠	有効容量 1 m ³	2 槽
	次亜塩素酸ナトリウム注入ポンプ	液中ピストン型	インターバル方式2.08～208mL／分	3 台
配 水 施 設	配水池	P C 構造	内径 36m×10m 有効容量 10,000m ³	2 池
	配水ポンプ井	鋼管	φ 2,400 27m	1 池
	配水ポンプ	両吸込渦巻ポンプ (インバータによる可変速)	φ 300×φ 200×11.1m ³ ／分 ×40m×110kW	4 台
	緊急遮断弁	ウェイト式(二床式)	φ 600	2 基
電 気 施 設	受変電設備		受電電圧 6,600V 変圧器容量 500kVA	1 式
	自家発電設備	ガスタービン機関 交流発電機	出力 441kW 電気始動式 灯油	1 台
			420V 500kVA 400kW	1 台
流 量 計	配水流量計	超音波式	φ 600 5,000m ³ ／時	1 台

※ φは口径

4. 中央浄水場

中央浄水場平面図



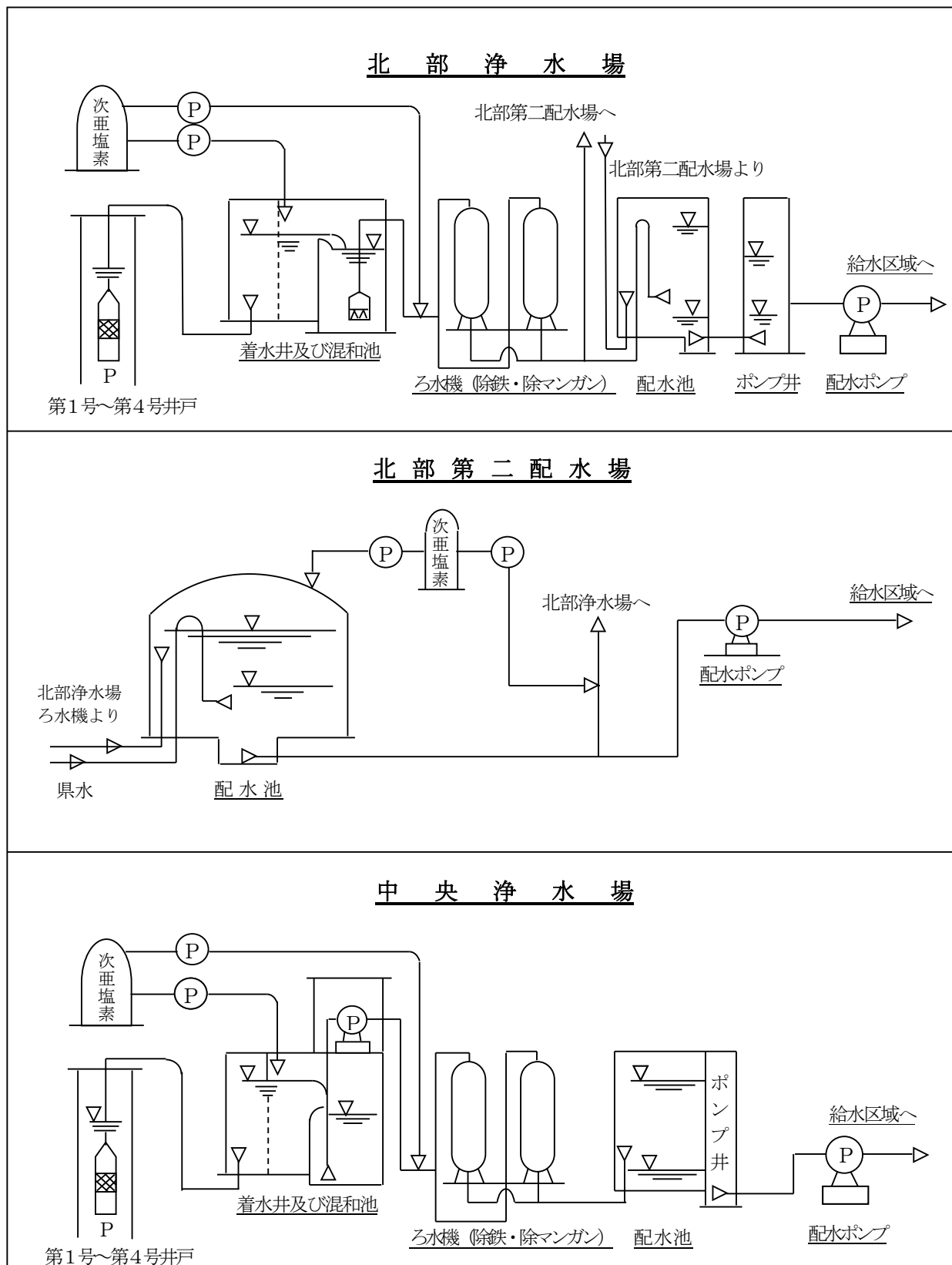
概 要

所在地	三郷市新和二丁目196番地
通水年月日	昭和42年7月
敷地面積	5,369 m ²
建築面積	446.26 m ² (工作物を除く)
水源内訳	地下水

中 央 浄 水 場				
施 設 名	種 別	構 造 ・ 方 式	寸 法 ・ 定 格	数 量
取 水 施 設	深井戸	スーパースクリーン式	第1水源 φ350 深度 250m	1 井
		スリット型スクリーン式	第2水源 φ350 深度 180m	1 井
		巻線スクリーン式	第3水源 φ350 深度 300m	1 井
		〃	第4水源 φ350 深度 270m	1 井
	取水ポンプ	水中モーターポンプ	φ125×2.1m ³ /分×40m×22.0kW	1 台
		〃	φ100×1.0m ³ /分×60m×18.5kW	1 台
		〃	φ125×1.6m ³ /分×63m×26.0kW	1 台
		〃	φ150×2.7m ³ /分×47m×30.0kW	1 台
浄 水 施 設	着水井	R C 構造	6.8m×10m×3.0m	1 池
	塩素混和池	R C 構造	13.5m×15.05m×3.0m	1 池
	ろ水ポンプ	両吸込渦巻ポンプ	φ200×φ150×5.0m ³ /分 ×20m×26kW	3 台
	ろ水機	密閉式円筒立型	公称能力 6,000m ³ /日	2 基
	次亜塩素酸トリウム貯槽	P E + S U S 補強枠	有効容量 3 m ³	2 槽
	次亜塩素酸トリウム注入ポンプ	液中ピストン型	インターバル方式3.15~630mL/分	2 台
		〃	インターバル方式0.315~63.3mL/分	2 台
配 水 施 設	配水池	R C 構造	20m×25m×4.0m (有効容量2,000m ³)	2 池
	配水ポンプ井	R C 構造	3.35m×8.74m×4.0m	2 池
	配水ポンプ	両吸込渦巻ポンプ	φ300×φ200×10.8m ³ /分 ×45m×110kW	1 台
		〃	φ200×φ150×5.0m ³ /分 ×45m×55kW	3 台
		両吸込渦巻ポンプ (SFモーターによる可変速)	φ200×φ150×5.0m ³ /分 ×45m×55kW	1 台
電 気 施 設	受変電設備		受電電圧 6,600V 変圧器容量 500kVA	1 式
	自家発電設備	ガスタービン機関	出力 272kW 電気始動式 灯油	1 台
		交流発電機	6,600V 300kVA 240kW	1 台
流 量 計	取水流量計	電波式	せき式 700m ³ /時	1 台
	配水流量計	超音波式	φ600 1,500m ³ /時	1 台

※ φは口径

5. 浄配水施設フロー図



6. 口径別配・導水管延長距離

(単位：m)

用途	口径	令和4年度末 布 設 距 離	布 設	布 設 の う ち		撤 去	令和5年度末 布 設 距 離
				新 設	布 設 替		
配 管	～50	88,563.4	116.2	57.1	59.1	1,576.5	87,103.1
	75	93,993.8	1,936.0	718.1	1,217.9	1,286.3	94,643.5
	100	201,448.0	2,876.2	73.5	2,802.7	920.0	203,404.2
	150	94,278.2	705.0	135.7	569.3	256.6	94,726.6
	200	52,225.9	296.6	33.7	262.9	256.5	52,266.0
	250	9,023.2	0.0	0.0	0.0	0.0	9,023.2
	300	23,959.9	0.7	0.0	0.7	0.0	23,960.6
	350	13,518.1	0.0	0.0	0.0	56.0	13,462.1
	400	7,882.8	0.0	0.0	0.0	0.0	7,882.8
	450	156.0	0.0	0.0	0.0	0.0	156.0
	500	9,555.2	0.0	0.0	0.0	0.0	9,555.2
	600	4,093.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4,093.5
	700	1,775.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1,775.7
	800	113.1	0.0	0.0	0.0	0.0	113.1
	900	34.1	0.0	0.0	0.0	0.0	34.1
	小計	600,620.9	5,930.7	1,018.1	4,912.6	4,351.9	602,199.7
導 管	150	109.3	0.0	0.0	0.0	0.0	109.3
	200	1,210.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1,210.1
	250	873.5	0.0	0.0	0.0	0.0	873.5
	300	1,145.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1,145.2
	350	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9
	小計	3,347.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,347.0
合 計		603,967.9	5,930.7	1,018.1	4,912.6	4,351.9	605,546.7

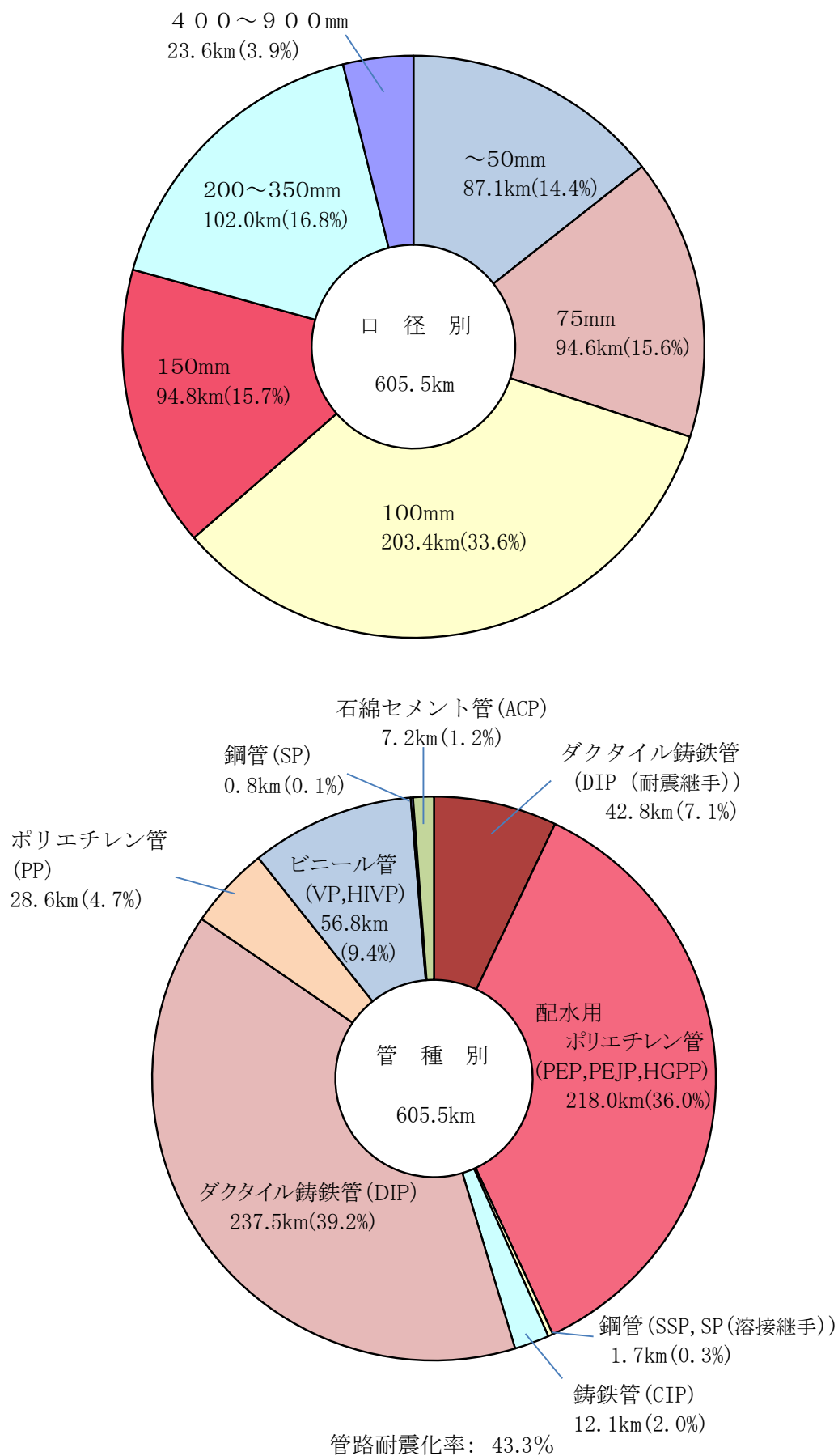
7. 管種別配・導水管延長距離

(単位: m)

用途	耐震	管種	令和4年度末 布 設 距 離	布 設	布 設 のうち		撤 去	令和5年度末 布 設 距 離
					新 設	布 設 替		
配水管	耐震用	DIP (耐震継手)	40,718.3	270.9	0.0	270.9	0.0	40,989.2
		PEP	84,746.2	0.0	0.0	0.0	40.5	84,705.7
		PEJP	125,323.9	5,626.1	984.4	4,641.7	72.1	130,877.9
		SSP	660.4	0.0	0.0	0.0	0.0	660.4
		SP (溶接継手)	952.3	33.7	33.7	0.0	3.0	983.0
		HGPP	1,273.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1,273.4
		小計	253,674.5	5,930.7	1,018.1	4,912.6	115.6	259,489.6
	その他	ACP	8,163.3	0.0	0.0	0.0	1,070.1	7,093.2
		CIP	12,098.6	0.0	0.0	0.0	0.0	12,098.6
		DIP	238,243.5	0.0	0.0	0.0	964.9	237,278.6
		PP	29,941.1	0.0	0.0	0.0	1,301.6	28,639.5
		HIVP	945.5	0.0	0.0	0.0	1.9	943.6
		SP	808.0	0.0	0.0	0.0	32.3	775.7
		VP	56,746.4	0.0	0.0	0.0	865.5	55,880.9
		小計	346,946.4	0.0	0.0	0.0	4,236.3	342,710.1
	合計		600,620.9	5,930.7	1,018.1	4,912.6	4,351.9	602,199.7
導水管	耐震用	DIP (耐震継手)	1,808.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1,808.8
		PEP	1,010.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1,010.2
		PEJP	98.5	0.0	0.0	0.0	0.0	98.5
		SP (溶接継手)	30.4	0.0	0.0	0.0	0.0	30.4
		小計	2,947.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2,947.9
	その他	ACP	159.9	0.0	0.0	0.0	0.0	159.9
		DIP	239.2	0.0	0.0	0.0	0.0	239.2
		小計	399.1	0.0	0.0	0.0	0.0	399.1
	合計		3,347.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,347.0
総 合 計			603,967.9	5,930.7	1,018.1	4,912.6	4,351.9	605,546.7

凡例	D I P	ダクタイル鋳鉄管	A C P	石綿セメント管
	P E P	配水用ポリエチレン管	C I P	鋳鉄管
	P E J P	配水用ポリエチレン管 (J W W A)	P P	ポリエチレン管
	S S P	ステンレス鋼管	H I V P	耐衝撃性塩化ビニール管
	S P	鋼 管	V P	塩化ビニール管
	H G P P	鋼帯がい装ポリエチレン管		

8. 配・導水管延長距離構成グラフ



Ⅳ 業 務 統 計

(取水・配水関係)

