

令和 3 年 度

水道事業年報

千葉県企業局

はじめに

千葉県営水道は昭和9年に創設され、昭和11年から給水を開始して以来、県勢の発展に合わせ、数度の事業拡大を行ってまいりました。その結果、今日では千葉県企業局の水道事業として、県北西部を中心に11市、約300万人のお客様に水を供給する、全国第3位の大規模水道事業体に発展いたしました。

近年の県営水道を取り巻く環境は大きく変貌しつつあり、頻発する自然災害や将来的な人口減少社会の到来、さらには施設や管路の更新需要の増大など、様々な課題に対応していく必要があります。

このような中で、令和3年度から7年度までの5年間を計画期間とする新たな「千葉県営水道中期経営計画」に基づき、水道施設の更新・耐震化を計画的に実施しているところです。

本計画では、健全経営の確保に取り組みつつ、地震や台風などの自然災害の経験を踏まえるとともに、新型コロナウイルス感染症に対する危機管理の充実を図るなど、いつでも安全でおいしい水をお届けすることを目指します。また、お客様サービスの向上を図るため、ICTを積極的に導入し、各種手続き等のデジタル化を進め、お客様からのさらなる信頼と安心を得られるように努めていきたいと考えています。

千葉県営水道の基本理念は「いつでも、安全でおいしい水を安定して供給し、お客様が安心し、信頼を寄せる水道」です。この基本理念の実現に向け、職員が一丸となって関係機関と連携を図りながら取り組んでまいります。

この事業年報は、令和3年度における千葉県営水道の事業概要と関係資料を冊子に取りまとめたものであり、千葉県営水道への理解と関心を深めていただく一助として御活用いただければ幸いです。

令和4年9月

千葉県企業局長 山 口 新 二

目

次

1. 千葉県営水道概要図	1	18. 漏水防止状況	59
2. 事業認可の変遷	4	19. 料金収入等	60
3. 令和3年度事業の概要	6	(1) 給水収益の推移	60
4. 事業の推移	8	(2) 給水収益調定状況	60
5. 組 織	10	(3) 水道料金徴収区分割合	61
(1) 組 織 図	10	(4) 給水申込納付金調定状況	62
(2) 本局・出先機関の名称・位置及び所管区域	12	20. 施 設	62
(3) 事務分掌	16	(1) 浄 水 場	62
6. 職 員 構 成	22	(2) 給 水 場	62
(1) 管 理 者	22	(3) 水 源 井	64
(2) 課・所・場別、職別	22	(4) 取水門・取水塔	65
(3) 年 度 別	23	(5) 沈 砂 池	65
7. 普 及 状 況	24	(6) 着 水 井	65
(1) 市 町 村 別	24	(7) 沈 で ん 池	65
(2) 年 度 別	24	(8) 急速ろ過池	66
(3) 給水人口・給水戸数・給水栓数の推移	25	(9) オゾン接触池	66
(4) 給 水 戸 数	25	(10) 活性炭吸着池	66
(5) 給 水 栓 数	26	(11) 配 水 池	66
(6) 給 水 人 口	26	(12) 高架水槽・配水塔	67
8. 貯 水 状 況	27	(13) 調 圧 水 槽	67
(1) 水 源 図	27	(14) ポリ塩化アルミニウム注入装置	68
(2) ダム貯水容量	27	(15) 苛性ソーダ注入装置	68
(3) ダム貯水容量図	28	(16) 硫酸注入装置	69
9. 取 水 量	30	(17) 活性炭注入装置	69
(1) 浄・給水場別取水量	30	(18) 次亜塩素酸ナトリウム注入機	69
(2) 取・浄水場別水源及び水利権の状況	30	(19) 生成次亜塩素酸ナトリウム注入機	70
10. 給 水 状 況	32	(20) オゾン発生器	71
(1) 浄・給水場別給水量	32	(21) 取水ポンプ（地下水）	71
(2) 月別給水量	32	(22) 取水ポンプ（表流水）	72
(3) 浄水加工受託水量	34	(23) 送水ポンプ	72
(4) 有 収 水 量	34	(24) 配水ポンプ	72
(5) 業態別使用水量	36	(25) 洗浄ポンプ	73
(6) 給水量の内訳	37	(26) 発 電 設 備	74
(7) 給水量の系統図	38	(27) 水 管 橋	75
(8) 浄・給水場別給水量及び水道事務所・ 支所別有収水量状況と給水曲線	39	(28) 導・送・配水管布設延長	84
11. 薬品使用状況	40	(29) 水道施設の耐震化状況	86
(1) 次亜塩素酸ナトリウム	40	21. 財政状況の推移	88
(2) 苛性ソーダ	42	(1) 比較損益計算書	88
(3) 硫 酸	43	(2) 比較資本的収支表	89
(4) 粉末活性炭	44	(3) 比較貸借対照表	90
(5) 粒状活性炭	44	(4) 収益的収支の推移	92
(6) ポリ塩化アルミニウム	45	22. 費 用 構 成	93
12. 電気使用状況	46	(1) 目 的 別	93
(1) 電 気 料 金	46	(2) 有収水量1立方メートル当たりの給水原価	94
(2) 電気使用量	46	23. 経 営 分 析	96
13. 水 質 状 況	48	24. 固 定 資 産	97
(1) 原水の経年変化	48	25. 企 業 債	98
(2) 原水・浄水の水質状況	53	26. 水道料金等の変遷	108
14. 給水工事施工状況	56	(1) 水 道 料 金	108
15. 修繕処理状況	56	(2) 給水申込納付金	110
16. 量水器設置状況	58	(3) 開発負担金	110
17. 量水器修繕状況（請負）	58	27. 量水器使用料の変遷	110

1. 千葉県営水道概要図



2. 事業認可の変遷

区分	京 葉 地 区					北 総 地 区		創 設	創 設 変 更 (ちば21新水道計画)
	事業名 内 容	創 設	第 1 次 拡 張	第 2 次 拡 張	第 3 次 拡 張	第 4 次 拡 張	創 設		
	認可年月日	昭和 9年 3月31日 昭和16年10月 3日	昭和30年11月10日 昭和34年 8月24日 昭和35年12月28日	昭和37年 3月26日	昭和39年12月28日 昭和45年 3月31日	昭和46年 3月31日 昭和49年 3月30日 昭和54年 5月 9日 昭和55年 3月 3日 昭和57年 3月31日 廃止	昭和45年 3月31日 昭和53年 3月29日 昭和57年 3月31日 廃止	平成 6年 3月31日	
	目標年度	昭和26年度	昭和40年度	昭和42年度	昭和45年度	平成5年度	昭和61年度	平成5年度	平成22年度
	計画給水区域内人口 (人)	333,300	870,000	1,067,310	1,505,000	2,871,200	400,000	3,271,000	3,304,000
	計画給水人口 (人)	250,000	458,000	694,500	1,214,000	2,794,000	400,000	3,194,000	3,238,000
	普及率 (%)	75.0	52.6	65.1	80.7	97.3	100.0	97.6	98.0
	計画1日最大給水量 (m ³)	37,500	123,750	271,000	541,000	1,350,000	190,000	1,540,000	1,440,000
	計画1人1日最大給水量 (L)	150	270	390	446	483	400	482	445
	事業費 (千円) ※	3,500	2,767,000	5,943,000	15,294,000	129,332,000	22,004,000	145,383,000	(965,735,432)計画値
	事業期間	昭和9年度 ～昭和16年度	昭和31年度 ～昭和37年度	昭和37年度 ～昭和41年度	昭和40年度 ～昭和46年度	昭和46年度 ～平成4年度	昭和45年度 ～昭和61年度	昭和57年度 ～平成5年度	平成6年度 ～平成22年度
	完成年月	昭和16年12月	昭和37年12月	昭和42年 5月	昭和47年 3月	平成 5年 3月	昭和62年 3月	平成 6年 3月	平成23年 3月
	通水年月	昭和11年 6月	昭和30年11月	昭和39年 8月	昭和43年 7月	昭和46年 4月	昭和47年 1月	昭和57年 4月	平成 8年 2月
水 源		江戸川 地下 水	江戸川 地下 水	江戸川 地下 水	江戸川 沼下 水	江戸川 沼川 老水 受水 (北千葉・君津(企))	利根川 地下 水	江戸川 沼川 老水 受水 (北千葉・君津(企))	江戸川 沼川 老水 受水 (北千葉・君津(企))
	千葉浄水場	10,500	500	8,000		△6,000 (内△13,000予備水源)		平成4年度に「千葉分場」に 改称	
	江戸川浄水場(仮称)								246,000 平成19年度に「ちば野 菊の里浄水場」稼働 (給水能力 60,000)
	古ヶ崎浄水場	27,000				33,000		60,000	
	栗山浄水場		66,000	120,000				186,000	
	柏井浄水場				270,000	456,000		555,000 171,000	530,000 103,500

北 総 浄 水 場										126,700	126,700	126,700	14,800
福 増 浄 水 場										63,300	63,300	90,000	90,000
房総導水路系 浄水場(仮称)										90,000	90,000		41,000
今 井 分 場													
市 原 分 場				5,000						90,000			
大 宮 分 場				2,000									
姉 崎 分 場				250									
北習志野分場				12,000									
北千葉(企)受水 沼南給水場													
君津(企)受水 姉崎分場													
拡張施設能力													
施 設 能 力				147,250						867,000	190,000	1,215,700	1,280,700
				271,000						1,350,000	190,000	1,540,000	1,440,000
建設された 主な施設	○江戸川取水施設 取水塔、沈砂池 ○古ヶ崎浄水場 沈でん池、ろ過池、配水池、曝気槽、急速ろ過池、配水池、高架水槽 ○千葉浄水場 ろ過池、配水池、急速ろ過池、配水池、高架水槽 ○今井分場	○矢切取水場 取水塔、沈砂池、 φ1100mm導水管 ○栗山浄水場 集水井、急速ろ過池 ○姉崎分場 沈砂池、高架水槽 ○船橋給水場	○印旛取水場 沈砂池、 φ1800mm導水管 ○柏井浄水場 急速ろ過池、急速ろ過池、高架水槽、塩素混和池、中央管理本館、配水池、調圧水槽 ○菅田給水場 ○園生給水場	○木下導水施設 φ2000mm導水管 ○古ヶ崎浄水場 洗浄水槽、薬品注入設備、排水処理設備 ○柏井浄水場 薬品注入設備、特殊処理設備、オゾン発生設備、制御用計算機設備、活性炭発生設備、排水処理設備 ○北習志野分場 ○市原東給水場 ○北船橋給水場 ○松戸給水場 ○沼南給水場	○木下取水場 沈砂池、活性炭注入室、 φ1500mm導水管 ○北総浄水場 急速ろ過池、かくはん池、急速ろ過池、薬品注入設備、中央管理本館、水質試験室、排水処理設備、赤外線警戒装置 ○成田給水場 本館、高架水槽	○高滝取水場 ポンプ棟、粉末活性炭注入設備、 φ1200mm導水管 ○福増浄水場 沈でん池、ろ過池、管理本館、オゾン設備、活性炭吸着池、排水処理設備、薬品注入設備 ○柏井浄水場 配水池、ポンプ設備 ○北総浄水場 配水池、ポンプ設備 ○菅田給水場 配水池	○幕張給水場 ○妙典給水場 ○ちば野菊の里 浄水場						

浄・給水場

m／日

※は、実績に基づいた値

(注 上段既設、下段新設)

3. 令和 3 年度事業の概要

千葉県上水道事業は昭和 9 年に創設され、昭和 11 年から給水を開始して以来、県勢の発展に合わせ、数度の事業拡大を行ってきた。

令和 3 年度末現在、給水区域は県北西部地域の 11 市（千葉市、市川市、船橋市、松戸市、成田市、習志野市、市原市、鎌ヶ谷市、浦安市、印西市、白井市）に及び、県人口の約半数に当たる約 300 万人の給水人口は、東京都、横浜市の上水道事業に次いで全国第 3 位の規模となっている。

この間、安全かつ良質な水を安定してお客様にお届けすることを最大の使命として、安定水源の確保、浄・給水場や管路等の整備・更新、危機管理体制の充実、業務効率の向上や経営体質の強化等に取り組んできた。

しかし、近年の県営水道を取り巻く環境は大きく変貌しつつあり、頻発する自然災害、将来的には人口減少社会の到来、さらに施設や管路の更新需要の増大などもあり、様々な課題に対応していく必要がある。

そのため、令和 3 年度から令和 7 年度までの水道事業経営の基本計画である「千葉県営水道事業中期経営計画」を令和 3 年 3 月に策定した。

この計画では、基本理念「いつでも、安全でおいしい水を安定して供給し、お客様が安心して、信頼を寄せる水道」の実現に向けて、直面する経営課題に対処していくため、「『強靱』な水道の構築」、「『安全』な水の供給」及び「お客様からの『信頼』の確保」を 3 つの基本目標として、必要な施策や取組を体系化した。計画の初年度に当たる令和 3 年度の主な取組状況は以下のとおりである。

(1) 千葉県営水道事業中期経営計画

基本目標 1 「強靱」な水道の構築

安定給水の確保として浄・給水場等及び管路の更新・整備に取り組み、ちば野菊の里浄水場（第 2 期）施設整備における洗浄排水池築造工事が完成した。災害に強い施設整備の推進として、浄・給水場等及び管路の耐震化の推進や停電・浸水対策の強化等を実施し、湾岸埋立地域における管路の耐震化を推進したほか、千葉分場、幕張給水場及び妙典給水場の浸水対策工事が完了した。また、危機管理体制の充実として、緊急時に備えた体制の充実等に取り組み、非常時対応訓練等を実施することで、災害対応力の向上を図った。

基本目標 2 「安全」な水の供給

安全で安心な水づくりとして水源の監視・保全に取り組み、定期及び臨時の水源水質調査等を実施した。また、おいしい水の供給として柏井浄水場及び園生給水場の配水区域での残留塩素低減化試験等の技術的な取組や、おいしい水懇話会の開催等のお客様との取組を実施した。

基本目標 3 お客様からの「信頼」の確保

お客様サービスの向上として、支払方法の多様化や手続き等のオンライン化を推進するための実施計画を策定したほか、大規模事業体の責務と社会貢献として、浄水発生土等の再資源化等を実施し、環境負荷の軽減に向けた取組を推進した。また、運営基盤の強化として、職員の育成・確保及び能力開発等に取り組み、実践的な技術研修の実施による技術継承の推進を図った。

(2) 給水及び業務状況

令和3年度の年間給水量は、3億1,875万6,899立方メートルで、前年度と比較して351万598立方メートルの減となった。なお、一日平均給水量は87万3,307立方メートルであり、一日最大給水量は令和3年8月21日の96万390立方メートルであった。給水人口は前年度と比較して2,531人増の306万4,635人であり、給水戸数は153万9,353戸、給水栓数は146万1,160栓となった。

(3) 経理状況

収益的収支の状況は、収入が827億622万2,154円、支出が712億9,661万5,660円であった。なお損益については、収益が761億3,693万9,758円、費用が676億1,789万4,737円であり、純利益が85億1,904万5,021円であった。

資本的収支の状況は、収入167億5,004万6,979円、支出が472億9,394万1,855円であった。なお、収支の差引きで305億4,389万4,876円の不足が生じたが、この不足額は当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額28億9,056万1,473円、減債積立金80億7,596万7,739円、過年度分損益勘定留保資金195億7,736万5,564円で補てんした。

4. 事業の推移

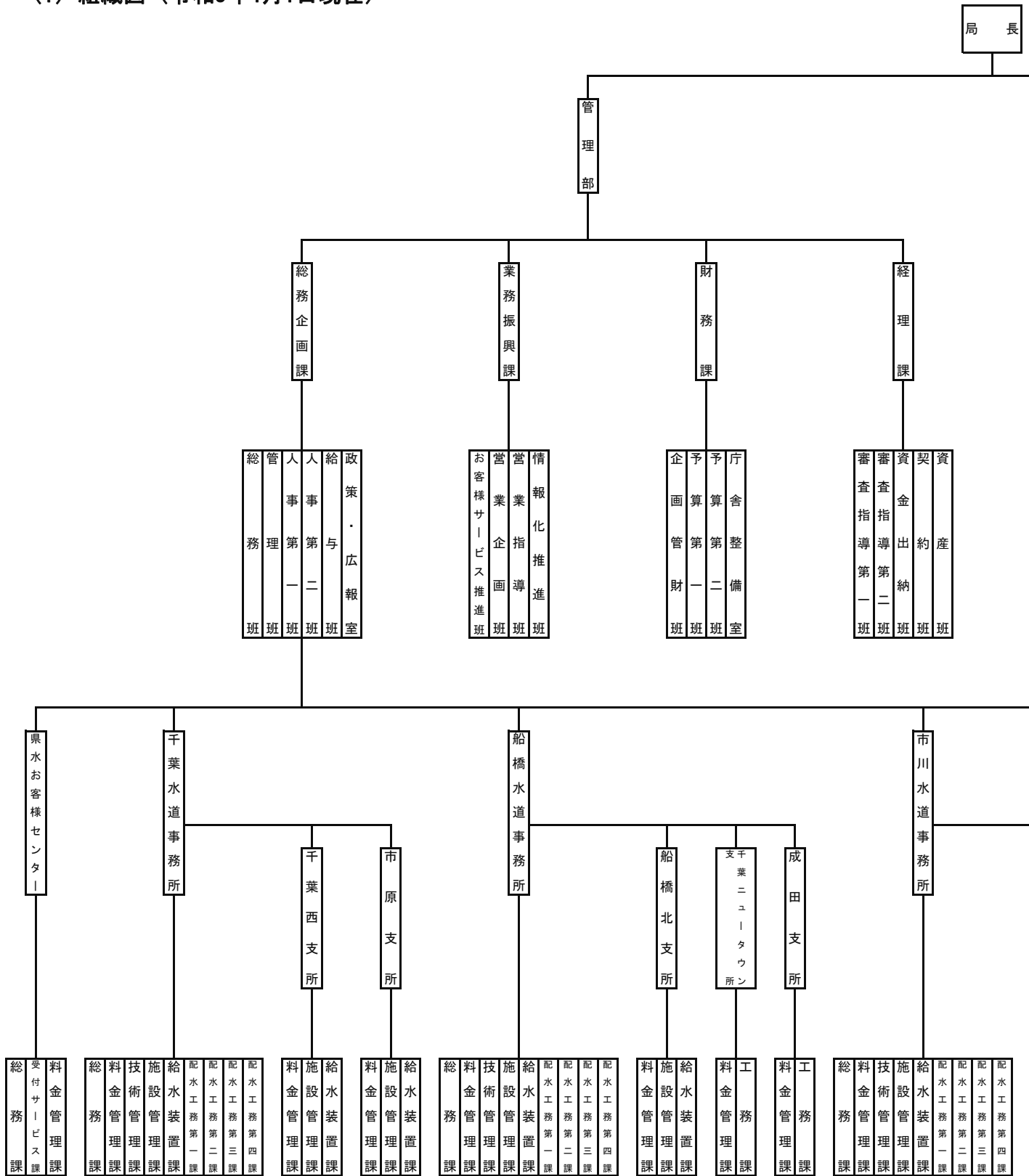
項目	H24	H25	H26	H27
給 水 人 口 (人)	2,942,781	2,952,545	2,968,417	2,993,421
給 水 戸 数 (戸)	1,372,541	1,395,001	1,412,884	1,432,435
給 水 栓 数 (栓)	1,281,431	1,300,739	1,320,188	1,340,237
普 及 率 (%)	96.3	96.4	96.4	96.4
導送配水管布設延長 (m)	8,870,499	8,930,297	8,972,651	9,014,079
施 設 能 力 (m ³ /日)	1,254,000	1,254,000	1,254,000	1,254,000
取 水 量 (m ³)	323,628,855	325,319,689	323,294,065	325,349,208
給 水 量 (m ³)	318,224,315	318,155,900	316,691,975	318,402,038
有 効 水 量 (m ³)	312,971,892	314,025,175	311,512,584	312,941,746
有 効 率 (%)	98.4	98.7	98.4	98.3
有 収 水 量 (m ³)	300,746,806	301,431,244	298,274,286	299,694,083
有 収 率 (%)	94.5	94.7	94.2	94.1
一 日 最 大 給 水 量 (m ³)	995,496	972,059	1,037,877	1,010,798
(年月日)	H24. 7. 16	H25. 7. 13	H26. 7. 26	H27. 7. 25
一 日 最 小 給 水 量 (m ³)	783,835	801,655	787,451	794,512
(年月日)	H24. 3. 1	H25. 1. 2	H26. 10. 5	H27. 1. 2
一 日 平 均 給 水 量 (m ³)	871,847	871,660	867,649	869,951
一 人 一 日 最 大 給 水 量 (L)	338	329	350	338
一 人 一 日 平 均 給 水 量 (L)	296	295	292	291
最 大 稼 働 率 (%)	79.4	77.5	82.8	80.6
負 荷 率 (%)	87.6	89.7	83.6	86.1
施 設 利 用 率 (%)	69.5	69.5	69.2	69.4
供 給 単 価 (円)	202.17	202.39	201.43	201.01
給 水 原 価 (円)	197.60	196.80	181.85	181.39
給 水 収 益 (円)	59,917,043,479	60,113,873,499	59,196,828,813	59,356,120,745
分 水 収 益 (円)	729,760,848	730,308,976	730,121,068	732,008,014
給 水 申 込 納 付 金 (円)	3,991,867,341	5,300,075,847	4,254,178,942	3,909,557,154
開 発 負 担 金 (円)	1,200,783,918	1,361,039,830	949,209,100	1,099,379,478
企 業 債 未 償 還 額 (千円)	185,374,726	164,714,142	156,253,478	147,336,742
職 員 数 (人)	885	868	875	876

