

令和5年度

水道用水供給事業年報

東総広域水道企業団

目 次

第1	概況	
1	沿革	2
2	事業計画の概要	2
3	創設事業の概要	3
4	創設事業計画	4
5	事業の経過	5
第2	水源	
1	水源の状況	8
2	水利権	12
3	水利権協議の経過	12
第3	水道施設	
1	水道施設	14
第4	事業概要・組織	
1	令和5年度の事業概要	18
2	組織	21
第5	業務	26
1	業務量	26
2	浄水処理薬品	27
3	送水量	29
4	電力	30
第6	水質	
1	水質試験概要	32
2	令和5年度水質検査結果	32
3	水質基準項目（51項目）	34
第7	財務	
1	財務諸表	40
2	給水料金	46
3	給水料金比較	48
4	費用構成表	50
5	経営分析	51
6	資金残高	52
7	令和5年度建設改良工事等の概要	54
8	固定資産明細書	58
9	企業債	59
10	構成団体からの繰入金受入状況	66

東総広域水道事業概要図



※ 銚子市は西部地域を主に対象としています。

第 1 概況

1 沿革

東総広域水道企業団は、千葉県北東部に位置し、銚子市、旭市（旧旭市、旧干潟町、旧海上町、旧飯岡町）、東庄町の2市1町で構成されております。

当時、この地域は銚子市が昭和13年に給水開始しているのに対し、他市町は東庄町が住金団地へ給水するため一部普及しているのみで、それ以外の市町は地下水を水源として簡易水道や井戸水を利用し飲料水として使用しておりました。

その地下水源を飲料水として将来にわたり使用することは量的、質的に問題があり、一刻も早く上水道の布設が望まれておりました。

その後、昭和38年に銚海広域行政連絡協議会において、上水道布設問題が取り上げられたことを初めとして、幾度となく検討を重ねた結果、企業団方式による用水供給事業を行うことを目的に、昭和48年3月に設立されました。

以降、創設事業に着手し、昭和56年、1市4町に給水を開始し、平成2年から全構成団体に給水を開始しました。

2 事業計画の概要

当企業団は、2市1町(旧2市4町)の共同事業体として昭和48年3月に設立され当時の総事業費は70億円で、昭和51年度の給水開始を目途に創設事業に着手しました。

しかし、この間石油危機に端を発した諸物価の高騰に伴う建設資材等の増大、水源取得の計画変更や水源水質の異臭味に苦慮し、加えて平成4年に水質基準の改正があり、質の高い水道水が求められる時代になりました。

その後、水源対策として、平成17年度に高度浄水施設が完成し、高度浄水処理水の供給を開始しています。

平成27年度に、今後の水需要について検討した結果、既設の施設での対応が可能であることから、平成28年度以降に予定していた工事を中止し、創設事業を終了しました。

なお、終了に伴い創設事業費は、159億204万7千円となっております。

また、創設事業終了後の主な事業として、令和元年度より総事業費約94億円の送水管更新事業を実施し、令和13年度までに送水主幹線及び西幹線における耐用年数を経過した送水管について、耐震管へ更新するものであります。

3 創設事業の概要

(1) 計画一日最大給水量：64,596m³

給水対象	一日最大給水量
銚子市	23,412m ³
旭市	31,278m ³
東庄町	9,906m ³
計	64,596m ³

(2) 給水開始年月日

一部給水：昭和56年10月 1日(旭市及び東庄町(新堀配水場))

昭和60年 4月 1日(東庄町(小南配水場))

全部給水：平成 2年10月 1日(銚子市)

(3) 工 期：昭和48年度～平成27年度

エ 総事業費：159億204万7千円

オ 事業費及び財源内訳

(単位：千円)

事業費		財源	
貯水施設費	5,653,784	国庫補助金	4,105,498
浄水施設費	6,255,644	企業債	8,928,000
送水施設費	1,509,767	出資金	2,393,250
水質検査施設費	42,550	自己財源	475,299
用地及び補償費	157,941		
付帯施設費	102,810		
工事雑費	275,423		
事務費	1,904,128		
計	15,902,047	計	15,902,047

4 創設事業計画

(単位：千円)

	工 種	事業量	事業費	年 度	
				27年度まで	
施	工 事 費		13,997,919	13,997,919	
	貯水施設費		5,653,784	5,653,784	
	黒部川貯水池		4,884,000	4,884,000	
	黒部川貯水池	単独分	18,315	18,315	
	霞ヶ浦導水事業		751,469	751,469	
	浄水施設費		6,255,644	6,255,644	
	高度浄水施設	1式	3,103,801	3,103,801	
	硫酸注入設備	1式	109,337	109,337	
	着水井	1池	14,800	14,800	
	沈でん池・急速ろ過池	4池・12池	421,211	421,211	
	沈でん池設備	1式	146,631	146,631	
	急速ろ過設備	1式	240,700	240,700	
	浄水池	2池	114,887	114,887	
	管理本館	1棟	229,965	229,965	
	送水ポンプ室及び電気室	1棟	139,140	139,140	
	送水ポンプ設備	送水7台、表洗2台	114,140	114,140	
	場内連絡管	1式	40,963	40,963	
	薬品注入設備	1式	213,190	213,190	
	電気計装設備	1式	874,450	874,450	
	場内外計装設備	1式	282,318	282,318	
	汚泥処理設備	1式	203,611	203,611	
	工	排泥槽	1槽	6,500	6,500
		送水施設費	32,652.21	1,509,767	1,509,767
送水管 900mm		1,327.26	138,601	138,601	
送水管 800mm		3,845.50	260,235	260,235	
送水管 700mm		183.00	9,377	9,377	
送水管 600mm		5,694.00	318,622	318,622	
送水管 500mm		8,940.58	306,598	306,598	
送水管 400mm		12,661.87	476,334	476,334	
水質検査施設費			42,550	42,550	
水質検査設備		1式	42,550	42,550	
事		用地及び補償費		157,941	157,941
		浄水場用地等		157,941	157,941
		附帯施設費		102,810	102,810
		車庫及び倉庫	1棟	25,800	25,800
		門及び周囲柵その他		77,010	77,010
		工事雑費		275,423	275,423
		設計及び調査等		275,423	275,423
	事 務 費		1,904,128	1,904,128	
	計		15,902,047	15,902,047	
	業				

5 事業の経過

- 昭和 48年 3月 東総広域水道企業団設立許可申請
- 昭和 48年 3月 千葉県知事から企業団の設立許可
- 昭和 48年 3月 東総広域水道用水供給事業経営認可申請
- 昭和 48年 3月 厚生大臣から認可を得る
- 昭和 49年 1月 浄水場建設工事に着手
- 昭和 50年 5月 送水管布設工事着手
- 昭和 54年 4月 黒部川総合開発事業に関する基本協定書締結
- 昭和 56年 2月 最大取水量毎秒0.108 m^3 暫定水利権取得
- 昭和 56年 9月 経営変更認可申請(創設変更(取水地点の変更))
- 昭和 56年 9月 用水供給料金決定(基本料金48円/ m^3 、使用料金80円/ m^3
(逓減制基本水量を超えると60円))
- 昭和 56年 9月 厚生大臣から変更認可を得る
- 昭和 56年10月 構成団体(一部)へ給水開始
- 昭和 57年 3月 企業団事業等に対する費用負担等に対する協定書を千葉県と締結
(工業用水の減量変更)
- 平成 元年 4月 用水料金改定(基本料金52円/ m^3 、使用料金48円/ m^3 (逓減制廃止)、
消費税3%(外税方式))
- 平成 3年 3月 最大取水量毎秒0.568 m^3 安定水利権取得(黒部川貯水池)
- 平成 4年 3月 最大取水量毎秒0.122 m^3 安定水利権取得(奈良俣ダム)
- 平成 9年 4月 用水料金改定(基本料金55円/ m^3 、使用料金44円/ m^3 、消費税5%
(外税方式))
- 平成 14年 6月 第2回経営変更認可申請(浄水処理方法の変更)
- 平成 14年 6月 厚生大臣から変更認可を得る
- 平成 16年 6月 高度浄水施設工事着手
- 平成 17年 7月 旭市合併(旭市、干潟町、海上町及び飯岡町)
- 平成 18年 3月 高度浄水施設完成 高度浄水処理水供給開始
- 平成 26年 4月 用水料金改定(基本料金55円/ m^3 、使用料金44円/ m^3 、消費税8%
(外税方式))
- 令和 元年10月 用水料金改定(基本料金55円/ m^3 、使用料金44円/ m^3 、消費税10%
(外税方式))

第 2 水源

1 水源の状況

昭和48年4月に着手した創設事業の水源は、計画目標年次において一日最大取水量 $69,500\text{m}^3$ ($0.804\text{m}^3/\text{秒}$)の取水を必要とし、これについては、国が進める「利根川水系及び荒川水系における水資源開発基本計画」に基づく水資源開発で措置することで計画されました。

その結果、千葉県が利根川水系黒部川に建設した黒部川総合開発事業(平成元年完成)に $0.568\text{m}^3/\text{秒}$ 、独立行政法人水資源機構が利根川水系檜俣川に建設した奈良俣ダムに $0.122\text{m}^3/\text{秒}$ 及び国土交通省が建設中の霞ヶ浦導水事業(那珂川下流部～霞ヶ浦～利根川下流部を連絡する流況調整河川(平成27年度完成予定))に $0.114\text{m}^3/\text{秒}$ の合わせて $0.804\text{m}^3/\text{秒}$ の水配分が得られました。

その後、霞ヶ浦導水事業については、平成19年度の水道水源開発施設整備費国庫補助事業の再評価の実施にあたり作成した水需要の推計では、社会経済情勢等の変化により、霞ヶ浦導水事業に参画した当初の見込みと大幅に乖離した状況であり、本水源の水需要が発生する見込みはないため、国土交通省に対し本事業への参画を中止する旨の要望をしました。

平成28年2月12日付けで「霞ヶ浦導水事業計画の変更について」の案が示され、平成28年3月31日付けで変更が確定し、当企業団の事業からの撤退が認められました。

(1) 水源図



※ 平成27年度霞ヶ浦導水事業撤退

(2) 水源別水量

水 源 名	配 分 量
黒部川総合開発事業	32,153m ³ /日 (0.372m ³ /秒)
奈良俣ダム建設事業	10,550m ³ /日 (0.122m ³ /秒)
霞ヶ浦導水事業	0
計	42,703m ³ /日 (0.494m ³ /秒)

(3) 水源の概要

ア 黒部川総合開発事業

所在地	千葉県香取市一之分目地先～香取郡東庄町新宿地先	
河川名	黒部川	
施行主体	千葉県	
流域面積	102.6km ²	
総量	3,800千m ³	
有効量	1,060千m ³	
新規都市用水量	0.63m ³ /秒	
建設費	120億4,500万円	
建設負担率	40.7%	
工期	昭和53年度～平成元年度	
利水者	東総広域水道企業団	0.372m ³ /秒
	香取市	0.062m ³ /秒

イ 奈良俣ダム建設事業

所在地	群馬県利根郡みなかみ町大字藤原字奈良俣	
河川名	檜俣川	
施行主体	水資源機構	
型式	ロックフィルダム	
流域面積	95.4km ²	
総貯水量	90,000千m ³	
有効貯水量	85,000千m ³	
新規都市用水量	8.695m ³ /秒	
堤高	158m	
堤頂長	520m	
建設費	1,352億円	
建設負担率	1.1%	
工期	昭和48年度～平成10年度(平成3年概成)	
利水者	東総広域水道企業団	0.122m ³ /秒
	群馬県(工水含む)	2.720m ³ /秒
	茨城県	0.179m ³ /秒
	千葉県	0.484m ³ /秒
	埼玉県	0.951m ³ /秒
	東京都	2.070m ³ /秒
	神崎町	0.020m ³ /秒
	印旛郡市広域市町村圏事務組合	0.505m ³ /秒
	長門川水道企業団	0.100m ³ /秒
	九十九里地域水道企業団	0.135m ³ /秒
	北千葉広域水道企業団	1.044m ³ /秒
	高崎市	0.115m ³ /秒
みどり市	0.250m ³ /秒	

ウ 霞ヶ浦導水事業 (当該事業撤退済みのため、平成 27 年度末時点における事業計画)

所在地	茨城県水戸市渡里町地先～稲敷郡結佐地先	
河川名	利根川、那珂川、霞ヶ浦	
施行主体	国土交通省	
新規都市用水量	9.026m ³ /秒	
建設費	1,900億円	
建設負担率	0.4%	
工期	昭和60年度～令和5年度	
利水者	東総広域水道企業団	0
	東京都	1.400m ³ /秒
	千葉県(工水)	0.400m ³ /秒
	千葉市	0
	九十九里地域水道企業団	0.340m ³ /秒
	印旛郡市広域市町村圏事務組合	0.746m ³ /秒
	埼玉県	0.940m ³ /秒
	茨城県(工水含む)	5.200m ³ /秒

- ※ 水道施設整備事業の再評価(霞ヶ浦導水事業)を、平成 18、19 年度に実施しました。
再評価の実施にあたり作成した水需要計画では、社会経済情勢等の変化により、当該事業に参画した当初の見込みと大幅に乖離した状況であり、本水源の水需要が発生する見込みはなく、参画を中止する結果となりました。
- ・平成 19 年 6 月 国土交通省関東地方整備局長へ参画中止の要望書を提出
 - ・平成 28 年 2 月 霞ヶ浦導水事業事業計画の変更(案)が提示される
変更内容は、工期の変更及び当企業団と千葉市の撤退について
 - ・平成 28 年 3 月 霞ヶ浦導水事業計画の変更が確定し、当企業団の撤退が認められる

2 水利権

現在、黒部川総合開発事業と奈良俣ダム建設事業の合わせて42,703m³/日(0.494m³/秒)について、令和12年3月まで安定水利権の許可を得ています。

3 水利権協議の経過

河川法に基づく協議の経過並びに協議事項は、次のとおりである。

事業名	許可年月日及び番号	許可水源及び水量	許可期限及び条件
東 総 広 域 水 道 用 水 供 給 事 業	年月日：昭和56年2月9日 番号：建設省関地河政発第3号	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.108m ³ /秒	期限：昭和57年3月31日 条件：暫定取水
	年月日：昭和57年8月9日 番号：建設省関地河政発第28号	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.122m ³ /秒	期限：昭和58年3月31日 条件：暫定取水
	年月日：昭和58年5月2日 番号：建設省関地河政発第21号	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.122m ³ /秒	期限：昭和59年3月31日 条件：暫定取水
	年月日：昭和59年8月17日 番号：建設省関地河政発第35号	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.174m ³ /秒	期限：昭和62年3月31日 条件：暫定取水
	年月日：昭和62年11月25日 番号：建設省関地河政発第35号	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.236m ³ /秒	期限：昭和62年3月31日 条件：暫定取水
	年月日：平成3年3月30日 番号：建設省関地河調発第6号	水源：黒部川総合開発事業 水量：0.568m ³ /秒	期限：平成12年3月31日 条件：安定取水
	年月日：平成4年3月31日 番号：建設省関地河調発第10号	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.122m ³ /秒 水源：黒部川総合開発事業 水量：0.568m ³ /秒	期限：平成12年3月31日 条件：安定取水
	年月日：平成8年3月15日 番号：7建設省関地河調発第39号	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.122m ³ /秒 水源：黒部川総合開発事業 水量：0.568m ³ /秒	期限：平成12年3月31日 条件：安定取水
	年月日：平成13年6月29日 番号：12国関整水第163号の2	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.122m ³ /秒 水源：黒部川総合開発事業 水量：0.568m ³ /秒	期限：平成22年3月31日 条件：安定取水
	年月日：平成28年9月5日 番号：27国関整水第224号の4	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.122m ³ /秒 水源：黒部川総合開発事業 水量：0.330m ³ /秒	期限：令和2年3月31日 条件：安定取水
	年月日：令和3年8月12日 番号：国関整水第192号の3	水源：奈良俣ダム建設事業 水量：0.122m ³ /秒 水源：黒部川総合開発事業 水量：0.372m ³ /秒	期限：令和12年3月31日 条件：安定取水

