

第 1 編

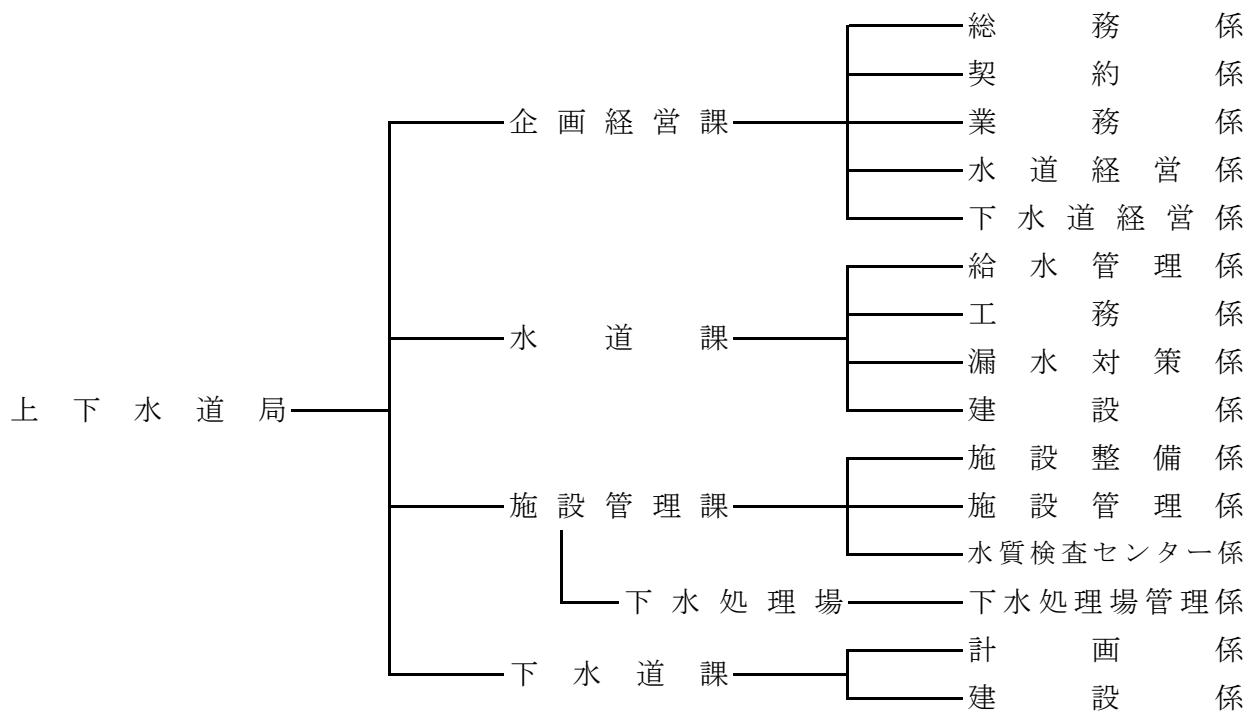
機 構 及 び 職 制

1 機 構

公共下水道事業について、平成31年4月1日付けで地方公営企業法の全部を適用するとともに、水道局に組織統合し、上下水道局を発足しました。

また、令和4年4月1日付で組織機構の見直しを行いました。

(令和7年4月1日現在)



2 職員配置表

(令和7年4月1日現在)

職員 課 別	事 務 ・ 技 術 職 員															合 計
	局	次	課	技 (場 副課長級)	副 課 長	専 門 係 長	係 長	主 査	副 主 査	主 任	主 事	専 門 員	主 事	会計 年度任用職員		
	長	長	長	幹 長	長	長	長	査	査	任	事	員	事	-		
上下水道局	1	2														3
企画経営課			(1)			5		(2) 3			4		1		①	(3) 13 ①
水道課			(1)			4		4			4	1	1 ①	2	①	(1) 16 ②
施設管理課			1	1	1	1		(3) 2	2		5	2	3 ①	1	③	(3) 19 ④
下水道課			1	1		1		2			1			1		7
合 計	1	2	(2) 2	2	1	11	0	(5) 11	2		14	3	4 ②	5	- ⑤	(7) 58 ⑦

(注) () 内は兼務、○内は暫定再任用短時間職員及び会計年度任用職員

3 職員構成

(令和7年4月1日現在)

(1) 年齢別

職 種 年 齢	事 務 職 員		技 術 職 員		計	
	職員数	構成比	職員数	構成比	職員数	構成比
	人	%	人	%	人	%
20 歳 未 満	0	0.0	1	2.6	1	1.5
20歳以上～25歳未満	1	3.8	2	5.1	3	4.6
25歳以上～30歳未満	1	3.8	2	5.1	3	4.6
30歳以上～35歳未満	4	15.4	4	10.3	8	12.3
35歳以上～40歳未満	1	3.8	5	12.8	6	9.2
40歳以上～45歳未満	5(2)	27.0	5	12.8	10(2)	18.6
45歳以上～50歳未満	3	11.5	4	10.3	7	10.8
50歳以上～55歳未満	4	15.4	7	17.9	11	16.8
55歳以上～60歳未満	0	0.0	5	12.8	5	7.7
60 歳 以 上	1(4)	19.3	3(1)	10.3	4(5)	13.9
計	20(6)	100.0	38(1)	100.0	58(7)	100.0
平 均 年 齢	43歳9月		44歳7月		44歳3月	

(注) () 内は暫定再任用短時間勤務職員及び会計年度任用職員を外書き

(2) 勤続年数別

職 種 勤続年数	事 務 職 員		技 術 職 員		計	
	職員数	構成比	職員数	構成比	職員数	構成比
	人	%	人	%	人	%
1 年 未 満	1(1)	7.7	1	2.6	2(1)	4.6
1年以上～3年未満	1(2)	11.4	5(1)	15.4	6(3)	13.8
3年以上～5年未満	1(1)	7.7	3	7.7	4(1)	7.7
5年以上～7年未満	1(1)	7.7	3	7.7	4(1)	7.7
7年以上～10年未満	(1)	3.8	1	2.6	1(1)	3.1
10年以上～15年未満	5	19.3	8	20.4	13	19.9
15年以上～20年未満	2	7.7	0	0.0	2	3.1
20年以上～25年未満	2	7.7	4	10.3	6	9.2
25年以上～30年未満	5	19.3	7	17.9	12	18.6
30 年 以 上	2	7.7	6	15.4	8	12.3
計	20(6)	100.0	38(1)	100.0	58(7)	100.0
平 均 勤 続 年 数	16年3月		16年0月		16年1月	

(注) () 内は暫定再任用短時間勤務職員及び会計年度任用職員を外書き

4 事務分掌

課	事務
企画経営課	1 告示及び公告に関すること 2 公印の管守に関すること。 3 文書の管理並びに収受、配布及び発送に関すること。 4 管理規程等の制定及び改廃に関すること。 5 情報公開の調整に関すること。 6 個人情報保護の調整に関すること。 7 職員の人事、任免、給与、分限、賞罰、服務、福利厚生及び研修に関すること。 8 局内の組織機構及び定員管理に関すること。 9 労働組合に関すること。 10 広報に関すること。 11 水道事業、工業用水道事業及び公共下水道事業の経営に関すること。 12 財政計画及び資金計画に関すること。 13 企業債及び一時借入金に関すること。 14 予算の編成、配当及び執行管理に関すること。 15 決算及び業務状況報告に関すること。 16 出納取扱金融機関及び収納取扱金融機関に関すること。 17 会計伝票、証ひょう及び添付書類の審査及び保管に関すること。 18 現金及び有価証券の出納保管に関すること。 19 たな卸資産に関すること。 20 物品の購入及び売払いの調整統括に関すること。 21 工事の請負及び業務の委託その他の契約に関すること。 22 財産及び備品の管理の調整統括に関すること。 23 車両の管理に関すること。

	2 4 水道メーターに関すること。 2 5 水道料金、工業用水道料金、下水道使用料その他収入金（次項に係るものを除く。）の調定、収納及び還付に関すること。 2 6 下水道事業受益者負担金及び下水道事業区域外流入分担金に関すること。 2 7 排水設備指定工事店及び責任技術者に関すること。 2 8 滞納整理に関すること。 2 9 他の課に属しないこと。 3 0 局の庶務に関すること。
水道課	1 水道事業経営の認可に関すること。 2 水道施設の整備、改良及び管理に関すること（他の所管に属するものを除く。）。 3 水道施設及び給水装置等の図面、台帳等の管理に関すること（他の所管に属するものを除く。）。 4 工業用水道施設の整備及び改良に関すること（他の所管に属するものを除く。）。 5 漏水防止対策の計画及び実施並びに応急修理等に関すること。 6 給水契約及び給水装置等の管理に係る調査及び指導に関すること。 7 給水装置工事の審査及び検査並びに加入金、手数料等の調定に関すること。 8 専用水道、県条例水道、簡易専用水道及び小規模貯水槽水道の検査等に関すること。 9 無線通信の統括に関すること。 1 0 応急給水に関すること。 1 1 備品の管理に関すること。
下水道課	1 公共下水道事業計画の策定に関すること。 2 公共下水道施設の整備に関すること。 3 排水管及び排水^{きよ}渠の整備に関すること。

	4 備品の管理に関すること。
施設管理課	1 水源地、配水池、送水場その他の水源施設の管理に関すること。 2 水道施設に係る電気、機械及び計装設備の整備、改良及び管理に関すること。 3 工業用水道施設の管理に関すること。 4 工業用水道施設に係る電気、機械及び計装設備の整備及び改良に関すること。 5 工業用水道の給水契約に関すること。 6 公共下水道施設の管理に関すること（他の所管に属するものを除く。）。 7 公共下水道施設の改良に関すること。 8 公共下水道施設の図面、台帳等の管理に関すること。 9 排水管及び排水渠 きょ に関すること（他の所管に属するものを除く。）。 10 排水ポンプ場並びに水門及び樋門の管理に関すること。 11 導水管及び送水管の管理に関すること。 12 取水量、送水量及び配水量の管理に関すること。 13 水道水の水質検査及び保全に関すること。 14 備品の管理に関すること。
下水処理場	1 下水処理場及び菊本雨水ポンプ場の管理に関すること。 2 特定事業場の排水に関すること。 3 備品の管理に関すること。

備考 下水道課の項事務の欄第3項並びに施設管理課の項事務の欄第9項及び第10項については、公共下水道事業に係るものを除くものとする。

5 新居浜市上下水道事業運営審議会

新居浜市上下水道事業運営審議会は、水道事業及び公共下水道事業の運営に関し、市長から諮問された事項について審議するため、条例に基づいて設置された附属機関です。

(1) 委員名簿（令和6年度末現在）

	氏 名	役 職	備 考
1	羽鳥 剛史	会 長	学識経験のある者
2	坂上 公三	副会長	関係機関及び関係団体の代表者
3	尾崎 恵	委 員	関係機関及び関係団体の代表者
4	吉村 卓代	委 員	関係機関及び関係団体の代表者
5	田村 昭一	委 員	関係機関及び関係団体の代表者
6	山本 勇輔	委 員	関係機関及び関係団体の代表者
7	飯尾 和之	委 員	関係機関及び関係団体の代表者
8	亀井 夏代	委 員	関係機関及び関係団体の代表者
9	田那部 三枝	委 員	関係機関及び関係団体の代表者
10	米今 美智恵	委 員	関係機関及び関係団体の代表者

(2) 令和6年度開催状況

	開催年月日	審議内容等
開催なし		

第 2 編

上 水 道

6 水道事業の沿革

新居浜市水道事業の創設（昭和28年度）

本市は、山麓部の一部を除いて古くから水は豊富で、良質の飲料水に恵まれていた。しかし、昭和21年の南海地震の地殻変動によって海岸部に接する市街地区域で井戸水の塩水化や水位低下等の枯渇現象があらわれ、年を経るごとに生活用水、飲料水に深刻な影響が生じたため、全市的に上水道設置の要望が高まった。

このような背景を踏まえ、元新居浜市顧問であった東京大学名誉教授 広瀬孝六郎博士の調査指導により、昭和29年に上水道布設事業計画を策定した。同年3月10日付けで事業認可を受け、現JR予讃線以北尻無川以西を給水区域として、計画給水人口3万5,000人の規模で新居浜市上水道事業が創設された。

町村合併による水道事業の拡大（～昭和55年度）

それ以後、町村合併により簡易水道を吸収して順次給水規模を拡大し、併せてこれらの統廃合等増補改良を進めた。さらに、将来の水需要の増加を見据えて、昭和45年3月に新居浜市水道統合事業の認可を得て、それを皮切りに昭和45年度から第3次、第4次、第5次拡張計画の長期事業を推進していった。その結果、第5次拡張計画完了時の昭和55年度には、市内3給水区に各配水池を配し、計画給水人口13万人、計画1日最大給水量6万8,140m³の給水能力を備え、市内全域に上水道で給水を行えるようになった。

都市化の進展に伴う事業推進（～平成12年度）

その後、都市化の進展に伴い、市内3給水区の供給能力と給水量の関係にばらつきが生じたため、これを受け、平成3年度から第6次拡張事業計画において、計画給水人口13万1,000人、計画1日最大給水量7万8,200m³の整備目標のもと、事業を推進していった。その間、2か所の簡易水道を統合するなど給水区域の拡張にも取り組んだ。また、平成8年度には、水道施設全般の集中管理システムを導入した水道管理センターが完成し、水の有効利用、施設の効率的な運用を行っているほか、平成9年度には、愛媛県水道水質管理計画に基づき水道水質検査センターを設置し、水質のより一層の安全性、信頼性の保持を図っている。

将来を見据えた事業の推進（～平成29年度）

平成13年度には、新居浜市第四次長期総合計画に基づき、新居浜市水道経営基本10箇年計画を策定した。また、川東給水区における濁り水対策として、浄水処理施設が平成16年1月から稼働している。

駅前土地区画整理事業に伴う水道施設（導水・配水管及び水源地）事業は、平成14年度から建設に着手し、平成22年度末に完成した。

平成18年度は、配水池等の構造物、設備について水道施設劣化・耐震診断を実施し、平成22年7月には、中長期的な経営基本計画として『新居浜市水道ビジョン』を公表し、平成23年3月に水道事業経営変更認可を行い、計画給水人口を12万人、計画1日最大給水量を5万6,300m³とした。

近年の社会情勢の変化により、水需要の増加が望めないなど、事業経営は厳しさを増すことが予想され、更なる経営改善を図る必要があることから、平成22年度から、お客様センターを開設し、上下水道料金徴収業務を包括的に行う業務委託を実施している。

また、船木配水池については新たに1池を増設して平成27年3月から、新山根送水場及び新山根配水池については、平成28年1月から新規に供用を開始した。

さらに、平成28年3月には水道事業を安定して継続していくための将来的な取組方針を示した『新居浜市水道ビジョン後期修正版』を公表した。

長期人口減少化社会に対応した事業推進（～現在）

人口減少が継続し、将来的にも人口増加が見込めない社会情勢において、安定的に継続して水道事業を行うためには、将来予測を適切に行い、施設のダウンサイジングやアセットマネジメントによる既存施設の更新だけでなく再構築を推進し、コストの重点化を図っていく必要がある。

また、平成30年12月に改正水道法が公布され、水道事業者は水道基盤の強化に努め、広域連携や官民連携についても取り組んでいくことが明確化された。

このような情勢下において、平成30年度には、本市水道事業の中長期的な取組方針を示す経営面での最上位計画である『新居浜市水道事業経営戦略』を策定し、経営の基盤強化を目指すこととした。さらに水道を取り巻く社会情勢は激変しており、水道事業が抱える諸課題の解決に向けて、中長期的な視点に立った取組方針と取り組むべき施策等を示した『新居浜市新水道ビジョン』と、現況把握と最新の実績値から将来の水需要予測を行い、施設の統廃合やダウンサイジングによる再構築とコスト縮減を図るために、水道施設能力の見直しを行った『新居浜市水道事業基本計画』を令和2年度に策定した。

令和3年度には今後も施設の更新・耐震化を適切に進め、持続可能な経営を継続させていくために、水道料金の改定が避けられない状況であることを踏まえ、審議会における議論・検討によって取りまとめられた答申に基づいて、議会において料金改定について議決され、令和4年10月から料金改定を行った。

令和5年度は、平成30年度に策定した経営戦略が中間年を迎えることから、投資・財政計画について見直しを行い、令和6年度から10年間を計画期間として、改定を行った。

また、滝の宮送水場については、令和6年12月に更新工事を完了し、令和7年度からは、金子山配水池の耐震化に着手する予定としている。

今後とも、将来予測に即した適切で長期的な経営計画に基づいたライフライン機能の整備充実を図り、より安全でおいしい水の安定供給に取り組んでいく。

7 事業認可の変遷

新居浜市上水道創設事業

元新居浜市顧問東京大学名誉教授 広瀬孝六郎博士の調査指導により、昭和 29 年 3 月 1 日上水道布設事業認可を申請、同年 3 月 10 日認可。計画給水区域は J R 予讃線以北尻無川以西の地区、計画給水人口は 35,000 人、計画 1 日最大給水量 7,350 m³、工期は昭和 29 年度から昭和 34 年度まで、総事業費は 173,800,000 円。

第 1 次拡張事業

昭和 34 年 7 月 27 日に認可申請、同年 12 月 22 日認可。給水区域を J R 予讃線以北尻無川以東国領川以西に拡張。計画給水人口を 56,000 人、計画 1 日最大給水量を 11,760 m³に増加。工期は昭和 35 年度から昭和 38 年度まで、総事業費は 99,000,000 円。

第 2 次拡張事業

昭和 39 年 12 月 25 日に認可申請、昭和 40 年 3 月 26 日認可。給水区域を中萩地区の内、松木、土橋、中村、西之端、本郷及び横水に拡張。工期は昭和 40 年度単年度、総事業費は 16,800,000 円。

第 3 次拡張事業（新居浜市水道統合事業）

昭和 44 年 12 月 5 日に認可申請、昭和 45 年 3 月 13 日認可。市内 19 か所の水道の内、4 か所の上水道と 5 か所の簡易水道の全域及び 6 か所の簡易水道の一部を新居浜市水道として統合し、地勢水源事情等により給水区域を川西、川東及び上部の 3 給水区に分割した。計画給水人口を 111,000 人、計画 1 日最大給水量を 42,160 m³に増加。工期は昭和 45 年度から昭和 55 年度まで。

第 4 次拡張事業（統合事業の計画変更）

昭和 47 年 2 月 29 日に認可申請、同年 3 月 31 日認可。第 3 次拡張事業で統合していなかった 10 か所の簡易水道全部を統合して市内全域を新居浜市水道として一本化し、立川給水区を新設して 4 給水区とした。計画給水人口を 119,000 人、計画 1 日最大給水量を 44,930 m³に増加。工期は昭和 45 年度から昭和 55 年度まで。

第5次拡張事業（統合事業の見直し）

昭和50年1月14日に認可申請、同年3月31日認可。給水人口、給水量について見直し、計画給水人口を130,000人、計画1日最大給水量を68,140 m³に増加。工期を昭和50年度から昭和55年度とし、第4次拡張事業と併行して実施。総事業費は3次、4次を併せて3,957,000,000円。

第6次拡張事業

平成3年3月7日に認可申請、同年6月27日認可。給水人口及び給水量について見直し、計画給水人口を131,000人、計画1日最大給水量を78,200 m³に増加。工期を平成3年度から平成12年度までとして実施。総事業費は7,417,000,000円。

第6次拡張事業一部変更

平成11年2月3日に認可申請、同年3月10日認可。給水区域、水源の種別及び取水地点の変更について見直しを行った。

経営基本10箇年計画及び高度浄水処理事業

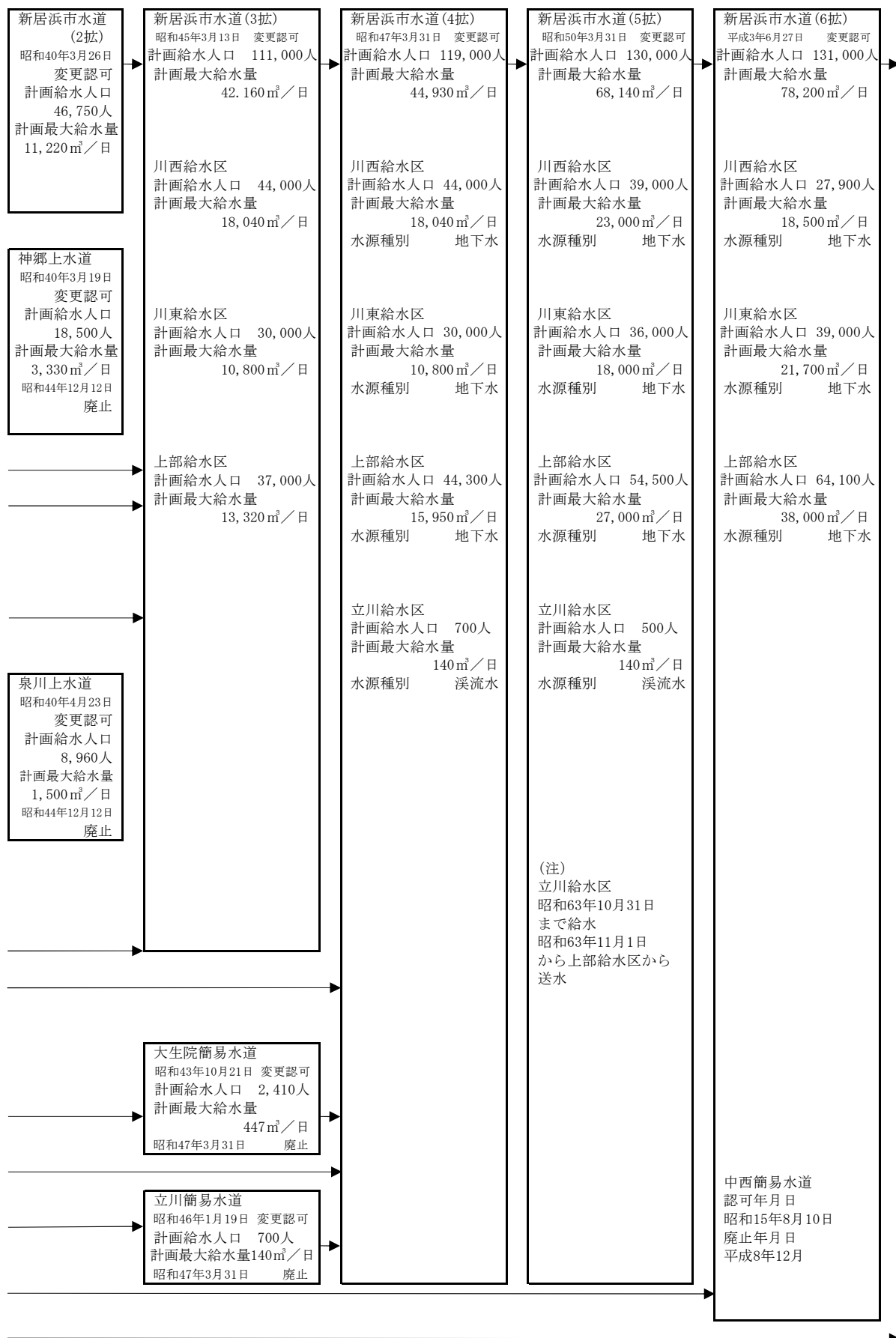
平成14年3月1日に認可申請、同年3月14日認可。計画給水人口を130,000人、計画1日最大給水量を78,200 m³とし、事業計画の見直しを行い、川東地区における浄水方法を変更して、除鉄、除マンガン設備を導入することとした。事業期間を平成13年度から平成22年度までとして実施。