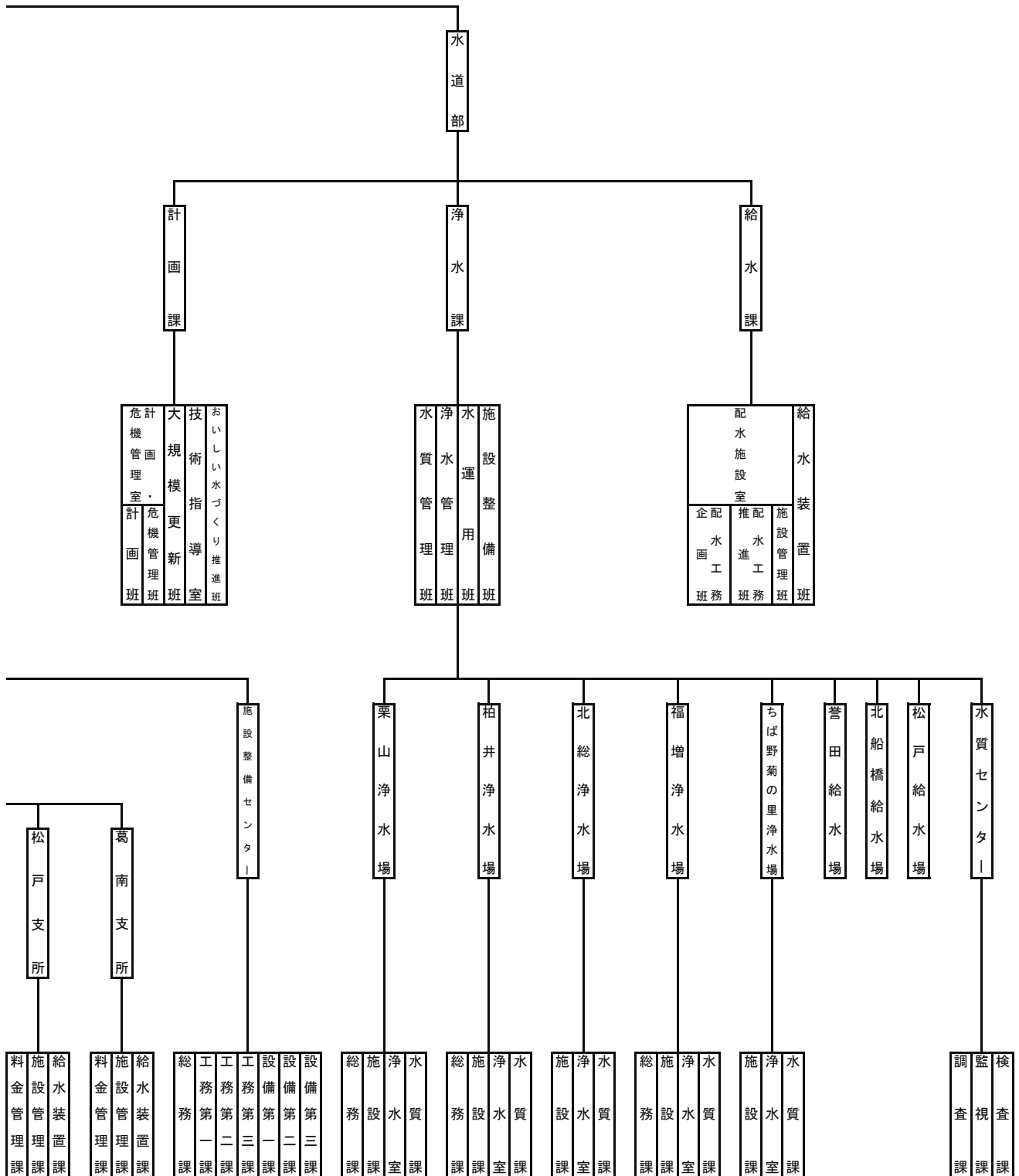
H28	H29	H30	R1	R2	R3
3,012,153	3,027,417	3,042,838	3,056,177	3,062,104	3,064,635
1,453,515	1,466,372	1,491,237	1,510,784	1,525,013	1,539,353
1,362,306	1,383,363	1,408,359	1,429,350	1,445,122	1,461,160
96.5	96.5	96.5	96.5	96.5	96.5
9,057,224	9,099,636	9,140,969	9,178,962	9,207,224	9,234,783
1,254,000	1,254,000	1,254,000	1,254,000	1,266,000	1,266,000
325,623,596	328,558,689	326,283,534	323,400,590	328,454,502	325,352,016
319,280,046	324,104,429	321,312,968	317,353,546	322,267,497	318,756,899
313,685,426	317,010,190	316,173,878	315,475,228	321,632,093	317,672,895
98.3	97.8	98.4	99.4	99.8	99.7
300,784,541	303,825,903	305,951,105	305,369,890	312,275,012	309,463,084
94.2	93.7	95.2	96.2	96.9	97.1
939,574	1,033,392	1,049,734	1,050,982	998,937	960,390
H28.2.26	H29.7.2	H30.7.21	R1.8.3	R2.8.8	R3.8.21
791,568	811,667	809,378	768,226	802,293	790,711
H28.5.4	H29.8.15	H30.5.3	H31.4.26	R2.5.4	R3.8.14
874,740	887,957	880,310	867,086	882,925	873,307
312	341	345	344	326	313
290	293	289	284	288	285
74.9	82.4	83.7	83.8	78.9	75.9
93.1	85.9	83.9	82.5	88.4	90.9
69.8	70.8	70.2	69.1	69.7	69.0
200.68	200.15	199.26	198.23	192.09	192.63
175.85	176.72	180.70	184.99	179.57	179.64
59,486,650,576	59,911,502,337	60,066,812,540	59,634,003,358	59,111,950,067	58,751,763,932
724,351,482	715,971,970	715,950,760	715,750,626	716,166,557	707,838,268
4,030,945,243	4,394,846,290	3,878,568,129	3,715,876,101	3,810,410,637	3,726,791,360
925,851,899	955,809,824	921,289,768	886,559,112	1,098,615,957	860,513,147
145,851,182	141,918,146	137,607,508	136,535,937	137,109,219	138,560,852
882	890	896	917	933	938

・供給単価、給水原価、給水収益、分水収益、給水申込納付金、開発負担金は税抜きの額

5. 組 織（水道事業に関するもの）

(1) 組織図（令和3年4月1日現在）





(2) 本局・出先機関の名称・位置及び所管区域

名 称	位 置	所 管 区 域
総務企画課 業務振興課 財務課 経理課 計画課 浄水課 給水課	千葉市花見川区幕張町5丁目 417番地24	
県水お客様センター	—	
千葉水道事務所	千葉市中央区南町1丁目4番7号	千葉市及び市原市
船橋水道事務所	船橋市高瀬町62番12号	船橋市、成田市、習志野市、鎌ヶ谷市、印西市及び白井市
市川水道事務所	市川市南八幡1丁目10番15号	市川市、松戸市及び浦安市
施設整備センター	船橋市高瀬町62番12号	
栗山浄水場	松戸市栗山198番地	
柏井浄水場	千葉市花見川区柏井町430番地	
北総浄水場	印西市竜腹寺296番地	
福増浄水場	市原市福増47番地	
ちば野菊の里浄水場	松戸市栗山478-1番地	
誉田給水場	千葉市緑区おゆみ野6丁目 33番地1号	
北船橋給水場	船橋市大穴北7丁目8番1号	
松戸給水場	松戸市紙敷2丁目1番1号	
水質センター	千葉市美浜区若葉3丁目1番7号	

なお、各水道事務所・支所における料金管理課、技術管理課、施設管理課、給水装置課及び工務課に係る事務については、給水区域内の各区域を以下のとおり分掌する。

名 称	位 置	所 管 区 域
千葉水道事務所	千葉市中央区南町1丁目4番7号	千葉市中央区 青葉町・赤井町・旭町・市場町・稲荷町一丁目・稲荷町二丁目・稲荷町三丁目・亥鼻一丁目・亥鼻二丁目・亥鼻三丁目・今井町・今井一丁目・今井二丁目・今井三丁目・院内一丁目・院内二丁目・鵜の森町・大森町・生実町・春日一丁目・春日二丁目・葛城一丁目・葛城二丁目・葛城三丁目・要町・亀井町・亀岡町・川崎町・川戸町・栄町・寒川町一丁目・寒川町二丁目・寒川町三丁目・塩田町・汐見丘町・白旗一丁目・白旗二丁目・白旗三丁目・新宿一丁目・新宿二丁目・新千葉一丁目・新千葉二丁目・新千葉三丁目・新田町・新町・神明町・末広一丁目・末広二丁目・末広三丁目・末広四丁目・末広五丁目・蘇我一丁目・蘇我二丁目・蘇我三丁目・蘇我四丁目・蘇我五丁目・蘇我町一丁目・蘇我町二丁目・大蔵寺町・千葉寺町・千葉港・中央一丁目・中央二丁目・中央三丁目・中央四丁目・中央港一丁目・中央港二丁目・鶴沢町・出州港・道場北町・道場北一丁目・道場北二丁目・道場南一丁目・道場南二丁目・問屋町・長洲一丁目・長洲二丁目・新浜町・仁戸名町・登戸一丁目・登戸二丁目・登戸三丁目・登戸四丁目・登戸五丁目・花輪町・浜野町・東本町・富士見一丁目・富士見二丁目・星久喜町・本千葉町・本町一丁目・本町二丁目・本町三丁目・松ヶ丘町・港町・南生実町・南町一丁目・南町二丁目・南町三丁目・都町・都町一丁目・都町二丁目・都町三丁目・宮崎町・宮崎一丁目・宮崎二丁目・村田町・矢作町・祐光一丁目・祐光二丁目・祐光三丁目・祐光四丁目及び若草一丁目
		千葉市稲毛区 小深町
		千葉市若葉区 太田町・大宮町・大宮台一丁目・大宮台二丁目・大宮台三丁目・大宮台四丁目・大宮台五丁目・大宮台六丁目・大宮台七丁目・小倉町・小倉台一丁目・小倉台二丁目・小倉台三丁目・小倉台四丁目・小倉台五丁目・小倉台六丁目・小倉台七丁目・貝塚一丁目・貝塚二丁目・貝塚町・加曽利町・北大宮台・坂月町・桜木一丁目・桜木二丁目・桜木三丁目・桜木四丁目・桜木五丁目・桜木六丁目・桜木七丁目・桜木八丁目・桜木北一丁目・桜木北二丁目・桜木北三丁目・高品町・千城台北一丁目・千城台北二丁目・千城台北三丁目・千城台北四丁目・千城台西一丁目・千城台西二丁目・千城台西三丁目・千城台東一丁目・千城台東二丁目・千城台東三丁目・千城台東四丁目・千城台南一丁目・千城台南二丁目・千城台南三丁目・千城台南四丁目・都賀一丁目・都賀二丁目・都賀三丁目・都賀四丁目・都賀五丁目・都賀の台一丁目・都賀の台二丁目・都賀の台三丁目・都賀の台四丁目・西都賀一丁目・西都賀二丁目・西都賀三丁目・西都賀四丁目・西都賀五丁目・原町・若松町・若松台一丁目・若松台二丁目及び若松台三丁目並びに大草町・金親町・北谷津町及び下田町の各一部
		千葉市緑区 大金沢町・落井町・おゆみ野一丁目・おゆみ野二丁目・おゆみ野三丁目・おゆみ野四丁目・おゆみ野五丁目・おゆみ野六丁目・おゆみ野有吉・おゆみ野中央一丁目・おゆみ野中央二丁目・おゆみ野中央三丁目・おゆみ野中央四丁目・おゆみ野中央五丁目・おゆみ野中央六丁目・おゆみ野中央七丁目・おゆみ野中央八丁目・おゆみ野中央九丁目・おゆみ野南一丁目・おゆみ野南二丁目・おゆみ野南三丁目・おゆみ野南四丁目・おゆみ野南五丁目・おゆみ野南六丁目・鎌取町・刈田子町・小金沢町・椎名崎町・大膳野町・高田町・富岡町・中西町・東山科町・平川町・平山町・古市場町・辺田町・誉田町一丁目・誉田町二丁目・誉田町三丁目及び茂呂町
		千葉市美浜区 幸町一丁目・幸町二丁目及び新港

名 称	位 置	所 管 区 域
千 葉 水 道 事 務 所 千 葉 西 支 所	千葉市美浜区真砂 5 丁目 20 番	千葉市中央区 千葉水道事務所の所管区域以外の区域
		千葉市花見川区 全部の区域
		千葉市稲毛区 千葉水道事務所の所管区域以外の区域
		千葉市若葉区 愛生町・殿台町・東寺山町・みつわ台一丁目・みつわ台二丁目・みつわ台三丁目・みつわ台四丁目・みつわ台五丁目及び源町
		千葉市美浜区 千葉水道事務所の所管区域以外の区域
千 葉 水 道 事 務 所 市 原 支 所	市原市五所 1445 番 4 号	市原市のうち、青葉台一丁目・青葉台二丁目・青葉台三丁目・青葉台四丁目・青葉台五丁目・青葉台六丁目・青葉台七丁目・青葉台八丁目・青柳・青柳一丁目・青柳二丁目・青柳三丁目・青柳北一丁目・青柳北二丁目・青柳北三丁目・青柳北四丁目・青柳緑地・旭五所・姉崎・姉崎海岸・姉崎西一丁目・姉崎西二丁目・姉崎西三丁目・姉崎東一丁目・姉崎東二丁目・姉崎東三丁目・天羽田・飯沼・泉台一丁目・泉台二丁目・泉台五丁目・市原・今津朝山・不入斗・岩崎・岩崎一丁目・岩崎二丁目・岩崎西一丁目・岩崎緑地・岩野見・大厩・柏原・片又木・加茂・加茂一丁目・加茂二丁目・菊間・北国分寺台一丁目・北国分寺台二丁目・北国分寺台三丁目・北国分寺台四丁目・北国分寺台五丁目・君塚・君塚一丁目・君塚二丁目・君塚三丁目・君塚四丁目・君塚五丁目・草刈・五井・五井海岸・五井金杉一丁目・五井金杉二丁目・五井金杉三丁目・五井金杉四丁目・五井中央西一丁目・五井中央西二丁目・五井中央西三丁目・五井中央東一丁目・五井中央東二丁目・五井中央南一丁目・五井西一丁目・五井西二丁目・五井西三丁目・五井西四丁目・五井西五丁目・五井西六丁目・五井西七丁目・五井東一丁目・五井東二丁目・五井東三丁目・五井南海岸・郡本・郡本一丁目・郡本二丁目・郡本三丁目・郡本四丁目・郡本五丁目・郡本六丁目・国分寺台中央一丁目・国分寺台中央二丁目・国分寺台中央三丁目・国分寺台中央四丁目・国分寺台中央五丁目・国分寺台中央六丁目・国分寺台中央七丁目・五所・西広・西広一丁目・西広二丁目・西広三丁目・西広四丁目・西広五丁目・桜台一丁目・桜台二丁目・桜台三丁目・桜台四丁目・更級一丁目・更級二丁目・更級三丁目・更級四丁目・更級五丁目・椎津・椎の木台一丁目・椎の木台二丁目・島野・白塚・白金町一丁目・白金町二丁目・白金町三丁目・白金町四丁目・白金町五丁目・白金町六丁目・諏訪一丁目・諏訪二丁目・惣社・惣社一丁目・惣社二丁目・惣社三丁目・惣社四丁目・惣社五丁目・辰巳台西一丁目・辰巳台西二丁目・辰巳台西三丁目・辰巳台西四丁目・辰巳台西五丁目・辰巳台東一丁目・辰巳台東二丁目・辰巳台東三丁目・辰巳台東四丁目・辰巳台東五丁目・玉前・玉前西一丁目・玉前西二丁目・玉前西三丁目・玉前緑地・千種一丁目・千種二丁目・千種三丁目・千種四丁目・千種五丁目・千種六丁目・千種七丁目・千種海岸・ちはら台西一丁目・ちはら台西二丁目・ちはら台西三丁目・ちはら台西四丁目・ちはら台西五丁目・ちはら台西六丁目・ちはら台東一丁目・ちはら台東二丁目・ちはら台東三丁目・ちはら台東四丁目・ちはら台東五丁目・ちはら台東六丁目・ちはら台東七丁目・ちはら台東八丁目・ちはら台東九丁目・ちはら台南一丁目・ちはら台南二丁目・ちはら台南三丁目・ちはら台南四丁目・ちはら台南五丁目・ちはら台南六丁目・廿五里・出津・出津西一丁目・中西町・西国分寺台一丁目・西国分寺台二丁目・西五所・西野谷・根田・根田一丁目・根田二丁目・根田三丁目・根田四丁目・能満・野毛・畑木・東国分寺台一丁目・東国分寺台二丁目・東国分寺台三丁目・東国分寺台四丁目・東国分寺台五丁目・東五所・平田・深城・藤井・藤井一丁目・藤井二丁目・藤井三丁目・藤井四丁目・古市場・松ヶ島・松ヶ島一丁目・松ヶ島二丁目・松ヶ島西一丁目・松ヶ島緑地・南国分寺台一丁目・南国分寺台二丁目・南国分寺台三丁目・南国分寺台四丁目・南国分寺台五丁目・迎田・村上・茂呂町・門前・門前一丁目・門前二丁目・山木・山田橋・山田橋一丁目・山田橋二丁目・山田橋三丁目・八幡・八幡石塚一丁目・八幡石塚二丁目・八幡浦一丁目・八幡浦二丁目・八幡海岸通・八幡北町一丁目・八幡北町二丁目・八幡北町三丁目・有秋台西一丁目・有秋台西二丁目・有秋台東一丁目・有秋台東二丁目・有秋台東三丁目・若宮一丁目・若宮二丁目・若宮三丁目・若宮四丁目・若宮五丁目・若宮六丁目及び若宮七丁目並びに泉台三丁目・泉台四丁目・今富・海保・西広六丁目及び町田の各一部
船 橋 水 道 事 務 所	船橋市高瀬町 62 番 12 号	船橋市のうち、旭町・旭町一丁目・旭町二丁目・旭町三丁目・旭町四丁目・旭町五丁目・旭町六丁目・東町・市場一丁目・市場二丁目・市場三丁目・市場四丁目・市場五丁目・印内一丁目・印内二丁目・印内三丁目・印内町・海神一丁目・海神二丁目・海神三丁目・海神四丁目・海神五丁目・海神六丁目・海神町二丁目・海神町三丁目・海神町西一丁目・海神町東一丁目・海神町南一丁目・葛飾町二丁目・上山町一丁目・上山町二丁目・上山町三丁目・北本町一丁目・北本町二丁目・行田一丁目・行田二丁目・行田三丁目・行田町・古作一丁目・古作二丁目・古作三丁目・古作四丁目・古作町・栄町一丁目・栄町二丁目・潮見町・駿河台一丁目・駿河台二丁目・高瀬町・中野木一丁目・中野木二丁目・夏見一丁目・夏見二丁目・夏見三丁目・夏見四丁目・夏見五丁目・夏見六丁目・夏見七丁目・夏見台一丁目・夏見台二丁目・夏見台三丁目・夏見台四丁目・夏見台五丁目・夏見台六丁目・夏見町二丁目・西浦一丁目・西浦二丁目・西浦三丁目・西船一丁目・西船二丁目・西船三丁目・西船四丁目・西船五丁目・西船六丁目・西船七丁目・浜町一丁目・浜町二丁目・浜町三丁目・東中山一丁目・東中山二丁目・東船橋一丁目・東船橋二丁目・東船橋三丁目・東船橋四丁目・東船橋五丁目・東船橋六丁目・東船橋七丁目・日の出一丁目・日の出二丁目・藤原一丁目・藤原二丁目・藤原三丁目・藤原四丁目・藤原五丁目・藤原六丁目・藤原八丁目・二子町・本郷町・本町一丁目・本町二丁目・本町三丁目・本町四丁目・本町五丁目・本町六丁目・本町七丁目・前貝塚町・前原西一丁目・前原西二丁目・前原西三丁目・前原西四丁目・前原西五丁目・前原西六丁目・前原西七丁目・前原西八丁目・前原東一丁目・前原東二丁目・前原東三丁目・前原東四丁目・前原東五丁目・前原東六丁目・湊町一丁目・湊町二丁目・湊町三丁目・南海神一丁