1. 取 水 量
2. 配 水 量

(営 業 関 係)

3. 年度別・用途別調定額
4. 月 別 調 定 額
5. 収納区分別収納状況及び当年度分口座振替率

(給 水 関 係)

6. 給水装置工事申込状況
7. 口径別水道メーター設置戸数
8. 口径別水道メーター交換戸数
9. 給水管及び配水管修理状況

(水 質 関 係)

10. 薬 品 使 用 状 況
11. 原水水質検査成績表
12. 浄水水質検査成績表

(そ の 他)

13. 電気使用量及び電気料金
14. 水道用地下水の放射性物質測定結果

1. 取 水 量

(1) 年度別 取水量

(単位: m³)

年度	地 下 水			県 水		取 水 量
	北部浄水場	中央浄水場	計	受 水 量	県水/取水量(%)	
5	2,345,800	165,590	2,511,390	12,887,700	83.7	15,399,090
4	1,975,240	522,060	2,497,300	12,851,480	83.7	15,348,780
3	1,753,610	1,203,620	2,957,230	12,674,970	81.1	15,632,200
2	1,668,620	1,418,150	3,086,770	12,713,570	80.5	15,800,340
元	1,584,920	1,326,140	2,911,060	12,766,300	81.4	15,677,360

(2) 月別 取水量

令和5年度

(単位: m³)

月	地 下 水			県 水		取 水 量
	北部浄水場	中央浄水場	計	受 水 量	県水/取水量(%)	
4	181,140	14,860	196,000	1,055,910	84.3	1,251,910
5	176,940	15,280	192,220	1,091,020	85.0	1,283,240
6	198,010	14,840	212,850	1,056,090	83.2	1,268,940
7	236,730	15,260	251,990	1,092,170	81.3	1,344,160
8	187,670	14,860	202,530	1,091,310	84.3	1,293,840
9	175,830	14,870	190,700	1,055,240	84.7	1,245,940
10	190,080	15,490	205,570	1,091,980	84.2	1,297,550
11	188,740	14,150	202,890	1,059,640	83.9	1,262,530
12	219,730	14,880	234,610	1,090,380	82.3	1,324,990
1	200,990	14,180	215,170	1,091,420	83.5	1,306,590
2	188,920	8,780	197,700	1,021,020	83.8	1,218,720
3	201,020	8,140	209,160	1,091,520	83.9	1,300,680
合計	2,345,800	165,590	2,511,390	12,887,700	83.7	15,399,090

2. 配 水 量

(1) 年度別 配水量

(単位: m³)

年度	北部浄水場	北部第二配水場	中央浄水場	合 計	県水/配水(%)	有収水量
5	6,145,340	9,042,170	0	15,187,510	84.9	14,470,387
4	5,379,240	9,408,760	423,610	15,211,610	84.5	14,611,956
3	5,594,950	8,799,230	1,180,020	15,574,200	81.4	14,929,980
2	6,548,220	7,801,260	1,390,350	15,739,830	80.8	15,089,669
元	7,731,660	6,588,470	1,300,140	15,620,270	81.7	14,659,624

(2) 月別 配水量

令和5年度

(単位: m³)

月	北部浄水場	北部第二配水場	中央浄水場	合 計	県水/配水(%)	有収水量
4	414,360	819,140	0	1,233,500	85.6	1,396,639
5	424,720	839,770	0	1,264,490	86.3	956,913
6	413,330	836,890	0	1,250,220	84.5	1,443,053
7	459,820	864,440	0	1,324,260	82.5	976,279
8	428,480	846,820	0	1,275,300	85.6	1,474,549
9	526,890	700,730	0	1,227,620	86.0	992,160
10	595,990	682,340	0	1,278,330	85.4	1,424,655
11	577,670	667,010	0	1,244,680	85.1	949,936
12	602,300	703,500	0	1,305,800	83.5	1,456,586
1	607,760	680,710	0	1,288,470	84.7	963,020
2	565,570	640,670	0	1,206,240	84.6	1,490,781
3	528,450	760,150	0	1,288,600	84.7	945,816
合計	6,145,340	9,042,170	0	15,187,510	84.9	14,470,387

(3) 年度別 1日平均・最大・最小配水量 (単位: m³)

年度	1日平均配水量	1日最大配水量	1日最小配水量
5	41,496	45,130 7月11日	37,850 8月13日
4	41,676	45,710 6月27日	37,710 8月13日
3	42,669	45,920 6月9日	38,220 8月8日
2	43,123	47,980 12月31日	39,160 9月20日
元	42,678	46,790 12月31日	38,520 1月1日

(4) 月別 1日平均・最大・最小配水量 令和5年度 (単位: m³)

月	1日平均配水量	1日最大配水量	1日最小配水量
4	41,117	42,870 4月9日	38,260 4月15日
5	40,790	42,860 5月16日	38,710 5月7日
6	41,674	44,110 6月7日	38,230 6月2日
7	42,718	45,130 7月11日	39,430 7月1日
8	41,139	43,060 8月2日	37,850 8月13日
9	40,921	42,460 9月10日	38,690 9月23日
10	41,236	42,670 10月11日	38,760 10月15日
11	41,489	42,830 11月13日	39,220 11月17日
12	42,123	44,110 12月29日	39,670 12月15日
1	41,564	42,850 1月16日	38,100 1月2日
2	41,594	43,410 2月26日	39,590 2月22日
3	41,568	43,500 3月10日	39,420 3月29日

3. 年度別・用途別調定額

用 途	区 分	令和 5 年度		令和 4 年度	
		内 訳	構成比	内 訳	構成比
一般家庭用 及び営業用	戸数(戸)	72,508	99.4	72,061	99.4
	(休止中戸数)	(4,212)		(4,223)	
	水量(m³)	13,747,832	95.0	13,947,355	95.4
	料金(円)	1,869,885,978	92.2	1,895,895,704	92.8
官 公 署 用	戸数(戸)	161	0.2	162	0.2
	(休止中戸数)	(0)		(1)	
	水量(m³)	98,731	0.7	88,570	0.6
	料金(円)	24,527,745	1.2	21,960,950	1.1
学 校 用	戸数(戸)	86	0.1	86	0.1
	(休止中戸数)	(3)		(3)	
	水量(m³)	147,035	1.0	139,806	1.0
	料金(円)	28,804,314	1.4	27,197,016	1.3
工 場 用	戸数(戸)	12	0.0	12	0.0
	(休止中戸数)	(0)		(0)	
	水量(m³)	150,037	1.0	146,656	1.0
	料金(円)	39,978,499	2.0	39,034,512	1.9
病 院 用	戸数(戸)	9	0.0	10	0.0
	(休止中戸数)	(0)		(0)	
	水量(m³)	196,375	1.4	176,610	1.2
	料金(円)	42,591,956	2.1	38,205,948	1.9
浴 場 営 業 用	戸数(戸)	6	0.0	6	0.0
	(休止中戸数)	(1)		(1)	
	水量(m³)	62,783	0.4	57,081	0.4
	料金(円)	6,834,740	0.3	6,206,860	0.3
臨 時 用	戸数(戸)	131	0.2	116	0.2
	(休止中戸数)	(39)		(43)	
	水量(m³)	14,034	0.1	11,804	0.1
	料金(円)	8,615,200	0.4	7,899,760	0.4
公 立 プール 用	戸数(戸)	30	0.1	30	0.1
	(休止中戸数)	(0)		(0)	
	水量(m³)	53,560	0.4	44,074	0.3
	料金(円)	7,364,446	0.4	6,060,133	0.3
合 計	戸数(戸)	72,943	100.0	72,483	100.0
	(休止中戸数)	(4,255)		(4,271)	
	水量(m³)	14,470,387	100.0	14,611,956	100.0
	料金(円)	2,028,602,878	100.0	2,042,460,883	100.0

令和 3 年度		令和 2 年度		令和 元 年度	
内 訳	構成比	内 訳	構成比	内 訳	構成比
71,653	99.5	71,213	99.4	70,712	99.4
(4,145)		(4,308)		(4,721)	
14,257,677	95.5	14,442,822	95.7	13,942,346	95.1
1,947,381,668	92.6	1,876,043,192	92.6	1,891,663,227	92.3
161	0.2	161	0.2	161	0.2
(1)		(1)		(1)	
96,431	0.6	80,794	0.5	91,491	0.6
23,947,990	1.1	19,947,136	1.0	22,421,810	1.1
86	0.1	86	0.1	77	0.1
(3)		(4)		(4)	
145,490	1.0	138,842	0.9	138,882	1.0
28,519,260	1.4	27,022,919	1.3	27,371,298	1.3
12	0.0	12	0.0	12	0.0
(0)		(0)		(0)	
152,122	1.0	158,113	1.1	175,903	1.2
40,571,355	1.9	42,112,180	2.1	46,615,892	2.3
9	0.0	9	0.0	9	0.0
(0)		(0)		(0)	
165,880	1.1	172,241	1.2	178,973	1.2
35,849,462	1.7	37,202,902	1.8	38,329,105	1.9
6	0.0	6	0.0	6	0.0
(1)		(1)		(1)	
52,989	0.4	57,922	0.4	77,742	0.5
5,757,290	0.3	6,266,370	0.3	8,390,182	0.4
99	0.1	108	0.2	138	0.2
(26)		(23)		(32)	
31,087	0.2	36,315	0.2	13,361	0.1
16,701,960	0.8	18,053,640	0.9	8,697,281	0.4
30	0.1	30	0.1	30	0.1
(0)		(0)		(0)	
28,304	0.2	2,620	0.0	40,926	0.3
3,891,757	0.2	360,220	0.0	5,526,688	0.3
72,056	100.0	71,625	100.0	71,145	100.0
(4,176)		(4,337)		(4,759)	
14,929,980	100.0	15,089,669	100.0	14,659,624	100.0
2,102,620,742	100.0	2,027,008,559	100.0	2,049,015,483	100.0

4. 月別調定額

(単位:円)

年度 月	令和 5 年度	令和 4 年度	令和 3 年度	令和 2 年度	令和 元 年度
4	194,187,907	200,505,996	204,081,241	204,486,380	196,158,980
5	132,562,551	134,957,567	138,358,874	134,893,784	132,901,295
6	202,690,483	207,255,841	214,266,019	212,893,701	207,510,626
7	135,338,560	140,601,567	143,009,788	144,057,344	137,134,205
8	209,221,816	208,453,004	213,411,796	215,421,322	203,803,834
9	139,617,310	139,324,126	141,998,633	106,563,946	141,013,335
10	200,904,862	200,929,787	210,446,230	153,345,956	204,147,965
11	131,974,186	134,283,636	138,954,834	139,276,259	132,941,048
12	206,198,938	204,491,452	210,844,112	214,201,314	209,324,277
1	133,557,111	132,555,392	138,790,571	144,279,185	135,337,400
2	210,625,699	210,491,511	215,331,973	221,548,626	213,275,506
3	131,723,455	128,611,004	133,126,671	136,040,742	135,467,012
合 計	2,028,602,878	2,042,460,883	2,102,620,742	2,027,008,559	2,049,015,483

5. 収納区分別収納状況及び当年度分口座振替率

(1) 収納区分別 収納状況 令和5年度 (税込)

収納区分 月	口座振替		コンビニ		クレジット		その他		合 計	
	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額
4	18,040	92,727,644	7,800	27,506,892	1,194	4,711,697	705	3,816,472	27,739	128,762,705
5	26,994	145,883,527	11,064	36,533,722	2,104	7,848,462	815	3,707,242	40,977	193,972,953
6	17,937	95,259,602	8,615	29,905,883	1,240	4,939,605	764	3,892,274	28,556	133,997,364
7	26,902	152,440,341	9,788	33,631,574	2,193	8,303,893	843	3,945,702	39,726	198,321,510
8	17,882	98,152,189	9,513	33,221,742	1,284	5,148,520	818	5,002,499	29,497	141,524,950
9	26,935	158,486,289	9,662	33,061,302	2,250	8,518,515	833	3,825,609	39,680	203,891,715
10	17,904	101,440,729	9,002	31,817,774	1,337	5,223,495	783	4,328,938	29,026	142,810,936
11	26,802	151,092,496	11,127	36,994,452	2,327	8,491,150	791	3,576,079	41,047	200,154,177
12	17,861	94,758,914	8,187	29,223,345	1,354	5,332,487	785	4,366,530	28,187	133,681,276
1	26,696	153,747,144	10,937	37,234,418	2,420	9,319,858	765	4,001,642	40,818	204,303,062
2	17,772	95,107,430	8,321	29,615,153	1,402	5,851,277	740	3,903,236	28,235	134,477,096
3	26,630	156,781,306	10,426	36,613,729	2,497	10,074,773	865	3,912,534	40,418	207,382,342
合 計	268,355	1,495,877,611	114,442	395,359,986	21,602	83,763,732	9,507	48,278,757	413,906	2,023,280,086
割合(%)	64.83	73.93	27.65	19.54	5.22	4.14	2.30	2.39	100.00	100.00

(2) 年度別 口座振替率

年 度	調 定 件 数 (件)	口 座 振 替 件 数 (件)	口 座 振 替 率 (%)
令和 5 年度	414,036	268,355	64.8
令和 4 年度	412,690	272,234	66.0
令和 3 年度	409,965	276,429	67.4
令和 2 年度	404,644	267,075	66.0
令和 元 年度	399,292	277,111	69.4

6. 給水装置工事申込状況

(単位:件)

区 分	令和 5 年度	令和 4 年度	令和 3 年度	令和 2 年度	令和 元 年度
新 設	402	386	407	432	477
改 造	306	247	231	234	272
修 繕	0	0	0	0	0
撤 去	10	16	23	14	13
合 計	718	649	661	680	762

※改造に口径変更を含む。

7. 口径別水道メーター設置戸数

(単位:戸)

区 分	令和 5 年度	令和 4 年度	令和 3 年度	令和 2 年度	令和 元 年度
13 mm	32	28	27	30	21
20 mm	718	626	668	743	801
25 mm	13	16	17	17	21
30 mm	4	2	2	4	2
40 mm	3	3	3	4	15
50 mm	3	6	2	0	4
75 mm	1	0	0	2	0
100 mm	0	0	0	0	0
合 計	774	681	719	800	864

8. 口径別水道メーター交換戸数

(1)検定満了交換

(単位:戸)

口 径	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	合計
令和 5 年度	3,800	3,190	153	5	14	20	6	0	1	7,189
令和 4 年度	5,328	6,141	272	25	30	64	6	2	0	11,868

(2)不回転交換

(単位:戸)

口 径	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	合計
令和 5 年度	13	7	3	0	0	0	0	23
令和 4 年度	12	4	1	0	0	0	0	17

9. 給水管及び配水管修理状況

(単位:件)

年 度 種 別		漏 水 修 理 箇 所 数				
		令和 5 年度	令和 4 年度	令和 3 年度	令和 2 年度	令和 元 年度
給 水 管	10 mm	9	1	7	7	3
	13 mm	8	1	3	11	7
	16 mm	0	0	0	0	0
	20 mm	20	9	11	16	8
	25 mm～	21	21	21	21	22
	小 計	58	32	42	55	40
配 水 管	50 mm	3	3	8	6	10
	75 mm	5	13	14	10	7
	100 mm	5	1	7	4	9
	150 mm	0	2	3	2	2
	200 mm～	2	0	3	4	1
	小 計	15	19	35	26	29
漏 水 修 理 合 計		73	51	77	81	69
月 平 均		6	4	6	7	6
そ の 他	弁籠上げ工事	4	12	13	15	11
	消 火 栓 工 事	6	3	3	4	2
	試掘・その他工事	41	33	15	28	35
	小 計	51	48	31	47	48
合 計		124	99	108	128	117
月 平 均		10	8	9	11	10