第3 水道施設

1 水道施設

(1) 水道施設の概要

ア 笹川浄水場

概 要	
所在地	香取郡東庄町笹川ろ1番地
計画浄水量	69,500m ³ /日 (最大0.804m ³ /秒)
高度処理計画浄水量	49,400m ³ /日 (返送水2,900m ³ /日含む)
敷地面積	30,505m ² (33,413.54m ² (赤道等含む))
計画水量(高度浄水処理施設)	
計画一日最大給水量	45,800m ³
計画有収率	99.2%
計画一日最大送水量	45,800m ³ ÷ 99.2% = 46,169m ³ ≒ 46,200m ³
浄水場内作業用水量	送水量の7.0% = 3,200m ³ /日
浄水場内損失水量	送水量の0.7% = 300m ³ /日
返送水量	送水量の6.3% = 2,900m ³ /日
	既設 : 送水量の4.5% = 2,100m ³ /日
	高度処理 : 送水量の1.8% = 800m ³ /日
計画一日最大処理水量	46,200m ³ × (1+0.07) = 49,434m ³ ≒ 49,400m ³
計画一日最大取水量	46,200m ³ × (1+0.007) = 46,523m ³ ≒ 46,500m ³

イ 浄水施設

施設名	概 要
粉末活性炭接触池 (高度浄水処理施設)	構造：RC造り×2池 1系列1池(有効容量：2,171.80m ³) 型式：上下迂流式
薬品混和池 (旧着水井)	構造：RC造り×1池(有効容量：67.2m ³)
フロック形成池	構造：RC造り×2池(1系列1池)(有効容量：2,000m ³) 型式：上下迂流式
薬品沈でん池	構造：RC造り×4池(1系列2池)(有効容量：4,796m ³) 型式：横流式、傾斜板沈降装置、汚泥自動掻寄装置
急速ろ過池	構造：RC造り×12池(1系列3池) 型式：重力式オートフィルター(洗浄方法：表面洗浄(固定式)と逆流洗浄の併用)
中間ポンプ設備 (高度浄水処理施設)	中間ポンプ棟(地下水槽及び配管室、ポンプ室、電気室、水質発信機室) 構造：RC造り、地下水槽、地上2階(延床面積：793.11m ²) ポンプ井 構造：地下RC造り×2池(1系列1池)(有効容量：1,080m ³) 設備：ポンプ設備(φ400mm水中ポンプ×4台(常用2台、予備2台)) 逆洗ポンプ井 構造：地下RC造り×2池(1系列1池)(有効容量：383m ³) 設備：ポンプ設備(φ350mm逆洗水中ポンプ×2台(予備1台)、φ200mm表洗水中ポンプ×2台(予備1台))
粒状活性炭設備 (高度浄水処理施設)	吸着棟(操作室、配管室、吸着槽) 構造：RC造り、地上2階、地下1階(延床面積：832.81m ²) 吸着槽 構造：RC造り×8池(予備2池)(面積22.95m ² /池) 形式：重力式下向流固定床方式

施設名	概要
浄水池	構造：RC造り×2池(有効容量：3307.8m ³)
管理本館	管理室、中央監視制御室、薬品貯蔵及び注入機室(薬品注入設備：PAC注入装置、次亜塩素酸ソーダ注入設備、苛性ソーダ注入装置)、水質試験室、水質発信機室、コントロール室、電気室 構造：RC造り、地上2階(総床面積：1,482.6m ²)
硫酸注入機棟	構造：RC造り、地上1階(延床面積：55.35m ²) 設備：硫酸注入装置
粉末活性炭注入機棟 (高度浄水処理施設)	構造：ALC鉄骨造り、地上3階(延床面積228.0m ²) 設備：粉末活性炭注入装置、水質発信機室
新電気棟	構造：ALC鉄骨造り、地上1階(延床面積198.0m ²) 設備：受変電設備、変圧器、付帯設備等

ウ 排水処理施設

施設名	概要
排水渠 (急速ろ過池用)	構造：RC造り(有効容量：459.5m ³)
返送ポンプ井 (排水渠用)	構造：RC造り×1池(有効容量：57.75m ³) 設備：ポンプ設備(φ100mm汚水用水中ポンプ×3台(予備1台))
洗浄排水池 (粒状活性炭用)	構造：地下式RC造り×2池(有効容量：770m ³) 設備：攪拌機(1段バドル羽根式×4台) ポンプ設備(φ100mm水中汚水汚物ポンプ×2台(予備1台))
汚泥引抜ポンプ室	構造：RC造り(延床面積15.0m ²) 設備：ポンプ設備(φ125×100mm片吸込渦巻ポンプ×2台(予備1台))
濃縮槽	構造：RC造り×2槽(有効容量：760.5m ³ /槽) 設備：ポンプ設備(φ100×80mmSCポンプ×3台(予備1台))
天日乾燥床	構造：RC造り×8床(総有効容量：2,700m ³ 、総面積：4,500m ²) 1～5号床：有効容量 270m ³ /床、面積 450m ² /床 6～8号床：有効容量 450m ³ /床、面積 750m ² /床

エ 送水施設

施設名	概要
送水ポンプ棟	電気室、ポンプ室、発電機室 構造：RC造り、地上1階・地下1階(延床面積：607.04m ²) 設備：ポンプ設備(φ250×150mm両吸込渦巻ポンプ×5台(予備1台)、φ50mm湿式真空ポンプ×2台(予備1台))、自家発電設備(ガスタービン式非常用予備発電装置(出力：1,250kVA))
送水管	口径：φ800、700、600、500、400、250mm 総延長：約32.8km ダクタイル鋳鉄管(φ800、700、600、500、400、250mm)：約32.5km 鋼管(φ800、600、400mm)：約0.3km

オ 取水施設（水資源機構管理）※上水、農水共同施設

施設名	概要
笹川取水口	所在地：香取郡東庄町大字笹川地先 設備：スライド式樋管ゲート×2門、2連沈砂池(RC造り)、スライド式沈砂池ゲート×2門、自動除じん機(ネットスクリーン)
導水路	口径：φ1,800mm 総延長：834m
東庄揚水機場	所在地：香取郡東庄町笹川ろ81番地 設備：吸水槽(RC造り)、機場建屋RC造り、地下2階、地上2階(延床面積：1,201㎡)、水道用ポンプ設備(φ300mm横軸片吸込渦巻ポンプ×5台(内予備1台)) 農水用ポンプ設備(φ600×400mm横軸両吸込渦巻ポンプ×3台)

カ 配水場施設

団体名	配水場名	概要
銚子市	銚子市諸持町受水配水場	構造：PC造り(有効容量：10,000㎡) 所在地：銚子市諸持町803番地 給水開始：平成2年10月
旭市	旭市旭配水場	構造：全地下式RC造り(有効容量：5,040㎡(1,680㎡×3池)) 所在地：旭市二の2791番地 給水開始：昭和56年10月
	旭市干潟配水場	構造：PC造り(有効容量：1,226㎡) 所在地：旭市さくら台1145番地4 給水開始：昭和56年10月
	旭市海上配水場	構造：既配水場 PC造り(有効容量：783㎡(低区)、478㎡(高区)) 新配水場 ステンレス製 平成30年12月共用開始 有効容量：1,100㎡ 所在地：旭市蛇園5512番地2 給水開始：昭和56年10月
	旭市飯岡配水場	構造：RC造り(有効容量：1,920㎡(960㎡×2池)) 所在地：旭市塙1135番地1 給水開始：昭和56年10月
東庄町	東庄町新堀配水場	構造：PC造り(有効容量：2,560㎡) 所在地：東庄町羽計2040番地 給水開始：昭和56年10月
	東庄町水道小南配水場	構造：RCドーム付き高架円形PC造り(有効容量：1,070㎡) 所在地：東庄町小南3021番地1 給水開始：昭和60年4月

第4 事業概要・組織

1 令和5年度の事業概要

(1) 総括事項

令和5年度は、構成市町(銚子市、旭市及び東庄町)へ安全で良質な水道水を安定的に供給するために、耐震化と併せた老朽化施設の再構築を目的とした建設改良工事では、送水管更新事業の送水主幹線呼び径800mm送水管更新工事(第3工区及び第4工区)、高度浄水設備更新事業の粒状活性炭設備改修工事(第2期)及び薬品注入設備更新事業の次亜塩素酸ナトリウム注入設備更新工事等を実施し、浄水及び送水施設の機能維持を目的とした保存工事では、電気及び計装設備修繕工事、新電気棟修繕工事及び中間ポンプ棟電動弁整備工事等を実施しました。

次に、本年度の業務の状況については、銚子市の有収水量が前年度より1.7%の減、旭市は1.2%の減、東庄町は1.1%の増となり、全体では前年度比0.9%の減となりました。

また、財務状況においては、収益的収支のうち収入は、給水収益の基本料金において責任水量割合を76%から85%に戻したことにより前年度比6.9%の増となりました。

支出においては、動力費の電気料金において、燃料費調整額が前年度よりも低く推移する一方で、委託料の水道用粒状活性炭再生業務委託では契約単価が増となる等前年度比0.8%の増となりました。

結果としては、当年度は約1億2,758万円の純利益となり、予算と比べ9,256万円の増となりました。

また、資本的収支のうち収入は、当年度の企業債の借入が前年度より減となったため、前年度比61.3%の減となりました。

支出では、建設改良工事として送水管更新事業の送水主幹線呼び径800mm送水管更新工事(第3工区及び第4工区)、高度浄水設備更新事業の粒状活性炭設備改修工事(第2期)及び薬品注入設備更新事業の次亜塩素酸ナトリウム注入設備更新工事等を実施したことで前年度比24.8%の増となりました。

(2) 業務の概要

水道用水供給の状況については、年間送水量が9,805,372 m^3 (対前年度 Δ 74,820 m^3 、0.8%の減)で、このうち年間有収水量は9,711,228 m^3 (対前年度 Δ 85,044 m^3 、0.9%の減)でありました。

また、一日平均送水量は26,791 m^3 (対前年度 Δ 278 m^3 、1.0%の減)で、一日最大送水

量は、7月27日に記録した31,246m³(対前年度△352m³、1.1%の減)でありました。

(3) 工事の概要

建設改良工事として、送水主幹線呼び径800mm送水管更新工事(第3工区及び第4工区)、粒状活性炭設備改修工事(第2期)及び次亜塩素酸ナトリウム注入設備更新工事等で約16億410万円を執行しました。

保存工事としては、電気及び計装設備修繕工事、新電気棟修繕工事及び中間ポンプ棟電動弁整備工事等で約7,577万円を執行しました。

(4) 経理の状況

事業収益1,607,896,065円(対前年度103,684,866円、6.9%の増)に対して、事業費用1,480,319,409円(対前年度12,263,274円、0.8%の増)であり、この結果、127,576,656円(対前年度91,421,592円、252.9%の増)の純利益となりました。

事業収益の内訳は、営業収益1,533,436,657円(対前年度112,974,114円、8.0%の増)、営業外収益74,459,408円(対前年度△2,222,864円、2.9%の減)となりました。

このうち営業収益は、給水収益1,529,552,057円(対前年度112,974,114円、8.0%の増)、その他の営業収益は3,884,600円(対前年度同額)となりました。また営業外収益のうち、長期前受金戻入73,855,198円(対前年度△97,005円、0.1%の減)となりました。

また、事業費用の内訳は、営業費用1,449,785,344円(対前年度6,997,473円、0.5%の増)、営業外費用30,534,065円(対前年度5,265,801円、20.8%の増)となりました。

このうち営業費用は、原水及び浄水費679,574,452円(対前年度△12,665,744円、1.8%の減)、総係費115,981,492円(対前年度27,493,941円、31.1%の増)、減価償却費627,580,819円(対前年度△17,189,762円、2.7%の減)、資産減耗費26,648,581円(対前年度9,359,038円、54.1%の増)となりました。また営業外費用のうち、支払利息は30,530,944円(対前年度5,267,263円、20.8%の増)となりました。

資本的収入は222,624,800円(対前年度△352,375,200円、61.3%の減)であり、この内訳は、企業債は222,000,000円(対前年度△353,000,000円、61.4%の減)及び工事負担金624,800円(対前年度624,800円、皆増)となりました。

また、資本的支出は1,741,907,790円(対前年度346,026,984円、24.8%の増)で、この内訳は、建設改良費1,604,103,267円(対前年度318,815,729円、24.8%の増)、企業債償還金137,804,523円(対前年度27,211,255円、24.6%の増)となりました。

この結果、資本的収入額が資本的支出額に1,519,282,990円の不足を生じましたが、

この不足額については、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額144,521,314円、減債積立金36,155,064円及び過年度分損益勘定留保資金1,338,606,612円で補てんしました。

(5) 議会議決事項

議会種別	議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
8月定例会	議案第1号	令和5年度東総広域水道企業団水道用水供給事業会計補正予算(第1号)	令和5年8月28日	令和5年8月28日
	議案第2号	令和4年度東総広域水道企業団水道用水供給事業会計利益の処分及び決算認定について	令和5年8月28日	令和5年8月28日
2月定例会	議案第1号	令和5年度東総広域水道企業団水道用水供給事業会計補正予算(第2号)	令和6年2月5日	令和6年2月5日
	議案第2号	令和6年度東総広域水道企業団水道用水供給事業会計予算	令和6年2月5日	令和6年2月5日
	議案第3号	東総広域水道企業団企業職員の給与の種類及び基準に関する条例の一部を改正する条例の制定について	令和6年2月5日	令和6年2月5日

(6) 行政官庁許認可事項

申請年月日	申請先	件名	許 認 可	
			番 号	年 月 日
令和5年7月27日	千葉県知事	令和5年度起債水道事業 (建設改良/上水道/その他) 同意額 273,000,000円	千葉県市指令 第1079号	令和5年8月31日