名 称	位 置	所 管 区 域
		目・南海神二丁目・南本町・宮本一丁目・宮本二丁目・宮本三丁目・宮本四丁目・宮本五丁目・宮本六丁目・宮本七丁目・宮本八丁目・宮本九丁目・本中山一丁目・本中山二丁目・本中山三丁目・本中山四丁目・本中山五丁目・本中山六丁目・本中山七丁目・山手一丁目・山手二丁目・山手三丁目・山野町・若松一丁目・若松二丁目及び若松三丁目並びに藤原七丁目の一部並びに習志野市のうち、茜浜一丁目・茜浜二丁目・茜浜三丁目・秋津一丁目・秋津二丁目・秋津三丁目・秋津四丁目・秋津五丁目・香澄一丁目・香澄二丁目・香澄三丁目・香澄四丁目・香澄五丁目・香澄六丁目・鷺沼一丁目・鷺沼二丁目・鷺沼三丁目・鷺沼四丁目・鷺沼五丁目・芝園一丁目・芝園二丁目・芝園三丁目・袖ヶ浦一丁目・袖ヶ浦二丁目・袖ヶ浦三丁目・袖ヶ浦四丁目・袖ヶ浦五丁目・袖ヶ浦六丁目・津田沼二丁目・津田沼四丁目・津田沼五丁目・津田沼六丁目・津田沼七丁目・奏の杜一丁目・奏の杜二丁目・奏の杜三丁目・谷津一丁目・谷津二丁目・谷津三丁目・谷津四丁目・谷津五丁目・谷津六丁目・谷津七丁目及び谷津町並びに津田沼三丁目の一部
船 橋 水 道 事 務 所 船 橋 北 支 所	船橋市高根台1丁目5番1号	船橋市のうち、大穴北一丁目・大穴北二丁目・大穴北三丁目・大穴北四丁目・大穴北五丁目・大穴北六丁目・大穴北七丁目・大穴北八丁目・大穴町・大穴南一丁目・大穴南二丁目・大穴南三丁目・大穴南四丁目・大穴南五丁目・大神保町・金杉一丁目・金杉二丁目・金杉三丁目・金杉四丁目・金杉五丁目・金杉六丁目・金杉七丁目・金杉八丁目・金杉九丁目・金杉台一丁目・金杉台二丁目・金杉町・金堀町・楠が山町・車方町・高野台一丁目・高野台二丁目・高野台三丁目・高野台四丁目・高野台五丁目・小野田町・米ヶ崎町・古和釜町・咲が丘一丁目・咲が丘二丁目・咲が丘三丁目・咲が丘四丁目・芝山一丁目・芝山二丁目・芝山三丁目・芝山四丁目・芝山五丁目・芝山六丁目・芝山七丁目・新高根一丁目・新高根二丁目・新高根三丁目・新高根四丁目・新高根五丁目・新高根六丁目・神保町・鈴身町・高根台一丁目・高根台二丁目・高根台三丁目・高根台四丁目・高根台五丁目・高根台六丁目・高根台七丁目・高根町・滝台一丁目・滝台二丁目・滝台町・田喜野井一丁目・田喜野井三丁目・田喜野井四丁目・田喜野井五丁目・田喜野井六丁目・田喜野井七丁目・坪井町・坪井西・坪井東・豊富町・七林町・習志野一丁目・習志野二丁目・習志野三丁目・習志野台一丁目・習志野台二丁目・習志野台三丁目・習志野台四丁目・習志野台五丁目・習志野台六丁目・習志野台七丁目・習志野台八丁目・西習志野一丁目・西習志野二丁目・西習志野三丁目・西習志野四丁目・二宮一丁目・二宮二丁目・飯山満町一丁目・飯山満町二丁目・飯山満町三丁目・二和西一丁目・二和西二丁目・二和西三丁目・二和西四丁目・二和西五丁目・二和西六丁目・二和東一丁目・二和東二丁目・二和東三丁目・二和東四丁目・二和東五丁目・二和東六丁目・馬込町・馬込西一丁目・馬込西二丁目・馬込西三丁目・松が丘一丁目・松が丘二丁目・松が丘三丁目・松が丘四丁目・松が丘五丁目・丸山一丁目・丸山二丁目・丸山三丁目・丸山四丁目・丸山五丁目・三咲一丁目・三咲二丁目・三咲三丁目・三咲四丁目・三咲五丁目・三咲六丁目・三咲七丁目・三咲八丁目・三咲九丁目・三咲町・緑台一丁目・緑台二丁目・南三咲一丁目・南三咲二丁目・南三咲三丁目・南三咲四丁目・みやぎ台一丁目・みやぎ台二丁目・みやぎ台三丁目・みやぎ台四丁目・八木が谷一丁目・八木が谷二丁目・八木が谷三丁目・八木が谷四丁目・八木が谷五丁目・八木が谷町・薬円台一丁目・薬円台二丁目・薬円台三丁目・薬円台四丁目・薬円台五丁目・薬円台六丁目及び薬園台町一丁目並びに田喜野井町二丁目・習志野四丁目及び藤原七丁目の各一部並びに鎌ヶ谷市
船 橋 水 道 事 務 所 千 葉 ニュー タウン 支 所	印西市高花2丁目1番4号	船橋市のうち小室町・印西市のうち泉・泉野一丁目・泉野二丁目・泉野三丁目・内野一丁目・内野二丁目・内野三丁目・大塚一丁目・大塚二丁目・大塚三丁目・小倉台一丁目・小倉台二丁目・小倉台三丁目・小倉台四丁目・鹿黒南一丁目・鹿黒南二丁目・鹿黒南三丁目・鹿黒南四丁目・鹿黒南五丁目・木刈一丁目・木刈二丁目・木刈三丁目・木刈四丁目・木刈五丁目・木刈六丁目・木刈七丁目・白幡飛地・高花一丁目・高花二丁目・高花三丁目・高花四丁目・高花五丁目・高花六丁目・滝野一丁目・滝野二丁目・滝野三丁目・滝野四丁目・滝野五丁目・滝野六丁目・滝野七丁目・中央北一丁目・中央北二丁目・中央北三丁目・中央南一丁目・中央南二丁目・つくりや台一丁目・つくりや台二丁目・戸神台一丁目・戸神台二丁目・西の原一丁目・西の原二丁目・西の原三丁目・西の原四丁目・西の原五丁目・原一丁目・原二丁目・原三丁目・原四丁目・原山一丁目・原山二丁目・原山三丁目・東の原一丁目・東の原二丁目・東の原三丁目・舞姫一丁目・舞姫二丁目・舞姫三丁目・牧の木戸一丁目・牧の台一丁目・牧の台二丁目・牧の台三丁目・牧の原一丁目・牧の原二丁目・牧の原三丁目・牧の原四丁目・牧の原五丁目・牧の原六丁目・美瀬一丁目・美瀬二丁目・みどり台一丁目・みどり台二丁目・みどり台三丁目・武西学園台一丁目・武西学園台二丁目・武西学園台三丁目・若萩一丁目・若萩二丁目・若萩三丁目及び若萩四丁目並びに和泉・大森・小倉・鹿黒・結縁寺・瀬戸・草深・惣深新田飛地・宗南・多々羅田・造谷・角田・戸神・船尾・別所・武西及び竜腹寺の各一部、白井市のうち池の上一丁目・池の上二丁目・池の上三丁目・大山口一丁目・大山口二丁目・けやき台一丁目・けやき台二丁目・桜台一丁目・桜台二丁目・桜台三丁目・桜台四丁目・桜台五丁目・笹塚一丁目・笹塚二丁目・笹塚三丁目・清水口一丁目・清水口二丁目・清水口三丁目・大松一丁目・七次台一丁目・七次台二丁目・七次台三丁目・七次台四丁目・野口・堀込一丁目・堀込二丁目・堀込三丁目・南山一丁目・南山二丁目・南山三丁目及び武西並びに木・清戸・富塚・十倉・根・復及び谷田の各一部
船 橋 水 道 事 務 所 成 田 支 所	成田市加良部3丁目2番	成田市のうち、赤坂一丁目・赤坂二丁目・赤坂三丁目・吾妻一丁目・吾妻二丁目・吾妻三丁目・加良部一丁目・加良部二丁目・加良部三丁目・加良部四丁目・加良部五丁目・加良部六丁目・玉造一丁目・玉造二丁目・玉造三丁目・玉造四丁目・玉造五丁目・玉造六丁目・玉造七丁目・中台一丁目・中台

名 称	位 置	所 管 区 域
		二丁目・中台三丁目・中台四丁目・中台五丁目・中台六丁目・橋賀台一丁目・橋賀台二丁目及び橋賀台三丁目並びに三里塚の一部
市 川 水 道 事 務 所	市川市南八幡1丁目10番15号	市川市のうち、市川一丁目・市川二丁目・市川三丁目・市川四丁目・市川南一丁目・市川南二丁目・市川南三丁目・市川南四丁目・市川南五丁目・稲越町・大洲一丁目・大洲二丁目・大洲三丁目・大洲四丁目・大野町一丁目・大野町二丁目・大野町三丁目・大野町四丁目・大町・大和田一丁目・大和田二丁目・大和田三丁目・大和田四丁目・大和田五丁目・鬼越一丁目・鬼越二丁目・鬼高一丁目・鬼高二丁目・鬼高三丁目・鬼高四丁目・柏井町一丁目・柏井町二丁目・柏井町三丁目・柏井町四丁目・上妙典・北方一丁目・北方二丁目・北方三丁目・北国分一丁目・北国分二丁目・北国分三丁目・北国分四丁目・国府台一丁目・国府台二丁目・国府台三丁目・国府台四丁目・国府台五丁目・国府台六丁目・高谷・高谷一丁目・高谷二丁目・高谷三丁目・高谷新町・国分一丁目・国分二丁目・国分三丁目・国分四丁目・国分五丁目・国分六丁目・国分七丁目・下貝塚一丁目・下貝塚二丁目・下貝塚三丁目・新田一丁目・新田二丁目・新田三丁目・新田四丁目・新田五丁目・菅野一丁目・菅野二丁目・菅野三丁目・菅野四丁目・菅野五丁目・菅野六丁目・須和田一丁目・須和田二丁目・曾谷一丁目・曾谷二丁目・曾谷三丁目・曾谷四丁目・曾谷五丁目・曾谷六丁目・曾谷七丁目・曾谷八丁目・高石神・田尻・田尻一丁目・田尻二丁目・田尻三丁目・田尻四丁目・田尻五丁目・稲荷木一丁目・稲荷木二丁目・稲荷木三丁目・中国分一丁目・中国分二丁目・中国分三丁目・中国分四丁目・中国分五丁目・中山一丁目・中山二丁目・中山三丁目・中山四丁目・原木・原木一丁目・原木二丁目・原木三丁目・原木四丁目・東大和田一丁目・東大和田二丁目・東国分一丁目・東国分二丁目・東国分三丁目・東菅野一丁目・東菅野二丁目・東菅野三丁目・東菅野四丁目・東菅野五丁目・東浜一丁目・平田一丁目・平田二丁目・平田三丁目・平田四丁目・二俣・二俣一丁目・二俣二丁目・二俣新町・奉免町・北方町四丁目・堀之内一丁目・堀之内二丁目・堀之内三丁目・堀之内四丁目・堀之内五丁目・真間一丁目・真間二丁目・真間三丁目・真間四丁目・真間五丁目・南大野一丁目・南大野二丁目・南大野三丁目・南八幡一丁目・南八幡二丁目・南八幡三丁目・南八幡四丁目・南八幡五丁目・宮久保一丁目・宮久保二丁目・宮久保三丁目・宮久保四丁目・宮久保五丁目・宮久保六丁目・本北方一丁目・本北方二丁目・本北方三丁目・八幡一丁目・八幡二丁目・八幡三丁目・八幡四丁目・八幡五丁目・八幡六丁目・若宮一丁目・若宮二丁目及び若宮三丁目
市 川 水 道 事 務 所 松 戸 支 所	松戸市小根本7番地	松戸市のうち、秋山・旭町一丁目・旭町二丁目・旭町三丁目・旭町四丁目・岩瀬・大橋・金ヶ作・紙敷・紙敷一丁目・紙敷二丁目・紙敷三丁目・上本郷・上矢切・河原塚・北松戸一丁目・北松戸二丁目・北松戸三丁目・串崎新田・串崎南町・栗ヶ沢・栗山・古ヶ崎・古ヶ崎一丁目・古ヶ崎二丁目・古ヶ崎三丁目・古ヶ崎四丁目・小金原二丁目・小金原三丁目・小金原五丁目・小金原六丁目・小金原七丁目・小金原八丁目・小金原九丁目・五香一丁目・五香二丁目・五香三丁目・五香四丁目・五香五丁目・五香六丁目・五香七丁目・五香八丁目・五香西一丁目・五香西二丁目・五香西三丁目・五香西四丁目・五香西五丁目・五香西六丁目・五香南一丁目・五香南二丁目・五香南三丁目・五香六実・小根本・小山・胡緑台・栄町一丁目・栄町二丁目・栄町三丁目・栄町四丁目・栄町五丁目・栄町六丁目・栄町七丁目・栄町八丁目・栄町西一丁目・栄町西二丁目・栄町西三丁目・栄町西四丁目・栄町西五丁目・七右衛門新田・下矢切・新作・新松戸二丁目・新松戸三丁目・新松戸四丁目・新松戸五丁目・新松戸六丁目・新松戸七丁目・新松戸南一丁目・新松戸南二丁目・新松戸南三丁目・千駄堀・高塚新田・高柳・高柳新田・竹ヶ花・竹ヶ花西町・田中新田・常盤平陣屋前・常盤平西窪町・常盤平双葉町・常盤平松葉町・常盤平柳町・仲井町一丁目・仲井町二丁目・仲井町三丁目・中根・中根長津町・中矢切・中和倉・西馬橋一丁目・西馬橋二丁目・西馬橋三丁目・西馬橋四丁目・西馬橋五丁目・西馬橋相川町・西馬橋蔵元町・西馬橋幸町・西馬橋広手町・二十世紀が丘柿の木町・二十世紀が丘戸山町・二十世紀が丘中松町・二十世紀が丘梨元町・二十世紀が丘萩町・二十世紀が丘丸山町・二十世紀が丘美野里町・根本・野菊野・八ヶ崎・八ヶ崎二丁目・八ヶ崎三丁目・八ヶ崎四丁目・八ヶ崎五丁目・八ヶ崎六丁目・八ヶ崎七丁目・八ヶ崎八丁目・八ヶ崎緑町・東松戸一丁目・東松戸二丁目・東松戸三丁目・東松戸四丁目・日暮・日暮一丁目・日暮二丁目・日暮三丁目・日暮四丁目・日暮五丁目・日暮六丁目・日暮七丁目・日暮八丁目・樋野口・本町・牧の原・牧の原一丁目・牧の原二丁目・松戸・松戸新田・松飛台・馬橋・三ヶ月・緑ヶ丘一丁目・緑ヶ丘二丁目・南花島・南花島一丁目・南花島二丁目・南花島三丁目・南花島四丁目・稔台・稔台一丁目・稔台二丁目・稔台三丁目・稔台四丁目・稔台五丁目・稔台六丁目・稔台七丁目・稔台八丁目・三矢小台一丁目・三矢小台二丁目・三矢小台三丁目・三矢小台四丁目・三矢小台五丁目・六実一丁目・六実二丁目・六実三丁目・六実四丁目・六実五丁目・六実六丁目・六実七丁目・主水新田・吉井町・六高台一丁目・六高台二丁目・六高台三丁目・六高台四丁目・六高台五丁目・六高台六丁目・六高台七丁目・六高台八丁目・六高台九丁目・六高台西及び和名ヶ谷並びに大谷口・幸谷・小金・小金原一丁目・小金原四丁目・根木内・八ヶ崎一丁目・二ツ木及び横須賀の各一部
市 川 水 道 事 務 所 葛 南 支 所	市川市新井3丁目15番10号	市川市のうち市川水道事務所の所管区域以外の区域及び浦安市

(3) 事務分掌

管 理 部

1. 職員の進退及び身分に関すること。
2. 財務に関すること。
3. その他他部の主管に属しないこと。

総務企画課

1. 局内の総合調整に関すること。
2. 県水お客様センター、水道事務所及び施設整備センターに関すること。
3. 県議会に関すること。
4. 文書及び物品の受発、記録、審査、編さん及び保存に関すること。
5. ほう賞に関すること。
6. 儀式に関すること。
7. 職員の賠償責任（経理課において所掌するものを除く。）に関すること。
8. 職員の定数及び組織に関すること。
9. 職員の任免、分限、懲戒、服務その他人事に関すること。
10. 職員の勤務成績の評定に関すること。
11. 職員の給料、諸手当、旅費及び費用弁償に関すること。
12. 職員住宅に関すること。
13. 職員の福利厚生に関すること。
14. 被服等の貸与に関すること。
15. 公務災害に関すること。
16. 職員の安全衛生管理に関すること。
17. 児童手当に関すること。
18. 公印の管守に関すること。
19. 勤務時間その他勤務条件に関すること。
20. 労働組合に関すること。
21. 職員の研修及び教養に関すること。
22. 法規審査及び訟務に関すること。
23. 水道事業に係る経営の企画に関すること。
24. 水道事業に係る事業計画の策定及び事業実施上の総合調整に関すること。
25. 水道事業に係る調査及び統計に関すること。
26. 包括外部監査に関すること。
27. 行財政改革に関すること。
28. 県の総合計画に係る連絡調整に関すること。
29. 千葉県水道事業運営審議会の連絡調整に関すること。
30. 水道事業に係る事業認可に関すること。
31. 環境会計に関すること。
32. 環境施策の推進に関すること。
33. 広報の企画及び実施に関すること。
34. 広報委員会議に関すること。
35. 局のホームページの運営管理に関すること。
36. 水道事業に係る経営の分析に関すること。
37. 水道事業に係る将来財政推計に関すること。
38. 水道事業、工業用水道事業及び造成土地管理事業の経営戦略に係る総合調整に関すること。

39. 危機管理に係る水道事業、工業用水道事業及び造成土地管理事業の間の総合調整に関すること。
40. その他局内他課に属しない事項に関すること。

業務振興課

1. 経営品質及びお客様満足度向上に関すること。
2. 業務の改善に関すること。
3. 水道事業改善計画に関すること。
4. 広聴の企画及び実施に関すること。
5. 広聴委員会議に関すること。
6. 情報化の推進に関すること。
7. 情報システムの開発に関すること。
8. 水道料金及び公共下水道の使用料（地方自治法（昭和二十二年法律第六十七号）第二百五十二条の十四第一項の規定により、その区域に水道事業の給水区域を含む市からその徴収等に関する事務の委託を受けた公共下水道の使用料をいう。以下同じ。）（以下「水道料金等」という。）の徴収の事務の委託並びに指導及び監督（水道事務所において所掌するものを除く。）に関すること。
9. 千葉県水道事業給水条例（昭和三十六年千葉県条例第四十六号。以下「給水条例」という。）第三十四条及び第三十五条の規定による過料（給水課において所掌するものを除く。）に関すること。
10. 県水お客様センター及び水道事務所の業務に伴う補償（給水課において所掌するものを除く。）の総括に関すること。
11. 公共下水道の使用料等（公共下水道の使用料及びそれに係る延滞金をいう。以下同じ。）の徴収等に関する事務の総括に関すること。
12. 課において所掌する事務に関する情報システムの維持管理に関すること。

財 務 課

1. 予算の編成に関すること。
2. 予算の執行調査及び調整に関すること。
3. 剰余金の処分及び財務の総合調整に関すること。
4. 企業債及び企業債前借金に関すること。
5. 水道事業に係る国庫補助金及び一般会計出資金に関すること。
6. 不用固定資産（土地（定着物を含む。）に限る。）の売却その他の処分（土地事業調整課、資産管理課及び土地事業調整課において所掌するものを除く。）に関すること。
7. 庁舎の移転に係る局内外の調整に関すること。
8. 本局に属する自動車の集中管理に関すること。
9. 事務用の備品及び消耗品の調達に関すること。
10. 源泉徴収する所得税及び特別徴収する地方税の徴収及び納付に関すること。
11. 土地（定着物を含む。）の取得、交換、収用及び登記に関すること。
12. 水道料金体系に関すること。
13. 本局庁舎の整備及び管理並びに出先機関庁舎の管理指導に関すること。
14. 出先機関庁舎及び職員住宅の整備に係る設計の受託等（施設設備課並びに施設整備センター、浄水場、給水場及び工業用水道事務所において所掌するものを除く。）に関すること。
15. 局の庁舎に係る資産最適化に関すること。

経 理 課

1. 資産の取得、管理及び売却その他の処分の総括に関すること。
2. 固定資産及び完成資産の経理に関すること。

3. 本局に係る公金の出納及び保管並びにその他の会計事務並びに出先機関に係る公金の出納（支払に関することに限る。）に関すること。
4. 出納取扱金融機関及び収納取扱金融機関に関すること。
5. 支払資金の運用に関すること。
6. 事務用の備品及び消耗品の総合計画に関すること。
7. 事務用の備品及び消耗品の出納及び保管に関すること。
8. 本局に係る収入の徴収に関すること。
9. 一時借入金に関すること。
10. 企業出納員、現金取扱員及び資金前渡職員の賠償責任に関すること。
11. 検収検査員の指定及び解除に関すること。
12. 消費税及び地方消費税の納付に関すること。
13. 会計事務の企画及び指導に関すること。
14. 決算に関すること。
15. 業務状況説明書類に関すること。
16. 会計書類の審査及び確認に関すること。
17. 資金前渡に関すること。
18. 例月計理状況報告に関すること。
19. 例月出納検査及び決算審査に関すること。
20. 契約事務の指導に関すること。
21. 契約の締結に関すること。
22. 建設工事等に係る指名業者の選定に関すること。
23. 財政健全化計画に関すること。
24. 会計事務（出納、契約及び財産管理に限る。）の検査に関すること。
25. 課において所掌する事務に関する情報システムの維持管理に関すること。