10. 薬品使用状況

(1) 年度別 使用状況

(単位: kg)

区 分 年 度	次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム			
	北部浄水場	北部第二配水場	中央浄水場	合 計
令和 5 年度	79,091	9,727	6,632	95,450
令和 4 年度	66,982	4,374	17,759	89,115
令和 3 年度	58,827	4,360	39,301	102,488
令和 2 年度	55,963	11,050	51,369	118,382
令和 元 年度	46,538	11,250	48,008	105,796

(2) 月 別 使用状況 令和5年度

(単位: kg)

区 分 月	次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム			
	北部浄水場	北部第二配水場	中央浄水場	合 計
4	5,547	419	646	6,612
5	5,807	623	556	6,986
6	6,604	511	617	7,732
7	8,590	1,133	650	10,373
8	7,061	1,569	933	9,563
9	6,510	1,766	669	8,945
10	6,549	1,194	658	8,401
11	6,443	1,022	679	8,144
12	7,159	555	475	8,189
1	7,788	89	348	8,225
2	4,963	448	143	5,554
3	6,070	398	258	6,726
合 計	79,091	9,727	6,632	95,450

11. 原水水質検査成績表

区分	原水水質検査成績表		北部浄水場	
	検査項目	浄水の水質基準(参考)	最高値	最低値
健康に関する項目	一般細菌	100 個/mL以下	18	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.004	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.1未満	0.1未満
	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満
	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満
	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	0.04 mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満
水道水が有すべき性状に関する項目	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.02未満
	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.06	0.03未満
	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	55.1	49.8
	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.098	0.055
	塩化物イオン	200 mg/L以下	44.2	26.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	78.1	67.4
	蒸発残留物	500 mg/L以下	251	222
	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満
	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満
	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.0	0.8
	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	8.0
	臭気	異常でないこと	硫化水素臭	異常なし
	色度	5 度以下	5	3
	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満

(4 井 戸)	中 央 浄 水 場 (3 井 戸)		
平均値	最高値	最低値	平均値
5	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出
0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.11	0.03未満	0.04
0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
52.4	58.8	17.8	41.8
0.068	0.077	0.060	0.069
36.0	35.5	11.5	24.0
72.7	95.4	60.2	80.0
240	266	178	220
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.9	0.9	0.5	0.7
8.1	8.3	8.0	8.2
異常なし	硫化水素臭	異常なし	異常なし
4	4	1	3
0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満

12. 浄水水質検査成績表

区分	浄水水質検査成績表		採
	検査項目	水質基準	高州保育所
健康に関する項目	一般細菌	100個/mL以下	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.3
	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満
	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満
	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	0.04 mg/L以下	0.001未満
	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満
	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満
	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満
	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.005
	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.002未満
	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.011
	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001
	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.027
	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.002未満
	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.008
	ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.003
	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満
水道水が有すべき性状に関する項目	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満
	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満
	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	22.8
	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満
	塩化物イオン	200 mg/L以下	25.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	68.4
	蒸発残留物	500 mg/L以下	166
	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満
	ジオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満
	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満
	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.7
	pH値	5.8以上8.6以下	7.4
	味	異常でないこと	異常なし
	臭気	異常でないこと	異常なし
	色度	5 度以下	1未満
	濁度	2 度以下	0.1未満

令和5年度平均値

水	地	点
コピーブリススクールみさとがさき	彦成保育所	丹後保育所
0	0	0
不検出	不検出	不検出
0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.4	1.5	1.6
0.08未満	0.08未満	0.08未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.06未満	0.06未満
0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004	0.003	0.003
0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.010	0.008	0.008
0.001	0.002	0.001
0.024	0.020	0.018
0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.007	0.006	0.005
0.003	0.003	0.003
0.008未満	0.008未満	0.008未満
0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満
0.01未満	0.01未満	0.01未満
22.4	19.7	18.5
0.005未満	0.005未満	0.005未満
25.2	23.8	23.1
68.1	67.9	67.0
163	160	155
0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.7	0.7	0.7
7.4	7.4	7.3
異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし
1未満	1未満	1未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満

13. 電気使用量及び電気料金

(1) 年度別 使用状況

年 度	北部浄水場(場外井戸含む)		北部第二配水場	
	使用量(KWH)	金 額(円)	使用量(KWH)	金 額(円)
令和 5 年度	2,012,908	43,950,545	904,146	20,696,551
令和 4 年度	1,752,841	47,212,834	945,502	25,570,920
令和 3 年度	1,733,515	29,869,565	883,793	14,060,594
令和 2 年度	1,789,456	34,174,394	782,601	14,700,371
令和 元 年度	1,809,841	38,101,600	730,371	15,375,791

(2) 月別 使用状況 令和5年度

月	北部浄水場(場外井戸含む)		北部第二配水場	
	使用量(KWH)	金 額(円)	使用量(KWH)	金 額(円)
4	141,939	2,877,645	80,693	1,667,356
5	142,605	3,529,690	80,002	2,115,782
6	153,252	3,564,639	84,724	2,023,967
7	178,343	3,929,868	86,654	1,961,387
8	184,615	3,898,983	87,372	1,893,486
9	173,853	3,603,010	81,495	1,753,207
10	173,343	3,787,076	68,147	1,568,449
11	168,820	3,659,698	69,824	1,590,080
12	174,197	3,736,023	66,865	1,523,017
1	177,429	3,842,657	68,182	1,571,732
2	178,079	3,869,603	67,477	1,560,881
3	166,433	3,651,653	62,711	1,467,207
合 計	2,012,908	43,950,545	904,146	20,696,551

中央浄水場(場外井戸含む)		合 計	
使用量(KWH)	金 額(円)	使用量(KWH)	金 額(円)
176,964	5,927,149	3,094,018	70,574,245
413,658	12,346,630	3,112,001	85,130,384
808,578	14,584,536	3,425,886	58,514,695
916,965	17,602,400	3,489,022	66,477,165
876,415	18,692,264	3,416,627	72,169,655

中央浄水場(場外井戸含む)		合 計	
使用量(KWH)	金 額(円)	使用量(KWH)	金 額(円)
12,764	470,043	235,396	5,015,044
12,584	509,757	235,191	6,155,229
13,732	523,216	251,708	6,111,822
15,366	547,364	280,363	6,438,619
18,553	591,596	290,540	6,384,065
18,227	572,662	273,575	5,928,879
17,169	512,517	258,659	5,868,042
15,262	459,673	253,906	5,709,451
14,749	458,352	255,811	5,717,392
15,595	477,280	261,206	5,891,669
12,928	428,778	258,484	5,859,262
10,035	375,911	239,179	5,494,771
176,964	5,927,149	3,094,018	70,574,245

14. 水道用地下水の放射性物質測定結果

測定項目：放射性セシウム134及び137

測定頻度：1か月に1回

管理目標値：10Bq/kg(セシウム134及び137の合計)

(単位：Bq(ベクレル)/kg)

採水日	採水場所	
	北部浄水場	中央浄水場
令和 5 年 4 月 6 日	不検出(1)	不検出(1)
5 月 9 日	不検出(1)	不検出(1)
6 月 6 日	不検出(1)	不検出(1)
7 月 4 日	不検出(1)	不検出(1)
8 月 8 日	不検出(1)	不検出(1)
9 月 5 日	不検出(1)	不検出(1)
10 月 4 日	不検出(1)	不検出(1)
11 月 7 日	不検出(1)	不検出(1)
12 月 5 日	不検出(1)	不検出(1)
令和 6 年 1 月 9 日	不検出(1)	不検出(1)
2 月 8 日	不検出(1)	不検出(1)
3 月 5 日	不検出(1)	不検出(1)

()は検出限界値で、信頼できる値として測定できる最小の値です。それより小さい値は、不検出としています。

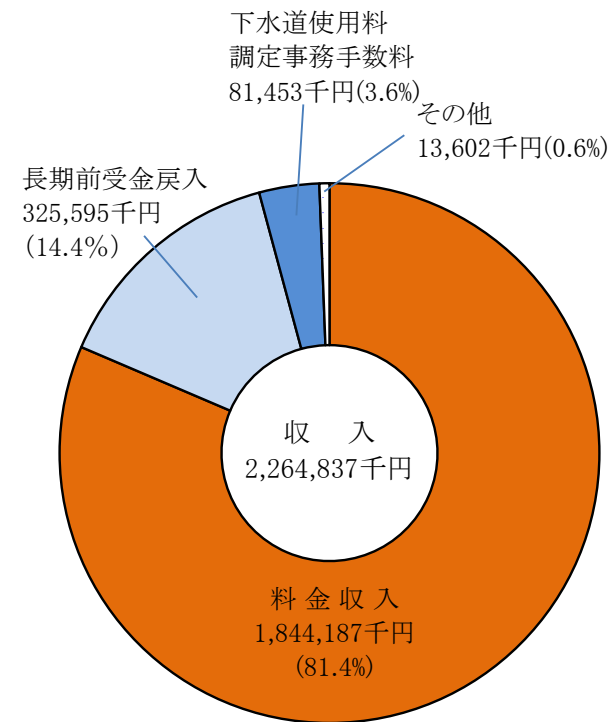
平成23年3月24日の測定開始以降、水道用地下水の放射性物質測定結果は全て不検出です。

V 財 務 統 計

- 1 . 収 支 構 成 グ ラ フ
- 2 . 収 益 的 収 入 及 び 支 出
- 3 . 資 本 的 収 入 及 び 支 出
- 4 . 貸 借 対 照 表
- 5 . 給 水 原 価 内 訳
- 6 . 水 道 料 金 原 価 計 算 表
- 7 . 企 業 債 明 細 書
- 8 . 水 道 事 業 経 営 指 標
- 9 . 水 道 料 金 体 系
- 10 . 分 担 金

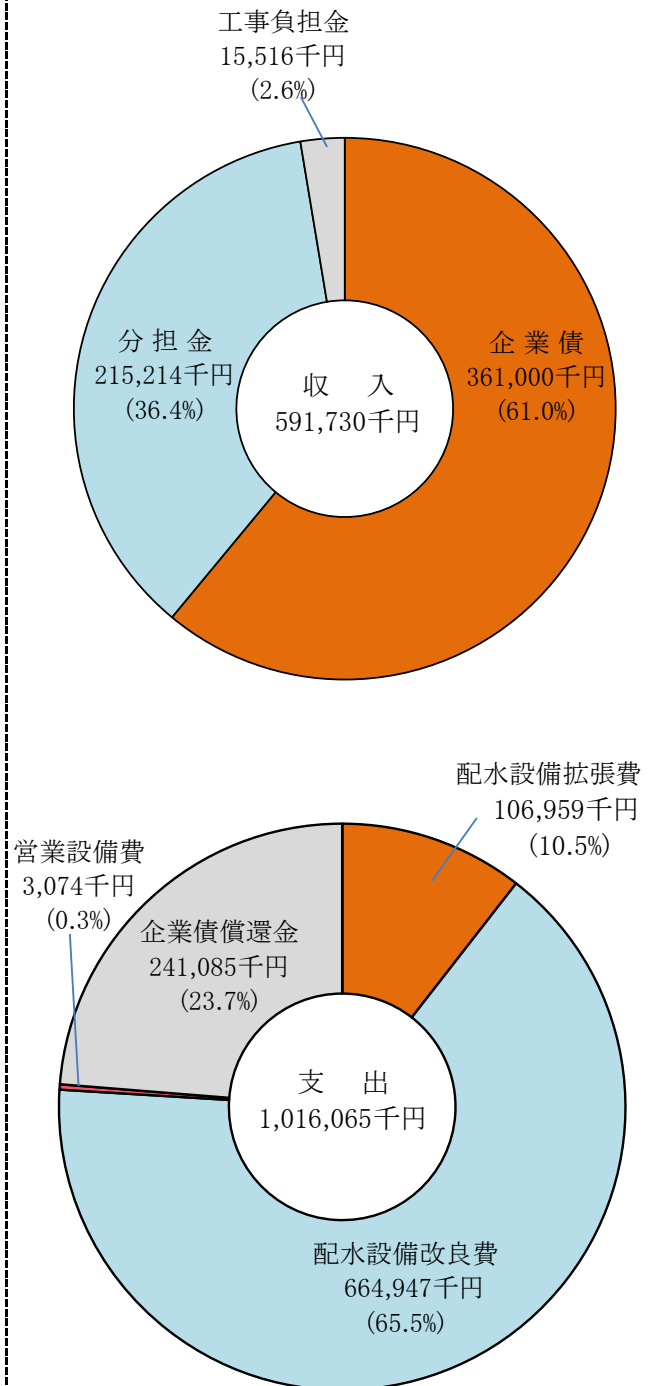
1. 収支構成グラフ

《収益的収入及び支出（税抜）》



○当年度純損失 42,368 千円

《資本的収入及び支出（税込）》



○不足額 424,335 千円
資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額、建設改良積立金、過年度分損益勘定留保資金で補填しました。

2. 収益的収入及び支出

年 度 項 目	令 和 5 年 度			令 和 4 年 度		
	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率
	円	%	%	円	%	%
1. 水道事業収益	2,264,837,061	100.00	99	2,278,446,583	100.00	100
(1) 営業収益	1,934,929,361	85.44	99	1,945,057,400	85.36	99
給水収益	1,844,186,517	81.43	98	1,856,782,626	81.49	99
受託工事収益	1,830,554	0.08	393	1,226,038	0.05	263
その他の営業収益	88,912,290	3.93	113	87,048,736	3.82	111
(2) 営業外収益	329,119,783	14.53	102	333,138,661	14.63	103
受取利息	88,279	0.00	12	141,544	0.01	19
長期前受金戻入	325,595,012	14.38	102	327,735,792	14.39	102
雑収益	3,436,492	0.15	146	5,261,325	0.23	223
他会計補助金	0	—	—	0	—	—
(3) 特別利益	787,917	0.03	356	250,522	0.01	113
過年度損益修正益	787,917	0.03	356	250,522	0.01	113
2. 水道事業費用	2,307,205,138	100.00	105	2,335,473,957	100.00	107
(1) 営業費用	2,265,774,484	98.21	106	2,294,274,302	98.24	107
原水及び浄水費	819,552,337	35.52	100	817,159,749	34.99	99
配水及び給水費	256,045,615	11.10	111	301,610,805	12.92	131
受託工事費	1,322,644	0.06	327	761,837	0.03	188
総係費	330,295,840	14.32	108	327,553,635	14.03	107
減価償却費	818,849,680	35.49	114	798,071,613	34.17	111
資産減耗費	16,393,484	0.71	30	23,809,985	1.02	44
その他営業費用	23,314,884	1.01	310	25,306,678	1.08	336
(2) 営業外費用	39,248,318	1.70	80	40,202,728	1.72	82
支払利息	39,239,279	1.70	83	40,175,393	1.72	84
雑支出	9,039	0.00	1	27,335	0.00	2
(3) 特別損失	2,182,336	0.09	656	996,927	0.04	299
過年度損益修正損	2,182,336	0.09	656	996,927	0.04	299
当年度純利益	△ 42,368,077		△ 44	△ 57,027,374		△ 60

(注)すう勢比率は、令和元年度を100として算出

(税抜)

