

令和 6 年度版

成田市水道事業年報

成田市水道部

は じ め に

成田市水道事業は、昭和8年に成田水道株式会社として始まり、その後、成田町営水道への移行、宗吾地区簡易水道や三里塚上水道を統合、また、数回の区域拡張事業を経て、第8次拡張事業を行っております。成田市水道事業の給水人口は、令和7年3月末で、78,881人になっており、老朽化した水道施設の更新や耐震化事業を進めております。

今後も、経営の合理化や災害時の給水体制の確立等に取り組み、利用者の皆様へ、安全・安心な水を供給してまいります。

ここに、情報提供の一環として成田市水道事業の現況を取りまとめた「令和6年度版 成田市水道事業年報」を発行いたしました。

本書により、水道事業についてより一層のご理解をいただき、水道利用者をはじめ関係者の皆様におかれましては、引き続きご支援、ご協力をお願いいたします。

令和8年3月

成 田 市 水 道 部

水道施設概要図



凡例	
	行政区域
	水道事業給水区域
	簡易水道事業給水区域
	千葉県営水道給水区域
	専用水道給水区域
	神崎町水道事業給水区域
	配水場
	浄水場

目 次

はじめに	
水道施設概要図	
1. 成田市水道事業の推移	
(1) 沿革	1
(2) 拡張事業の推移	5
(3) 事業経営の変遷	6
2. 令和6年度事業概要	
(1) 決算書	8
① 決算報告書	8
1. 収益的収入及び支出	8
2. 資本的収入及び支出	10
② 損益計算書	12
③ 剰余金計算書	14
④ 欠損金処理計算書	14
⑤ 貸借対照表	16
⑥ 固定資産明細書	18
⑦ 企業債明細書	19
(2) 事業報告書	23
① 総括事項	23
② 業務状況	23
③ 建設状況	23
④ 財務状況	23
(3) 経営指標に関する事項	24
(4) 議会議決事項	25
(5) 行政官庁認可事項	25
(6) 職員に関する事項	26
(7) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項	26
(8) 工事の概況	28
① 建設工事	28
② 改良工事	28
3. 施設	
(1) 取水施設	30
① 井戸の概況	30
② 取水量の推移	31
③ 令和6年度月別取水量	32
(2) 配水場	33
(3) 導・送・配水管の布設状況	34

4. 事業の推移	
(1) 施設・業務の推移	35
(2) 財政状況の推移	36
① 損益計算書	36
② 資本的収入及び支出	37
③ 貸借対照表	38
(3) 動力費の推移	40
(4) 受水費の推移	42
(5) 給水装置工事の推移	42
5. 水質	
(1) 水質基準	43
(2) 水質検査結果	44
① 原水	44
② 浄水	48
6. 経営分析	
(1) 経営分析結果比較表	54
(2) 経営分析結果の推移	56
7. 料金等	
(1) 水道料金改定状況	58
(2) 給水申込納付金改定状況	63
(3) 県内の水道料金	65
8. 水道事業運営審議会	
(1) 成田市水道事業運営審議会設置条例	67
(2) 成田市水道事業運営審議会委員名簿	68
9. 成田市水道部の組織	
(1) 組織図	69
(2) 事務分掌	70
10. 印旛広域水道	
(1) 事業計画の概要	71
(2) 創設事業内容の推移	72

1. 成田市水道事業の推移

(1) 沿革

- 昭和 7年 5月 ・創設事業着手（～8年8月）
- 昭和 8年 8月 ・東町第1号井掘削
・成田水道(株)にて供給開始
- 昭和12年12月 ・成田町営水道に変更
- 昭和26年10月 ・第1次拡張事業着手（～27年3月）
- 昭和27年12月 ・東町第2号井掘削
- 昭和29年 3月 ・成田市営水道に変更
- 昭和32年 2月 ・三里塚地区簡易水道創設事業着手（～32年12月）
5月 ・第2次拡張事業着手（～34年3月）
12月 ・三里塚地区簡易水道給水開始
- 昭和34年 3月 ・東町に高架配水塔完成
5月 ・水道料金改定
- 昭和35年 4月 ・メーター制導入
- 昭和37年 2月 ・第3次拡張事業着手（～38年3月）
- 昭和38年 4月 ・宗吾地区簡易水道創設事業着手（～39年4月）
8月 ・宗吾第1号井掘削
10月 ・宗吾地区簡易水道完成
- 昭和41年 4月 ・第4次拡張事業着手（～43年3月）
11月 ・並木町第4水源工事起工式
- 昭和42年 1月 ・飯田町第1号井掘削
4月 ・地方公営企業法を適用
・水道料金改定
9月 ・水道料金口座振替制度開始
- 昭和43年 3月 ・東町送水ポンプ室、第1水源管理棟完成
4月 ・東町に水道管理所完成
・成田市上水道給水条例全部改正
- 昭和44年 3月 ・東町第5号井掘削
8月 ・三里塚地区簡易水道第1次拡張事業着手（～45年3月）
10月 ・三里塚第1号井掘削
- 昭和45年 3月 ・成田NT県営水道給水区域同意議決
・三里塚地区簡易水道水源施設、浄水施設、配水施設完成
4月 ・指定工事店制度スタート
- 昭和46年 7月 ・成田市水道事業運営審議会発足
11月 ・水道料金改定、給水申込納付金新設
・水道料金徴収を全面委託

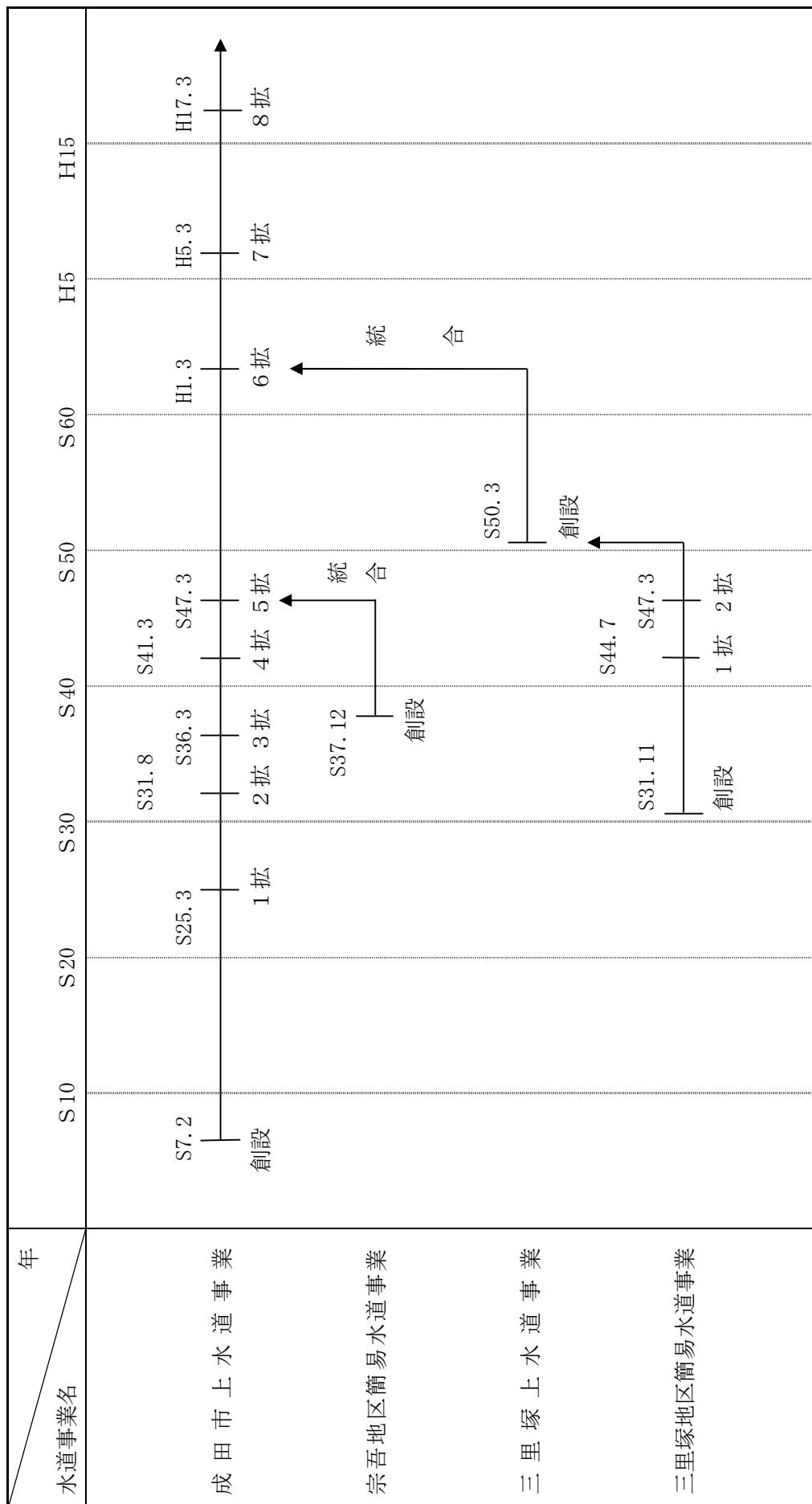
- 昭和47年 3月 ・宗吾地区簡易水道管理室増築工事完成
 4月 ・宗吾地区簡易水道を統合
 5月 ・第5次拡張事業着手（～50年3月）
 12月 ・三里塚地区簡易水道第2次拡張事業着手（～50年3月）
 12月 ・並木町第3号井掘削
- 昭和48年 1月 ・並木町第3号井掘削
 9月 ・東和田配水場工事着手
 10月 ・並木町第1号井掘削
 11月 ・並木町第2号井掘削
 12月 ・第1配水場ポンプ室兼事務室完成
 ・東和田第1号井、並木町第4号井、並木町第5号井掘削
- 昭和49年 7月 ・水道料金・水道メーター使用料・給水申込納付金改定
- 昭和50年 1月 ・三里塚第3号井掘削
 3月 ・上水道並木町配水場完成
 ・三里塚地区簡易水道が三里塚上水道となる
 6月 ・給水工事費改定
- 昭和51年 4月 ・検針と集金が隔月となる
 ・料金調定、消し込み業務を電算化
 6月 ・印旛郡市広域市町村圏事務組合事業に用水供給事業を追加
- 昭和52年 8月 ・水道料金・給水申込納付金改定
- 昭和53年 4月 ・東町第3号井掘削
- 昭和55年 4月 ・東町配水場改良工事完成
- 昭和56年 2月 ・東町配水場高架水槽補修工事完成
 3月 ・配水管網図（1/500）完成
 ・印旛広域水道創設事業認可
- 昭和57年 4月 ・水道料金・給水申込納付金改定、メーター使用料廃止
- 昭和59年 4月 ・メーターの検針と取替え業務の委託開始
- 昭和61年 3月 ・三里塚配水場配水ポンプ改良工事完成
- 平成 元年 3月 ・三里塚上水道を統合（三里塚上水道事業廃止）
 4月 ・第6次拡張事業着手（～5年3月）
 ・郷部配水場給水開始
- 平成 2年 3月 ・三里塚配水場除鉄・除マンガン装置完成
- 平成 3年 5月 ・三里塚配水場配水池築造工事完成
- 平成 4年 4月 ・郷部配水場PC配水池完成
 7月 ・宗吾配水場PC配水池完成
 11月 ・東和田配水場改修工事完成
- 平成 5年 3月 ・並木町配水場配水池築造工事完成
 4月 ・第7次拡張事業着手（～17年3月）
 ・印旛広域水道からの受水開始（並木町配水場）

- 平成21年 3月 ・東町配水場新高架水塔完成
 ・並木町配水場取水ポンプ盤遠方監視制御開始
 ・成田市水道ビジョン策定
- 4月 ・水道事業管理者廃止
- 6月 ・東町配水場建屋改築工事完成
- 7月 ・公津の杜配水場改良工事着手
- 平成22年 1月 ・野毛平配水場建設工事着手
- 3月 ・東町配水場機械・電気設備更新工事完成
 ・東町旧高架水塔解体及び周辺整備完成
- 5月 ・遠山ルート配水管布設工事着手
- 平成23年 2月 ・野毛平配水場配水池完成
 ・並木町配水場拡張用地買収着手
- 3月 ・東町配水場3号取水井電気計装設備更新工事
 ・東北地方太平洋沖地震により震度6弱を記録（11日）
 東町配水場配水池漏水被害発生
 配水管及び給水管漏水被害44箇所発生
- 10月 ・公津の杜配水場改良工事完成
 ・野毛平米塚団地給水開始
- 平成24年 2月 ・野毛平配水場建設工事（建築工事）完成
 ・野毛平配水場建設工事（電気・機械設備工事）完成
- 3月 ・東町配水場2号取水井設備更新工事完成
- 4月 ・水道料金・給水申込納付金改定
- 10月 ・東町配水場配水池耐震補強工事完成
- 平成25年 3月 ・野毛平配水場建設工事完成
- 平成26年 4月 ・水道料金・給水申込納付金改定
- 平成28年 2月 ・宗吾配水場配水ポンプ設備改修工事完成
 ・東和田配水場次亜注入設備更新工事完成
- 平成29年 11月 ・東町配水場ポンプ棟建屋耐震補強工事完成
- 平成30年 3月 ・並木町配水場改修工事着手
- 平成31年 3月 ・成田市水道事業ビジョン策定
- 令和元年 6月 ・成田市水道事業施設更新計画策定
 ・成田市水安全計画策定
- 8月 ・野毛平配水場給水開始
- 10月 ・指定給水装置工事業者の指定の更新制導入
 ・水道料金・給水申込納付金改定
- 令和2年 7月 ・スマートフォン決済の利用開始
- 令和4年 8月 ・並木町配水場PC1配水池耐震補強工事完成
- 令和5年 3月 ・並木町配水場改修工事（管理棟建築工事）完成
- 8月 ・並木町配水場PC2配水池供用開始
 ・並木町配水場新設機械・電気設備供用開始

(2) 拡張事業の推移

内容	認可 年月	認可番号	実			績		計				計画給水 区域面積 (k m ²)
			着手 年月	竣工 年月	給水開 始年月	事業費 (千円)	目標 年次	計画給水 人口 (人)	1人1日最大 給水量 (ℓ)	1日最大 給水量 (m ³)		
事業名 上水道	創設	S 7. 2	衛第4001号	S 7. 5	S 8. 8	S 8. 8	150	S27	6, 000	140	840	
	1 拡	S25. 3		S26. 10	S27. 3	S27. 3	3, 087		8, 000	210	1, 680	
	2 拡	S31. 8	厚生省千衛第766号	S32. 5	S34. 3	S34. 3	24, 000	S48	15, 000	230	3, 450	
	3 拡	S36. 3	千葉県指令第1055号	S37. 2	S38. 3	S38. 3	7, 577	S55	15, 600	230	3, 588	
	4 拡	S41. 3	千葉県指令第 826号	S41. 4	S43. 3	S43. 3	46, 000	S50	20, 000	350	7, 000	8. 70
	5 拡	S47. 3	厚生省環第267号	S47. 4	S50. 3	S50. 3	669, 444	S52	37, 000	500	18, 500	14. 11
	6 拡	H 1. 3	千葉県水政指令第15号	H 1. 4	H 7. 3	H 2. 4	2, 525, 117	H 7	45, 000	544	24, 490	24. 90
	7 拡	H 5. 3	千葉県水政指令第18号	H 5. 4	H14. 3	H 5. 4	15, 359, 762	H13	49, 600	759	37, 650	39. 30
8 拡	H17. 3	厚生労働省発健第329008号	H17. 4	H27. 3	H17. 4	14, 100, 000	H26	80, 000	550	44, 010	126. 40	
二里塚	創設	S31. 11	千葉県指令第460号	S32. 2	S32. 12	S32. 12			2, 300	150	345	
	1 拡	S44. 7	千葉県指令第1892号	S44. 8	S45. 3	S45. 3			2, 500	400	1, 000	0. 54
	2 拡	S47. 3	千葉県指令第1352号	S47. 5	S50. 3	S50. 3	276, 991	S50	10, 000	400	4, 000	0. 83
宗吾	創設	H 1. 3	千葉県水政指令第11号	* 三里塚上水道を成田市上水道へ統合								
	S37. 12	千葉県指令第3235号	S38. 4	S39. 3	S39. 4	7, 860		1, 200	100	230		
	S47. 3		* 宗吾地区簡易水道を成田市上水道へ統合									