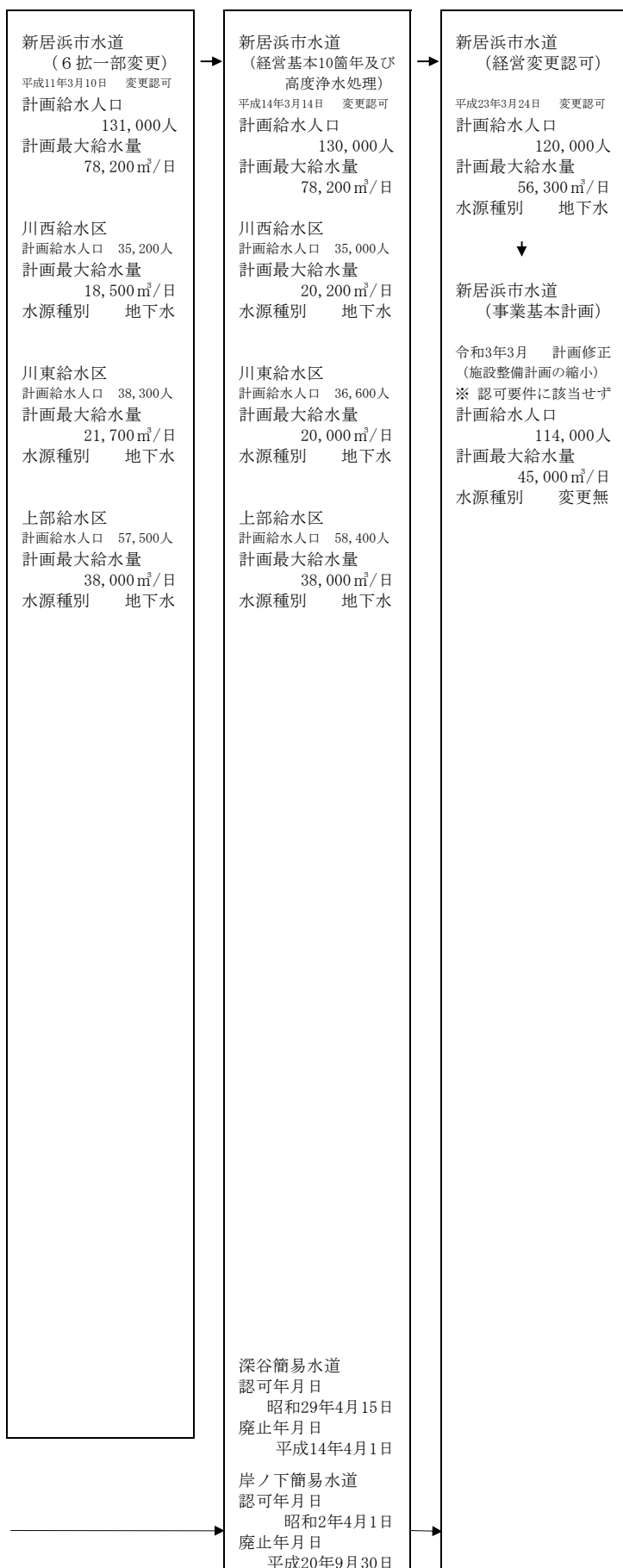
新居浜市水道事業経営変更認可

平成23年3月16日に認可申請、同年3月24日認可。取水地点の変更として滝の宮水源を廃止し、天神の木水源を追加。給水人口及び給水量について見直し、計画給水人口を120,000人、計画1日最大給水量を56,300 m³に変更。事業期間を平成23年度から令和2年度（平成32年度）までとして実施した。本認可の目標年次が令和2年度であり、人口減少や節水型給水用具の普及による給水量の減少が進んでいることから、施設の統廃合とダウンサイジングによる配水能力を縮小する修正計画として、令和2年度末に『新居浜市水道事業基本計画』を策定した。本計画では、計画給水人口を114,000人、計画1日最大給水量を45,000 m³、目標年度を令和10年度としている。なお、本基本計画は変更認可の要件に該当しない。

施 設 の 沿 革

施 設 名	認可年月日	計 画 給水人口	廃止年月日		
新田磯浦簡易水道 (地変)	昭和26年7月2日	3,000	昭和29年3月10日	→	新居浜市水道(創設) 昭和29年3月10日 認可 計画給水人口 35,000人
平形簡易水道	昭和17年4月1日	2,000	昭和34年12月26日		→
中村簡易水道組合	昭和7年1月7日 抄 昭和9年1月7日	1,250	昭和40年2月8日		→
横水簡易水道 (汚補)	昭和29年3月1日		昭和40年2月8日		→
松木簡易水道 (防対)	昭和29年4月27日	400	昭和40年2月8日		→
西の端簡易水道 (地変)	昭和26年10月23日	1,500	昭和40年2月8日		→
大島簡易水道 (地変)	昭和26年10月23日	1,900	昭和37年12月24日		→
多喜浜簡易水道 (地変)	昭和26年3月31日	1,900	昭和37年12月24日		→
神郷簡易水道 (防対)	昭和29年10月25日	5,000			→
北小松原住宅専用水道	昭和17年4月1日		昭和40年3月19日		→
南小松原簡易水道	昭和28年2月15日	1,700	昭和40年3月19日		→
荷内簡易水道 (防対)	昭和36年6月28日	420	昭和44年12月12日		→
垣生簡易水道 (地変)	昭和26年3月22日	720	昭和32年12月10日	→	垣生浮島簡易水道 (防対) 昭和32年12月10日 認可 昭和44年12月12日 廃止 計画給水人口 2,200人
泉川東田国領簡易水道 (防対)	昭和28年7月20日	1,300	昭和44年12月12日		→
船木国領簡易水道 (防対)	昭和29年3月6日	410	昭和44年12月12日		→
元船木簡易水道 (地変)	昭和27年11月29日	400	昭和44年12月12日		→
高祖簡易水道 (防対)	昭和32年2月14日	825	昭和44年12月12日		→
角野上水道 (上水公共)	昭和27年6月25日	8,000	昭和44年12月12日		→
喜光地水道組合	昭和7年4月1日		昭和29年3月27日	→	喜光地簡易水道 (防対) 昭和29年3月27日 認可 昭和40年4月23日 廃止 計画給水人口 3,000人
坂井・松木簡易水道 (地変)	昭和26年10月23日	2,350	昭和40年4月23日		→
上泉簡易水道 (地変)	昭和27年11月29日	4,000			→
高須上水道組合	昭和16年5月7日		昭和40年4月23日		→
谷前簡易水道 (防対)	昭和33年1月15日	2,000	昭和44年12月12日 一部廃止 昭和47年3月31日 廃止		→
久保原簡易水道 (防対)	昭和29年10月25日	580			→
篠場簡易水道 (地変)	昭和27年11月29日	1,000			→
上原簡易水道 (地変)	昭和27年11月29日	1,500			→
治良丸簡易水道 (防対)	昭和31年12月10日	824			→
萩生簡易水道 (地変)	昭和29年3月22日	3,000			→
大生院公営住宅団地簡易水道	昭和39年7月23日	1,490	昭和43年10月21日		→
桜木簡易水道 (防対)	昭和19年11月30日	480	昭和43年10月21日		→
旦之上簡易水道 (防対)	昭和31年3月23日	800	昭和47年3月31日		→
立川簡易水道 (地変)	昭和25年7月6日	1,000			→
渡る瀬簡易水道 (防対)	昭和31年3月30日	530	昭和46年1月19日		→
中西簡易水道	昭和15年8月10日		平成8年12月		→
深谷簡易水道	昭和29年4月15日		平成14年4月1日		→
岸ノ下簡易水道	昭和2年4月1日		平成20年9月30日		→

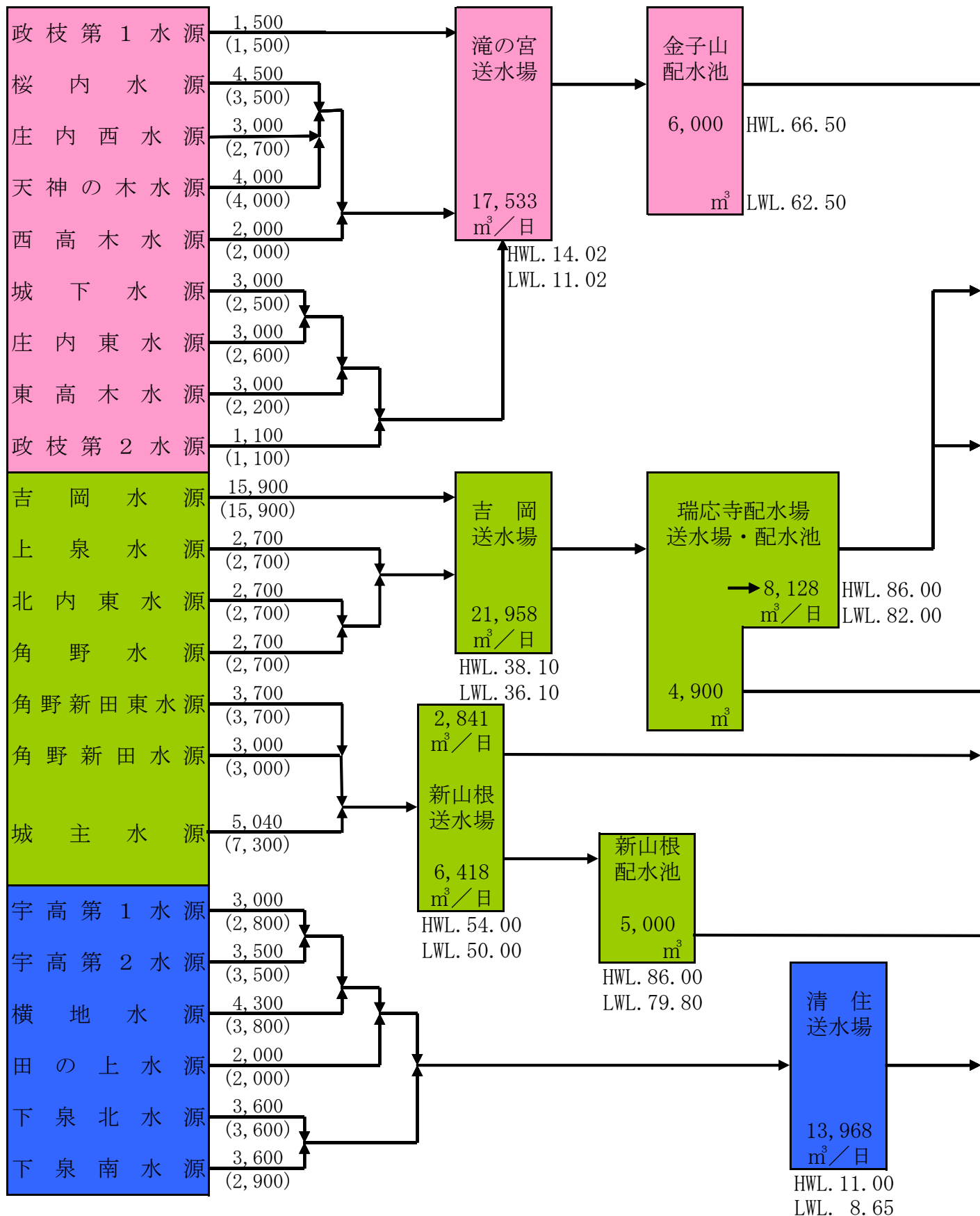




給 水 系 統 図

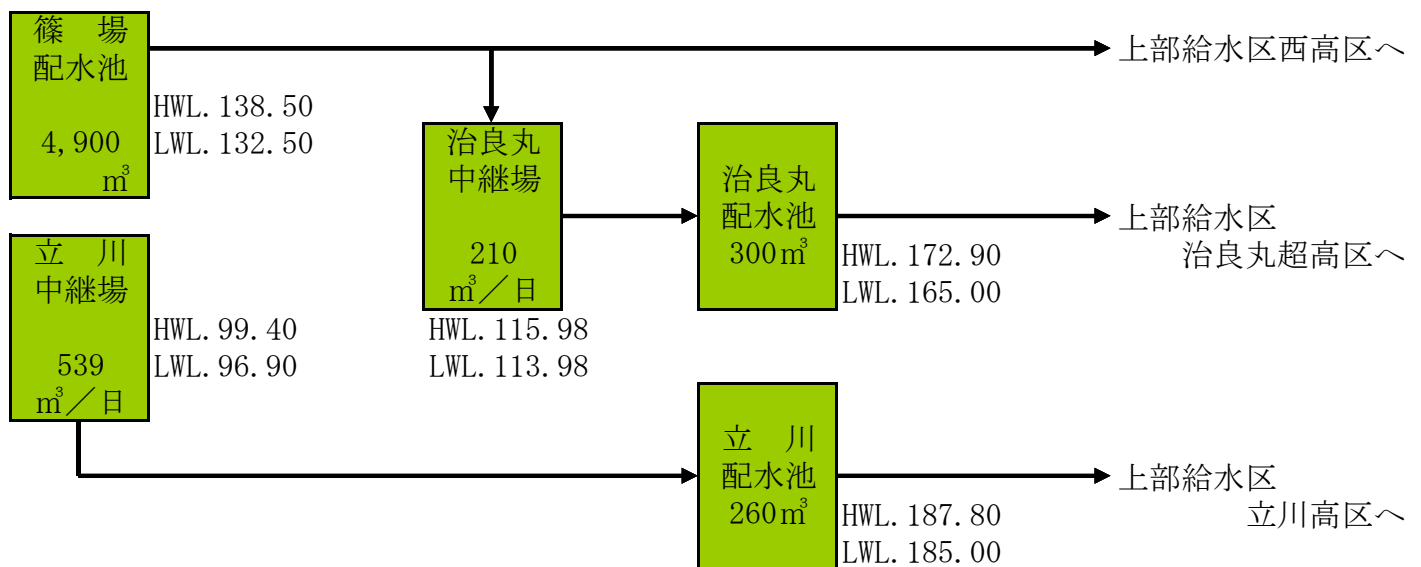
上段 水源能力： $\text{m}^3/\text{日}$

下段 (計画取水量： $\text{m}^3/\text{日}$)

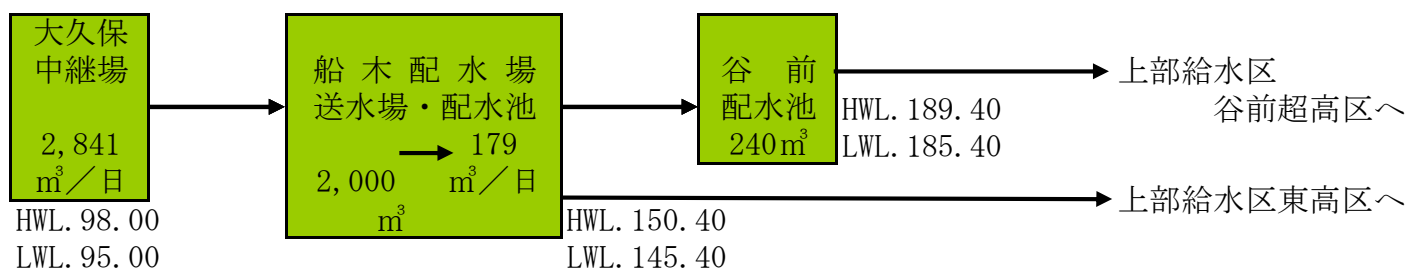


	川西給水区	25,100m ³ /日 (22,100m ³ /日)	} 合計 80,840m ³ /日 (78,700m ³ /日)
	上部給水区	35,740m ³ /日 (38,000m ³ /日)	
	川東給水区	20,000m ³ /日 (18,600m ³ /日)	

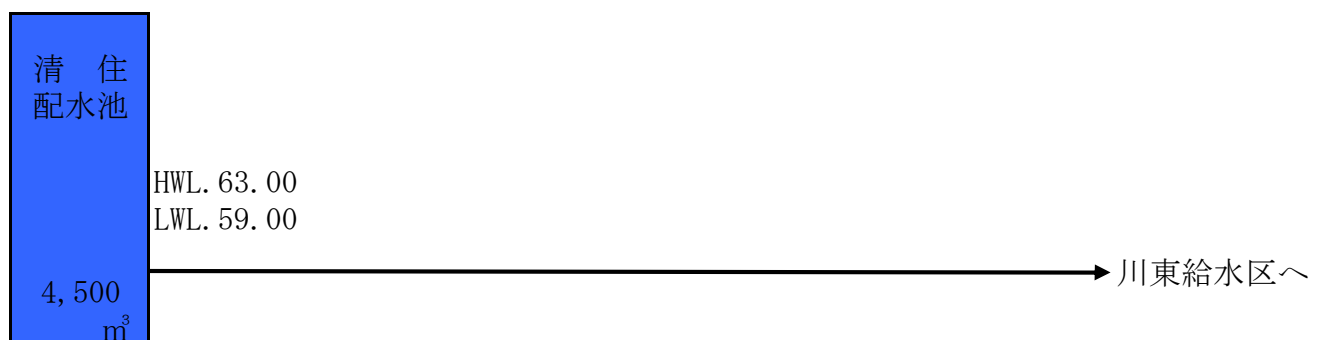
→ 川西給水区へ



→ 上部給水区西低区へ



→ 上部給水区東低区へ



給水区域、給水人口及び給水量（平成23年変更認可値）
（令和2年度計画修正値）

区 分	前認可	変更認可	(令和2年度 計画修正)
目 標 年 度	平成25年度	令和 2 年度	(令和10年度)
給 水 区 域	P 1 6 ～ 1 7 参照		
計 画 給 水 普 及 率 (%)	100	96	(97)
計 画 給 水 人 口 (人)	130,000	120,000	(114,000)
計 画 1 人 1 日 平 均 給 水 量 (ℓ)	460	366	(336)
計 画 1 日 平 均 給 水 量 (m³)	59,735	43,600	(39,000)
計 画 1 人 1 日 最 大 給 水 量 (ℓ)	602	472	(391)
計 画 1 日 最 大 給 水 量 (m³)	78,200	56,300	(45,000)

8 事業の推移

区 分	単位	令和 6 年度	令和 5 年度	令和 4 年度	令和 3 年度	令和 2 年度
行政区域内人口 (A)	人	112,017	113,466	114,886	116,052	117,439
計画区域内人口 (B)	人	111,909	113,358	114,773	115,921	117,310
計画給水人口 (C)	人	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000
現在給水人口 (D)	人	109,471	110,893	112,285	113,502	113,652
普及率	(D) / (A)	%	97.7	97.7	97.8	96.8
	(D) / (B)	%	97.8	97.8	97.9	96.9
	(D) / (C)	%	91.2	92.4	94.6	94.7
現在給水戸数	戸	56,054	56,594	56,338	56,341	55,974
年間配水量 (E)	m ³	13,859,882	13,715,897	13,790,811	14,070,260	14,321,892
年間有収水量 (F)	m ³	12,344,017	12,442,716	12,749,584	13,023,302	13,214,630
有収率 (F) / (E)	%	89.1	90.7	92.4	92.6	92.3
1日最大配水量	m ³	41,067	40,348	44,809	42,234	43,591
1日平均配水量	m ³	37,972	37,475	37,783	38,549	39,238
1日平均有収水量	m ³	33,819	33,996	34,930	35,680	36,204
1人1日平均配水量	ℓ	347	338	336	340	345
1人1日平均有収水量	ℓ	309	307	311	314	319
量水器設置個数	個	55,653	55,459	55,328	54,761	54,512
配水管総延長	m	594,749	590,901	590,901	590,488	589,464
消火栓数	個	2,284	2,276	2,276	2,272	2,271
電力使用量	kwh	8,203,379	8,071,620	8,237,751	8,479,488	8,610,257
電力使用料金	円	158,593,031	158,593,031	155,567,223	147,390,692	135,265,296
		(203,007,578)	(174,452,104)	(171,123,719)	(162,129,574)	(148,791,646)
水道料金	円	1,854,217,255	1,861,482,239	1,626,733,499	1,457,686,775	1,476,764,705
		(2,039,510,124)	(2,047,459,801)	(1,789,155,459)	(1,603,169,193)	(1,624,157,309)
年間収益	円	2,137,416,574	2,160,804,853	1,945,777,568	1,762,109,315	1,828,418,005
		(2,330,996,967)	(2,356,260,002)	(2,119,474,058)	(1,917,815,033)	(1,987,797,825)
年間費用	円	1,645,148,887	1,564,290,946	1,555,504,430	1,578,198,126	1,526,347,098
		(1,720,366,586)	(1,697,689,138)	(1,680,714,828)	(1,647,032,726)	(1,646,155,704)
職員数	人	31(5)	29(5)	30(4)	31(5)	31(7)

(注1) 括弧内は、消費税込み額

(注2) 給水人口は、次の方法により算定する。

$$\text{給水人口} = \frac{\text{当該年度末水道整備済世帯数}}{\text{当該年度末行政区域内世帯数}} \times \text{当該年度末行政区域人口}$$