令和 3 年 度			令和 2 年 度			令和 元 年 度		
金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率
円	%	%	円	%	%	円	%	%
2,335,915,606	100.00	102	2,359,202,532	100.00	103	2,287,654,967	100.00	100
1,995,761,352	85.44	102	1,925,221,105	81.61	98	1,963,748,684	85.84	100
1,911,473,408	81.83	101	1,842,670,259	78.11	98	1,884,863,612	82.39	100
1,081,624	0.05	232	1,687,913	0.07	362	465,666	0.02	100
83,206,320	3.56	106	80,862,933	3.43	103	78,419,406	3.43	100
339,979,185	14.55	105	433,679,627	18.38	134	323,685,148	14.15	100
321,513	0.01	42	553,515	0.02	73	761,876	0.03	100
334,440,117	14.32	104	324,793,693	13.77	101	320,566,184	14.02	100
5,217,555	0.22	221	3,547,079	0.15	150	2,357,088	0.10	100
0	—	—	104,785,340	4.44	—	0	—	—
175,069	0.01	79	301,800	0.01	136	221,135	0.01	100
175,069	0.01	79	301,800	0.01	136	221,135	0.01	100
2,319,298,015	100.00	106	2,278,119,799	100.00	104	2,192,090,195	100.00	100
2,276,499,698	98.15	106	2,228,534,240	97.82	104	2,142,934,788	97.75	100
810,948,773	34.97	98	815,672,206	35.80	99	823,424,415	37.56	100
265,799,458	11.46	115	260,500,788	11.43	113	231,044,302	10.54	100
758,477	0.03	187	1,539,670	0.07	380	404,717	0.02	100
362,049,200	15.61	118	322,901,269	14.17	105	307,153,205	14.01	100
795,112,148	34.28	111	779,693,951	34.23	108	718,779,247	32.79	100
23,492,228	1.01	43	21,603,360	0.95	40	54,602,924	2.49	100
18,339,414	0.79	244	26,622,996	1.17	354	7,525,978	0.34	100
42,362,040	1.83	87	48,987,968	2.15	100	48,822,522	2.23	100
42,336,828	1.83	89	45,064,766	1.98	95	47,548,844	2.17	100
25,212	0.00	2	3,923,202	0.17	308	1,273,678	0.06	100
436,277	0.02	131	597,591	0.03	180	332,885	0.02	100
436,277	0.02	131	597,591	0.03	180	332,885	0.02	100
16,617,591		17	81,082,733		85	95,564,772		100

3. 資本的収入及び支出

年 度 項 目	令 和 5 年 度			令 和 4 年 度		
	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率
	円	%	%	円	%	%
1. 資本的収入	591,730,101	100.00	51	453,183,280	100.00	39
(1) 企 業 債	361,000,000	61.01	39	268,600,000	59.27	29
(2) 分 担 金	215,214,000	36.37	100	149,875,000	33.07	69
(3) 工 事 負 担 金	15,516,101	2.62	377	34,708,280	7.66	842
(4) 国 庫 補 助 金	0	—	—	0	—	—
2. 資本的支出	1,016,065,210	100.00	59	1,438,361,498	100.00	83
(1) 建 設 改 良 費	774,979,991	76.27	49	1,196,278,936	83.17	76
配 水 設 備 拡 張 費	106,958,821	10.53	150	103,659,261	7.21	145
配 水 設 備 改 良 費	664,947,250	65.44	44	1,048,074,280	72.86	70
営 業 設 備 費	3,073,920	0.30	93	44,545,395	3.10	1350
(2) 企 業 債 償 還 金	241,085,219	23.73	156	242,082,562	16.83	157
(3) 国庫補助金返還金	0	—	—	0	—	—
資本的収入額が資本的 支出額に対し不足する額	424,335,109		73	985,178,218		169

(注)すう勢比率は、令和元年度を100として算出

(税込)

令和3年度			令和2年度			令和元年度		
金額	構成 比率	すう勢 比率	金額	構成 比率	すう勢 比率	金額	構成 比率	すう勢 比率
円	%	%	円	%	%	円	%	%
318,325,179	100.00	28	437,519,879	100.00	38	1,153,583,815	100.00	100
124,000,000	38.95	13	208,000,000	47.54	22	930,000,000	80.62	100
158,286,000	49.73	73	183,919,000	42.04	85	216,131,000	18.74	100
36,039,179	11.32	875	15,534,879	3.55	377	4,119,815	0.36	100
0	—	—	30,066,000	6.87	902	3,333,000	0.28	100
1,059,377,118	100.00	61	961,413,114	100.00	55	1,736,441,726	100.00	100
821,429,373	77.54	52	784,086,212	81.56	50	1,582,315,242	91.12	100
107,054,157	10.10	150	70,345,234	7.32	99	71,319,092	4.11	100
712,069,722	67.22	47	711,877,728	74.05	47	1,507,695,700	86.82	100
2,305,494	0.22	70	1,863,250	0.19	56	3,300,450	0.19	100
235,214,473	22.20	153	177,326,902	18.44	115	154,126,484	8.88	100
2,733,272	0.26	—	0	—	—	0	—	—
741,051,939		127	523,893,235		90	582,857,911		100

4. 貸借対照表

年 度 項 目	令 和 5 年 度			令 和 4 年 度		
	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率
	円	%	%	円	%	%
1. 固定資産合計	21,359,101,003	90.49	101	21,422,945,023	90.96	101
(1) 有形固定資産	21,358,659,803	90.49	101	21,422,503,823	90.96	101
土 地	473,917,734	2.01	100	473,917,734	2.01	100
建 物	513,899,593	2.18	117	533,630,320	2.26	122
構 築 物	18,686,875,910	79.17	103	18,626,052,865	79.09	102
機 械 及 び 装 置	1,548,146,249	6.56	81	1,667,859,422	7.08	88
車 両 運 搬 具	2,665,251	0.01	21	4,392,960	0.02	35
工 具 器 具 及 び 備 品	34,442,398	0.14	99	46,151,270	0.20	132
建 設 仮 勘 定	98,712,668	0.42	94	70,499,252	0.30	67
(2) 無形固定資産	441,200	0.00	100	441,200	0.00	100
電 話 加 入 権	441,200	0.00	100	441,200	0.00	100
2. 流動資産合計	2,244,741,842	9.51	94	2,128,118,067	9.04	89
現 金 ・ 預 金	1,803,079,658	7.64	88	1,745,025,952	7.41	85
未 収 金	184,625,122	0.78	75	225,961,157	0.96	92
貸 倒 引 当 金	△ 1,906,000	△ 0.01	41	△ 4,603,000	△ 0.02	98
貯 蔵 品	32,429,712	0.14	85	30,518,818	0.13	80
前 払 金	226,513,350	0.96	290	131,215,140	0.56	168
資 産 合 計	23,603,842,845	100.00	100	23,551,063,090	100.00	100

(注) すう勢比率は、令和元年度を100として算出

令和 3 年 度			令和 2 年 度			令和 元 年 度		
金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率
円	%	%	円	%	%	円	%	%
21,140,241,038	89.83	100	21,186,426,726	89.19	100	21,155,908,708	89.82	100
21,139,799,838	89.83	100	21,185,985,526	89.19	100	21,155,467,508	89.82	100
473,917,734	2.01	100	473,917,734	2.00	100	473,917,734	2.01	100
512,176,183	2.18	117	531,178,690	2.24	121	439,106,340	1.86	100
18,301,986,563	77.77	101	18,247,775,858	76.82	100	18,189,287,860	77.23	100
1,750,641,630	7.44	92	1,796,509,951	7.56	95	1,900,854,062	8.07	100
7,123,162	0.03	57	9,853,364	0.04	78	12,583,566	0.05	100
13,395,598	0.06	38	23,555,410	0.10	68	34,834,337	0.15	100
80,558,968	0.34	77	103,194,519	0.43	98	104,883,609	0.45	100
441,200	0.00	100	441,200	0.00	100	441,200	0.00	100
441,200	0.00	100	441,200	0.00	100	441,200	0.00	100
2,392,720,207	10.17	100	2,568,071,650	10.81	107	2,398,909,955	10.18	100
1,991,549,592	8.46	98	2,223,006,033	9.36	109	2,041,746,601	8.67	100
191,262,519	0.81	78	191,526,101	0.80	78	245,588,841	1.04	100
△ 6,635,000	△ 0.03	141	△ 5,340,000	△ 0.02	114	△ 4,700,000	△ 0.02	100
31,830,446	0.14	84	31,166,316	0.13	82	38,061,183	0.16	100
184,712,650	0.79	236	127,713,200	0.54	163	78,213,330	0.33	100
23,532,961,245	100.00	100	23,754,498,376	100.00	101	23,554,818,663	100.00	100

年 度 項 目	令 和 5 年 度			令 和 4 年 度		
	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率
	円	%	%	円	%	%
3. 固 定 負 債 合 計	3,793,753,451	16.07	100	3,670,214,784	15.58	97
企 業 債	3,793,753,451	16.07	100	3,670,214,784	15.58	97
引 当 金	0	—	—	0	—	—
4. 流 動 負 債 合 計	855,683,738	3.63	182	830,399,052	3.53	177
企 業 債	237,461,333	1.01	134	241,085,219	1.02	136
未 払 金	445,561,094	1.89	267	411,398,582	1.75	246
引 当 金	19,778,750	0.08	122	17,569,000	0.08	108
そ の 他 流 動 負 債	152,882,561	0.65	140	160,346,251	0.68	147
5. 繰 延 収 益	8,397,026,381	35.57	96	8,450,701,902	35.88	97
長 期 前 受 金	14,788,646,905	62.65	106	14,547,122,898	61.77	104
長期前受金収益化累計額	△ 6,391,620,524	△ 27.08	122	△ 6,096,420,996	△ 25.89	116
負 債 合 計	13,046,463,570	55.27	100	12,951,315,738	54.99	100
6. 資 本 金	9,701,339,389	41.10	105	9,620,256,656	40.85	104
7. 剰 余 金 合 計	856,039,886	3.63	66	979,490,696	4.16	75
(1) 資 本 剰 余 金 合 計	266,929,360	1.13	100	266,929,360	1.13	100
分 担 金	266,929,360	1.13	100	266,929,360	1.13	100
(2) 利 益 剰 余 金 合 計	589,110,526	2.50	57	712,561,336	3.03	69
減 債 積 立 金	157,798,030	0.67	100	157,798,030	0.67	100
建 設 改 良 積 立 金	132,650,500	0.56	50	149,268,091	0.64	56
当 年 度 未 処 分 金	298,661,996	1.27	49	405,495,215	1.72	66
利 益 剰 余 金						
資 本 合 計	10,557,379,275	44.73	100	10,599,747,352	45.01	100
負 債 資 本 合 計	23,603,842,845	100.00	100	23,551,063,090	100.00	100

(注)すう勢比率は、令和元年度を100として算出

令和 3 年 度			令和 2 年 度			令和 元 年 度		
金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率	金 額	構 成 比 率	すう勢 比 率
円	%	%	円	%	%	円	%	%
3,642,700,003	15.48	96	3,760,782,565	15.83	99	3,790,804,505	16.09	100
3,642,700,003	15.48	96	3,760,782,565	15.83	99	3,787,997,040	16.08	100
0	—	—	0	—	—	2,807,465	0.01	100
635,339,176	2.70	135	616,531,812	2.59	131	469,609,151	1.99	100
242,082,562	1.03	137	235,214,473	0.99	133	177,326,900	0.75	100
219,925,811	0.93	132	209,822,500	0.88	126	167,143,364	0.71	100
17,731,000	0.08	109	16,643,950	0.07	102	16,263,000	0.07	100
155,599,803	0.66	143	154,850,889	0.65	142	108,875,887	0.46	100
8,598,147,340	36.54	98	8,737,026,864	36.78	100	8,735,330,605	37.09	100
14,403,786,880	61.21	103	14,266,350,798	60.06	102	13,981,622,254	59.36	100
△ 5,805,639,540	△ 24.67	111	△ 5,529,323,934	△ 23.28	105	△ 5,246,291,649	△ 22.27	100
12,876,186,519	54.72	99	13,114,341,241	55.20	101	12,995,744,261	55.17	100
9,524,691,884	40.47	103	9,392,416,628	39.54	101	9,256,002,563	39.30	100
1,132,082,842	4.81	87	1,247,740,507	5.26	96	1,303,071,839	5.53	100
266,929,360	1.13	100	266,929,360	1.13	100	266,929,360	1.13	100
266,929,360	1.13	100	266,929,360	1.13	100	266,929,360	1.13	100
865,153,482	3.68	83	980,811,147	4.13	95	1,036,142,479	4.40	100
157,798,030	0.67	100	157,798,030	0.66	100	157,798,030	0.67	100
213,733,233	0.91	81	228,215,272	0.96	86	264,925,756	1.12	100
493,622,219	2.10	80	594,797,845	2.51	97	613,418,693	2.61	100
10,656,774,726	45.28	101	10,640,157,135	44.80	101	10,559,074,402	44.83	100
23,532,961,245	100.00	100	23,754,498,376	100.00	101	23,554,818,663	100.00	100

5. 給水原価内訳

年 度	令 和 5 年 度			令 和 4 年 度		
有 収 水 量	14,470,387 m ³			14,611,956 m ³		
項 目	金 額	給 水 原 価	すう勢 比 率	金 額	給 水 原 価	すう勢 比 率
	円	円	%	円	円	%
人 件 費	173,240,101	11.97	118	168,278,216	11.52	115
動 力 費	64,158,465	4.43	97	77,391,270	5.30	117
薬 品 費	6,372,695	0.44	105	5,401,440	0.37	89
委 託 料	255,108,021	17.63	107	283,127,948	19.38	119
修 繕 費	43,773,830	3.03	140	40,891,490	2.80	131
路 面 復 旧 費	12,921,015	0.89	74	19,937,886	1.36	113
支 払 利 息	39,239,279	2.71	83	40,175,393	2.75	84
減 価 償 却 費	818,849,680	56.59	114	798,071,613	54.62	111
受 水 費	796,202,112	55.02	101	793,964,439	54.34	101
そ の 他 の 費 用	93,834,960	6.49	73	106,475,498	7.27	82
長 期 前 受 金 戻 入	△ 325,595,012	△ 22.50	102	△ 327,735,792	△ 22.43	102
合 計	1,978,105,146	136.70	106	2,005,979,401	137.28	107

(注)すう勢比率は、令和 元 年度を100として算出

6. 水道料金原価計算表

年 度	令 和 5 年 度	令 和 4 年 度
項 目		
有 収 水 量	14,470,387 m ³	14,611,956 m ³
給 水 収 益	1,844,186,517 円	1,856,782,626 円
原 価 構 成 費 用	1,978,105,146 円	2,005,979,401 円
供 給 単 価	127.45 円	127.07 円
給 水 原 価	136.70 円	137.28 円
販 売 利 益	△ 9.25 円	△ 10.21 円

令和 3 年 度			令和 2 年 度			令和 元 年 度		
14,929,980 m ³			15,089,669 m ³			14,659,624 m ³		
金 額	給 水 原 価	すう勢 比 率	金 額	給 水 原 価	すう勢 比 率	金 額	給 水 原 価	すう勢 比 率
円	円	%	円	円	%	円	円	%
166,170,678	11.13	113	158,759,790	10.52	108	146,606,155	10.00	100
53,195,188	3.56	80	60,433,806	4.00	91	66,348,032	4.53	100
5,741,011	0.38	95	6,558,435	0.43	108	6,071,700	0.41	100
305,910,186	20.49	128	259,117,569	17.17	109	238,135,333	16.24	100
42,404,307	2.84	136	49,927,579	3.31	160	31,221,946	2.13	100
17,560,822	1.18	100	14,855,361	0.98	85	17,576,914	1.20	100
42,336,828	2.84	89	45,064,766	2.99	95	47,548,844	3.24	100
795,112,148	53.26	111	779,693,951	51.67	108	718,779,247	49.03	100
783,059,651	52.45	99	785,444,359	52.05	100	788,702,016	53.80	100
106,612,442	7.13	83	112,225,412	7.44	87	129,110,041	8.81	100
△ 334,440,117	△ 22.40	104	△ 324,793,693	△ 21.51	101	△ 320,566,184	△ 21.36	100
1,983,663,144	132.86	106	1,947,287,335	129.05	104	1,869,534,044	127.53	100