(3) 事業経営の変遷



2. 令和6年度事業概要

(1) 決算書

① 決算報告書

令和6年度 成田市水道

1. 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額			合 計
	当初予算額	補正予算額	地方公営企業法 第24条第3項の規定による支出額に 係る財源充当額	
第1款 水道事業収益	2,023,569,000	△ 48,000,000	0	1,975,569,000
第1項 営業収益	1,666,191,000	39,000,000	0	1,705,191,000
第2項 営業外収益	357,378,000	△ 87,000,000	0	270,378,000

支 出

区 分	予 算 額				小 計
	当初予算額	補正予算額	予備費支出及 び流用増減額	地方公営企業 法第24条第3 項の規定による 支 出 額	
第1款 水道事業費用	2,272,674,000	△ 108,888,000	0	0	2,163,786,000
第1項 営業費用	2,142,735,000	△ 104,888,000	△ 1,604,000	0	2,036,243,000
第2項 営業外費用	117,939,000	△ 4,000,000	1,604,000	0	115,543,000
第3項 特別損失	2,000,000	0	342,000	0	2,342,000
第4項 予備費	10,000,000	0	△ 342,000	0	9,658,000

事業決算報告書

(単位 円)

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考 (うち仮受消費税及び地方消費税)
1,996,955,919	21,386,919	(169,798,809)
1,709,710,073	4,519,073	(154,830,507)
287,245,846	16,867,846	(14,968,302)

(単位 円)

地方公営企業 法第26条第2項 の規定による 繰越額	合 計	決 算 額	地方公営企業 法第26条第2項 の規定による 繰越額	不 用 額	備 考 (うち仮払消費税 及び地方消費税)
0	2,163,786,000	2,105,585,280	0	58,200,720	(105,507,860)
0	2,036,243,000	1,987,702,158	0	48,540,842	(105,295,180)
0	115,543,000	115,541,611	0	1,389	
0	2,342,000	2,341,511	0	489	(212,680)
0	9,658,000	0	0	9,658,000	

2. 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額			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 次 繰 越 額 に 係 る 財 源 充 当 額
	当初予算額	補正予算額	小 計		
第1款 資本的収入	769,283,000	△ 218,200,000	551,083,000	46,700,000	633,700,000
第1項 企業債	692,400,000	△ 218,200,000	474,200,000	46,700,000	633,700,000
第2項 出資金	76,883,000	0	76,883,000	0	0

支 出

区 分	予 算 額				地方公営企業 法第26条の 規定による 繰越額	継 続 費 次 繰 越 額
	当初予算額	補正予算額	予備費支出 及び流用増 減額	小 計		
第1款 資本的支出	1,325,831,000	△ 101,200,000	0	1,224,631,000	46,718,100	633,743,020
第1項 建設改良費	781,414,000	△ 218,200,000	0	563,214,000	46,718,100	633,743,020
第2項 企業債償還金	543,356,000	117,000,000	0	660,356,000	0	0
第3項 補助金返還金	61,000	0	0	61,000	0	0
第4項 予備費	1,000,000	0	0	1,000,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 785,285,409円は、過年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 697,786,008円で補てんした。また、たな卸資産購入限度額の執行額は 13,291,025円で、これに伴う仮払消費税

(単位 円)

合 計	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
1,231,483,000	581,682,634	△ 649,800,366	
1,154,600,000	504,800,000	△ 649,800,000	
76,883,000	76,882,634	△ 366	

(単位 円)

合 計	決 算 額	翌年度繰越額			不 用 額	備 考 (うち仮払消費税 及び地方消費税)
		地方公営企業 法第26条の 規定による 繰越額	継 続 費 次 繰 越 額	合 計		
1,905,092,120	1,366,968,043	12,180,300	493,039,740	505,220,040	32,904,037	(61,786,427)
1,243,675,120	706,551,743	12,180,300	493,039,740	505,220,040	31,903,337	(61,786,427)
660,356,000	660,355,799	0	0	0	201	
61,000	60,501	0	0	0	499	
1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	

25,952,528円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 61,546,873円及び過年度分損益勘定留保資金及び地方消費税は 1,208,275円である。

② 損益計算書

令和6年度 成田市水道事業損益計算書
(令和6年4月1日から令和7年3月31日まで)

		(単位 円)	
1	営業収益		
	(1) 給水収益	1,548,894,477	
	(2) その他営業収益	<u>5,985,089</u>	1,554,879,566
2	営業費用		
	(1) 原水及び浄水費	757,698,154	
	(2) 配水及び給水費	259,249,693	
	(3) 総係費	183,462,465	
	(4) 減価償却費	624,191,835	
	(5) 資産減耗費	<u>57,804,831</u>	<u>1,882,406,978</u>
	営業損失		327,527,412
3	営業外収益		
	(1) 給水申込納付金	149,360,000	
	(2) 受取利息	1,600	
	(3) 他会計補助金	17,867,720	
	(4) 長期前受金戻入	102,682,724	
	(5) 雑収益	<u>2,465,981</u>	272,378,025
4	営業外費用		
	(1) 支払利息	113,421,372	
	(2) 雑支出	<u>680,234</u>	<u>114,101,606</u>
	経常損失		<u>158,276,419</u>
			169,250,993
5	特別損失		
	(1) 過年度損益修正損	<u>2,128,831</u>	<u>2,128,831</u>
	当年度純損失		△ 2,128,831
	当年度純損失		171,379,824
	前年度繰越欠損金		<u>119,522,756</u>
	当年度未処理欠損金		<u><u>290,902,580</u></u>

③ 剰余金計算書

	資本金	資本剰余金	
		受贈財産評価額	資本剰余金合計
		前年度末残高	10,790,848,013
前年度処分額	0	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0
資本金への組入	0	0	0
減債積立金の積立	0	0	0
利益積立金繰入額	0	0	0
処分後残高	10,790,848,013	313,102,761	313,102,761
当年度変動額	76,882,634	0	0
資本剰余金の受入	0	0	0
減債積立金の取崩	0	0	0
一般会計出資金の受入	76,882,634	0	0
当年度純損失	0	0	0
当年度末残高	10,867,730,647	313,102,761	313,102,761

④ 欠損金処理計算書

(単位 円)

	資本金	資本剰余金	未処理欠損金
当年度末残高	10,867,730,647	313,102,761	△ 290,902,580
議会の議決による処理額	0	0	0
資本剰余金の取崩	0	0	0
処分後残高	10,867,730,647	313,102,761	(繰越欠損金) △ 290,902,580

(単位 円)

剰 余 金					資本合計
利 益 剰 余 金					
減債 積立金	利益 積立金	建設改良 積立金	未処理欠損金	利益剰余金 合計	
18,456,210	34,608,236	0	△ 172,587,202	△ 119,522,756	10,984,428,018
△ 18,456,210	△ 34,608,236	0	53,064,446	0	0
△ 18,456,210	0	0	18,456,210	0	0
0	0	0	0	0	0
△ 18,456,210	0	0	18,456,210	0	0
0	△ 34,608,236	0	34,608,236	0	0
0	0	0	(繰越欠損金) △ 119,522,756	△ 119,522,756	10,984,428,018
0	0	0	△ 171,379,824	△ 171,379,824	△ 94,497,190
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	76,882,634
0	0	0	△ 171,379,824	△ 171,379,824	△ 171,379,824
0	0	0	(当年度未処理欠損金) △ 290,902,580	△ 290,902,580	10,889,930,828

⑤ 貸借対照表

令和6年度 成田市水道事業貸借対照表
(令和7年3月31日)

資 産 の 部

(単位 円)

1 固定資産

(1) 有形固定資産

イ 土地		2,038,198,458	
ロ 建物	1,863,366,868		
減価償却累計額	<u>△ 541,452,602</u>	1,321,914,266	
ハ 構築物	23,744,061,516		
減価償却累計額	<u>△ 9,914,303,568</u>	13,829,757,948	
ニ 機械及び装置	6,937,251,999		
減価償却累計額	<u>△ 4,295,185,231</u>	2,642,066,768	
ホ 車両運搬具	10,312,229		
減価償却累計額	<u>△ 9,796,617</u>	515,612	
ヘ 工具、器具及び備品	36,002,407		
減価償却累計額	<u>△ 33,696,360</u>	2,306,047	
ト 建設仮勘定		<u>1,103,570,180</u>	
有形固定資産合計			20,938,329,279
(2) 無形固定資産			
イ 地上権		7,600	
ロ 電話加入権		<u>411,200</u>	
無形固定資産合計			<u>418,800</u>
固定資産合計			20,938,748,079

2 流動資産

(1) 現金預金		2,176,077,174	
(2) 未収金	191,659,621		
貸倒引当金	<u>△ 1,712,702</u>	189,946,919	
(3) 貯蔵品		980,100	
(4) 前払金		<u>1,870,000</u>	
流動資産合計			<u>2,368,874,193</u>
資産合計			<u>23,307,622,272</u>

負債の部

(単位 円)

3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>8,702,177,112</u>		
企業債合計		8,702,177,112	
固定負債合計			8,702,177,112
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>559,167,251</u>		
企業債合計		559,167,251	
(2) 未払金		634,100,448	
(3) 前受金		800,000	
(4) 預り金		372,403	
(5) 引当金			
イ 賞与引当金	<u>12,459,000</u>		
引当金合計		<u>12,459,000</u>	
流動負債合計			1,206,899,102
5 繰延収益			
長期前受金		5,736,115,057	
長期前受金収益化累計額		<u>△ 3,227,499,827</u>	
繰延収益合計			<u>2,508,615,230</u>
負債合計			<u><u>12,417,691,444</u></u>

資本の部

6 資本金			10,867,730,647
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	<u>313,102,761</u>		
資本剰余金合計		313,102,761	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金			
ロ 利益積立金			
ハ 当年度未処理欠損金	<u>△ 290,902,580</u>		
利益剰余金合計		<u>△ 290,902,580</u>	
剰余金合計			<u>22,200,181</u>
資本合計			<u>10,889,930,828</u>
負債・資本合計			<u><u>23,307,622,272</u></u>

⑥ 固定資産明細書

令和7年3月31日現在 (単位 円)

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	2,028,523,519	9,674,939	0	2,038,198,458	0	0	0	2,038,198,458
建物	1,378,275,868	485,091,000	0	1,863,366,868	22,794,546	0	541,452,602	1,321,914,266
構築物	22,736,352,225	1,082,421,100	74,711,809	23,744,061,516	469,458,896	37,875,611	9,914,303,568	13,829,757,948
機械及び装置	5,959,083,957	1,341,626,189	363,458,147	6,937,251,999	131,688,579	342,489,514	4,295,185,231	2,642,066,768
車両運搬具	10,312,229	0	0	10,312,229	0	0	9,796,617	515,612
工具、器具及び備品	36,002,407	0	0	36,002,407	247,914	0	33,696,360	2,306,047
建設仮勘定	3,311,928,992	633,521,167	2,841,879,979	1,103,570,180	0	0	0	1,103,570,180
計	35,460,479,197	3,552,334,395	3,280,049,935	35,732,763,657	624,189,935	380,365,125	14,794,434,378	20,938,329,279

(2) 無形固定資産明細書 (単位 円)

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	備考
地上権	9,500	0	0	1,900	7,600	
電話加入権	411,200	0	0	0	411,200	
計	420,700	0	0	1,900	418,800	

⑦ 企業債明細書

令和7年3月31日現在 (単位 円)

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率%	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
政府債	H 7. 3. 27	110,400,000	7,260,879	110,400,000	0	110,400,000	4.65	R 7. 3. 1	
"	H 8. 3. 14	262,600,000	14,444,099	247,697,328	14,902,672	262,600,000	3.15	R 8. 3. 1	
"	H 8. 3. 14	63,700,000	3,503,767	60,084,996	3,615,004	63,700,000	3.15	R 8. 3. 1	
"	H 9. 3. 25	208,500,000	10,644,812	186,301,491	22,198,509	208,500,000	2.80	R 9. 3. 1	
"	H 9. 3. 25	104,600,000	5,415,710	93,306,169	11,293,831	104,600,000	2.80	R 9. 3. 1	
"	H 9. 3. 25	17,500,000	906,070	15,610,497	1,889,503	17,500,000	2.80	R 9. 3. 1	
"	H10. 3. 25	1,179,700,000	56,307,809	1,003,543,638	176,156,362	1,179,700,000	2.10	R10. 3. 1	
"	H10. 3. 25	24,900,000	1,188,493	21,181,858	3,718,142	24,900,000	2.10	R10. 3. 1	
"	H11. 3. 25	593,500,000	19,779,917	510,115,661	83,384,339	593,500,000	2.10	R11. 3. 1	
"	H12. 3. 24	490,900,000	22,340,328	372,279,492	118,620,508	490,900,000	2.00	R12. 3. 1	
"	H12. 3. 24	182,500,000	8,305,378	138,400,910	44,099,090	182,500,000	2.00	R12. 3. 1	
"	H12. 3. 24	39,900,000	1,815,806	30,258,611	9,641,389	39,900,000	2.00	R12. 3. 1	
"	H13. 3. 26	536,400,000	23,453,693	387,550,618	148,849,382	536,400,000	1.60	R13. 3. 1	
"	H13. 3. 26	117,700,000	5,146,345	85,038,604	32,661,396	117,700,000	1.60	R13. 3. 1	
"	H13. 3. 26	19,000,000	830,761	13,727,557	5,272,443	19,000,000	1.60	R13. 3. 1	
"	H14. 3. 25	4,200,000	185,109	2,784,363	1,415,637	4,200,000	2.20	R14. 3. 1	
"	H15. 3. 25	12,400,000	518,383	8,021,903	4,378,097	12,400,000	1.20	R15. 3. 1	
"	H16. 3. 25	14,500,000	609,388	8,433,714	6,066,286	14,500,000	2.00	R15. 3. 1	
"	H22. 8. 26	617,900,000	36,771,753	345,619,093	272,280,907	617,900,000	1.40	R14. 3. 25	
小 計		4,600,800,000	219,428,500	3,640,356,503	960,443,497	4,600,800,000			
機構債	H 9. 3. 28	181,800,000	10,523,921	181,800,000	0	181,800,000	2.85	R 7. 3. 20	
"	H 9. 3. 28	38,700,000	2,251,036	38,700,000	0	38,700,000	2.90	R 7. 3. 20	
"	H10. 3. 30	670,600,000	35,747,853	634,079,437	36,520,563	670,600,000	2.15	R 8. 3. 20	
"	H10. 3. 30	37,100,000	1,986,574	35,069,481	2,030,519	37,100,000	2.20	R 8. 3. 20	
"	H11. 3. 30	395,600,000	14,658,634	365,347,857	30,252,143	395,600,000	2.10	R 9. 3. 20	