水 道 部

1. 水道事業に係る浄水及び配水に関すること。
2. 水道事業に係る施設の建設に関すること。
3. その他水道技術に関すること。

計 画 課

1. 建設工事及び拡張工事の将来計画に関すること。
2. 水道事業に係る危機管理の総合調整に関すること。
3. 建設計画及び拡張計画に必要な資料の収集及び統計調査に関すること。
4. 建設計画又は拡張計画に伴う補償に関すること。
5. 水道技術の調査及び研究に関すること。
6. 取水施設、導水施設、浄水施設及び配水施設（送配水管を除く。）の大規模な建設工事の総合調整に関すること。
7. 施設整備センターの業務（上記6に規定する工事に伴うものに限る。）に伴う補償の総括に関すること。
8. 課において所掌する事業用器材及び消耗品の需給計画に関すること。
9. 課において所掌する事務に関する情報システムの維持管理に関すること。
10. 工事の指導、検査、工程管理等に関すること。
11. 渇水対策に関すること。
12. おいしい水づくりに関すること。
13. 水源及び水利権に関すること。

14. 他の水道事業者及び水道用水供給事業者との水需給の調整（将来計画及び基本協定等に係ることに限る。）に関すること。

浄水課

1. 浄水場、給水場及び水質センターに関すること。
2. 水質に関すること。
3. 給配水の総合調整に関すること。
4. 浄水技術の調査及び研究の総合調整に関すること。
5. 電気工作物の工事の設計及び施行に関すること。
6. 電気工作物の維持管理に関すること。
7. 排水処理及び汚泥の処分に关すること。
8. 業務用無線の総括に関すること。
9. 水質の異状又は水量の不足等に起因する給水条例第十三条第二項の規定による給水の制限又は停止の予告に関すること。
10. 課において所掌する事業用器材及び消耗品の需給計画に関すること。
11. 課において所掌する事務に関する情報システムの維持管理に関すること。
12. 主要な浄水薬品等の調達に関すること。
13. 取水施設、導水施設、浄水施設及び配水施設（送配水管を除く。）の建設工事（計画課において所掌するものを除く。）及び修繕工事の総合調整に関すること。
14. 取水施設、導水施設、浄水施設及び配水施設（送配水管を除く。）に係る災害対策の実施に関すること。
15. 他の水道事業者及び水道用水供給事業者との水需給の調整（計画課において所掌するものを除く。）に関すること。
16. 施設整備センターの業務（計画課及び給水課において所掌するものを除く。）に伴う補償の総括に関すること。

給水課

1. 指定給水装置工事事業者及び給水装置工事主任技術者並びに中小企業等協同組合に関すること。
2. 送配水管の建設工事及び補修工事並びに給水装置の工事の総合調整に関すること。
3. 送配水管に係る災害対策の実施に関すること。
4. 給水条例第三十条の二に規定する給水申込納付金に関すること。
5. 給水条例第三十条の三に規定する開発負担金に関すること。
6. 送配水管及び給水装置の維持管理の総括に関すること。
7. 電磁的記録の管理に関すること。
8. 漏水防止に関すること。
9. 給水条例第三十四条及び第三十五条の規定による過料（給水装置に係るものに限る。）に関すること。
10. 送配水管及び給水管の建設工事又は補修工事に起因する給水条例第十三条第二項の規定による給水の制限又は停止の予告（浄水課において所掌するものを除く。）に関すること。
11. 事業用器材及び消耗品の調達及び売却並びに出納及び保管に関すること。
12. 事業用器材の修理に関すること。
13. 事業用器材及び消耗品の需給計画に関すること。
14. 水道事務所及び施設整備センターの業務（上記2に規定する工事及び上記6に規定する維持管理に伴うものに限る。）に伴う補償の総括に関すること。
15. 課において所掌する事務に関する情報システムの維持管理に関すること。
16. 給水区域の総合調整に関すること。

17. 設計積算及び積算基準に関すること。
18. 給水条例第二十二條の二第一項に規定する指導、助言及び勧告の総括に関すること。

県水お客様センター

1. 給水条例第十四條の規定による給水の申込みの承認に関すること。
2. 給水条例第十九條第一項第一号、第五号及び第二項の規定による届出の受理に関すること。
3. 水道料金の調定（水道事務所において所掌するものを除く。）に関すること。
4. 水道料金の納入の通知に関すること。
5. 水道料金等の徴収の事務の委託を受けた者の検査に関すること。
6. 水道料金の収納等に関すること（水道事務所において所掌するものを除く。）。
7. 水道料金及び公共下水道の使用料等の納入証明書の発行に関すること。
8. 水道相談に関すること。
9. 公共下水道の使用の開始、中止等に係る受付に関すること。
10. 公共下水道の使用料等の算定、請求及び収納等に関すること（水道事務所において所掌するものを除く。）。
11. 公金の出納（経理課において所掌するものを除く。）及び保管並びにその他の会計事務及び会計書類の保管に関すること。

水道事務所

1. 給水条例第十四條の規定による給水の申込みの承認に関すること。
2. 給水条例第十九條の規定による届出の受理に関すること。
3. 量水器の点検及び水道料金の調定（水道の使用場所における調査又は交渉を要するものに限る。）に関すること。
4. 水道料金の収納等に関すること（現金によるものに限る。）。
5. 水道料金等の夜間及び休日における収納の事務の委託を受けた者の指導及び監督に関すること。
6. 水道料金及び公共下水道の使用料等の納入証明書の発行に関すること。
7. 給水条例第三十條の二に規定する給水申込納付金の徴収に関すること。
8. 給水条例第三十條の三に規定する開発負担金の徴収に関すること。
9. 工事費その他の公金の徴収に関すること。
10. 水道用器材及び消耗品の需給の計画並びにその出納及び保管に関すること。
11. 指定給水装置工事事業者に関すること。
12. 応急給水に関すること。
13. 給水の制限又は停止の予告に関すること。
14. 送配水管及び給水装置等の維持管理に関すること。
15. 給水装置工事の実施に関すること。
16. 指定給水装置工事事業者が施行する給水装置工事の指導、監督及び検査に関すること。
17. 送配水管の建設工事（施設整備センターにおいて所掌するものを除く。）の実施に関すること。
18. 送配水管の補修工事の実施に関すること。
19. その他所管区域内の工務に関すること。
20. 水道事務所の業務に伴う補償に関すること。
21. 給水条例第二十二條の二第一項に規定する指導、助言及び勧告に関すること。
22. 公共下水道の使用の開始、中止等に係る受付に関すること。
23. 公共下水道の使用料の調定に係る調査及び算定（公共下水道の使用場所における調査を要するものに限る。）に関すること。
24. 公共下水道の使用料の収納等に関すること（現金によるものに限る。）。
25. 公共下水道の使用料の納付の勧奨に関すること。

26. 公金の出納（経理課において所掌するものを除く。）及び保管並びにその他の会計事務及び会計書類の保管に関すること。

施設整備センター

1. 水道事業の建設工事に係る工事用器材及び消耗品の需給計画並びにその出納及び保管に関すること。
2. 水道事業の建設工事の工事に係る公金の出納（経理課において所掌するものを除く。）及び保管、会計書類の保管、その他の会計事務に関すること。
3. 取水施設、導水施設、浄水施設及び配水施設（送配水管を除く。）の建設工事及び修繕工事（浄水場及び給水場において所掌するものを除く。）の実施に関すること。
4. 送配水管の大規模な建設工事の実施に関すること。
5. 施設整備センターの業務に伴う補償に関すること。

浄水場及び給水場

1. 導水、配水及び送水作業に関すること。
2. 電気及び機械に関すること。
3. 庁舎、水源施設及び器材の維持管理に関すること。
4. 浄水作業に関すること。
5. 水質の検査に関すること。
6. 排水処理及び汚泥の処分の実施に関すること。
7. 取水施設、導水施設、浄水施設及び配水施設（送配水管を除く。）の軽微な建設工事及び修繕工事の実施に関すること。
8. 栗山浄水場 栗山浄水場、ちば野菊の里浄水場、北船橋給水場及び松戸給水場の所管に係る公金の出納（経理課において所掌するものを除く。）及び保管並びにその会計事務及び会計書類の保管に関すること。
9. 柏井浄水場 柏井浄水場及び北総浄水場の所管に係る公金の出納（経理課において所掌するものを除く。）及び保管並びにその他の会計事務及び会計書類の保管に関すること。
10. 福増浄水場 福増浄水場及び誉田給水場の所管に係る公金の出納（経理課において所掌するものを除く。）及び保管並びにその他の会計事務及び会計書類の保管に関すること。

水質センター

1. 微量有機化学物質等の調査及び分析に関すること。
2. 水処理技術及び分析技術の調査、研究及び開発に関すること。
3. 水源水質監視に関すること。
4. 浄水場、給水場、給水栓等の水質の検査に関すること（浄水場において所掌するものを除く。）。
5. 公金の出納（経理課において所掌するものを除く。）及び保管並びにその他の会計事務及び会計書類の保管に関すること。

6. 職 員 構 成（令和3年度末、水道事業に関する組織に係るもの）

(1) 千葉県水道事業管理者 企業局長 田中 剛

(2) 課・所・場別、職別 （単位：人）

職 名 所 属			職員 (A)		単労 (B)	合計 (A) + (B)	性別		
			事務	技術			男	女	
本 局	管 理 部	部 長	1			1	1		
		総 務 企 画 課	37	9		46	32	14	
		業 務 振 興 課	18	9		27	20	7	
		財 務 課	12	6		18	18		
		経 理 課	17			17	14	3	
	小 計		85	24		109	85	24	
	水 道 部	部 長 ・ 次 長		3		3	3		
		計 画 課	4	28		32	29	3	
		浄 水 課	4	22		26	24	2	
		給 水 課	3	29		32	30	2	
	小 計		11	82		93	86	7	
	合 計		96	106		202	171	31	
	出 先 機 関	県水お客様センター		19	2		21	17	4
		水 道 事 務 所	千 葉 水 道 事 務 所	33	99		132	117	15
本 所			19	70		89	78	11	
千 葉 西 支 所			7	17		24	22	2	
市 原 支 所			7	12		19	17	2	
船 橋 水 道 事 務 所		船 橋 水 道 事 務 所	33	85		118	103	15	
		本 所	17	60		77	67	10	
		船 橋 北 支 所	7	14		21	17	4	
		千 葉 N T 支 所	6	6		12	11	1	
成 田 支 所		成 田 支 所	3	5		8	8		
		市 川 水 道 事 務 所	33	88		121	110	11	
		本 所（分室含む）	16	59		75	69	6	
		松 戸 支 所	10	15		25	21	4	
葛 南 支 所		7	14		21	20	1		
小 計		99	272		371	330	41		
施 設 整 備 セ ン タ ー		8	58		66	62	4		
浄・給 水場・ 水質セ ンター		栗 山 浄 水 場	7	37		44	39	5	
	柏 井 浄 水 場	6	69		75	68	7		
	北 総 浄 水 場	2	19		21	19	2		
	福 増 浄 水 場	5	42		47	41	6		
	ちば野菊の里浄水場	2	19		21	20	1		
	萱 田 給 水 場	2	11		13	12	1		
	北 船 橋 給 水 場	2	12		14	12	2		
	松 戸 給 水 場	2	10		12	12			
	水 質 セ ン タ ー	4	27		31	23	8		
	小 計		32	246		278	246	32	
合 計		158	578		736	655	81		
総 計		254	684		938	826	112		

（注）職員には再任用職員を含む。

(3) 年度別

所 属			年 度			H29			30			R1			2			3		
			職員	単労	計	職員	単労	計	職員	単労	計	職員	単労	計	職員	単労	計			
本 局	管 理 部	部 長	1		1	1		1	1		1	1		1	1		1			
		総 務 企 画 課	41		41	45		45	49		49	45		45	46		46			
		業 務 振 興 課	26		26	26		26	27		27	26		26	27		27			
		財 務 課	32		32	31		31	13		13	16		16	18		18			
		経 理 課						20		20	19		19	17		17				
	小 計		100		100	103		103	110		110	107		107	109		109			
	水 道 部	部長・次長・技監等	3		3	3		3	3		3	3		3	3		3			
		計 画 課	29		29	30		30	31		31	33		33	32		32			
		浄 水 課	22		22	23		23	23		23	25		25	26		26			
		給 水 課	29		29	32		32	32		32	33		33	32		32			
		小 計		83		83	88		88	89		89	94		94	93		93		
	合 計		183		183	191		191	199		199	201		201	202		202			
出 先 機 関	県水お客様センター		22		22	21		21	22		22	21		21	21		21			
	水 道 事 務 所	千 葉 水 道 事 務 所	124		124	123		123	126		126	129		129	132		132			
		船 橋 水 道 事 務 所	109		109	113		113	116		116	117		117	118		118			
		市 川 水 道 事 務 所	122		122	120		120	119		119	123		123	121		121			
		小 計		355		355	356		356	361		361	369		369	371		371		
	施設整備センター		52		52	57		57	62		62	63		63	66		66			
	浄 ・ 給 水 場 ・ 水 質 セ ン タ ー	栗 山 浄 水 場	45		45	43		43	43		43	45		45	44		44			
		柏 井 浄 水 場	75		75	74		74	73		73	75		75	75		75			
		北 総 浄 水 場	21		21	20		20	20		20	21		21	21		21			
		福 増 浄 水 場	47		47	46		46	47		47	47		47	47		47			
		ちば野菊の里浄水場	21		21	20		20	21		21	21		21	21		21			
		誉 田 給 水 場	13		13	13		13	13		13	14		14	13		13			
北 船 橋 給 水 場		14		14	14		14	14		14	14		14	14		14				
松 戸 給 水 場		13		13	13		13	12		12	12		12	12		12				
水 質 セ ン タ ー		29		29	28		28	30		30	30		30	31		31				
小 計		278		278	271		271	273		273	279		279	278		278				
合 計		707		707	705		705	718		718	732		732	736		736				
総 計		890		890	896		896	917		917	933		933	938		938				

7. 普及状況

(1) 市町村別（令和4年3月末現在）

市町村名	区分	行政区域内			給水区域内(A)			給水戸数・人口(B)		普及率(B)/(A)
		面積(km ²)	世帯	人口(人)	面積(km ²)	世帯	人口(人)	戸数(戸)	人口(人)	人口(%)
千葉市		271.76	456,281	976,925	191.71	431,260	919,948	446,556	900,672	97.9
船橋市		85.62	294,812	644,697	83.05	285,906	625,209	300,466	613,745	98.2
市川市		57.45	245,639	496,104	57.45	245,639	496,104	259,802	489,616	98.7
習志野市		20.97	80,440	176,015	11.46	38,311	82,977	40,667	82,328	99.2
松戸市		61.38	234,032	496,540	52.62	195,101	421,057	204,245	381,779	90.7
市原市		368.16	118,930	266,493	98.86	95,023	212,620	97,503	203,009	95.5
鎌ヶ谷市		21.08	48,046	109,744	21.08	48,046	109,744	46,801	84,091	76.6
浦安市		17.30	80,611	170,008	17.30	80,611	170,008	86,707	170,008	100.0
成田市		213.84	59,962	131,111	4.83	13,939	30,768	14,561	30,768	100.0
印西市		123.79	39,693	105,396	19.65	26,430	72,965	27,599	72,937	100.0
白井市		35.48	24,425	61,996	8.36	14,335	35,699	14,446	35,682	100.0
計		1,276.83	1,682,871	3,635,029	566.37	1,474,601	3,177,099	1,539,353	3,064,635	96.5

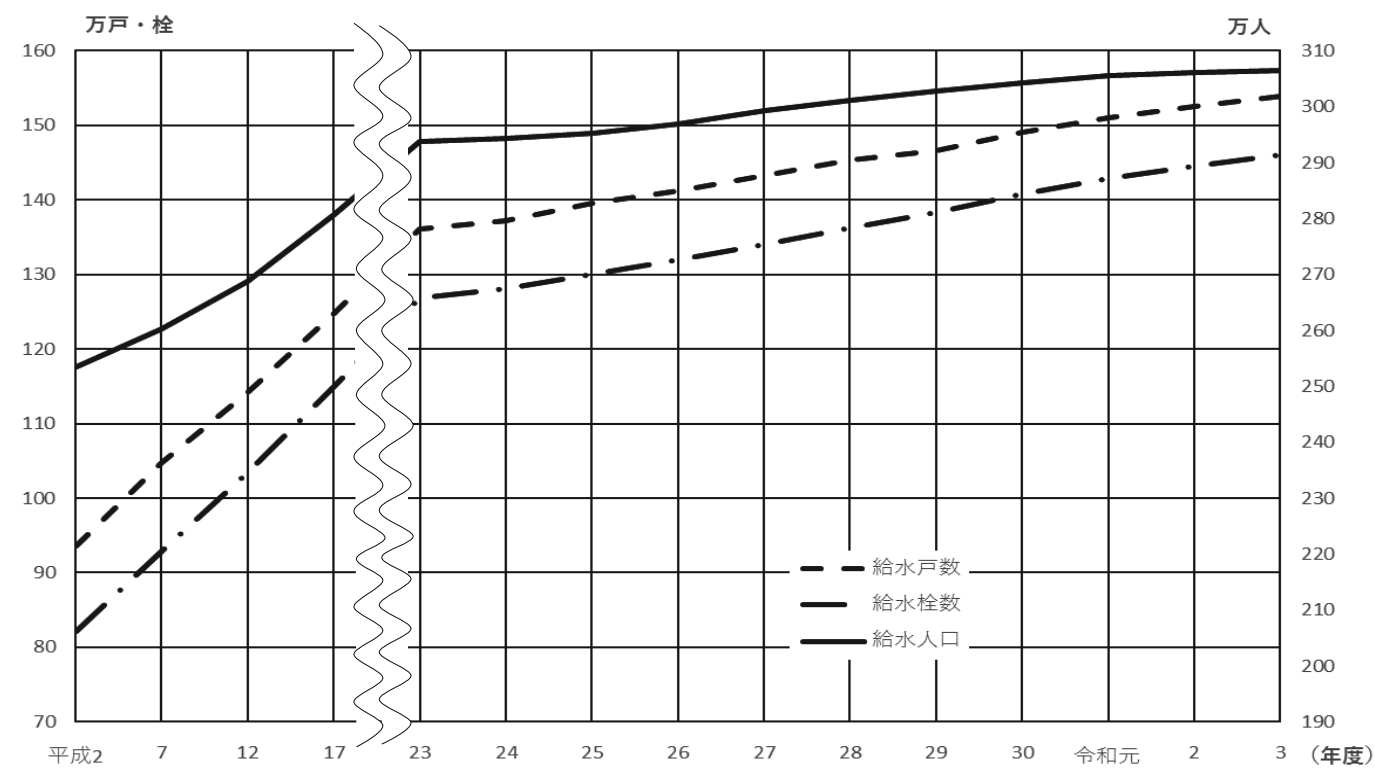
（注）戸数には店舗・事務所・官公署・学校及びその他の公共施設等を含む。

(2) 年度別

年度	区分	行政区域内		給水区域内(A)		給水戸数・人口(B)				普及率(B)/(A)
		世帯	人口(人)	世帯	人口(人)	戸数(戸)	増加率(%)	人口(人)	増加率(%)	人口(%)
平成 2 (1990)		1,071,039	3,056,868	946,344	2,674,224	935,296	3.4	2,535,607	1.4	94.8
7 (1995)		1,177,349	3,159,006	1,032,727	2,741,200	1,048,135	2.3	2,603,111	0.1	95.0
12 (2000)		1,276,707	3,249,741	1,118,798	2,821,220	1,141,403	1.8	2,687,244	0.5	95.3
17 (2005)		1,383,304	3,390,773	1,208,878	2,933,797	1,248,428	1.6	2,807,824	0.6	95.7
23 (2011)		1,507,855	3,519,215	1,314,970	3,049,900	1,360,564	0.6	2,937,568	△ 0.2	96.3
24 (2012)		1,518,290	3,518,952	1,325,535	3,054,608	1,372,541	0.9	2,942,781	0.2	96.3
25 (2013)		1,536,818	3,530,129	1,341,341	3,064,131	1,395,001	1.6	2,952,545	0.3	96.4
26 (2014)		1,558,543	3,545,377	1,361,199	3,079,545	1,412,884	1.3	2,968,417	0.5	96.4
27 (2015)		1,561,769	3,570,579	1,365,562	3,104,879	1,432,435	1.4	2,993,421	0.8	96.4
28 (2016)		1,588,185	3,588,862	1,388,523	3,122,608	1,453,515	1.5	3,012,153	0.6	96.5
29 (2017)		1,611,612	3,603,217	1,409,827	3,137,666	1,466,372	0.9	3,027,417	0.5	96.5
30 (2018)		1,636,291	3,618,078	1,431,957	3,153,275	1,491,237	1.7	3,042,838	0.5	96.5
令和元 (2019)		1,660,884	3,632,235	1,453,665	3,167,867	1,510,784	1.3	3,056,177	0.4	96.5
2 (2020)		1,680,890	3,634,771	1,472,705	3,174,443	1,525,013	0.9	3,062,104	0.2	96.5
3 (2021)		1,682,871	3,635,029	1,474,601	3,177,099	1,539,353	0.9	3,064,635	0.1	96.5

（注）戸数には店舗・事務所・官公署・学校及びその他の公共施設等を含む。

(3) 給水人口・給水戸数・給水栓数の推移



(4) 給水戸数 (単位：戸)