(注3) 職員数の括弧内は、再任用短時間職員及び会計年度任用職員の数

(注4) 計画給水人口は、平成23年変更認可値（令和2年度計画修正値は、114,000人）

令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度
118,521	119,281	120,351	121,211	121,966	122,751	123,696
118,376	119,130	120,201	121,053	121,795	122,579	123,518
120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000
114,254	114,483	115,804	116,030	116,362	116,773	117,495
96.4	96.0	96.2	95.7	95.4	95.1	95.0
96.5	96.1	96.3	95.9	95.5	95.3	95.1
95.2	95.4	96.5	96.7	97.0	97.3	97.9
55,724	55,257	55,290	54,888	54,607	54,364	54,195
14,032,788	14,181,855	14,457,312	14,573,953	14,691,667	14,741,238	15,010,422
13,079,599	13,293,328	13,473,444	13,631,827	13,688,013	13,781,111	14,028,029
93.2	93.7	93.2	93.5	93.2	93.5	93.5
41,778	45,204	43,763	45,303	46,490	45,879	47,010
38,341	38,854	39,609	39,929	40,141	40,387	41,124
35,737	36,420	36,914	37,347	37,399	37,756	38,433
336	339	342	344	345	346	350
313	318	319	322	321	323	327
54,221	53,874	53,326	52,791	52,460	52,324	51,865
588,773	588,332	585,802	583,304	581,196	579,926	576,964
2,270	2,267	2,264	2,246	2,242	2,234	2,217
8,409,088	8,447,581	8,614,691	8,730,769	8,819,061	9,024,875	9,418,293
146,763,948	150,267,440	141,617,557	134,215,159	133,962,018	147,259,805	143,903,673
(159,924,844)	(162,288,635)	(152,946,776)	(144,952,184)	(144,678,693)	(159,040,407)	(151,098,680)
1,466,604,685	1,489,995,850	1,506,778,453	1,521,337,857	1,527,191,721	1,541,126,018	1,568,390,235
(1,592,497,729)	(1,608,908,691)	(1,627,036,744)	(1,642,762,380)	(1,650,284,995)	(1,655,330,849)	(1,646,418,796)
1,861,458,489	1,835,586,392	1,816,525,939	1,826,873,621	1,843,138,146	4,287,123,449	1,720,623,175
(1,999,148,527)	(1,964,665,223)	(1,947,023,208)	(1,958,504,726)	(1,976,106,360)	(4,423,010,435)	(1,819,670,728)
1,546,686,268	1,600,759,118	1,577,914,665	1,572,127,930	1,494,801,112	1,656,658,680	1,541,585,498
(1,602,002,705)	(1,648,518,319)	(1,623,907,544)	(1,646,972,649)	(1,571,721,947)	(1,697,061,620)	(1,565,970,146)
31(3)	32(3)	32(3)	32(3)	33(4)	34(2)	34(2)

9 給水戸数及び給水人口

区分 月	戸 数			人 口		
	行政区域内戸数 (戸)	給水戸数 (戸)	普及率 (%)	行政区域内人口 (人)	給水人口 (人)	普及率 (%)
R 6 年 4 月	57,613	56,621	98.3	113,315	110,754	97.7
5 月	57,658	56,640	98.2	113,318	110,757	97.7
6 月	57,616	56,146	97.4	113,208	110,649	97.7
7 月	57,600	56,548	98.2	113,163	110,605	97.7
8 月	57,555	56,624	98.4	113,050	110,495	97.7
9 月	57,542	56,622	98.4	112,955	110,398	97.7
10 月	57,524	56,639	98.5	112,866	110,315	97.7
11 月	57,497	56,191	97.7	112,784	110,230	97.7
12 月	57,506	56,188	97.7	112,724	110,167	97.7
R 7 年 1 月	57,434	56,070	97.6	112,556	110,004	97.7
2 月	57,412	55,927	97.4	112,438	109,885	97.7
3 月	57,412	56,054	97.6	112,017	109,471	97.7
年間増減	△ 116	△ 540	△ 0.7	△ 1,449	△ 1,422	△ 0.0
R 5 年度	57,528	56,594	98.4	113,466	110,893	97.7
R 4 年度	57,655	56,338	97.7	114,886	112,285	97.7
R 3 年度	57,607	56,341	97.8	116,052	113,502	97.8
R 2 年度	57,839	55,974	96.8	117,439	113,652	96.8
R 元年度	57,808	55,724	96.4	118,521	114,254	96.4
H 3 0 年度	57,573	55,257	96.0	119,281	114,483	96.0
H 2 9 年度	57,461	55,290	96.2	120,351	115,804	96.2
H 2 8 年度	57,339	54,888	95.7	121,211	116,030	95.7
H 2 7 年度	57,237	54,607	95.4	121,966	116,362	95.4

10 事業の概要

(1) 建設改良事業

ア 道路改良関連事業等

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
R5繰越 水建改5号	金子山配水池場内配管整備工事	配水池場内配管工 DIP(NS) φ 500 L=126m DIP(NS) φ 450 L=2m DIP(GX) φ 400 L=49m 制水弁 φ 500 N=3基 外	159,419,000	R5. 7. 26	R6. 5. 27
R5繰越 水建改15号	新須賀町三丁目配水管布設替工事	HPPE φ 100 L=15m HPPE φ 75 L=3m 制水弁 φ 75 N=1基	5,958,000	R6. 1. 16	R7. 2. 28
R5繰越 水建改16号	泉池町配水管布設替工事	SUS φ 100 L=7m VP φ 100 L=6m 空気弁 φ 25 N=1基	3,953,000	R6. 2. 5	R7. 3. 17
R5繰越 水建改17号	中筋町一丁目舗装復旧工事	アスファルト舗装工 A=1,336m ² 付帯工 一式	11,135,000	R6. 2. 5	R6. 6. 25
R5繰越 水建改19号	萩生配水管布設工事	DIP(GX) φ 250 L=165m 制水弁 φ 250 N=2基 空気弁 φ 25 N=4基 排水設備 φ 75 N=2基	26,190,000	R6. 3. 4	R6. 7. 19
R5繰越 水建改20号	高木町配水管布設替工事	DIP(GX) φ 200 L=20m HPPE φ 75 L=128m 制水弁 φ 200 N=1基 制水弁 φ 150 N=1基 外	25,163,000	R6. 3. 5	R6. 10. 15
R5繰越 水建改21号	大生院配水管布設工事	DIP(GX) φ 150 L=74m HPPE φ 100 L=74m 空気弁 φ 25 N=2基	7,771,000	R6. 2. 27	R7. 2. 25
水建改1号	本郷二丁目配水管布設替工事	DIP(GX) φ 150 L=100m 制水弁 φ 100 N=1基 制水弁 φ 75 N=1基 空気弁 φ 25 N=1基	16,563,000	R6. 5. 20	R6. 11. 7
水建改2号	金子山2号配水池場内配管整備工事	配水池場内配管工 流入管更新工 1箇所 付帯工 一式	17,922,000	R6. 6. 14	R6. 10. 28
水建改3号	高木町導水管布設替工事	導DIP(GX) φ 200 L=9m 導DIP(GX) φ 300 L=59m 導制水弁 φ 300 N=1基	22,411,000	R6. 6. 24	R6. 11. 29
水建改4号	西原町二丁目配水管布設替工事	HPPE φ 75 L=148m 消火栓 N=1基 制水弁 φ 75 N=1 基	16,508,000	R6. 7. 8	R6. 10. 24
水建改7号	庄内町五丁目配水管布設替工事	DIP(GX) φ 150 L=6m DIP(GX) φ 100 L=4m HPPE φ 100 L=3m HPPE φ 50 L=9m 制水弁 φ 150 N=1基 外	6,596,000	R6. 8. 13	R7. 2. 21
水建改8号	滝の宮送水場場内整備工事	自由勾配側溝工 L=141m 擁壁工 L=21m 舗装工 A=1,230m ²	20,700,000	R6. 8. 21	R7. 3. 31
水建改9号	本郷三丁目配水管布設替工事	HPPE φ 150 L=222m 制水弁 φ 150 N=1基 制水弁 φ 50 N=2基 空気弁 φ 25 N=1基 消火栓 N=1基	36,737,000	R6. 10. 4	R7. 3. 21
水建改10号	黒島橋配水管仮設工事	仮設配水管VP φ 100 L=80m	3,518,000	R6. 9. 13	R6. 11. 14
水建改11号	滝の宮町配水管布設替工事	DIP(GX) φ 150 L=181m DIP(GX) φ 100 L=2m HPPE φ 100 L=188m 制水弁 φ 150 N=1基 外	37,014,000	R6. 10. 7	R7. 3. 28
水建改12号	本郷一丁目配水管布設替工事	HPPE φ 100 L=38m 制水弁 φ 100 N=1基 空気弁 φ 25 N=1基 消火栓 N=1基	5,940,000	R6. 9. 24	R7. 2. 3
水建改13号	下泉町二丁目配水管布設替工事	HPPE φ 100 L=128m HPPE φ 50 L=1m 制水弁 φ 100 N=1基 制水弁 φ 50 N=1基	15,955,000	R6. 10. 11	R7. 3. 31

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	工事費（円）	着工年月日	竣工年月日
水建改14号	港町配水管布設替工事	HPPE φ 75 L=11m HPPE φ 50 L=235m 制水弁 φ 50 N=2基	21,112,000	R6.10.15	R7.2.25
水建改15号	萩生配水管布設替工事	HPPE φ 100 L=112m 制水弁 φ 100 N=1基 制水弁 φ 50 N=2基 消火栓 N=2基	14,509,000	R6.12.10	R7.3.27
水建改16号	坂井町三丁目配水管布設工事	HPPE φ 50 L=64m 制水弁 φ 50 N=1基	5,153,000	R6.12.17	R7.3.17
R4継続 水源改2号	滝の宮送水場電気設備整備工事	送水ポンプ盤更新 3面 補機盤更新 2面 シーケンサ盤更新 1面 計装盤更新 1面 送水ポンプ現場操作盤更新 3面	125,400,000	R4.9.12	R7.1.31
R4継続 水源改3号	滝の宮送水場次亜生成設備整備工事	次亜生成設備更新 1式 次亜注入設備更新 1式	124,300,000	R4.9.13	R6.12.27
R4継続 水源改4号	川西給水区水道監視システム改修工 事	水源監視制御盤更新 1面 遠方監視制御装置(親局)更新 1面 伝送装置盤更新 1面 遠方監視制御装置(子局)改修 1式 中央監視装置機能増設 1式	206,800,000	R4.8.29	R7.1.31
R5継続 水源改2号	滝の宮送水場ポンプ設備整備工事	送水ポンプ更新 5台 電動仕切弁更新 5台 定流量弁更新 5台	194,911,200	R5.9.27	R6.12.27
水源改1号	滝の宮送水場機械設備付帯工事	フライホイール取付 5台 配管用ステンレス鋼鋼管 300～500A 1式	36,850,000	R6.8.7	R7.1.24
水源改2号	城主水源地設備増設工事	城主水源地水中ポンプ更新 2台 城主水源地既設盤機能増設 1式 テレメータ更新 2組	49,610,000	R6.9.9	R7.3.28
水源改3号	清住送水場受水流量計外更新工事	清住送水場受水流量計更新 1式 庄内東水源地流量計更新 1式 庄内西水源地盤内機器更新 1式 篠場配水池盤内機器更新 1式	18,180,000	R6.10.31	R7.3.27
水源改4号	滝の宮送水場監視カメラ改修工事	監視カメラ更新・増設 4台 カメラ伝送装置盤更新 1面	9,028,000	R7.1.14	R7.3.28
R5繰越 水委託2号	金子山配水池場内配管修正設計業務 委託	場内配管修正設計 一式	1,430,000	R6.2.26	R6.6.11
水委託3号	種子川筋線配水管布設実施設計業務 委託	測量業務 一式 配水管布設実施設計（小口径） L=560m	7,040,000	R6.10.3	R7.3.10
	小計（A）		1,253,776,200		

イ 下水道関連事業

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
R5繰越 水建下12号	萩生配水管布設替工事 (萩生第1工区)	HPPE φ 75 L=121m 空気弁 φ 25 1基	9,078,000	R5.11.6	R6.6.14
R5繰越 水建下13号	田の上配水管布設替工事 (第2工区)	HPPE φ 50 L=94m HPPE φ 100 L=61m 消火栓 1基 制水弁 φ 100 1基	14,328,000	R5.12.7	R6.5.27
R5繰越 水建下14号	田の上配水管布設替工事 (第3工区)	HPPE φ 50 L=71m 制水弁 φ 50 1基	4,461,000	R5.12.15	R6.4.22
R5繰越 水建下15号	外山町配水管布設替工事 (庄内第1工区)	HPPE φ 100 L=88m 空気弁 φ 25 1基	7,810,000	R5.12.19	R6.4.22
R5繰越 水建下16号	田の上配水管布設替工事 (川東第2工区)	HPPE φ 50 L=239m	10,385,000	R6.1.19	R6.6.25
R5繰越 水建下18号	篠場町配水管布設替工事 (第1工区)	HPPE φ 150 L=72m HPPE φ 50 L=39m 制水弁 φ 150 1基 空気弁 1基	12,768,000	R6.1.22	R6.6.3
R5繰越 水建下19号	郷配水管布設替工事 (下郷第2工区)	HPPE φ 100 L=28m HPPE φ 50 L=158m 制水弁 φ 50 1基 消火栓 1基	10,841,000	R6.2.1	R6.10.3
R5繰越 水建下20号	桜木町配水管布設替工事 (南小松原雨第4工区)	HPPE φ 100 L=40m	5,620,000	R6.3.19	R6.8.26
水建下1号	篠場町配水管布設替工事 (喜光地第3工区)	HPPE φ 50 L=74m	2,742,000	R6.5.10	R7.2.14
水建下2号	萩生配水管布設替工事 (第1工区)	HPPE φ 50 L=77m	4,810,000	R6.5.17	R6.10.23
水建下3号	船木配水管布設替工事 (船木小学校)	HPPE φ 100 L=19m 制水弁 φ 100 1基	5,959,000	R6.6.26	R6.10.23
水建下4号	田の上導水管離脱防止金具設置工事 (川東第3工区)	離脱防止金具設置工DIP(A) φ 200 8箇所	2,861,000	R6.6.25	R6.9.30
水建下5号	田の上配水管布設替工事 (第1工区)	HPPE φ 75 L=85m HPPE φ 50 L=47m	8,465,000	R6.7.8	R6.12.16
水建下6号	外山町配水管布設替工事 (庄内第2工区)	HPPE φ 100 L=33m HPPE φ 50 L=19m 制水弁 φ 50 1基	5,415,000	R6.7.8	R6.11.25
水建下7号	八幡配水管布設替工事 (第2工区)	HPPE φ 100 L=111m	9,566,000	R6.7.26	R7.1.6
水建下9号	萩生配水管布設替工事 (第2工区)	HPPE φ 50 L=93m	5,379,000	R6.10.28	R7.3.27
	小計 (B)		120,488,000		
	建設改良事業 (A) + (B)		1,374,264,200		

11 水源別取水・送水・配水状況

水源別 \ 月		R6. 4	R6. 5	R6. 6	R6. 7	R6. 8	R6. 9	R6. 10
川 西 給 水 区	政枝 1 号取水	32, 670	33, 580	32, 890	31, 030	41, 130	38, 740	34, 520
	政枝 2 号取水	12, 740	14, 980	12, 340	11, 760	17, 730	17, 160	13, 690
	桜内取水	52, 860	59, 620	60, 280	66, 080	62, 190	64, 540	56, 180
	西高木取水	32, 570	36, 800	38, 340	42, 830	45, 750	51, 660	36, 000
	庄内西取水	47, 290	46, 530	48, 650	56, 120	6, 560	21, 890	49, 610
	庄内東取水	32, 760	33, 230	28, 260	25, 380	39, 770	34, 890	30, 630
	城下取水	36, 060	35, 520	34, 780	33, 350	45, 630	39, 660	35, 790
	東高木取水	42, 270	40, 410	42, 360	45, 730	57, 340	54, 650	38, 840
	天神の木取水	47, 210	53, 590	48, 310	45, 010	35, 520	21, 090	50, 920
	取水小計	336, 430	354, 260	346, 210	357, 290	351, 620	344, 280	346, 180
	送水小計	341, 410	359, 030	349, 710	360, 730	353, 460	345, 850	347, 910
	配水小計	342, 550	360, 550	350, 910	360, 420	353, 600	339, 980	336, 140
川 東 給 水 区	横地取水	61, 410	62, 890	61, 710	65, 340	65, 560	63, 600	61, 640
	宇高第 1 取水	58, 540	56, 760	54, 990	58, 150	57, 530	51, 390	58, 820
	宇高第 2 取水	57, 820	56, 710	54, 710	56, 810	54, 540	54, 290	56, 720
	田の上取水	13, 810	17, 420	19, 750	20, 230	22, 500	17, 300	17, 240
	下泉北取水	32, 830	40, 130	40, 090	49, 220	46, 810	43, 740	36, 540
	下泉南取水	49, 470	50, 510	46, 620	48, 750	50, 200	48, 720	47, 230
	取水小計	273, 880	284, 420	277, 870	298, 500	297, 140	279, 040	278, 190
	送水小計	270, 750	280, 640	273, 810	294, 920	292, 920	275, 680	274, 730
	配水小 計	269, 200	279, 220	271, 810	292, 560	290, 520	273, 270	272, 240
	清住浄水処理	281, 550	291, 030	282, 520	304, 590	301, 270	285, 170	283, 950

(注) 川東給水区 送水合計は、清住浄水処理施設の循環水を一部含む。

流量計の計器許容誤差は、0. 5 %以内とする。

(単位：m³) その1

R6. 11	R6. 12	R7. 1	R7. 2	R7. 3	R6年度合計	R5年度合計	増 減
21, 440	12, 370	31, 710	30, 220	31, 330	371, 630	416, 550	△ 44, 920
8, 810	12, 120	18, 270	16, 950	17, 970	174, 520	194, 370	△ 19, 850
67, 600	63, 385	58, 030	52, 950	57, 060	720, 775	611, 750	109, 025
39, 550	47, 910	43, 090	43, 240	44, 550	502, 290	389, 120	113, 170
59, 420	58, 120	11, 200	3, 250	7, 540	416, 180	599, 810	△ 183, 630
15, 560	6, 730	32, 960	29, 810	34, 630	344, 610	350, 250	△ 5, 640
30, 290	31, 820	36, 260	32, 090	39, 140	430, 390	348, 470	81, 920
42, 490	57, 330	52, 070	48, 420	46, 310	568, 220	438, 070	130, 150
53, 220	56, 150	59, 850	58, 980	63, 450	593, 300	670, 180	△ 76, 880
338, 380	345, 935	343, 440	315, 910	341, 980	4, 121, 915	4, 018, 570	103, 345
337, 600	349, 990	347, 270	319, 540	344, 830	4, 157, 330	4, 074, 170	83, 160
336, 960	354, 960	352, 830	324, 870	351, 310	4, 165, 080	4, 088, 520	76, 560
60, 900	65, 330	61, 830	59, 700	62, 380	752, 290	593, 460	158, 830
57, 550	60, 110	55, 200	51, 670	57, 210	677, 920	665, 270	12, 650
58, 280	58, 540	56, 650	53, 350	60, 030	678, 450	709, 620	△ 31, 170
15, 670	15, 960	20, 440	15, 670	17, 480	213, 470	229, 690	△ 16, 220
35, 300	37, 540	41, 870	35, 330	39, 540	478, 940	563, 470	△ 84, 530
49, 140	51, 750	50, 490	47, 600	50, 230	590, 710	646, 710	△ 56, 000
276, 840	289, 230	286, 480	263, 320	286, 870	3, 391, 780	3, 408, 220	△ 16, 440
273, 740	285, 750	282, 260	259, 970	283, 330	3, 348, 500	3, 362, 410	△ 13, 910
271, 450	283, 350	279, 650	258, 260	280, 930	3, 322, 460	3, 344, 600	△ 22, 140
282, 120	295, 440	291, 300	268, 760	292, 470	3, 460, 170	3, 517, 040	△ 56, 870

水源別			月	R6. 4	R6. 5	R6. 6	R6. 7	R6. 8	R6. 9	R6. 10
上 部 給 水 区	取 水	角 野 取 水		59,520	60,150	57,690	63,620	65,270	60,620	60,230
		北 内 東 取 水		54,000	57,460	50,800	56,590	59,440	43,850	55,630
		上 泉 取 水		49,950	52,380	47,810	52,970	53,480	50,270	48,420
		吉 岡 取 水		240,760	247,250	239,870	252,260	248,550	241,480	238,890
		小 計		404,230	417,240	396,170	425,440	426,740	396,220	403,170
	送 水	吉 岡		404,230	417,240	396,170	425,440	426,740	396,220	403,170
		新山根(大久保)		68,320	72,250	69,500	76,190	75,780	67,220	61,000
		新 山 根		64,620	67,890	65,660	70,980	72,890	68,870	70,390
		小 計		537,170	557,380	531,330	572,610	575,410	532,310	534,560
	取 水	角野新田取水		50,770	52,710	48,960	43,870	53,890	48,910	41,990
		角野新田東取水		41,970	42,450	44,380	52,390	49,570	45,430	48,320
		城 主 取 水		42,290	48,050	43,960	52,500	50,030	46,050	46,400
		小 計		135,030	143,210	137,300	148,760	153,490	140,390	136,710
	増 圧 送 水	船 木		3,820	3,880	3,770	4,110	4,070	3,790	3,860
		大 久 保		69,270	73,150	70,520	77,160	76,660	68,060	61,890
		立 川		10,940	12,340	10,980	11,820	12,660	12,550	12,950
		治 良 丸		5,910	6,050	5,750	6,090	6,090	5,870	6,280
		瑞 応 寺		172,720	173,300	160,460	174,010	175,950	161,170	161,680
		小 計		262,660	268,720	251,480	273,190	275,430	251,440	246,660
	配 水	低 区		230,030	242,120	234,080	249,720	248,340	233,340	239,740
		西 高 区		147,210	145,640	135,260	147,130	147,470	134,260	133,660
		治 良 丸		4,959	5,084	4,828	5,138	5,123	4,883	5,158
		東 高 区		62,780	66,560	65,530	71,790	71,030	63,030	56,980
		谷 前		3,871	3,955	3,824	4,201	4,164	3,878	3,949
		新 山 根		62,400	65,560	63,570	68,060	69,950	66,240	68,090
		立 川		11,256	12,716	11,304	12,195	13,048	12,929	13,329
		小 計		522,506	541,635	518,396	558,234	559,125	518,560	520,906
取 水 計	6 年 度			1,149,570	1,199,130	1,157,550	1,229,990	1,228,990	1,159,930	1,164,250
	5 年 度			1,095,900	1,142,360	1,120,710	1,199,610	1,167,510	1,137,580	1,168,340
	対 前 年 度 増 減			53,670	56,770	36,840	30,380	61,480	22,350	△ 4,090
送 水 計	6 年 度			1,149,330	1,197,050	1,154,850	1,228,260	1,221,790	1,153,840	1,157,200
	5 年 度			1,103,150	1,151,190	1,121,340	1,196,990	1,167,900	1,135,500	1,166,410
	対 前 年 度 増 減			46,180	45,860	33,510	31,270	53,890	18,340	△ 9,210
配 水 計	6 年 度			1,134,256	1,181,405	1,141,116	1,211,214	1,203,245	1,131,810	1,129,286
	5 年 度			1,092,060	1,139,727	1,106,700	1,182,340	1,151,468	1,119,749	1,153,275
	対 前 年 度 増 減			42,196	41,678	34,416	28,874	51,777	12,061	△ 23,989