令和 3 年 度	令和 2 年 度	令和 元 年 度
14,929,980 m ³	15,089,669 m ³	14,659,624 m ³
1,911,473,408 円	1,842,670,259 円	1,884,863,612 円
1,983,663,144 円	1,947,287,335 円	1,869,534,044 円
128.03 円	122.11 円	128.58 円
132.86 円	129.05 円	127.53 円
△ 4.83 円	△ 6.94 円	1.05 円

7. 企業債明細書

種 類	発行年月日	発 行 総 額	償 還 高	
			当年度償還高	償 還 高 合 計
財務省財政融資資金	H 6 . 7 . 11	145,600,000	9,084,301	145,600,000
"	H 7 . 3 . 27	80,000,000	5,025,122	74,738,494
"	H 8 . 3 . 14	72,000,000	3,838,438	63,953,664
"	H12 . 3 . 24	118,900,000	5,304,392	84,758,131
"	H13 . 3 . 26	103,500,000	4,453,913	70,253,601
"	H14 . 3 . 25	68,500,000	2,953,708	42,392,601
"	H15 . 3 . 25	113,100,000	4,671,920	68,439,364
"	H16 . 3 . 25	135,100,000	5,565,935	72,901,132
"	H17 . 10 . 31	47,900,000	1,914,323	22,754,922
"	H18 . 3 . 27	211,700,000	8,372,675	96,315,820
"	H21 . 11 . 25	130,000,000	4,778,950	41,610,405
"	H22 . 3 . 25	63,400,000	2,306,439	19,121,661
"	H23 . 3 . 25	198,800,000	7,167,748	53,720,008
"	H24 . 3 . 26	100,000,000	3,586,892	23,878,650
"	H25 . 3 . 25	100,000,000	3,581,876	20,709,895
"	H26 . 3 . 25	100,000,000	3,559,533	17,311,296
小 計		1,788,500,000	76,166,165	918,459,644
地方公共団体金融機構	H 8 . 3 . 22	48,000,000	2,908,309	48,000,000
"	H12 . 3 . 30	59,200,000	2,933,025	46,866,392
"	H12 . 3 . 30	21,900,000	1,085,021	17,337,399
"	H13 . 3 . 29	96,500,000	4,615,043	72,215,695
"	H14 . 3 . 28	31,500,000	1,511,924	21,699,632
"	H15 . 3 . 25	26,900,000	1,229,333	17,815,570
"	H16 . 3 . 23	134,900,000	6,159,007	81,201,117
"	H17 . 10 . 28	49,000,000	2,175,981	26,017,754
"	H18 . 3 . 30	88,300,000	3,882,382	44,914,695
"	H21 . 3 . 25	35,000,000	1,453,797	13,371,717
"	H21 . 11 . 27	35,000,000	1,430,530	12,455,650
"	H22 . 3 . 25	34,100,000	1,240,529	10,284,677
"	H23 . 3 . 24	198,700,000	7,164,143	53,692,985
"	H24 . 3 . 27	100,000,000	3,586,892	23,878,650
"	H25 . 3 . 28	100,000,000	3,581,876	20,709,895
"	H26 . 3 . 25	100,000,000	3,559,533	17,311,296
"	H27 . 3 . 26	80,000,000	2,599,776	17,561,857
"	H27 . 9 . 29	120,000,000	3,910,266	24,666,531
"	H28 . 3 . 30	70,000,000	2,413,792	16,896,576
"	H28 . 11 . 29	130,000,000	4,482,758	29,137,945
"	H29 . 3 . 30	70,000,000	2,413,792	14,482,784
"	H29 . 9 . 28	130,000,000	4,482,758	24,655,187
"	H30 . 3 . 29	100,000,000	3,448,274	17,241,424
"	H31 . 3 . 28	100,000,000	3,448,274	13,793,150
"	H31 . 3 . 28	100,000,000	3,448,274	13,793,150
"	H31 . 3 . 28	158,000,000	11,285,714	45,142,860
"	R1 . 12 . 26	100,000,000	3,448,274	12,069,013
"	R2 . 3 . 30	130,000,000	4,482,758	13,448,292
"	R2 . 3 . 30	700,000,000	50,000,000	150,000,000
"	R2 . 12 . 24	70,000,000	2,413,792	6,034,512
"	R3 . 3 . 30	88,000,000	3,034,482	6,068,986
"	R3 . 3 . 30	50,000,000	3,571,428	7,142,864
"	R4 . 3 . 30	112,000,000	3,862,096	3,862,096
"	R4 . 3 . 30	12,000,000	413,824	413,824
"	R4 . 12 . 22	188,000,000	3,241,397	3,241,397
"	R5 . 3 . 30	80,600,000	0	0
"	R6 . 3 . 28	281,000,000	0	0
"	R6 . 3 . 28	80,000,000	0	0
小 計		4,108,600,000	164,919,054	947,425,572
合 計		5,897,100,000	241,085,219	1,865,885,216

(単位:円)

未償還残高	発行価額	利率(%)	償還終期	当年度支払利息
0	145,600,000	4.10	令和 5 年度	280,287
5,261,506	80,000,000	4.65	令和 6 年度	420,582
8,046,336	72,000,000	3.15	令和 7 年度	344,380
34,141,869	118,900,000	2.00	令和 11 年度	762,536
33,246,399	103,500,000	1.60	令和 12 年度	585,461
26,107,399	68,500,000	2.20	令和 13 年度	623,188
44,660,636	113,100,000	1.20	令和 14 年度	578,016
62,198,868	135,100,000	2.00	令和 15 年度	1,327,605
25,145,078	47,900,000	2.10	令和 17 年度	558,249
115,384,180	211,700,000	2.10	令和 17 年度	2,555,167
88,389,595	130,000,000	2.10	令和 21 年度	1,931,580
44,278,339	63,400,000	2.10	令和 21 年度	966,235
145,079,992	198,800,000	1.90	令和 22 年度	2,858,822
76,121,350	100,000,000	1.70	令和 23 年度	1,339,860
79,290,105	100,000,000	1.50	令和 24 年度	1,229,698
82,688,704	100,000,000	1.40	令和 25 年度	1,195,059
870,040,356	1,788,500,000			17,556,725
0	48,000,000	3.25	令和 5 年度	71,081
12,333,608	59,200,000	2.00	令和 9 年度	290,741
4,562,601	21,900,000	2.00	令和 9 年度	107,555
24,284,305	96,500,000	1.70	令和 10 年度	471,759
9,800,368	31,500,000	2.20	令和 11 年度	240,600
9,084,430	26,900,000	1.35	令和 12 年度	135,101
53,698,883	134,900,000	1.90	令和 13 年度	1,108,183
22,982,246	49,000,000	2.00	令和 15 年度	492,339
43,385,305	88,300,000	2.00	令和 15 年度	926,038
21,628,283	35,000,000	1.90	令和 18 年度	431,687
22,544,350	35,000,000	2.10	令和 19 年度	496,002
23,815,323	34,100,000	2.10	令和 21 年度	519,695
145,007,015	198,700,000	1.90	令和 22 年度	2,857,383
76,121,350	100,000,000	1.70	令和 23 年度	1,339,860
79,290,105	100,000,000	1.50	令和 24 年度	1,229,698
82,688,704	100,000,000	1.40	令和 25 年度	1,195,059
62,438,143	80,000,000	1.20	令和 26 年度	772,680
95,333,469	120,000,000	1.10	令和 27 年度	1,080,958
53,103,424	70,000,000	0.50	令和 27 年度	274,568
100,862,055	130,000,000	0.30	令和 28 年度	312,672
55,517,216	70,000,000	0.60	令和 28 年度	343,965
105,344,813	130,000,000	0.50	令和 29 年度	543,533
82,758,576	100,000,000	0.50	令和 29 年度	426,723
86,206,850	100,000,000	0.40	令和 30 年度	355,171
86,206,850	100,000,000	0.40	令和 30 年度	355,171
112,857,140	158,000,000	0.03	令和 15 年度	36,395
87,930,987	100,000,000	0.30	令和 31 年度	271,550
116,551,708	130,000,000	0.30	令和 31 年度	359,740
550,000,000	700,000,000	0.03	令和 16 年度	176,250
63,965,488	70,000,000	0.40	令和 32 年度	263,102
81,931,014	88,000,000	0.50	令和 32 年度	421,033
42,857,136	50,000,000	0.20	令和 17 年度	91,070
108,137,904	112,000,000	0.70	令和 33 年度	777,241
11,586,176	12,000,000	0.70	令和 33 年度	83,275
184,758,603	188,000,000	1.00	令和 34 年度	1,880,000
80,600,000	80,600,000	1.20	令和 34 年度	944,676
281,000,000	281,000,000	1.40	令和 35 年度	0
80,000,000	80,000,000	1.40	令和 35 年度	0
3,161,174,428	4,108,600,000			21,682,554
4,031,214,784	5,897,100,000			39,239,279

8. 水道事業経営指標

水道事業は地方公営企業法という法律に基づいて、使用者から支払われる水道料金などによって独立採算で運営されています。また、水道事業は企業としての経済性を発揮しながら、安全で良質な水を安定供給するというサービスを提供するために、効率的な事業運営を行う必要があります。

① 事業規模・内容について判断する指標

項目	単位	算 出 方 法
		説 明
施設利用率	%	$(1日平均配水量 \div 1日配水能力) \times 100$ 施設の利用状況を判断する指標です。数値が高いほど施設の効率性は高いといえます。施設利用率はあくまでも平均利用率なので「最大稼働率」と「負荷率」の数値とあわせて施設規模を判断します。また、数値が低い場合は水道施設の一部が遊休化している可能性があります。
最大稼働率	%	$(1日最大配水量 \div 1日配水能力) \times 100$ 施設利用率と最大稼働率は、ともに施設の利用状況を判断する指標です。水道事業のように季節によって需要変動のある事業については、施設利用率、最大稼働率は単独で判断する指標ではなく、合わせて活用することで施設の効率性をみます。数値が高いほど施設の効率性は高いといえますが、100%に近い場合には、安定給水という観点から問題になります。また、数値が低い場合は水道施設の一部が遊休化している可能性があります。
負 荷 率	%	$(1日平均配水量 \div 1日最大配水量) \times 100$ 施設の使用効率を判断する指標です。数値が高いほど施設の効率性は高いといえます。水道事業のように季節によって需要変動のある事業については、給水需要のピーク時に合わせて施設を建設することになるため、需要変動が大きいほど施設の効率は悪くなり、負荷率が低くなります。このことから負荷率を高くすることが経営の一つの目標となります。
有 収 率	%	$(\text{年間総有収水量} \div \text{年間総配水量}) \times 100$ 収益につながる水量(有収水量)に対して、年間の配水量をみることにより、施設の稼働状況が、どの程度収益につながっているかを示す指標です。数値が高いほど施設の効率性がよいといえます。漏水などの理由で有収水量が少なく数値が低い場合は、収益性が低いと考えられますので、施設整備などの有収率の向上対策を講じる必要があります。
固 定 資 産 使 用 効 率	m ³ /万円	$\text{年間総配水量} \div \text{有形固定資産 (万円)}$ 固定資産の面から施設効率を計る指標です。有形固定資産1万円当たりの配水量をみて、その効率を判断します。一般にこの数値が高いほど施設が効率的に使われていると考えられますが、低い場合には過剰な設備投資が原因として考えられます。主な水源が他の水道事業者からの受水による場合や水道施設の建設時期が古い事業者の場合は、有形固定資産が少なかったり、簿価が相対的に安かったりするためこの比率が高くなる傾向があります。
配 水 管 使 用 効 率	m ³ /m	$\text{年間総配水量} \div \text{導送配水管延長}$ 配水管が効率的に使用されているかを判断する指標です。数値が高いほど良好とされていますが給水区域の人口密度によって影響を受け、一般的に数値が高いほど人口密度が高いと考えられます。
職員1人当たり有収水量	m ³	$\text{年間総有収水量} \div \text{損益勘定所属職員数}$ 人的資源が効率的に活用されているか、労働生産性を水量の視点からみる指標です。数値が大きくなるほど職員1人当たりの生産性が高いことを示しています。主な水源が他の水道事業者からの受水による場合、水源からの取水や浄水等の施設に配置される職員が不要となるため、この数値が高くなる傾向があります。また、業務の外部委託の比率が高い水道事業者の場合、この数値が高くなるため委託費用などに関する指標もあわせて比較する必要があります。

効率的な事業運営が行われているかを客観的にみるために、本市水道事業の経営状況を
示す「経営に関する指標」をお知らせします。

なお、全国類似団体とは、全国の水道事業体のうち①給水人口が10万人以上15万人未満
②水源が受水を主とするもの③給水区画面積1ha当たりの年間有収水量が全国平均以上の
水道事業体で、令和4年度では三郷市を含めて32団体です。

令和5年度基礎数値	令和5年度	令和4年度			令和3年度	令和2年度	令和元年度
		三郷市	全国類似 団体平均	全国平均			
$\frac{41,496 \times 100}{62,100}$	66.82	67.11	66.05	59.97	68.71	69.44	68.72
$\frac{45,130 \times 100}{62,100}$	72.67	73.61	74.53	69.25	73.95	77.26	75.35
$\frac{41,496 \times 100}{45,130}$	91.95	91.17	88.63	86.60	92.92	89.88	91.21
$\frac{14,470,387 \times 100}{15,187,510}$	95.28	96.06	94.25	89.76	95.86	95.87	93.85
$\frac{15,187,510}{2,135,866}$	7.11	7.10	8.02	6.53	7.37	7.43	7.38
$\frac{15,187,510}{605,546.7}$	25.08	25.19	24.28	19.62	25.77	26.08	25.85
$\frac{14,470,387}{24}$	602,933	664,180	555,686	359,549	678,635	718,556	814,424

② 料金水準及びコストについて判断する指標

項 目	単 位	算 出 方 法
		説 明
給 水 原 価	円/ m ³	$(\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価}) - \text{長期前受金戻入}) \div \text{年間総有収水量}$ 1 m ³ の水を製造するのにかかる費用を算出するもので、水道の生産原価を示しています。実際の使用水量に応じた1 m ³ 当たりの料金と比較することによって、原価回収の状況を把握できます。
供 給 単 価	円/ m ³	$\text{給水収益} \div \text{年間総有収水量}$ 有収水量1 m ³ 当たりについて、どれだけ収益を得ているかを表すもので、1 m ³ の水を供給したときの平均収入額をみる指標です。
料金回収率	%	$(\text{供給単価} \div \text{給水原価}) \times 100$ 給水に要する費用が給水収益(水道料金収入)により、どの程度回収されているかを示す指標です。回収率が100%を下回っている場合は、給水にかかる費用が、水道料金のみで賄われていないことを示しています。
有収水量1 m ³ 当たり 職員給与費	円/ m ³	$\text{職員人件費}(\text{損益勘定所属職員の人件費}) \div \text{年間総有収水量}$ 給水原価の内訳を示すもので、費用構成比と合わせてみることによって費用特性を分析し、効率化を図るべき項目を判断することができます。
有収水量1 m ³ 当たり 支払利息	円/ m ³	$\text{支払利息}(\text{借入金の利息}) \div \text{年間総有収水量}$ 給水原価の内訳を示すもので、費用構成比と合わせてみることによって費用特性を分析し、効率化を図るべき項目を判断することができます。
有収水量1 m ³ 当たり 減価償却費	円/ m ³	$\text{減価償却費} \div \text{年間総有収水量}$ 給水原価の内訳を示すもので、費用構成比と合わせてみることによって費用特性を分析し、効率化を図るべき項目を判断することができます。
有収水量1 m ³ 当たり 動力費	円/ m ³	$\text{動力費}(\text{ポンプや施設等の電力使用料}) \div \text{年間総有収水量}$ 給水原価の内訳を示すもので、費用構成比と合わせてみることによって費用特性を分析し、効率化を図るべき項目を判断することができます。
有収水量1 m ³ 当たり 修繕費	円/ m ³	$\text{修繕費}(\text{施設等の修繕費}) \div \text{年間総有収水量}$ 給水原価の内訳を示すもので、費用構成比と合わせてみることによって費用特性を分析し、効率化を図るべき項目を判断することができます。
有収水量1 m ³ 当たり 薬品費	円/ m ³	$\text{薬品費}(\text{浄水にするための薬品費}) \div \text{年間総有収水量}$ 給水原価の内訳を示すもので、費用構成比と合わせてみることによって費用特性を分析し、効率化を図るべき項目を判断することができます。
有収水量1 m ³ 当たり 委託料	円/ m ³	$\text{委託料}(\text{業務の外部委託に関する費用}) \div \text{年間総有収水量}$ 給水原価の内訳を示すもので、費用構成比と合わせてみることによって費用特性を分析し、効率化を図るべき項目を判断することができます。
有収水量1 m ³ 当たり 受水費	円/ m ³	$\text{受水費}(\text{埼玉県企業局から水を買う費用}) \div \text{年間総有収水量}$ 給水原価の内訳を示すもので、費用構成比と合わせてみることによって費用特性を分析し、効率化を図るべき項目を判断することができます。
水道料金(メーター 口径13mmで10 m ³ 使用 税込込み)	円	水道料金は、お使いになるお客様の日常生活に直接影響を与える公共料金ですので、料金を決める場合、守らなければならない基本原則が次のとおり定められています。(地方公営企業法第21条第2項) 1. 公共性が高く、競争相手のいない独占的な事業なので「公正妥当な料金」であること。 2. 水道事業者が、経済性を発揮し「能率的な経営の下での適正な原価を基礎にした料金」であること。 3. 水道施設の維持だけでなく、これからの需要にも応じるための原価を含めた「健全な運営を確保することができる料金」であること。
水道料金(メーター 口径13mmで20 m ³ 使用 税込込み)	円	