2 組織

(1) 機構（令和6年3月31日現在）

構成団体 銚子市、旭市、東庄町（2市1町）

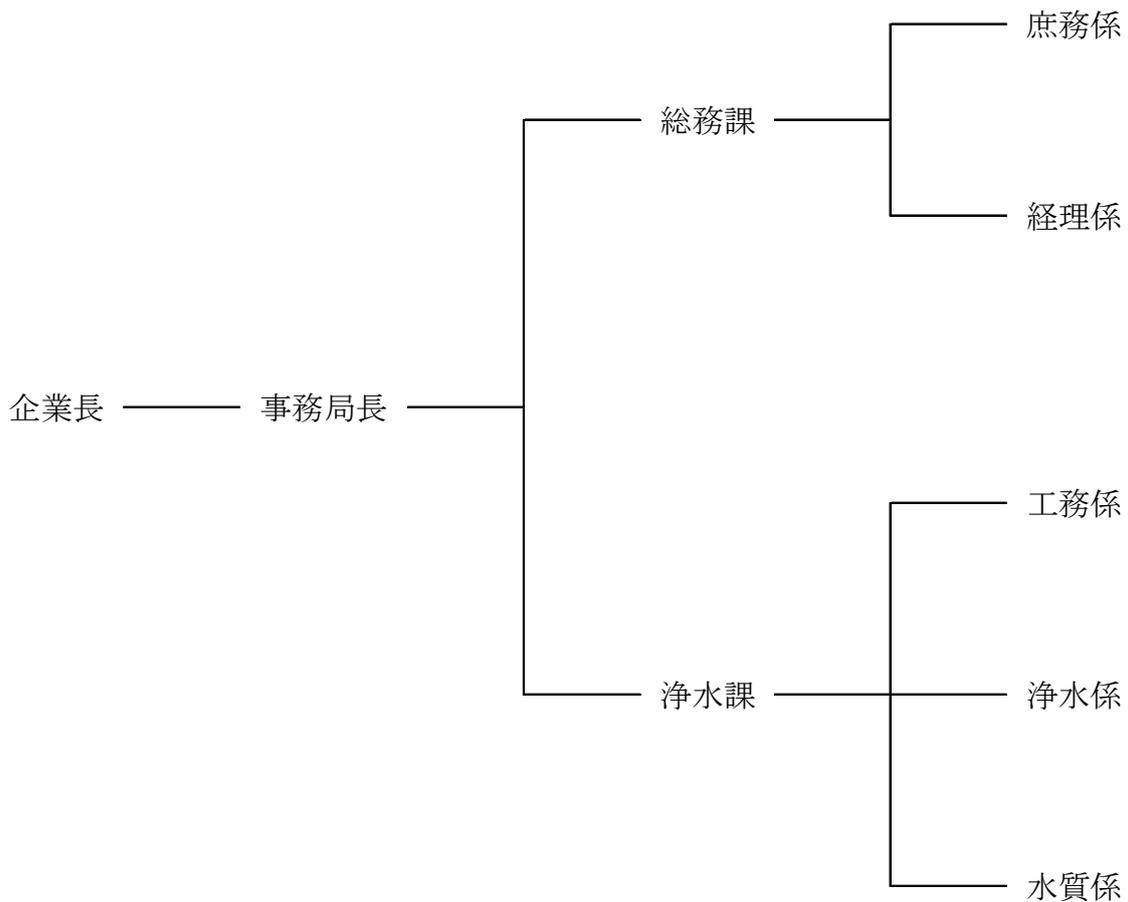
議 会 企業団の議会議員の定数は8人で、その議員は、

- ・ 企業長の属する関係市町以外の関係市町の長
- ・ 関係市町の議会議長
- ・ 関係市町の副市町長又は関係市町の議会の議員から当該関係市町の長が指名する者

議員定数：銚子市2人、旭市3人、東庄町3人

監査委員 2人

事務局 25人



(2) 事務分掌

総務課	庶務係	<ol style="list-style-type: none"> 1 公印の保管に関する事。 2 文書並びに物品の收受、発送、整理及び保管に関する事。 3 条例、規則並びに規程の制定、改廃及び告示に関する事。 4 議会に関する事。 5 儀式及び交際に関する事。 6 職員の任免、給与、勤務時間その他人事に関する事。 7 職員の服務及び研修に関する事。 8 職員の安全、衛生管理及び公務災害に関する事。 9 職員共済組合及び総合事務組合等に関する事。 10 職員の福利厚生に関する事。 11 日本水道協会に関する事。 12 職員の旅行命令及び旅費に関する事。 13 各種統計資料の収集、整理及び保管に関する事。 14 情報公開制度に関する事。 15 広報に関する事。 16 職員の被服貸与に関する事。 17 庁舎等の管理及び取締（他の所管に属するものを除く。）に関する事。 18 書庫及び図書等の管理に関する事。 19 労務管理に関する事。 20 車両の使用及び管理に関する事。 21 資産の取得、管理及び処分に関する事。 22 工事その他の請負契約に関する事。 23 用地の占用、使用並びに工事施行に係る交渉及び補償等に関する事。 24 土地の売買契約及び登記事務並びに土地の管理に関する事。 25 機械器具及び備品等（他の所管に属するものを除く。）の維持管理に関する事。 26 苦情処理に関する事。 27 物品の調達に関する事。 28 他の課及び係に属さない事項に関する事。
	経理係	<ol style="list-style-type: none"> 1 予算の編成及び実施計画書の作成に関する事。 2 予算の執行統制に関する事。 3 資金計画及び運用に関する事。 4 業務状況の公表に関する事。 5 計理状況の報告に関する事。 6 経営分析及び財務諸表等の作成に関する事。 7 決算に関する事。 8 会計書類の審査、整理及び保管に関する事。 9 固定資産の評価及び減価償却に関する事。 10 固定資産台帳の整理及び保管に関する事。 11 現金並びに有価証券の出納及び保管に関する事。 12 公金取扱金融機関に関する事。 13 監査及び出納検査等に関する事。 14 企業債台帳の整理及び保管に関する事。 15 水道料金制度に関する事。 16 用水供給の契約及び使用水量の確認に関する事。 17 料金、手数料並びに工事費その他収入金の納入通知書の作成及び発送に関する事。 18 財政計画に関する事。 19 基本計画並びに事業計画の調整及び統計調査に関する事。 20 起債、補助金及び出資金の手続に関する事。 21 年報作成に関する事。 22 資材の出納及び保管（他の所管に属するものを除く。）に関する事。

浄水課	工務係	<ul style="list-style-type: none"> 1 事業の基本計画及び変更認可申請に関する事。 2 水利権に関する事。 3 供給水量計画及びその供給手続きに関する事。 4 工事の設計、監督及び施工に関する事。 5 用地の占有及び使用並びに工事施工に係る交渉に関する事。 6 施設に関する占有及び使用の継続に関する事。 7 起債及び補助事業等の資料の作成に関する事。 8 工事関係等の資料の整理及び保管に関する事。 9 工務係業務の統計に関する事。 10 電気、機械設備等の保守点検及び総合調整に関する事。 11 他の係に属さない事項に関する事。
	浄水係	<ul style="list-style-type: none"> 1 浄水、送水及び配水池受水施設の維持管理に関する事。 2 浄水及び送水の運転管理に関する事。 3 浄水処理薬品その他所管資材の管理に関する事。 4 取水量の計画及びその手続きに関する事。 5 水道施設のパトロールに関する事。 6 防災無線に関する事。 7 浄水処理に係る水質計器の保守点検に関する事。
	水質係	<ul style="list-style-type: none"> 1 水質調査及び水源の管理に関する事。 2 浄水試験方法の調査及び研究に関する事。 3 浄水処理方法の調査及び研究に関する事。 4 水質検査の実施及び受託に関する事。 5 水質検査に係る薬品、ガス、機器及び備品等の管理に関する事。 6 水質検査に係る統計及びデータ等の保存に関する事。 7 その他検査及び試験に関する事。

(3) 職員配置状況（企業長除く）

（単位：人）

区 分		職 員 数	備 考
事務局長		1	
総務課	課 長	1	
	課長補佐	1	
	庶務係	3	
	経理係	3	
	小 計	8	
浄水課	課 長	1	
	主 幹	1	
	課長補佐	1	
	工務係	4	
	浄水係	4	
	水質係	5	
	小 計	16	
合 計		25	職員定数28人

※ 令和6年3月31日現在

(4) 職員構成状況（企業長除く）

（単位：人）

年齢	職名	事務職員	技術職員	計	
				職員	比率 (%)
25歳未満		1		1	4.0%
25歳以上 30歳未満		1	2	3	12.0%
30歳以上 35歳未満		1	2	3	12.0%
35歳以上 40歳未満		1	3	4	16.0%
40歳以上 45歳未満		1		1	4.0%
45歳以上 50歳未満			3	3	12.0%
50歳以上 55歳未満		2	2	4	16.0%
55歳以上 60歳未満			2	2	8.0%
60歳以上		2	2	4	16.0%
計		9	16	25	100.0%

※ 令和6年3月31日現在

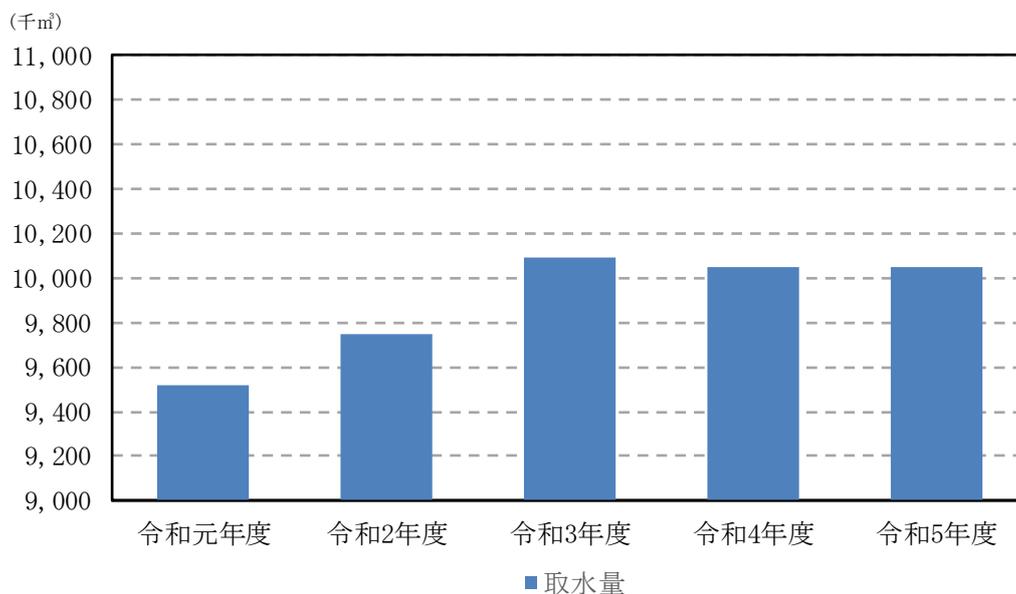
第5 業務

1 業務量

(1) 取水量

(単位：m³、%)

	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度			
	取水量	取水量	取水量	取水量	取水量	前年 増減比	日平均	日最大
4月	773,346	782,323	806,416	808,712	808,817	0.0	26,961	30,036
5月	813,348	810,921	843,079	834,500	837,827	0.4	27,027	29,519
6月	784,558	794,223	838,976	846,196	834,956	△1.3	27,832	30,570
7月	814,185	803,404	896,741	892,389	904,079	1.3	29,164	32,253
8月	859,342	872,568	892,054	868,839	891,391	2.5	28,755	30,611
9月	801,387	821,519	852,019	821,586	837,559	1.9	27,919	29,937
10月	796,827	827,346	862,709	851,444	844,678	△0.8	27,248	28,884
11月	766,074	808,905	828,453	830,025	816,141	△1.7	27,205	28,576
12月	796,556	827,927	854,376	860,316	843,502	△2.0	27,210	28,892
1月	777,724	829,888	841,817	844,038	831,165	△1.5	26,812	28,036
2月	740,420	742,106	750,917	755,468	774,057	2.5	26,692	28,088
3月	794,375	826,280	827,898	834,065	825,497	△1.0	26,629	28,210
計	9,518,142	9,747,410	10,095,455	10,047,578	10,049,669	0.0	27,458	32,253



2 浄水処理薬品

(1) 次亜塩素酸ナトリウム

	令和元年度			令和2年度			令和3年度		
	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)
4月	843,872	20,665	3.3	873,803	24,425	3.9	872,290	22,550	3.6
5月	897,945	26,215	4.0	899,692	26,453	4.1	927,760	25,352	3.7
6月	877,895	23,789	3.7	887,596	26,519	4.1	915,006	26,498	4.0
7月	901,481	24,741	3.8	897,648	25,717	3.9	986,623	28,114	3.9
8月	943,102	29,846	4.3	957,339	30,205	4.3	969,083	26,324	3.7
9月	894,942	38,357	5.8	909,678	36,684	5.5	939,618	32,282	4.6
10月	889,139	25,435	3.9	906,965	30,673	4.5	921,511	31,100	4.5
11月	839,414	21,817	3.5	877,327	23,035	3.5	904,502	27,592	4.1
12月	873,130	26,410	4.0	901,274	29,470	4.3	938,480	24,389	3.5
1月	856,023	23,619	3.6	898,726	19,092	2.8	918,007	18,756	2.7
2月	815,214	20,689	3.4	805,386	21,275	3.5	816,695	15,265	2.5
3月	870,553	23,426	3.6	905,520	31,412	4.7	910,055	25,448	3.8
計	10,502,710	305,009	3.9	10,720,954	324,960	4.1	11,019,630	303,670	3.7

	令和4年度			令和5年度		
	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)
4月	878,431	25,713	4.0	884,074	22,556	3.5
5月	918,693	24,927	3.7	929,954	24,778	3.7
6月	938,708	28,219	4.1	929,267	29,917	4.4
7月	983,094	32,845	4.6	996,329	31,210	4.3
8月	959,875	27,328	3.9	999,714	37,845	5.2
9月	910,077	25,731	3.8	946,445	33,524	4.8
10月	937,848	27,021	3.9	916,444	26,143	3.8
11月	899,821	23,121	3.4	885,339	24,675	3.7
12月	931,023	29,310	4.2	911,323	28,110	4.1
1月	918,054	23,557	3.4	897,612	18,986	2.9
2月	818,560	15,750	2.6	841,113	17,685	2.9
3月	910,046	24,263	3.6	894,348	20,648	3.1
計	11,004,230	307,785	3.8	11,031,962	316,077	3.9

(2) ポリ塩化アルミニウム

	令和元年度			令和2年度			令和3年度		
	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)
4月	843,872	32,013	37.9	873,803	24,424	27.9	872,290	30,465	34.9
5月	897,945	30,100	33.5	899,692	29,926	33.2	927,760	30,457	32.9
6月	877,895	23,203	26.4	887,596	33,586	37.9	915,006	29,085	31.8
7月	901,481	23,935	26.6	897,648	27,806	31.0	986,623	29,606	30.0
8月	943,102	23,528	24.9	957,339	24,230	25.3	969,083	28,999	29.9
9月	894,942	34,948	39.1	909,678	22,670	24.9	939,618	28,134	29.9
10月	889,139	30,276	34.0	906,965	29,962	33.0	921,511	27,595	29.9
11月	839,414	20,953	25.0	877,327	23,774	27.1	904,502	27,077	29.9
12月	873,130	21,802	25.0	901,274	23,884	26.5	938,480	28,127	30.0
1月	856,023	21,381	25.0	898,726	32,772	36.5	918,007	29,667	32.3
2月	815,214	20,373	25.0	805,386	34,329	42.6	816,695	28,624	35.0
3月	870,553	21,759	25.0	905,520	36,392	40.2	910,055	32,489	35.7
計	10,502,710	304,271	29.0	10,720,954	343,755	32.2	11,019,630	350,325	31.9

	令和4年度			令和5年度		
	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)
4月	878,431	26,296	29.9	884,074	30,902	34.9
5月	918,693	27,495	29.9	929,954	29,417	31.6
6月	938,708	30,941	32.6	929,267	29,968	32.2
7月	983,094	41,677	42.4	996,329	29,135	29.3
8月	959,875	32,712	34.0	999,714	23,671	23.6
9月	910,077	27,977	30.7	946,445	31,125	32.9
10月	937,848	36,433	38.8	916,444	16,948	18.4
11月	899,821	33,534	37.2	885,339	21,344	24.1
12月	931,023	27,901	30.0	911,323	26,636	29.2
1月	918,054	27,600	30.0	897,612	30,031	33.5
2月	818,560	28,394	34.7	841,113	34,493	41.0
3月	910,046	34,441	37.8	894,348	35,934	40.2
計	11,004,230	375,401	34.0	11,031,962	339,604	30.9

(3) 粉末活性炭

	令和元年度			令和2年度			令和3年度		
	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)
4月	843,872	9,241	10.9	873,803	0	0.0	872,290	5,137	5.8
5月	897,945	23,598	26.0	899,692	9,781	10.7	927,760	17,379	18.6
6月	877,895	25,894	29.4	887,596	18,361	20.6	915,006	20,406	22.1
7月	901,481	15,732	17.4	897,648	11,882	13.2	986,623	20,225	20.3
8月	943,102	19,904	20.9	957,339	17,171	17.8	969,083	21,196	21.4
9月	894,942	23,639	26.2	909,678	24,010	26.2	939,618	16,276	17.2
10月	889,139	6,369	7.0	906,965	2,346	2.6	921,511	1,970	2.1
11月	839,414	0	0.0	877,327	0	0.0	904,502	0	0.0
12月	873,130	0	0.0	901,274	0	0.0	938,480	0	0.0
1月	856,023	0	0.0	898,726	0	0.0	918,007	0	0.0
2月	815,214	0	0.0	805,386	0	0.0	816,695	0	0.0
3月	870,553	0	0.0	905,520	0	0.0	910,055	0	0.0
計	10,502,710	124,377	11.5	10,720,954	83,551	7.6	11,019,630	102,589	9.0