種類	發行年月日	發行總額	償還高		未償還殘高	發行額	利率%	償還終期	備考
			當年度償還高	償還高累計					
"	H12. 3. 30	391,800,000	19,801,644	329,974,828	61,825,172	391,800,000	2.00	R10. 3. 20	
"	H12. 3. 30	120,900,000	6,110,308	101,822,247	19,077,753	120,900,000	2.00	R10. 3. 20	
"	H12. 3. 30	24,900,000	1,258,451	20,970,836	3,929,164	24,900,000	2.00	R10. 3. 20	
"	H13. 3. 29	513,400,000	24,894,673	409,627,841	103,772,159	513,400,000	1.65	R11. 3. 20	
"	H13. 3. 29	117,700,000	5,707,252	93,909,615	23,790,385	117,700,000	1.65	R11. 3. 20	
"	H13. 3. 29	18,800,000	911,609	15,000,006	3,799,994	18,800,000	1.65	R11. 3. 20	
"	H14. 3. 28	7,600,000	372,851	5,608,317	1,991,683	7,600,000	2.20	R12. 3. 20	
"	H15. 3. 28	48,100,000	2,213,249	34,249,736	13,850,264	48,100,000	1.20	R13. 3. 20	
"	H16. 3. 30	43,300,000	2,014,649	28,078,463	15,221,537	43,300,000	1.90	R14. 3. 20	
"	H17. 3. 30	62,900,000	2,883,892	37,525,747	25,374,253	62,900,000	2.10	R15. 3. 20	
"	H18. 3. 30	84,400,000	3,785,496	46,716,417	37,683,583	84,400,000	2.00	R16. 3. 20	
"	H19. 3. 29	242,700,000	10,672,174	122,768,324	119,931,676	242,700,000	2.10	R17. 3. 20	
"	H20. 3. 28	198,800,000	8,564,881	92,100,292	106,699,708	198,800,000	2.05	R18. 3. 20	
"	H21. 3. 25	261,200,000	11,056,595	110,847,800	150,352,200	261,200,000	1.90	R19. 3. 20	
"	H21. 3. 25	59,900,000	4,636,675	55,193,514	4,706,486	59,900,000	1.50	R 8. 3. 20	
"	H23. 3. 30	899,400,000	33,046,989	276,084,087	623,315,913	899,400,000	1.90	R23. 3. 20	
"	H24. 3. 29	1,130,000,000	41,223,842	311,052,556	818,947,444	1,130,000,000	1.70	R24. 3. 20	
"	H25. 3. 28	307,200,000	11,169,192	74,789,986	232,410,014	307,200,000	1.50	R25. 3. 20	
"	H26. 3. 27	272,100,000	9,821,558	56,925,594	215,174,406	272,100,000	1.40	R26. 3. 20	
"	H27. 3. 26	157,600,000	5,707,335	27,865,939	129,734,061	157,600,000	1.20	R27. 3. 20	
"	H28. 3. 24	196,400,000	7,505,871	29,799,892	166,600,108	196,400,000	0.50	R28. 3. 20	
"	H29. 3. 23	270,100,000	10,166,248	30,316,935	239,783,065	270,100,000	0.60	R29. 3. 20	
"	H30. 3. 26	333,500,000	12,477,572	24,880,615	308,619,385	333,500,000	0.60	R30. 3. 20	
"	H31. 3. 28	330,900,000	12,458,049	12,458,049	318,441,951	330,900,000	0.50	R31. 3. 20	
"	R 2. 3. 26	82,000,000	0	0	82,000,000	82,000,000	0.30	R32. 3. 20	
"	R 2. 3. 26	510,400,000	0	0	510,400,000	510,400,000	0.30	R32. 3. 20	
"	R 3. 3. 25	266,200,000	0	0	266,200,000	266,200,000	0.50	R33. 3. 20	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率%	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
"	R 3. 3. 25	77,200,000	9,640,352	19,276,849	57,923,151	77,200,000	0.04	R13. 3. 20	
"	R 3. 3. 25	58,900,000	0	0	58,900,000	58,900,000	0.50	R33. 3. 20	
"	R 4. 3. 24	8,100,000	0	0	8,100,000	8,100,000	0.30	R20. 3. 20	
"	R 4. 3. 24	5,300,000	657,874	657,874	4,642,126	5,300,000	0.20	R14. 3. 20	
"	R 4. 3. 24	68,200,000	0	0	68,200,000	68,200,000	0.70	R34. 3. 20	
"	R 4. 3. 24	77,200,000	0	0	77,200,000	77,200,000	0.70	R34. 3. 20	
"	R 4. 3. 30	154,300,000	0	0	154,300,000	154,300,000	0.70	R34. 3. 20	
"	R 5. 1. 5	215,300,000	0	0	215,300,000	215,300,000	1.10	R34. 9. 20	
"	R 5. 2. 27	263,500,000	0	0	263,500,000	263,500,000	1.30	R34. 9. 20	
"	R 5. 3. 23	533,500,000	0	0	533,500,000	533,500,000	0.80	R20. 3. 20	
"	R 5. 3. 23	163,100,000	0	0	163,100,000	163,100,000	0.80	R20. 3. 20	
"	R 5. 3. 23	78,100,000	0	0	78,100,000	78,100,000	1.30	R35. 3. 20	
"	R 5. 3. 30	558,300,000	0	0	558,300,000	558,300,000	1.30	R35. 3. 20	
"	R 5. 10. 5	128,300,000	0	0	128,300,000	128,300,000	1.30	R35. 9. 20	
"	R 6. 3. 28	482,800,000	0	0	482,800,000	482,800,000	0.80	R21. 3. 20	
"	R 6. 3. 28	149,800,000	117,000,000	117,000,000	32,800,000	149,800,000	1.40	R36. 3. 20	
"	R 7. 3. 27	77,800,000	0	0	77,800,000	77,800,000	2.10	R37. 3. 20	
"	R 7. 3. 27	58,200,000	0	0	58,200,000	58,200,000	1.50	R22. 3. 20	
"	R 7. 3. 27	40,600,000	0	0	40,600,000	40,600,000	2.00	R37. 3. 20	
"	R 7. 3. 27	101,500,000	0	0	101,500,000	101,500,000	1.40	R37. 3. 20	利率見直し方式
小 計		11,576,000,000	440,927,299	3,740,499,134	7,835,500,866	11,576,000,000			
銀行等引受債	R 5. 3. 23	91,200,000	0	0	91,200,000	91,200,000	0.89	R20. 3. 31	
"	R 5. 3. 23	23,300,000	0	0	23,300,000	23,300,000	0.67	R15. 3. 31	
"	R 6. 3. 22	100,300,000	0	0	100,300,000	100,300,000	0.94	R36. 3. 31	利率見直し方式
"	R 6. 3. 22	23,900,000	0	0	23,900,000	23,900,000	0.83	R21. 3. 31	利率見直し方式
"	R 7. 3. 26	93,700,000	0	0	93,700,000	93,700,000	1.95	R37. 3. 26	利率見直し方式
"	R 7. 3. 26	14,100,000	0	0	14,100,000	14,100,000	1.95	R22. 3. 26	利率見直し方式

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率%	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
"	R 7. 3. 26	46,700,000	0	0	46,700,000	46,700,000	1.95	R22. 3. 26	利率見直し方式
"	R 7. 3. 26	72,200,000	0	0	72,200,000	72,200,000	1.90	R17. 3. 26	
小 計		465,400,000	0	0	465,400,000	465,400,000			
合 計		16,642,200,000	660,355,799	7,380,855,637	9,261,344,363	16,642,200,000			

(2) 事業報告書

① 総括事項

本年度の成田市水道事業は、市民生活や経済活動に欠かすことのできないライフラインとして、安全でおいしい水道水を安定して供給するため、施設の維持管理や更新工事等を行い、健全な水道事業運営に努めてまいりました。

② 業務状況

令和6年度末の給水戸数は 38,977戸で前年度比 971戸(2.6%)の増加となり、給水人口は 78,881人で前年度比 879人(1.1%)の増加となりました。

また、年間総配水量は 8,362,720m³で前年度比 151,003m³(1.8%)の増加となり、有収水量は 7,397,709m³で前年度比 153,396m³(2.1%)の増加となりました。

次に、一日最大配水量は 7月7日に 24,922 m³を記録し、一日平均配水量は 22,912m³でありました。

③ 建設状況

本年度の建設改良工事は、管路耐震化工事として 1件で延長 571.7m、配水管布設工事として 1件で延長 889.6mを施工した他、配水場改修工事及び設備改修工事を実施しました。

④ 財務状況（消費税抜き表示）

本年度の収益的収支は、水道事業収益が 1,827,257,591円で前年度比 39,454,340円(2.2%)の増加となりました。この内訳として、営業収益が 1,554,879,566円で前年度比 39,605,739円(2.6%)の増加、営業外収益が 272,378,025円で前年度比 151,399円(0.1%)の減少となりました。

また、水道事業費用は 1,998,637,415円で前年度比 38,246,962円(2.0%)の増加となりました。この内訳として、営業費用が 1,882,406,978円で前年度比 40,263,327円(2.2%)の増加、営業外費用が 114,101,606円で前年度比 4,066,850円(3.4%)の減少、特別損失が 2,128,831円となりました。

この結果、収益的収支差し引きは 171,379,824円の純損失を計上することとなりました。

次に、資本的収支は、資本的収入額が 581,682,634円で、内訳は、企業債が 504,800,000円、出資金が 76,882,634円です。

また、資本的支出額は 1,305,181,616円で、内訳は、建設改良費が 644,765,316円、企業債償還金が 660,355,799円、補助金返還金が 60,501円です。

(3) 経営指標に関する事項

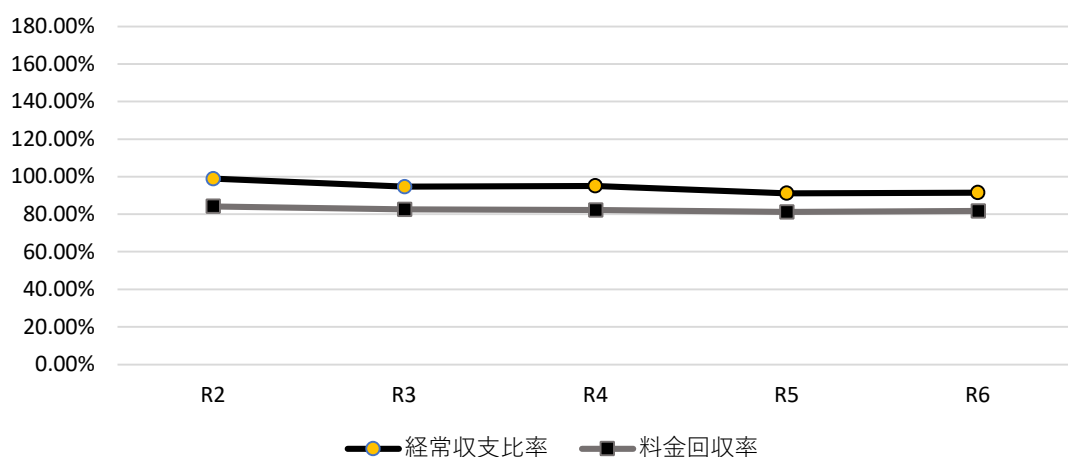
令和6年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、減価償却費や資産減耗費の増加等により経常費用が増加したものの、給水収益及び給水申込納付金の増加により、前年度比0.32ポイント増の91.52%となりました。また料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度比0.39ポイント増の81.69%となりました。

一方、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は、配水場改修工事の進捗により、前年度比2.92ポイント減の45.39%となりました。また、法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は前年度比0.04ポイント減の10.12%、当該年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は前年度と同率の0.14%となりました。

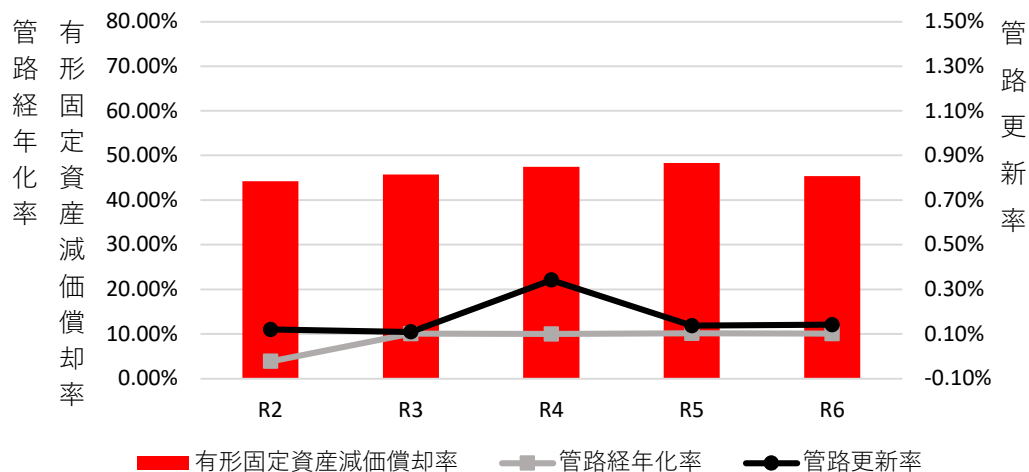
〈経営指数の推移〉

	R2	R3	R4	R5	R6
経常収支比率	99.00%	94.74%	95.06%	91.20%	91.52%
料金回収率	84.28%	82.56%	82.28%	81.30%	81.69%
有形固定資産減価償却率	44.21%	45.75%	47.47%	48.31%	45.39%
管路経年化率	3.90%	10.09%	10.03%	10.16%	10.12%
管路更新率	0.12%	0.11%	0.34%	0.14%	0.14%

経常収支比率・料金回収率の推移



有形固定資産減価償却率・管路経年化率・管路更新率の推移



(4) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
第24号	令和6年度成田市水道事業会計補正予算(第1号)	R 6. 6. 7	R 6. 6. 26
第9号	成田市水道の布設工事監督者及び水道技術管理者の資格等に関する条例の一部を改正するについて	R 6. 8. 30	R 6. 9. 26
第25号	令和5年度成田市水道事業会計積立金の目的外使用及び決算の認定を求めるについて	R 6. 8. 30	R 6. 9. 26
第31号	令和6年度成田市水道事業会計補正予算(第2号)	R 6. 8. 30	R 6. 9. 26
第1号	一般職員の給与に関する条例の一部を改正するについて	R 6. 11. 29	R 6. 12. 18
第9号	成田市水道事業給水条例の一部を改正するについて	R 6. 11. 29	R 6. 12. 18
第20号	令和6年度成田市水道事業会計補正予算(第3号)	R 6. 11. 29	R 6. 12. 18
第4号	成田市職員の勤務時間, 休暇等に関する条例の一部を改正するについて	R 7. 2. 21	R 7. 3. 21
第5号	一般職員の給与に関する条例の一部を改正するについて	R 7. 2. 21	R 7. 3. 21
第17号	成田市水道の布設工事監督者及び水道技術管理者の資格等に関する条例の一部を改正する条例の一部を改正するについて	R 7. 2. 21	R 7. 3. 21
第26号	令和6年度成田市水道事業会計補正予算(第4号)	R 7. 2. 21	R 7. 3. 21
第34号	令和7年度成田市水道事業会計予算	R 7. 2. 21	R 7. 3. 21

(5) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(6) 職員に関する事項

(単位 人)

	令和6年度	令和5年度	増 減	備 考
事務職員	8 (2)	8 (2)	0 (0)	
技術職員	6 (2)	6 (2)	0 (0)	
計	14 (4)	14 (4)	0 (0)	

※ () 内は、短時間勤務職員について外書きしたものである。

(7) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

施工業者	契約年月日	着工年月日	竣工年月日	備考
関東機工建設株式会社	R6. 7. 23	R6. 7. 24	R7. 2. 14	

施工業者	契約年月日	着工年月日	竣工年月日	備考
環境テクノス株式会社	R5. 6. 29	R5. 6. 30	R6. 11. 18	
株式会社水機テクノス 東京支店	R5. 10. 5	R5. 10. 6	R7. 1. 31	
関東機工建設株式会社	R6. 3. 28	R6. 3. 29	R7. 2. 28	
株式会社徳英興業	R6. 4. 25	R6. 4. 26	R7. 2. 12	
環境テクノス株式会社	R6. 5. 30	R6. 5. 31	R7. 2. 28	
有限会社矢野鉄工	R6. 7. 4	R6. 7. 5	R7. 3. 6	
株式会社ケイアイユ-	R6. 9. 19	R6. 9. 20	R7. 1. 31	

3. 施 設

(1) 取水施設

① 井戸の概況

項目 井戸	掘削 年月日	千葉県環境保全条例 (旧千葉県公害防止条例) による届出又は許可		届出又は 許可水量 (m ³ /日)	1日最大時 対応水量 (m ³ /日)
		年月日	許可番号		
東町配水場					
第1号井	S 8. 8	S 49. 8. 10	揚成第23号—1	1,600	1,600
第2号井	H 23. 12	H 24. 3. 7	23揚特成第7号	1,000	1,600
第3号井	S 53. 4	S 53. 6. 2	53揚特成第1号	1,000	1,600
第5号井	S 44. 3. 10	S 49. 8. 10	揚成第23号—5	1,800	1,800
計				5,400	6,600
飯田町配水場					
第1号井	S 42. 1. 12	S 49. 8. 10	揚成第23号—4	1,600	1,600
計				1,600	1,600
東和田配水場					
第1号井	S 48. 12. 20	S 49. 8. 10	揚成第23号—11	1,600	1,600
計				1,600	1,600
並木町配水場					
第1号井	S 48. 10. 30	S 49. 8. 10	揚成第23号—6	1,600	1,600
第2号井	S 48. 11. 1	S 49. 8. 10	揚成第23号—7	1,600	1,600
第3号井	S 47. 12. 30	S 49. 8. 10	揚成第23号—8	1,600	1,600
第4号井	S 48. 12. 28	S 49. 8. 10	揚成第23号—9	1,600	1,600
第5号井	S 48. 12. 28	S 49. 8. 10	揚成第23号—10	1,600	1,600
計				8,000	8,000
宗吾配水場					
第1号井	S 38. 8	S 49. 8. 10	揚成第23号—12	700	700
計				700	700
三里塚配水場					
第1号井	S 44. 10. 9	S 49. 8. 10	揚成第23号—13	1,000	1,000
第2号井	S 48. 1. 10	S 49. 8. 10	揚成第23号—14	1,500	1,500
第3号井	S 50. 1. 14	S 50. 3. 31	49揚特成第5号	1,000	1,500
計				3,500	4,000
合 計				20,800	22,500