令和5年度基礎数値	令和5年度	令和4年度			令和3年度	令和2年度	令和元年度
		三郷市	全国類似 団体平均	全国平均			
$\frac{1,978,105,146}{14,470,387}$	136.70	137.28	162.61	174.75	132.86	129.05	127.53
$\frac{1,844,186,517}{14,470,387}$	127.45	127.07	157.67	170.33	128.03	122.11	128.58
$\frac{127.45 \times 100}{136.70}$	93.23	92.56	96.97	97.47	96.36	94.62	100.82
$\frac{173,240,101}{14,470,387}$	11.97	11.52	12.44	20.34	11.13	10.52	10.00
$\frac{39,239,279}{14,470,387}$	2.71	2.75	2.38	6.00	2.84	2.99	3.24
$\frac{818,849,680}{14,470,387}$	56.59	54.62	54.00	68.85	53.26	51.67	49.03
$\frac{64,158,465}{14,470,387}$	4.43	5.30	5.24	9.85	3.56	4.00	4.53
$\frac{43,773,830}{14,470,387}$	3.03	2.80	5.66	16.81	2.84	3.31	2.13
$\frac{6,372,695}{14,470,387}$	0.44	0.37	0.20	1.60	0.38	0.43	0.41
$\frac{255,108,021}{14,470,387}$	17.63	19.38	21.51	24.13	20.49	17.17	16.24
$\frac{796,202,112}{14,470,387}$	55.02	54.34	70.56	28.53	52.45	52.05	53.80
基本料金10m ³ 700円 ＋消費税	770	770	1,235	1,602	770	770	770
基本料金10m ³ 700円＋ 超過料金1m ³ 125円10 m ³ 1,250円＋消費税	2,145	2,145	2,824	3,317	2,145	2,145	2,145

③ 経営の安定度について判断する指標

項 目	単 位	算 出 方 法
		説 明
総収支比率	%	$(\text{総収益} \div \text{総費用}) \times 100$ この比率は、損益計算上、総体の収益で総体の費用を賄うことができるかどうかを示すものです。この数値が100%未満の事業は、収益で費用が賄えないことになり、健全な経営とはいえません。ただし、本来の経営活動とは直接結びつかない収支も含まれていることから、総収支比率とともに企業の収益性分析の代表的数値とされる営業収支比率及び経常収支比率と併せて検討する必要があります。
経常収支比率	%	$((\text{営業収益} + \text{営業外収益}) \div (\text{営業費用} + \text{営業外費用})) \times 100$ この数値が100%を超える場合は単年度黒字を、100%未満の場合は単年度赤字を示します。総収支比率と比べ特別損益が除かれているため、企業の経常的な活動における収益性を示すものといえますが、営業外収支の影響は除かれていないため、営業収支比率を併せて検討する必要があります。
営業収支比率	%	$((\text{営業収益} - \text{受託工事収益}) \div (\text{営業費用} - \text{受託工事費用})) \times 100$ 営業収支比率は、総収支比率と経常収支比率と同じく収益性をみる指標のひとつです。通常の営業活動に要する費用を営業活動によって得た給水収益等の収益でどの程度賄っているかを示す指標です。この比率が高いほど営業利益率が良いことを表し、これが100%未満だと営業損失が生じていることを意味します。
企業債償還元金対減価償却費比率	%	$(\text{建設改良のための企業債元金償還金} \div (\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入})) \times 100$ 投下した資本の回収と再投資とのバランスにより、投資の健全性をみる指標です。一般的にこの比率が100%を超えると、減価償却費からの建設改良費の補てん財源が不足し、再投資を行うにあたって企業債等の外部資金に頼らざるを得なくなり、投資の健全性が損なわれるとされています。
有形固定資産減価償却率	%	$(\text{有形固定資産減価償却累計額} \div \text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}) \times 100$ 減価償却の進み具合や資産の経過年数をみる指標です。この指標が高いと資産の老朽化が進んでいる場合が考えられます。また、施設更新の必要性や今後の修繕費の増減傾向をこの指標で推測できるため、投資計画の策定時などにおいては施設管理の効果的な運用の参考になります。
流動比率	%	$(\text{流動資産} \div \text{流動負債}) \times 100$ 短期債務に対する支払い能力を示す指標です。この比率が100%を下回っていると不良債務が発生していることを示しており、経営の効率化を図っていく必要があります。流動比率により支払い能力を見る場合、単に数値の大小にとどまらず、その要因が流動資産によるものなのか負債にあるものなのかを確かめることが重要だとされます。
自己資本構成比率	%	$((\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}) \div \text{負債・資本合計}) \times 100$ 資本構成の安定度をみる指標です。自己資本構成比率は、総資本(負債及び資本)に占める自己資本の割合を表すものですが、水道事業は施設建設費の財源の多くを企業債により調達しているためこの比率は低くなります。しかし、資本コストを低減化するとともに財政基盤を強化していくためには、この比率を高めていくことが重要です。
固定負債構成比率	%	$(\text{固定負債} \div \text{負債・資本合計}) \times 100$ 総資本に対する固定負債の割合を示す指標です。水道事業者の他人資本依存度を示す指標のため、自己資本構成比率とは逆の傾向が示されます。水道事業は施設建設の財源の多くを企業債の発行により調達しているためこの比率は高くなります。しかし、資本コストを低減化するとともに財政基盤を強化していくためには、この比率を低く抑えることが必要です。

令和5年度基礎数値	令和5年度	令和4年度			令和3年度	令和2年度	令和元年度
		三郷市	全国類似 団体平均	全国平均			
$\frac{2,264,837,061 \times 100}{2,307,205,138}$	98.16	97.56	108.74	109.06	100.72	103.56	104.36
$\frac{2,264,049,144 \times 100}{2,305,022,802}$	98.22	97.59	110.04	108.70	100.73	103.57	104.37
$\frac{1,933,098,807 \times 100}{2,264,451,840}$	85.37	84.75	93.41	97.65	87.65	86.37	91.63
$\frac{241,085,219 \times 100}{493,254,668}$	48.88	51.47	47.20	68.64	51.06	38.98	38.70
$\frac{15,408,726,927 \times 100}{36,194,756,328}$	42.57	41.25	51.16	51.51	40.32	38.99	37.70
$\frac{2,244,741,842 \times 100}{855,683,738}$	262.33	256.28	429.05	252.29	376.61	416.54	510.83
$\frac{18,954,405,656 \times 100}{23,603,842,845}$	80.30	80.89	85.72	73.20	81.82	81.57	81.91
$\frac{3,793,753,451 \times 100}{23,603,842,845}$	16.07	15.58	10.73	22.27	15.48	15.83	16.09

9. 水道料金体系

(税抜)

改 定 年 月 日		H 5 . 4 . 1			
専 用 給 水 装 置	用 途 区 分	基本料金(1月につき)		超 過 料 金	
		水量(m ³)	金額(円)	使用水量(m ³)	1m ³ の金額(円)
	一般家庭用 及び営業用	10まで	700	11 ～ 20	125
				21 ～ 30	160
				31 ～ 40	200
				41 ～ 50	230
				51 ～	250
	官 公 署 用		700	11 ～	230
	工 場 用		2,800	41 ～ 100	230
				101 ～	250
	病 院 用	40まで	2,800	41 ～ 100	180
				101 ～	200
	学 校 用		2,800	41 ～	210
	浴 場 営 業 用		2,800	41 ～	100
	臨 時 用	10まで	4,000	11 ～	400
	公立プール用	1 m ³ に つ き 1 2 5 円			
共 用 給 水 装 置	基 本 料 金 (1 月 に つ き)			超 過 料 金	
	水量(m ³)		金額(円)	使用水量(m ³)	1m ³ の金額(円)
	10まで	700		11 ～ 20	125
				21 ～ 30	160
				31 ～ 40	200
				41 ～ 50	230
				51 ～	250

10. 分 担 金

(単位:円、税抜)

改定年月日 口 径	S 5 1 . 4 . 1	S 5 3 . 4 . 1	H 1 0 . 4 . 1	H 1 9 . 6 . 1
13mm	80,000	100,000	100,000	200,000
20mm	130,000	150,000	150,000	250,000
25mm	250,000	300,000	300,000	450,000
30mm	—	—	—	700,000
40mm	—	—	800,000	1,500,000
50mm	1,350,000	1,500,000	1,500,000	2,700,000
75mm	3,780,000	4,000,000	4,000,000	8,000,000
100mm	—	—	—	17,000,000

注) 1 メーターの口径を増径する場合は、新口径にかかる分担金と旧口径にかかる分担金との差額となります。

Ⅵ そ の 他

1 . 指 定 給 水 装 置 工 事 事 業 者 一 覧

2 . 沿 革

1. 指定給水装置工事事業者一覧

(R6年3月31日現在)

連番	事業者名	事業所所在地	電話番号	指定番号
1	(株)磯部工業	三郷市東町46番地	048-955-4905	2
2	(株)角水道工業	三郷市三郷3丁目6番地3	048-952-5580	5
3	(株)アクセス	三郷市幸房538番地2	048-952-2700	6
4	篠田忠(株)	三郷市高州2丁目105番地1	048-955-3131	10
5	(有)鈴木水道工業所	三郷市戸ヶ崎2丁目261番地	048-956-2590	11
6	田中水道工業所	三郷市栄4丁目8番地2	048-949-1927	14
7	日本総合住生活(株) 関東支社	文京区湯島2丁目2番2号 JS令和ビル	03-6803-3600	16
8	(株)戸部商事	三郷市中央5丁目36番地9	048-952-1551	17
9	(有)ハマシマ	三郷市鷹野5丁目511番地	048-955-3121	19
10	(有)宮田鑿泉工業所	三郷市谷口77番地	048-952-1343	23
11	(有)山崎水道	三郷市彦音2丁目39番地1	048-957-3480	24
12	(株)リビング	三郷市彦成2丁目205番地	048-960-0141	25
13	(有)鎌田設備	三郷市東町197番地	048-955-1379	26
14	(有)染谷工業	三郷市谷口81番地1	048-951-0125	27
15	(株)山崎管工	三郷市鷹野2丁目221番地	048-955-3449	30
16	(有)管工企画三英	三郷市鷹野5丁目89番地	048-955-2025	31
17	(有)佐藤住設	三郷市早稲田8丁目10番地6	048-959-3746	32
18	(株)篠田設備	三郷市仁蔵448番地1	048-954-8625	33
19	(株)協和設備	越谷市大道478番地	048-973-6000	36
20	(株)岩崎設備	北葛飾郡杉戸町高野台西4丁目9番24号	0480-35-0088	37
21	(有)トバリ管工	三郷市彦糸1丁目96番地	048-954-9002	38
22	(有)ティール・ケイ・ビー・ススキ	三郷市彦江1丁目91番地	048-952-9922	41
23	太陽工業(株)	松戸市南花島3丁目54番13号	047-366-1047	42
24	近代住機(株)	松戸市馬橋2851番地	047-348-9100	44
25	(有)アクタス	吉川市大字加藤821番地1	048-983-3029	47
26	上下水道促進工業(株)	葛飾区東金町4丁目23番12号	03-3627-7677	48
27	(有)松山水道設備	松伏町大字松伏2631番地1	048-991-2469	49
28	(有)富士光	三郷市寄巻958番地65	048-955-7320	51
29	(株)豊田設備	越谷市中町11番4号	048-962-0171	52
30	(有)東部興業	越谷市川柳町4丁目374番地	048-987-2538	53
31	(株)桶新設備	越谷市西新井898番地	048-974-4716	54
32	東埼玉住設(株)	三郷市戸ヶ崎1丁目534番地4	048-955-8210	56
33	(株)今泉水道	草加市谷塚上町483番地3	048-927-1010	57
34	(株)新興設備	越谷市東大沢4丁目6番地29	048-966-7781	59
35	(有)福田設備工業	三郷市彦成2丁目148番地3	048-959-5354	60
36	(株)ナカノヤ	越谷市大沢3丁目28番11号	048-974-8711	61
37	(株)エビハラ	吉川市大字土場304番地	048-982-3080	62
38	(株)吉川水道冷熱	越谷市東越谷10丁目110番地13	048-969-3611	64
39	研精電機商会	江戸川区上篠崎4丁目18番10号	03-3670-1674	67
40	村田設備	吉川市新栄1丁目13番地6	048-981-3849	68
41	横田設備工業(株)	練馬区南大泉3丁目7番地24号	03-3921-6990	69
42	(株)イグレック	八潮市大瀬1504	048-915-8676	72
43	(株)ユーワテック	足立区一ツ家3丁目2番16号	03-5809-6101	75
44	渡辺商事	草加市柿木町141番地	048-931-2464	78
45	(株)セントラル設備	草加市青柳8丁目29番2号	048-936-1000	80
46	アサヒ住建(株)	さいたま市西区大字飯田新田86番地1	048-624-4249	85
47	(株)伊藤住設	川越市大字上寺山458番地10	049-226-5071	86
48	ビックワンプランニング	三郷市前間463番地5	048-959-6777	87
49	京浜管鉄工業(株)	豊島区目白2丁目1番1号	03-6871-9961	90
50	(株)小林設備	草加市青柳3丁目34番5号	048-932-2760	92