(注)高祖送水場は令和4年5月より休止

(単位 : m³) その2

R6. 11	R6. 12	R7. 1	R7. 2	R7. 3	R6年度合計	R5年度合計	増 減
59, 580	63, 850	62, 230	56, 370	60, 610	729, 740	635, 690	94, 050
53, 600	57, 200	56, 940	51, 760	55, 600	652, 870	568, 800	84, 070
50, 440	52, 410	51, 610	46, 630	51, 090	607, 460	503, 310	104, 150
234, 270	246, 080	247, 650	225, 050	248, 790	2, 910, 900	3, 155, 390	△ 244, 490
397, 890	419, 540	418, 430	379, 810	416, 090	4, 900, 970	4, 863, 190	37, 780
397, 890	419, 540	418, 430	379, 810	416, 090	4, 900, 970	4, 863, 190	37, 780
60, 160	64, 590	64, 450	60, 000	63, 650	803, 110	788, 640	14, 470
69, 660	70, 900	74, 350	67, 200	71, 670	835, 080	788, 590	46, 490
527, 710	555, 030	557, 230	507, 010	551, 410	6, 539, 160	6, 440, 420	98, 740
40, 950	48, 350	48, 340	49, 230	42, 700	570, 670	547, 580	23, 090
49, 180	44, 890	48, 060	41, 470	50, 050	558, 160	529, 430	28, 730
44, 390	48, 490	50, 400	44, 200	52, 040	568, 800	517, 350	51, 450
134, 520	141, 730	146, 800	134, 900	144, 790	1, 697, 630	1, 594, 360	103, 270
3, 770	3, 960	4, 020	3, 730	3, 910	46, 690	48, 060	△ 1, 370
60, 920	65, 480	65, 310	60, 760	64, 470	813, 650	800, 770	12, 880
13, 410	12, 590	11, 900	9, 590	11, 840	143, 570	116, 370	27, 200
6, 320	6, 560	6, 560	6, 020	6, 480	73, 980	69, 470	4, 510
159, 580	165, 600	164, 580	148, 580	163, 720	1, 981, 350	1, 978, 830	2, 520
244, 000	254, 190	252, 370	228, 680	250, 420	3, 059, 240	3, 013, 500	45, 740
236, 400	252, 680	252, 340	229, 710	250, 700	2, 899, 200	2, 864, 300	34, 900
131, 110	138, 040	137, 900	125, 730	137, 190	1, 660, 600	1, 690, 640	△ 30, 040
5, 167	5, 309	5, 193	4, 729	5, 042	60, 613	60, 752	△ 139
56, 130	60, 590	60, 290	56, 070	59, 540	750, 320	734, 910	15, 410
3, 841	4, 028	4, 093	3, 799	4, 000	47, 603	48, 807	△ 1, 204
67, 360	68, 590	72, 090	65, 020	69, 340	806, 270	763, 360	42, 910
13, 814	12, 897	12, 236	9, 843	12, 169	147, 736	120, 008	27, 728
513, 822	542, 134	544, 142	494, 901	537, 981	6, 372, 342	6, 282, 777	89, 565
1, 147, 630	1, 196, 435	1, 195, 150	1, 093, 940	1, 189, 730	14, 112, 295		
1, 142, 050	1, 197, 590	1, 200, 500	1, 119, 380	1, 192, 810	13, 884, 340		
5, 580	△ 1, 155	△ 5, 350	△ 25, 440	△ 3, 080	227, 955		
1, 139, 050	1, 190, 770	1, 186, 760	1, 086, 520	1, 179, 570	14, 044, 990		
1, 138, 970	1, 195, 080	1, 195, 260	1, 114, 640	1, 190, 570	13, 877, 000		
80	△ 4, 310	△ 8, 500	△ 28, 120	△ 11, 000	167, 990		
1, 122, 232	1, 180, 444	1, 176, 622	1, 078, 031	1, 170, 221	13, 859, 882		
1, 126, 029	1, 181, 774	1, 183, 447	1, 103, 102	1, 176, 226	13, 715, 897		
△ 3, 797	△ 1, 330	△ 6, 825	△ 25, 071	△ 6, 005	143, 985		

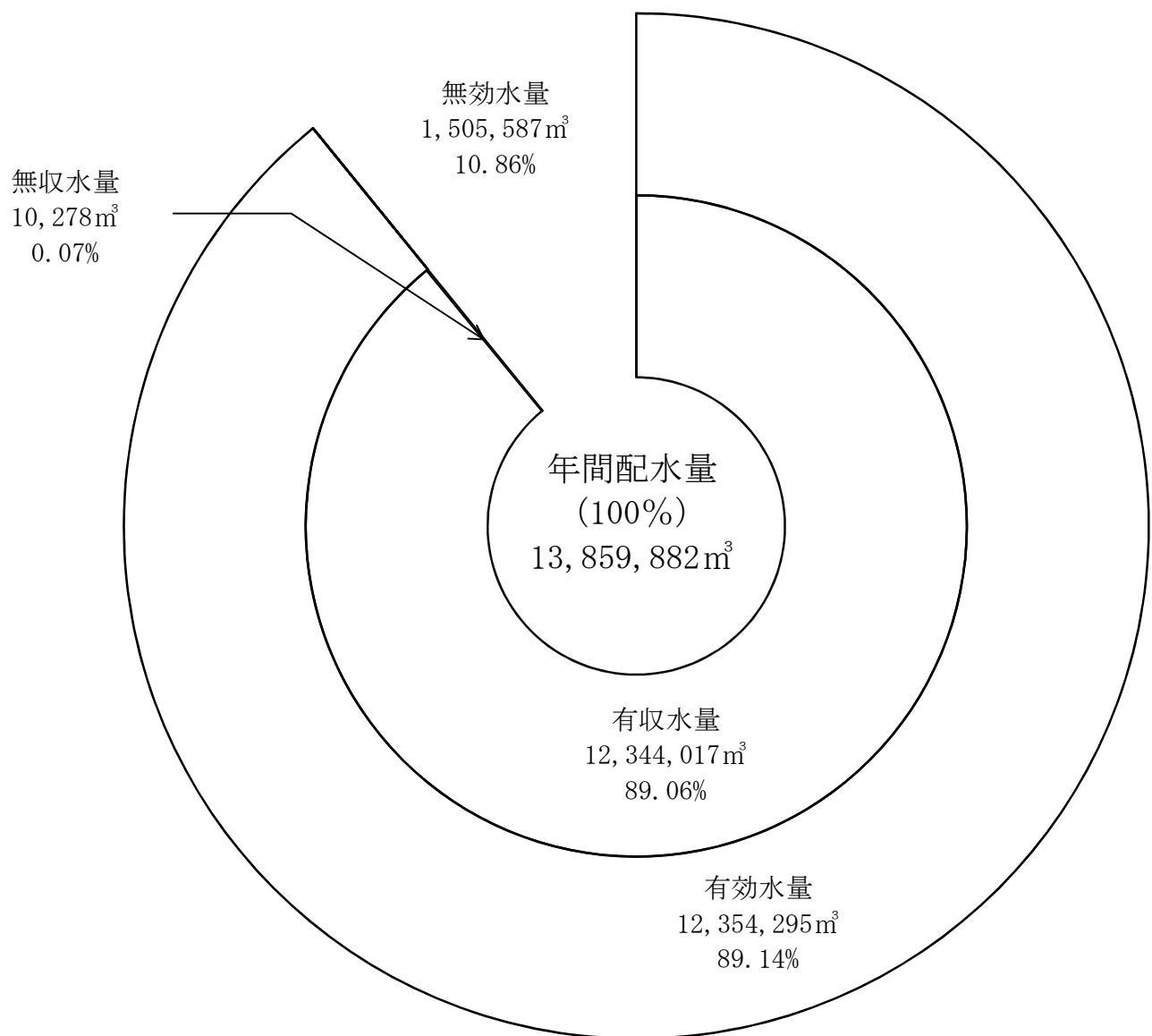
12 有効・無効水量状況

(1) 有効・無効水量

(単位 : m³, %)

区分 月	年間配水量 (A)=(D)+(E)	有 効 水 量			無効水量 (E)	有収率 (B)/(A)	有効率 (D)/(A)	無収率 (C)/(A)	無効率 (E)/(A)
		有収水量 (B)	無収水量 (C)	計 (D)=(B)+(C)					
R6年4月	1, 134, 256	1, 005, 155	302	1, 005, 457	128, 799	88. 62	88. 64	0. 03	11. 36
5月	1, 181, 405	996, 592	329	996, 921	184, 484	84. 36	84. 38	0. 03	15. 62
6月	1, 141, 116	1, 016, 908	286	1, 017, 194	123, 922	89. 12	89. 14	0. 03	10. 86
7月	1, 211, 214	1, 027, 338	360	1, 027, 698	183, 516	84. 82	84. 85	0. 03	15. 15
8月	1, 203, 245	1, 052, 280	2, 012	1, 054, 292	148, 953	87. 45	87. 62	0. 17	12. 38
9月	1, 131, 810	1, 067, 398	3, 195	1, 070, 593	61, 217	94. 31	94. 59	0. 28	5. 41
10月	1, 129, 286	1, 049, 707	747	1, 050, 454	78, 832	92. 95	93. 02	0. 07	6. 98
11月	1, 122, 232	1, 019, 695	1, 785	1, 021, 480	100, 752	90. 86	91. 02	0. 16	8. 98
12月	1, 180, 444	1, 013, 567	630	1, 014, 197	166, 247	85. 86	85. 92	0. 05	14. 08
R7年1月	1, 176, 622	1, 023, 245	390	1, 023, 635	152, 987	86. 96	87. 00	0. 03	13. 00
2月	1, 078, 031	1, 042, 536	194	1, 042, 730	35, 301	96. 71	96. 73	0. 02	3. 27
3月	1, 170, 221	1, 029, 596	48	1, 029, 644	140, 577	87. 98	87. 99	0. 00	12. 01
R6年度計	13, 859, 882	12, 344, 017	10, 278	12, 354, 295	1, 505, 587	89. 06	89. 14	0. 07	10. 86
R5年度	13, 715, 897	12, 442, 716	5, 523	12, 448, 239	1, 267, 658	90. 72	90. 76	0. 04	9. 24
R4年度	13, 790, 811	12, 749, 584	6, 638	12, 756, 222	1, 034, 589	92. 45	92. 50	0. 05	7. 50
R3年度	14, 070, 260	13, 023, 302	7, 538	13, 030, 840	1, 039, 420	92. 56	92. 61	0. 05	7. 39
R2年度	14, 321, 892	13, 214, 630	7, 865	13, 222, 495	1, 099, 397	92. 27	92. 32	0. 05	7. 68
R元年度	14, 032, 788	13, 079, 599	4, 487	13, 084, 086	948, 702	93. 21	93. 24	0. 03	6. 76
H30年度	14, 181, 855	13, 293, 328	5, 590	13, 298, 918	882, 937	93. 73	93. 77	0. 04	6. 23
H29年度	14, 457, 312	13, 473, 444	5, 338	13, 478, 782	978, 530	93. 19	93. 23	0. 04	6. 77
H28年度	14, 573, 953	13, 631, 827	2, 808	13, 634, 635	939, 318	93. 54	93. 55	0. 02	6. 45
H27年度	14, 691, 667	13, 688, 013	4, 480	13, 692, 493	999, 174	93. 17	93. 20	0. 03	6. 80
H26年度	14, 741, 238	13, 781, 111	3, 183	13, 784, 294	956, 944	93. 49	93. 51	0. 02	6. 49

(2) 有効水量と無効水量との関係



有効水量 : 使用上有効と見られる水量で、メーターで計量された水量等

無効水量 : 使用上無効と見られる水量。漏水等。

有収水量 : 料金徴収の対象となった水量等

無収水量 : 料金徴収の対象とならなかった水量

(3) 最大・最小配水量及び有収水量

区	分	配水量	有収水量
最大水量	水量 (m ³)	41,067	1,067,398
	月 日	7月8日	9月
最小水量	水量 (m ³)	33,556	996,592
	月 日	10月17日	5月

(4) 各給水区年度別1日最大配水量

()内は計画最大給水量

給水区 年度	川 西 (17,533)		川 東 (13,968)		上 部 西				上 部 東				上 部全体 (31,217)		全 市 (62,718)											
	瑞心寺		篠 場		治良丸		立 川		東高区		谷 前		新山根		上 部東全体 (9,259)											
	m3/日	月 日	m3/日	月 日	m3/日	月 日	m3/日	月 日	m3/日	月 日	m3/日	月 日	m3/日	月 日	m3/日	月 日										
令和 6 年度	12,570	7/8	10,160	8/6	8,930	12/31	6,130	8/11	2398	11/2	570	10/27	14,804	8/11	4,971	8/13	19,524	8/11	41,067	7/8						
令和 5 年度	12,360	2/28	10,500	5/17	8,430	12/30	5,250	5/16	2008	10/30	540	3/30	14,032	12/30	2,230	12/29	213	2/16	2,430	7/27	40,348	7/6				
令和 4 年度	13,080	1/25	10,890	7/13	10,050	1/25	6,200	1/25	260	4/18	391	10/5	16,576	1/25	2,590	12/8	220	1/26	2,300	1/25	44,809	1/25				
令和 3 年度	12,690	7/5	10,710	6/30	9,040	5/23	6,140	12/31	198	7/29	413	10/25	15,454	12/31	2,400	6/20	203	11/13	2,070	6/1	4,436	5/31	42,234	7/5		
令和 2 年度	13,080	8/19	10,970	5/11	9,390	10/12	6,030	1/9	244	9/3	407	10/30	15,353	1/9	2,310	6/23	165	8/11	2,500	8/16	4,363	8/16	19,830	8/19	8/19	
令和 元 年度	12,460	7/12	10,780	5/17	8,850	12/28	5,770	6/25	223	7/22	440	2/29	14,841	12/31	2,320	6/5	188	1/20	1,970	6/13	4,273	6/5	19,007	12/31	41,778	7/31
平成 3 0 年度	14,140	8/3	12,650	7/10	9,570	7/18	5,920	8/6	225	7/17	498	8/17	15,710	7/18	2,750	4/19	257	11/25	2,100	7/16	4,670	4/19	20,189	7/18	45,204	7/19
平成 2 9 年度	12,880	8/2	11,580	7/15	9,770	7/3	5,810	2/8	242	12/30	440	7/21	15,616	7/3	2,420	5/23	217	10/26	2,060	5/30	4,536	2/8	19,913	2/8	43,763	2/8
平成 2 8 年度	13,450	7/7	11,570	7/7	9,760	12/31	6,370	8/11	229	8/9	440	8/11	—	—	2,450	12/31	244	8/2	2,070	8/14	—	—	20,845	8/13	45,303	8/12
平成 2 7 年度	13,960	7/29	11,740	8/4	12,370	1/25	6,560	1/25	279	1/26	514	5/5	19,716	1/25	2,850	1/25	334	1/25	1,720	2/10	4,184	2/2	—	—	46,490	1/25
平成 2 6 年度	13,500	7/23	11,770	7/25	11,600	7/26	6,390	7/26	212	11/19	580	9/29	18,452	7/25	2,470	3/21	226	5/2	—	—	2,624	3/21	—	—	45,879	7/25
平成 2 5 年度	15,590	8/27	11,970	7/31	11,850	7/17	6,690	7/25	295	3/12	580	11/19	18,816	8/14	2,840	8/23	303	3/12	—	—	3,024	8/23	—	—	47,010	7/25
平成 2 4 年度	14,650	7/18	13,310	9/13	12,030	8/3	6,870	7/18	211	7/28	607	9/17	19,214	8/3	2,540	12/31	256	11/20	—	—	2,690	12/31	—	—	47,815	8/3
平成 2 3 年度	14,580	8/12	12,190	8/3	13,090	12/31	7,100	6/23	195	8/8	630	9/4	20,570	12/31	2,470	8/12	273	9/11	—	—	2,650	9/14	—	—	48,965	8/12
平成 2 2 年度	15,760	8/5	12,470	7/27	13,670	9/22	7,880	9/2	208	2/21	600	1/17	21,350	9/2	2,800	6/5	266	1/17	—	—	2,990	6/5	—	—	50,930	8/19
平成 2 1 年度	14,660	7/14	12,360	6/17	12,330	5/20	6,920	9/2	189	4/9	610	6/18	19,336	8/12	2,520	9/17	252	4/18	—	—	2,688	9/17	—	—	48,832	7/14
平成 2 0 年度	15,870	7/28	13,230	7/29	13,100	8/13	7,680	7/21	205	5/6	540	8/15	21,110	7/21	2,730	7/31	259	8/13	—	—	2,944	7/31	—	—	52,740	7/29
平成 1 9 年度	15,440	8/27	12,990	7/27	13,620	8/17	7,200	8/22	194	5/27	611	12/24	21,208	8/17	2,620	8/17	208	9/20	—	—	2,824	8/17	—	—	52,022	8/17
平成 1 8 年度	16,130	8/9	13,320	7/31	13,580	8/13	7,450	12/31	198	8/12	716	11/19	21,454	8/13	2,650	8/15	277	7/25	—	—	2,859	8/15	—	—	52,797	7/31
平成 1 7 年度	16,960	8/8	15,530	9/17	13,690	8/9	7,680	9/28	240	3/11	530	9/2	21,527	8/9	3,180	10/24	367	9/2	—	—	3,530	10/24	—	—	54,865	8/9
平成 1 6 年度	21,080	9/30	14,130	9/30	14,350	9/30	7,930	9/30	208	12/30	528	7/19	23,050	9/30	2,750	9/30	307	5/1	—	—	2,957	9/30	—	—	60,110	9/30
平成 1 5 年度	17,150	8/20	13,590	7/9	13,660	9/4	7,430	9/3	212	9/7	630	6/26	21,690	9/4	2,560	12/30	293	1/23	—	—	2,790	12/30	—	—	54,290	9/4
平成 1 4 年度	17,440	8/5	14,220	8/7	14,010	12/31	7,780	8/6	282	11/6	610	3/15	22,080	8/6	3,160	5/17	307	1/31	—	—	3,320	5/17	—	—	55,727	8/7
平成 1 3 年度	18,890	8/1	14,180	8/6	13,900	8/5	7,500	8/5	152	12/31	559	11/23	21,760	8/5	2,960	12/31	264	7/4	—	—	3,190	12/31	—	—	56,432	7/30
平成 1 2 年度	17,480	8/11	13,970	8/9	14,010	8/27	7,950	7/22	200	9/17	520	4/29	22,060	7/20	2,770	7/20	252	1/26	—	—	2,990	8/25	—	—	54,823	7/20
平成 1 1 年度	16,660	8/12	15,350	12/31	14,170	12/31	7,470	12/31	157	12/31	540	9/25	22,150	12/31	3,850	4/5	401	11/28	—	—	4,036	4/5	—	—	56,704	12/31
平成 1 0 年度	18,000	7/6	16,370	6/30	14,190	8/11	7,800	7/7	156	8/12	610	7/25	22,361	8/12	3,000	3/28	339	8/12	—	—	3,264	8/11	—	—	58,750	8/12
平成 9 年度	17,520	8/28	14,380	8/29	14,110	9/2	7,280	7/16	153	9/17	640	1/25	21,814	9/2	3,170	5/9	480	4/25	—	—	3,390	5/9	—	—	56,126	9/2
平成 8 年度	18,930	7/30	15,730	8/7	13,890	8/4	7,630	8/1	294	7/23	715	7/7	22,200	8/5	2,910	8/4	439	5/18	—	—	3,170	8/5	—	—	58,979	8/5
平成 7 年度	17,710	8/4	16,510	7/10	15,360	7/13	8,320	8/18	190	7/10	540	5/6	3,120	11/30	410	9/16	—	—	—	—	—	—	—	—	59,260	8/18
平成 6 年度	18,720	7/21	15,480	7/13	16,260	7/11	7,860	7/11	170	7/30	650	8/3	3,260	9/7	390	1/28	—	—	—	—	—	—	—	—	60,160	7/13
平成 5 年度	16,650	8/12	15,810	7/22	14,520	7/12	7,530	12/31	130	9/25	630	8/17	2,970	7/12	380	8/13	—	—	—	—	—	—	—	—	56,240	7/12
平成 4 年度	18,470	7/30	15,390	8/1	17,500	4/29	7,790	9/3	112	6/14	640	8/28	2,779	8/1	320	10/6	—	—	—	—	—	—	—	—	59,468	7/30
平成 3 年度	18,770	8/2	14,880	7/23	18,340	7/11	7,992	7/25	115	1/1	580	8/18	2,665	1/1	375	3/1	—	—	—	—	—	—	—	—	59,257	7/25
平成 2 年度	20,750	8/4	16,520	8/9	18,920	7/22	8,199	7/22	121	1/31	220	8/22	2,816	7/29	368	12/25	—	—	—	—	—	—	—	—	62,948	8/9
平成 元 年度	16,660	8/10	14,690	8/11	17,570	8/28	7,564	9/20	143	6/18	190	6/12	—	—	2,400	8/11	324	5/29	—	—	—	—	—	—	54,579	8/10
過去最大	21,080		16,520		18,927		8,320		295		718		23,050		3,850		480		2,540		4,971		21,389		62,948	

(注1) 平成28年1月27日の新山根送水場供用開始に伴い、上部西全体及び上部東全体を上部全体として統合する。

なお、上部全体最大は、平成28年1月27日以降のものを採用

(注2) 平成11年度、東高区配水については、大規模な漏水を含むものである。

(注3) 瑞心寺：平成27年度までは、新山根送水量を含む。(平成28年1月27日から新山根単独取水)

(注4) 瑞心寺：平成4年度までは東高区送水量含む。(平成4年7月2日から東高区単独取水)