② 取水量の推移

(単位 m³)

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	
東町配水場						
1号井	408,766	366,967	406,749	429,995	451,129	
2号井	273,337	265,449	265,209	228,699	269,289	
3号井	358,519	356,721	337,188	330,329	334,440	
5号井	402,817	441,418	449,779	444,939	409,973	
計	1,443,439	1,430,555	1,458,925	1,433,962	1,464,831	
飯田町配水場						
1号井	485,399	499,650	507,944	466,434	473,988	
計	485,399	499,650	507,944	466,434	473,988	
東和田配水場						
1号井	373,038	385,303	388,494	369,485	388,749	
計	373,038	385,303	388,494	369,485	388,749	
並木町配水場						
1号井	454,787	410,225	363,947	374,055	348,291	
2号井	168,611	220,311	230,646	217,828	198,594	
3号井	227,180	231,466	223,013	206,946	192,544	
4号井	269,270	281,911	259,748	300,949	296,470	
5号井	427,291	326,924	309,462	327,983	339,573	
計	1,547,139	1,470,837	1,386,816	1,427,761	1,375,472	
宗吾配水場						
1号井	113,847	88,817	81,912	81,935	80,952	
計	113,847	88,817	81,912	81,935	80,952	
三里塚配水場						
1号井	135,519	152,413	137,728	97,272	117,555	
2号井	473,511	488,134	461,626	455,439	461,368	
3号井	290,865	311,442	297,705	345,483	339,534	
計	899,895	951,989	897,059	898,194	918,457	
合計	4,862,757	4,827,151	4,721,150	4,677,771	4,702,449	
印旛広域水道						
受水合計	3,439,577	3,449,614	3,519,152	3,641,150	3,720,156	
内訳	並木町	(2,029,404)	(2,027,729)	(2,026,907)	(2,023,328)	(2,026,228)
	山口	(1,410,173)	(1,421,885)	(1,492,245)	(1,617,822)	(1,693,928)
総計	8,302,334	8,276,765	8,240,302	8,318,921	8,422,605	

③ 令和6年度月別取水量

(単位 m³)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
東町配水場													
1号井	37,582	38,182	37,448	39,430	40,044	37,836	39,380	33,214	35,459	35,580	40,876	36,098	451,129
2号井	23,006	23,407	22,863	23,754	24,460	23,061	23,737	19,856	21,163	21,245	21,922	20,815	269,289
3号井	29,079	29,567	28,860	30,730	26,784	26,291	27,434	24,035	24,732	24,988	35,129	26,811	334,440
5号井	35,282	36,177	34,594	36,313	35,420	35,480	36,923	37,933	39,971	41,139	9,454	31,287	409,973
計	124,949	127,333	123,765	130,227	126,708	122,668	127,474	115,038	121,325	122,952	107,381	115,011	1,464,831
飯田町配水場													
1号井	38,620	38,739	38,777	39,971	39,466	38,646	40,578	39,390	40,942	41,031	37,091	40,737	473,988
計	38,620	38,739	38,777	39,971	39,466	38,646	40,578	39,390	40,942	41,031	37,091	40,737	473,988
東和田配水場													
1号井	30,986	31,920	31,631	32,938	32,534	31,385	33,330	32,456	33,973	33,598	30,408	33,590	388,749
計	30,986	31,920	31,631	32,938	32,534	31,385	33,330	32,456	33,973	33,598	30,408	33,590	388,749
並木町配水場													
1号井	29,676	28,758	29,846	30,790	27,300	27,953	29,366	30,235	31,104	29,474	26,121	27,668	348,291
2号井	19,227	17,239	14,287	14,746	13,846	14,169	14,472	14,595	17,899	18,546	18,628	20,940	198,594
3号井	15,708	16,419	16,242	16,447	15,757	14,441	16,257	16,570	16,946	16,651	14,852	16,254	192,544
4号井	23,286	25,375	25,661	26,348	23,127	23,061	23,874	24,859	26,749	25,629	23,140	25,361	296,470
5号井	23,774	25,681	25,628	30,169	28,375	28,525	29,387	29,579	31,231	29,608	27,635	29,981	339,573
計	111,671	113,472	111,664	118,500	108,405	108,149	113,356	115,838	123,929	119,908	110,376	120,204	1,375,472
宗吾配水場													
1号井	6,882	6,736	6,655	7,212	6,620	6,239	6,646	6,730	7,551	7,089	5,227	7,365	80,952
計	6,882	6,736	6,655	7,212	6,620	6,239	6,646	6,730	7,551	7,089	5,227	7,365	80,952
三里塚配水場													
1号井	5,559	5,625	5,330	6,940	9,104	8,813	9,211	9,301	30,251	9,605	8,613	9,203	117,555
2号井	39,084	39,734	38,450	39,344	36,375	37,614	38,868	38,640	39,744	38,111	36,424	38,980	461,368
3号井	31,413	32,378	31,531	34,169	29,486	27,375	28,580	26,250	9,443	30,597	28,370	29,942	339,534
計	76,056	77,737	75,311	80,453	74,965	73,802	76,659	74,191	79,438	78,313	73,407	78,125	918,457
合計	389,164	395,937	387,803	409,301	388,698	380,889	398,043	383,643	407,158	402,891	363,890	395,032	4,702,449
印旛広域水道													
受水	299,710	307,937	301,595	321,481	318,516	308,925	314,898	307,217	317,724	317,739	286,111	318,303	3,720,156
総計	688,874	703,874	689,398	730,782	707,214	689,814	712,941	690,860	724,882	720,630	650,001	713,335	8,422,605

(2) 配水場

配水場名	山口	東町	飯田町	東和田	並木町	郷部	公津の杜	宗吾	三里塚	久住	野毛平
所在地	山口 293-1	東町 86	飯田町 26-5	東和田 618-5	並木町 113-1	郷部 1405	公津の杜 2-1-3	宗吾 2-276	三里塚 2	久住 4丁目2-10	野毛平 742
取水ポンプ(基)	-	4	1	1	5	-	-	1	3	-	-
揚水量(m ³ /分)	-	5.18	1.11	1.80	5.55	-	-	0.50	3.14	-	-
導水管延長(m)	-	965	-	-	3,939	-	-	-	1,540	-	-
着水井有効水量(m ³)	-	-	12.3	33.0	100.8	-	-	15.0	85.0	-	-
急速ろ過機(基)	-	-	2	2	3	-	-	2	3	-	-
配水池(基)	2	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1
有効水量(m ³)	3,100 3,100	1,500	82.5	600 330	2,466 3,250	1,170	4,300	360	1,500 600	840	2,250
高架水槽有効数量(m ³)	-	950	-	-	-	131	-	-	-	-	-
配水ポンプ(基)	3	3	2	2	5	※1	5	2	5	3	3
次亜塩素素注入ポンプ(基)	2	2	2	2	4	2	2	2	4	2	2

※1 郷部配水場は、自然流下により配水しているため、配水ポンプを設置していない。

(3) 導・送・配水管の布設状況

(単位：m)

管種		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
導水管	口径別	300mm未満	6,005	6,005	6,021	6,021	6,439
		300～500mm	387	387	423	423	423
	管種別	铸铁管	0	0	0	0	0
		ダクタイル铸铁管	6,346	6,346	6,438	6,438	6,856
		鋼管	24	24	6	6	6
		石綿セメント管	22	22	0	0	0
	計		6,392	6,392	6,444	6,444	6,862
送水管	口径別	300mm未満	8,087	8,087	8,087	8,087	8,083
		300～500mm	7,497	7,523	7,523	7,523	7,481
		500～1000mm未満	329	303	303	303	303
	管種別	ダクタイル铸铁管	15,741	15,767	15,767	15,767	15,721
		鋼管	2	2	2	2	2
		石綿セメント管	0	0	0	0	0
		ポリエチレン管	100	74	74	74	74
ステンレス鋼管	70	70	70	70	70		
計		15,913	15,913	15,913	15,913	15,867	
配水管	口径別	50mm以下	21,245	21,415	21,559	21,748	22,003
		75mm	135,671	135,651	136,238	136,309	137,291
		100mm	99,661	100,342	100,352	101,968	102,660
		125mm	51	51	51	51	51
		150mm	51,150	51,679	51,639	51,905	51,905
		200mm	31,301	31,303	31,285	31,287	31,287
		250mm	17,058	17,057	17,116	17,117	17,080
		300mm	13,019	13,019	13,124	13,124	13,124
		350mm	2,532	2,532	2,665	2,943	2,763
		400mm	600	600	552	552	577
		450mm	44	44	44	44	65
		500mm	295	295	257	257	138
	管種別	铸铁管	338	201	28	28	28
		ダクタイル铸铁管	344,769	345,925	346,459	347,511	347,988
		鋼管	6,106	6,017	6,115	6,000	6,011
		石綿セメント管	118	51	24	0	0
		ポリエチレン管	16,050	16,551	17,109	18,550	19,701
		硬質塩化ビニール管	5,070	5,067	4,965	4,965	4,965
		鉛管	13	13	13	13	13
ステンレス鋼管	163	163	169	238	238		
計		372,627	373,988	374,882	377,305	378,944	
合計		394,932	396,293	397,239	399,662	401,673	

4. 事業の推移

(1) 施設・業務の推移

項目		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	
世帯数	給水区域内世帯数	戸	38,499	38,961	40,004	41,651	42,903	
	給水世帯数	戸	35,182	35,512	36,554	38,006	38,977	
人口	行政区域内人口	人	131,263	130,202	131,148	132,445	133,198	
	給水区域内人口	人	82,833	83,600	84,338	85,697	86,460	
	計画給水人口	人	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	
	給水人口	人	75,392	75,594	76,475	78,002	78,881	
給水区域内普及率		%	91.0	90.4	90.7	91.0	91.2	
井戸数		本	15	15	15	15	15	
配水池数		池	16	16	16	15	15	
有効容量		m ³	25,199	25,199	25,199	25,449	25,449	
導送配水管	計	m	394,932	396,293	397,239	399,662	401,673	
	種別	導水管	m	6,392	6,392	6,444	6,444	6,862
		送水管	m	15,913	15,913	15,913	15,913	15,867
		配水管	m	372,627	373,988	374,882	377,305	378,944
	管種別	鋳鉄管	m	338	201	28	28	28
		ダクタイル鋳鉄管	m	366,856	368,038	368,664	369,716	370,565
		鋼管	m	6,132	6,043	6,123	6,008	6,019
		石綿セメント管	m	140	73	24	0	0
		ポリエチレン管	m	16,150	16,625	17,183	18,624	19,775
	硬質塩化ビニル管他	m	5,316	5,313	5,217	5,286	5,286	
取水	公称能力1日最大取水量	m ³ /日	30,280	31,160	30,860	31,560	31,560	
	地下水	地下水	m ³ /日	20,800	20,800	20,800	20,800	20,800
		受水	m ³ /日	9,480	10,360	10,060	10,760	10,760
	1日最大取水量	m ³ /日	23,928	24,426	25,110	24,340	24,420	
	年間総取水量	年間総取水量	m ³	8,302,334	8,276,765	8,240,302	8,318,921	8,422,605
		地下水	m ³	4,862,757	4,827,151	4,721,150	4,677,771	4,702,449
		受水	m ³	3,439,577	3,449,614	3,519,152	3,641,150	3,720,156
	1日平均取水量	1日平均取水量	m ³ /日	22,746	22,676	22,576	22,729	23,075
		地下水	m ³ /日	13,323	13,225	12,935	12,781	12,883
		受水	m ³ /日	9,423	9,451	9,641	9,948	10,192
配水	公称能力1日最大配水量	m ³ /日	35,700	35,700	35,700	35,700	35,700	
	1日最大配水量	m ³ /日	24,568	24,116	24,889	24,196	24,922	
	年間総配水量	m ³	8,258,345	8,161,639	8,096,498	8,211,717	8,362,720	
	1日平均配水量	m ³ /日	22,626	22,361	22,182	22,436	22,912	
	1人1日平均配水量	ℓ/人/日	300	296	290	288	290	
有収水量	年間総有収水量	m ³	7,221,973	7,167,720	7,146,646	7,244,313	7,397,709	
	1日平均有収水量	m ³ /日	19,786	19,638	19,580	19,793	20,268	
	1人1日平均有収水量	ℓ/人/日	262	260	256	254	257	
	有収率	%	87.5	87.8	88.3	88.2	88.5	
職員	損益勘定支弁職員数	人	12 (4)	12 (4)	12 (4)	12 (4)	12 (4)	
	資本勘定支弁職員数	人	2 (0)	2 (0)	2 (0)	2 (0)	2 (0)	
	計	人	14 (2)	14 (4)	14 (4)	14 (4)	14 (4)	

※職員の()内は、短時間勤務職員について外書きしたものである。

(2) 財政状況の推移

① 損益計算書

(単位 円)

項目		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
営業収益	給水収益		1,482,195,505	1,464,713,417	1,472,508,600	1,508,859,544	1,548,894,477
	受託工事収益		1,867,950	2,632,350	0	840,000	0
	その他営業収益		6,620,141	5,798,477	6,268,442	5,574,283	5,985,089
	営業収益合計		1,490,683,596	1,473,144,244	1,478,777,042	1,515,273,827	1,554,879,566
営業費用	原水・浄水費		683,587,070	741,297,889	759,415,846	747,310,064	757,698,154
	配水・給水費		226,983,478	203,267,951	224,281,308	289,873,396	259,249,693
	受託工事費		1,779,000	2,507,000	0	800,000	0
	総係費		175,490,889	180,929,212	181,906,869	185,239,838	183,462,465
	減価償却費		632,829,031	623,378,288	608,662,564	612,712,920	624,191,835
	資産減耗費		302,122	1,865,449	2,158,829	6,207,433	57,804,831
	その他営業費用		0	0	0	0	0
	営業費用合計		1,720,971,590	1,753,245,789	1,776,425,416	1,842,143,651	1,882,406,978
営業利益または損失		△ 230,287,994	△ 280,101,545	△ 297,648,374	△ 326,869,824	△ 327,527,412	
営業外収益	給水申込納付金		220,210,000	176,720,000	189,260,000	144,920,000	149,360,000
	受取利息・配当金		8,016	1,600	1,600	1,600	1,600
	受託事業収益		0	0	0	0	0
	他会計補助金		28,790,245	25,500,928	23,308,227	20,681,551	17,867,720
	長期前受金戻入		98,323,328	99,908,732	101,200,126	104,495,400	102,682,724
	その他営業外収益		2,161,918	2,721,321	2,322,801	2,430,873	2,465,981
	営業外収益合計		349,493,507	304,852,581	316,092,754	272,529,424	272,378,025
営業外費用	支払利息		136,910,382	122,743,423	110,463,076	117,419,922	113,421,372
	受託事業費用		0	0	0	0	0
	他会計負担金		0	0	0	0	0
	その他営業外費用		889,769	633,786	1,239,599	748,534	680,234
	営業外費用合計		137,800,151	123,377,209	111,702,675	118,168,456	114,101,606
営業外利益または損失		211,693,356	181,475,372	204,390,079	154,360,968	158,276,419	
経常利益または損失		△ 18,594,638	△ 98,626,173	△ 93,258,295	△ 172,508,856	△ 169,250,993	
特別利益		0	3,082,961	0	0	0	
特別損失		1,681,320	2,681,650	2,684,522	78,346	2,128,831	
当年度純利益又は純損失		△ 20,275,958	△ 98,224,862	△ 95,942,817	△ 172,587,202	△ 171,379,824	
前年度繰越利益剰余金		0	0	0	0	0	
その他未処分利益剰余金 変動額		0	0	0	0	0	
当年度未処分利益剰余金 又は未処理欠損金		△ 20,275,958	△ 98,224,862	△ 95,942,817	△ 172,587,202	△ 171,379,824	
総収益		1,840,177,103	1,781,079,786	1,794,869,796	1,787,803,251	1,827,257,591	
総費用		1,860,453,061	1,879,304,648	1,890,812,613	1,960,390,453	1,998,637,415	