連番	事業者名	事業所所在地	電話番号	指定番号
51	㈱シゲヤマ	葛飾区鎌倉2丁目7番8号	03-5668-3741	94
52	㈱宮下工業	さいたま市西区植田谷本854番地3	048-625-5966	97
53	(有)双位建設	草加市長栄3丁目35番地6	048-943-0423	100
54	㈱大三	足立区一ツ家2-14-1	03-5831-1670	101
55	㈱生活水道センター	大田区池上8丁目5番2号	03-6746-1804	102
56	(有)会田設備	越谷市赤山町5丁目10番12号	048-962-0318	109
57	㈱創研	さいたま市緑区東浦和4丁目33番地14	048-810-1717	111
58	㈱熊谷設備工業	杉戸町大字宮前137番地56	0480-38-0043	112
59	(有)ジャパン管工	杉戸町大字佐左エ門788番地3	0480-36-5521	114
60	㈱アイダ設計	さいたま市大宮区桜木町2丁目286番地	048-726-8613	115
61	(有)高商設備	八潮市木曽根1468番地10	048-995-6836	116
62	流山設備工業(有)	流山市下花輪1314番地2	04-7158-1319	118
63	㈱カタノ 差間事業所	川口市差間1丁目7番22号	048-294-7444	119
64	㈱潮	八潮市中馬場28番地	048-996-4146	124
65	蒲原燃料住宅設備㈱	足立区六木1丁目11番11号	03-3605-2488	125
66	㈱池上管工	さいたま市西区大字土屋491番地1	048-624-2044	127
67	第一エネルギー設備㈱	越谷市蒲生茜町13番地2	048-989-7700	128
68	三宅建設㈱	さいたま市西区三橋5丁目645番地1	048-624-5388	129
69	(有)ケーワイエンジニアリング	さいたま市北区別所町47番地24	048-856-9802	130
70	㈱光和設備工業	さいたま市桜区西堀4丁目9番17号	048-839-9611	134
71	第一管工㈱	草加市谷塚町1442番地12	048-922-9583	137
72	(有)新星設備	流山市古間木290番地35	04-7159-1777	138
73	岡田工業	柏市南逆井7丁目8番22号	04-7172-6740	140
74	㈱宮設備	さいたま市北区盆栽町95番2の103	048-871-5318	142
75	㈱豊田	吉川市三輪野江1375番地	048-982-3031	143
76	㈱木村設備	宮代町本田4丁目10番32号	0480-32-7788	147
77	㈱大信設備	柏市豊四季945番地294	04-7141-3988	151
78	㈱田中屋	三郷市三郷1丁目30番地9	048-952-3061	153
79	㈱中澤エンジニアリング	柏市加賀1丁目18番13号	04-7176-7371	154
80	㈱三成建設	草加市清門1丁目363番地	048-942-5053	156
81	(有)小俣設備	葛飾区西水元5丁目14番10号	03-3600-7134	157
82	(有)小原設備工業	新座市馬場1丁目9番29号	048-487-8976	158
83	エスシーエス㈱	草加市青柳2丁目19番10号	048-936-1234	160
84	(有)上澤設備	春日部市緑町1丁目15番19号	048-735-5915	162
85	(有)W・E工業	練馬区平和台2丁目11番1-104号	03-5936-6962	163
86	新井ポンプ工業㈱	さいたま市岩槻区大字徳力86番地	048-794-2432	164
87	(有)磯部設備	川口市柳崎2丁目25番31号	048-269-0352	165
88	タイヨー設備(有)	春日部市武里中野472番地1	048-737-0841	166
89	泉空調㈱	蓮田市大字井沼675番地19	048-767-1900	167
90	㈱享和	白岡市下野田809	0480-92-2345	168
91	三大	三郷市大広戸778番地3	090-3815-7061	169
92	(有)富田住設	三郷市早稲田8丁目9番2-402号	048-958-7868	170
93	富士産業㈱八潮営業所	八潮市鶴ヶ曽根419番地	048-996-1251	171
94	(有)豊永プランニング	佐倉市ユーカリが丘6丁目8番1号	043-488-3399	172
95	㈱イシダ	龍ヶ崎市中心3丁目7番地8	0297-64-7839	173
96	㈱泉山設備	北本市石戸5丁目268番地	048-592-7510	174
97	(有)中野設備	三郷市戸ヶ崎2306番地22	048-955-8959	175
98	㈱ツカサ	三郷市早稲田1丁目22番地21	048-951-1972	177
99	(有)東洋開発	草加市両新田西町246番地	048-928-5520	178
100	(有)和田設備	さいたま市見沼区大字上山口新田164番地7	048-683-0833	181

連番	事業者名	事業所所在地	電話番号	指定番号
101	小谷野土建工業(株)	杉戸町大字佐左エ門1440番地	0480-38-2959	183
102	株茂田工業所	さいたま市中央区東大成町2丁目376番地2	0480-32-1766	184
103	株新井管工事	北本市緑二丁目265番地	048-787-8181	185
104	株井戸梅	草加市住吉2丁目4番3号	048-922-3413	186
105	株新光工業	川口市北原台3丁目16番地9	048-229-6823	187
106	(有)勝水道工業所	台東区東浅草2丁目21番1号	03-3873-7820	189
107	株オーケー管理	大田区池上8丁目5番2号	03-6746-1813	192
108	日蘭プランニング	越谷市大字平方408番地1	048-940-0855	193
109	株加藤日本店	吉川市大字加藤443番地	048-982-1247	194
110	(有)キューアンドエーアフター	越谷市川柳町2丁目255番地3	048-984-7351	195
111	(有)WSマルタカ	川口市上青木1丁目21番12号	048-250-6780	196
112	株MSフィールド	さいたま市西区指扇領別所366番地7	048-621-3535	197
113	東設工業(株)	草加市手代3丁目19番39号	048-928-0225	198
114	(有)優輝設備	宮代町本田5丁目9番20号	0480-33-5508	200
115	N・K企画	三郷市番匠免1丁目116番地	048-916-0161	201
116	株イスマイル	大阪市中央区瓦屋町3丁目7番3号	06-7739-2525	202
117	弘和工業(株)	八潮市大字大曾根1232番1号	048-994-5236	203
118	橋本設備工業	三郷市高州1丁目267番地	048-956-1406	204
119	株大橋住設	柏市高柳新田5番地45	04-7193-6771	205
120	ウォーターワークス(株)	船橋市古和釜町497番地6	047-456-7891	208
121	水道屋のカワノ	三郷市彦糸1丁目210番地3	048-949-6218	209
122	株大翔建設	草加市清門3丁目43番地13	048-942-4109	211
123	株アクアマリンズ	志木市上宗岡4丁目6番地27	048-662-6000	212
124	株荒川設備	川口市大字峯810番地12	048-297-8999	213
125	株ライフサポート	三鷹市牟礼五丁目8番18号 信濃ビル	0422-66-2813	214
126	株ライフフィット	我孫子市布佐3398番地	04-7189-2921	215
127	株東和商会	東久留米市前沢5丁目34番17号	042-467-6767	217
128	株篠原設備	柏市逆井4丁目25番59号	04-7137-9241	218
129	株すいぱと	市川市河原18番7号	047-358-6513	219
130	アサダ設備	八潮市中央二丁目9番地11	048-918-2320	221
131	正木設備(株)	草加市栄町3丁目9番30号	048-931-3933	222
132	(有)Tera smart&Solutions	船橋市馬込西2丁目11番1号	047-438-0002	223
133	(有)湯山設備工業所	川越市中台元町1丁目5番地15	049-242-5064	224
134	(有)関岡巧業所	葛飾区西水元3丁目34番21号	03-5660-7366	225
135	株ノハラ興業	さいたま市北区宮原町2丁目1番地7	048-664-6398	227
136	ホームライフパートナーズ(株)	中央区日本橋茅場町2丁目5番6号	03-5738-6565	229
137	株コスモ	新座市片山1丁目15番4号	048-482-7122	230
138	K設備	吉見町大字長谷722番地20	0493-54-6362	231
139	株阜月	府中市小柳町5丁目12番地28	042-363-2258	232
140	株ベストワーク	さいたま市岩槻区鹿室1123番3	048-795-2000	233
141	(有)本田工業	春日部市谷原新田1404番地	048-736-2929	234
142	株オアシスソリューション	豊島区池袋2丁目23番21号	03-5396-7141	235
143	荒井設備	三郷市幸房1442番地1	048-952-5715	236
144	カンパネ(株)	墨田区石原1丁目26番1号	03-5610-7755	237
145	株八丸建工	三郷市谷口1276番地1	048-969-4102	238
146	飯田設備工業	川口市大字安行北谷644番地7	048-298-3347	239
147	株小原建興	川口市八幡木2丁目8番地の18	048-284-2298	240
148	株積壱	所沢市大字山口2531番地5	04-2008-1675	241
149	千葉住設(株)	松戸市稔台5丁目7番地8	047-368-8686	242
150	(有)敏総合設備工事	久喜市吉羽5丁目16番地4	0480-21-3085	243

連番	事業者名	事業所所在地	電話番号	指定番号
151	㈱ウォーターライン トベ	三郷市岩野木135番地	048-951-3380	245
152	ヒグラン設備	吉川市三輪野江1707番地1	048-983-3267	246
153	城島設備工業㈱	所沢市三ヶ島2丁目925番地13	04-2948-8737	247
154	㈱新成設備工業	新座市本多1丁目14番57号	048-489-5358	248
155	(有)木村設備工業	流山市東初石3丁目103番地173	04-7128-9967	249
156	㈱ミナミ	さいたま市岩槻区黒谷2146番地5	048-798-5877	250
157	㈱太陽商工	さいたま市緑区上野田574番3号	048-878-1905	253
158	(有)皆良	三郷市幸房124番地1	048-954-6991	254
159	㈱畑中工業	横浜市西区伊勢町1-70	045-241-1591	255
160	㈱東和エンジニアリング	葛飾区西亀有4丁目13番6号	03-5856-2802	256
161	㈱くはら設備	坂戸市塚越1203番地1	049-280-8777	257
162	㈱埼玉デンキセンター	川口市幸町1丁目14番13号	048-252-6673	258
163	㈱加藤設備	松戸市六高台5丁目53番地502号	047-384-4438	259
164	(有)福商	宮代町字中21番地25	0480-33-4043	260
165	三和設備工業㈱	さいたま市中央区下落合5丁目16番2号	048-853-1651	261
166	㈱タニムラ設備	志木市中宗岡3丁目9番3号	048-487-2563	262
167	㈱アクアサービス	豊中市庄内栄町4丁目5番7号	06-6335-1211	264
168	(有)栗原水道工業	さいたま市浦和区木崎4丁目19番29号	048-829-8356	265
169	㈱伸和設備	越谷市船渡495番1	048-978-8711	266
170	㈱ワイオリ	葛飾区西水元4丁目9番6号	03-6753-0902	267
171	八潮水テクノ㈱	八潮市鶴ヶ曽根659番地1	048-995-0108	269
172	㈱ワンロード	さいたま市大宮区吉敷町1丁目73番地3F	048-797-8925	270
173	纏鷹建設㈱	吉川市川藤912番地2	048-940-8136	271
174	㈱ディーエスケー	台東区小島2丁目13番3号	03-5809-3151	272
175	㈱アクアライン	広島市中区上八丁堀8番8号第1ウエノヤビル6F	082-502-6644	273
176	(有)クリア住設	足立区入谷5丁目10番5号	03-3857-2190	274
177	東京ガスオールワンエナジー㈱	足立区竹の塚5丁目2番6号	03-3858-1151	275
178	㈱日本水道センター	船橋市夏見1丁目6番1号	047-421-1281	276
179	(有)川崎設備工業	鶴ヶ島市新町3丁目21番地102	049-286-7041	277
180	エバーリンクス㈱	横浜市中区弥生町2丁目17番地 202	045-253-8731	278
181	YK設備	三郷市泉1丁目15番地8	048-915-6136	279
182	(有)松戸工業所	千葉市花見川区横戸町918番地	043-259-5410	281
183	㈱クラシアン	神奈川県横浜市北区新横浜三丁目1番地9	0120-500-500	282
184	(有)長谷川設備工業	さいたま市西区西遊馬902番地1	048-626-2385	283
185	㈱小杉設美	越谷市北川崎740番地1	048-984-7044	284
186	(有)萩原工業	さいたま市中央区上峰2丁目2番3号	048-851-4110	285
187	池中建設㈱	越谷市東越谷7丁目141番地	048-964-3611	286
188	㈱ムサシ埼玉栄	蕨市南町3丁目8番5号	048-441-1144	287
189	守合設備	白岡市千駄野862番地4	0480-53-3988	288
190	㈱大淵住設	船橋市二和東6-28-25	047-498-9550	289
191	水之技研工業㈱	八潮市大字二丁目145番地	048-995-0997	290
192	小仁熊瑞宝工業㈱	八潮市八潮1丁目17番地4	048-996-5116	291
193	㈱国昇	港区海岸1-2-3 汐留芝離宮ビルディング21階	03-5403-6593	292
194	㈱スイドウサービス	北区赤羽1-52-1 田口ビル6F	06-6991-6767	293
195	㈱テクノ工業	足立区入谷5丁目10番5号	03-3857-1321	294
196	㈱CHIYODA	三郷市天神1丁目500番地1	090-2321-8669	295
197	㈱大貫水道	相模原市緑区下九沢1964番地	042-762-1007	296
198	㈱テクノスター	葛飾区堀切7丁目25番2号	03-6662-7386	297
199	ロイヤルホームセンター㈱	習志野市東習志野6-7-15	0120-00-6186	298
200	テクニカルワーク㈱	我孫子市新木3055番地の1	04-7157-3169	299

連番	事業者名	事業所所在地	電話番号	指定番号
201	ipex(株)	練馬区土支田4丁目9番1号	03-6904-4301	300
202	(株)コージ建設	足立区佐野1丁目21番1号	03-3629-6910	301
203	(株)交換できるくん	渋谷区東1丁目26番20号東京建物東渋谷ビル12F	03-6427-5381	302
204	(株)ハウスラボ	大阪市浪速区大国2丁目1番6号	06-6648-9898	303
205	(株)功和設備	ふじみ野市緑ヶ丘1丁目6番82号	049-264-2118	304
206	(有)鈴木工業	さいたま市桜区大字神田391番地5	048-856-1575	305
207	(株)岡野水道設備	久喜市太田袋628番地	0480-23-2181	306
208	西本設備	三郷市新和2丁目286番地7	048-952-2839	307
209	(有)倉元興業	さいたま市岩槻区黒谷2158番地33	048-798-5541	308
210	(株)セントラル設備	松戸市中金杉3丁目17番地	047-375-8461	309
211	(株)ミナト建設	三郷市彦成2丁目412番地2	048-959-1853	310
212	(株)イデアル住設	さいたま市緑区東浦和4-27-5-105	048-778-8798	311
213	(株)エム・エス・ケー	伊勢崎市日乃出町703-5	0270-30-3456	312
214	(有)里工業	川口市大字安行原930-76	048-242-3751	313
215	(株)パラレル	久喜市東大輪258	0480-59-5265	314
216	(株)トランスリー	文京区関口1-48-8TSビル3階	03-5579-2200	315
217	(株)リビングプラス	横浜市都筑区仲町台1丁目34番3号	045-511-8777	316
218	(株)シンエイ	大阪市中央区谷町2-4-3アイエスビル9階	06-6944-7797	317
219	松井産業(株)	三郷市彦成一丁目1番地	048-957-3211	318
220	(株)良松	さいたま市北区東大成町1-460	048-666-1200	319
221	(有)飯村設備工業	東松山市大字毛塚894番地5	0493-35-0566	320
222	埼玉日化サービス(株)	さいたま市北区宮原町2-111-8	048-666-1101	321
223	太平ビルサービス(株)	さいたま市大宮区土手町1-49-8	048-644-2135	322
224	芦谷工業	松伏町大字松伏1944番地	048-993-4206	323
225	(有)アイル設備工業	坂戸市大字塚越237番地13	049-282-4294	324
226	(株)早坂建設	越谷市神明町3-289-4	048-916-5546	325
227	森設備(株)	行田市長野5丁目16番地1	048-556-2300	326
228	(株)KOYU設備	柏市高田1387番地	04-7193-8333	327
229	ツバキ創建	吉川市大字平沼1671番地16	048-982-3039	328
230	(株)アステム	中央区日本橋堀留町一丁目2番10号	03-3639-3330	329
231	(株)丸山設備	加須市新川通420-5	0480-53-3040	331
232	(有)高進設備工業	さいたま市桜区栄和二丁目10番9号	048-855-4412	332
233	(株)イーライフグループ	渋谷区南平台町15-15南平台今井ビル9階	03-6455-3990	333
234	(有)沖田土木	越谷市向畑528番4	048-977-8684	334
235	(株)ライフエナジー	千代田区平河町一丁目6番15号USビル8F	0120-033-003	335
236	(株)金子設備	上尾市小泉九丁目3番地14	048-773-6057	336
237	(株)大全建設	三郷市高州2-133-2	048-956-1004	337
238	(株)ローヤルエンジニアリング	豊島区長崎1丁目11番19号	03-3959-7371	338
239	(株)アイル	越谷市船渡475-5	048-999-6973	339
240	(株)クリーンライフ	吹田市広芝町6-10	06-6821-6133	340
241	UP(株) 埼玉営業所	川口市元郷2-14-17-2	03-6802-4318	341
242	(株)エナジー	川越市大袋新田771番地8	049-247-9002	342
243	(株)水口土建	さいたま市岩槻区釣上318-1	048-798-5222	343
244	(株)クリエイティブ	三郷市鷹野4-92	048-948-6334	344
245	(株)プレミアアシスト 埼玉SC	川口市上青木1-8-8	0120-216-620	345
246	(株)キンライサー	港区虎ノ門一丁目3番1号東京虎ノ門グローバルスクエア12階	03-5157-2400	346
247	(株)ヤザキンメイ	川口市本町二丁目2番15号	048-222-2600	347
248	(株)K-CONNECT	大田区大森東三丁目7番7号レジデンスカネ301	0800-777-2734	348
249	(株)仁平住設工業	川口市江戸袋一丁目3番6号	048-475-9243	349
250	(株)エコモ	戸田市喜沢一丁目24番37号	048-229-2551	350