年度	事務所	千葉水道事務所			船橋水道事務所				市川水道事務所			合計
		本所	千葉西支所	市原支所	本所	船橋北支所	千葉ニュータウン支所	成田支所	本所	松戸支所	葛南支所	
平成 2 (1990)		111,734	154,515	60,390	124,602	115,984	—	13,422	125,763	123,075	105,811	935,296
7 (1995)		123,927	170,929	70,729	136,416	136,580	—	14,393	133,339	142,427	119,395	1,048,135
12 (2000)		135,675	187,899	75,545	147,133	124,662	40,577	—	139,723	154,669	135,520	1,141,403
17 (2005)		151,508	204,103	81,620	164,663	134,207	28,897	14,717	149,415	166,842	152,456	1,248,428
23 (2011)		170,670	220,118	87,816	184,252	150,065	34,826	15,123	155,801	181,207	160,686	1,360,564
24 (2012)		172,769	222,061	88,447	186,227	151,699	35,745	14,988	156,544	182,348	161,713	1,372,541
25 (2013)		175,915	224,556	89,911	191,316	153,848	36,194	14,948	158,272	184,534	165,507	1,395,001
26 (2014)		178,950	227,450	91,140	194,130	155,272	36,593	14,796	159,436	186,993	168,124	1,412,884
27 (2015)		181,965	230,151	92,048	197,439	157,104	37,647	14,825	161,055	189,672	170,529	1,432,435
28 (2016)		184,892	232,300	93,237	200,971	159,156	38,992	14,846	163,064	192,679	173,378	1,453,515
29 (2017)		188,111	234,971	94,450	204,391	161,468	40,058	14,805	157,066	195,222	175,830	1,466,372
30 (2018)		192,029	238,388	95,742	207,832	163,964	41,464	15,023	159,664	198,499	178,632	1,491,237
令和元 (2019)		194,820	241,877	96,182	210,867	165,917	42,707	15,059	161,931	201,015	180,409	1,510,784
2 (2020)		196,902	244,539	97,112	213,179	167,524	44,096	14,802	163,071	202,707	181,081	1,525,013
3 (2021)		199,079	247,476	97,504	216,063	168,738	45,181	14,561	164,467	204,245	182,039	1,539,353

(注1) 給水戸数は業務振興課調べによる推計値であり、各年度3月末時点での一般の給水栓数と共同使用扱いの戸数を合計したものである。

(注2) 戸数には店舗・事務所・官公署・学校及びその他の公共施設等を含む。

(5) 給水栓数

(単位：栓)

事務所 年度	千葉水道事務所			船橋水道事務所				市川水道事務所			合計
	本所	千葉西支所	市原支所	本所	船橋北支所	千葉ニュータウン支所	成田支所	本所	松戸支所	葛南支所	
平成 2 (1990)	94, 929	140, 491	50, 424	99, 990	109, 919	—	11, 395	99, 838	114, 211	100, 527	821, 724
7 (1995)	108, 467	155, 567	61, 348	112, 278	129, 780	—	12, 218	108, 529	127, 038	113, 206	928, 431
12 (2000)	123, 753	172, 620	67, 596	126, 301	119, 218	38, 285	—	117, 200	139, 990	129, 068	1, 034, 031
17 (2005)	140, 218	189, 332	74, 833	146, 362	129, 782	28, 515	13, 179	127, 994	153, 726	146, 007	1, 149, 948
23 (2011)	159, 618	205, 172	82, 079	167, 603	145, 669	34, 444	13, 925	136, 261	168, 533	154, 764	1, 268, 068
24 (2012)	161, 874	206, 896	82, 950	169, 833	147, 281	35, 363	13, 984	137, 236	170, 011	156, 003	1, 281, 431
25 (2013)	164, 941	208, 770	84, 233	173, 820	149, 169	35, 812	14, 028	139, 041	171, 688	159, 237	1, 300, 739
26 (2014)	167, 807	211, 652	85, 554	176, 996	150, 626	36, 211	13, 904	141, 235	174, 261	161, 942	1, 320, 188
27 (2015)	170, 664	214, 068	86, 543	180, 627	152, 585	37, 265	13, 771	143, 151	176, 861	164, 702	1, 340, 237
28 (2016)	173, 691	216, 111	87, 826	184, 584	154, 695	38, 644	13, 776	145, 409	179, 743	167, 827	1, 362, 306
29 (2017)	177, 120	218, 775	89, 035	188, 027	157, 049	39, 710	13, 748	147, 242	182, 439	170, 218	1, 383, 363
30 (2018)	180, 976	222, 149	90, 577	191, 439	159, 533	41, 116	13, 988	149, 879	185, 736	172, 966	1, 408, 359
令和元 (2019)	183, 801	225, 531	92, 024	194, 702	161, 471	42, 359	14, 031	152, 147	188, 270	175, 014	1, 429, 350
2 (2020)	185, 953	228, 322	93, 242	197, 575	163, 337	43, 748	13, 847	153, 397	190, 143	175, 558	1, 445, 122
3 (2021)	188, 367	231, 317	94, 382	200, 594	164, 467	44, 833	13, 781	155, 031	191, 735	176, 653	1, 461, 160
4月	186, 261	229, 227	93, 464	198, 177	163, 535	43, 923	13, 818	153, 618	190, 449	175, 917	1, 448, 389
5	186, 604	229, 548	93, 608	198, 546	163, 531	44, 005	13, 781	153, 770	190, 605	175, 883	1, 449, 881
6	186, 857	229, 839	93, 713	198, 800	163, 654	44, 115	13, 757	153, 917	190, 798	175, 843	1, 451, 293
7	187, 051	230, 025	93, 785	199, 068	163, 738	44, 184	13, 748	154, 028	190, 926	175, 669	1, 452, 222
8	187, 180	230, 201	93, 824	199, 183	163, 747	44, 245	13, 740	154, 156	190, 996	175, 426	1, 452, 698
9	187, 051	230, 311	93, 801	199, 411	163, 863	44, 312	13, 730	154, 153	190, 930	175, 233	1, 452, 795
10	187, 385	230, 501	93, 960	199, 594	163, 957	44, 428	13, 732	154, 306	190, 970	175, 257	1, 454, 090
11	187, 381	230, 608	94, 084	199, 458	164, 055	44, 484	13, 744	154, 319	191, 033	175, 022	1, 454, 188
12	187, 436	230, 624	94, 116	199, 522	164, 163	44, 492	13, 758	154, 347	191, 054	174, 945	1, 454, 457
1	187, 501	230, 733	94, 214	199, 670	164, 204	44, 619	13, 769	154, 397	191, 074	174, 798	1, 454, 979
2	187, 804	230, 804	94, 287	199, 844	164, 240	44, 698	13, 773	154, 543	191, 230	175, 066	1, 456, 289
3	188, 367	231, 317	94, 382	200, 594	164, 467	44, 833	13, 781	155, 031	191, 735	176, 653	1, 461, 160

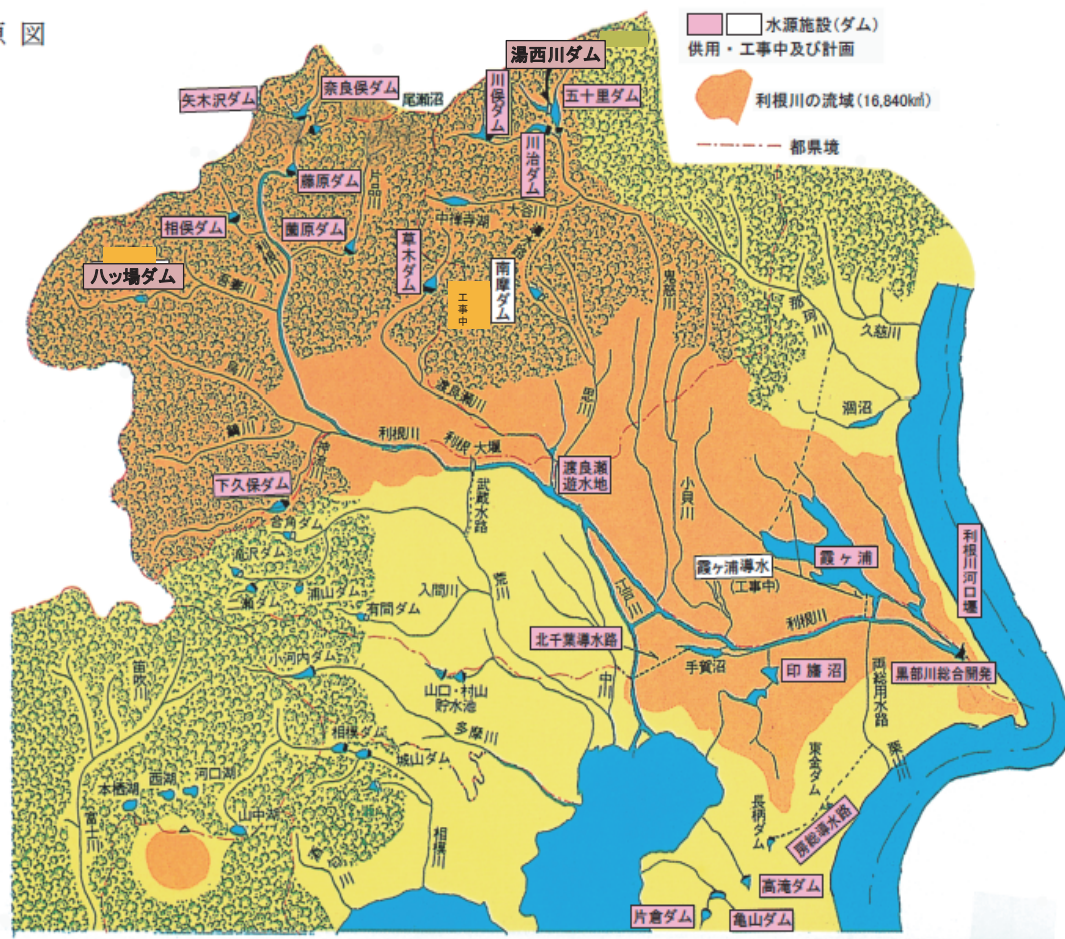
(6) 給水人口

(単位：人)

事務所 年度	千葉水道事務所			船橋水道事務所				市川水道事務所			合計
	本所	千葉西支所	市原支所	本所	船橋北支所	千葉ニュータウン支所	成田支所	本所	松戸支所	葛南支所	
平成 2 (1990)	325, 733	439, 695	175, 750	342, 747	344, 632	—	34, 267	326, 294	326, 999	219, 490	2, 535, 607
7 (1995)	352, 229	429, 275	191, 241	347, 702	367, 432	—	34, 128	323, 483	325, 732	231, 889	2, 603, 111
12 (2000)	371, 746	438, 124	194, 521	358, 521	299, 405	111, 312	—	327, 105	334, 117	252, 393	2, 687, 244
17 (2005)	393, 760	451, 787	200, 007	383, 748	301, 089	80, 990	33, 394	334, 131	348, 451	280, 467	2, 807, 824
23 (2011)	421, 178	461, 167	205, 049	414, 668	317, 203	92, 016	33, 650	335, 883	366, 406	290, 348	2, 937, 568
24 (2012)	422, 784	460, 332	205, 487	417, 071	316, 936	95, 237	33, 456	337, 440	367, 031	287, 007	2, 942, 781
25 (2013)	424, 714	459, 808	205, 147	422, 576	317, 371	95, 495	33, 436	338, 381	366, 828	288, 789	2, 952, 545
26 (2014)	427, 324	461, 098	205, 623	427, 592	317, 307	96, 119	33, 047	339, 896	368, 353	292, 058	2, 968, 417
27 (2015)	431, 493	463, 152	204, 662	432, 111	317, 939	97, 769	32, 751	343, 922	370, 541	299, 081	2, 993, 421
28 (2016)	433, 150	462, 571	205, 084	437, 672	318, 800	100, 365	32, 245	345, 953	373, 054	303, 259	3, 012, 153
29 (2017)	435, 119	462, 832	204, 543	441, 632	319, 653	102, 763	31, 836	348, 295	375, 219	305, 525	3, 027, 417
30 (2018)	435, 606	465, 233	204, 540	444, 678	320, 176	105, 330	31, 701	350, 362	377, 434	307, 778	3, 042, 838
令和元 (2019)	436, 498	466, 007	204, 157	447, 666	320, 838	108, 434	31, 657	352, 631	378, 976	309, 313	3, 056, 177
2 (2020)	439, 309	466, 356	203, 792	450, 652	319, 619	112, 154	30, 889	353, 210	377, 919	308, 204	3, 062, 104
3 (2021)	434, 224	466, 448	203, 009	456, 050	317, 207	115, 526	30, 768	352, 136	381, 779	307, 488	3, 064, 635

8. 貯水状況

(1) 水源図



(2) ダム貯水容量

ダム名	常時満水容量 (千 m^3) (10/1～6/30)	夏期制限容量 (千 m^3) 7/1～9/30		
矢木沢	115,500	115,500		
奈良俣	85,000	72,000		
藤原	31,010	14,690		
相俣	20,000	10,600		
菌原	13,220	3,000		
ハッ場	90,000	25,000*		
下久保	120,000	85,000		
草木	50,500	30,500		
渡良瀬	26,400	12,200		
利根川9ダム計	551,630	368,490		
ダム名	常時満水容量 (千 m^3) (10/1～6/14)	夏期制限容量 (千 m^3)		
		6/15～6/30	7/1～8/14	8/15～9/30
五十里	32,000	16,500	16,500	11,200
川俣	73,100	52,900	52,900	48,600
川治	76,000	76,000～40,000	40,000	40,000
湯西川	72,000	72,000～42,000	42,000	42,000
鬼怒川4ダム計	253,100	217,400～151,400	151,400	141,800
ダム名	常時満水容量 (千 m^3) (10/1～6/30)	夏期制限容量 (千 m^3) 7/1～9/30		
高滝	6,850	6,850		
龜山	9,000	9,000		
片倉	3,310	3,310		
県内3ダム計	19,160	19,160		
合計	823,890	788,190～722,190	539,050	529,450

※ハッ場ダム夏期制限期間 (7月1日～10月5日)

利根川上流 9 ダム貯水容量図

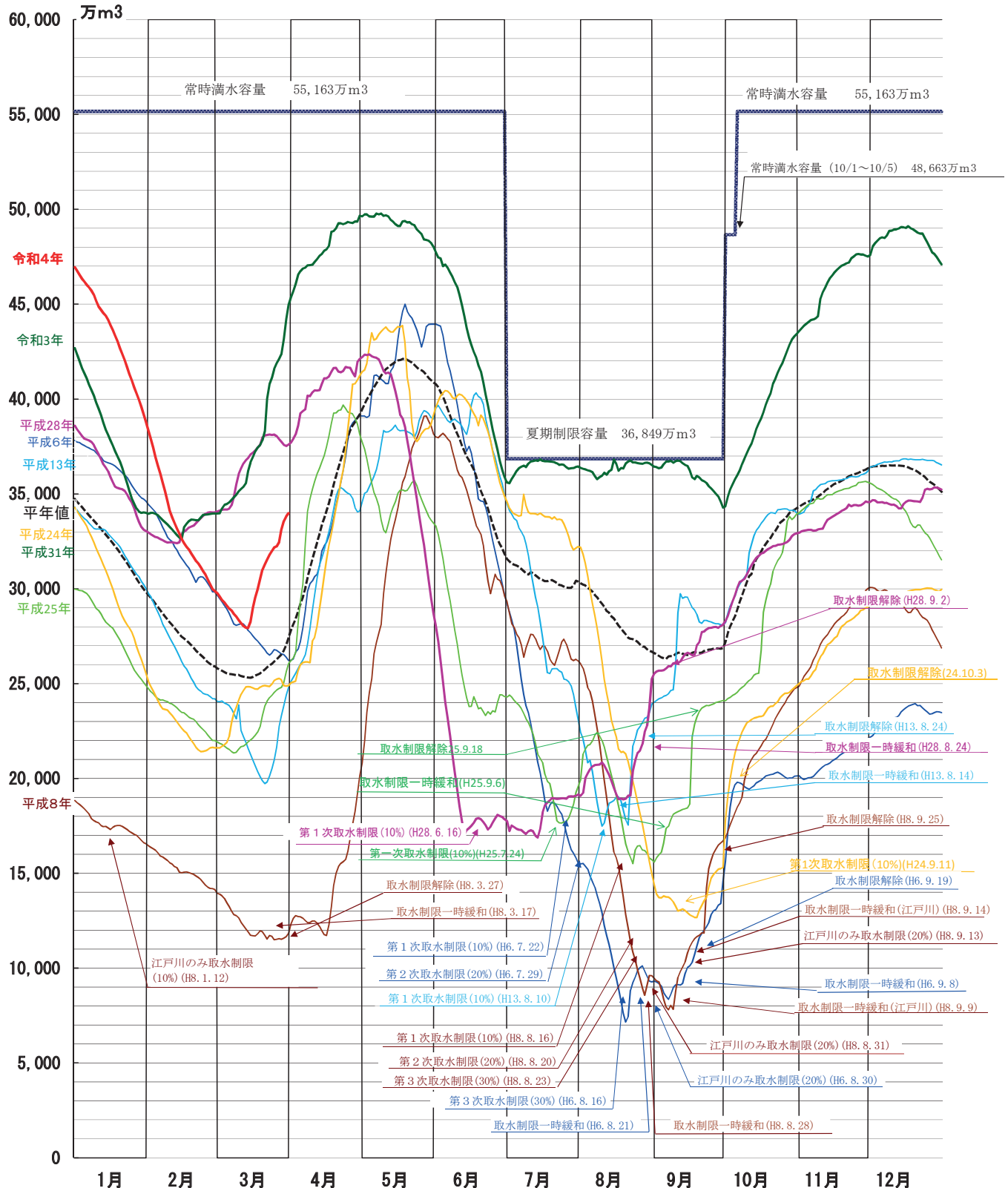
(矢木沢・奈良俣・藤原・相俣・菌原・下久保・草木・渡良瀬・ハッ場)

(単位：万 m^3)

利水容量	期間	矢木沢	奈良俣	藤原	相俣	菌原	下久保	草木	渡良瀬	ハッ場	9ダム計
夏期	7月1日～9月30日	11,550	7,200	1,469	1,060	300	8,500	3,050	1,220	2,500	36,849
冬期	10月1日～6月30日	11,550	8,500	3,101	2,000	1,322	12,000	5,050	2,640	9,000	55,163

注1：昭和53年4月から6ダム・平成2年4月1日から7ダム(渡良瀬遊水池追加)・平成3年4月1日から8ダム(奈良俣ダム追加)
令和2年4月1日から9ダム(ハッ場ダム追加)

注2：ハッ場ダム夏期(洪水期) 7月1日～10月5日、冬季(非洪水期) 10月6日～6月30日



凡例	平成6年	平成8年	平成13年	平成24年	平成25年	平成28年	令和3年	令和4年	平年値
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

午前9時現在

9. 取水量

(1) 浄・給水場別取水量

年度・月	区分 場名	表 流 水						
		古ヶ崎 浄水場	栗山 浄水場	柏井浄水場		北総 浄水場	福増 浄水場	ちば野菊の里 浄水場
				印旛系	木下系			
平成 2 (1990)		18,372,240	63,980,370	45,354,980	79,790,440	40,761,240	—	—
7 (1995)		18,582,830	67,160,200	43,412,840	71,543,030	38,747,580	28,407,290	—
12 (2000)		18,382,040	64,863,570	46,602,540	68,904,190	37,544,800	26,730,310	—
17 (2005)		19,113,610	62,648,320	22,585,440	94,551,540	39,067,880	31,062,530	—
23 (2011)		—	54,686,680	32,885,220	77,471,260	36,850,140	22,786,470	21,247,880
24 (2012)		—	50,058,830	34,895,210	78,650,420	32,094,790	23,831,440	21,547,310
25 (2013)		—	49,973,240	35,270,190	81,801,800	30,526,370	25,687,610	21,426,820
26 (2014)		—	56,510,910	35,340,740	68,872,940	36,160,310	24,731,310	21,234,220
27 (2015)		—	53,482,400	36,001,320	69,722,470	37,936,860	25,429,750	21,172,040
28 (2016)		—	54,745,220	35,666,250	71,426,270	37,141,300	24,197,210	20,501,880
29 (2017)		—	52,127,140	36,315,040	75,005,590	36,823,240	23,445,390	20,898,050
30 (2018)		—	51,807,950	33,041,480	73,909,530	36,468,960	22,829,460	20,764,560
令和元 (2019)		—	51,059,700	32,864,000	75,011,490	37,201,620	20,962,860	20,834,450
2 (2020)		—	51,006,690	20,620,170	90,982,830	36,014,740	21,993,460	20,441,710
3 (2021)		—	52,932,460	20,115,110	88,927,720	36,421,870	20,206,400	20,696,170
4月		—	4,825,370	1,368,940	8,159,610	3,143,140	1,673,080	1,769,060
5		—	5,008,220	1,327,040	8,350,950	3,261,400	1,770,420	1,822,350
6		—	4,628,380	1,575,820	7,719,140	3,158,810	1,647,820	1,767,600
7		—	4,279,880	1,681,100	6,523,060	3,219,160	1,683,840	1,824,480
8		—	4,638,060	1,344,160	6,311,270	3,179,060	1,631,090	1,816,730
9		—	4,173,370	1,568,420	5,957,220	3,150,050	1,542,380	1,751,070
10		—	4,325,450	2,090,540	8,153,560	3,183,020	2,033,670	1,822,620
11		—	4,191,140	2,039,400	8,150,060	2,430,380	2,076,920	1,529,540
12		—	4,358,020	1,933,100	8,448,050	2,455,440	1,631,880	1,746,530
1		—	4,292,800	1,805,650	6,871,700	3,158,180	1,556,190	1,785,360
2		—	3,909,450	1,557,880	6,433,510	2,875,590	1,453,860	1,246,790
3		—	4,302,320	1,823,060	7,849,590	3,207,640	1,505,250	1,814,040