② 資本的收入及び支出

(単位 円)

項目	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
資本的收入		556,685,716	475,356,467	2,075,884,623	988,456,190	581,682,634
企業債		402,300,000	313,100,000	1,926,300,000	885,100,000	504,800,000
出資金		126,585,716	130,572,467	102,001,623	102,688,190	76,882,634
補助金		27,800,000	31,684,000	47,583,000	668,000	0
負担金		0	0	0	0	0
固定資産売却代金		0	0	0	0	0
資本の支出		1,137,633,942	1,297,776,896	2,675,256,738	1,504,782,192	1,366,968,043
建設改良費		494,986,564	673,228,975	2,062,354,656	928,282,773	706,551,743
企業債償還金		641,940,071	622,497,399	612,368,983	574,651,535	660,355,799
補助金返還金		707,307	2,050,522	533,099	1,847,884	60,501
収支差引		△ 580,948,226	△ 822,420,429	△ 599,372,115	△ 516,326,002	△ 785,285,409

補てん財源		580,948,226	822,420,429	599,372,115	516,326,002	785,285,409
損益勘定留保資金		543,205,804	766,834,509	537,570,178	339,989,476	697,786,008
減債積立金		0	0	0	0	0
建設改良費改良積立金		0	0	0	0	0
消費税及び地方消費税 資本的収支調整額		37,742,422	55,585,920	61,801,937	176,336,526	87,499,401

たな卸資産購入限度額執行額		11,051,744	10,878,637	13,497,264	13,793,461	13,291,025
(うち仮払消費税及び地方消費税)		1,004,704	988,967	1,227,024	1,253,951	1,208,275

③ 貸借対照表

(単位 円)

項目		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	
資産の部	固定資産	有形固定資産	土地	2,027,680,033	2,028,523,519	2,028,523,519	2,028,523,519	2,038,198,458
			建物	899,477,708	878,384,133	882,412,358	859,617,812	1,321,914,266
			構築物	13,487,020,234	13,348,951,787	12,984,145,635	13,253,631,942	13,829,757,948
			機械及び装置	1,689,667,720	1,616,147,330	1,584,324,626	1,453,097,791	2,642,066,768
			車両運搬具	515,612	515,612	515,612	515,612	515,612
			工具、器具及び備品	2,423,203	2,247,599	2,802,495	2,553,961	2,306,047
			建設仮勘定	989,369,786	1,308,476,476	3,034,208,131	3,311,928,992	1,103,570,180
			有形固定資産合計	19,096,154,296	19,183,246,456	20,516,932,376	20,909,869,629	20,938,329,279
		無形固定資産	地上権	0	0	0	9,500	7,600
	電話加入権		411,200	411,200	411,200	411,200	411,200	
	無形固定資産合計		411,200	411,200	411,200	420,700	418,800	
	固定資産合計		19,096,565,496	19,183,657,656	20,517,343,576	20,910,290,329	20,938,748,079	
	流動資産	現金及び預金	2,729,698,263	2,098,695,448	2,549,621,346	2,561,227,360	2,176,077,174	
		未収金	197,953,576	229,879,898	310,168,783	217,889,909	189,946,919	
		貯蔵品	1,043,350	1,172,900	994,850	1,069,310	980,100	
		前払金	38,730,000	114,990,313	60,490,000	43,100,000	1,870,000	
		流動資産合計	2,967,425,189	2,444,738,559	2,921,274,979	2,823,286,579	2,368,874,193	
資産合計		22,063,990,685	21,628,396,215	23,438,618,555	23,733,576,908	23,307,622,272		

(単位 円)

項目		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
負債の部	固定負債	企業債（建設改良）	7,479,420,681	7,180,151,697	8,531,800,162	8,873,544,364	8,702,177,112
		修繕引当金	74,926,818	46,631,818	21,990,398	3,543,278	0
		固定負債合計	7,554,347,499	7,226,783,515	8,553,790,560	8,877,087,642	8,702,177,112
	流動負債	企業債（建設改良）	622,497,398	612,368,983	574,651,535	543,355,798	559,167,251
		一時借入金	0	0	0	0	0
		未払金	407,695,369	253,952,677	757,850,148	770,162,900	634,100,448
		前受金	600,000	800,000	600,000	800,000	800,000
		預り金	791,721	184,052	558,443	150,195	372,403
		賞与引当金	11,470,000	11,436,000	11,514,000	11,923,000	12,459,000
		流動負債合計	1,043,054,488	878,741,712	1,345,174,126	1,326,391,893	1,206,899,102
	繰延収益	長期前受金	5,296,934,093	5,419,056,638	5,530,082,547	5,671,997,544	5,736,115,057
		収益化累計額	△ 2,846,266,014	△ 2,944,453,874	△ 3,044,755,708	△ 3,126,328,189	△ 3,227,499,827
		繰延収益合計	2,450,668,079	2,474,602,764	2,485,326,839	2,545,669,355	2,508,615,230
負債合計		11,048,070,066	10,580,127,991	12,384,291,525	12,749,148,890	12,417,691,444	
資本の部	資本金	自己資本金	10,455,585,733	10,586,158,200	10,688,159,823	10,790,848,013	10,867,730,647
		資本金合計	10,455,585,733	10,586,158,200	10,688,159,823	10,790,848,013	10,867,730,647
	剰余金	受贈財産評価額	313,102,761	313,102,761	313,102,761	313,102,761	313,102,761
		資本剰余金合計	313,102,761	313,102,761	313,102,761	313,102,761	313,102,761
	剰余金	減債積立金	18,456,210	18,456,210	18,456,210	18,456,210	0
		利益積立金	249,051,873	228,775,915	130,551,053	34,608,236	0
		建設改良積立金	0	0	0	0	0
		当年度未処分利益剰余金	△ 20,275,958	△ 98,224,862	△ 95,942,817	△ 172,587,202	△ 290,902,580
		利益剰余金合計	247,232,125	149,007,263	53,064,446	-119,522,756	△ 290,902,580
	剰余金合計		560,334,886	462,110,024	366,167,207	193,580,005	22,200,181
	資本合計		11,015,920,619	11,048,268,224	11,054,327,030	10,984,428,018	10,889,930,828
	負債・資本合計		22,063,990,685	21,628,396,215	23,438,618,555	23,733,576,908	23,307,622,272

(3) 動力費の推移

	山口配水場		東町配水場		並木町配水場		三里塚配水場		東和田配水場		宗吾配水場	
	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)
令和2年度	440,127	7,561,798	751,707	12,650,046	1,982,724	33,024,710	794,783	13,366,278	417,309	6,822,427	118,245	2,203,959
令和3年度	428,035	8,187,893	741,566	13,645,378	1,856,782	34,828,669	812,326	14,879,623	399,666	7,175,248	107,170	2,242,841
令和4年度	434,502	11,789,490	755,185	18,706,357	1,760,286	44,788,966	786,219	20,262,673	398,551	10,278,397	108,062	2,817,683
令和5年度	472,011	9,846,568	736,186	14,579,646	1,706,032	33,919,352	762,724	15,411,677	388,206	7,700,010	109,438	2,304,016
令和6年度	506,071	11,170,136	755,486	16,632,591	1,593,267	33,610,470	803,477	17,291,414	400,923	8,455,003	108,635	2,658,217
4月	41,472	826,582	63,404	1,222,660	126,858	2,376,356	68,086	1,291,117	33,366	626,105	8,670	187,545
5月	37,945	789,204	67,443	1,397,805	125,098	2,504,653	65,027	1,303,504	32,340	643,621	8,583	202,501
6月	39,202	868,379	63,029	1,386,576	135,814	2,892,570	67,493	1,435,602	33,422	687,567	9,326	228,982
7月	40,415	928,323	62,586	1,449,262	134,373	3,069,387	66,843	1,534,344	32,962	715,393	9,819	262,941
8月	45,560	1,048,843	69,275	1,658,362	130,850	2,965,561	65,959	1,528,556	35,031	775,792	10,289	274,519
9月	44,564	964,317	64,175	1,374,340	128,130	2,627,661	67,289	1,407,688	34,674	709,919	10,105	233,164
10月	42,405	936,439	65,544	1,415,269	125,654	2,534,790	65,139	1,371,429	33,095	700,073	8,354	193,101
11月	41,524	923,390	64,868	1,414,742	136,572	2,894,901	67,688	1,472,149	34,211	737,581	9,201	217,707
12月	42,449	996,606	57,263	1,363,492	135,684	3,054,534	66,404	1,535,833	33,496	753,309	8,510	223,254
1月	45,593	1,027,060	64,669	1,493,253	138,559	3,004,147	69,256	1,549,334	34,240	756,129	9,136	234,812
2月	43,996	963,774	58,617	1,260,177	144,158	2,946,634	70,417	1,490,003	33,468	699,443	7,777	189,377
3月	40,946	897,219	54,613	1,196,653	131,517	2,739,276	63,876	1,371,855	30,618	650,071	8,865	210,314

※電力料金は税抜金額

	飯田町配水場		公津の杜配水場		郷部配水場		久住配水場		野毛平配水場		合 計	
	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)	電気使用量 (kWh)	電力料金 (円)
令和2年度	298,161	4,616,541	211,090	3,678,106	70,423	1,540,365	61,390	1,294,741	158,564	2,938,227	5,299,523	89,697,198
令和3年度	298,376	5,267,053	210,476	4,021,450	68,085	1,642,313	56,504	1,326,466	155,837	3,121,142	5,134,823	96,338,076
令和4年度	304,831	6,840,433	213,089	5,724,181	69,867	2,008,431	55,383	1,569,240	166,389	4,667,697	5,052,364	129,453,548
令和5年度	291,876	5,151,483	207,907	4,350,099	70,598	1,679,772	53,969	1,280,751	178,915	3,977,239	4,977,862	100,200,613
令和6年度	299,308	6,239,054	213,862	4,736,336	69,421	1,890,321	55,987	1,526,735	188,063	4,492,390	4,994,500	108,702,667
4月	23,542	423,285	16,875	331,781	5,726	138,919	4,491	109,989	13,048	305,097	405,538	7,839,436
5月	23,728	470,763	16,755	354,344	6,272	160,310	4,620	121,634	13,588	324,886	401,399	8,273,225
6月	25,945	547,244	18,324	397,150	5,391	150,492	4,582	127,483	14,050	344,405	416,578	9,066,450
7月	24,423	577,331	18,871	431,084	5,398	158,475	4,402	132,203	16,202	400,959	416,294	9,659,702
8月	24,168	574,861	19,698	454,624	5,845	174,469	4,258	130,022	17,385	399,043	428,318	9,984,652
9月	25,894	517,601	19,791	425,403	5,388	144,394	4,475	118,144	20,255	456,932	424,740	8,979,563
10月	24,615	471,277	18,090	393,460	5,579	148,429	4,267	113,109	16,607	388,045	409,349	8,665,421
11月	26,451	532,494	17,501	393,536	6,344	165,545	5,065	132,290	15,200	383,350	424,625	9,267,685
12月	23,107	520,110	16,812	398,238	5,745	166,337	4,703	135,679	15,211	373,072	409,384	9,520,464
1月	25,808	572,527	17,268	402,476	6,489	182,086	5,334	148,957	14,618	341,467	430,970	9,712,248
2月	25,318	504,806	17,736	391,700	5,553	148,971	4,969	129,698	15,334	369,798	427,343	9,094,381
3月	26,309	526,755	16,141	362,540	5,691	151,894	4,821	127,527	16,565	405,336	399,962	8,639,440

※電力料金は抜抜金額

(4) 受水費の推移

年 度		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
基本水量 (m ³)	日 量	9,480	10,360	10,060	10,760	10,760
	年 間	3,460,200	3,781,400	3,671,900	3,789,760	3,927,400
年間受水量(m ³)		3,439,563	3,449,614	3,519,152	3,641,150	3,720,156
受水費 単価 (円/m ³)	基本単価	67	68	66	61	61
	調整基本単価	87	87	86.9	47.1	47.1
	使用料金単価	18	18	17.6	56.7	56.7
	単価計	171	173	170.5	164.2	164.2
受水費 (円)	基本料金	235,985,640	257,891,480	242,345,400	238,258,680	237,607,700
	調整基本料金	300,691,380	328,603,660	319,088,110	178,421,900	179,935,052
	使用料金	60,536,305	60,713,201	61,937,071	206,271,141	210,746,832
	受水費計	597,213,325	647,208,341	623,370,581	622,951,721	628,289,584

- 基本料金：基本水量×年間日数×基本単価
調整基本料金：申込水量×年間日数×調整基本単価
使用料金：受水量×使用料金単価
- 基本料金・調整基本料金・使用料金・受水費単価は、消費税を含む

(5) 給水装置工事の推移

(単位 件)

区分 年度	新 設			改 造			計		
	申 請	取 下	検 査	申 請	取 下	検 査	申 請	取 下	検 査
令和2年度	1,447	327	1,141	327	2	329	1,774	329	1,470
令和3年度	687	2	602	397	1	382	1,084	3	984
令和4年度	838	5	902	341	4	339	1,179	9	1,241
令和5年度	229	0	197	293	1	282	522	1	479
令和6年度	229	4	244	312	1	310	541	5	554
4月	24	0	16	18	0	22	42	0	38
5月	11	0	30	23	1	14	34	1	44
6月	15	0	21	27	0	26	42	0	47
7月	10	0	14	37	0	32	47	0	46
8月	27	1	20	20	0	11	47	1	31
9月	12	1	20	14	0	31	26	1	51
10月	22	0	14	32	0	23	54	0	37
11月	30	1	15	27	0	27	57	1	42
12月	20	0	27	23	0	34	43	0	61
1月	21	0	17	35	0	19	56	0	36
2月	18	0	26	29	0	42	47	0	68
3月	19	1	24	27	0	29	46	1	53

※ 令和4年度までは給水装置工事により設置された量水器の個数。令和5年度からは給水装置工事の件数。

5. 水質

(1) 水質基準

No.	項目名	基準値
1	一般細菌	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	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	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-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	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	0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下
23	クロロホルム	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下
26	臭素酸	0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	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	0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	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	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下
45	フェノール類	0.005mg/L以下
46	有機物（TOC）	3mg/L以下
47	pH値	5.8以上8.6以下
48	味	異常でないこと
49	臭気	異常でないこと
50	色度	5度以下
51	濁度	2度以下

(注) 水質基準については、「水質基準に関する省令（平成15年5月30日付厚生労働省令第101号）」による

(2) 水質検査結果

① 原水

No.	項目名	単位	東 町			
			1号井	2号井	3号井	5号井
			R6. 6. 5	R6. 6. 5	R6. 6. 5	R6. 6. 5
	水 温	℃	15.9	15.9	16.5	16.2
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.004
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.3	7.0	6.6	7.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.010	0.007	0.008	0.009
38	塩化物イオン	mg/L	5.9	5.8	5.2	6.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	70	63	61	80
40	蒸発残留物	mg/L	141	135	134	154
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等（TOC）	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3
47	pH値		8.3	8.3	8.3	8.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色 度	度	0.9	0.9	0.9	1.0
51	濁 度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	大腸菌（定量測定）	MPN/100mL	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	0	0	0
	アンモニア性窒素	mg/L	0.18	0.16	0.14	0.16