	令和4年度			令和5年度		
	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)
4月	878,431	1,280	1.5	884,074	1,291	1.5
5月	918,693	12,298	13.3	929,954	15,723	16.8
6月	938,708	18,781	19.7	929,267	11,435	12.2
7月	983,094	25,933	26.2	996,329	16,198	16.3
8月	959,875	11,070	11.4	999,714	14,259	14.1
9月	910,077	16,311	17.9	946,445	24,081	25.5
10月	937,848	10,657	11.4	916,444	1,167	1.3
11月	899,821	97	0.1	885,339	0	0.0
12月	931,023	0	0.0	911,323	0	0.0
1月	918,054	0	0.0	897,612	0	0.0
2月	818,560	0	0.0	841,113	0	0.0
3月	910,046	0	0.0	894,348	0	0.0
計	11,004,230	96,427	8.5	11,031,962	84,154	7.3

(4) 硫酸

	令和元年度			令和2年度			令和3年度		
	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)
4月	843,872	14,132	13.8	873,803	10,375	10.0	872,290	13,022	12.2
5月	897,945	10,602	9.9	899,692	12,959	12.1	927,760	8,123	7.3
6月	877,895	7,566	7.3	887,596	11,847	11.2	915,006	8,026	7.2
7月	901,481	6,873	6.4	897,648	4,488	4.2	986,623	4,575	3.8
8月	943,102	7,932	6.9	957,339	8,078	7.0	969,083	5,235	4.3
9月	894,942	7,249	6.8	909,678	6,152	5.7	939,618	10,741	9.5
10月	889,139	7,508	7.1	906,965	7,435	6.8	921,511	5,777	5.1
11月	839,414	6,511	6.4	877,327	14,611	13.7	904,502	8,937	8.2
12月	873,130	8,305	7.9	901,274	14,347	13.1	938,480	8,836	7.8
1月	856,023	10,957	10.6	898,726	23,562	21.4	918,007	13,783	12.3
2月	815,214	11,460	11.7	805,386	21,993	22.4	816,695	13,113	13.1
3月	870,553	14,763	14.0	905,520	16,510	15.1	910,055	12,978	11.8
計	10,502,710	113,858	9.1	10,720,954	152,357	11.9	11,019,630	113,146	8.6

	令和4年度			令和5年度		
	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)	処理水量(m ³)	使用量(kg)	注入率(mg/L)
4月	878,431	5,945	5.6	884,074	10,765	10.0
5月	918,693	6,540	6.0	929,954	7,281	6.6
6月	938,708	8,431	7.4	929,267	7,380	6.6
7月	983,094	9,422	7.9	996,329	9,508	7.9
8月	959,875	6,318	5.5	999,714	8,155	6.9
9月	910,077	9,287	8.6	946,445	5,752	5.2
10月	937,848	7,554	6.7	916,444	9,192	8.2
11月	899,821	12,638	11.5	885,339	12,251	11.3
12月	931,023	10,234	9.0	911,323	12,650	11.3
1月	918,054	13,856	12.4	897,612	16,741	15.2
2月	818,560	18,079	18.1	841,113	18,392	18.0
3月	910,046	15,355	13.9	894,348	15,301	14.0
計	11,004,230	123,659	9.4	11,031,962	133,368	10.1

3 送水量

(1) 送水量

(単位：m³)

	送水量	有収水量	無収水量	有収率
令和元年度	9,421,338	9,365,365	55,973	99.4%
令和2年度	9,642,868	9,589,432	53,436	99.4%
令和3年度	9,915,180	9,846,226	68,954	99.3%
令和4年度	9,880,192	9,796,272	83,920	99.2%
令和5年度	9,805,372	9,711,228	94,144	99.0%
令和5年4月	791,777	786,071	5,706	99.3%
令和5年5月	810,839	803,572	7,267	99.1%
令和5年6月	799,999	794,039	5,960	99.3%
令和5年7月	857,870	845,722	12,148	98.6%
令和5年8月	851,648	843,698	7,950	99.1%
令和5年9月	809,035	801,560	7,475	99.1%
令和5年10月	832,329	823,253	9,076	98.9%
令和5年11月	809,546	800,993	8,553	98.9%
令和5年12月	834,232	825,586	8,646	99.0%
令和6年1月	824,761	817,697	7,064	99.1%
令和6年2月	767,815	761,685	6,130	99.2%
令和6年3月	815,521	807,352	8,169	99.0%

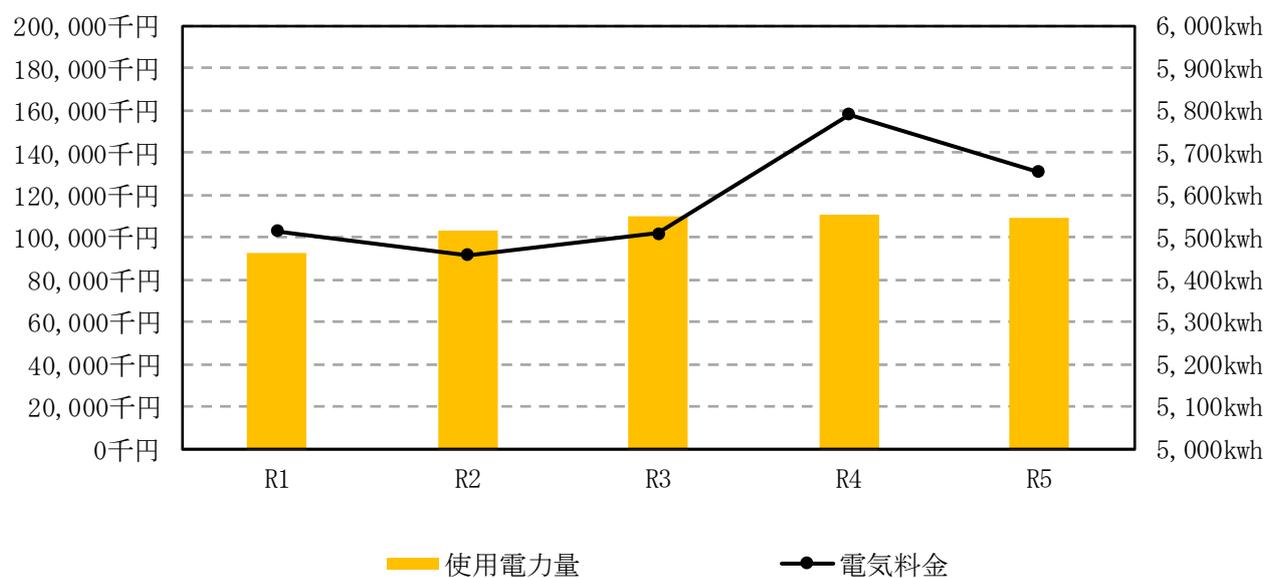
(2) 構成団体別有収水量

(単位：m³)

	銚子市		旭市		東庄町	
	有収水量	一日平均	有収水量	一日平均	有収水量	一日平均
令和元年度	1,732,729	4,734	6,070,401	16,586	1,562,235	4,268
令和2年度	1,751,520	4,798	6,216,697	17,032	1,621,215	4,442
令和3年度	1,892,985	5,186	6,246,572	17,114	1,706,669	4,676
令和4年度	1,805,150	4,946	6,367,104	17,444	1,624,018	4,449
令和5年度	1,775,020	4,850	6,293,871	17,196	1,642,337	4,487
令和5年4月	144,650	4,822	509,969	16,999	131,452	4,382
令和5年5月	148,680	4,796	525,804	16,961	129,088	4,164
令和5年6月	141,620	4,721	520,258	17,342	132,161	4,405
令和5年7月	151,780	4,896	547,737	17,669	146,205	4,716
令和5年8月	155,390	5,013	546,608	17,633	141,700	4,571
令和5年9月	145,460	4,849	518,874	17,296	137,226	4,574
令和5年10月	152,420	4,917	537,288	17,332	133,545	4,308
令和5年11月	151,070	5,036	512,999	17,100	136,924	4,564
令和5年12月	152,310	4,913	534,620	17,246	138,656	4,473
令和6年1月	149,000	4,806	527,081	17,003	141,616	4,568
令和6年2月	137,150	4,729	490,596	16,917	133,939	4,619
令和6年3月	145,490	4,693	522,037	16,840	139,825	4,510

4 電力（消費税及び地方消費税込み表示）

	送水量(m ³)	使用電力量(kwh)	前年増減比(%)	電気料金(円)
令和元年度	9,421,338	5,464,016	△0.2	102,924,458
令和2年度	9,642,868	5,515,741	0.9	91,918,201
令和3年度	9,915,180	5,551,481	0.6	101,822,304
令和4年度	9,880,192	5,554,755	0.1	158,148,461
令和5年度	9,805,372	5,544,856	△0.2	131,114,706
令和5年4月	791,777	458,323	△1.2	13,131,828
令和5年5月	810,839	444,226	△0.1	11,472,910
令和5年6月	799,999	469,819	0.9	11,468,097
令和5年7月	857,870	460,042	△1.6	10,811,582
令和5年8月	851,648	486,986	△0.1	11,122,583
令和5年9月	809,035	481,867	△0.1	10,587,393
令和5年10月	832,329	457,375	0.8	10,614,784
令和5年11月	809,546	464,050	△0.4	10,315,085
令和5年12月	834,232	447,461	△0.3	10,007,681
令和6年1月	824,761	467,479	△1.0	10,516,044
令和6年2月	767,815	471,194	△1.7	10,767,020
令和6年3月	815,521	436,034	2.8	10,299,699



第6 水質

1 水質試験概要

(1) 検査地点と頻度

検査地点	水質基準項目 (51)	水質管理目標 設定項目 (27)	農薬類 (115)	水源管理項目 (30)
	検査頻度	検査頻度	検査頻度	検査頻度
笹川浄水場着水（原水）	毎日～年4回	毎日～年2回		毎日～年2回
笹川浄水場浄水池出口（浄水）	毎日～年4回		年1回	
構成団体受水地点7カ所 (配水場流入水検査)	毎日～年4回			
黒部川貯水池笹川取水口		週1回～年12回	年2回	月1回

2 令和5年度水質検査結果

水質検査結果は次のとおりで、浄水については全項目で水道法に定める水質基準を満たしています。

(1) 水質基準項目

項目	単位	基準値	原 水				浄 水			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
一般細菌	個/mL	100個/mL以下	12	2,600	60	800	12	0		
大腸菌	MPN/100mL	検出されないこと	12	79	<1.8	22	12	不検出		
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	4	<0.0003			4	<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	4	<0.00005			4	<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	4	0.002	<0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	4	<0.002			4	<0.002		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	12	0.099	0.027	0.059	12	<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	12	2.76	0.86	1.73	12	2.95	0.72	1.70
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	4	0.14	0.11	0.12	4	0.14	0.10	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	4	<0.1			4	<0.1		
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	4	<0.0002			4	<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005		
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	0.04mg/L以下	4	<0.004			4	<0.004		
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	4	<0.002			4	<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001		
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001		
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下					4	0.08	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					4	<0.002		

項目	単位	基準値	原水				浄水			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					4	0.006	0.002	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					4	<0.002		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					4	0.007	0.003	0.005
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					4	<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					4	0.023	0.009	0.016
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					4	<0.002		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					4	0.008	0.003	0.006
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					4	0.002	0.001	0.002
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					4	<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	4	<0.1			4	<0.1		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	52	1.62	0.05	0.50	52	0.06	<0.01	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	52	2.93	0.10	0.77	52	<0.03		
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	4	<0.1			4	<0.1		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	4	38.2	21.1	28.7	4	42.8	23.7	31.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	52	0.985	0.020	0.147	52	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	243	179	7.2	47.9	243	167	8.7	51.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	4	94	72	79	4	96	73	80
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	4	260	220	240	4	269	205	231
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	4	<0.02			4	<0.02		
ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	51	0.000015	<0.000001	0.000003	51	0.000002	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	51	0.000023	<0.000001	0.000005	51	<0.000001		
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	4	0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005		
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	4	<0.0005			4	<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	243	6.0	1.7	3.4	243	1.8	0.5	0.9
pH値		5.8以上8.6以下	243	9.3	6.8	7.7	243	7.4	6.8	7.1
味		異常でないこと	243	-			243	異常なし		
臭気		異常でないこと	243	藻臭			243	異常なし		
色度	度	5度以下	243	48	6	18	243	<1		
濁度	度	2度以下	243	52.6	1.6	18.3	243	<0.1		
残留塩素	mg/L						243	0.9	0.6	0.7

※ 不等号の付いた数字(例：<0.00001)は、記載最小値未満であったことを示しています。

(2) 水質管理目標設定項目

項目	単位	基準値	原水				浄水			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	2	<0.002			2	<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	2	<0.0002			2	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	2	<0.002			2	<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	2	<0.0004			2	<0.0004		
トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	2	<0.04			2	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	2	<0.008			2	<0.008		
亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下								
二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下								

項目	単位	基準値	原水				浄水			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)					2	<0.001		
飽水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)					2	<0.002		
農薬類	mg/L	1以下	2	0.21	0	0.11	1	0		
残留塩素	mg/L	1mg/L以下					243	0.9	0.6	0.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10-100mg/L以下	12	105	45	80	4	96	73	80
マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	12	0.152	0.067	0.096	52	<0.001		
遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	2	3	2	3	2	5	5	5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	2	<0.001			2	<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	2	<0.001			2	<0.001		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	2	15.0	14.0	14.5	2	2.0	2.0	2.0
臭気強度(TON)		3以下	2	10	3	7	2	1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	30-200mg/L以下	12	288	151	221	4	269	205	231
濁度	度	1度以下	12	39.6	3.8	19.9	243	<0.1		
pH値		7.5	12	9.3	7.4	8.1	243	7.4	6.8	7.1
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	2	-0.7	-0.9	-0.8	2	-1.2	-1.3	-1.3
従属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)	2	100,000	50,000	75,000	2	80	8	44
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	2	<0.001			2	<0.001		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	2	0.48	0.40	0.44	52	0.06	<0.01	0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/L	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)の量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	2	0.000009	0.000008	0.000009	2	<0.000005		

※ 不等号の付いた数字(例 : <0.00001)は、記載最小値未満であったことを示しています。

(3) その他

項目	単位	基準値	原水				浄水			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	1	0.42			1	0.012		
クリプトスポリジウム	個/L ¹⁾	検出されないこと	4	0			4	0		
ジアルジア	個/L ¹⁾	検出されないこと	4	0			4	0		
電気伝導率 ²⁾	mS/m		12	39.1	21.2	32.5	243	72.3	10.6	34.5

※ 原水 10L、浄水 20L 中の個数を表示しています。

原水の電気伝導率については、着水地点の測定結果を表示しています。

3 水質基準項目 (51項目)

(1) 健康に関連する項目 (31項目)

	項目	基準値	主な用途	区分
1	一般細菌	100個/mL以下		病原生物
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	電池、メッキ、顔料	金属類
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	温度計、歯科材料	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	半導体材料、顔料、薬剤	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	鉛管、蓄電池、活字、ハンダ	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	合金、半導体材料	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	メッキ	