柏井浄水場＝109,042,830（令和3年度計）

・古ヶ崎浄水場は平成19年9月で廃止

・ちば野菊の里浄水場は平成19年10月から営業運転（9月までは営業試運転のため639,880㎡取水及び排水）

・柏井浄水場印旛系は柏井浄水場東側中央監視設備更新工事等により取水停止（平成20年9月から12月）

(2) 取・浄水場別水源及び水利権の状況

水 系 等		取水場名	浄水場名	現有能力	水 源	水 利 権	
表 流 水	利根川水系 江 戸 川	矢 切 取 水 場	ちば野菊の里浄水場	60,000 m³/日	江 戸 川 自 流 農 業 用 水 合 理 化	0.260 m³/s 0.470	
			栗 山 浄 水 場	186,000	江 戸 川 自 流 奈 良 俣 ダ ム 八 ッ 場 ダ ム (江戸川・中川緊急暫定)	0.800 0.470 0.990 (1.460)	
	利根川水系 利 根 川	印 旛 取 水 場	柏 井 浄 水 場 (東 側)	170,000	川 治 ダ ム 八 ッ 場 ダ ム 上 流 ダ ム	1.330 - -	
		木 下 取 水 場			利 根 川 河 口 堰	-	
		木 下 取 水 場	柏 井 浄 水 場 (西 側)	360,000	利 根 川 河 口 堰 川 治 ダ ム 湯 西 川 ダ ム 奈 良 俣 ダ ム 渡 良 瀬 遊 水 池	3.120 0.227 1.026 0.014 -	
					北 総 浄 水 場	126,700	利 根 川 河 口 堰 川 治 ダ ム 湯 西 川 ダ ム 奈 良 俣 ダ ム
			養老川水系 養 老 川	高 滝 取 水 場	福 増 浄 水 場	90,000	高 滝 ダ ム
		利根川水系 房総導水路	長 柄 取 水 場 (仮称)	房総導水路系浄水場 (仮称)	-	長 柄、東 金 ダ ム	-
	計				992,700		11.063 (1.460)
	受 水	北千葉(企) かずさ(企)		沼 南 給 水 場 姉 崎 分 場	213,300 60,000		
計				273,300			
地 下 水		予 備 水 源					
合 計				1,266,000			

(単位：㎡)

地 下 水					浄 水 受 水			合 計
営 田 給 水 場		福 増 浄 水 場		北船橋給水場	北総浄水場	北千葉受水	かずさ受水	
千 葉 分 場	大 宮 分 場	市 原 分 場	姉 崎 分 場	北習志野分場	成 田 給 水 場	沼 南 給 水 場	姉 崎 分 場	
2,470,637	559,905	312,003	418,424	176,240	653,722	41,352,640	17,519,997	311,722,838
272,374	439,652	253,859	360,577	0	493,139	46,564,780	17,567,994	333,806,145
265,870	569,490	183,249	439,985	142,770	696,820	48,889,840	21,154,974	335,370,448
235,040	244,350	124,190	293,406	100,530	480,714	49,201,800	18,614,988	338,324,338
54,720	164,400	24,218	37,110	34,235	255,027	59,702,580	18,665,993	324,865,933
85,560	224,130	52,955	135,094	35,910	226,021	61,625,030	20,166,155	323,628,855
203,930	736,000	34,445	599,198	20,340	327,477	59,946,360	18,765,909	325,319,689
89,500	138,800	25,043	63,843	23,555	153,548	61,334,370	18,614,976	323,294,065
58,200	65,110	28,609	39,105	14,310	114,679	62,618,380	18,665,975	325,349,208
114,580	113,270	44,105	450,069	14,160	169,018	62,425,300	18,614,964	325,623,596
87,840	111,160	25,635	110,011	12,840	138,032	64,622,737	18,835,984	328,558,689
154,700	199,750	25,099	217,135	17,770	185,456	67,592,720	19,068,964	326,283,534
75,800	93,840	0	79,150	0	164,640	65,929,120	19,123,920	323,400,590
176,380	285,520	0	152,491	0	92,415	67,742,130	18,945,966	328,454,502
80,240	114,710	0	66,948	0	74,416	67,637,050	18,078,922	325,352,016
9,380	13,450	0	12,046	0	5,157	4,668,780	1,259,995	26,908,008
6,030	5,730	0	3,189	0	5,124	4,825,150	1,301,992	27,687,595
4,890	6,970	0	4,169	0	6,778	4,937,420	1,459,198	26,916,995
6,670	13,610	0	10,220	0	7,375	6,582,210	1,859,388	27,690,993
3,810	6,010	0	3,130	0	6,476	6,599,180	1,859,405	27,398,381
3,730	5,640	0	3,292	0	5,484	6,386,120	1,779,592	26,326,368
18,040	23,280	0	3,531	0	5,337	5,073,200	859,351	27,591,599
6,170	7,340	0	2,813	0	6,487	5,482,350	860,719	26,783,319
6,200	7,820	0	3,359	0	5,295	5,617,010	1,724,901	27,937,605
3,990	5,180	0	4,748	0	5,273	6,485,110	1,826,982	27,801,163
4,320	4,210	0	7,574	0	8,732	5,883,800	1,574,158	24,959,874
7,010	15,470	0	8,877	0	6,898	5,096,720	1,713,241	27,350,116

令和3年度水利権の状況			施設能力 (認可時)	認可時取水計画	
給 水 量	取水場別計	浄水場別計		水 利 権	給 水 量
21,000 ㎡/日	2.990 ㎡/S 246,000 ㎡/日 (120,000)	0.730 ㎡/S	2.990 ㎡/S	1.060 ㎡/S	87,000 ㎡/日
39,000		60,000 ㎡/日	246,000 ㎡/日	0.470	39,000
66,000		2.260 ㎡/S	(江戸川浄水場 (仮称))	-	-
38,600		186,000 ㎡/日		-	-
81,400 (120,000)		(120,000)		-	-
80,000	1.330 ㎡/S 80,000 ㎡/日	1.330 ㎡/S 80,000 ㎡/日	3.314 ㎡/S 273,500 ㎡/日	1.460	120,000
-				0.525	43,200
-				0.990	81,400
-	-	-	-	0.990	81,400
-	-	-	-	0.809	67,500
256,400	5.643 ㎡/S 443,800 ㎡/日	4.387 ㎡/S 338,440 ㎡/日	4.387 ㎡/S 360,000 ㎡/日	1.786	146,300
8,600				0.164	12,900
72,640				1.334	110,700
800				0.598	49,100
-				0.505	41,000
29,500	1.256 ㎡/S 105,360 ㎡/日	1.722 ㎡/S 141,500 ㎡/日	0.360 0.456 0.176 0.730	0.360	29,500
34,860				0.456	37,500
41,000				0.176	14,500
-	1.100 ㎡/S 90,000 ㎡/日	1.100 ㎡/S 90,000 ㎡/日	1.100 ㎡/S 90,000 ㎡/日	0.730	60,000
90,000				1.100	90,000
-	-	-	0.500 ㎡/S 41,000 ㎡/日	0.500	41,000
859,800 (120,000)	859,800 (120,000)	859,800 (120,000)	1,152,000	14.013	1,152,000
213,300	-	-	228,000	-	228,000
60,000	-	-	60,000	-	60,000
273,300	-	-	288,000	-	288,000
0	-	-	-	-	-
1,133,100 (120,000)	-	-	1,440,000	-	1,440,000

10. 給 水 状 況

(1) 浄・給水場別給水量

区分 場名 年度・月	表 流 水							
	古ヶ崎 浄水場	栗山 浄水場	柏井 浄水場	北総 浄水場	福増 浄水場	ちば野菊の里 浄水場	菅田給	
							千葉分場	
平成 2 (1990)	17, 846, 680	58, 930, 980	120, 350, 700	39, 976, 740	—	—	2, 470, 637	
7 (1995)	18, 204, 080	61, 071, 920	112, 452, 750	37, 369, 710	26, 981, 930	—	272, 374	
12 (2000)	17, 456, 770	60, 422, 250	113, 270, 940	36, 653, 120	25, 197, 310	—	265, 870	
17 (2005)	18, 356, 970	61, 357, 990	112, 816, 610	38, 495, 460	28, 647, 100	—	235, 040	
20 (2008)	—	57, 044, 610	114, 373, 650	36, 632, 250	24, 579, 360	21, 274, 660	391, 020	
21 (2009)	—	56, 278, 570	108, 190, 530	37, 260, 520	26, 154, 330	21, 012, 100	195, 790	
22 (2010)	—	56, 108, 620	108, 834, 410	35, 217, 220	23, 049, 600	21, 166, 730	342, 600	
23 (2011)	—	53, 364, 490	108, 007, 540	36, 246, 740	21, 491, 450	21, 006, 940	54, 720	
24 (2012)	—	49, 277, 940	110, 934, 090	31, 964, 890	22, 333, 700	21, 162, 840	85, 560	
25 (2013)	—	48, 586, 920	112, 546, 300	30, 296, 000	24, 995, 841	21, 097, 180	203, 930	
26 (2014)	—	55, 385, 050	100, 192, 500	35, 991, 990	23, 892, 090	20, 786, 710	89, 500	
27 (2015)	—	51, 883, 130	101, 568, 710	37, 591, 660	24, 773, 980	20, 980, 190	58, 200	
28 (2016)	—	53, 245, 450	103, 320, 850	36, 834, 730	23, 402, 910	20, 530, 640	114, 580	
29 (2017)	—	51, 453, 380	109, 093, 230	36, 256, 650	22, 723, 050	20, 633, 880	87, 840	
30 (2018)	—	50, 085, 440	104, 457, 090	36, 625, 980	22, 173, 374	20, 509, 490	154, 700	
令和元 (2019)	—	48, 878, 630	105, 928, 220	35, 855, 200	20, 551, 080	20, 680, 480	75, 800	
2 (2020)	—	48, 874, 130	109, 047, 250	34, 663, 760	22, 004, 550	20, 323, 060	176, 380	
3 (2021)	—	50, 101, 740	106, 096, 210	35, 028, 250	21, 018, 370	20, 547, 330	76, 960	
4 月	—	4, 689, 760	9, 221, 950	3, 009, 960	1, 708, 150	1, 758, 310	9, 380	
5	—	4, 878, 030	9, 356, 130	3, 103, 450	1, 792, 560	1, 797, 110	6, 030	
6	—	4, 453, 990	9, 013, 510	3, 023, 950	1, 693, 970	1, 737, 080	4, 890	
7	—	4, 028, 580	8, 039, 640	3, 070, 410	1, 753, 670	1, 803, 990	6, 670	
8	—	4, 410, 350	7, 452, 780	3, 047, 100	1, 705, 850	1, 802, 590	3, 810	
9	—	3, 899, 930	7, 335, 470	3, 013, 010	1, 601, 690	1, 740, 370	3, 730	
10	—	4, 053, 700	9, 945, 520	3, 063, 580	2, 138, 440	1, 810, 820	15, 070	
11	—	3, 917, 570	9, 931, 580	2, 327, 580	2, 199, 670	1, 520, 740	6, 170	
12	—	4, 065, 400	10, 172, 220	2, 361, 120	1, 733, 000	1, 746, 190	6, 200	
1	—	4, 011, 520	8, 446, 050	3, 116, 880	1, 625, 420	1, 783, 250	3, 680	
2	—	3, 650, 510	7, 789, 450	2, 819, 470	1, 515, 870	1, 241, 970	4, 320	
3	—	4, 042, 400	9, 391, 910	3, 071, 740	1, 550, 080	1, 804, 910	7, 010	

・古ヶ崎浄水場は平成19年9月まで営業運転

・ちば野菊の里浄水場平成19年9月は営業試運転、平成19年10月から営業運転

(2) 月別給水量

年度	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
平成 2(1990)	24,018,896	25,661,782	26,424,648	28,082,657	26,115,580	25,765,300
7(1995)	25,334,441	26,660,338	26,475,722	29,109,853	29,651,200	27,981,301
12(2000)	26,008,771	27,383,592	27,122,974	29,820,669	28,862,620	27,704,846
17(2005)	26,561,940	27,466,112	27,644,640	28,964,780	28,710,389	27,632,352
20(2008)	26,116,085	27,073,456	26,744,030	29,021,133	27,838,562	26,911,763
21(2009)	26,346,286	27,181,174	26,956,774	28,437,975	27,639,595	26,665,900
22(2010)	26,060,814	27,477,262	27,275,692	29,020,990	28,701,001	27,399,111
23(2011)	25,674,843	26,557,180	26,588,551	28,354,727	27,240,653	26,454,661
24(2012)	25,747,045	26,693,036	26,273,568	28,109,604	27,752,474	26,319,386
25(2013)	25,840,915	27,025,010	26,301,804	27,991,343	27,201,218	26,130,782
26(2014)	25,886,252	26,843,783	26,340,466	27,844,702	27,059,065	25,820,261
27(2015)	25,820,920	26,989,273	26,336,292	27,775,983	26,946,722	25,909,316
28(2016)	25,940,291	26,995,473	26,450,360	27,531,280	26,680,044	26,005,727
29(2017)	26,784,141	27,742,294	27,072,908	28,748,376	27,325,397	26,614,155
30(2018)	26,277,922	26,822,342	26,427,069	28,500,283	27,152,376	26,072,521
令和元(2019)	25,802,026	26,857,639	26,132,384	26,905,809	26,995,702	25,986,634
2(2020)	26,057,752	26,955,270	26,269,444	27,064,392	28,175,344	26,359,060
3(2021)	26,351,781	27,069,371	26,336,750	27,171,237	26,889,349	25,767,179

(単位：㎡)

地 下 水				浄 水 受 水			合 計
水場	福 増 浄 水 場		北船橋給水場	北総浄水場	北千葉受水	かずさ受水	
大宮分場	市原分場	姉崎分場	北習志野分場	成田給水場	沼南給水場	姉崎分場	
559,905	312,003	418,424	176,240	653,722	41,352,640	17,519,997	300,568,668
439,652	253,859	360,577	0	493,139	46,564,780	17,567,994	322,032,765
569,490	183,249	439,985	142,770	696,820	48,889,840	21,154,974	325,343,388
244,350	124,190	293,406	100,530	480,714	49,201,800	18,614,988	328,969,148
488,315	77,985	189,871	214,530	618,294	48,321,730	18,614,982	322,821,257
439,880	65,538	205,497	107,740	205,848	53,754,770	18,614,980	322,486,093
527,720	109,319	496,364	159,995	609,839	60,139,800	18,752,108	325,514,325
164,400	24,218	37,110	34,235	255,027	59,702,580	18,665,993	319,055,443
224,130	52,955	135,094	35,910	226,021	61,625,030	20,166,155	318,224,315
736,000	34,445	599,198	20,340	327,477	59,946,360	18,765,909	318,155,900
138,800	25,043	63,843	23,555	153,548	61,334,370	18,614,976	316,691,975
65,110	28,609	39,105	14,310	114,679	62,618,380	18,665,975	318,402,038
113,270	44,105	450,069	14,160	169,018	62,425,300	18,614,964	319,280,046
111,160	25,635	110,011	12,840	138,032	64,622,737	18,835,984	324,104,429
199,750	25,099	217,135	17,770	185,456	67,592,720	19,068,964	321,312,968
93,840	0	79,150	0	158,106	65,929,120	19,123,920	317,353,546
285,520	0	150,402	0	54,349	67,742,130	18,945,966	322,267,497
114,210	0	43,666	0	14,191	67,637,050	18,078,922	318,756,899
13,450	0	12,046	0	0	4,668,780	1,259,995	26,351,781
5,730	0	3,189	0	0	4,825,150	1,301,992	27,069,371
6,970	0	4,169	0	1,603	4,937,420	1,459,198	26,336,750
13,610	0	10,220	0	2,849	6,582,210	1,859,388	27,171,237
6,010	0	2,274	0	0	6,599,180	1,859,405	26,889,349
5,640	0	0	0	1,627	6,386,120	1,779,592	25,767,179
23,280	0	253	0	1,627	5,073,200	859,351	26,984,841
7,340	0	0	0	0	5,482,350	860,719	26,253,719
7,820	0	0	0	1,387	5,617,010	1,724,901	27,435,248
5,180	0	2,352	0	0	6,485,110	1,826,982	27,306,424
4,210	0	3,878	0	3,458	5,883,800	1,574,158	24,491,094
14,970	0	5,285	0	1,640	5,096,720	1,713,241	26,699,906

(単位：㎡)

10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計
25,655,193	24,223,046	25,074,825	23,715,320	21,842,848	23,988,573	300,568,668
27,780,437	26,180,542	27,103,485	25,765,383	24,416,207	25,573,856	322,032,765
27,572,816	26,377,303	27,327,040	26,648,225	24,026,180	26,488,352	325,343,388
27,820,675	27,091,247	28,138,428	27,116,487	24,584,049	27,238,049	328,969,148
27,438,471	26,404,609	27,517,416	26,686,517	24,306,005	26,763,210	322,821,257
27,336,964	26,284,161	27,515,567	27,080,507	24,324,915	26,716,275	322,486,093
27,226,459	26,474,378	27,560,658	27,114,869	24,261,546	26,941,545	325,514,325
26,836,876	25,975,110	27,244,096	26,785,484	25,001,172	26,342,090	319,055,443
26,868,027	25,925,799	27,150,262	26,675,955	24,111,663	26,597,496	318,224,315
26,723,140	26,047,666	27,169,151	27,131,335	24,266,066	26,533,648	318,155,900
26,505,735	25,856,215	27,159,189	26,598,913	24,162,649	26,614,745	316,691,975
26,916,028	25,875,500	27,131,335	26,816,016	25,186,600	26,698,053	318,402,038
27,006,589	26,197,770	27,432,213	27,123,239	24,560,720	27,356,340	319,280,046
27,271,116	26,298,141	27,545,607	27,232,095	24,579,010	26,891,189	324,104,429
27,235,657	26,392,164	27,526,421	27,431,194	24,593,149	26,881,870	321,312,968
26,694,451	25,962,084	27,133,574	26,836,625	25,461,040	26,585,578	317,353,546
27,249,347	26,548,899	27,967,995	27,689,209	24,932,921	26,997,864	322,267,497
26,984,841	26,253,719	27,435,248	27,306,424	24,491,094	26,699,906	318,756,899

(3) 浄水加工受託水量

(単位：m³)

年度	浄水場	柏井	北総	計
平成22		12,570,120	6,181,790	18,751,910
23		12,305,540	6,112,130	18,417,670
24		12,825,080	6,146,670	18,971,750
25		12,745,640	6,181,800	18,927,440
26		12,525,240	6,217,140	18,742,380
27		12,498,000	6,333,510	18,831,510
28		12,072,720	6,272,870	18,345,590
29		12,110,560	6,434,690	18,545,250
30		12,032,500	6,520,750	18,553,250
令和元		12,193,540	6,807,150	19,000,690
2		13,500,040	7,081,100	20,581,140
3		14,119,920	7,048,700	21,168,620