(注5) 立川：平成3年度からの配水量増大は、マイントピア別子稼働によるものである。

13 電力使用状況

給水区 月	川西給水区			川東給水区			上部給水区			合 計		
	電力量 (kWh)	電力料金 (円)	原単価 (円/m3)	電力量 (kWh)	電力料金 (円)	原単価 (円/m3)	電力量 (kWh)	電力料金 (円)	原単価 (円/m3)	電力量 (kWh)	電力料金 (円)	原単価 (円/m3)
R6年 4月	171,047	3,820,422	11.15	183,029	4,127,306	15.33	321,823	7,201,578	13.78	675,899	15,149,306	13.36
5月	184,472	4,406,461	12.22	194,870	4,702,717	16.84	339,135	8,154,398	15.06	718,477	17,263,576	14.61
6月	172,206	4,353,138	12.41	183,146	4,669,659	17.18	312,389	7,931,334	15.30	667,741	16,954,131	14.86
7月	180,253	4,818,313	13.37	201,239	5,384,286	18.40	343,080	9,119,040	16.34	724,572	19,321,639	15.95
8月	178,793	4,683,265	13.24	203,513	5,171,955	17.80	349,281	8,958,412	16.02	731,587	18,813,632	15.64
9月	174,707	4,241,298	12.48	186,406	4,555,171	16.67	317,632	7,755,304	14.96	678,745	16,551,773	14.62
10月	176,672	4,185,358	12.45	187,098	4,469,474	16.42	318,156	7,611,508	14.61	681,926	16,266,340	14.40
11月	172,026	4,284,870	12.72	187,331	4,692,135	17.29	317,108	7,897,311	15.37	676,465	16,874,316	15.04
12月	171,050	4,379,229	12.34	201,071	5,111,465	18.04	338,475	8,614,440	15.89	710,596	18,105,134	15.34
R7年 1月	150,552	3,792,265	10.75	186,627	4,641,618	16.60	322,987	8,084,328	14.86	660,166	16,518,211	14.04
2月	143,438	3,524,384	10.85	176,921	4,273,432	16.55	298,786	7,255,385	14.66	619,145	15,053,201	13.96
3月	150,793	3,751,911	10.68	188,743	4,599,667	16.37	318,524	7,784,741	14.47	658,060	16,136,319	13.79
R6年度計	2,026,009	50,240,914	12.06	2,279,994	56,398,885	16.98	3,897,376	96,367,779	15.12	8,203,379	203,007,578	14.65
R6年度月平均	168,834	4,186,743	12.06	190,000	4,699,907	16.98	324,781	8,030,648	15.12	683,615	16,917,298	14.65
R5年度	2,041,559	43,742,594	10.70	2,280,713	48,890,095	14.62	3,749,348	81,819,415	13.02	8,071,620	174,452,104	12.72
R4年度	2,004,179	41,443,779	10.28	2,304,461	47,409,142	13.97	3,929,111	82,270,798	12.93	8,237,751	171,123,719	12.41
R3年度	1,977,583	38,001,985	9.13	2,328,597	44,240,135	12.82	4,173,308	79,887,454	12.37	8,479,488	162,129,574	11.52
R2年度	2,026,485	34,690,013	8.06	2,387,290	41,082,303	11.72	4,196,482	73,019,330	11.22	8,610,257	148,791,646	10.39
R元年度	1,969,343	36,934,003	8.78	2,399,861	46,310,000	13.28	4,039,884	76,680,841	12.09	8,409,088	159,924,844	11.40
H30年度	2,027,255	38,348,559	8.97	2,368,824	45,527,838	13.08	4,051,502	78,412,238	12.22	8,447,581	162,288,635	11.45
H29年度	2,011,171	35,771,966	8.36	2,541,021	42,930,520	11.83	4,062,499	74,244,290	11.34	8,614,691	152,946,776	10.58
H28年度	1,956,977	31,736,077	7.38	2,596,269	41,326,008	11.41	4,177,523	71,889,669	10.81	8,730,769	144,952,184	9.95
H27年度	2,008,062	32,819,950	7.41	2,660,110	41,404,202	11.40	4,150,889	70,454,541	10.62	8,819,061	144,678,693	9.85
H26年度	2,030,593	35,254,158	7.96	2,730,149	45,916,500	12.62	4,264,133	77,869,749	11.67	9,024,875	159,040,407	10.79
H25年度	2,116,842	34,135,456	7.52	2,797,734	43,658,471	11.86	4,503,717	73,304,753	10.80	9,418,293	151,098,680	10.07
H24年度	2,215,263	30,616,030	6.62	2,747,927	38,226,021	10.48	4,475,889	64,089,677	9.32	9,439,079	132,931,728	8.77

14 薬品使用状況

給水場所 月	滝の宮送水場		清住送水場、浄水処理場			瑞応寺送水場		高祖送水場		新山根送水場		合 計	
	次亜塩素酸ナトリウム (kg)	有効塩素量 (kg)	次亜塩素酸ナトリウム (kg)	有効塩素量 (kg)	P A C 投入量 (kg)	次亜塩素酸ナトリウム (kg)	有効塩素量 (kg)	次亜塩素酸ナトリウム (kg)	有効塩素量 (kg)	次亜塩素酸ナトリウム (kg)	有効塩素量 (kg)	次亜塩素酸ナトリウム (kg)	有効塩素量 (kg)
R6年 4月	7,547	75	9,445	94	13	8,452	85	0	0	1,814	18	27,257	273
5月	7,982	80	9,492	95	14	8,698	87	0	0	1,865	19	28,036	280
6月	8,249	82	9,216	92	13	9,138	91	0	0	1,762	18	28,365	284
7月	8,899	89	10,064	101	14	10,116	101	0	0	1,894	19	30,973	310
8月	9,853	99	9,952	100	14	10,659	107	0	0	2,127	21	32,591	326
9月	9,731	97	10,609	106	13	10,108	101	0	0	2,132	21	32,580	326
10月	8,933	89	11,325	113	13	10,061	101	0	0	2,009	20	32,327	323
11月	8,129	81	11,319	113	13	9,330	93	0	0	1,936	19	30,713	307
12月	8,551	86	11,043	110	14	9,804	98	0	0	1,856	19	31,255	313
R7年 1月	8,418	84	10,567	106	14	9,349	93	0	0	1,945	19	30,279	303
2月	7,167	72	9,662	97	12	7,634	76	0	0	1,657	17	26,119	261
3月	6,949	69	9,765	98	14	8,177	82	0	0	1,606	16	26,496	265
R 6 年度計	100,406	1,004	122,460	1,225	160	111,525	1,115	0	0	22,601	226	356,991	3,570
R 6 年度月平均	8,367	84	10,205	102	13	9,294	93	0	0	1,883	19	29,749	297
R 5 年度	111,192	1,112	122,844	1,228	40	104,766	1,048	0	0	26,949	270	365,750	3,658
R 4 年度	119,364	1,195	123,842	1,238	320	117,880	1,178	1,212	6	30,560	307	392,858	3,924
R 3 年度	144,326	1,444	118,280	1,182	180	123,538	1,237	33,181	166	15,421	156	434,746	4,185
R 2 年度	115,449	1,155	109,741	1,099	240	130,540	1,306	32,940	165	13,533	136	402,203	3,861
R元年度	108,412	1,085	107,765	1,078	300	129,927	1,299	37,228	185	12,423	126	395,755	3,773
H30年度	123,154	1,230	108,373	1,086	300	129,661	1,298	38,703	192	14,563	146	414,454	3,952
H29年度	112,738	1,128	101,755	1,018	900	132,044	1,320	35,441	178	16,564	165	398,542	3,809
H28年度	100,043	1,001	97,749	977	900	117,707	1,178	65,887	329	15,046	150	396,432	3,635
H27年度	141,181	1,411	118,741	1,189	900	144,795	1,450	63,531	316	2,066	21	470,314	4,387
H26年度	133,628	1,336	127,948	1,279	325	176,311	1,763	43,693	218			481,580	4,596
H25年度	150,606	1,506	132,879	1,329	500	168,611	1,686	51,008	255			503,104	4,776
H24年度	149,673	1,498	122,068	1,220	250	167,696	1,677	49,800	250			489,237	4,645
H23年度	144,859	1,448	126,865	1,268	500	177,510	1,775	47,344	236			496,578	4,727

(注) 次亜塩素酸ナトリウム・・・消毒滅菌剤として使用
 有効塩素量・・・場所により次亜塩素酸ナトリウムの生成濃度が異なるため実際の塩素量に換算したもの、有効塩素量
 滝の宮、清住、瑞応寺、新山根は1%、高祖は0.5%生成溶液を使用
 P A C (ポリ塩化アルミニウム)・・・清住浄水場でマンガン除去のため使用
 高祖送水場は令和4年5月より休止

15 水 質 検 査

(1) 水質試験項目、試験方法及び水質基準

NO	試 験 項 目	試 験 方 法	水 質 基 準
1	一般細菌	標準寒天培地法 (36. 5℃・24時間)	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること
2	大腸菌	特定酵素基質培地法	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	I C P－MS法	カドミウムの量に関して、0. 003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	還元気化－吸光光度法	水銀の量に関して、0. 0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	I C P－MS法	セレンの量に関して、0. 01mg/L以下
6	鉛及びその化合物		鉛の量に関して、0. 01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物		ヒ素の量に関して、0. 01mg/L以下
8	六価クロム化合物		六価クロムの量に関して、0. 02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	0. 04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	イオンクロマトグラフーポストカラム吸光光度法	シアンの量に関して、0. 01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	I C P－MS法	フッ素の量に関して、0. 8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物		ホウ素の量に関して、1. 0mg/L以下
14	四塩化炭素		0. 002mg/L以下
15	1, 4－ジオキサン		0. 05mg/L以下
16	シス－1, 2－ジクロロエチレン及びトランス－1, 2－ジクロロエチレン	H S－G C－MS法	0. 04mg/L以下
17	ジクロロメタン		0. 02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン		0. 01mg/L以下
19	トリクロロエチレン		0. 01mg/L以下
20	ベンゼン		0. 01mg/L以下
21	塩素酸	イオンクロマトグラフ法	0. 6mg/L以下
22	クロロ酢酸	溶媒抽出－誘導体化－G C－MS法	0. 02mg/L以下
23	クロロホルム	H S－G C－MS法	0. 06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	溶媒抽出－誘導体化－G C－MS法	0. 03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	H S－G C－MS法	0. 1mg/L以下
26	臭素酸	イオンクロマトグラフーポストカラム吸光光度法	0. 01mg/L以下
27	総トリハロメタン	H S－G C－MS法	0. 1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	溶媒抽出－誘導体化－G C－MS法	0. 03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	H S－G C－MS法	0. 03mg/L以下
30	ブロモホルム		0. 09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	誘導体化－高速液体クロマトグラフ法	0. 08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	I C P－MS法	亜鉛の量に関して、1. 0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物		アルミニウムの量に関して、0. 2mg/L以下
34	鉄及びその化合物		鉄の量に関して、0. 3mg/L以下
35	銅及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	銅の量に関して、1. 0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物		ナトリウムの量に関して、200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	I C P－MS法	マンガンの量に関して、0. 05mg/L以下
38	塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)		300mg/L以下
40	蒸発残留物	重量法	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	固相抽出－高速液体クロマトグラフ法	0. 2mg/L以下
42	ジェオスミン	固相抽出－G C－MS法	0. 00001mg/L以下
43	2－メチルイソボルネオール		0. 00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	固相抽出－高速液体クロマトグラフ法	0. 02mg/L以下
45	フェノール類	固相抽出－誘導体化－G C－MS法	フェノールの量に換算して、0. 005mg/L以下
46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	全有機炭素計測定法	3mg/L以下
47	p H値	ガラス電極法	5. 8以上8. 6以下
48	味	官能法	異常でないこと
49	臭気		異常でないこと
50	色度	透過光測定法	5度以下
51	濁度	積分球式光電光度法	2度以下

(2) 基準項目試験結果

浄水及び給水栓年間平均値

採 水 地 点	滝の宮送水場	清住送水場	瑞心寺送水場	新山根送水場	中須賀公園	多喜浜公民館	大生院公民館	船木公民館
種 別	浄水	浄水	浄水	浄水	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓
一般細菌	0	0	0	0	検出せず	検出せず	0	0
大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0003未満	0.0003未満	検出せず	検出せず
外 汚 染 及 び そ の 化 合 物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0003未満	0.0003未満
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
セレン及びその化合物	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
鉛及びその化合物	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
ヒ素及びその化合物	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
六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸塩類	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジアン化合物、アン及び塩化ジアン	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
硝酸塩類及び亜硝酸塩類	2.4	1.8	1.6	0.9	2.3	1.8	1.7	0.9
フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホル素及びその化合物	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロベンゼン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリクロロベンゼン	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
テトラクロロエチレン	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
シクロロエチレン	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
ベンゼン	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
塩素酸	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	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
ジクロロ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ジブロモクロロメタン	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
臭素酸	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
総トリハロメタン	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
ジクロロ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ブロモシクロロメタン	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
ブロモホルム	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
ホルムアルデヒド	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	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
アルミニウム及びその化合物	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.001	0.006
鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.010	0.017	0.022	0.010
ナトリウム及びその化合物	6.8	5.4	4.9	3.0	6.7	5.3	4.8	3.1
マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	6.1	5.9	4.3	3.5	6.0	6.0	4.6	3.5
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	49	50	43	31	50	49	43	31
蒸発残留物	86	86	73	54	90	87	80	59
陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	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
2-メチルイソイナール	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
非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
pH値	6.5	7.6	6.9	6.9	6.6	7.6	7.0	6.9
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.22	0.21	0.22	0.21	0.17	0.19	0.20	0.19

(3) 水質検査受託業務

ア 受託する範囲

(ア) 新居浜市及び西条市の水道事業者

(イ) 新居浜市及び西条市の公共施設の設置者

イ 検査の範囲及び検査費用

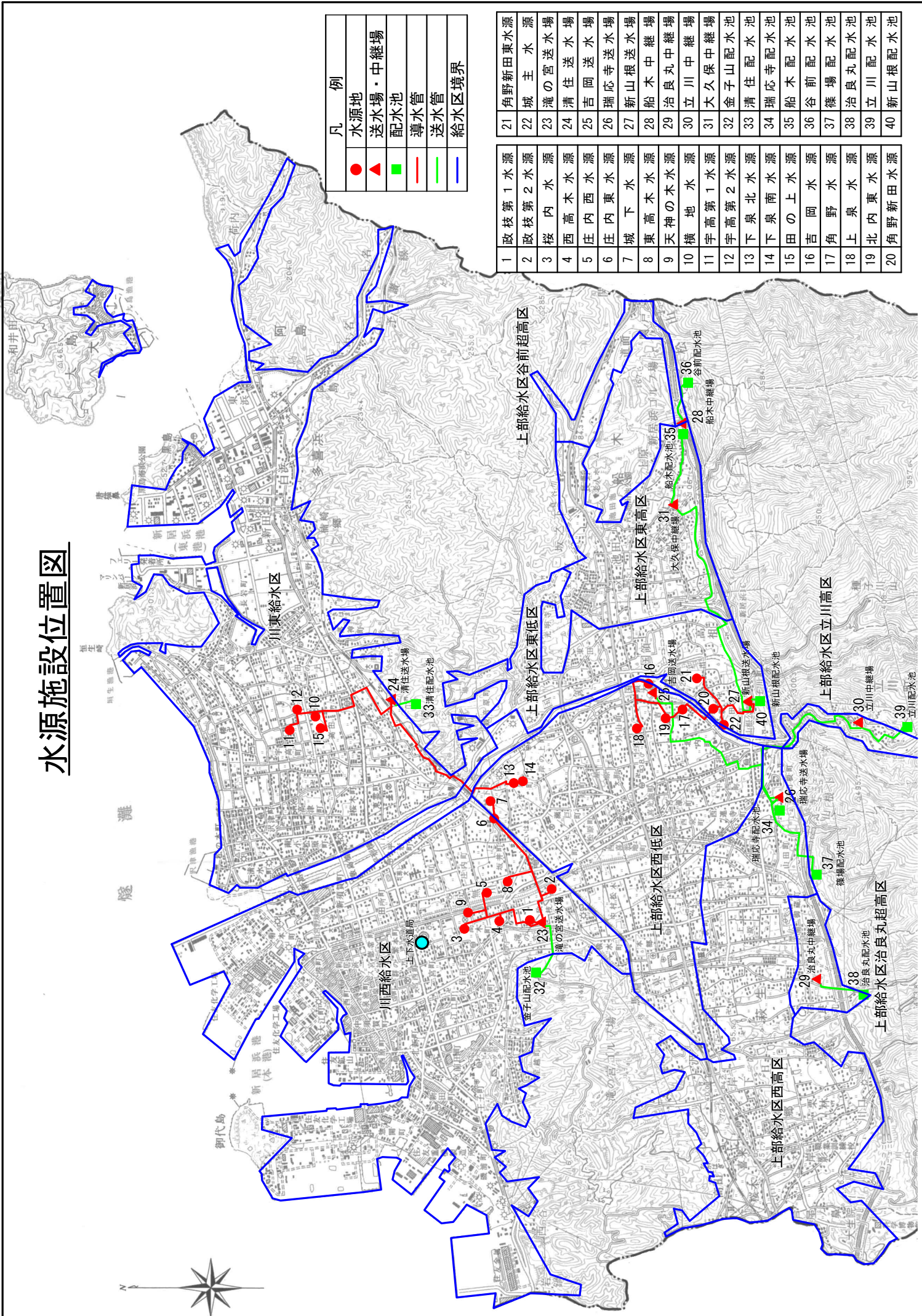
検査の範囲		検査費用	摘 要
基準項目検査 (51項目)		1 検体につき 179,400円	水質基準に関する省令(平成十五年厚生労働省令第百一号)の表に掲げる事項
一般項目検査 (9項目)		1 検体につき 6,600円	一般細菌、大腸菌、塩化物イオン、有機物(全有機炭素(TOC)の量)、pH値、味、臭気、色度及び濁度
水質管理目標設定項目 (23項目) 農薬類を除く		1 検体につき 81,600円	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正の通知により掲げる事項
水質管理目標設定項目 (農薬類)		1 項目につき 22,500円	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正の通知により掲げる事項
一部項目検査	消毒副生成物	1 項目につき 4,200円	塩素酸外9項目
	細菌	1 項目につき 1,700円	一般細菌
		1 項目につき 2,000円	大腸菌群・大腸菌・嫌気性芽胞菌
	基礎的性状	1 項目につき 500円	pH値・味・臭気・色度・濁度
	その他	1 項目につき 4,100円	無機物質・重金属・一般有機化合物
その他の項目検査		1 項目につき 1,300円	一般項目検査(9項目)に鉄、マンガン、フッ素及び硬度の検査を実施する場合

(注) 検査費用は税抜き単価

16 取水・送水施設状況

項 目 水 源 名			施 設 能 力					1 日最大配水量
			口径 (mm)	揚 水 量 (m3／分)	揚程 (m)	出力 (k w)	水源能力 (m3／日)	及 び 月 日 (m3：日)
川西給水区	取水ポンプ	政 枝 1	125	1.00	36	11	1,500	
		政 枝 2	100	1.50	25	11	1,100	
		桜 内	150	3.10	24	18.5	4,500	
		西 高 木	150	2.60	25	18.5	2,000	
		庄 内 西	150	2.50	25	18.5	3,000	
		庄 内 東	125	2.10	36	18.5	3,000	
		城 下	125	2.10	35	18.5	3,000	
		東 高 木	125	2.10	29	18.5	3,000	
		天 神 の 木	150	3.25	35	30	4,000	
	滝の宮送水ポンプ		200	3.9×5（内予備1）	70	75×5	17,533	12,570：7/8
川東給水区	取水ポンプ	横 地	150	3.90	32	30	4,300	
		宇 高 1	125	2.40	32	22	3,000	
		宇 高 2	150	2.43	38	30	3,500	
		下 泉 南	150	2.50	34	30	3,600	
		下 泉 北	150	2.50	37	30	3,600	
		田 の 上	100	1.20	37	11	2,000	
	清住送水ポンプ		200	5.1×4（内予備1）	74	90×4	13,968	10,160：8/6
上部給水区	取水ポンプ	吉 岡 取 水	200	3.68×4（内予備1）	80	75×4	15,900	
		吉岡水中ポンプ	150	1.875	10	7.5	(2,700)	
		上 泉	125	2.10	30	18.5	2,700	
		北 内 東	125	2.10	34	18.5	2,700	
		角 野	125	2.10	30	18.5	2,700	
		角 野 新 田	125	2.10	34	18.5	3,000	
		計(吉岡送水ポンプ)	200	3.9×4（内予備1）	76	75×4	11,100	
		角 野 新 田 東	150	3.23	35	30	3,700	
		城 主	125	2.00	33	22×2	7,300	
	吉 岡 送 水 ポ ン プ		200	3.68×4（内予備1）	76－80	75×8	21,958	14,804：8/11
	3.9×4（内予備1）							
	新山根送水ポンプ		100	2.3×3（内予備1）	42	30×3	6,418	2,540：11/7
	新山根(大久保)送水ポンプ		80	1.0×3（内予備1）	63	18.5×3	(2,841)	2,591：7/9
	増圧ポンプ	瑞 応 寺	150	3.02×4（内予備1）	75	75×4	(8,128)	
		大 久 保	125	2.0×2（内予備1）	80	45×2	(2,841)	
		治 良 丸	40	0.21×2（内予備1）	70	5.5×2	(210)	
		船 木	50	0.4×2（内予備1）	61	7.5×2	(179)	
立 川		50	0.237×3（内予備1）	101	11×3	(539)		
水 源 能 力 総 計							80,840	41,067：7/8

水源施設位置図



1 7 配水管等の布設状況

(令和7年3月31日現在)

(1) 配水管延長

(単位：m)

管種 口径	铸铁管	石棉管	鋼管	塩ビ管	ポリエチレン管	計
600mm	695	0	23	0	0	718
500mm	867	0	0	0	0	867
450mm	1,842	0	0	0	0	1,842
400mm	3,800	0	170	0	0	3,970
350mm	4,641	0	90	0	0	4,731
300mm	10,261	0	1,891	0	0	12,152
250mm	20,678	0	241	0	0	20,919
200mm	25,702	0	764	0	507	26,973
150mm	59,982	0	1,138	7,769	4,541	73,430
125mm	0	0	1,417	1,453	1,435	4,305
100mm	88,936	0	1,702	96,448	44,524	231,610
75mm	15,683	0	215	51,696	5,472	73,066
50mm	1,779	0	1,292	92,858	27,718	123,647
50mm未満	0	0	1,407	15,112	0	16,519
計 (%)	234,866 (39.50)	0 (0)	10,350 (1.74)	265,336 (44.61)	84,197 (14.16)	594,749 (100)

(2) 送水管延長 (令和7年3月31日現在)

(単位: m)

管種 口径	铸铁管	ポリエチレン管	鋼管	塩ビ管	計
500mm	1,194	0	0	0	1,194
450mm	2,965	0	10	0	2,975
400mm	502	0	0	0	502
350mm	1,283	0	12	0	1,295
300mm	3	0	0	0	3
250mm	3,366	0	57	0	3,423
200mm	839	0	46	0	885
125mm	0	0	0	0	0
100mm	4,584	0	70	0	4,654
計 (%)	14,736 (98.7)	0 (0.0)	195 (1.3)	0 (0.0)	14,931 (100)

(3) 導水管延長 (令和7年3月31日現在)

(単位: m)

管種 口径	铸铁管	鋼管	特 殊	計
500mm	50	0	0	50
400mm	2,657	16	N C P 22	2,695
350mm	691	0	0	691
300mm	3,888	0	0	3,888
250mm	2,726	0	0	2,726
200mm	1,778	0	N C P 18	1,796
150mm	83	0	0	83
計 (%)	11,873 (99.5)	16 (0.1)	40 (0.4)	11,929 (100)