	項 目	基 準 値	主 な 用 途	区 分
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	無機肥料、食品防腐剤	無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	害虫駆除剤、メッキ	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	無機肥料、火薬	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	フロンガス製造	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	半導体、医薬品、防腐剤	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	フロンガス原料	有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	溶剤、安定剤	
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	0.04mg/L以下	樹脂、染料抽出剤、溶剤	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	塗料剥離剤、洗浄剤	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	クリーニング、フロン	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	脱脂剤、ドライクリーニング	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	合成ゴム、合成皮革	
21	塩素酸	0.6mg/L以下		消毒副生成物
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romoジクロロメタン	0.03mg/L以下		
30	ブromoホルム	0.09mg/L以下		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		

(2) 水道水が有すべき性状に関連する項目（20項目）

	項 目	基 準 値	主 な 用 途	区 分
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	トタン板、合金、乾電池	金属類
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	家庭用品、電気用品	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	自動車、建材、鉄道	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	電線、銅管、合金	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	融雪剤、紙、ガラス合金	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	ステンレス、乾電池、医薬品	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	塩蔵食品	無機物
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	コンクリート、無機化学工業	一般性状
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	石けん、合成洗剤、化粧品	
42	ジェオスミン	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	0.02mg/L以下	台所用洗剤、化粧品	
45	フェノール類	0.005mg/L以下	防腐剤、消毒剤、医薬品	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	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		

第 7 財務

1 財務諸表

(1) 決算状況調書

ア 収益的収入及び支出（消費税及び地方消費税込み表示）

(ア) 収入

区 分	令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度	
	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)
事業収益	1,629,723,185	100.00	1,668,411,612	100.00	1,657,096,534	100.00	1,682,909,719	100.00	1,812,874,093	100.00
営業収益	1,527,555,189	93.73	1,552,642,252	93.06	1,564,926,542	94.44	1,562,508,769	92.85	1,686,780,297	93.04
給水収益	1,523,359,821	93.47	1,548,224,652	92.80	1,560,653,482	94.18	1,558,235,709	92.59	1,682,507,237	92.81
基本料金	1,074,240,738	65.92	1,084,096,153	64.98	1,084,096,153	65.42	1,084,096,153	64.42	1,212,483,811	66.88
使用料金	449,119,083	27.56	464,128,499	27.82	476,557,329	28.76	474,139,556	28.17	470,023,426	25.93
その他の営業収益	4,195,368	0.26	4,417,600	0.26	4,273,060	0.26	4,273,060	0.25	4,273,060	0.24
営業外収益	87,887,683	5.39	101,354,617	6.07	78,816,439	4.76	113,334,566	6.73	126,093,796	6.96
受取利息	348,082	0.02	107,588	0.01	58,849	0.00	48,904	0.00	19,561	0.00
補助金	5,000,000	0.31	5,000,000	0.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00
長期前受金戻入	81,369,227	4.99	79,101,636	4.74	78,422,856	4.73	73,952,203	4.39	73,855,198	4.07
消費税及び地方消費税還付金	0	0.00	16,865,157	1.01	0	0.00	36,639,220	2.18	51,600,596	2.85
雑収益	1,170,374	0.07	280,236	0.02	334,734	0.02	2,694,239	0.16	618,441	0.03
特別利益	14,280,313	0.88	14,414,743	0.86	13,353,553	0.81	7,066,384	0.42	0	0.00
その他特別利益	14,280,313	0.88	14,414,743	0.86	13,353,553	0.81	7,066,384	0.42	0	0.00

(イ) 支出

区 分	令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度	
	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)
事業費用	1,464,519,807	100.00	1,440,273,341	100.00	1,556,339,823	100.00	1,530,626,776	100.00	1,540,776,123	100.00
営業費用	1,421,618,776	97.07	1,413,612,776	98.15	1,463,820,045	94.06	1,505,363,095	98.35	1,510,245,179	98.02
原水及び浄水費	669,502,980	45.71	635,917,920	44.15	683,656,236	43.93	752,522,618	49.16	737,132,741	47.84
総係費	95,152,798	6.50	94,296,093	6.55	96,639,854	6.21	90,779,773	5.93	118,868,838	7.71
減価償却費	613,280,809	41.88	634,896,285	44.08	665,803,977	42.78	644,770,581	42.12	627,580,819	40.73
資産減耗費	43,682,189	2.98	48,502,478	3.37	17,719,978	1.14	17,290,123	1.13	26,662,781	1.73
営業外費用	42,901,031	2.93	26,660,565	1.85	92,519,778	5.94	25,263,681	1.65	30,530,944	1.98
支払利息	27,987,931	1.91	26,660,565	1.85	26,502,578	1.70	25,263,681	1.65	30,530,944	1.98
消費税及び地方消費税	14,913,100	1.02	0	0.00	66,017,200	4.24	0	0.00	0	0.00

イ 資本的収入及び支出（消費税及び地方消費税込み表示）

(ア) 収入

	令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度	
	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)
資本的収入	186,000,000	100.00	359,682,800	100.00	105,000,000	100.00	575,000,000	100.00	222,624,800	100.00
企業債	186,000,000	100.00	356,000,000	98.98	105,000,000	100.00	575,000,000	100.00	222,000,000	99.72
工事負担金	0	0.00	3,682,800	1.02	0	0.00	0	0.00	624,800	0.28

(イ) 支出

	令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度	
	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)	決算額(円)	構成比(%)
資本的支出	755,682,617	100.00	1,240,745,593	100.00	336,039,165	100.00	1,395,880,806	100.00	1,741,907,790	100.00
建設改良費	684,850,815	90.63	1,168,407,396	94.17	241,793,104	71.95	1,285,287,538	92.08	1,604,103,267	720.54
企業債償還金	70,831,802	9.37	72,338,197	5.83	94,246,061	28.05	110,593,268	7.92	137,804,523	61.90

(2) 比較損益計算書（消費税及び地方消費税抜き表示）

	令和元年度	令和2年度	令和3年度
	金額(円)	金額(円)	金額(円)
営業収益(A)	1,401,464,479	1,411,492,983	1,422,660,519
給水収益	1,397,618,035	1,407,476,983	1,418,775,919
受託工事収益	0	0	0
その他営業収益	3,846,444	4,016,000	3,884,600
営業費用(B)	1,371,347,480	1,360,298,180	1,408,561,117
原水及び浄水費	621,482,870	585,643,297	630,878,390
総係費	92,910,412	91,301,120	94,165,272
減価償却費	613,280,809	634,896,285	665,803,977
資産減耗費	43,673,389	48,457,478	17,713,478
受託工事費	0	0	0
営業利益(A-B)(C)	30,116,999	51,194,803	14,099,402
営業外収益(D)	87,832,100	84,476,320	78,799,237
受取利息他	348,082	107,588	58,849
補助金	5,000,000	5,000,000	0
長期前受金戻入	81,369,227	79,101,636	78,422,856
雑収益	1,114,791	267,096	317,532
営業外費用(E)	28,035,216	26,673,268	26,505,945
支払利息	27,987,931	26,660,565	26,502,578
雑支出	47,285	12,703	3,367
経常利益(C+(D-E))(F)	89,913,883	108,997,855	66,392,694
特別利益(G)	14,280,313	14,414,743	13,353,553
その他特別利益	14,280,313	14,414,743	13,353,553
特別損失(H)	0	0	0
その他特別損失	0	0	0
当年度純利益(F+(G-H))(I)	104,194,196	123,412,598	79,746,247
前年度繰越利益剰余金(J)	116,118,592	147,312,788	0
その他未処分利益剰余金変動額(K)	844,089	72,338,197	94,246,061
当年度未処分利益剰余金(I+J+K)	221,156,877	343,063,583	173,992,308

令和4年度	令和5年度	
金額(円)	金額(円)	対前年度比 (%)
1,420,462,543	1,533,436,657	107.95
1,416,577,943	1,529,552,057	107.98
0	0	—
3,884,600	3,884,600	100.00
1,442,787,871	1,449,785,344	100.48
692,240,196	679,574,452	98.17
88,487,551	115,981,492	131.07
644,770,581	627,580,819	97.33
17,289,543	26,648,581	154.13
0	0	—
△22,325,328	83,651,313	374.69
76,682,272	74,459,408	97.10
48,904	19,561	40.00
0	0	—
73,952,203	73,855,198	99.87
2,681,165	584,649	21.81
25,268,264	30,534,065	120.84
25,263,681	30,530,944	120.85
4,583	3,121	68.10
29,088,680	127,576,656	438.58
7,066,384	0	皆減
7,066,384	0	皆減
0	0	—
0	0	—
36,155,064	127,576,656	352.86
0	0	—
81,161,989	36,155,064	44.55
117,317,053	163,731,720	139.56

(3) 比較貸借対照表（消費税及び地方消費税抜き表示）

	令和元年度	令和2年度	令和3年度
	金額(円)	金額(円)	金額(円)
固定資産(A)	10,970,547,905	11,351,531,065	10,889,432,441
有形固定資産	6,758,895,153	7,318,645,194	7,035,313,451
土地	139,852,955	139,852,955	139,852,955
建物	314,589,767	366,274,766	349,202,475
構築物	3,442,153,894	3,319,195,908	3,994,958,520
機械及び装置	2,574,526,453	2,614,369,192	2,316,286,443
車両運搬具	1,431,740	983,355	534,970
工具器具及び備品	52,920,911	55,655,462	51,575,357
建設仮勘定	233,419,433	822,313,556	182,902,731
無形固定資産	4,211,652,752	4,032,885,871	3,854,118,990
ダム使用权	4,211,652,752	4,032,885,871	3,854,118,990
流動資産(B)	4,292,250,380	4,220,550,905	4,742,843,957
現金預金	4,138,107,437	4,039,157,337	4,505,475,628
未収金	140,006,348	162,756,973	129,633,264
貯蔵品	14,136,595	18,636,595	24,135,065
前払金	0	0	83,600,000
資産合計(A+B) (C)	15,262,798,285	15,572,081,970	15,632,276,398
固定負債(D)	1,923,731,770	1,930,920,966	2,055,974,145
企業債	1,734,056,255	1,776,810,194	1,915,216,926
引当金	189,675,515	154,110,772	140,757,219
流動負債(E)	99,396,044	353,831,571	287,649,429
一時借入金	0	219,000,000	75,000,000
企業債	72,338,197	94,246,061	110,593,268
未払金	11,357,904	25,195,914	87,824,012
引当金	12,866,694	12,597,564	11,243,136
その他流動負債	2,833,249	2,792,032	2,989,013
繰延収益(F)	1,653,263,595	1,577,509,959	1,499,087,103
長期前受金	4,682,900,553	4,686,248,553	4,686,248,553
収益化累計額(△)	3,029,636,958	3,108,738,594	3,187,161,450
負債合計(D+E+F) (G)	3,676,391,409	3,862,262,496	3,842,710,677
資本金(H)	10,847,744,373	10,848,588,462	10,920,926,659
資本金	10,847,744,373	10,848,588,462	10,920,926,659
剰余金(I)	738,662,503	861,231,012	868,639,062
資本剰余金	31,188,648	31,188,648	31,188,648
国庫・県補助金	18,619,000	18,619,000	18,619,000
工事負担金	12,569,648	12,569,648	12,569,648
利益剰余金	707,473,855	830,042,364	837,450,414
減債積立金	0	661,803	1,415,742
利益積立金	486,316,978	486,316,978	662,042,364
当年度未処分利益剰余金	221,156,877	343,063,583	173,992,308
資本合計(H+I) (J)	11,586,406,876	11,709,819,474	11,789,565,721
負債資本合計(G+J)	15,262,798,285	15,572,081,970	15,632,276,398

令和4年度	令和5年度	
金額(円)	金額(円)	前年増減比(%)
11,397,103,256	12,202,541,009	7.1
7,721,751,147	8,705,955,781	12.7
139,852,955	139,852,955	0.0
332,482,576	315,254,044	△5.2
3,855,290,479	4,741,429,001	23.0
2,254,598,817	2,716,485,345	20.5
374,102	374,102	0.0
48,144,348	43,501,167	△9.6
1,091,007,870	749,059,167	△31.3
3,675,352,109	3,496,585,228	△4.9
3,675,352,109	3,496,585,228	△4.9
4,647,435,132	3,954,748,341	△14.9
4,094,051,870	3,733,219,728	△8.8
166,224,397	191,738,748	15.3
29,789,865	29,789,865	0.0
357,369,000	0	△100.0
16,044,538,388	16,157,289,350	0.7
2,301,089,622	2,644,809,402	14.9
2,166,412,403	2,510,132,183	15.9
134,677,219	134,677,219	0.0
492,593,081	207,334,805	△57.9
261,000,000	0	△100.0
137,804,523	139,280,220	1.1
80,942,509	45,070,990	△44.3
10,140,922	12,972,768	27.9
2,705,127	10,010,827	270.1
1,425,134,900	1,351,847,702	△5.1
4,686,248,553	4,686,816,553	0.0
3,261,113,653	3,334,968,851	2.3
4,218,817,603	4,203,991,909	△0.4
11,015,172,720	11,096,334,709	0.7
11,015,172,720	11,096,334,709	0.7
810,548,065	856,962,732	5.7
31,188,648	31,188,648	0.0
18,619,000	18,619,000	0.0
12,569,648	12,569,648	0.0
779,359,417	825,774,084	6.0
0	0	—
662,042,364	662,042,364	0.0
117,317,053	163,731,720	39.6
11,825,720,785	11,953,297,441	1.1
16,044,538,388	16,157,289,350	0.7

2 給水料金

(1) 現行料金制度

ア 料金設定方式

原価の算定は損益ベースで行い、料金算定期間中の総費用を固定費と変動費に区分し、固定費は基本料金で、変動費は使用料金で回収する。

イ 責任水量制

構成団体の要望水量に応じた設備投資を行ったことから、固定費の回収を一日最大給水量比で行うこととした。

現行の給水料金は、一日最大給水量の85%を基本水量とした基本料金と、実際の使用水量に係る使用料金とで構成されている。

ウ 現行給水料金

現行の給水料金は、平成9年3月議会定例会で議決され、平成9年4月1日から適用されている。

また、消費税の転嫁については、消費税法の施行及びその後の改正に併せた上乘せを行っている。

(2) 料金の推移

ア 出資割合と持分量

団体名	持分量 (m ³)	出資割合 (%)	
銚子市	23,412	36.3	
旭市	旭	15,030	23.3
	海上	4,858	7.5
	飯岡	5,890	9.1
	干潟	5,500	8.5
	計	31,278	48.4
東庄町	9,906	15.3	
合計	64,596	100.0	

※ 持分量は、認可時の計画一日最大給水量

イ 基本水量割合の推移

年度	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H元	H2
割合 (%)	20.0	30.0	40.0	50.0	60.0	60.0 (70.0)	65.0 (80.0)	70.0 (90.0)	75.0	80.0
水量 (m ³)	12,918	19,379	25,838	32,298	38,758	38,758 (45,217)	41,989 (51,677)	45,217 (58,136)	48,449	51,677

年度	H3	H4	H5	H6～H30	R元～R4	R5
割合 (%)	65.0 (85.0)	73.0 (90.0)	78.0 (95.0)	85.0	76.0	85.0
水量 (m ³)	41,989 (54,907)	47,155 (58,136)	50,384 (61,367)	54,907	49,093	54,907

※ ()内は年度当初

昭和61年度から昭和63年度については、構成団体の財政事情を考慮して変更した。

平成3年度から平成5年度については、現行料金算定には入っていなかった自治省財政局長通達に基づく繰り出し(元利償還ベース及び割賦負担金ベース)を受けたため変更した。