(4) 有収水量

事務所 年度・月	千葉水道事務所			船橋水道事務所				市川 水道事務所	
	本所	千葉西支所	市原支所	本所	船橋北支所	千葉ニュータウン支所	成田支所	本所	松戸支所
平成 2(1990)	34,654,053	44,269,386	17,262,865	37,252,947	32,142,528	—	6,231,503	31,795,662	36,028,303
7(1995)	37,304,990	47,424,281	19,912,555	39,025,325	37,522,546	—	6,065,166	32,559,820	38,379,272
12(2000)	37,694,677	47,685,749	19,914,616	39,393,011	31,491,750	13,700,303	—	32,137,220	38,741,991
17(2005)	38,556,496	47,951,849	19,800,270	40,094,455	32,138,375	8,420,004	5,173,543	31,795,451	38,829,774
20(2008)	38,753,378	47,661,412	19,955,692	40,310,616	32,649,745	8,882,976	5,035,129	31,491,242	38,787,360
21(2009)	38,758,459	47,298,144	19,828,643	40,282,524	32,943,919	9,019,080	4,945,407	31,363,268	38,825,963
22(2010)	39,385,865	47,815,083	20,056,363	40,897,693	33,509,431	9,257,396	4,900,829	31,668,488	39,096,524
23(2011)	38,649,789	46,578,476	19,779,749	39,608,175	32,915,669	9,183,948	4,492,984	30,897,541	38,482,782
24(2012)	38,591,033	46,496,661	19,678,590	39,740,803	32,998,894	9,291,707	4,476,518	30,842,629	38,112,269
25(2013)	38,811,135	46,363,047	19,620,902	40,100,710	32,917,762	9,331,465	4,524,906	30,692,630	38,144,344
26(2014)	38,489,262	45,969,088	19,294,224	39,864,653	32,574,487	9,194,402	4,404,958	30,297,610	37,643,411
27(2015)	38,582,237	45,971,377	19,380,478	40,120,948	32,728,276	9,344,663	4,325,172	30,318,946	37,791,752
28(2016)	38,551,210	45,946,339	19,360,136	40,559,777	32,988,423	9,470,178	4,333,419	30,319,076	37,792,956
29(2017)	38,748,110	46,185,094	19,442,561	41,141,181	33,318,053	9,660,327	4,344,115	30,572,863	38,278,021
30(2018)	38,898,956	46,091,049	19,404,862	41,806,626	33,618,172	9,779,664	4,398,196	30,527,064	38,625,088
令和元(2019)	38,835,084	45,888,758	19,305,156	41,700,159	33,523,446	9,943,822	4,277,147	30,609,807	38,662,016
2(2020)	39,667,483	47,302,605	19,912,678	42,758,169	34,731,547	10,671,380	3,813,398	31,889,257	40,156,771
3(2021)	39,320,749	46,953,713	19,710,969	42,346,568	34,340,533	10,814,354	3,748,195	31,619,664	39,474,816
4	3,330,902	3,682,944	1,682,074	3,757,005	2,969,540	848,452	314,814	2,357,096	3,027,156
5	3,198,478	4,076,781	1,588,855	3,263,955	2,709,035	926,499	306,331	2,914,189	3,545,972
6	3,415,364	3,855,717	1,706,320	3,841,928	3,078,817	880,654	316,527	2,401,081	3,109,854
7	3,133,563	3,987,086	1,584,576	3,227,379	2,659,675	906,490	316,758	2,878,455	3,480,947
8	3,435,351	3,900,056	1,724,564	3,898,520	3,109,490	889,484	326,321	2,413,265	3,134,824
9	3,223,034	4,070,351	1,607,362	3,276,600	2,726,256	930,689	316,865	2,915,540	3,570,095
10	3,365,971	3,808,729	1,698,616	3,802,785	2,995,580	888,649	298,715	2,373,301	3,054,345
11	3,149,627	4,008,974	1,566,627	3,228,497	2,676,349	917,650	293,461	2,853,474	3,488,620
12	3,366,977	3,802,977	1,694,423	3,837,375	3,012,297	873,457	317,559	2,391,711	3,058,384
1	3,210,406	4,093,293	1,613,179	3,251,354	2,748,391	950,376	322,400	2,937,792	3,539,513
2	3,500,477	3,897,892	1,731,921	3,880,899	3,098,993	915,539	314,941	2,441,937	3,122,254
3	2,990,599	3,768,913	1,512,452	3,080,271	2,556,110	886,415	303,503	2,741,823	3,342,852

(注)

1. その他は、原因者負担水量及び印旛郡市広域市町村圏事務組合に係る充水洗浄水量の合計を示す
2. 平成10～15年度の千葉ニュータウン（営）の有収水量は、船橋北（営）管内の千葉ニュータウン分と旧成田（営）分の合計となる
3. 成田暫定分水は、平成20年8月1日より開始、平成21年11月30日を以って終了

(単位：㎡)

	計	千葉分水	市原分水	柏分水	袖ヶ浦 分水	成田暫定 分水	その他	合計
葛南支所								
31, 291, 344	270, 928, 591	1, 630, 902	107, 252	—	—	—	—	272, 666, 745
33, 679, 237	291, 873, 192	3, 086, 109	—	—	—	—	8, 010	294, 967, 311
34, 426, 027	295, 185, 344	3, 816, 612	—	—	2, 621	—	6, 321	299, 010, 898
37, 701, 171	300, 461, 358	4, 055, 039	128, 809	—	—	—	3, 005	304, 648, 211
38, 534, 148	302, 061, 698	4, 339, 744	—	—	—	880	1, 844	306, 404, 166
38, 124, 394	301, 389, 801	4, 393, 396	—	—	—	1, 959	2, 836	305, 787, 992
38, 320, 568	304, 908, 240	4, 435, 273	—	—	—	—	445	309, 343, 958
35, 363, 395	295, 952, 508	4, 440, 741	—	—	—	—	857	300, 394, 106
36, 146, 679	296, 375, 783	4, 368, 132	—	—	—	—	2, 891	300, 746, 806
36, 515, 062	297, 021, 963	4, 407, 284	—	—	—	—	1, 997	301, 431, 244
36, 146, 169	293, 878, 264	4, 393, 862	—	—	—	—	2, 160	298, 274, 286
36, 730, 769	295, 294, 618	4, 397, 801	—	—	—	—	1, 664	299, 694, 083
37, 110, 405	296, 431, 919	4, 351, 963	—	—	—	—	659	300, 784, 541
37, 635, 309	299, 325, 634	4, 493, 855	—	—	—	—	6, 414	303, 825, 903
38, 306, 999	301, 456, 676	4, 492, 340	—	—	—	—	2, 089	305, 951, 105
38, 087, 354	300, 832, 749	4, 535, 859	—	—	—	—	1, 282	305, 369, 890
36, 819, 820	307, 723, 108	4, 550, 349	—	—	—	—	1, 555	312, 275, 012
36, 665, 035	304, 994, 596	4, 467, 437	0	0	0	0	1, 051	309, 463, 084
2, 800, 378	24, 770, 361	370, 319	0	0	0	0	23	25, 140, 703
3, 172, 033	25, 702, 128	381, 860	0	0	0	0	52	26, 084, 040
2, 934, 431	25, 540, 693	371, 100	0	0	0	0	84	25, 911, 877
3, 100, 629	25, 275, 558	379, 497	0	0	0	0	53	25, 655, 108
3, 075, 419	25, 907, 294	376, 459	0	0	0	0	124	26, 283, 877
3, 142, 152	25, 778, 944	362, 380	0	0	0	0	172	26, 141, 496
3, 041, 630	25, 328, 321	374, 590	0	0	0	0	27	25, 702, 938
3, 109, 875	25, 293, 154	365, 770	0	0	0	0	65	25, 658, 989
3, 008, 710	25, 363, 870	382, 070	0	0	0	0	14	25, 745, 954
3, 201, 366	25, 868, 070	384, 127	0	0	0	0	198	26, 252, 395
3, 087, 716	25, 992, 569	345, 156	0	0	0	0	3	26, 337, 728
2, 990, 696	24, 173, 634	374, 109	0	0	0	0	236	24, 547, 979

(5) 業態別使用水量

	説 明	令和2年度		令和3年度		
		使用水量	年平均栓数	使用水量	年平均栓数	一栓一月当り 使用水量
家事用	住宅専用の一般住宅、共同住宅、 共用栓で勤人、自由業の家庭、 農業、漁業を含む	275,558,707 m ³	1,397,108 栓	272,522,046 m ³	1,413,372 栓	16.07 m ³
一般商店	住宅兼店舗、事務所	3,699,313 m ³	15,590 栓	3,562,608 m ³	15,428 栓	19.24 m ³
クリーニング店		163,073 m ³	633 栓	157,832 m ³	619 栓	21.25 m ³
理・美容院		482,344 m ³	2,307 栓	467,196 m ³	2,275 栓	17.11 m ³
豆腐製造業		30,797 m ³	135 栓	30,751 m ³	132 栓	19.41 m ³
飲食店	食堂、そば屋、すし屋、喫茶店、 中華料理店、レストラン、 バー、キャバレー、酒場、料亭、割烹	2,264,513 m ³	6,206 栓	2,110,763 m ³	6,145 栓	28.62 m ³
百貨店	各業種が一栓を 共同使用する場合は ショッピングセンター、 マーケットを含む	2,879,530 m ³	531 栓	2,995,347 m ³	528 栓	472.75 m ³
公衆浴場		33,172 m ³	30 栓	17,208 m ³	27 栓	53.11 m ³
会社事務所	官公署以外の事務所用建物	3,426,593 m ³	4,731 栓	3,331,900 m ³	4,703 栓	59.04 m ³
その他営業	サウナ風呂、 ガソリンスタンド、 保養所	1,915,311 m ³	1,352 栓	2,007,695 m ³	1,353 栓	123.66 m ³
宿泊施設	旅館、ホテル等の宿泊施設	1,300,708 m ³	153 栓	1,523,220 m ³	153 栓	829.64 m ³
劇・娯楽場	映劇場、総合娯楽遊技場	1,892,358 m ³	144 栓	2,028,834 m ³	141 栓	1,199.07 m ³
病院	病院、療養所、開業医を含む	1,892,631 m ³	1,761 栓	1,814,279 m ³	1,750 栓	86.39 m ³
官公署・学校	付属試験場、幼稚園、 各種学校、学校プール	4,865,379 m ³	1,794 栓	5,131,281 m ³	1,777 栓	240.63 m ³
その他公共施設	公園、公共レクリエーション施設、 図書館、駅、公民館、教会、社寺、 空港、託児所、母子寮、養護施設、 散水栓、公衆便所	4,138,452 m ³	2,817 栓	4,194,206 m ³	2,803 栓	124.69 m ³
上水型工場	酒類、清涼飲料水、食品、 製氷等上水を材料とする 工場	1,067,597 m ³	205 栓	1,031,207 m ³	202 栓	425.42 m ³
その他工場	上記以外の工場	2,112,630 m ³	1,745 栓	2,068,223 m ³	1,738 栓	99.17 m ³
合 計		307,723,108 m ³	1,437,242 栓	304,994,596 m ³	1,453,146 栓	17.49 m ³

(6) 給水量の内訳

令和3年度 3月分（累計）

内は、令和2年度 実績

水量の単位はm3

給水量

318,756,899
100%

322,267,497
100%

令和3年度

304,977,388
95.67%

0
0.00%

17,208
0.01%

4,467,437
1.40%

1,051
0.00%

令和2年度

307,689,936
95.48%

0
0.00%

33,172
0.01%

4,550,349
1.41%

1,555
0.00%

有収水量

309,463,084
97.08%

312,275,012
96.90%

有効水量

317,672,895
99.66%

321,632,093
99.80%

無収水量

8,209,811
2.58%

9,357,081
2.90%

無効水量

1,084,004
0.34%

635,404
0.20%

生活用、業務、営業、工場用に給水した水量。

他の水道事業体に分水した水量。

道路工事等により水道管を破損した時の水量。

工事に関連した排水及び洗浄用水量。

工事を伴わない赤濁水の洗浄水量。

工事を伴わない残留塩素、PH調整等のため排水した水量。

残留塩素、PH等の測定のため使用した水量。

水道事務所、施設整備センター、浄・給水場、その他の局施設で使用した水量。

公園、公衆便所等の公共施設で料金を減免した水量。

火災発生時の消火用水及び防火用水槽への貯水並びに防火訓練等
で使用した水量。

夏期において学校のプール給水で料金を減免した水量。

緊急事故等で応急給水した水量。

生活保護世帯及び社会福祉施設で料金を減免した水量。

メータに不感のため、料金徴収の対象とほならない水量。

赤水、漏水による調定減額水量。

漏水・その他。

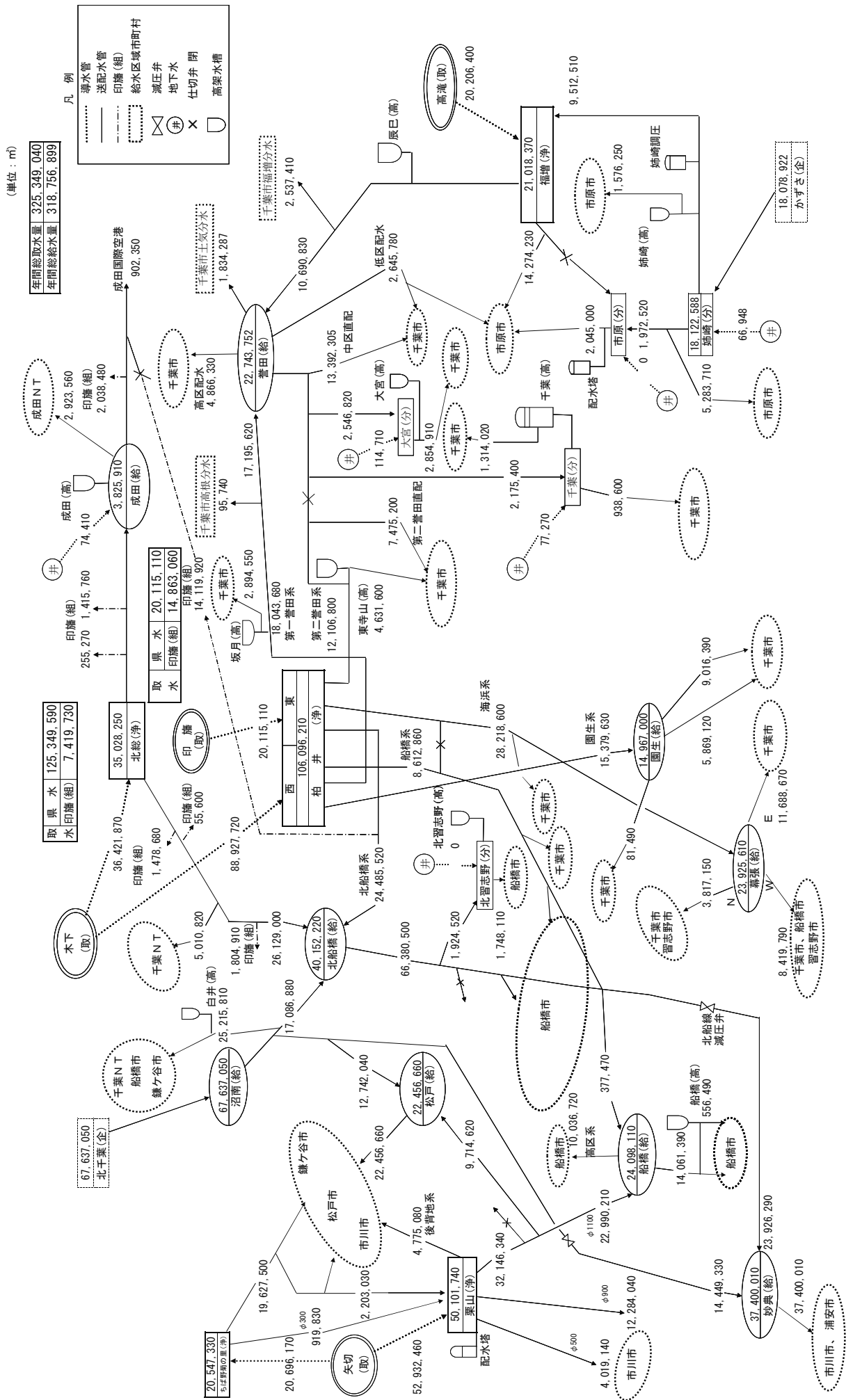
3,102
0.00%

463,117
0.15%

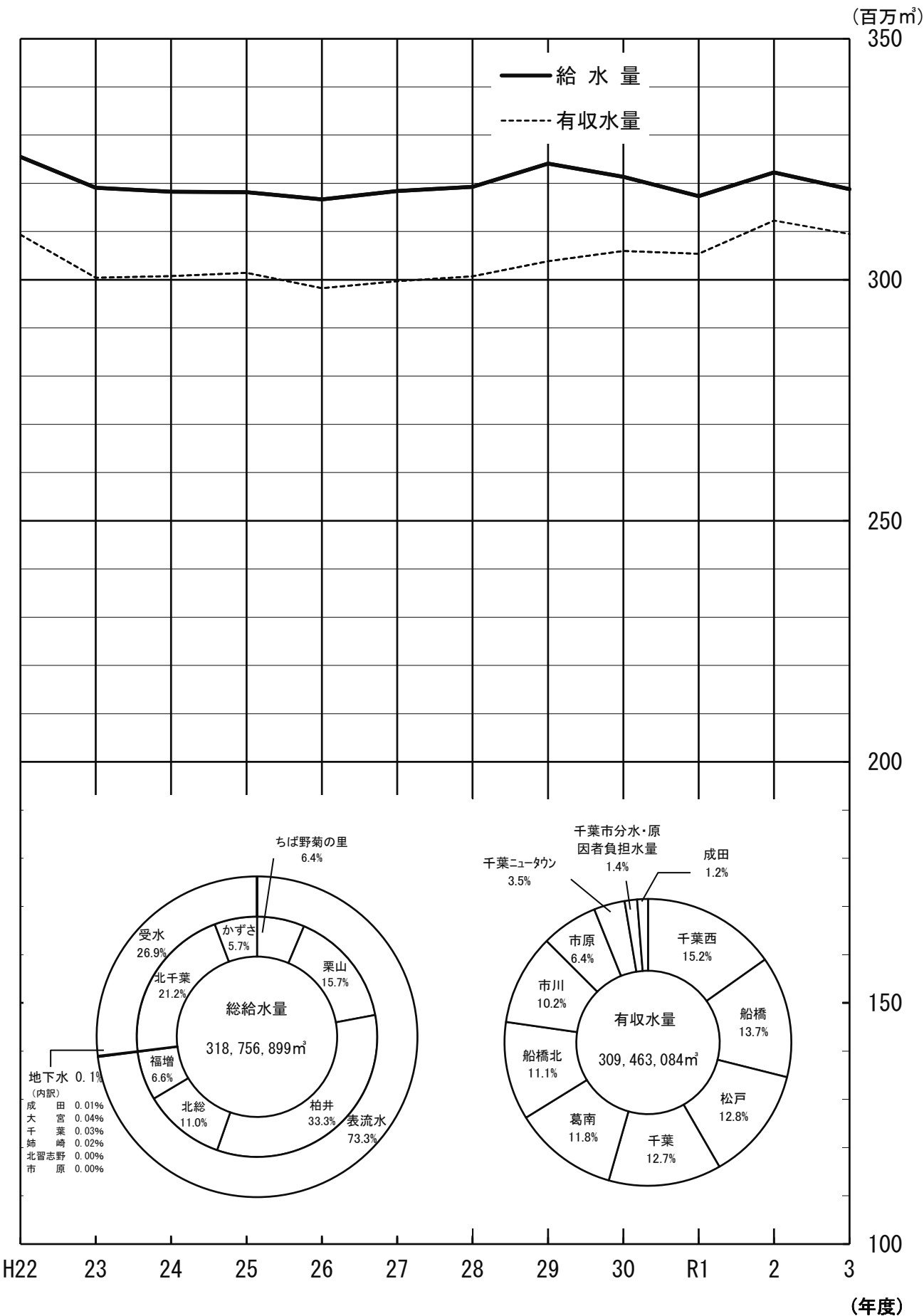
赤水

漏水

(7) 給水量の系統図



(8) 浄・給水場別給水量及び水道事務所・支所別有収水量状況と給水曲線



11. 薬品使用状況

(1) 次亜塩素酸ナトリウム

浄水場 ちば野菊の里浄水場					栗山浄水場				柏井浄水場 東側			
区分	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率
年度・月	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2(2020)	21,348,500	217,275	26,073	1.22	53,247,900	1,181,634	141,796	2.66	34,870,870	1,899,860	227,983	6.54
R3(2021)	21,611,030	195,989	23,519	1.09	55,256,340	1,172,083	140,650	2.55	35,019,730	2,006,830	240,820	6.88
4月	1,839,450	13,686	1,642	0.89	5,016,560	92,907	11,149	2.22	2,507,290	164,670	19,760	7.88
5	1,888,330	14,412	1,729	0.92	5,188,740	113,936	13,672	2.63	2,548,020	214,110	25,693	10.08
6	1,840,640	16,646	1,998	1.09	4,818,100	118,356	14,203	2.95	2,782,050	210,880	25,306	9.10
7	1,903,270	18,338	2,201	1.16	4,464,560	122,828	14,739	3.30	3,042,270	250,640	30,077	9.89
8	1,902,900	18,777	2,253	1.18	4,855,120	130,857	15,703	3.23	2,703,660	202,470	24,296	8.99
9	1,831,600	16,550	1,986	1.08	4,365,590	86,506	10,381	2.38	2,810,810	157,570	18,908	6.73
10	1,903,850	15,835	1,900	1.00	4,516,860	92,077	11,049	2.45	3,343,700	166,680	20,002	5.98
11	1,601,990	12,043	1,445	0.90	4,391,840	78,449	9,414	2.14	3,242,290	135,920	16,310	5.03
12	1,830,110	14,037	1,684	0.92	4,557,870	78,721	9,447	2.07	3,224,290	125,020	15,002	4.65
1	1,866,310	24,357	2,923	1.57	4,488,510	82,308	9,877	2.20	3,071,090	125,440	15,053	4.90
2	1,308,270	14,652	1,758	1.34	4,101,180	81,865	9,824	2.40	2,687,420	121,440	14,573	5.42
3	1,894,310	16,656	1,999	1.06	4,491,410	93,273	11,193	2.49	3,056,840	131,990	15,839	5.18

浄水場 柏井浄水場 西側					木下取水場 (北総系)				木下取水場 (柏井系)			
区分	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率
年度・月	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2(2020)	90,940,420	1,979,300	237,516	2.61	25,683,640	257,934	30,952	1.21	55,463,280	549,911	65,989	1.19
R3(2021)	88,886,160	1,869,070	224,288	2.52	28,235,100	331,465	39,776	1.41	54,307,040	642,910	77,149	1.42
4月	8,155,960	132,970	15,956	1.96	3,751,330	45,048	5,406	1.44	8,159,610	97,782	11,734	1.44
5	8,347,830	177,480	21,298	2.55	3,888,800	63,055	7,567	1.95	8,350,950	135,375	16,245	1.95
6	7,715,450	164,850	19,782	2.56	3,763,760	55,771	6,693	1.78	7,719,140	114,179	13,701	1.78
7	6,520,130	136,070	16,328	2.50	3,846,160	46,980	5,638	1.47	6,523,060	79,540	9,545	1.46
8	6,309,730	133,720	16,046	2.54	3,802,200	45,590	5,471	1.44	6,311,270	75,610	9,073	1.44
9	5,954,130	117,150	14,058	2.36	3,748,380	30,839	3,701	0.99	5,957,220	48,511	5,821	0.98
10	8,148,600	156,420	18,770	2.30	3,810,700	30,861	3,703	0.97	8,153,560	66,094	7,931	0.97
11	8,144,710	172,970	20,756	2.55	376,160	3,230	388	1.03	707,750	6,085	730	1.03
12	8,446,000	175,230	21,028	2.49	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
1	6,865,720	159,790	19,175	2.79	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
2	6,430,350	146,150	17,538	2.73	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
3	7,847,550	196,270	23,552	3.00	1,247,610	10,091	1,211	0.97	2,424,480	19,734	2,368	0.98