(注1) 表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

(注2) 原水の水質検査実施回数については、1回/年

(注3) No. 21～No. 31については、原水のため検査対象外

No.	項目名	単位	並木町			
			1号井	2号井	3号井	4号井
			R6.7.3	R6.7.3	R6.7.3	R6.7.3
	水温	℃	16.1	16.3	16.9	16.3
1	一般細菌	個/mL	0	0	2	0
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.003	0.001	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.029	0.008	0.015
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.79	2.87	0.88	2.55
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.002	0.002	0.003
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.64	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.3	8.6	6.6	8.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.011	0.034	0.024	0.015
38	塩化物イオン	mg/L	8.8	18.7	11.7	20.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	70	121	75	104
40	蒸発残留物	mg/L	155	234	162	229
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等（TOC）	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値		8.1	7.4	8.0	7.9
48	味		異常なし	—	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5 未満	11.4	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	度	0.1 未満	1.6	異常なし	異常なし
	大腸菌（定量測定）	MPN/100mL	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	0 q	0	0	0
	アンモニア性窒素	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.06

（注1）表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

（注2）原水の水質検査実施回数については、1回/年

（注3）No. 21～No. 31については、原水のため検査対象外

No.	項目名	単位	並木町			
			5号井	1号井	三里塚	
			R6. 7. 3	R6. 9. 4	R6. 9. 4	R6. 9. 4
	水温	℃	16.3	16.6	16.6	15.6
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.006	0.006	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05	1.10	0.05 未満	0.05 未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.005	0.005	0.003
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.28	0.15	0.76
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.3	10.1	8.9	8.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.027	0.031	0.139	0.077
38	塩化物イオン	mg/L	13.9	13.4	18.7	13.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	76	79	96	87
40	蒸発残留物	mg/L	161	188	224	202
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等（TOC）	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値		8.1	7.5	8.0	7.7
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	検査不能
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.9	4.0	1.5	11.6
51	濁度	度	0.1 未満	0.4	0.1 未満	0.5
	大腸菌（定量測定）	MPN/100mL	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	0	0	0
	アンモニア性窒素	mg/L	0.27	0.05 未満	0.14	0.11

（注1）表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

（注2）原水の水質検査実施回数については、1回/年

（注3）No. 21～No. 31については、原水のため検査対象外

No.	項目名	単位	飯田町	東和田	宗吾
			1号井	1号井	1号井
			R7. 1. 8	R6. 10. 9	R6. 12. 4
	水温	℃	15.9	16.3	15.9
1	一般細菌	個/mL	0	0	0
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.005
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.45	0.05 未満	1.93
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001	0.002	0.003
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.1	6.9	8.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.034	0.013	0.006
38	塩化物イオン	mg/L	12.6	6.0	11.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	106	62	98
40	蒸発残留物	mg/L	195	136	183
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等（TOC）	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値		8.2	8.2	8.0
48	味		異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5 未満	0.8	0.5 未満
51	濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	大腸菌（定量測定）	MPN/100mL	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	0	0
	アンモニア性窒素	mg/L	0.05	0.28	0.05 未満

（注1）表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

（注2）原水の水質検査実施回数については、1回/年

（注3）No. 21～No. 31については、原水のため検査対象外

② 浄水

No.	項目名	単位	東 町 水 系			並 木 町 水 系 (並木町)		
			回数	最大	最小	回数	最大	最小
	水 温	℃	12	27.0	13.2	12	31.0	13.3
1	一般細菌	個/mL	12	0	0	12	0	0
2	大腸菌		12	不検出	不検出	12	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003 未満	0.0003 未満	1	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.00005 未満	0.00005 未満	1	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.004 未満	0.004 未満	1	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.05 未満	0.05 未満	1	1.97	1.97
12	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.08 未満	0.08 未満	1	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.1 未満	0.1 未満	1	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002 未満	0.0002 未満	1	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005 未満	0.005 未満	1	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	4	0.11	0.06 未満	4	0.08	0.06 未満
22	クロロ酢酸	mg/L	4	0.002 未満	0.002 未満	4	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	mg/L	4	0.003	0.002	4	0.005	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003 未満	0.003 未満	4	0.003 未満	0.003 未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.004	0.003	4	0.006	0.005
26	臭素酸	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.011	0.008	4	0.022	0.015
28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003 未満	0.003 未満	4	0.003 未満	0.003 未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.004	0.003	4	0.005	0.003
30	プロモホルム	mg/L	4	0.001	0.001 未満	4	0.007	0.005
31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	0.008 未満	0.008 未満	4	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.004	0.004
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01 未満	0.01 未満	1	0.01	0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	1	0.03 未満	0.03 未満	1	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1	0.01 未満	0.01 未満	1	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	8.1	8.1	1	11.8	11.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.008	0.008	1	0.001 未満	0.001 未満
38	塩化物イオン	mg/L	12	7.0	6.3	12	21.6	15.1
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	4	68	65	4	95	88
40	蒸発残留物	mg/L	4	154	131	4	216	176
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02 未満	0.02 未満	1	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	1	0.000001 未満	0.000001 未満	12	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001 未満	0.000001 未満	12	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	1	0.0005 未満	0.0005 未満	1	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等 (TOC)	mg/L	12	0.4	0.3 未満	12	0.6	0.4
47	pH値		12	8.4	8.2	12	8.1	7.7
48	味		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
49	臭 気		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
50	色 度	度	12	0.9	0.6	12	0.5 未満	0.5 未満
51	濁 度	度	12	0.1 未満	0.1 未満	12	0.1 未満	0.1 未満

(注1) 表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

No.	項目名	単位	三里塚水系			東和田水系		
			回数	最大	最小	回数	最大	最小
	水温	℃	12	31.6	10.4	12	23.0	14.6
1	一般細菌	個/mL	12	0	0	12	0	0
2	大腸菌		12	不検出	不検出	12	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003 未満	0.0003 未満	1	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.00005 未満	0.00005 未満	1	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	4	0.003	0.003	1	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.004 未満	0.004 未満	1	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.07	0.07	1	0.05 未満	0.05 未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.08 未満	0.08 未満	1	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.1 未満	0.1 未満	1	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002 未満	0.0002 未満	1	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005 未満	0.005 未満	1	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	4	0.15	0.06 未満	4	0.43	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	4	0.002 未満	0.002 未満	4	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003 未満	0.003 未満	4	0.003 未満	0.003 未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.006	0.004	4	0.004	0.003
26	臭素酸	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.014	0.009	4	0.010	0.008
28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003 未満	0.003 未満	4	0.003 未満	0.003 未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.002	0.001	4	0.003	0.002
30	プロモホルム	mg/L	4	0.006	0.004	4	0.002	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	0.008 未満	0.008 未満	4	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.009	0.009	1	0.001 未満	0.001 未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01 未満	0.01 未満	1	0.01 未満	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	1	0.03 未満	0.03 未満	1	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1	0.01 未満	0.01 未満	1	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	9.5	9.5	1	8.2	8.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
38	塩化物イオン	mg/L	12	17.2	16.3	12	7.8	7.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	4	90	89	4	63	61
40	蒸発残留物	mg/L	4	205	176	4	148	132
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02 未満	0.02 未満	1	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	1	0.000001 未満	0.000001 未満	1	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001 未満	0.000001 未満	1	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	1	0.0005 未満	0.0005 未満	1	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等（TOC）	mg/L	12	0.3 未満	0.3 未満	12	0.3	0.3 未満
47	pH値		12	7.9	7.6	12	8.3	8.0
48	味		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
49	臭気		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
50	色度	度	12	0.5 未満	0.5 未満	12	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	度	12	0.1 未満	0.1 未満	12	0.1 未満	0.1 未満

（注1）表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

No.	項目名	単位	宗 吾 水 系			飯 田 町 水 系		
			回数	最大	最小	回数	最大	最小
	水 温	℃	12	27.1	9.5	12	27.6	11.7
1	一般細菌	個/mL	12	0	0	12	0	0
2	大腸菌		12	不検出	不検出	12	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003 未満	0.0003 未満	1	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.00005 未満	0.00005 未満	1	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	4	0.004	0.002	1	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.004 未満	0.004 未満	1	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1	1.85	1.85	4	2.68	2.49
12	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.08 未満	0.08 未満	1	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.1 未満	0.1 未満	1	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002 未満	0.0002 未満	1	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005 未満	0.005 未満	1	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	4	0.13	0.06 未満	4	0.12	0.06 未満
22	クロロ酢酸	mg/L	4	0.002 未満	0.002 未満	4	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	mg/L	4	0.002	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003 未満	0.003 未満	4	0.003 未満	0.003 未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.003	0.002	4	0.002	0.002
26	臭素酸	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.012	0.006	4	0.006	0.005
28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003 未満	0.003 未満	4	0.003 未満	0.003 未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.002	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
30	プロモホルム	mg/L	4	0.005	0.004	4	0.004	0.003
31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	0.008 未満	0.008 未満	4	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.002	0.002	1	0.001 未満	0.001 未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01 未満	0.01 未満	1	0.01 未満	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	1	0.03 未満	0.03 未満	1	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1	0.01 未満	0.01 未満	1	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	11.7	11.7	1	9.6	9.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
38	塩化物イオン	mg/L	12	15.6	11.6	12	13.7	13.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	4	95	82	4	108	105
40	蒸発残留物	mg/L	4	206	165	4	244	190
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02 未満	0.02 未満	1	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	1	0.000001 未満	0.000001 未満	1	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001 未満	0.000001 未満	1	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	1	0.0005 未満	0.0005 未満	1	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等（TOC）	mg/L	12	0.5	0.3 未満	12	0.3	0.3 未満
47	pH値		12	8.0	7.9	12	8.2	8.0
48	味		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
49	臭 気		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
50	色 度	度	12	0.5 未満	0.5 未満	12	0.5 未満	0.5 未満
51	濁 度	度	12	0.1 未満	0.1 未満	12	0.1 未満	0.1 未満

（注1）表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

No.	項目名	単位	並木町水系(公津の杜)			山口水系(郷部)		
			回数	最大	最小	回数	最大	最小
	水温	℃	12	32.0	11.1	12	30.4	12.1
1	一般細菌	個/mL	12	0	0	12	0	0
2	大腸菌		12	不検出	不検出	12	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003 未満	0.0003 未満	1	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.00005 未満	0.00005 未満	1	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.004 未満	0.004 未満	1	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1	1.47	1.47	4	1.99	0.97
12	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.08 未満	0.08 未満	1	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.1 未満	0.1 未満	1	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002 未満	0.0002 未満	1	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005 未満	0.005 未満	1	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	4	0.07	0.06 未満	4	0.10	0.06 未満
22	クロロ酢酸	mg/L	4	0.002 未満	0.002 未満	4	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	mg/L	4	0.008	0.003	4	0.014	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.006 未満	0.003 未満	4	0.006	0.003 未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.008	0.006	4	0.007	0.004
26	臭素酸	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.028	0.020	4	0.030	0.020
28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	0.003 未満	4	0.011	0.005
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.008	0.006	4	0.010	0.007
30	プロモホルム	mg/L	4	0.005	0.004	4	0.001	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	0.008 未満	0.008 未満	4	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.002	0.002	1	0.003	0.003
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.02	0.02	1	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	1	0.03 未満	0.03 未満	1	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1	0.01 未満	0.01 未満	1	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	14.0	14.0	1	16.7	16.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
38	塩化物イオン	mg/L	12	26.5	16.2	12	33.1	17.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	84	71	4	81	61
40	蒸発残留物	mg/L	4	213	156	4	205	160
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02 未満	0.02 未満	1	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	12	0.000001 未満	0.000001 未満	12	0.000001	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	12	0.000001 未満	0.000001 未満	12	0.000001	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	1	0.0005 未満	0.0005 未満	1	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等(TOC)	mg/L	12	0.8	0.4	12	1.0	0.6
47	pH値		12	7.9	7.6	12	8.0	7.7
48	味		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
49	臭気		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
50	色度	度	12	0.5 未満	0.5 未満	12	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	度	12	0.1 未満	0.1 未満	12	0.1 未満	0.1 未満

(注1) 表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

No.	項目名	単位	山 口 水 系 (久住)			山 口 水 系 (山口)		
			回数	最大	最小	回数	最大	最小
	水 温	℃	12	30.5	11.7	12	34.3	11.3
1	一般細菌	個/mL	12	0	0	12	0	0
2	大腸菌		12	不検出	不検出	12	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003 未満	0.0003 未満	1	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.00005 未満	0.00005 未満	1	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.004 未満	0.004 未満	1	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	2.00	0.98	4	2.00	0.99
12	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.09	0.09	1	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.1 未満	0.1 未満	1	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002 未満	0.0002 未満	1	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005 未満	0.005 未満	1	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	4	0.09	0.06 未満	4	0.07	0.06 未満
22	クロロ酢酸	mg/L	4	0.002 未満	0.002 未満	4	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	mg/L	4	0.016	0.006	4	0.021	0.004
24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	0.003 未満	4	0.006	0.003 未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.008	0.005	4	0.009	0.005
26	臭素酸	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満	4	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.034	0.024	4	0.038	0.024
28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.011	0.005	4	0.010	0.005
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.011	0.008	4	0.013	0.008
30	プロモホルム	mg/L	4	0.001	0.001 未満	4	0.002	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	0.008 未満	0.008 未満	4	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.003	0.003	1	0.005	0.005
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.04	0.04	1	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	1	0.03 未満	0.03 未満	1	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1	0.01 未満	0.01 未満	1	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	17.3	17.3	1	17.2	17.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001 未満	0.001 未満	1	0.001 未満	0.001 未満
38	塩化物イオン	mg/L	12	33.8	17.5	12	33.7	17.4
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	4	80	61	4	80	62
40	蒸発残留物	mg/L	4	195	160	4	196	161
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02 未満	0.02 未満	1	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	12	0.000001	0.000001 未満	12	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	12	0.000001	0.000001 未満	12	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.002 未満	0.002 未満	1	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	1	0.0005 未満	0.0005 未満	1	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等 (TOC)	mg/L	12	1.0	0.6	12	1.1	0.6
47	pH値		12	7.7	7.6	12	7.8	7.6
48	味		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
49	臭 気		12	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし
50	色 度	度	12	0.5 未満	0.5 未満	12	0.5 未満	0.5 未満
51	濁 度	度	12	0.1 未満	0.1 未満	12	0.1 未満	0.1 未満

(注1) 表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

No.	項目名	単位	山口水系(野毛平)		
			回数	最大	最小
	水温	℃	12	30.5	10.8
1	一般細菌	個/mL	12	0	0
2	大腸菌		12	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	4	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	4	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	4	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	1.98	0.98
12	フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	4	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	4	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	4	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	4	0.10	0.06 未満
22	クロロ酢酸	mg/L	4	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	mg/L	4	0.017	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.007	0.003 未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.008	0.005
26	臭素酸	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.036	0.023
28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.009	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.013	0.007
30	プロモホルム	mg/L	4	0.002	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	0.008	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	0.008	0.006
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	0.03	0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	4	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	4	0.01	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	22.5	20.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	4	0.001 未満	0.001 未満
38	塩化物イオン	mg/L	12	31.8	18.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	79	69
40	蒸発残留物	mg/L	4	219	164
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	4	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	12	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	12	0.000001	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	4	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	4	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物等(TOC)	mg/L	12	0.9	0.6
47	pH値		12	7.8	7.6
48	味		12	異常なし	異常なし
49	臭気		12	異常なし	異常なし
50	色度	度	12	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	度	12	0.1 未満	0.1 未満

(注1) 表中の検査結果については、水道法第20条に基づく登録検査機関で検査したもの

6. 経営分析

(1) 経営分析結果比較表

項目		団体	成田市 (令和5年度)	成田市 (令和6年度)	千葉県平均 (令和6年度)	全国平均 (令和5年度)	
業 務	給水人口 (人)		78,002	78,881	78,048	-	
	普及率 (%)		97.5	98.6	82.4	90.6	
	1人1日平均有収水量 (ℓ)		254	256	290	301	
	有収率 (%)		88.2	88.5	88.1	87.3	
経 営 分 析	施設利用率 (%)		62.8	64.2	60.7	59.2	
	最大稼働率 (%)		67.8	69.8	70.4	71.2	
	負荷率 (%)		92.7	91.9	109.1	83.2	
	配水管使用効率 (m ³ /m)		20.5	20.9	16.5	14.7	
	固定資産使用効率 (m ³ /万円)		3.9	4.0	6.1	6.3	
	職員 1人 当り	給水人口 (人)		4,875	4,930	3,612	3,797
		有収水量 (m ³)		452,769	462,357	363,193	417,877
		営業収益 (千円)		94,652	97,180	74,759	74,203
	有収水量 1m ³ 当り	供給単価 (円)		208.28	209.37	213.96	170.73
		給水原価 (円)		256.07	256.00	272.73	173.68
費 用 構 成 比 率 (%)	職員給与費		7.4	7.1	8.7	8.1	
	支払利息		6.0	5.7	2.7	3.6	
	減価償却費		31.3	31.3	32.7	38.5	
	動力費		5.1	5.4	4.4	5.2	
	受水費		28.9	28.6	30.0	21.0	
	その他		21.3	21.9	21.5	23.7	
	計		100.0	100.0	100.0	100.0	
財 務 分 析 (%)	経常収支比率		91.2	91.5	107.0	109.1	
	営業収支比率		82.2	82.6	80.8	94.9	
	流動比率		212.9	196.3	605.3	357.7	
	企業債償還元金対減価償却比率		113.1	126.6	70.9	75.6	
	料金収入 に対する 比率	企業債償還元金		38.1	42.6	28.9	23.8
		企業債利息		7.8	7.3	4.4	4.1
	職員給与費		9.6	9.2	12.9	9.2	