ウ 料金体系等について

項目	給水開始時料金 (昭和56年度～昭和63年度)	2次改定料金 (平成元年度～平成8年度)	3次改定料金 (平成9年度～現在)
料金体系	二部料金制 (基本料金及び使用料金)	二部料金制 (基本料金及び使用料金)	二部料金制 (基本料金及び使用料金)
料金単価	基本料金：48円/m ³ 使用料金：80円/m ³ ※ 使用料金は逓減制で、基本水量を超えると60円/m ³	基本料金：52円/m ³ 使用料金：48円/m ³ ※ 使用料金逓減制廃止 消費税外税方式	基本料金：55円/m ³ 使用料金：44円/m ³ ※ 消費税外税方式
料金算定期間	基本料金：昭和56年度 ～平成2年度(10年間) 使用料金：昭和56年度 ～昭和58年度(3年間)	平成元年度～平成5年度 (5年間)	平成9年度～平成11年度 (3年間)
料金算定方式	資金ベース	損益ベース	損益ベース
料金原価 の分解	(基本料金) 人件費＋支払利息	(基本料金) 人件費＋修繕費＋委託料＋ その他の費用＋減価償却費 (80%)＋支払利息	(基本料金) 人件費＋修繕費＋委託料＋その 他の費用＋減価償却費(80%)＋支払 利息
	(使用料金) 動力費＋薬品費＋受水費＋ 修繕費＋委託料＋その他の費用 ※ 減価償却費は料金算定対象外とした。	(使用料金) 動力費＋薬品費＋受水費＋ 減価償却費(20%) ※ 累積欠損金は料金算定対象外とした。	(使用料金) 動力費＋薬品費＋受水費＋ 減価償却費(20%)

3 給水料金比較

(1) 基本料金 (55円/m³) (消費税及び地方消費税抜き表示)

	令和元年度		令和2年度		令和3年度		
	基本水量(m ³)	金額(円)	基本水量(m ³)	金額(円)	基本水量(m ³)	金額(円)	
銚子市	6,494,445	357,194,475	6,494,445	357,194,475	6,494,445	357,194,475	
旭市	旭	4,169,395	229,316,725	4,169,395	229,316,725	4,169,395	229,316,725
	海上	1,347,580	74,116,900	1,347,580	74,116,900	1,347,580	74,116,900
	飯岡	1,633,740	89,855,700	1,633,740	89,855,700	1,633,740	89,855,700
	干潟	1,525,700	83,913,500	1,525,700	83,913,500	1,525,700	83,913,500
	計	8,676,415	477,202,825	8,676,415	477,202,825	8,676,415	477,202,825
東庄町	2,748,085	151,144,675	2,748,085	151,144,675	2,748,085	151,144,675	
合計	17,918,945	985,541,975	17,918,945	985,541,975	17,918,945	985,541,975	

(2) 使用料金 (44円/m³) (消費税及び地方消費税抜き表示)

	令和元年度		令和2年度		令和3年度		
	使用水量(m ³)	金額(円)	使用水量(m ³)	金額(円)	使用水量(m ³)	金額(円)	
銚子市	1,732,729	76,240,076	1,751,520	77,066,880	1,892,985	83,291,340	
旭市	旭	3,809,202	167,604,888	3,839,939	168,957,316	3,830,461	168,540,284
	海上	829,899	36,515,556	875,342	38,515,048	922,650	40,596,600
	飯岡	749,693	32,986,492	793,449	34,911,756	761,339	33,498,916
	干潟	681,607	29,990,708	707,967	31,150,548	732,122	32,213,368
	計	6,070,401	267,097,644	6,216,697	273,534,668	6,246,572	274,849,168
東庄町	1,562,235	68,738,340	1,621,215	71,333,460	1,706,669	75,093,436	
合計	9,365,365	412,076,060	9,589,432	421,935,008	9,846,226	433,233,944	

(3) 料金計

	令和元年度		令和2年度		令和3年度	
	金額(円)		金額(円)		金額(円)	
銚子市	433,434,551		434,261,355		440,485,815	
旭市	旭	396,921,613	398,274,041		397,857,009	
	海上	110,632,456	112,631,948		114,713,500	
	飯岡	122,842,192	124,767,456		123,354,616	
	干潟	113,904,208	115,064,048		116,126,868	
	計	744,300,469	750,737,493		752,051,993	
東庄町	219,883,015		222,478,135		226,238,111	
合計	1,397,618,035		1,407,476,983		1,418,775,919	

	令和4年度		令和5年度			
	基本水量 (m ³)	金額 (円)	基本水量 (m ³)	金額 (円)	前年増減比 (%)	
銚子市	6,494,445	357,194,475	7,263,500	399,492,500	11.8	
旭市	旭	4,169,395	229,316,725	4,663,240	256,478,200	11.8
	海上	1,347,580	74,116,900	1,507,085	82,889,675	11.8
	飯岡	1,633,740	89,855,700	1,827,555	100,515,525	11.9
	干潟	1,525,700	83,913,500	1,706,375	93,850,625	11.8
	計	8,676,415	477,202,825	9,704,255	533,734,025	11.8
東庄町	2,748,085	151,144,675	3,073,300	169,031,500	11.8	
合計	17,918,945	985,541,975	20,041,055	1,102,258,025	11.8	

	令和4年度		令和5年度			
	使用水量 (m ³)	金額 (円)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	前年増減比 (%)	
銚子市	1,805,150	79,426,600	1,775,020	78,100,880	△1.7	
旭市	旭	3,922,611	172,594,884	3,893,172	171,299,568	△0.8
	海上	938,425	41,290,700	916,951	40,345,844	△2.3
	飯岡	752,327	33,102,388	750,217	33,009,548	△0.3
	干潟	753,741	33,164,604	733,531	32,275,364	△2.7
	計	6,367,104	280,152,576	6,293,871	276,930,324	△1.2
東庄町	1,624,018	71,456,792	1,642,337	72,262,828	1.1	
合計	9,796,272	431,035,968	9,711,228	427,294,032	△0.9	

	令和4年度		令和5年度	
	金額 (円)	金額 (円)	金額 (円)	前年増減比 (%)
銚子市	436,621,075	477,593,380		9.4
旭市	旭	401,911,609	427,777,768	6.4
	海上	115,407,600	123,235,519	6.8
	飯岡	122,958,088	133,525,073	8.6
	干潟	117,078,104	126,125,989	7.7
	計	757,355,401	810,664,349	7.0
東庄町	222,601,467	241,294,328		8.4
合計	1,416,577,943	1,529,552,057		8.0

4 費用構成表（消費税及び地方消費税抜き表示）

		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		
		金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	対前年度比(%)
人件費	基本給	83,599,300	5.97	77,628,756	5.60	83,165,444	5.80	75,823,903	5.16	91,373,219	6.14	20.51
	手当等	39,796,988	2.84	36,198,516	2.61	37,772,284	2.63	34,327,759	2.34	46,836,276	3.15	36.44
	法定福利費	24,021,095	1.72	22,453,209	1.62	24,089,670	1.68	23,137,012	1.58	27,225,403	1.83	17.67
	計	147,417,383	10.53	136,280,481	9.83	145,027,398	10.11	133,288,674	9.08	165,434,898	11.12	24.12
支払利息	企業債利息	27,987,931	2.00	26,660,565	1.92	26,502,578	1.85	25,263,681	1.72	30,530,944	2.05	20.85
	計	27,987,931	2.00	26,660,565	1.92	26,502,578	1.85	25,263,681	1.72	30,530,944	2.05	20.85
減価償却費		613,280,809	43.83	634,896,285	45.78	665,803,977	46.40	644,770,581	43.92	627,580,819	42.17	△2.67
動力費		94,849,701	6.78	83,897,007	6.05	92,865,500	6.47	144,136,571	9.82	119,463,991	8.03	△17.12
光熱水費		104,538	0.01	97,959	0.01	84,500	0.01	90,169	0.01	88,571	0.01	△1.77
通信運搬費		4,573,145	0.33	4,689,460	0.34	4,636,901	0.32	4,628,281	0.32	4,880,791	0.33	5.46
修繕費		46,481,994	3.32	52,830,622	3.81	91,400,314	6.37	76,167,389	5.19	69,453,936	4.67	△8.81
薬品費		66,827,278	4.78	65,217,329	4.70	55,873,017	3.89	77,960,394	5.31	68,318,915	4.59	△12.37
委託料		203,595,431	14.55	182,045,154	13.13	188,877,022	13.16	183,109,221	12.47	208,307,837	14.00	13.76
その他費用		194,264,486	13.88	200,356,586	14.45	163,995,855	11.43	178,641,174	12.17	194,089,431	13.04	8.65
合計		1,399,382,696	100.00	1,386,971,448	100.00	1,435,067,062	100.00	1,468,056,135	100.00	1,488,150,133	100.00	1.37

5 経営分析（消費税及び地方消費税抜き）

	算 式	令和3年度	令和4年度	令和5年度	備 考
経常収支比率(%)	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	104.63	101.98	108.62	経常費用に対する経常収益の割合
営業収支比率(%)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費}} \times 100$	101.00	98.45	105.77	営業費用に対する営業収益の割合
供給単価(円/m ³)	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間有収水量}}$	144.09	144.60	157.50	1m ³ 当たりの販売価格
給水原価(円/m ³)	$\frac{\text{経常費用} - \text{受託工事費} - \text{長期前受金戻入額}}{\text{年間有収水量}}$	137.78	142.31	144.83	1m ³ 当たりの生産原価
自己資本構成比率(%)	$\frac{\text{自己資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債} \cdot \text{資本合計}} \times 100$	85.01	82.59	82.35	自己資本の造成度により、資本構成の安全度をみるもの
流動比率(%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	1,648.83	943.46	1,907.42	短期債務に対する支払能力
累積欠損金比率(%)	$\frac{\text{累積欠損金}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$	—	—	—	経営状況が健全な状態かどうかを累積欠損金の有無により把握するもの
職員1人当たり給水量(m ³)	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{損益勘定職員数}}$	428,097	408,178	373,509	職員1人当たり労働生産性
職員1人当たり営業収益(千円)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{損益勘定職員数}}$	61,855	59,186	58,978	職員1人当たり労働生産性
負荷率(%)	$\frac{\text{一日平均給水量}}{\text{一日最大給水量}} \times 100$	89.96	85.67	85.74	水道事業における施設効率
施設利用率(%)	$\frac{\text{一日平均給水量}}{\text{一日給水能力}} \times 100$	62.88	62.66	62.02	水道施設が効率的に利用されているか示すもの
最大稼働率(%)	$\frac{\text{一日最大給水量}}{\text{一日給水能力}} \times 100$	69.90	73.14	72.33	給水能力に対する最大給水量の割合
固定資産使用効率(m ³ /万円)	$\frac{\text{年間給水量}}{\text{有形固定資産}}$	14.09	12.80	11.26	有形固定資産に対する給水効率性

6 資金残高

(単位：円)

		令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
資本 的 収入	企業債	186,000,000	356,000,000	105,000,000	575,000,000	222,000,000
	工事負担金	0	3,682,800	0	0	624,800
	計(A)	186,000,000	359,682,800	105,000,000	575,000,000	222,624,800
資本 的 支出	建設改良費	684,850,815	1,168,407,396	241,793,104	1,285,287,538	1,604,103,267
	企業債償還金	70,831,802	72,338,197	94,246,061	110,593,268	137,804,523
	計(B)	755,682,617	1,240,745,593	336,039,165	1,395,880,806	1,741,907,790
資本の収支過不足額(A)－(B)		△569,682,617	△881,062,793	△231,039,165	△820,880,806	△1,519,282,990
補 て ん 使 用 可 能 額	利益剰余金	707,473,855	830,042,364	837,450,414	779,359,417	825,774,084
	消費税及び地方消費税 資本の収支調整額	60,579,182	104,185,673	20,439,273	115,562,399	144,521,314
	損益勘定留保資金	3,804,334,302	3,899,877,083	3,800,367,759	4,272,116,049	4,204,191,833
	計	4,572,387,339	4,834,105,120	4,658,257,446	5,167,037,865	5,174,487,231
補 て ん 使 用 額	利益剰余金	844,089	72,338,197	94,246,061	81,161,989	36,155,064
	消費税及び地方消費税 資本の収支調整額	60,579,182	104,185,673	20,439,273	115,562,399	144,521,314
	損益勘定留保資金	508,259,346	704,538,923	116,353,831	624,156,418	1,338,606,612
	計	569,682,617	881,062,793	231,039,165	820,880,806	1,519,282,990
資 金 残 額	利益剰余金	706,629,766	757,704,167	743,204,353	698,197,428	789,619,020
	消費税及び地方消費税 資本の収支調整額	0	0	0	0	0
	損益勘定留保資金	3,296,074,956	3,195,338,160	3,684,013,928	3,647,959,631	2,865,585,221
	計	4,002,704,722	3,953,042,327	4,427,218,281	4,346,157,059	3,655,204,241

7 令和5年度建設改良工事等の概要（250万円以上）

(1) 建設改良工事の概況

工 事 名	工 事 内 容
急速ろ過池弁類更新工事	令和3年度 捨水弁3台更新 令和4年度 平底弁4台搬入 令和5年度 平底弁4台及び捨水弁1台更新
粒状活性炭設備改修工事(第1期)	令和3年度 材料搬入 令和4年度 粒状活性炭吸着槽1槽改修、空気洗浄用プロワ2台新設 令和5年度 粒状活性炭吸着槽1槽改修
送水主幹線呼び径800mm送水管更新工事 (第3工区)	令和3年度 鋳鉄管DIPφ800mm、L=1,065.0m布設 町水道管HIVP・DIPφ100mmPE及びφ30mm切回し 舗装本復旧（第1・2工区） 令和4年度 鋳鉄管DIPφ800mm、L=1,065.0m布設 推進HPφ1,100mm、L=93.9m 立坑・推進管内鋳鉄管DIPφ800mm、L=112.1m布設 不断水バタフライ弁DIPφ800mm1箇所設置 町水道管HIVP・DIPφ100mm及びPEφ30mm切回し 石綿管・塩ビ管等ACP・VPφ75mm撤去 令和5年度 既設管DIPφ800mm、L=800.0m撤去
送水主幹線呼び径800mm送水管更新工事 (第4工区)	令和3年度 鋳鉄管DIPφ800mm、L=998.5m布設 令和4年度 鋳鉄管DIPφ800mm、L=998.5m布設 推進HPφ1,100mm、L=112.9m 立坑・推進管内鋳鉄管DIPφ800mm、L=127.5m布設 鋳鉄管DIPφ600mm、L=11.1m布設 不断水切替弁DIPφ800mm×φ600mm1箇所設置 排泥管DIPφ250mm、L=19.8m設置 町水道管HIVPφ50mm切回し 令和5年度 既設管DIPφ800mm、L=800.0m撤去
送水干潟支線仕切弁新設工事	令和4年度 試掘工、仕切弁φ400mm1基製作 令和5年度 仕切弁φ400mm1基新設、舗装本復旧
次亜塩素酸ナトリウム注入設備更新工事	令和4年度 材料搬入 令和5年度 貯蔵槽2槽更新 前・中・後・追加注入ポンプ各2台更新 前・中・後・追加流量計各1台更新 高架水槽1基更新 配管類更新 給水配管更新 電気設備更新
非常用自家発電設備蓄電池更新工事	非常用自家発電設備始動用蓄電池更新

工 事 費(円)	着 工 年 月 日	竣 工 (予 定) 年 月 日	備 考
総事業費 84,700,000 令和3年度 15,774,000 令和4年度 68,926,000	令和3年 4月 2日	令和5年 8月22日	前年度から建設改良繰越
総事業費 704,000,000 令和3年度 1,287,000 令和4年度 702,713,000	令和3年10月 6日	令和5年 5月11日	前年度から建設改良繰越
総事業費 670,626,000 令和3年度 44,704,000 令和4年度 518,364,000 令和5年度 107,558,000	令和3年10月 6日	令和6年 2月26日	
総事業費 676,907,000 令和3年度 8,998,000 令和4年度 381,568,000 令和5年度 286,341,000	令和3年10月 6日	令和6年10月31日	翌年度へ継続費 通次繰越
総事業費 22,000,000 令和4年度 12,078,000 令和5年度 9,922,000	令和4年 9月28日	令和5年 7月13日	
総事業費 346,500,000 令和4年度 8,712,000 令和5年度 337,788,000	令和4年12月 9日	令和6年 3月15日	
8,360,000	令和5年 5月26日	令和6年 1月26日	