連番	事業者名	事業所所在地	電話番号	指定番号
251	(株)ザイマックス	千代田区永田町2丁目4-2	03-5544-6600	351
252	(株)ジェット 埼玉営業所	さいたま市浦和区常盤3-18-9	048-814-3335	352
253	(株)かなめ商事 足立営業所	足立区入谷5-10-5	03-3857-1321	353
254	(株)住まいる安心レスキュー	足立区入谷九丁目31番8号	03-5856-9291	355
255	圏央設備(株)	鶴ヶ島市大字下新田590番地23	049-287-4889	356
256	(株)LR	埼玉県八潮市木曽根871番地5	048-954-8506	357
257	砂押工業(株)	茨城県ひたちなか市高野338番地4	029-285-3626	358
258	吉岡エンジニアリング(有)	東京都世田谷区千歳台3丁目9番16号	03-3484-0959	359
259	(有)寿管工	埼玉県桶川市南二丁目2番11号	048-782-6638	360
260	(株)ケーブラミング	埼玉県鴻巣市箕田3902番地1	048-538-7325	361
261	中村建設工業(株)	東京都葛飾区東金町三丁目11番7号	03-3607-4997	362
262	(株)ネクストイノベーション	神奈川県厚木市恩名1丁目20番27号	046-200-9128	363
263	R LIFE(株)	茨城県小見玉市竹原1423番地2	0299-57-3805	364
264	宮本興業(株)	埼玉県加須市北小浜227番地2	0480-31-7296	365
265	(株)大野設備	埼玉県草加市西町1340番5	048-961-8333	366
266	(株)小川土木開発	埼玉県さいたま市中央区新中里三丁目14番10号	048-852-1853	367
267	(株)宮古住建	埼玉県吉川市中曽根一丁目7番地3	048-999-6827	368
268	(株)利根川住設	埼玉県比企郡川島町下伊佐371-2	049-227-9487	369
269	(有)シアンズ	東京都足立区皿沼一丁目22番5号	03-5838-0533	370
270	(株)エムロジサポート	千葉県流山市谷66-1ロジポート流山B棟5階	04-7158-8884	371
271	I&T(株)	埼玉県草加市苗塚町312番地11	048-954-9025	372
272	(株)一設備工業	埼玉県杉戸町堤根4434番地8	048-812-7840	373

2. 沿 革

水道事業計画以前の生活用水

三郷市は、江戸川と中川の沿岸流域の低湿地帯に開かれた都市で、遠い昔は奥東京湾の海底にあった。地質は沖積層で、市内に小河川が多く、伏流水が豊富で、大正期の江戸川沿いには、清水の噴出井が多くあった。従来、住民は、このきれいな自然水を生活用水として利用し、井戸においても僅かの掘削で良質・豊富な水が得られた。

ところが、市勢が急激に発展し、人口も増加して産業が活発になるにつれて、井戸はしだいに汚染され、水位が下がって枯れ始める井戸が続出した。また、排水が極めて悪いため、生活環境も非衛生的になり、井戸水飲料による消化器系の伝染病が多く発生し、環境衛生の面から水道布設が叫ばれていた。また、火災発生時などにおいても、消火作業の効率が悪かった。このような状況のため、村議会において彦成地区に、2ヶ年継続事業の簡易水道布設が議決された。

昭和31年6月 彦成簡易水道認可

- ・計画給水人口 5,000人
- ・計画1日最大給水量 750m³
- ・工事費 30,590千円

8月 彦成簡易水道布設事業起工

9月 3村合併（東和・彦成・早稲田） 三郷村誕生

昭和32年4月 彦成簡易水道布設事業竣工

水道料金決定（彦成簡易水道事業）

昭和33年3月 東和簡易水道認可

- ・計画給水人口 5,000人
- ・計画1日最大給水量 750m³
- ・工事費 52,234千円

9月 早稲田簡易水道認可

- ・計画給水人口 5,000人
- ・計画1日最大給水量 750m³
- ・工事費 33,625千円

10月 東和簡易水道布設事業起工

昭和34年7月 東和簡易水道布設事業竣工

11月 早稲田簡易水道布設事業起工

- 昭和35年9月 早稲田簡易水道布設事業竣工
三郷村全域に簡易水道布設完了
- 昭和38年11月 東和簡易水道拡張工事施工
- 昭和39年10月 町制施行により三郷町になる
- 昭和40年5月 水道料金改定（基本料金、超過料金改定）
- 12月 社会増による給水不良解消のための上水道布設計画成る
- 昭和41年3月 三郷町水道事業経営変更（第1期拡張事業）厚生省認可
・計画給水人口 40,000人
・計画1日最大給水量 12,000m³
・工事費 355,220千円
- 6月 三郷町第1期拡張事業起工
- 昭和42年3月 第1期拡張事業 工事費 438,393千円に変更
- 4月 水道課を設置
水道料金改定（臨時用及び公立学校プール用料金追加、メーター器使用料創設）
地方公営企業法適用
- 7月 中央浄水場の通水開始
- 11月 水道課が三郷町役場から中央浄水場に移転
- 昭和44年10月 分担金創設
- 昭和45年3月 三郷町第1期拡張事業竣工
- 昭和46年3月 急激な人口増加に水需要は増大、これに対処すべく三郷町水道事業経営変更（第2期拡張事業）厚生省認可
・計画給水人口 100,000人
・計画1日最大給水量 38,000m³
・工事費 1,315,000千円
- 4月 三郷町第2期拡張事業起工
- 昭和47年4月 水道課が「三郷町水道事務所」と改称
- 5月 市制施行により「三郷市水道事務所」となる
- 6月 水道事務所が中央浄水場から北部浄水場に移転
- 7月 北部浄水場の通水開始
- 昭和48年4月 第2期拡張事業 工事費 1,746,000千円に変更
分担金改定
国鉄武蔵野線が開通する みさと団地入居開始

- 昭和49年6月 県水（庄和浄水場）の受水を開始
- 昭和50年4月 水道料金改定（料金体系変更、逓増料金制導入）
分担金改定
- 昭和51年3月 三郷町第2期拡張事業竣工
- 4月 口径別分担金に変更
- 5月 三郷市水道事務所を「三郷市水道部」に改称する
- 昭和53年3月 水需要の増大に伴う施設の拡充を図るため、三郷市水道事業
経営変更（第3期拡張事業）厚生省認可
・計画給水人口 131,000人
・計画1日最大給水量 55,000m³
・工事費 1,350,000千円
- 4月 三郷市第3期拡張事業起工
水道料金改定（改定率平均35.5%）
分担金改定
- 昭和55年6月 北部浄水場第一PC配水池完成（第3期拡張工事）
- 8月 早稲田団地入居開始
- 昭和56年3月 第3期拡張事業 工事費 2,000,000千円に変更
- 4月 水道料金改定
メーター器使用料廃止
- 昭和57年6月 中央浄水場機械操作を北部浄水場からの遠隔操作化とする
- 昭和58年3月 中央浄水場滅菌施設、液体塩素から次亜塩素酸ナトリウムへ
切換え
- 4月 下水道使用料と水道料金の併合徴収開始
- 11月 北部浄水場滅菌施設、液体塩素から次亜塩素酸ナトリウムへ
切換え
- 昭和60年3月 北部浄水場事務所兼倉庫完成
- 4月 宿日直業務委託開始
- 7月 北部浄水場第二PC配水池完成（第3期拡張工事）
- 昭和61年3月 三郷市第3期拡張事業竣工
- 9月 北部第二配水場施設整備事業起工
- 12月 さつき平（パークフィールド）入居開始

昭和 6 2 年 4 月	水道料金調定業務電算化
昭和 6 3 年 11 月	北部第二配水場施設整備事業竣工 通水開始
平成 元年 3 月	水道部事務所増築及び改修工事完了
12 月	中央浄水場ろ水機 (No. 2) 取替工事完了
平成 2 年 3 月	中央浄水場電気設備改修工事完了
平成 2 年 7 月	埼玉県の新三郷浄水場通水開始
12 月	中央浄水場ろ水機 (No. 1) 取替工事完了
平成 3 年 2 月	増大する水需要に応えるとともに、自然災害に耐えうる施設の充実を図るため、三郷市水道事業経営変更 (第 4 期拡張事業) 厚生省認可
	・計画給水人口 1 4 2, 0 0 0 人
	・計画 1 日最大給水量 6 2, 1 0 0 m ³
	・工事費 1, 6 4 8, 0 0 0 千円
4 月	三郷市第 4 期拡張事業起工
平成 4 年 1 月	北部浄水場無停電電源装置設置工事完了
3 月	北部第二配水場配水ポンプ及び電気計装増設工事完了 (第 4 期拡張工事)
10 月	北部浄水場ろ水機改修工事完了
平成 5 年 3 月	第一 P C 配水池防水防蝕工事完了
4 月	水道料金改定及び消費税 (3 % 外税) 転嫁 (改定率平均 2 1. 8 5 %)
平成 6 年 3 月	三郷市上水道基本計画策定
平成 8 年 3 月	三郷市第 4 期拡張事業竣工
平成 9 年 4 月	消費税及び地方消費税率 5 % に引上げ
平成 1 0 年 4 月	水道法の改正に伴い三郷市給水条例改正 (給水装置工事事業者制度開始)
	分担金 4 0 mm 新設
	手数料改定
平成 1 0 年 7 月	検針業務及び上・下水道料金収納業務法人委託開始
平成 1 1 年 3 月	防災倉庫完成 (北部浄水場)
平成 1 3 年 3 月	第 2 次三郷市水道事業基本計画策定

- 平成14年1月 コンビニエンスストアでの水道料金の収納開始
 検針業務にハンディターミナルを導入
 水道料金調定システム・企業会計システムの更新
- 11月 口座振替方式を磁気テープ式からデータ伝送方式に変更
- 平成15年4月 水道法の改正に伴い三郷市給水条例改正（貯水槽水道に関する
 市の責務、設置者の責務）
- 平成16年4月 組織機構改善実施 3課から2課に減
- 6月 北部浄水場施設更新整備事業開始（平成16年度～19年度の
 4ヶ年計画 16年度は配水ポンプ棟発注）
- 平成17年8月 北部浄水場施設更新整備事業
 ・配水ポンプ棟築造工事完了
- 9月 ・配水ポンプ設備工事起工
 ・電気計装設備工事起工
 ・北部浄水場内連絡管布設工事起工
- 平成18年7月 北部浄水場施設更新整備事業
 ・北部浄水場内連絡管布設工事完了
- 9月 北部浄水場施設更新整備事業
 ・配水ポンプ設備工事完了
- 平成19年1月 北部浄水場施設更新整備事業
 ・自家発電施設工事起工
- 2月 北部浄水場新設配水ポンプ通水開始
- 6月 分担金改定（口径30mmを新設）
- 7月 北部浄水場施設更新整備事業
 ・電気計装設備工事完了
- 平成20年1月 北部浄水場施設更新整備事業
 ・自家発電施設工事完了
 財務会計・水道料金システムの更新
- 3月 北部浄水場2号ろ水機改良工事完了
- 4月 組織機構改善 業務課 3係から2係に減

9月	北部浄水場配水池更新整備事業起工（平成20年度～平成22年度の3ケ年計画）
12月	北部浄水場1号ろ水機改良工事完了
平成21年2月	中央浄水場自家発電施設更新工事完了
3月	北部・中央浄水場自己水テレメータ化改良工事完了 北部・中央浄水場次亜塩素注入設備更新工事完了
平成22年10月	北部浄水場ステンレス製配水池通水開始
平成23年2月	北部浄水場配水池更新整備事業竣工 ・北部浄水場ステンレス製配水池工事完了 （有効容量 10,000 m ³ ）
3月	東日本大震災に伴い福島県広野町へ給水車派遣
平成25年3月	末端水質監視装置設置工事完了（2ヶ所）
4月	財務会計・水道料金システムの更新
平成26年2月	末端水質監視装置設置工事完了（2ヶ所、計4ヶ所に設置）
3月	北部浄水場西配水流量計設置工事完了 北部第二配水場2号配水池改修工事完了
平成26年4月	消費税及び地方消費税率8%に引上げ 新地方公営企業会計基準を適用
平成27年3月	北部第二配水場1号配水池改修工事完了
平成28年3月	三郷市水道事業ビジョン策定 第3次三郷市水道事業基本計画策定 三郷市水道事業水安全計画策定
平成29年3月	三郷市水道事業経営戦略策定
平成29年7月	上水道事業として通水開始から50年
平成30年6月	スマートフォンアプリによる水道料金の収納開始
平成31年3月	給水車1台購入 給水車2台体制になる
令和 元年9月	令和元年台風15号に伴い千葉県館山市へ給水車派遣
10月	消費税及び地方消費税率10%に引上げ
令和 2年2月	北部第二配水場機械・電気設備更新工事完了 （北部第二配水場浸水対策工事完了）

- 令和 3 年 1 月 北部浄水場浸水対策工事完了
クレジットカード決済による水道料金の受付開始
(収納は 3 月から)
- 3 月 人口の増加に対応するため、第 4 期拡張事業認可の変更を届出
・計画給水人口 148,000 人
・計画 1 日最大給水量 49,000 m³
- 11 月 北部浄水場県水直送管整備事業起工
- 12 月 第 3 次三郷市水道事業基本計画（改定版）策定
- 令和 4 年 4 月 給水装置工事申請等受付業務委託開始
- 10 月 中央浄水場休止
- 令和 5 年 4 月 財務会計システムの更新
- 令和 6 年 1 月 令和 6 年能登半島地震に伴い石川県志賀町へ給水車派遣
- 2 月 令和 6 年能登半島地震に伴い石川県輪島市へ給水車派遣

令和 5 年 度

水 道 事 業 年 報

三 郷 市 水 道 部

三郷市水道事業年報
(令和5年度版)

令和6年9月発行

発行 三郷市水道部

編集 業務課総務係

〒341-0025

埼玉県三郷市茂田井200番地

☎ 048-952-7101

FAX 048-952-7105