注: N C P

・・・ナイロンコーティングパイプ

1 8 給水装置受付・検査状況

(令和7年3月31日現在)

項目 月	受 付			検 査		
	新設	改造	計	新設	改造	計
R6年4月	43	36	79	47	31	78
5月	47	19	66	20	10	30
6月	29	25	54	42	23	65
7月	22	36	58	24	35	59
8月	27	27	54	27	36	63
9月	36	23	59	44	17	61
10月	23	32	55	24	21	45
11月	29	15	44	27	15	42
12月	46	21	67	28	33	61
R7年1月	28	36	64	24	24	48
2月	20	37	57	13	25	38
3月	35	39	74	45	32	77
R6年度計	385	346	731	365	302	667
R5年度計	530	389	919	680	446	1,126
R4年度計	807	434	1,241	796	449	1,245
R3年度計	726	388	1,114	662	374	1,036
R2年度計	682	430	1,112	690	395	1,085
R元年度計	567	353	920	557	366	923
H30年度計	596	382	978	687	390	1,077
H29年度計	572	398	970	459	391	850
H28年度計	546	350	896	429	294	733
H27年度計	574	335	909	429	391	820
H26年度計	628	264	892	636	294	930
H25年度計	743	392	1,135	649	297	946
H24年度計	649	334	983	600	295	874
H23年度計	675	288	963	681	309	990
H22年度計	517	366	883	566	370	936

19 量水器設置・異動状況

種目 月	開栓	閉栓	使用中止	使用者変更	使用再開	取替		
						検定満期	その他 (故障等)	計
R6年4月	2	5	342	250	321	1,247	2	1,249
5月	2	2	278	112	248	1,069	1	1,070
6月	1	1	409	118	202	1,221	1	1,222
7月	0	2	267	127	280	1,019	0	1,019
8月	0	1	252	104	190	966	1	967
9月	6	60	221	128	193	1,014	3	1,017
10月	0	58	245	109	234	859	0	859
11月	1	53	196	78	159	998	3	1,001
12月	2	16	266	144	192	12	2	14
R7年1月	0	0	259	112	183	0	0	0
2月	3	5	226	210	218	29	0	29
3月	0	7	324	180	445	72	3	75
R6年度計	17	210	3,285	1,672	2,865	8,506	16	8,522
R5年度計	34	362	3,374	1,180	3,366	7,115	19	7,134
R4年度計	23	296	3,767	1,308	2,899	7,045	27	7,072
R3年度計	23	342	3,038	1,287	2,680	7,740	27	7,767
R2年度計	20	381	3,111	1,203	2,672	7,501	44	7,545
R元年度計	21	138	2,815	951	2,776	9,022	14	9,036
H30年度計	30	82	3,040	1,033	2,725	8,024	10	8,034
H29年度計	24	128	2,877	791	2,587	8,401	45	8,446
H28年度計	113	187	2,667	712	2,634	6,904	29	6,933
H27年度計	26	425	3,132	712	2,657	7,118	19	7,137
H26年度計	29	133	2,836	729	2,510	7,186	18	7,204
H25年度計	15	123	2,895	597	2,504	9,182	19	9,201

(注) 使用中止は、量水器を撤去せずに休止閉栓したもの

20 給配水管修繕状況

(令和7年3月31日現在)

区分 月	配水管 漏水	制水弁漏水等		減圧弁	給水管漏水		その他	計
	漏水修繕	取替・撤去	筐体調整	修理・点検	公道上	宅内一次側		
R6年4月	1	1	0	11	1	9	3	26
5月	4	0	0	11	2	10	3	30
6月	2	0	0	11	4	3	3	23
7月	2	1	1	11	4	15	4	38
8月	4	0	3	11	9	18	5	50
9月	2	1	1	11	12	24	3	54
10月	4	0	0	11	9	6	3	33
11月	2	0	8	11	10	26	1	58
12月	0	0	0	11	5	14	2	32
R7年1月	1	0	0	11	2	10	9	33
2月	1	1	0	12	3	8	2	27
3月	3	0	8	12	7	13	14	57
R6年度計	26	4	21	134	68	156	52	461
R5年度計	21	5	5	135	47	128	45	386
R4年度計	33	7	5	132	73	167	38	455
R3年度計	25	6	3	132	39	185	38	428
R2年度計	27	6	12	132	60	219	55	511
R元年度計	13	2	10	133	48	185	57	448
H30年度計	25	8	9	126	64	203	59	494
H29年度計	30	1	10	121	44	188	51	445
H28年度計	30	2	12	108	71	197	81	501

(注) 宅内一次側・・・公私道境界から使用者の敷地内メーターまでの間

筐体・・・制水弁などを保護し、位置を明示する鉄製の蓋や筒状の容器

2 1 消火栓・空気弁等設置数

(令和7年3月31日現在)

区 分		6年度	累 計
消火栓		0	2,284
空気弁		0	1,535
排 泥 弁	200mm	0	6
	150	0	12
	125	0	3
	100	0	140
	75	0	372
	50	0	325
	計	0	858
制 水 弁	600	0	6
	450	0	17
	400	4	24
	350	0	25
	300	0	113
	250	1	193
	200	1	226
	150	2	814
	125	0	15
	100	-1	2,852
	75	-3	1,569
	50	5	1,166
	計	9	7,020

2 2 漏水防止状況

(令和6年4月1日～令和7年3月31日)

調 査 事 項	川西給水区	川東給水区	上部給水区	全 市
調 査 延 長 (km)	0	1	4	5
	158	113	513	784
給 水 戸 数 (戸)	17,132	13,692	25,230	56,054
調 査 戸 数 (戸)	0	16	850	866
	3,793	0	25,347	29,140
基 準 配 水 量 (m ³)	4,165,080	3,322,460	6,372,342	13,859,882
有 収 率 (%)	88.17	92.46	87.88	89.06
前 年 漏 水 量 (m ³ /年)	377,897	233,015	637,884	1,248,796
本 年 漏 水 量 (m ³ /年)	485,214	242,535	760,845	1,488,594
漏 水 防 止 量 (m ³ /年)	20,479.0	8,622.0	62,239.0	91,340.0
	19,175.0	1,724.0	72,184.0	93,083.0
調 査 日 数 (日)	0	1	13	14
	87	34	30	151

(注) 下段は委託分

23 用途別使用水量

(单位: 件, m³)

種別 月		川						西 地 区						
		家 庭 用		業 務 用		大 口 用		公 衆 浴 場 用		計				
件数	水量	1件当たり	件数	水量	1件当たり	件数	水量	1件当たり	件数	水量	1件当たり	件数	水量	1件当たり
R6年4月	11,046	201,416	18.23	1,914	35,072	18.32	52	59,596	1,146.08	0	0	13,012	296,084	22.75
5月	11,126	205,700	18.49	1,915	35,903	18.75	52	60,086	1,155.50	0	0	13,093	301,689	23.04
6月	11,203	203,262	18.14	1,916	36,257	18.92	57	59,651	1,046.51	0	0	13,176	299,170	22.71
7月	11,072	207,876	18.77	1,904	37,557	19.73	57	59,679	1,047.00	0	0	13,033	305,112	23.41
8月	11,115	203,936	18.35	1,910	40,641	21.28	58	63,708	1,098.41	0	0	13,083	308,285	23.56
9月	11,096	209,532	18.88	1,913	40,787	21.32	58	63,743	1,099.02	0	0	13,067	314,062	24.03
10月	11,098	203,299	18.32	1,922	39,531	20.57	52	59,817	1,150.33	0	0	13,072	302,647	23.15
11月	11,129	208,681	18.75	1,930	40,536	21.00	52	59,839	1,150.75	0	0	13,111	309,056	23.57
12月	11,172	203,247	18.19	1,922	35,604	18.52	52	60,594	1,165.27	0	0	13,146	299,445	22.78
R7年1月	11,143	208,277	18.69	1,928	36,477	18.92	52	60,616	1,165.69	0	0	13,123	305,370	23.27
2月	11,116	210,916	18.97	1,909	38,490	20.16	51	60,802	1,192.20	0	0	13,076	310,208	23.72
3月	11,169	217,508	19.47	1,929	39,130	20.29	51	61,924	1,214.20	0	0	13,149	318,562	24.23
計	133,485	2,483,650	18.61	23,012	455,985	19.82	644	730,055	1,133.63	0	0	157,141	3,669,690	23.35
		川 東 地 区												
R6年4月	11,660	192,488	16.51	1,062	21,015	19.79	36	30,253	840.36	0	0	12,758	243,756	19.11
5月	11,688	197,818	16.92	1,063	21,465	20.19	36	30,265	840.69	0	0	12,787	249,548	19.52
6月	11,733	196,786	16.77	1,063	21,779	20.49	40	31,915	797.88	0	0	12,836	250,479	19.51
7月	11,708	202,408	17.29	1,065	22,098	20.75	40	31,937	798.43	0	0	12,813	256,443	20.01
8月	11,715	200,083	17.08	1,061	24,032	22.65	43	36,838	856.70	0	0	12,819	260,952	20.36
9月	11,696	205,676	17.59	1,061	24,717	23.30	41	36,210	883.17	0	0	12,798	266,605	20.83
10月	11,685	196,586	16.82	1,069	23,586	22.06	37	30,203	816.30	0	0	12,791	250,375	19.57
11月	11,685	202,348	17.32	1,067	24,043	22.53	37	30,223	816.84	0	0	12,789	256,614	20.07
12月	11,709	195,650	16.71	1,071	22,410	20.92	34	27,994	823.35	0	0	12,814	246,054	19.20
R7年1月	11,676	200,794	17.20	1,073	22,921	21.36	34	28,237	830.50	0	0	12,783	251,952	19.71
2月	11,685	202,131	17.30	1,069	21,752	20.35	36	26,872	746.44	0	0	12,790	250,755	19.61
3月	11,665	208,462	17.87	1,072	22,165	20.68	36	27,400	761.11	0	0	12,773	258,027	20.20
計	140,305	2,401,230	17.11	12,796	271,983	21.26	450	368,347	818.55	0	0	153,551	3,041,560	19.81

種別 月	上 部 地 区											
	家 庭 用			業 務 用			大 口 用			公 衆 浴 場 用		
	件数	水量	1件当たり	件数	水量	1件当たり	件数	水量	1件当たり	件数	水量	1件当たり
R6年4月	21,529	358,937	16.67	1,638	32,102	19.60	57	58,153	1,020.23	0	0	0
5月	21,661	352,806	16.29	1,646	31,134	18.91	57	55,586	975.19	0	0	0
6月	21,708	363,395	16.74	1,652	31,945	19.34	58	55,623	959.02	0	0	0
7月	21,670	354,554	16.36	1,649	32,199	19.53	60	64,334	1,072.23	0	0	0
8月	21,713	365,747	16.84	1,649	34,531	20.94	63	65,506	1,039.78	0	0	0
9月	21,758	376,828	17.32	1,650	33,688	20.42	56	58,274	1,040.61	0	0	0
10月	21,738	387,353	17.82	1,651	34,400	20.84	59	58,769	996.08	0	0	0
11月	21,771	353,319	16.23	1,649	30,880	18.73	58	54,581	941.05	0	0	0
12月	21,762	364,583	16.75	1,652	31,872	19.29	58	55,274	953.00	0	0	0
R7年1月	21,744	359,777	16.55	1,655	32,153	19.43	51	55,605	1,090.29	0	0	0
2月	21,747	370,354	17.03	1,660	32,779	19.75	51	55,630	1,090.78	0	0	0
3月	21,698	344,824	15.89	1,664	31,967	19.21	51	52,995	1,039.12	0	0	0
計	260,499	4,352,477	16.71	19,815	389,650	19.66	679	690,330	1,016.69	0	0	0
合 計												
R6年4月	44,236	752,841	17.02	4,614	88,189	19.11	145	148,002	1,020.70	0	0	0
5月	44,476	756,324	17.01	4,624	88,502	19.14	145	145,937	1,006.46	0	0	0
6月	44,644	763,442	17.10	4,631	89,981	19.43	155	147,189	949.61	0	0	0
7月	44,450	764,838	17.21	4,618	91,854	19.89	157	155,950	993.31	0	0	0
8月	44,543	769,765	17.28	4,620	99,204	21.47	164	166,052	1,012.51	0	0	0
9月	44,550	792,038	17.78	4,624	99,192	21.45	155	158,227	1,020.82	0	0	0
10月	44,521	787,238	17.68	4,642	97,517	21.01	148	148,789	1,005.33	0	0	0
11月	44,586	764,348	17.14	4,646	95,459	20.55	147	144,643	983.97	0	0	0
12月	44,643	763,480	17.10	4,645	89,886	19.35	144	143,862	999.04	0	0	0
R7年1月	44,563	768,848	17.25	4,656	91,551	19.66	137	144,458	1,054.44	0	0	0
2月	44,548	783,401	17.59	4,638	93,021	20.06	138	143,304	1,038.43	0	0	0
3月	44,532	770,794	17.31	4,665	93,262	19.99	138	142,319	1,031.30	0	0	0
計	534,289	9,237,357	17.29	55,623	1,117,618	20.09	1,773	1,788,732	1,008.87	0	0	0
										591,685	12,143,707	20.52

24 水道料金調定状況

区分 月	令和 6 年 度				令和 5 年 度					
	戸数 (戸)	水量 (m³)	一戸平均 水量 (m³)	料金 (円)	一戸平均 料金 (円)	戸数 (戸)	水量 (m³)	一戸平均 水量 (m³)	料金 (円)	一戸平均 料金 (円)
4月	55,850	989,032	17.7	166,018,938	2,973	55,818	989,219	17.7	165,666,350	2,968
5月	55,867	990,763	17.7	166,179,877	2,975	55,726	994,705	17.8	166,463,532	2,987
6月	55,375	1,000,612	18.1	168,081,798	3,035	55,693	1,010,199	18.1	168,663,146	3,028
7月	55,777	1,012,642	18.2	169,680,936	3,042	55,783	1,016,336	18.2	169,536,694	3,039
8月	55,854	1,035,021	18.5	174,079,953	3,117	55,852	1,040,024	18.6	174,141,430	3,118
9月	55,849	1,049,457	18.8	175,854,013	3,149	55,861	1,058,606	19.0	176,993,446	3,168
10月	55,871	1,033,544	18.5	173,711,178	3,109	55,765	1,032,720	18.5	172,687,013	3,097
11月	55,427	1,004,450	18.1	168,895,226	3,047	55,824	1,014,521	18.2	169,481,982	3,036
12月	55,421	997,228	18.0	167,627,253	3,025	55,746	1,017,533	18.3	169,944,950	3,049
1月	55,305	1,004,857	18.2	168,725,167	3,051	55,689	1,018,805	18.3	170,419,842	3,060
2月	55,168	1,019,726	18.5	171,530,866	3,109	55,619	1,028,984	18.5	172,332,449	3,098
3月	55,293	1,006,375	18.2	169,124,919	3,059	55,823	1,019,805	18.3	171,128,967	3,066
計	667,057	12,143,707	18.2	2,039,510,124	3,057	669,199	12,241,457	18.3	2,047,459,801	3,060

25 料金調定及び収入状況

(1) 現年度 (税込み)

(単位：円，％)

月	当初調定	更正増減額	差引調定額	調定累計額	収入額	収入累計額	未収額	徴収率
R6年4月	166,016,975	1,963	166,018,938	166,018,938	4,352,199	4,352,199	161,666,739	2.6
5月	166,351,564	△ 171,687	166,179,877	332,198,815	301,936,766	306,288,965	25,909,850	92.2
6月	168,145,935	△ 64,137	168,081,798	500,280,613	165,544,590	471,833,555	28,447,058	94.3
7月	169,780,488	△ 99,552	169,680,936	669,961,549	170,138,943	641,972,498	27,989,051	95.8
8月	174,053,765	26,188	174,079,953	844,041,502	173,354,028	815,326,526	28,714,976	96.6
9月	175,974,869	△ 120,856	175,854,013	1,019,895,515	173,077,051	988,403,577	31,491,938	96.9
10月	173,826,774	△ 115,596	173,711,178	1,193,606,693	175,683,971	1,164,087,548	29,519,145	97.5
11月	169,210,920	△ 315,694	168,895,226	1,362,501,919	165,981,086	1,330,068,634	32,433,285	97.6
12月	167,850,764	△ 223,511	167,627,253	1,530,129,172	171,694,302	1,501,762,936	28,366,236	98.1
R7年1月	168,908,996	△ 183,829	168,725,167	1,698,854,339	166,723,936	1,668,486,872	30,367,467	98.2
2月	172,067,124	△ 536,258	171,530,866	1,870,385,205	171,132,927	1,839,619,799	30,765,406	98.4
3月	169,119,818	5,101	169,124,919	2,039,510,124	168,518,538	2,008,138,337	31,371,787	98.5
合計	2,041,307,992	△ 1,797,868	2,039,510,124	2,039,510,124	2,008,138,337	2,008,138,337	31,371,787	98.5

(2) 滞納繰越分 (税込み)

(単位：円，％)

年度	種目	繰越額	更正増減額	差引繰越額	収入累計額	未収額	徴収率
令和5年度以前		37,569,451	△ 18,888	37,550,563	30,811,195	6,739,368	82.1

(3) 用途別調定額 (税込み)

(単位:件、円)

用 途	件 数	調 定 額
家 庭 用	534,336	1,423,709,082
業 務 用	55,200	273,238,676
大 口 用	1,842	350,512,043
公 衆 浴 場	0	0
合 計	591,378	2,047,459,801

26 料金原価 (税抜)

(1) 料金原価の状況

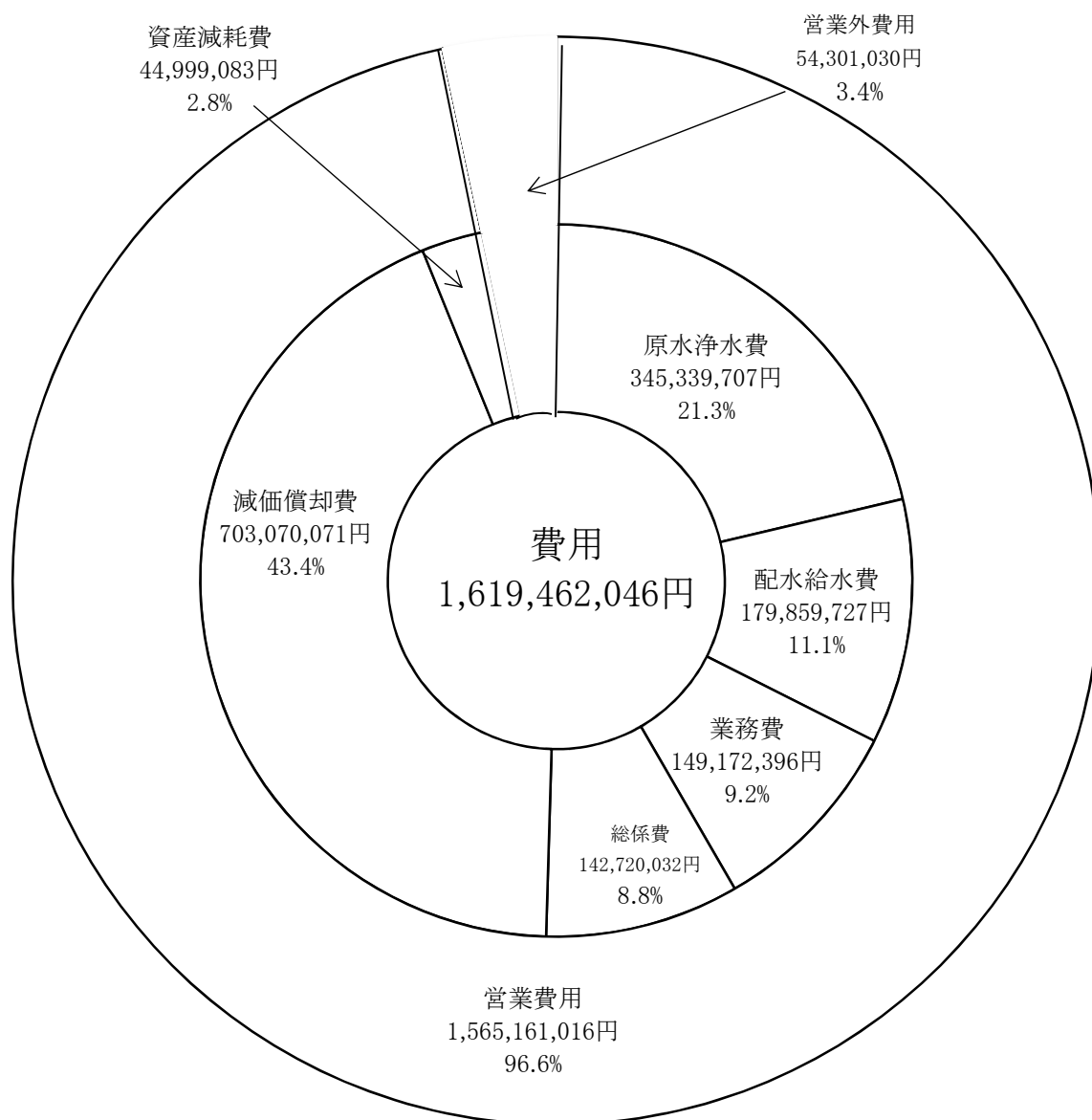
1. 生産原価 (1,619,462,046円) 1m ³ 当たり 131円19銭 $= \frac{\text{経常費用}}{\text{有収水量}}$ ※営業費用には、受託工事費を含まない。	営業費用	— 原水浄水費 (345,339,707円) — 配水給水費 (179,859,727円) — 業 務 費 (149,172,396円) — 総 係 費 (142,720,032円) — 減価償却費 (703,070,071円) — 資産減耗費 (44,999,083円)
	営業費用 (1,565,161,016円) 1m ³ 当たり 126円80銭	
2. 販売単価 1m ³ 当たり 150円21銭 $= \frac{\text{水道料金}}{\text{有収水量}}$	営業外費用	— 支払利息 (53,939,314円) — 雑 支 出 (361,716円)
	営業外費用 (54,301,030円) 1m ³ 当たり 4円40銭	
		水道料金 (1,854,217,255円) 有収水量 (12,344,017m ³)

参考

1. 給水原価

$$1\text{m}^3\text{当たり } 117\text{円}61\text{銭} = \frac{\text{経常費用} - \text{受託工事費} - \text{長期前受金戻入}}{\text{有収水量}} \quad \frac{(1,451,834,110\text{円})}{(12,344,017\text{m}^3)}$$

(2) 料金原価（費用）分析



2 7 加入金調定状況 (税込み)

(令和6年4月1日～令和7年3月31日)

(単位:円, mm)