※1 全国平均：給水人口5万人以上10万人未満の水道事業者の平均

総務省ホームページに掲載されている水道事業経営指標（全国平均）を採用。

※2 千葉県平均：千葉県内末端給水事業者（千葉県水道局を除く）の平均

千葉県ホームページに掲載されている各水道事業者の水道事業の経営状況（法適）に基づき、平均値を算出。

* 経営分析指標

業務	普及率	現在給水人口／計画給水人口	
	1人1日平均有収水量	年間総有収水量／(給水人口×年間日数)	
	有収率	年間総有収水量／年間総配水量	
経営分析	施設利用率	1日平均配水量／1日配水能力	
	最大稼働率	1日最大配水量／1日配水能力	
	負荷率	1日平均配水量／1日最大配水量	
	配水管使用効率	年間総配水量／導送配水管延長	
	固定資産使用効率	年間総配水量／有形固定資産額	
	職員 1人 当り	給水人口	現在給水人口／損益勘定支弁職員数
		有収水量	年間総有収水量／損益勘定支弁職員数
		営業収益	(営業収益－受託工事収益)／損益勘定支弁職員数
	有収水量 1 m ³ 当り	供給単価	給水収益／年間総有収水量
		給水原価	(経常費用－(受託工事費＋材料及び不用品売却原価＋附帯事業費)－長期前受金戻入)／年間総有収水量
財務分析	経常収支比率	(営業収益＋営業外収益)／(営業費用＋営業外費用)	
	営業収支比率	(営業収益－受託工事収益)／(営業費用－受託工事費用)	
	流動比率	流動資産／流動負債	
	企業債償還元金対減価償却比率	建設改良のための企業債償還元金／(当年度減価償却費－長期前受金戻入)	
	料金収入 に対する 比率	企業債償還元金	企業債償還元金／給水収益
		企業債利息	企業債利息／給水収益
	職員給与費	損益勘定支弁職員給与費／給水収益	

(2) 経営分析結果の推移

項目		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	
経営分析	施設利用率 (%)		78.8	62.6	62.1	62.8	64.2	
	最大稼働率 (%)		85.6	67.6	69.7	67.8	69.8	
	負荷率 (%)		92.1	92.7	89.1	92.7	91.9	
	配水管使用効率 (m ³ /m)		20.9	20.6	20.4	20.5	20.8	
	固定資産使用効率 (m ³ /万円)		4.3	4.3	3.9	3.9	4.0	
	職員 1人 当り	給水人口 (人)		4,712	4,725	4,780	4,875	4,930
		有収水量 (m ³)		451,373	447,983	446,666	452,769	462,357
		営業収益 (千円)		93,051	91,907	92,424	94,652	97,180
	有収水量 1m ³ 当り	供給単価 (円)		205.23	204.35	206.04	208.28	209.37
		給水原価 (円)		243.52	247.53	250.04	256.07	256.00
費用構成比率 (%)	職員給与費		7.5	7.5	7.6	7.4	7.1	
	支払利息		7.4	6.5	5.9	6	5.7	
	減価償却費		34.1	33.3	32.2	31.3	31.3	
	動力費		4.8	5.2	6.9	5.1	5.4	
	受水費		29.2	31.4	30	28.9	28.6	
	その他		17.0	16.1	17.4	21.3	21.9	
	計		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
財政分析 (%)	自己資本構成比率		61.0	62.5	57.8	57.0	57.5	
	流動比率		284.5	278.2	217.2	212.9	196.3	
	経常収支比率		99.0	94.7	95.1	91.2	91.5	
	営業収支比率		86.6	84.0	83.2	82.2	82.6	
	累積欠損金比率		—	—	—	—	—	
	料金収入 に対する 比率	企業債償還元金		43.3	42.5	41.6	38.1	42.6
		企業債利息		9.2	8.4	7.5	7.8	7.3
		企業債元利償還元金		52.5	50.9	49.1	45.9	49.9
職員給与費			9.4	9.6	9.8	9.6	9.2	

※指標説明

項 目		説 明
施設利用率		水道施設が効率的に運営されてるかを判断する。指数が高いほど効率的である。 〔1日平均配水量/1日配水能力〕
最大稼働率		施設の利用及び投資の適正化を示す。指数が高いほど効率的である。 〔1日最大配水量/1日配水能力〕
負荷率		施設が年間を通して有効に利用されているかをみる。比率は100%に近いほど良い。 〔1日平均配水量/1日最大配水量〕
配水管使用効率		導送配水管延長に対する総配水量の割合で、指数は高いほど良い。 〔年間総配水量/導送配水管延長〕
固定資産使用効率		有形固定資産に対する総配水量の割を示す指標で、施設の効率性を判断する。指数は高いほど良い。〔年間総配水量/有形固定資産額〕
職員 1人 当り	給水人口	職員数の適正化をみる指標で、指数は高いほど良い。
	有収水量	労働生産性（職員1人当たりの生産量）をみる指標で、指数は高いほど良い。
	営業収益	労働生産性（職員1人当たりの売上高）をみる指標で、指数は高いほど良い。
有収水量 1m ³ 当り	供給単価	有収水量1m ³ 当たりでどれだけの収益を得ているかを示す指標。 〔給水収益/年間総有収水量〕
	給水原価	有収水量1m ³ 当たりでどれだけの費用がかかっているかを示す指標。 〔（経常費用－（受託工事費＋材料及び不用品売却原価＋付帯事業費））/年間総有収水量〕
職員給与費		職員給与費割合で、事業の生産性及び効率化を分析するための指標。
支払利息		支払利息の割合で、事業の生産性及び効率化を分析するための指標。
減価償却費		減価償却費の割合で、事業の生産性及び効率化を分析するための指標。
動力費		動力費の割合で、事業の生産性及び効率化を分析するための指標。
受水費		受水費の割合で、事業の生産性及び効率化を分析するための指標。
その他		その他費用の割合で、事業の生産性及び効率化を分析するための指標。
自己資本構成比率		総資本に占める自己資本の割合を示す指標。率が高いほど自己資本が投下されていることを示す。
流動比率		流動負債に対する流動資産の割合で、短期負債に対する支払能力を示している。 100%以上であることが必要である。
経常収支比率		経常費用に対する経常収益の割合で、指数が高いほど良い。100%未満であることは、経常損失が生じている。〔経常収益/経常費用〕
営業収支比率		営業費用に対する営業収益の割合で、指数は高いほど良い。100%未満であることは、営業損失が生じている。〔（営業収益－受託工事収益）/（営業費用－受託工事費用）〕
累積欠損金比率		経営状態が健全な状態にあるかを示す。〔累積欠損金/（営業収益－受託工事収益）〕
料金収入 に対する 比率	企業債償還元金	給水収益に対する企業債償還元金の割合。指数は低いほど良い。
	企業債利息	給水収益に対する企業債利息の割合。指数は低いほど良い。
	企業債元利償還金	給水収益に対する企業債元利償還金の割合。指数は低いほど良い。
	職員給与費	給水収益に対する職員給与費の割合。指数は低いほど良い。

7. 料金等

(1) 水道料金改定状況

① 昭和43年4月1日改定

1. 計量制

種別	用途別	基本料金(1ヶ月につき)		超過料金 (1 m ³ につき)
		水量	料金	
専用	一般用	10 m ³ まで	250 円	20 円
	営業用			
	浴場営業用	300 m ³ まで	4,000 円	15 円
共用	一般用	10 m ³ まで	1世帯につき 150 円	20 円

2. 定額制

種別	用途別	基本料金(1ヶ月につき)		超過料金 (1人増すごとに)
		基本	料金	
専用	一般用	1世帯5人まで	300 円	50 円
共用			150 円	40 円
臨時用		1世帯	650 円	—
浴そう		1個につき	50 円	—
支せん				

3. メーター使用料

口径 (mm)	13	16	20	25	40	50	75	100	150
使用料(1個1ヶ月につき:円)	30	40		50	140	300	400	500	800

② 昭和46年11月1日改定

1. 計量制

種別	用途別	基本料金(1ヶ月につき)		超過料金(1 m ³ につき)		
		水量	料金	11 m ³ から 20 m ³ まで	21 m ³ から 100 m ³ まで	101 m ³ 以上
専用	家庭用	10 m ³ まで	280 円	30 円	35 円	40 円
	官公署 学校用					
	営業用					
	浴場用	300 m ³ まで	4,500 円	1 m ³ につき 20 円		

2. 定額制

種別	用途別	基本料金(1ヶ月につき)		超過料金 (1人増すごとに)
		基本	料金	
専用	家庭用	1世帯5人まで	450円	80円
共用			250円	60円
支せん		1個につき	80円	—

3. メーター使用料(改定なし)

口径(mm)	13	16	20	25	40	50	75	100	150
使用料(1個1ヶ月につき:円)	30	40		50	140	300	400	500	800

③ 昭和49年7月1日改定

1. 計量制

用途別	基本料金(1ヶ月につき)		超過料金(1m ³ につき)			
	水量	料金	11m ³ から 20m ³ まで	21m ³ から 100m ³ まで	101m ³ から 200m ³ まで	201m ³ 以上
家庭用	10m ³ まで	300円	40円	50円	65円	80円
官公署						
学校用						
営業用						
浴場用	100m ³ まで	2,000円	1m ³ につき30円			
臨時用	1m ³ につき100円					

2. 定額制

(廃止)

3. メーター使用料

口径(mm)	13	20	25	40	50	75	100	150
使用料(1個1ヶ月につき:円)	70	120	140	250	1,000	1,400	1,800	3,400

④ 昭和52年8月1日改定

1. 計量制

イ 一般用

基本料金 (1ヶ月につき)	従量料金(1ヶ月につき1m ³)				
	1m ³ 以上 10m ³ 以下	11m ³ 以上 20m ³ 以下	21m ³ 以上 40m ³ 以下	41m ³ 以上 100m ³ 以下	101m ³ 以上
300円	20円	40円	70円	100円	120円

ロ 公衆浴場用

基本料金 (1ヶ月につき)		超過料金 (1ヶ月につき 100 m ³ を超える 1 m ³)
水量	料金	
100 m ³ 以下	3,000 円	40 円

ハ 臨時用

1 m ³ につき	150 円
----------------------	-------

2. メーター使用料 (改定なし)

口径 (mm)	13	20	25	40	50	75	100	150
使用料(1個1ヶ月につき:円)	70	120	140	250	1,000	1,400	1,800	3,400

⑤ 昭和57年4月1日改定

1. 一般用

基本料金 (1ヶ月につき 10 m ³ 以下)		超過料金 (1ヶ月につき 1 m ³)	
メーターの口径	基本料金		
13mm	750 円	11 m ³ 以上 20 m ³ 以下	60 円
20mm	1,300 円		
25mm	2,000 円	21 m ³ 以上 40 m ³ 以下	100 円
40mm	5,200 円		
50mm	8,000 円	41 m ³ 以上 100 m ³ 以下	140 円
75mm	18,000 円		
100mm	32,500 円	101 m ³ 以上	160 円
150mm	73,000 円		

2. 公衆浴場用

基本料金 (1ヶ月につき)		超過料金 (1ヶ月につき 101 m ³ 以上)
水量	料金	
100 m ³ 以下	4,000 円	1 m ³ につき 50 円

3. 臨時用

1 m ³ につき	200 円
----------------------	-------

4. メーター使用料

(廃止)

◎ 平成元年10月1日より消費税3%が課税される。

⑥ 平成6年4月1日改定

1. 水道料金

		料 金 (1ヶ月につき)						
		基本料金		超過料金 (1m ³ 当たり)				
	口径	基本 水量	料 金	10m ³ を超え 20m ³ まで	20m ³ を超え 40m ³ まで	40m ³ を超え 100m ³ まで	100m ³ を超え 500m ³ まで	500m ³ を 超える分
一 般 用	13mm	10 m ³	830 円	90 円	140 円	190 円	250 円	330 円
	20mm		1,430 円					
	25mm		2,200 円					
	40mm		5,720 円					
	50mm		8,800 円					
	75mm		19,800 円					
	100mm		35,750 円					
	150mm		80,300 円					
公衆浴場用	100 m ³ 以下	4,000 円	100 m ³ を超える 1 m ³ につき 50 円					
臨時用	1 m ³ につき 300 円							

◎ 平成9年6月1日より消費税5%が課税される。

⑦ 平成12年4月1日改定

1. 水道料金

		料 金 (1ヶ月につき)				
		基本料金		従量料金 (1m ³ 当たり)		
	口径	料金				
一 般 用 ・ 公 衆 浴 場 用	13mm	380 円		一 般 用	1 m ³ から 10 m ³ まで	55 円
	20mm	890 円			10 m ³ を超え 20 m ³ まで	130 円
	25mm	1,590 円			20 m ³ を超え 40 m ³ まで	220 円
	30mm	3,000 円			40 m ³ を超え 100 m ³ まで	325 円
	40mm	6,350 円			100 m ³ を超え 500 m ³ まで	400 円
	50mm	14,400 円			500 m ³ を超える分	440 円
	75mm	33,100 円		公 衆 浴 場 用		55 円
	100mm	63,900 円				
150mm	177,600 円					
臨時用	1 m ³ につき				410 円	

◎ 平成14年4月1日より専用給水装置の共同使用に関する水道料金特例制度創設

◎ 平成16年4月1日より総額表示(税込み表示)に改める。

⑧ 平成24年4月1日改定

1. 水道料金

(消費税及び地方消費税込)

		料 金 (1ヶ月につき)			
		基 本 料 金		従 量 料 金 (1 m ³ 当たり)	
		口径	料金		
一 般 用	13mm	441円	一 般 用	1 m ³ から 10 m ³ まで	59円85銭
	20mm	997円50銭		10 m ³ を超え 20 m ³ まで	157円50銭
	25mm	1,743円		20 m ³ を超え 40 m ³ まで	256円20銭
	30mm	3,224円50銭		40 m ³ を超え 100 m ³ まで	342円30銭
	40mm	6,783円		100 m ³ を超え 500 m ³ まで	424円20銭
	50mm	15,267円		500 m ³ を超え 1,000 m ³ まで	463円5銭
	75mm	34,933円50銭		1,000 m ³ を超える分	462円
	100mm	37,294円50銭			
	150mm	186,669円			
	臨 時 用	1 m ³ につき 451円50銭			

◎ 平成26年4月1日より消費税8%が課税される。

⑨ 令和元年10月1日改定

1. 水道料金

(消費税及び地方消費税込)

		料 金 (1ヶ月につき)			
		基 本 料 金		従 量 料 金 (1 m ³ 当たり)	
		口径	料金		
一 般 用	13mm	462円	一 般 用	1 m ³ から 10 m ³ まで	62円70銭
	20mm	1,045円		10 m ³ を超え 20 m ³ まで	165円
	25mm	1,826円		20 m ³ を超え 40 m ³ まで	268円40銭
	30mm	3,399円		40 m ³ を超え 100 m ³ まで	358円60銭
	40mm	7,106円		100 m ³ を超え 500 m ³ まで	444円40銭
	50mm	15,994円		500 m ³ を超え 1,000 m ³ まで	485円10銭
	75mm	36,597円		1,000 m ³ を超える分	484円
	100mm	70,499円			
	150mm	195,558円			
	臨 時 用	1 m ³ につき 473円			