工 事 名	工 事 内 容
送水管路仕切弁新設工事	令和5年度 西幹線、試掘工、仕切弁φ600mm1基新設 銚子支線、試掘工、仕切弁φ500mm1基新設 令和6年度 西幹線及び銚子支線舗装本復旧
粒状活性炭設備改修工事(第2期)	令和5年度 材料手配 令和6年度 粒状活性炭吸着槽1槽改修 令和7年度 粒状活性炭吸着槽3槽改修 令和8年度 粒状活性炭吸着槽2槽改修
3号水管橋空気弁新設工事	空気弁φ75mm2基新設
旭配水場流量調整弁等更新工事	流量計プランジャーバルブ1台更新 ストレーナ1台更新
計装設備更新工事	令和5年度 材料手配 令和6年度 中間ポンプ棟及び粉末活性炭注入機棟計装機器更新 令和7年度 管理本館計装機器更新

(2) 保存工事の概況

工 事 名	工 事 内 容
沈でん池クラリファイヤー (No. 2) 修繕工事	バイエルサイクロ減速機1台据付 台車2台消耗部品交換
電気及び計装設備修繕工事	真空遮断器2台交換 計装機器類部品一式交換
7号水管橋空気弁応急修繕工事	水管橋7号空気弁漏水箇所コンクリート防護
中間ポンプ棟電動弁整備工事	中間ポンプ吐出弁4台整備 逆洗ポンプ吐出弁2台整備 流量制御弁1台整備
新電気棟修繕工事	屋根、防水及び外壁修繕

工 事 費(円)	着 工 年 月 日	竣 工 (予 定) 年 月 日	備 考
総事業費 35,090,000 令和5年度 30,910,000 令和6年度 4,180,000	令和5年 7月 7日	令和6年 9月30日	
総事業費 903,100,000 令和5年度 1,485,000 令和6年度 120,758,000 令和7年度 483,032,000 令和8年度 297,825,000	令和5年 8月11日	令和9年 1月31日	
27,610,000	令和5年 8月30日	令和6年 3月18日	
27,500,000	令和5年 9月13日	令和6年 3月18日	
総事業費 575,300,000 令和5年度 7,238,000 令和6年度 346,577,000 令和7年度 221,485,000	令和5年12月 2日	令和8年 3月20日	

工 事 費(円)	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日	備 考
13,640,000	令和5年 6月16日	令和6年 1月19日	
25,850,000	令和5年 6月28日	令和6年 3月 5日	
2,667,500	令和5年 8月10日	令和6年 3月18日	
11,000,000	令和5年 9月 2日	令和6年 3月11日	
12,650,000	令和5年10月 7日	令和6年 3月25日	

8 固定資産明細書

(消費税抜き表示)

(1) 有形固定資産明細書

(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	年度末現在高	減価償却累計額			年度末償却未済高	備考
					当年度増加額	当年度減少額	累計		
土地	139,852,955	0	0	139,852,955	0	0	0	139,852,955	
建物	789,515,746	0	1,661,498	787,854,248	16,689,992	1,122,958	472,600,204	315,254,044	
施設用建物	786,713,046	0	1,661,498	785,051,548	16,689,992	1,122,958	469,937,639	315,113,909	
その他建物	2,802,700	0	0	2,802,700	0	0	2,662,565	140,135	
構築物	7,315,333,811	1,019,871,180	24,065,922	8,311,139,069	130,319,612	20,652,876	3,569,710,068	4,741,429,001	
浄水設備	3,081,998,258	304,805,274	24,065,922	3,362,737,610	48,764,073	20,652,876	1,346,907,316	2,015,830,294	
送水設備	3,951,360,014	715,065,906	0	4,666,425,920	75,760,173	0	2,028,897,274	2,637,528,646	
その他構築物	281,975,539	0	0	281,975,539	5,795,366	0	193,905,478	88,070,061	
機械及び装置	6,335,015,808	773,894,726	228,583,470	6,880,327,064	289,806,764	206,382,036	4,163,841,719	2,716,485,345	
電気設備	4,033,252,635	228,122,229	80,739,910	4,180,634,954	223,992,228	66,336,130	2,619,319,125	1,561,315,829	
内燃設備	245,281,060	0	0	245,281,060	14,569,695	0	189,406,035	55,875,025	
ポンプ設備	580,175,167	117,399,881	0	697,575,048	13,306,631	0	432,677,112	264,897,936	
塩素滅菌設備	139,310,033	0	139,310,033	0	0	132,344,532	0	0	
計測設備	276,471,085	19,237,483	0	295,708,568	4,800,201	0	232,759,787	62,948,781	
その他機械及び装置	1,060,525,828	409,135,133	8,533,527	1,461,127,434	33,138,009	7,701,374	689,679,660	771,447,774	
車両運搬具	7,482,048	0	0	7,482,048	0	0	7,107,946	374,102	
工具器具及び備品	204,614,325	7,707,950	7,071,225	205,251,050	11,997,570	6,717,664	161,749,883	43,501,167	
小計	14,791,814,693	1,801,473,856	261,382,115	16,331,906,434	448,813,938	234,875,534	8,375,009,820	7,956,896,614	
建設仮勘定	1,091,007,870	1,451,817,203	1,793,765,906	749,059,167	0	0	0	749,059,167	
合計	15,882,822,563	3,253,291,059	2,055,148,021	17,080,965,601	448,813,938	234,875,534	8,375,009,820	8,705,955,781	

(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
ダム使用権	3,675,352,109	0	0	178,766,881	3,496,585,228	
計	3,675,352,109	0	0	178,766,881	3,496,585,228	

9 企業債

(1) 企業債明細書

種	類	発行年月日	発行総額(円)	償 還 高		未償還残高(円)	発行 価 格 (円)	年 利 率 (%)	償 還 終 期	備 考		
				当年度償還高(円)	償還高累計(円)							
昭和48年度	建	公庫資金	昭和49.3.20	81,000,000	0	81,000,000	0	—	7.700	平成11.3.20	S53.9.20一部繰上償還 S57.3.27全額繰上償還	
〃		政府資金	昭和49.6.25	100,000,000	0	100,000,000	0	—	7.500	平成16.3.1	S53.9.1一部繰上償還 S57.3.25全額繰上償還	
〃		縁故資金	昭和49.6.29	19,000,000	0	19,000,000	0	—	8.600	昭和59.3.31	㈱千葉銀行S53.9.30一部繰上償還 S57.3.31全額繰上償還	
昭和49年度		公庫資金	昭和50.3.20	10,000,000	0	10,000,000	0	—	8.200	平成15.3.20	S57.3.27繰上償還	
〃		〃	昭和50.3.29	140,000,000	0	140,000,000	0	—	8.200	平成15.3.20	S57.3.27一部繰上償還 H元.1.30全額繰上償還	
〃		政府資金	昭和51.1.16	350,000,000	0	350,000,000	0	—	7.500	平成17.9.1	S57.3.25一部繰上償還	
〃		縁故資金	昭和51.1.31	71,000,000	0	71,000,000	0	—	9.100	昭和60.9.30	㈱千葉銀行S57.3.31繰上償還	
昭和50年度		公庫資金	昭和51.3.20	20,800,000	0	20,800,000	0	—	7.700	平成16.3.20	H元.1.30繰上償還	
〃		〃	昭和51.3.30	225,200,000	0	225,200,000	0	—	7.700	平成16.3.20	H元.1.30繰上償還	
〃		政府資金	昭和52.3.25	576,000,000	0	576,000,000	0	—	7.500	平成19.3.1		
〃		縁故資金	昭和52.3.31	108,160,000	0	108,160,000	0	—	9.100	昭和62.3.31	㈱千葉銀行 S57.3.31繰上償還	
〃		〃	昭和52.3.31	19,840,000	0	19,840,000	0	—	9.100	昭和62.3.31	銚子信用金庫 S57.3.31繰上償還	
昭和51年度	工	公庫資金	昭和52.3.30	130,000,000	0	130,000,000	0	—	7.700	平成17.3.20	H元.1.30繰上償還	
〃		政府資金	昭和52.3.25	87,000,000	0	87,000,000	0	—	7.500	平成19.3.1		
昭和52年度		〃	昭和53.3.24	62,000,000	0	62,000,000	0	—	6.500	平成20.3.1		
〃		公庫資金	昭和53.3.30	61,000,000	0	61,000,000	0	—	6.700	平成18.3.20		
昭和53年度		政府資金	昭和54.3.23	89,500,000	0	89,500,000	0	—	6.050	平成21.3.1		
〃		公庫資金	昭和54.3.30	89,500,000	0	89,500,000	0	—	6.250	平成19.3.20		
昭和54年度		事	〃	昭和55.3.24	513,000,000	0	513,000,000	0	—	7.250	平成20.3.20	H13.8.30一部借換 H14.7.30一部借換
〃			政府資金	昭和55.3.25	513,000,000	0	513,000,000	0	—	7.150	平成22.3.25	
昭和55年度			公庫資金	昭和56.3.23	573,000,000	0	573,000,000	0	—	8.100	平成21.3.20	S63.7.11借換
〃			政府資金	昭和57.3.25	694,000,000	0	694,000,000	0	—	7.300	平成24.3.25	H23.3.25繰上償還
〃			公庫資金	昭和57.3.29	120,000,000	0	120,000,000	0	—	7.400	平成22.3.20	H11.7.30一部借換 H12.8.30全部借換
昭和56年度			〃	昭和57.3.24	66,400,000	0	66,400,000	0	—	7.400	平成22.3.20	H12.8.30借換
〃	政府資金		昭和58.3.25	198,600,000	0	198,600,000	0	—	7.300	平成25.3.25	H23.3.25繰上償還	
〃	公庫資金		昭和58.3.28	96,000,000	0	96,000,000	0	—	7.400	平成23.3.20	H10.8.28借換	
昭和57年度	〃		昭和58.3.28	21,500,000	0	21,500,000	0	—	7.400	平成23.3.20	H10.8.28借換	
〃	政府資金		昭和59.3.26	54,500,000	0	54,500,000	0	—	7.100	平成26.3.25	H23.3.25繰上償還	
〃	公庫資金		昭和59.3.29	23,000,000	0	23,000,000	0	—	7.200	平成24.3.20	H13.8.30借換	

種	類	発行年月日	発行総額(円)	償 還 高		未償還残高(円)	発 行 価 格 (円)	年 利 率 (%)	償 還 終 期	備 考	
				当年度償還高(円)	償還高累計(円)						
昭和58年度	建	政府資金	昭和59.3.26	57,000,000	0	57,000,000	0	—	7.100	平成26.3.25	H23.3.25繰上償還
〃		公庫資金	昭和59.3.29	57,000,000	0	57,000,000	0	—	7.200	平成24.3.20	H13.8.30借換
昭和59年度		政府資金	昭和60.3.25	84,600,000	0	84,600,000	0	—	7.100	平成27.3.25	H23.3.25繰上償還
〃		公庫資金	昭和60.3.29	36,400,000	0	36,400,000	0	—	7.200	平成25.3.20	H13.8.30借換
昭和60年度		〃	昭和61.3.28	30,300,000	0	30,300,000	0	—	6.400	平成26.3.20	H23.3.22繰上償還
〃		政府資金	昭和61.8.20	101,700,000	0	101,700,000	0	—	6.050	平成28.3.25	H24.3.26繰上償還
昭和61年度		〃	昭和62.3.25	144,400,000	0	144,400,000	0	—	5.200	平成29.3.25	H25.3.25繰上償還
〃		公庫資金	昭和62.3.30	29,600,000	0	29,600,000	0	—	5.400	平成27.3.20	H24.9.20繰上償還
昭和62年度		政府資金	昭和63.3.25	248,200,000	0	248,200,000	0	—	5.000	平成30.3.25	H25.3.25繰上償還
〃		公庫資金	昭和63.3.25	98,800,000	0	98,800,000	0	—	5.100	平成28.3.20	H24.9.20繰上償還
昭和63年度		政府資金	平成元.3.27	146,200,000	0	146,200,000	0	—	4.850	平成31.3.25	
〃		公庫資金	昭和63.7.11	802,500,000	0	802,500,000	0	—	4.900	平成22.3.20	公営企業借換債
〃	〃	平成元.3.30	30,800,000	0	30,800,000	0	—	4.950	平成29.3.20	H25.9.20繰上償還	
平成元年度	工	政府資金	平成 2.3.26	173,400,000	0	173,400,000	0	—	6.200	令和 2.3.25	H24.3.26繰上償還
〃		公庫資金	平成 2.3.26	7,600,000	0	7,600,000	0	—	6.300	平成30.3.20	H23.3.22繰上償還
平成2年度		政府資金	平成 3.3.25	6,000,000	0	6,000,000	0	—	6.600	令和 3.3.25	H23.3.25繰上償還
平成3年度		〃	平成 4.3.25	48,000,000	0	48,000,000	0	—	5.500	令和 4.3.25	H25.3.25繰上償還
平成4年度		〃	平成 5.3.25	12,600,000	0	12,600,000	0	—	4.400	令和 5.3.25	
〃		公庫資金	平成 5.3.30	5,400,000	0	5,400,000	0	—	4.450	令和 3.3.20	H25.9.20繰上償還
平成5年度		政府資金	平成 6.3.23	25,900,000	1,545,937	25,900,000	0	—	3.650	令和 6.3. 1	
〃		公庫資金	平成 6.3.23	11,100,000		11,100,000	0	—	3.700	令和 4.3.20	
平成6年度		政府資金	平成 7.3.27	7,000,000	439,698	6,539,618	460,382	—	4.650	令和 7.3. 1	
〃		公庫資金	平成 7.3.30	4,200,000	0	4,200,000	0	—	4.700	令和 5.3.20	H25.9.20繰上償還
〃		〃	平成 7.3.30	2,800,000	0	2,800,000	0	—	4.750	令和 5.3.20	H25.9.20繰上償還
平成7年度		政府資金	平成 8.3.14	9,000,000	479,805	7,994,208	1,005,792	—	3.150	令和 8.3. 1	
〃	公庫資金	平成 8.3.22	4,500,000	271,368	4,500,000	0	—	3.200	令和 6.3.20		
〃	〃	平成 8.3.22	1,500,000	90,885	1,500,000	0	—	3.250	令和 6.3.20		
平成8年度	分	政府資金	平成 9.3.25	11,400,000	574,054	9,578,884	1,821,116	—	2.800	令和 9.3. 1	
〃		公庫資金	平成 9.3.28	5,700,000	323,164	5,367,560	332,440	—	2.850	令和 7.3.20	
〃		〃	平成 9.3.28	1,900,000	108,187	1,788,653	111,347	—	2.900	令和 7.3.20	
平成9年度		政府資金	平成10.3.25	13,200,000	617,019	10,598,894	2,601,106	—	2.100	令和10.3. 1	
〃		公庫資金	平成10.3.30	6,600,000	344,384	5,888,740	711,260	—	2.150	令和 8.3.20	
〃		〃	平成10.3.30	2,200,000	115,253	1,961,790	238,210	—	2.200	令和 8.3.20	