月	φ 1 3		φ 2 0		φ 2 5		φ 3 0		φ 4 0		φ 5 0		φ 7 5		口径変更		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	件数	金額	件数	金額	件数	金額
R6年4月	3	132, 000	30	1, 980, 000		0	1	286, 000		0		0		0	16	352, 000	50	2, 750, 000
5月	6	264, 000	34	2, 244, 000		0		0		0		0		0	7	154, 000	47	2, 662, 000
6月		0	23	1, 518, 000	1	143, 000		0		0		0		0	12	836, 000	36	2, 497, 000
7月	1	44, 000	16	1, 056, 000	1	143, 000		0		0		0		0	15	385, 000	33	1, 628, 000
8月	2	88, 000	17	1, 122, 000	1	143, 000		0		0		0		0	11	1, 309, 000	31	2, 662, 000
9月	1	44, 000	26	1, 716, 000	1	143, 000		0		0	1	880, 000		0	9	253, 000	38	3, 036, 000
10月	2	88, 000	18	1, 188, 000		0		0		0		0		0	14	308, 000	34	1, 584, 000
11月		0	25	1, 650, 000		0		0		0		0		0	6	132, 000	31	1, 782, 000
12月		0	42	2, 772, 000	1	143, 000		0		0		0		0	11	957, 000	54	3, 872, 000
R7年1月	1	44, 000	25	1, 650, 000		0		0		0		0		0	11	352, 000	37	2, 046, 000
2月		0	17	1, 122, 000		0		0		0		0		0	18	1, 210, 000	35	2, 332, 000
3月	1	44, 000	24	1, 584, 000	2	286, 000		0		0		0		0	11	242, 000	38	2, 156, 000
R6年度計	17	748, 000	297	19, 602, 000	7	1, 001, 000	1	286, 000	0	0	1	880, 000	0	0	141	6, 490, 000	464	29, 007, 000

28 水道料金の変遷

水源別	改定年度		当 初			
	方法	種別	基 本		超 過	
			水量又は 人員	料金 (円)	水 量 又 は 人 員	料金 (円)
滝 の 宮 水 源	計 量 栓	専用栓家事用	10m ³	200	1m ³ ごとに	30
		共用栓家事用	10m ³	180	1m ³ ごとに	25
	定 額 栓	専用栓家事用	5人	270	1人増すごとに 支栓1栓につき 浴槽1槽につき 自動車1台につき	37 37 117 200
		共用栓家事用	5人	230	1人増すごとに	37
	計 量 栓	専用栓家事用	20m ³	650	20m ³ を超え100m ³ までの部分1m ³ ごとに 100m ³ を超え500m ³ までの部分1m ³ ごとに 500m ³ を超える部分1m ³ ごとに	37 32 30
		専用栓団体用	20m ³	440	1m ³ ごとに	30
		専用栓娯楽用	10m ³	1,500	1m ³ ごとに	150
		専用栓臨時用	1m ³	37		
		専用栓汽船 船舶用	1m ³	42		
		専用栓湯屋用	150m ³	3,000	150m ³ を超え500m ³ までの部分1m ³ ごとに 500m ³ を超え1,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 1,000m ³ を超える部分1m ³ ごとに	25 23 22
		専用栓工業用	200m ³	4,000	200m ³ を超え1,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 1,000m ³ を超え3,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 3,000m ³ を超え10,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 10,000m ³ を超え30,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 30,000m ³ を超える部分1m ³ ごとに	30 29 25 25 20
	計 量 栓	専用栓家事用	8m ³	110	1m ³ ごとに	15
		共用栓家事用	8m ³	100	1m ³ ごとに	13
	定 額 栓	専用栓家事用	5人	150	1人増すごとに 支栓1栓につき 浴槽1槽につき	20 20 60
		共用栓家事用	5人	130	1人増すごとに	20
そ の 他 の 水 源	計 量 栓	専用栓営業用	20m ³	350	20m ³ を超え100m ³ までの部分1m ³ ごとに 100m ³ を超え500m ³ までの部分1m ³ ごとに 500m ³ を超える部分1m ³ ごとに	20 17 15
		専用栓団体用	20m ³	240	1m ³ ごとに	17
		専用栓娯楽用	10m ³	830	1m ³ ごとに	83
		専用栓臨時用	1m ³	20		
		専用栓湯屋用	150m ³	1,650	150m ³ を超え500m ³ までの部分1m ³ ごとに 500m ³ を超え1,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 1,000m ³ を超える部分1m ³ ごとに	13 12 10
		専用栓工業用	200m ³	2,200	200m ³ を超え1,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 1,000m ³ を超え3,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 3,000m ³ を超え10,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 10,000m ³ を超え30,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 30,000m ³ を超える部分1m ³ ごとに	17 15 14 13 11

量水器使用料金表（当初水道料金に適用）

（単位：円，mm）

口径別	φ 13以下	φ 16以下	φ 20以下	φ 25以下	φ 40以下	φ 50以下	φ 75以下	φ 100以下
料金	40	45	55	65	80	200	400	600

（単位：円，m³）

区分 水源別	昭和40年1月29日改正				昭和46年7月15日改正				昭和51年4月1日改正			
	用途別	基本		超過 料金 1m ³ 当たり	用途別	基本		超過 料金 1m ³ 当たり	用途別	基本		超過 料金 1m ³ 当たり
		水量	料金			水量	料金			水量	料金	
滝 の 宮 水 源	家事用	10	330	30	家庭用	10	420	40	家庭用	10	550	65
	業務用	20	1,000	30	業務用	20	1,200	40				
	大口用	300	10,000	25	大口用	300	12,000	40	業務用	20	1,650	65
そ の 他 水 源	家事用	10	270	30	家庭用	10	390	40				
	業務用	20	800	30	業務用	20	1,200	40	大口用	300	16,500	65
	大口用	300	9,000	25	大口用	300	9,000	40				

昭和57年4月1日改正

用途	基本水量、基本料金 (1月につき)		従量料金 (1立方メートルにつき)	
家庭用	10立方メートル以下	700円	10立方メートルを超え 20立方メートル以下	80円
			20立方メートルを超え 40立方メートル以下	95円
			40立方メートルを超えるもの	100円
業務用	10立方メートル以下	1,300円	10立方メートルを超え 20立方メートル以下	80円
			20立方メートルを超えるもの	100円
大口用	300立方メートル以下	24,000円	300立方メートルを超えるもの	100円
集合住宅用 公衆浴場用	100立方メートル以下	7,000円	100立方メートルを超え 300立方メートル以下	75円
			300立方メートルを超えるもの	90円

ただし、家庭用で1月の使用水量が10立方メートル未満のものに係る水道料金については、その使用水量と基本水量との差1立方メートルにつき30円を減額するものとし、その限度を90円とする。

〔平成元年4月1日改正〕

上記の表により算定した額に、100分の103を乗じて得た額。ただし、その額に1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる。

平成9年4月1日改正

用途	基本水量、基本料金 (1月につき)		従量料金 (1立方メートルにつき)	
家庭用	10立方メートル以下	835円	10立方メートルを超え 20立方メートル以下	100円
			20立方メートルを超え 40立方メートル以下	120円
			40立方メートルを超えるもの	145円
業務用	10立方メートル以下	1,545円	10立方メートルを超え 20立方メートル以下	100円
			20立方メートルを超えるもの	145円
大口用	300立方メートル以下	32,345円	300立方メートルを超えるもの	145円
公衆浴場用	100立方メートル以下	8,350円	100立方メートルを超え 300立方メートル以下	90円
			300立方メートルを超えるもの	110円

ただし、家庭用で1月の使用水量が10立方メートル未満のものに係る水道料金については、その使用水量と基本水量との差1立方メートルにつき40円を減額するものとし、その限度を120円とする。

上記の表により算定した額に、100分の105を乗じて得た額。ただし、その額に1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる。

[平成26年4月1日改正]

上記の表により算定した額に、100分の108を乗じて得た額。ただし、その額に1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる。

[令和元年10月1日改正]

上記の表により算定した額に、100分の110を乗じて得た額。ただし、その額に1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる。

令和4年10月1日改正

用途	基本水量、基本料金 (1月につき)		従量料金 (1立方メートルにつき)	
家庭用	10立方メートル以下	1,110円	10立方メートルを超え 20立方メートル以下	133円
			20立方メートルを超え 40立方メートル以下	172円
			40立方メートルを超えるもの	185円
業務用	10立方メートル以下	1,785円	10立方メートルを超え 20立方メートル以下	180円
			20立方メートルを超えるもの	185円
大口用	300立方メートル以下	45,300円	300立方メートルを超えるもの	185円
公衆浴場用	100立方メートル以下	11,000円	100立方メートルを超え 300立方メートル以下	120円
			300立方メートルを超えるもの	125円

ただし、家庭用で1月の使用水量が10立方メートル未満のものに係る水道料金については、その使用水量と基本水量との差1立方メートルにつき53円を減額するものとし、その限度を159円とする。

29 予算決算対照表

(1) 収益の収入及び支出

(収 入)

款	項	目	予 算	
			当 初	補 正
1. 水道事業			2,348,610,000	0
収 益	1. 営業収益		2,048,763,000	0
		1. 給 水 収 益	2,016,608,000	0
		2. 受 託 工 事 収 益	26,750,000	0
		3. そ の 他 営 業 収 益	5,405,000	0
	2. 営業外収益		299,843,000	0
		1. 受 取 利 息	130,000	0
		2. 引 当 金 戻 入 益	22,568,000	0
		3. 長 期 前 受 金 戻 入	171,056,000	0
		4. 雑 収 益	56,171,000	0
		5. 加 入 金	49,918,000	0
	3. 特別利益		4,000	0
		1. 過 年 度 損 益 修 正 益	4,000	0

(支 出)

款	項	目	予	
			当 初	補 正
1. 水道事業			1,863,865,000	0
費 用	1. 営業費用		1,738,686,000	0
		1. 原 水 及 び 浄 水 費	401,616,000	0
		2. 配 水 及 び 給 水 費	206,156,000	0
		3. 受 託 工 事 費	39,080,000	0
		4. 業 務 費	175,369,000	0
		5. 総 係 費	160,787,000	0
		6. 減 価 償 却 費	710,678,000	0
		7. 資 産 減 耗 費	45,000,000	0
	2. 営業外費用		119,399,000	0
		1. 支 払 利 息	58,650,000	0
		2. 雑 支 出	2,100,000	0
		3. 消 費 税	58,649,000	0
	3. 特別損失		2,780,000	0
		1. 過 年 度 損 益 修 正 損	2,780,000	0
	4. 予 備 費		3,000,000	0
		1. 予 備 費	3,000,000	0

(単位:円)

額 合 計	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
2,348,610,000	2,330,996,967	△ 17,613,033	
2,048,763,000	2,059,611,466	10,848,466	
2,016,608,000	2,039,510,124	22,902,124	
26,750,000	16,355,242	△ 10,394,758	
5,405,000	3,746,100	△ 1,658,900	
299,843,000	271,355,399	△ 28,487,601	
130,000	707,323	577,323	
22,568,000	22,568,000	0	
171,056,000	167,627,936	△ 3,428,064	
56,171,000	51,445,140	△ 4,725,860	
49,918,000	29,007,000	△ 20,911,000	
4,000	30,102	26,102	
4,000	30,102	26,102	

(単位:円)

算 額			決 算 額	不 用 額	備 考
予備費支出	流 用	合 計			
0	0	1,863,865,000	1,720,366,586	143,498,414	
0	0	1,738,686,000	1,645,224,268	93,461,732	
0	0	401,616,000	375,360,900	26,255,100	
0	0	206,156,000	189,212,821	16,943,179	
0	0	39,080,000	25,323,645	13,756,355	
0	0	175,369,000	162,545,111	12,823,889	
0	0	160,787,000	144,712,637	16,074,363	
0	0	710,678,000	703,070,071	7,607,929	
0	0	45,000,000	44,999,083	917	
0	0	119,399,000	73,213,914	46,185,086	
0	0	58,650,000	53,939,314	4,710,686	
0	0	2,100,000	0	2,100,000	
0	0	58,649,000	19,274,600	39,374,400	
0	0	2,780,000	1,928,404	851,596	
0	0	2,780,000	1,928,404	851,596	
0	0	3,000,000	0	3,000,000	
0	0	3,000,000	0	3,000,000	

(2) 資本的収入及び支出

(収 入)

款	項	目	予 算 額			
			当 初	補 正	地方公営企業法 第26条の規定に よる繰越額に係 る財源充当額	継続費通次 繰越額に係る 財源充当額
1. 資本的収入			370,238,000	10,000,000	213,600,000	0
	1. 企 業 債		273,000,000	0	213,600,000	0
		1. 企 業 債	273,000,000	0	213,600,000	0
	2. 分 担 金		97,238,000	0	0	0
		1. 工 事 分 担 金	97,238,000	0	0	0
	3. 国庫支出金		0	10,000,000	0	0
		1. 国 庫 補 助 金	0	10,000,000	0	0

(支 出)

款	項	目	予 算			
			当 初	補 正	地方公営企業 法第26条の規 定による繰越額	継 続 費 通次繰越額
1. 資本的支出			1,708,855,000	20,000,000	337,602,000	291,431,000
	1. 建設改良費		1,375,247,000	20,000,000	337,602,000	291,431,000
		1. 施 設 費	600,577,000	0	102,630,000	291,431,000
		2. 配 水 設 備 費	623,960,000	0	234,972,000	0
		3. 導 水 設 備 費	20,000,000	15,000,000	0	0
		4. 送 水 設 備 費	5,000,000	0	0	0
		5. 用地及び補償費	1,000,000	0	0	0
		6. 事 務 費	124,710,000	5,000,000	0	0
	2. 企 業 債 償 還 金		333,608,000	0	0	0
		1. 企 業 債 償 還 金	333,608,000	0	0	0

(注) 資本的収入額が資本的支出額に不足する額 1,512,890,145円は、過年度分損益勘定留保資金 262,694,025円、当年度消費税資本的収支調整額 117,443,510円で補填した。

(単位:円)

合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
593,838,000	163,923,458	△ 429,914,542	
486,600,000	100,000,000	△ 386,600,000	
486,600,000	100,000,000	△ 386,600,000	
97,238,000	63,923,458	△ 33,314,542	
97,238,000	63,923,458	△ 33,314,542	
10,000,000	0	△ 10,000,000	
10,000,000	0	△ 10,000,000	

(単位:円)

額		決 算 額	翌 年 度 繰 越 額	継 続 費 通次繰越額	不 用 額
流用増減額	合 計				
0	2,357,888,000	1,676,813,603	458,035,000	18,700,000	204,339,397
0	2,024,280,000	1,343,205,829	458,035,000	18,700,000	204,339,171
0	994,638,000	820,500,748	136,741,000	18,700,000	18,696,252
0	858,932,000	437,254,000	260,338,000	0	161,340,000
0	35,000,000	25,272,000	15,000,000	0	△ 5,272,000
0	5,000,000	0	0	0	5,000,000
0	1,000,000	993,600	0	0	6,400
0	129,710,000	59,185,481	45,956,000	0	24,568,519
0	333,608,000	333,607,774	0	0	226
0	333,608,000	333,607,774	0	0	226

損益勘定留保資金 482,752,610円、減債積立金 200,000,000円、建設改良積立金 450,000,000円、

30 損益計算書

年 度 科 目	令 和 6 年 度			令 和 5 年 度		
	金 額	構成比	前年度比	金 額	構成比	前年度比
営 業 収 益	1,872,781,996	87.6	99.4	1,883,832,725	87.2	114.6
給水収益	1,854,217,255	86.8	99.6	1,861,482,239	86.1	114.4
受託工事収益	14,868,402	0.7	82.5	18,012,274	0.8	152.1
その他営業収益	3,696,339	0.2	85.2	4,338,212	0.2	79.0
営 業 外 収 益	264,607,207	12.4	95.9	275,980,480	12.8	91.5
受取利息	707,323	0.0	537.3	131,634	0.0	100.0
長期前受金戻入	167,627,936	7.8	97.4	172,168,857	8.0	101.2
雑収益	47,333,948	2.2	94.7	49,997,989	2.3	92.8
加入金	26,370,000	1.2	81.5	32,350,000	1.5	58.8
引当金戻入益	22,568,000	1.1	105.8	21,332,000	1.0	94.2
特 別 利 益	27,371	0.0	2.8	991,648	0.0	22061.1
過年度損益修正益	27,371	0.0	959.4	2,853	0.0	63.5
固定資産売却益	0	0.0	皆減	988,795	0.0	皆増
小 計	2,137,416,574	100.0	98.9	2,160,804,853	100.0	111.1
当 年 度 純 損 失	—	—	—	—	—	—
合 計	2,137,416,574	100.0	98.9	2,160,804,853	100.0	111.1

年 度 科 目	令 和 6 年 度			令 和 5 年 度		
	金 額	構成比	前年度比	金 額	構成比	前年度比
営 業 費 用	1,589,082,738	74.3	105.7	1,502,840,746	69.6	101.1
原水及び浄水費	345,339,707	16.2	106.7	323,735,021	15.0	104.9
配水及び給水費	179,859,727	8.4	103.7	173,497,137	8.0	101.6
受託工事費	23,921,722	1.1	86.3	27,722,735	1.3	119.8
業務費	149,172,396	7.0	104.3	143,022,116	6.6	102.2
総係費	142,720,032	6.7	159.1	89,708,285	4.2	83.5
減価償却費	703,070,071	32.9	100.0	702,751,701	32.5	101.0
資産減耗費	44,999,083	2.1	106.1	42,403,751	2.0	102.2
営 業 外 費 用	54,301,030	2.5	91.6	59,272,858	2.7	87.9
支払利息	53,939,314	2.5	91.5	58,924,074	2.7	87.4
雑支出	361,716	0.0	103.7	348,784	0.0	皆増
特 別 損 失	1,765,119	0.1	81.1	2,177,342	0.1	166.6
過年度損益修正損	1,765,119	0.1	81.1	2,177,342	0.1	166.6
小 計	1,645,148,887	77.0	105.2	1,564,290,946	72.4	100.6
当 年 度 純 利 益	492,267,687	23.0	82.5	596,513,907	27.6	324.3
その他未処分利益剰余金変動額	—	—	—	—	—	—
合 計	2,137,416,574	100.0	98.9	2,160,804,853	100.0	124.2

(単位:円, %)

令和4年度			令和3年度		
金額	構成比	前年度比	金額	構成比	前年度比
1,644,070,477	84.5	111.1	1,480,405,492	84.0	98.8
1,626,733,493	83.6	111.6	1,457,686,775	82.7	98.7
11,843,872	0.6	67.1	17,647,611	1.0	107.0
5,493,112	0.3	108.3	5,071,106	0.3	92.8
301,702,596	15.5	107.1	281,690,628	16.0	85.5
131,634	0.0	121.7	108,157	0.0	58.3
170,059,403	8.7	101.1	168,220,449	9.5	101.0
53,875,559	2.8	114.7	46,981,022	2.7	76.0
54,990,000	2.8	125.7	43,730,000	2.5	90.6
22,646,000	1.2	100.0	22,651,000	1.3	42.9
4,495	0.0	34.1	13,195	0.0	33.5
4,495	0.0	34.1	13,195	0.0	33.5
—	—	—	—	—	—
1,945,777,568	100.0	110.4	1,762,109,315	100.0	96.4
—	—	—	—	—	—
1,945,777,568	100.0	110.4	1,762,109,315	100.0	96.4

令和4年度			令和3年度		
金額	構成比	前年度比	金額	構成比	前年度比
1,486,776,241	85.5	99.2	1,498,864,812	85.1	104.4
308,523,275	17.7	98.2	314,288,823	17.8	115.9
170,695,106	9.8	98.5	173,368,096	9.8	101.0
23,136,656	1.3	84.4	27,414,517	1.6	104.4
139,930,194	8.0	99.3	140,881,819	8.0	102.3
107,481,852	6.2	85.1	126,292,949	7.2	102.2
695,517,182	40.0	102.0	681,595,495	38.7	101.3
41,491,976	2.4	118.5	35,023,113	2.0	111.4
67,421,398	3.9	87.4	77,134,640	4.4	87.0
67,421,398	3.9	87.4	77,134,640	4.4	87.0
—	—	—	—	—	—
1,306,791	0.1	59.4	2,198,674	0.1	83.8
1,306,791	0.1	59.4	2,198,674	0.1	83.8
1,555,504,430	89.4	98.6	1,578,198,126	89.6	103.4
183,911,189	10.6	100.0	183,911,189	10.4	60.9
—	—	—	—	—	—
1,739,415,619	100.0	98.7	1,762,109,315	100.0	96.4

31 費用構成表（税抜）

年 度 科 目	令 和 6 年 度			令 和 5 年 度		
	金 額	構成比	前年度比	金 額	構成比	前年度比
職 員 給 与 費	264,467,558	16.1	121.2	218,119,081	13.9	92.9
給 料	106,047,212	6.4	105.6	100,425,940	6.4	104.7
手 当	75,495,914	4.6	102.9	73,385,359	4.7	103.8
報 酬	5,874,172	0.4	154.6	3,798,923	0.2	106.7
法定福利費	37,509,997	2.3	104.5	35,896,526	2.3	103.4
退職給付費	39,540,263	2.4	857.3	4,612,333	0.3	15.4
物件費その他経費	1,380,681,329	83.9	102.6	1,346,171,865	86.1	101.9
動 力 費	182,885,415	11.1	117.2	156,006,601	10.0	98.0
減価償却費	703,070,071	42.7	100.0	702,751,701	44.9	101.0
企業債利息	53,939,314	3.3	91.5	58,924,074	3.8	87.4
物件費その他	440,786,529	26.8	102.9	428,489,489	27.4	107.5
計	1,645,148,887	100.0	105.2	1,564,290,946	100.0	100.6

(単位:円, %)

令和4年度			令和3年度		
金額	構成比	前年度比	金額	構成比	前年度比
234,913,600	15.1	89.6	262,275,727	16.6	102.6
95,946,759	6.2	91.5	104,856,064	6.6	99.7
70,667,932	4.5	95.1	74,275,811	4.7	98.4
3,559,145	0.2	93.4	3,812,529	0.2	114.9
34,699,697	2.2	91.9	37,776,823	2.4	96.9
30,040,067	1.9	72.3	41,554,500	2.6	127.2
1,320,590,830	84.9	100.4	1,315,922,399	83.4	103.6
159,119,141	10.2	110.3	144,240,660	9.2	105.8
695,517,182	44.7	102.0	681,595,495	43.2	101.3
67,421,398	4.3	87.4	77,134,640	4.9	87.0
398,533,109	25.6	96.5	412,951,604	26.2	110.9
1,555,504,430	100.0	98.6	1,578,198,126	100.0	103.4