(2) 給水申込納付金改定状況

① 昭和46年11月1日新設

口径 (mm)	13	20	25	40	50	75	100
納付金額 (千円)	10	30	50	180	300	528	1,080

② 昭和49年7月1日改定

口径 (mm)	13	20	25	40	50	75	100	150
納付金額 (千円)	37	108	185	594	987	2,673	5,462	15,093

③ 昭和52年8月1日改定

口径 (mm)	13	20	25	40	50	75	100	150
納付金額 (千円)	50	137	232	717	1,234	3,342	6,828	18,866

④ 昭和57年4月1日改定

口径 (mm)	13	20	25	40	50	75	100	150
納付金額 (千円)	60	164	278	861	1,480	4,010	8,193	22,639

◎ 平成元年10月1日より消費税3%が課税される。

⑤ 平成6年4月1日改定

口径 (mm)	13	20	25	40	50	75	100	150
納付金額 (千円)	120	250	420	1,300	2,250	6,000	12,300	34,000

◎ 平成9年6月1日より消費税5%が課税される。

⑥ 平成12年4月1日改定

使用する給水管の口径	納付金の額
13mm	120,000円
20mm	250,000円
25mm	420,000円
30mm	650,000円
40mm	1,300,000円
50mm	2,250,000円
75mm	6,000,000円
100mm	12,300,000円
150mm	34,000,000円

◎ 平成16年4月1日より総額表示(税込み表示)に改める。

⑦ 平成24年4月1日改定 (消費税及び地方消費税込)

使用する給水管の口径	納付金の額
13mm	157,500円
20mm	283,500円
25mm	483,000円
30mm	735,000円
40mm	1,470,000円
50mm	2,625,000円
75mm	7,035,000円
100mm	14,700,000円
150mm	39,900,000円

◎ 平成26年4月1日より消費税8%が課税される。

⑧ 令和元年10月1日改定 (消費税及び地方消費税込)

使用する給水管の口径	納付金の額
13mm	165,000円
20mm	297,000円
25mm	506,000円
30mm	770,000円
40mm	1,540,000円
50mm	2,750,000円
75mm	7,370,000円
100mm	15,400,000円
150mm	41,800,000円

(3) 県内の水道料金

事業体	項目	創設認可		給水人口		年間取水量		表流水 (千m ³)	地下水等 (千m ³)	浄水受水 (千m ³)	料金(10m ³)		料金(20m ³)	
		順位	年・月	順位	(人)	順位	(千m ³)				順位	(円)	順位	(円)
千葉県		2	S9.3	1	3,082,737	1	321,087	232,902	199	87,986	39	1,040	36	2,690
千葉市		15	S36.3	18	45,048	21	4,835	0	467	4,368	39	1,040	36	2,690
市原市		28	S50.3	19	42,957	19	6,085	4,109	1,976	0	39	1,040	36	2,690
松戸市		12	S34.10	14	80,866	15	7,808	0	2,326	5,482	43	1,001	33	2,761
習志野市		5	S24.4	12	111,012	11	11,312	0	5,036	6,276	42	1,023	43	2,101
野田市		22	S47.3	9	149,208	9	15,421	1,020	281	14,120	30	1,628	32	2,783
柏市		7	S29.5	3	411,804	2	41,835	0	6,528	35,307	35	1,166	42	2,266
流山市		16	S37.1	5	210,447	4	20,476	0	4,029	16,447	36	1,133	39	2,673
八千代市		17	S40.3	6	202,016	5	19,504	0	8,585	10,919	33	1,320	40	2,420
我孫子市		19	S41.3	11	122,122	10	12,924	0	1,930	10,994	37	1,100	35	2,695
かずさ水道広域連合企業団		40	H31.3	4	317,764	3	39,742	0	8,193	31,549	-	-	-	-
かずさ水道広域連合企業団 (木更津市域)		-		-		-					22	2,035	17	4,290
かずさ水道広域連合企業団 (君津市域)		-		-		-					7	2,310	11	4,565
かずさ水道広域連合企業団 (富津市域)		-		-		-					14	2,255	3	4,895
かずさ水道広域連合企業団 (袖ヶ浦市域)		-		-		-					21	2,052	28	3,801
成田市		1	S7.2	15	78,002	14	8,319	0	4,678	3,641	38	1,089	34	2,739
佐倉市		9	S31.7	7	161,057	8	17,406	0	8,621	8,785	31	1,580	30	3,098
四街道市		13	S34.12	13	96,235	12	9,782	0	8,318	1,464	33	1,320	41	2,310
酒々井町		20	S42.3	29	18,945	31	2,256	0	2,110	146	29	1,815	29	3,300
八街市		10	S32.4	22	35,632	27	3,666	0	1,836	1,830	18	2,080	23	3,970
富里市		23	S48.3	20	39,517	23	4,649	0	1,902	2,747	20	2,068	18	4,158
印西市		29	S52.3	30	18,149	34	1,767	0	190	1,577	3	2,420	24	3,960
長門川水道企業団		14	S35.7	31	17,819	30	2,455	2,199	0	256	17	2,090	21	4,070
白井市		33	S59.3	28	19,397	33	1,775	0	0	1,775	25	1,985	27	3,883

事業体	項目	創設認可		給水人口		年間取水量		表流水		地下水等		浄水受水		料金(10㎡)		料金(20㎡)	
		順位	年・月	順位	(人)	順位	(千㎡)	(千㎡)	(千㎡)	(千㎡)	(千㎡)	順位	(円)	順位	(円)	順位	(円)
香取市(佐原地区)		6	S27.2	27	25,326	28	3,269	3,051	218	0	7	2,310	5	4,730			
香取市(小見川・山田地区)		30	S54.4	25	26,811	26	3,933	3,933	0	0	7	2,310	5	4,730			
多古町		31	S57.4	33	12,119	32	1,808	0	1,808	0	26	1,980	24	3,960			
神崎町		34	H4.10	39	4,884	40	552	384	168	0	15	2,200	14	4,400			
銚子市		4	S12.3	16	53,107	13	9,145	7,370	0	1,775	32	1,364	31	3,069			
東庄町(第1)		21	S46.3	35	7,354	38	792	0	0	792	7	2,310	8	4,620			
東庄町(第2)		32	S58.3	40	3,619	37	843	0	0	843	7	2,310	8	4,620			
旭市		37	H17.7	2	562,773	17	6,294	0	0	6,294	7	2,310	8	4,620			
八匠水道企業団		25	S49.3	21	37,699	25	4,100	0	0	4,100	13	2,266	13	4,532			
山武郡市広城水道企業団		27	S49.7	8	149,775	7	17,878	0	0	17,878	19	2,079	16	4,306			
長生郡市広域市町村圏組合		25	S49.3	10	137,970	6	19,225	0	3,647	15,578	28	1,881	26	3,943			
山武市		35	H10.3	34	7,806	39	662	0	662	0	6	2,332	15	4,312			
勝浦市		3	S10.4	32	15,260	29	3,090	2,159	0	931	2	2,442	4	4,862			
大多喜町		8	S30.8	36	7,349	35	1,214	281	235	698	5	2,409	2	4,994			
いすみ市		38	H18.3	23	33,204	20	4,993	2,258	0	2,735	27	1,947	22	4,037			
御宿町		23	S48.3	37	6,777	36	1,094	670	0	424	3	2,420	5	4,730			
鴨川市		36	H17.2	24	30,103	18	6,246	5,086	10	1,150	16	2,145	11	4,565			
南房総市		38	H18.3	26	25,537	22	4,679	3,250	0	1,429	23	1,987	19	4,088			
鋸南町		11	S34.3	38	6,302	24	4,585	3,161	0	1,424	1	2,552	1	5,005			
三芳水道企業団		17	S40.3	17	50,648	16	7,659	2,420	698	4,541	23	1,987	19	4,088			
平均					161,629		16,379	6,856	1,866	7,657		1,864		3,791			

※1 表内の数値は、千葉県発行の「令和5年度千葉県水道」による。

※2 料金は、一ヶ月当たり家庭用料金で、メーター使用料(口径別料金の場合13mm)を含む。

※3 平均は、千葉県を含む。

8. 水道事業運営審議会

(1) 成田市水道事業運営審議会設置条例（昭和46年7月8日：条例第23号）

(設置)

第1条 本市水道事業の健全な運営を確保し、公共の福祉の増進を図るため、成田市水道事業運営審議会（以下「審議会」という。）を置く。

(所掌事務)

第2条 審議会は、市長の諮問に応じて、次に掲げる事項を審議する。

- (1) 水道事業の経営に関すること。
- (2) 水道水源の対策に関すること。
- (3) 前各号に掲げるもののほか、水道事業運営上必要な事項に関すること。

(組織等)

第3条 審議会は、委員7人以内をもって組織する。

2 委員は、次に掲げる者のうちから市長が委嘱する。

- (1) 識見を有する者 2人以内
- (2) 各種団体及び事業所の代表 2人以内
- (3) 受益者の代表 3人以内

3 委員の任期は、2年とする。ただし、委員が欠けた場合における補欠の委員の任期は、前任者の残任期間とする。

4 委員は、再任されることができる。

(会長及び副会長)

第4条 審議会に会長及び副会長を置き、委員の互選によってこれを定める。

2 会長は、審議会を代表し、会務を総理する。

3 副会長は、会長を補佐し、会長に事故があるとき又は会長が欠けたときは、その職務を代理する。

(会議)

第5条 審議会は、会長が招集し、会長が会議の議長となる。

2 会議は、過半数の委員が出席しなければ開くことができない。

3 会議の議事は、出席委員の過半数で決し、可否同数のときは、議長の決するところによる。

(参考意見の聴取)

第6条 審議会において必要があると認めるときは、関係者又は専門家の出席を求めて、説明又は参考意見を聴くことができる。

(庶務)

第7条 審議会の庶務は、水道事業業務主管課において処理する。

(委任)

第8条 この条例に定めるもののほか、審議会の運営について必要な事項は、市長が別に定める。

附則 この条例は、公布の日から施行する。

附則（平成13年3月30日条例第14号）この条例は、平成13年4月1日から施行する。

附則（平成18年3月24日条例第118号）この条例は、平成18年3月27日から施行する。

附則（平成21年6月26日条例第49号）この条例は、平成21年7月1日から施行する。

(2) 成田市水道事業運営審議会委員名簿

(任期：令和5年7月15日～令和7年7月14日)

氏名	備考
遠藤 美代治	識見を有する者
伊藤 謹 玄	識見を有する者
宮田 澄子	各種団体、事業所の代表
椎名 佐都美	各種団体、事業所の代表
岩 舘 和 巳	受益者の代表
伊地知 順子	受益者の代表

9. 成田市水道部の組織

(1) 組織図(令和6年4月1日現在)



(人)

部課別	職種別		
	事務職	技術職	計
部長	1		1
業務課	7 (1)		7 (1)
業務係	5 (1)		5 (1)
工務課	1 (2)	8 (1)	9 (3)
整備係	1 (2)	3 (1)	4 (3)
維持管理係	0 (0)	4 (0)	4 (0)
計	9 (3)	8 (1)	17 (4)

※ () 内は、短時間職員について外書きしたものである。

(2) 事務分掌

業務課

業務係

1. 基本計画及び事業認可に関すること。
2. 予算の編成及び決算の調製に関すること。
3. 水道料金その他収納金の調定及び徴収に関すること。
4. 資金計画に関すること。
5. 金銭、有価証券及び物品等の出納及び保管に関すること。
6. 契約に関すること。
7. 資産の取得、管理及び処分に関すること。
8. 資産の評価及び減価償却に関すること。
9. 水道事業運営審議会に関すること。
10. 収入支出に関する書類の審査並びに証拠書類の整理及び保管に関すること。
11. 業務状況の報告に関すること。
12. 水道統計及び水道台帳の作成に関すること。
13. 指定金融機関等の公金出納事務の指導及び検査に関すること。
14. 簡易水道の業務に関すること。
15. 管理規程の制定改廃に関すること。
16. 職員の給与、服務及び福利厚生並びに衛生管理に関すること。
17. 公告式に関すること。
18. 公印の管守に関すること。
19. 文書の收受、発送、整理及び保存に関すること。
20. 広報及び広聴に関すること。
21. 部内他課の連絡調整に関すること。
22. 他課の所掌に属しない事項に関すること。

工務課

整備係

1. 水道の整備、更新及び改良並びに拡張工事の設計及び施工に関すること。
2. 取水場及び配水場の整備に関すること。
3. 受託事業に係る消火栓の設置工事及び修繕に関すること。
4. 開発行為等の設計審査及び指導に関すること。
5. 道路の占用及び使用の許可申請に関すること。
6. 給水装置工事の受付、審査及び検査に関すること。
7. 指定工事店の指定並びに指導及び監督に関すること。
8. 量水器の交換及び指導に関すること。
9. 量水器等の棚卸資産に関すること。
10. 貯水槽水道の指導、助言等に関すること。
11. 簡易水道の整備及び改良に関すること。
12. 水道本管の管理に関すること。
13. 漏水及び赤水に関すること。
14. その他水道の整備に関すること。

維持管理係

1. 取水場及び配水場の機能維持、改修及び運転管理に関すること。
2. 電気及び機械の維持管理に関すること。
3. 水質の管理に関すること。
4. 取水量、配水量及び受水量の統計に関すること。
5. 水道庁舎及び倉庫の管理に関すること。
6. 車両の管理に関すること。
7. 簡易水道の機能維持、修繕及び運転管理に関すること。
8. その他水道の維持管理に関すること。

(2) 創設事業内容の推移

		創 設 事 業	創設事業変更	創設事業変更
認 可 年 月 日		昭和 56 年 3 月 31 日	平成 3 年 2 月 14 日	平成 7 年 3 月 31 日
計 画 目 標 年 度		平成 7 年度	平成 13 年度	平成 22 年度
工 期		昭和 56 年度 ～平成 5 年度	平成 3 年度 ～平成 11 年度	平成 7 年度 ～平成 21 年度
事 業 費		約 604 億円	約 800 億円	約 864 億円
計 画 給 水 人 口		563,500 人	522,456 人	579,765 人
計 画 1 日 最 大 給 水 量		107,100 m ³	166,700 m ³	166,700 m ³
団 体 別 の 内 訳	成 田 市	1,990 m ³	15,150 m ³	21,510 m ³
	佐 倉 市	34,930 m ³	60,550 m ³	48,120 m ³
	四 街 道 市	15,190 m ³	28,790 m ³	20,160 m ³
	八 街 市	13,880 m ³	15,810 m ³	15,970 m ³
	印 西 市	12,130 m ³	15,630 m ³	20,740 m ³
	白 井 市	3,720 m ³	3,580 m ³	5,440 m ³
	富 里 市	15,270 m ³	16,470 m ³	17,240 m ³
	酒 々 井 町	4,360 m ³	5,050 m ³	9,450 m ³
	長門川(企)	5,630 m ³	5,670 m ³	8,070 m ³
計 画 1 日 最 大 取 水 量		112,740 m ³	175,470 m ³	175,470 m ³
水 源	奈良俣ダム	0.505 m ³ /秒 43,630 m ³ /日	0.505 m ³ /秒 43,630 m ³ /日	0.505 m ³ /秒 43,630 m ³ /日
	霞ヶ浦導水		0.746 m ³ /秒 64,450 m ³ /日	0.746 m ³ /秒 64,450 m ³ /日
	八ッ場ダム		0.780 m ³ /秒 67,390 m ³ /日	0.780 m ³ /秒 67,390 m ³ /日
	未確定水源	0.800 m ³ /秒 69,110 m ³ /日		
浄 水 能 力	本埜浄水場	107,100 m ³ /日	102,680 m ³ /日	
	印旛浄水場		64,020 m ³ /日	
	柏井浄水場東側			116,500 m ³ /日
	北総浄水場			50,200 m ³ /日

成 田 市 水 道 事 業 年 報
(令 和 6 年 度 版)

発 行 成 田 市
編 集 成 田 市 水 道 部 業 務 課
〒286-0012 成 田 市 山 口 293 番 地 1
T E L 0476-22-0269 (代 表)
F A X 0476-22-6122
発 行 日 令 和 8 年 3 月
登 録 番 号 成 水 業 2 5 - 0 4 6