種	類	発行年月日	発行総額(円)	償 還 高		未償還残高(円)	発 行 価 格 (円)	年 利 率 (%)	償 還 終 期	備 考			
				当年度償還高(円)	償還高累計(円)								
平成10年度	建	公庫資金	平成10.8.28	72,200,000	0	72,200,000	0	—	1.900	平成24.3.20	公営企業借換債		
〃		〃	平成10.8.28	16,100,000	0	16,100,000	0	—	1.900	平成24.3.20	公営企業借換債		
〃		政府資金	平成11.3.25	13,200,000	604,262	9,981,875	3,218,125	—	2.100	令和11.3.1			
〃		公庫資金	平成11.3.30	8,800,000	447,893	7,398,788	1,401,212	—	2.100	令和9.3.20			
平成11年度		〃	〃	平成11.7.30	69,000,000	0	69,000,000	0	—	2.000	平成23.3.20	公営企業借換債	
〃		政府資金	平成12.3.24	9,000,000	401,510	6,415,671	2,584,329	—	2.000	令和12.3.1			
〃		公庫資金	平成12.3.30	6,000,000	297,266	4,749,971	1,250,029	—	2.000	令和10.3.20			
平成12年度		〃	〃	平成12.8.30	11,500,000	0	11,500,000	0	—	1.950	平成23.3.20	公営企業借換債	
〃		〃	〃	平成12.8.30	42,200,000	0	42,200,000	0	—	1.950	平成23.3.20	公営企業借換債	
〃		政府資金	平成13.3.26	6,500,000	279,714	4,412,061	2,087,939	—	1.600	令和13.3.1			
〃		公庫資金	平成13.3.29	6,500,000	310,047	4,870,988	1,629,012	—	1.650	令和11.3.20			
平成13年度		設	〃	平成13.8.30	47,200,000	0	47,200,000	0	—	2.150	平成21.3.20	公営企業借換債	
〃	〃		平成13.8.30	15,400,000	0	15,400,000	0	—	2.150	平成25.3.20	公営企業借換債		
〃	〃		平成13.8.30	38,300,000	0	38,300,000	0	—	2.150	平成25.3.20	公営企業借換債		
〃	〃		平成13.8.30	25,900,000	0	25,900,000	0	—	2.150	平成26.3.20	公営企業借換債		
〃	政府資金		平成14.3.25	15,400,000	664,046	9,530,599	5,869,401	—	2.200	令和14.3.1			
〃	公庫資金		平成14.3.28	28,600,000	1,372,731	19,701,887	8,898,113	—	2.200	令和12.3.20			
平成14年度	工		〃	平成14.7.30	107,800,000	0	107,800,000	0	—	2.050	平成21.3.20	公営企業借換債	
〃			政府資金	平成15.3.25	8,000,000	330,463	4,840,979	3,159,021	—	1.200	令和15.3.1		
〃			公庫資金	平成15.3.28	8,000,000	363,730	5,328,314	2,671,686	—	1.200	令和13.3.20		
平成16年度			事	政府資金	平成17.3.25	563,000,000	22,736,539	278,881,115	284,118,885	—	2.100	令和17.3.1	
平成17年度				〃	平成18.3.27	718,000,000	28,396,694	326,663,957	391,336,043	—	2.100	令和18.3.1	
平成23年度				〃	平成24.3.26	400,000,000	14,347,565	95,514,588	304,485,412	—	1.700	令和24.3.1	
平成29年度		政府資金		平成30.3.26	141,000,000	9,204,031	9,204,031	131,795,969	—	0.300	令和20.3.1		
平成30年度		〃		平成31.3.25	163,000,000	20,371,943	61,109,719	101,890,281	—	0.010	令和11.3.1		
令和元年度		〃		令和2.3.25	62,000,000	0	0	62,000,000	—	0.300	令和42.3.1		
〃		〃		令和2.3.25	124,000,000	15,498,838	30,997,210	93,002,790	—	0.003	令和12.3.1		
令和2年度		分		〃	令和3.3.25	137,000,000	17,101,038	17,101,038	119,898,962	—	0.040	令和13.3.1	
〃				〃	令和3.3.25	219,000,000	0	0	219,000,000	—	0.600	令和43.3.25	
令和3年度	政府資金			令和4.3.25	5,000,000	0	0	5,000,000	—	0.700	令和34.3.1		
〃	〃			令和4.3.25	2,000,000	0	0	2,000,000	—	0.500	令和24.3.1		
〃	〃			令和4.3.25	3,000,000	0	0	3,000,000	—	0.200	令和14.3.1		
〃	〃		令和4.3.25	17,000,000	0	0	17,000,000	—	0.800	令和44.3.1			

種	類	発行年月日	発行総額(円)	償 還 高		未償還残高(円)	発行 価 格 (円)	年 利 率 (%)	償 還 終 期	備 考		
				当年度償還高(円)	償還高累計(円)							
令和3年度	建設 工事 分	政府資金	令和4.3.25	1,000,000	166,459	166,459	833,541	—	0.050	令和11.3.1		
〃		〃	令和4.3.25	2,000,000	0	0	2,000,000	—	0.300	令和19.3.1		
〃		〃	令和5.3.27	75,000,000	0	0	75,000,000	—	0.400	令和15.3.1		
令和4年度		〃	〃	令和5.3.27	3,000,000	0	0	3,000,000	—	1.000	令和24.3.1	
〃		〃	〃	令和5.3.27	12,000,000	0	0	12,000,000	—	0.400	令和15.3.1	
〃		〃	〃	令和5.3.27	299,000,000	0	0	299,000,000	—	1.400	令和45.3.1	
〃		〃	〃	令和5.5.26	238,000,000	0	0	238,000,000	—	1.000	令和30.3.25	
〃		〃	〃	令和5.9.25	23,000,000	0	0	23,000,000	—	1.300	令和35.3.1	
令和5年度		〃	〃	令和6.3.25	1,000,000	0	0	1,000,000	—	1.300	令和31.3.1	
〃		〃	〃	令和6.3.25	112,000,000	0	0	112,000,000	—	1.000	令和25.3.1	
〃		〃	〃	令和6.3.25	5,000,000	0	0	5,000,000	—	0.500	令和16.3.1	
〃		〃	〃	令和6.3.25	104,000,000	0	0	104,000,000	—	1.600	令和46.3.1	
小		計	—	11,325,100,000	137,804,523	8,675,687,597	2,649,412,403	—	—	—		
昭和50年度	建設 利 息 分	縁故資金	昭和51.3.31	36,000,000	0	36,000,000	0	—	9.100	昭和60.9.30	㈱千葉銀行S57.3.31繰上償還	
昭和51年度		〃	昭和52.3.31	34,560,000	0	34,560,000	0	—	9.100	昭和62.3.31	銚子信用金庫S57.3.31繰上償還	
〃		〃	昭和52.3.31	27,200,000	0	27,200,000	0	—	9.100	昭和62.3.31	銚子商工信用組合S57.3.31繰上償還	
〃		〃	昭和52.3.31	13,600,000	0	13,600,000	0	—	9.100	昭和62.3.31	㈱千葉興業銀行S57.3.31繰上償還	
〃		〃	昭和52.3.31	13,600,000	0	13,600,000	0	—	9.100	昭和62.3.31	㈱千葉相互銀行S57.3.31繰上償還	
〃		〃	昭和52.3.31	8,160,000	0	8,160,000	0	—	9.100	昭和62.3.31	㈱三菱銀行S57.3.31繰上償還	
昭和51年度		縁故資金	昭和52.3.31	5,440,000	0	5,440,000	0	—	9.100	昭和62.3.31	㈱常陽銀行S57.3.31繰上償還	
〃		〃	昭和52.3.31	5,440,000	0	5,440,000	0	—	9.100	昭和62.3.31	㈱茨城相互銀行S57.3.31繰上償還	
昭和52年度		公庫資金	昭和53.3.30	147,000,000	0	147,000,000	0	—	6.700	平成18.3.20		
昭和53年度		〃	昭和54.3.30	156,000,000	0	156,000,000	0	—	6.250	平成19.3.20		
昭和54年度		公庫資金	昭和55.3.28	165,000,000	0	165,000,000	0	—	7.250	平成20.3.20	H13.8.30借換	
昭和55年度		〃	昭和56.3.30	236,000,000	0	236,000,000	0	—	8.100	平成21.3.20	S63.7.11借換	
昭和56年度		〃	昭和57.3.29	162,000,000	0	162,000,000	0	—	7.400	平成22.3.20	H10.8.28一部借換H11.7.30借換	
平成10年度		〃	平成10.8.28	47,300,000	0	47,300,000	0	—	1.900	平成23.3.20	公営企業借換債	
平成11年度		〃	平成11.7.30	65,000,000	0	65,000,000	0	—	2.000	平成23.3.20	公営企業借換債	
平成13年度		〃	平成13.8.30	80,400,000	0	80,400,000	0	—	2.150	平成21.3.20	公営企業借換債	
小		計	—	1,202,700,000	0	1,202,700,000	0	—	—	—		
昭和55年度	建設 分 元	公庫資金	昭和56.3.30	21,000,000	0	21,000,000	0	—	8.100	平成21.3.20	S63.7.11借換	
〃		政府資金	昭和57.3.25	21,000,000	0	21,000,000	0	—	7.300	平成24.3.25	H23.3.25繰上償還	

種	類	発行年月日	発行総額(円)	償 還 高		未償還残高(円)	発 行 格 (円)	年 利 率 (%)	償 還 終 期	備 考	
				当年度償還高(円)	償還高累計(円)						
昭和56年度	建設 元 金 分	政府資金	昭和58.3.25	15,400,000	0	15,400,000	0	—	7.300	平成25.3.25	H23.3.25繰上償還
〃		公庫資金	昭和57.3.29	12,600,000	0	12,600,000	0	—	7.400	平成22.3.20	H10.8.28借換
昭和57年度		政府資金	昭和59.3.26	13,200,000	0	13,200,000	0	—	7.100	平成26.3.25	H23.3.25繰上償還
〃		公庫資金	昭和58.3.28	10,800,000	0	10,800,000	0	—	7.400	平成23.3.20	H10.8.28借換
平成2年度		政府資金	平成 3.3.25	55,000,000	0	55,000,000	0	—	6.600	令和 3.3.25	H23.3.25繰上償還
平成3年度		〃	平成 4.3.25	54,000,000	0	54,000,000	0	—	5.500	令和 4.3.25	H25.3.25繰上償還
平成10年度		公庫資金	平成10.8.28	9,000,000	0	9,000,000	0	—	1.900	平成23.3.20	公営企業借換債
〃		〃	平成10.8.28	8,100,000	0	8,100,000	0	—	1.900	平成24.3.20	公営企業借換債
小	計	—	220,100,000	0	220,100,000	0	—	—	—	—	
昭和57年度	辺 黒 整 備 周	千葉県振興資金	昭和58.3.31	42,000,000	0	42,000,000	0	—	5.000	平成 9.3.31	
昭和58年度		〃	昭和59.3.31	66,000,000	0	66,000,000	0	—	5.000	平成10.3.31	
小	計	—	108,000,000	0	108,000,000	0	—	—	—	—	
合	計	—	12,855,900,000	137,804,523	10,206,487,597	2,649,412,403	—	—	—	—	
昭和56年度	転 営 資 業 金 運	千葉県振興資金	昭和57.3.31	175,000,000	0	175,000,000	0	—	5.000	平成 8.3.31	
昭和57年度		公庫資金	昭和58.3.28	200,000,000	0	200,000,000	0	—	7.400	平成23.3.20	H10.8.28借換
平成10年度		〃	平成10.8.28	150,500,000	0	150,500,000	0	—	1.900	平成24.3.20	公営企業借換債
合	計	—	525,500,000	0	525,500,000	0	—	—	—	—	
總	合 計	—	13,381,400,000	137,804,523	10,731,987,597	2,649,412,403	—	—	—	—	

(2) 利率及び借入先別企業債現在高

利率	財政融資資金	地方公共団体金融機構	計
～1.0%未満	849,421,543	0	849,421,543
1.0%以上～2.0%未満	1,089,732,372	4,300,698	1,094,033,070
2.0%以上～3.0%未満	691,549,005	12,942,611	704,491,616
3.0%以上～4.0%未満	1,005,792	0	1,005,792
4.0%以上～5.0%未満	460,382	0	460,382
5.0%以上～6.0%未満	0	0	0
6.0%以上～7.0%未満	0	0	0
7.0%以上～8.0%未満	0	0	0
8.0%以上～	0	0	0
計	2,632,169,094	17,243,309	2,649,412,403

10 構成団体からの繰入金受入状況

(1) 他会計補助金

ア 企業債利息分（繰出基準）

単位：円

		累計額	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	計
銚子市		621,950,000	0	0	0	0	0	621,950,000
旭市	旭	404,411,000	0	0	0	0	0	404,411,000
	海上	128,531,000	0	0	0	0	0	128,531,000
	飯岡	154,008,000	0	0	0	0	0	154,008,000
	千潟	142,334,000	0	0	0	0	0	142,334,000
	計	829,284,000	0	0	0	0	0	829,284,000
東庄町		262,146,000	0	0	0	0	0	262,146,000
計		1,713,380,000	0	0	0	0	0	1,713,380,000

イ 災害復旧事業分（繰出基準）

単位：円

		累計額	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	計
銚子市		2,800,000	0	0	0	0	0	2,800,000
旭市	旭	2,187,000	0	0	0	0	0	2,187,000
	海上	590,000	0	0	0	0	0	590,000
	飯岡	583,000	0	0	0	0	0	583,000
	千潟	440,000	0	0	0	0	0	440,000
	計	3,800,000	0	0	0	0	0	3,800,000
東庄町		1,100,000	0	0	0	0	0	1,100,000
計		7,700,000	0	0	0	0	0	7,700,000

(2) 出資金

ア 出資債分（繰出基準）

単位：円

		累計額	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	計
銚子市		679,300,000	0	0	0	0	0	679,300,000
旭市	旭	436,000,000	0	0	0	0	0	436,000,000
	海上	144,000,000	0	0	0	0	0	144,000,000
	飯岡	171,100,000	0	0	0	0	0	171,100,000
	千潟	160,900,000	0	0	0	0	0	160,900,000
	計	912,000,000	0	0	0	0	0	912,000,000
東庄町		287,200,000	0	0	0	0	0	287,200,000
計		1,878,500,000	0	0	0	0	0	1,878,500,000

イ 企業債償還金及び割賦負担金分（繰出基準）

単位：円

	累計額	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	計
銚子市	1,133,580,000	0	0	0	0	0	1,133,580,000
旭市	旭	766,912,000	0	0	0	0	766,912,000
	海上	234,407,000	0	0	0	0	234,407,000
	飯岡	269,710,000	0	0	0	0	269,710,000
	干潟	240,427,000	0	0	0	0	240,427,000
	計	1,511,456,000	0	0	0	0	1,511,456,000
東庄町	477,793,000	0	0	0	0	477,793,000	
計	3,122,829,000	0	0	0	0	3,122,829,000	

ウ 建設工事及び企業債償還金分（繰出基準以外）

単位：円

	累計額	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	計
銚子市	294,998,053	0	0	0	0	0	294,998,053
旭市	旭	189,535,313	0	0	0	0	189,535,313
	海上	85,233,236	0	0	0	0	85,233,236
	飯岡	74,692,035	0	0	0	0	74,692,035
	干潟	80,729,524	0	0	0	0	80,729,524
	計	430,190,108	0	0	0	0	430,190,108
東庄町	137,216,262	0	0	0	0	137,216,262	
計	862,404,423	0	0	0	0	862,404,423	

(3) 繰入金計

単位：円

	累計額	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	計
銚子市	2,732,628,053	0	0	0	0	0	2,732,628,053
旭市	旭	1,799,045,313	0	0	0	0	1,799,045,313
	海上	592,761,236	0	0	0	0	592,761,236
	飯岡	670,093,035	0	0	0	0	670,093,035
	干潟	624,830,524	0	0	0	0	624,830,524
	計	3,686,730,108	0	0	0	0	3,686,730,108
東庄町	1,165,455,262	0	0	0	0	1,165,455,262	
計	7,584,813,423	0	0	0	0	7,584,813,423	

令和5年度 水道用水供給事業年報

東総広域水道企業団

【所在地】

〒289-0602

千葉県香取郡東庄町笹川ろ1番地

Tell : 0478-86-3821

Fax : 0478-86-3823

mail : keiri@tousou-water.jp