32 給水原価（税抜）

（単位：円）

区 分	令和6年度		令和5年度		令和4年度		令和3年度		令和5年度全国 平均（給水人口 10万～15万）
	金 額	1m ³ 当たり 金 額	金 額	1m ³ 当たり 金 額	金 額	1m ³ 当たり 金 額	金 額	1m ³ 当たり 金 額	
職 員 給 与 費	給 料	106,047,212	8.59	100,425,940	8.07	95,946,759	7.53	104,856,064	7.88
	手 当	75,495,914	6.12	73,385,359	5.90	70,667,932	5.54	74,275,811	3.95
	報 酬	5,874,172	0.48	3,798,923	0.31	3,559,145	0.28	3,812,529	0.17
	退職給付費	39,540,263	3.20	4,612,333	0.37	30,040,067	2.36	41,554,500	0.78
	法定福利費	37,509,997	3.04	35,896,526	2.88	34,699,697	2.72	37,776,823	2.42
計	264,467,558	21.42	218,119,081	17.53	234,913,600	18.43	262,275,727	20.14	15.20
支 払 利 息	53,939,314	4.37	58,924,074	4.74	67,421,398	5.29	77,134,640	5.92	4.80
減価償却費	703,070,071	56.96	702,751,701	56.48	395,517,182	31.02	681,595,495	52.34	66.46
動 力 費	182,885,415	14.82	156,006,601	12.54	159,119,141	12.48	144,240,660	11.08	7.19
そ の 他	247,471,752	20.05	226,420,555	18.20	504,030,259	39.53	215,117,964	16.52	70.29
給 水 原 価	1,451,834,110	117.61	1,362,222,021	109.48	1,361,001,580	106.75	1,380,364,486	105.99	163.94
供給単価	給水収益	1,854,217,255	150.21	1,861,482,239	149.60	1,626,733,493	127.59	1,457,686,775	111.93
	有収水量m ³	12,344,017	12,442,716	12,749,584	13,023,302	13,023,302	13,023,302	13,023,302	166.86

給水原価(1 m³当たり) =

(営業費用＋営業外費用)－(受託工事費＋付帯工事費＋材料及び不用品売却原価)－長期前受金戻入
年 間 有 収 水 量

33 比較貸借対照表

年 度 区 分	令 和 6 年 度			令 和 5 年 度		
	金 額	構成比	前年度比	金 額	構成比	前年度比
土 地	757,482,847	3.6	100.0	757,482,847	3.6	100.0
建 物	830,162,620	4.0	112.7	736,741,779	3.5	100.4
構築物	14,297,695,307	68.2	105.9	13,502,181,024	64.7	100.0
機械及び装置	2,413,762,099	11.5	126.1	1,913,616,889	9.2	99.4
車両運搬具	1,086,459	0.0	100.0	1,086,459	0.0	91.3
工具、器具及び備品	93,335,225	0.4	107.1	87,130,166	0.4	97.9
建設仮勘定	109,170,549	0.5	10.7	1,025,017,031	4.9	104.2
有形固定資産合計	18,502,695,106	88.2	102.7	18,023,256,195	86.3	100.2
無形固定資産合計	4,522,576	0.1	117.8	3,838,829	0.1	86.4
投資その他の資産合計	1,194,000	0.0	100.0	1,194,000	0.0	100.0
固定資産合計	18,508,411,682	88.3	102.7	18,028,289,024	86.4	100.2
現金預金	2,157,341,213	10.2	86.9	2,481,491,521	11.9	111.4
未収金	157,807,996	0.8	138.1	114,247,233	0.5	59.2
貯蔵品	17,513,950	0.1	114.8	15,252,872	0.1	111.8
保管有価証券	300,000	0.0	100.0	300,000	0.0	100.0
前払金	124,900,000	0.6	56.8	219,800,000	1.1	皆増
流動資産合計	2,457,863,159	11.7	86.8	2,831,091,626	13.6	116.3
資産合計	20,966,274,841	100.0	100.5	20,859,380,650	100.0	102.1
退職給付引当金	279,689,561	1.3	100.0	279,689,561	1.3	100.0
修繕引当金	331,003,855	1.6	101.8	325,076,161	1.6	100.0
企業債	4,794,133,730	22.9	95.7	5,007,936,849	24.0	96.5
固定負債合計	5,404,827,146	25.8	96.3	5,612,702,571	26.9	96.8
未払金	255,850,581	1.2	81.4	314,159,741	1.5	126.4
前受金	80,804	0.0	51.6	156,697	0.0	342.7
預り金	116,976,107	0.6	102.0	114,638,485	0.5	94.4
賞与引当金	17,552,000	0.1	98.3	17,857,000	0.1	104.4
法定福利費引当金	3,573,000	0.0	98.2	3,639,000	0.0	106.3
企業債	313,803,119	1.5	94.1	333,607,774	1.6	97.8
預り有価証券	300,000	0.0	100.0	300,000	0.0	100.0
流動負債合計	708,135,611	3.4	90.3	784,358,697	3.7	107.2
国庫補助金	99,485,061	0.5	97.3	102,225,834	0.5	170.0
県補助金	177,441,848	0.8	98.3	180,447,422	0.9	98.4
一般会計補助金	8,033,195	0.0	100.0	8,033,195	0.0	100.0
工事負担金	3,226,914,734	15.4	97.9	3,295,488,335	15.8	98.5
受贈財産評価額	466,265,546	2.2	94.5	493,220,583	2.4	94.7
繰延収益合計	3,978,140,384	18.9	97.5	4,079,415,369	19.6	99.0
負債合計	10,091,103,141	48.1	96.3	10,476,476,637	50.2	98.4

(単位:円, %)

令和4年度			令和3年度		
金額	構成比	前年度比	金額	構成比	前年度比
757,520,603	3.7	100.0	757,408,346	3.7	100.0
733,835,525	3.6	97.3	754,502,812	3.7	98.9
13,504,919,372	66.1	99.9	13,515,678,896	66.3	104.5
1,924,861,259	9.4	98.4	1,957,145,764	9.6	97.6
1,190,119	0.0	96.8	1,229,569	0.0	82.8
89,001,768	0.4	111.6	79,717,677	0.4	109.1
983,280,969	4.8	101.3	970,303,475	4.8	89.3
17,994,609,615	88.0	99.8	18,035,986,539	88.5	102.4
4,443,632	0.1	88.0	5,048,435	0.0	89.1
1,194,000	0.0	100.0	1,194,000	0.0	100.0
18,000,247,247	88.1	99.8	18,042,228,974	88.5	102.4
2,227,052,624	10.9	110.6	2,013,212,332	9.8	90.7
192,879,579	0.9	60.7	317,922,712	1.6	137.0
13,641,268	0.1	114.0	11,969,012	0.1	94.5
300,000	0.0	100.0	300,000	0.0	100.0
—	—	—	—	—	—
2,433,873,471	11.9	103.9	2,343,404,056	11.5	95.1
20,434,120,718	100.0	100.2	20,385,633,030	100.0	101.5
279,689,561	1.4	100.0	279,689,561	1.4	100.0
325,076,161	1.6	100.7	322,792,056	1.6	103.8
5,191,544,623	25.4	95.2	5,452,561,753	26.7	97.9
5,796,310,345	28.4	95.7	6,055,043,370	29.7	98.3
248,583,823	1.2	73.2	339,556,293	1.7	186.1
45,724	0.0	77.0	59,358	0.0	112.6
121,380,039	0.6	112.5	107,853,723	0.5	97.9
17,110,000	0.1	95.1	17,986,000	0.1	100.2
3,422,000	0.0	93.5	3,660,000	0.0	103.6
341,017,130	1.7	92.7	368,024,981	1.8	96.8
300,000	0.0	100.0	300,000	0.0	100.0
731,858,716	3.6	87.4	837,440,355	4.1	120.6
60,136,343	0.3	95.6	62,877,116	0.3	95.8
183,452,996	0.9	107.7	170,363,706	0.8	172.1
8,033,195	0.0	100.0	8,033,195	0.0	91.7
3,346,994,947	16.4	101.0	3,315,185,349	16.3	101.2
520,944,070	2.5	96.3	540,685,228	2.7	95.1
4,119,561,551	20.1	100.5	4,097,144,594	20.1	101.9
10,647,730,612	52.1	96.9	10,989,628,319	53.9	101.1

年 度 区 分	令 和 6 年 度			令 和 5 年 度		
	金 額	構成比	前年度比	金 額	構成比	前年度比
固有資本金	46,183,936	0.2	100.0	46,183,936	0.2	100.0
組入資本金	9,471,866,864	45.2	107.4	8,821,866,864	42.3	101.1
資本金合計	9,518,050,800	45.4	107.3	8,868,050,800	42.5	101.1
その他資本剰余金	1,972,257	0.0	100.0	1,972,257	0.0	100.0
資本剰余金合計	1,972,257	0.0	100.0	1,972,257	0.0	100.0
減債積立金	250,000,000	1.2	83.3	300,000,000	1.4	120.0
建設改良積立金	500,000,000	2.4	100.0	500,000,000	2.4	166.7
当年度未処分利益剰余金	605,148,643	2.9	84.9	712,880,956	3.4	152.9
うち当年度純利益	492,267,687	2.3	82.5	596,513,907	2.9	152.8
利益剰余金合計	1,355,148,643	6.5	89.6	1,512,880,956	7.2	148.9
剰余金合計	1,357,120,900	6.5	89.6	1,514,853,213	7.2	148.8
資本合計	10,875,171,700	51.9	104.7	10,382,904,013	49.8	106.1
負債資本合計	20,966,274,841	100.0	100.5	20,859,380,650	100.0	102.1

(単位:円, %)

令和4年度			令和3年度		
金額	構成比	前年度比	金額	構成比	前年度比
46,183,936	0.2	100.0	46,183,936	0.2	100.0
8,721,866,864	42.7	101.2	8,621,866,864	42.3	105.5
8,768,050,800	42.9	101.2	8,668,050,800	42.5	105.5
1,972,257	0.0	106.0	1,860,000	0.0	100.0
1,972,257	0.0	106.0	1,860,000	0.0	100.0
250,000,000	1.2	100.0	250,000,000	1.2	100.0
300,000,000	1.5	150.0	200,000,000	1.0	50.0
466,367,049	2.3	168.9	276,093,911	1.4	80.7
390,273,138	1.9	212.2	183,911,189	0.9	60.9
1,016,367,049	5.0	140.0	726,093,911	3.6	73.2
1,018,339,306	5.0	139.9	727,953,911	3.6	73.2
9,786,390,106	47.9	104.2	9,396,004,711	46.1	102.0
20,434,120,718	100.0	100.2	20,385,633,030	100.0	101.5

34 経営分析

経 営 分 析 表

(1) 業務分析

区分	項 目	算 式	令 和 6 年度	令 和 5 年度	令 和 4 年度
施設 利用率	1 施 設 利 用 率 (%)	$\frac{37,972\text{m}^3}{\frac{1\text{日平均配水量}}{1\text{日配水能力}}} \times 100$	67.4	66.6	67.1
	2 最 大 稼 動 率 (%)	$\frac{41,067\text{m}^3}{\frac{1\text{日最大配水量}}{1\text{日配水能力}}} \times 100$	72.9	71.7	79.6
	3 負 荷 率 (%)	$\frac{37,972\text{m}^3}{\frac{1\text{日平均配水量}}{1\text{日最大配水量}}} \times 100$	92.5	92.9	84.3
職 労員 働 1 生人 産当 性た り	4 給 水 人 口 (人)	$\frac{109,471\text{人}}{\frac{\text{給水人口}}{\text{損益勘定所属職員数}}}$	4,379	4,621	4,491
	5 有 収 水 量 (m ³)	$\frac{12,344,017\text{m}^3}{\frac{\text{有収水量}}{\text{損益勘定所属職員数}}}$	493,761	518,447	509,983
単 価	6 供 給 単 価 (円) (1 m ³ 当たり給水収益)	$\frac{1,872,781,996\text{円}}{\frac{\text{給水収益}}{\text{有収水量}}}$	151.7	149.6	127.6

(2) 財務分析

区分	項 目	算 式	令 和 6 年度	令 和 5 年度	令 和 4 年度
構 成 比 率	1 固定資産構成比率 (%)	$\frac{18,508,411,682\text{円}}{\frac{\text{固定資産}}{\text{総資産}}} \times 100$	88.3	86.4	88.1
回 転 率	2 固定資産回転率 (回)	$\frac{1,872,781,996\text{円}-14,868,402\text{円}}{\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産}+\text{期末固定資産})\div 2}}$	0.10	0.10	0.09
	3 流動資産回転率 (回)	$\frac{1,872,781,996\text{円}-14,868,402\text{円}}{\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首流動資産}+\text{期末流動資産})\div 2}}$	0.70	0.71	0.68
そ の 他	4 利 子 負 担 率 (%)	$\frac{53,939,314\text{円}+0\text{円}}{\frac{\text{支払利息}+\text{企業債取扱諸費}}{\text{企業債}+\text{長期借入金}+\text{一時借入金}}} \times 100$	1.1	1.1	1.2
	5 企業債償還元金 対料金収入比率 (%)	$\frac{333,607,774\text{円}}{\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{料金収入}}} \times 100$	17.8	18.3	22.6

(注) 「令和5年度全国平均」は、総務省「令和5年度水道事業経営指標」(給水人口10万人以上)

(水 道 事 業)

令和5年度 全国平均	内 容
62.4	1日平均配水量と1日配水能力を比較したもので、この比率が高いほど望ましいが、有収率の推移と併せて数値の評価を行う必要がある。前年度より0.8イント上昇し、全国平均を上回っている。
69.8	1日最大配水量と1日配水能力を比較したもので、100%をかなり下回るようであれば過大投資、100%を超えるようであれば、給水施設が需用に対応できなくなるおそれがある。前年度より1.2ポイント上昇し、全国平均を上回った。
89.3	1日平均配水量と1日最大配水量を比較したもので、この比率が高ければ、季節的な変動が少なく、年間を通じてコンスタントな使用状態にあるといえる。前年度より0.4ポイント低下しているが、全国平均を上回った。
4,267	職員1人当たりの労働生産性を表すもので、数値が高いほど良い。前年度より低下したものの、全国平均を上回っている。
457,562	数値が高いほど良いとされている。前年度より24,686m ³ 減少し、全国平均を上回っているものの、有収水量の推移に注意が必要である。
166.9	有収水量1m ³ 当たりの給水収益で、これが、需要家へ供給した水1m ³ の単価となる。当市の供給単価は150.2円で、全国平均に比べて低廉な水を供給している。

令和5年度 全国平均	内 容
86.5	総資産に占める固定資産の割合を示すもので、将来の収益性を高めるには適当な投資による固定資産の増加は必要だが、支払い能力からみればこの比率はある程度低い方がよい。前年度より1.9ポイント上昇し、全国平均を上回った。
0.10	営業収益と固定資産との関係で、主たる固定資産である設備の利用効率を見る指標であり、この比率が高いほど良好である。前年度と同率であり、全国平均と同値となった。
0.68	流動資産の利用度を示すもので、この比率が過大であるときは流動資産の平均保有高が過小であり、過小であるときは流動資産の平均保有高が過大であることを表している。前年度より0.02ポイント低下し、全国平均を僅かに上回った。
1.3	企業債に対し、その支払利息等の負担比率を示すもので、前年度と同率であり、この比率が低いほど金利が低い資金を活用していることになる。全国平均を下回っている。
18.0	料金収入に対し、いくら企業債償還金があるかを示すもので、この比率が低いほど良好である。前年度より0.3ポイント低下し、全国平均と同値となった。

15万人未満の全平均) 等の数値である。

35 固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減価償却累計額			年度末償却未済高
					当年度増加額	当年度減少額	累計	
土地	円 757,482,847	円 0	円 0	円 757,482,847	円 0	円 0	円 0	円 757,482,847
建物	1,278,981,553	112,196,060	74,351	1,391,103,262	18,771,501	70,633	560,940,642	830,162,620
構築物	25,684,402,198	1,312,844,129	78,267,744	26,918,978,583	499,030,640	59,968,538	12,621,283,276	14,297,695,307
機械及び装置	5,670,092,762	700,118,606	154,423,220	6,215,788,148	174,242,767	128,692,591	3,802,026,049	2,413,762,099
車両運搬具	21,729,180	0	0	21,729,180	0	0	20,642,721	1,086,459
工具、器具及び備品	295,015,606	17,885,899	19,310,600	293,590,905	10,715,310	18,345,070	200,255,680	93,335,225
小計	33,707,704,146	2,143,044,694	252,075,915	35,598,672,925	702,760,218	207,076,832	17,205,148,368	18,393,524,557
建設仮勘定	1,025,017,031	9,598,182	925,444,664	109,170,549	—	—	—	109,170,549
合計	34,732,721,177	2,152,642,876	1,177,520,579	35,707,843,474	702,760,218	207,076,832	17,205,148,368	18,502,695,106

(2) 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高	年度末現在高
水利権	円 3,838,829	円 993,600	円 0	円 309,853	円 4,522,576
合計	3,838,829	993,600	0	309,853	4,522,576

(3) 投資その他の資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
出資金	円 1,194,000	円 0	円 0	円 1,194,000
合計	1,194,000	0	0	1,194,000

36 企業債明細書

<財務省借入分>

借入年月日	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還残高	利率	償還終期	事業名
H7.3.27	円 502,400,000	円 33,042,260	円 502,400,000	円 0	年% 4.65	R7.3.1	第6次拡張事業
H8.3.14	240,000,000	13,620,111	226,379,889	13,620,111	3.15	R8.3.1	"
H9.3.25	300,000,000	15,970,589	267,608,516	32,391,484	2.80	R9.3.1	"
H10.3.25	356,000,000	17,350,808	302,841,006	53,158,994	2.10	R10.3.1	"
H11.3.25	252,000,000	12,028,116	202,342,485	49,657,515	2.10	R11.3.1	"
H12.3.24	226,800,000	10,528,884	171,996,309	54,803,691	2.00	R12.3.1	"
H13.3.26	240,000,000	10,662,395	173,400,722	66,599,278	1.60	R13.3.1	"
H14.3.25	71,500,000	3,220,978	47,400,479	24,099,521	2.20	R14.3.1	配水管整備事業
H15.3.25	77,200,000	3,266,194	49,942,813	27,257,187	1.20	R15.3.1	"
H16.3.25	223,000,000	9,560,336	129,704,691	93,295,309	2.00	R16.3.1	浄水処理施設整備事業
H17.3.25	25,700,000	1,082,167	13,790,249	11,909,751	2.10	R17.3.1	配水管整備事業
H19.3.26	44,300,000	1,789,039	20,154,893	24,145,107	2.10	R19.3.1	"
H20.3.25	65,600,000	2,594,461	27,251,160	38,348,840	2.10	R20.3.1	"
H22.3.25	110,400,000	4,187,618	37,398,071	73,001,929	2.10	R22.3.1	"
H23.3.25	150,000,000	5,616,722	46,044,713	103,955,287	1.90	R23.3.1	"
(財務省計)	2,884,900,000	144,520,678	2,218,655,996	666,244,004			

<地方公共団体金融機構借入分>

借入年月日	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還残高	利率	償還終期	事業名
H9.3.26	円 175,700,000	円 10,296,687	円 175,700,000	円 0	年% 2.90	R7.3.20	第6次拡張事業
H9.3.26	24,300,000	1,424,072	24,300,000	0	2.90	R7.3.20	"
H10.3.25	115,800,000	6,337,847	109,462,153	6,337,847	2.20	R8.3.20	"
H10.3.25	78,200,000	4,258,736	73,941,264	4,258,736	2.15	R8.3.20	"
H11.3.24	13,200,000	700,504	11,784,204	1,415,796	2.10	R9.3.20	"
H11.3.24	134,800,000	7,153,634	120,341,717	14,458,283	2.10	R9.3.20	"

借入年月日	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還残高	利率	償還終期	事業名
	円	円	円	円	年%		
H12.3.22	109,100,000	5,624,764	91,884,262	17,215,738	2.00	R10.3.20	"
H12.3.22	42,100,000	2,170,509	35,456,714	6,643,286	2.00	R10.3.20	"
H13.3.22	160,000,000	7,915,386	127,518,387	32,481,613	1.70	R11.3.20	"
H14.3.22	58,500,000	2,933,458	43,169,287	15,330,713	2.20	R12.3.20	配水管整備事業
H15.3.25	72,800,000	3,417,708	51,586,660	21,213,340	1.35	R13.3.20	"
H16.3.23	137,000,000	6,495,980	88,839,476	48,160,524	1.90	R14.3.20	浄水処理施設整備事業
H17.3.23	24,300,000	1,137,646	14,497,229	9,802,771	2.10	R15.3.20	配水管整備事業
H19.3.29	35,700,000	1,603,816	18,008,391	17,691,609	2.15	R17.3.20	"
H20.3.25	52,800,000	2,321,758	24,386,801	28,413,199	2.10	R18.3.20	"
H21.3.25	100,000,000	4,313,808	42,437,902	57,562,098	1.90	R19.3.20	"
H22.3.25	39,600,000	1,502,081	13,414,524	26,185,476	2.10	R22.3.20	"
H24.3.27	100,000,000	3,710,409	27,526,777	72,473,223	1.70	R24.3.20	"
H25.3.28	200,000,000	7,381,093	48,691,397	151,308,603	1.50	R25.3.20	"
H26.3.27	200,000,000	7,320,501	41,841,671	158,158,329	1.40	R26.3.20	"
H27.3.24	500,000,000	18,324,966	88,407,164	411,592,836	1.20	R27.3.20	"
H28.3.30	200,000,000	8,000,000	32,000,000	168,000,000	0.50	R28.3.20	"
H29.4.25	500,000,000	18,932,501	56,121,686	443,878,314	0.60	R29.3.20	"
H30.3.26	300,000,000	11,291,650	22,381,362	277,618,638	0.60	R30.3.20	"
H30.3.26	800,000,000	30,111,065	59,683,634	740,316,366	0.60	R30.3.20	"
H31.3.25	500,000,000	18,918,733	18,824,493	481,175,507	0.50	R31.3.20	"
R2.3.26	300,000,000	11,573,291	0	300,000,000	0.30	R32.3.20	"
R2.3.26	230,000,000	8,872,857	0	230,000,000	0.30	R32.3.20	"
R3.3.25	120,000,000	0	0	120,000,000	0.50	R33.3.20	"
R4.3.24	150,000,000	0	0	150,000,000	0.70	R34.3.20	"
R4.3.24	100,000,000	0	0	100,000,000	0.70	R34.3.20	"
R5.3.30	80,000,000	0	0	80,000,000	1.30	R35.3.20	"
R6.3.28	50,000,000	0	0	50,000,000	1.40	R36.3.20	"
R6.3.28	100,000,000	0	0	100,000,000	1.40	R36.3.20	"
R7.3.27	100,000,000	0	0	100,000,000	2.10	R37.3.20	"
(機構計)	5,903,900,000	214,045,460	1,462,207,155	4,441,692,845			
合 計	8,788,800,000	358,566,138	3,680,863,151	5,107,936,849			