浄水場 北総浄水場					福増浄水場				北船橋給水場			
区分	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率
年度・月	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2(2020)	43,469,370	1,343,510	161,221	3.71	21,993,460	623,027	74,763	3.40	87,274,280	10,369	1,244	0.01
R3(2021)	43,841,600	1,275,549	153,066	3.49	20,206,400	514,347	61,722	3.05	82,411,600	10,813	1,298	0.02
4月	3,751,330	81,543	9,785	2.61	1,673,080	47,519	5,702	3.41	6,592,150	512	61	0.01
5	3,888,800	105,307	12,637	3.25	1,770,420	55,458	6,655	3.76	6,865,360	1,570	188	0.03
6	3,763,760	110,243	13,229	3.51	1,647,820	54,940	6,593	4.00	6,876,760	1,837	220	0.03
7	3,846,160	113,804	13,656	3.55	1,683,840	45,756	5,491	3.26	6,996,450	340	41	0.01
8	3,802,200	129,232	15,508	4.08	1,631,090	51,166	6,140	3.76	6,997,160	2,295	275	0.04
9	3,748,380	93,364	11,204	2.99	1,542,380	40,211	4,825	3.13	6,883,440	735	88	0.01
10	3,810,700	105,611	12,673	3.33	2,033,670	44,220	5,306	2.61	7,175,620	286	34	0.00
11	3,042,010	90,386	10,846	3.57	2,076,920	46,949	5,634	2.71	6,775,610	556	67	0.01
12	3,092,490	88,097	10,572	3.42	1,631,880	31,629	3,795	2.33	7,057,750	484	58	0.01
1	3,799,570	118,421	14,211	3.74	1,556,190	32,114	3,854	2.48	6,976,820	334	40	0.01
2	3,454,910	110,521	13,263	3.84	1,453,860	28,507	3,421	2.35	6,277,780	615	74	0.01
3	3,841,290	129,020	15,482	4.03	1,505,250	35,878	4,305	2.86	6,936,700	1,249	150	0.02

浄水場 北習志野分場					松戸給水場				沼南給水場			
区分	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率
年度・月	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2(2020)	0	0	0	0.00	14,404,230	15,886	1,906	0.13	72,576,490	46,693	5,603	0.08
R3(2021)	0	0	0	0.00	16,919,940	15,802	1,896	0.11	69,539,550	59,463	7,136	0.10
4月	0	0	0	0.00	1,253,590	1,285	154	0.12	4,856,240	2,201	264	0.05
5	0	0	0	0.00	1,501,490	1,356	163	0.11	6,128,910	4,028	483	0.08
6	0	0	0	0.00	1,368,030	1,131	136	0.10	6,239,180	5,564	668	0.11
7	0	0	0	0.00	1,572,790	1,441	173	0.11	7,943,910	8,139	977	0.12
8	0	0	0	0.00	1,595,610	1,990	239	0.15	7,968,590	12,842	1,541	0.19
9	0	0	0	0.00	1,503,580	1,490	179	0.12	7,682,810	12,059	1,447	0.19
10	0	0	0	0.00	1,217,290	829	99	0.08	6,411,320	6,215	746	0.12
11	0	0	0	0.00	955,510	389	47	0.05	6,885,630	4,577	549	0.08
12	0	0	0	0.00	1,428,000	1,101	132	0.09	6,612,960	1,717	206	0.03
1	0	0	0	0.00	1,463,340	1,348	162	0.11	5,180,590	1,188	143	0.03
2	0	0	0	0.00	1,510,000	1,258	151	0.10	814,870	143	17	0.02
3	0	0	0	0.00	1,550,710	2,184	262	0.17	2,814,540	790	95	0.03

浄水場 区分 年度・月	船 橋 給 水 場				姉 崎 分 場				市 原 分 場			
	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率
	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2 (2020)	15,562,520	8,440	1,013	0.07	19,417,281	32,373	3,885	0.20	111,130	86	10	0.09
R3 (2021)	15,983,880	6,990	839	0.05	18,255,176	21,089	2,531	0.14	54,930	32	4	0.07
4月	1,460,090	535	64	0.04	1,251,666	2,033	244	0.19	41,220	24	3	0.07
5	1,598,460	980	118	0.07	1,278,919	1,620	194	0.15	0	0	0	0.00
6	1,105,860	378	45	0.04	1,440,719	1,894	227	0.16	0	0	0	0.00
7	1,215,840	462	55	0.05	1,863,010	2,434	292	0.16	0	0	0	0.00
8	633,640	277	33	0.05	1,876,374	2,747	330	0.18	0	0	0	0.00
9	718,380	249	30	0.04	1,815,280	2,116	254	0.14	0	0	0	0.00
10	641,220	184	22	0.03	880,983	1,589	191	0.22	0	0	0	0.00
11	1,169,680	473	57	0.05	857,030	1,132	136	0.16	1,980	1	0	0.06
12	1,912,560	874	105	0.05	1,760,030	1,108	133	0.08	11,730	7	1	0.07
1	1,850,530	726	87	0.05	1,864,662	1,315	158	0.08	0	0	0	0.00
2	1,730,720	721	87	0.05	1,613,628	1,469	176	0.11	0	0	0	0.00
3	1,946,900	1,131	136	0.07	1,752,875	1,632	196	0.11	0	0	0	0.00

浄水場 区分 年度・月	菅 田 給 水 場				千 葉 分 場				大 宮 分 場			
	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率
	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2 (2020)	26,641,010	18,509	2,221	0.08	176,380	5,478	657	3.73	285,520	6,448	774	2.71
R3 (2021)	25,656,095	16,130	1,936	0.08	76,960	2,341	281	3.65	114,210	2,960	355	3.11
4月	2,248,930	429	51	0.02	9,380	263	32	3.36	13,450	305	37	2.72
5	2,308,830	1,444	173	0.08	6,030	188	23	3.74	5,730	152	18	3.18
6	2,179,130	2,596	312	0.14	4,890	148	18	3.63	6,970	194	23	3.34
7	2,032,630	2,971	357	0.18	6,670	222	27	3.99	13,610	358	43	3.16
8	2,007,510	2,617	314	0.16	3,810	112	13	3.53	6,010	180	22	3.59
9	1,969,330	1,717	206	0.10	3,730	116	14	3.73	5,640	130	16	2.77
10	2,212,220	1,811	217	0.10	15,070	434	52	3.46	23,280	560	67	2.89
11	2,150,410	476	57	0.03	6,170	136	16	2.65	7,340	232	28	3.79
12	2,225,320	683	82	0.04	6,200	185	22	3.58	7,820	145	17	2.23
1	2,208,110	269	32	0.01	3,680	230	28	7.50	5,180	347	42	8.04
2	1,979,215	413	50	0.03	4,320	122	15	3.39	4,210	94	11	2.68
3	2,134,460	704	84	0.04	7,010	185	22	3.17	14,970	263	32	2.11

浄水場 区分 年度・月	成 田 給 水 場				幕 張 給 水 場 (生成次亜)				妙 典 給 水 場 (生成次亜)			
	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(1%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(1%)	100%換算	注入率
	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2 (2020)	96,327	1,154	138	1.44	21,977,790	379,177	3,792	0.17	26,151,020	328,672	3,287	0.13
R3 (2021)	14,191	211	25	1.78	21,982,170	262,765	2,628	0.12	23,165,230	355,696	3,557	0.15
4月	0	0	0	0.00	1,836,330	9,180	92	0.05	1,427,800	5,831	58	0.04
5	0	0	0	0.00	1,875,720	27,112	271	0.14	2,221,360	12,538	125	0.06
6	1,603	38	5	2.84	1,864,030	54,455	545	0.29	2,943,840	57,596	576	0.20
7	2,849	31	4	1.31	1,935,270	18,346	183	0.09	3,216,650	68,619	686	0.21
8	0	0	0	0.00	1,917,820	18,591	186	0.10	3,176,180	84,319	843	0.27
9	1,627	22	3	1.62	1,797,860	23,078	231	0.13	2,969,260	52,514	525	0.18
10	1,627	32	4	2.36	1,866,850	50,318	503	0.27	3,123,650	53,044	530	0.17
11	0	0	0	0.00	1,808,920	7,618	76	0.04	340,800	1,244	12	0.04
12	1,387	19	2	1.64	1,798,180	24,597	246	0.14	269,100	1,042	10	0.04
1	0	0	0	0.00	1,766,170	6,674	67	0.04	14,870	57	1	0.04
2	3,458	45	5	1.56	1,669,370	1,090	11	0.01	777,490	2,642	26	0.03
3	1,640	24	3	1.76	1,845,650	21,706	217	0.12	2,684,230	16,250	163	0.06

浄水場 区分 年度・月	計			
	処理量	注入量(12%)	100%換算	注入率
	m ³		kg	mg/L
R2 (2020)	631,399,260		990,671	1.57
R3 (2021)	621,537,332		983,473	1.58
4月	55,845,456		82,196	1.47
5	59,662,699		107,253	1.80
6	58,081,732		104,278	1.80
7	58,629,129		100,512	1.71
8	57,500,874		98,287	1.71
9	55,309,427		73,876	1.34
10	59,290,770		83,802	1.41
11	44,542,750		66,569	1.49
12	45,873,677		62,543	1.36
1	42,981,342		65,850	1.53
2	35,821,051		60,999	1.70
3	47,998,425		77,308	1.61

(2) 苛性ソーダ

浄水場 区分 年度・月	ちば野菊の里浄水場				栗山浄水場				柏井浄水場東側			
	処理量	注入量(45%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(45%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(45%)	100%換算	注入率
	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2(2020)	21,348,500	230,578	103,760	4.86	53,247,900	585,806	263,613	4.95	34,870,870	356,320	160,344	4.60
R3(2021)	21,611,030	243,500	109,575	5.07	55,256,340	593,983	267,292	4.84	35,019,730	404,090	181,841	5.19
4月	1,839,450	16,298	7,334	3.99	5,016,560	37,517	16,883	3.37	2,507,290	22,830	10,274	4.10
5	1,888,330	21,083	9,487	5.02	5,188,740	39,667	17,850	3.44	2,548,020	28,320	12,744	5.00
6	1,840,640	23,997	10,799	5.87	4,818,100	49,648	22,342	4.64	2,782,050	35,880	16,146	5.80
7	1,903,270	27,174	12,228	6.42	4,464,560	53,153	23,919	5.36	3,042,270	32,910	14,810	4.87
8	1,902,900	28,238	12,707	6.68	4,855,120	53,790	24,206	4.99	2,703,660	30,330	13,649	5.05
9	1,831,600	23,811	10,715	5.85	4,365,590	42,941	19,323	4.43	2,810,810	24,090	10,841	3.86
10	1,903,850	20,823	9,370	4.92	4,516,860	48,246	21,711	4.81	3,343,700	44,950	20,228	6.05
11	1,601,990	15,007	6,753	4.22	4,391,840	51,209	23,044	5.25	3,242,290	40,500	18,225	5.62
12	1,830,110	16,628	7,483	4.09	4,557,870	52,926	23,817	5.23	3,224,290	40,680	18,306	5.68
1	1,866,310	17,646	7,941	4.25	4,488,510	54,087	24,339	5.42	3,071,090	46,410	20,885	6.80
2	1,308,270	12,043	5,419	4.14	4,101,180	53,642	24,139	5.89	2,687,420	20,950	9,428	3.51
3	1,894,310	20,752	9,338	4.93	4,491,410	57,157	25,721	5.73	3,056,840	36,240	16,308	5.33

浄水場 区分 年度・月	柏井浄水場西側				北総浄水場				福増浄水場			
	処理量	注入量(45%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(45%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(45%)	100%換算	注入率
	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2(2020)	90,940,420	1,263,360	568,512	6.25	43,457,040	309,940	139,473	3.21	21,993,460	485,166	218,325	9.93
R3(2021)	88,886,160	1,123,260	505,467	5.69	43,833,140	330,920	148,914	3.40	20,206,400	542,580	244,161	12.08
4月	8,155,960	75,150	33,818	4.15	3,750,300	27,920	12,564	3.35	1,673,080	39,419	17,739	10.60
5	8,347,830	92,580	41,661	4.99	3,888,800	28,360	12,762	3.28	1,770,420	47,988	21,595	12.20
6	7,715,450	110,150	49,568	6.42	3,763,760	25,560	11,502	3.06	1,647,820	50,366	22,665	13.75
7	6,520,130	79,720	35,874	5.50	3,846,160	20,020	9,009	2.34	1,683,840	48,038	21,617	12.84
8	6,309,730	94,250	42,413	6.72	3,802,200	23,000	10,350	2.72	1,631,090	35,373	15,918	9.76
9	5,954,130	82,190	36,986	6.21	3,748,380	23,450	10,553	2.82	1,542,380	36,596	16,468	10.68
10	8,148,600	108,860	48,987	6.01	3,806,480	30,110	13,550	3.56	2,033,670	54,134	24,360	11.98
11	8,144,710	107,940	48,573	5.96	3,042,010	26,640	11,988	3.94	2,076,920	61,707	27,768	13.37
12	8,446,000	108,350	48,758	5.77	3,089,760	33,100	14,895	4.82	1,631,880	36,615	16,477	10.10
1	6,865,720	94,080	42,336	6.17	3,799,090	33,280	14,976	3.94	1,556,190	47,880	21,546	13.85
2	6,430,350	95,950	43,178	6.71	3,454,910	30,460	13,707	3.97	1,453,860	43,210	19,445	13.37
3	7,847,550	74,040	33,318	4.25	3,841,290	29,020	13,059	3.40	1,505,250	41,254	18,564	12.33

浄水場 区分 年度・月	沼南給水場				姉崎分場				計		
	処理量	注入量(20%)	100%換算	注入率	処理量	注入量(25%)	100%換算	注入率	処理量	100%換算	注入率
	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L
R2(2020)	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	265,858,190	1,454,028	5.47
R3(2021)	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	264,812,800	1,457,251	5.50
4月	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	22,942,640	98,610	4.30
5	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	23,632,140	116,099	4.91
6	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	22,567,820	133,020	5.89
7	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	21,460,230	117,457	5.47
8	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	21,204,700	119,241	5.62
9	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	20,252,890	104,885	5.18
10	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	23,753,160	138,205	5.82
11	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	22,499,760	136,351	6.06
12	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	22,779,910	129,735	5.70
1	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	21,646,910	132,022	6.10
2	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	19,435,990	115,315	5.93
3	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	22,636,650	116,308	5.14

(3) 硫 酸

浄水場 区分 年度・月	ちば野菊の里浄水場				栗山浄水場				柏井浄水場東側			
	処理量	注入量 (75%)	100%換算	注入率	処理量	注入量 (75%)	100%換算	注入率	処理量	注入量 (95%)	100%換算	注入率
	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2 (2020)	14,866,800	112,152	84,114	5.66	41,552,180	308,748	231,561	5.57	34,870,870	715,490	679,716	19.49
R3 (2021)	16,277,440	84,436	63,327	3.89	45,529,660	330,419	247,814	5.44	35,019,730	754,210	716,500	20.46
4月	552,140	1,585	1,189	2.15	2,047,220	7,299	5,474	2.67	2,507,290	57,650	54,768	21.84
5	709,980	2,680	2,010	2.83	1,726,810	8,154	6,116	3.54	2,548,020	50,780	48,241	18.93
6	769,970	3,521	2,641	3.43	3,955,970	20,670	15,503	3.92	2,782,050	54,140	51,433	18.49
7	774,030	2,659	1,994	2.58	3,559,010	20,096	15,072	4.23	3,042,270	45,160	42,902	14.10
8	1,234,880	7,003	5,252	4.25	3,327,390	22,312	16,734	5.03	2,703,660	50,180	47,671	17.63
9	1,831,600	9,622	7,217	3.94	4,365,590	20,652	15,489	3.55	2,810,810	60,870	57,827	20.57
10	1,903,850	14,185	10,639	5.59	4,516,860	32,481	24,361	5.39	3,343,700	66,520	63,194	18.90
11	1,601,990	11,194	8,396	5.24	4,391,840	35,448	26,586	6.05	3,242,290	75,420	71,649	22.10
12	1,830,110	9,028	6,771	3.70	4,557,870	32,894	24,671	5.41	3,224,290	66,710	63,375	19.66
1	1,866,310	7,410	5,558	2.98	4,488,510	41,479	31,109	6.93	3,071,090	88,090	83,686	27.25
2	1,308,270	3,908	2,931	2.24	4,101,180	44,456	33,342	8.13	2,687,420	57,540	54,663	20.34
3	1,894,310	11,641	8,731	4.61	4,491,410	44,478	33,359	7.43	3,056,840	81,150	77,093	25.22

浄水場 区分 年度・月	柏井浄水場西側				北総浄水場				福増浄水場			
	処理量	注入量 (45%)	100%換算	注入率	処理量	注入量 (45%)	100%換算	注入率	処理量	注入量 (75%)	100%換算	注入率
	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L	m ³	kg	kg	mg/L
R2 (2020)	86,016,200	1,057,790	476,006	5.53	41,133,273	617,346	277,806	6.75	21,993,460	763,380	572,535	26.03
R3 (2021)	84,050,230	741,570	333,707	3.97	40,899,970	607,130	273,209	6.68	20,206,400	644,229	483,172	23.91
4月	7,857,950	72,900	32,805	4.17	3,629,170	57,026	25,662	7.07	1,673,080	44,940	33,705	20.15
5	8,347,830	43,910	19,760	2.37	3,888,800	28,190	12,686	3.26	1,770,420	59,002	44,252	24.99
6	7,445,700	38,840	17,478	2.35	3,763,760	33,684	15,158	4.03	1,647,820	47,684	35,763	21.70
7	3,781,260	19,900	8,955	2.37	2,155,430	14,902	6,706	3.11	1,683,840	26,651	19,988	11.87
8	5,338,210	40,390	18,176	3.40	2,753,278	26,754	12,039	4.37	1,631,090	24,402	18,302	11.22
9	5,954,130	55,930	25,169	4.23	3,748,380	48,420	21,789	5.81	1,542,380	40,005	30,004	19.45
10	8,148,600	71,980	32,391	3.98	3,776,104	70,064	31,529	8.35	2,033,670	55,665	41,749	20.53
11	8,144,710	109,950	49,478	6.07	3,037,960	66,822	30,070	9.90	2,076,920	67,342	50,507	24.32
12	7,888,220	85,380	38,421	4.87	3,054,818	66,262	29,818	9.76	1,631,880	48,965	36,724	22.50
1	6,865,720	74,880	33,696	4.91	3,799,280	67,860	30,537	8.04	1,556,190	83,351	62,513	40.17
2	6,430,350	85,580	38,511	5.99	3,452,140	73,758	33,191	9.61	1,453,860	81,775	61,331	42.19
3	7,847,550	41,930	18,869	2.40	3,840,850	53,388	24,025	6.26	1,505,250	64,447	48,335	32.11

浄水場 区分 年度・月	計		
	処理量	100%換算	注入率
	m ³	kg	mg/L
R2 (2020)	255,299,583	2,405,851	9.42
R3 (2021)	241,983,430	2,117,728	8.75
4月	18,266,850	153,602	8.41
5	18,991,860	133,063	7.01
6	20,365,270	137,975	6.78
7	14,995,840	95,617	6.38
8	16,988,508	118,174	6.96
9	20,252,890	157,493	7.78
10	23,722,784	203,862	8.59
11	22,495,710	236,684	10.52
12	22,187,188	199,779	9.00
1	21,647,100	247,099	11.41
2	19,433,220	223,969	11.53
3	22,636,210	210,410	9.30

(4) 粉末活性炭

浄水場 区分 年度・月	ちば野菊の里浄水場			栗山浄水場			柏井浄水場東側			柏井浄水場西側		
	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率
	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L
R2 (2020)	970,390	14,038	14.47	53,247,900	535,672	10.05	2,428,340	306	0.13	90,982,830	1,818,915	19.99
R3 (2021)	58,880	2,194	37.26	55,256,340	451,548	8.17	2,181,060	378	0.17	88,927,720	1,854,915	20.86
4月	0	0	0.00	5,016,560	34,510	6.88	164,460	15	0.09	8,159,610	165,566	20.29
5	0	0	0.00	5,188,740	32,910	6.34	168,060	22	0.13	8,350,950	182,460	21.85
6	0	0	0.00	4,818,100	39,660	8.23	287,370	27	0.09	7,719,140	192,988	25.00
7	38,380	1,894	49.35	4,464,560	53,146	11.90	192,100	26	0.14	6,523,060	144,351	22.13
8	0	0	0.00	4,855,120	54,640	11.25	276,910	112	0.40	6,311,270	159,642	25.29
9	0	0	0.00	4,365,590	22,120	5.07	191,570	19	0.10	5,957,220	92,728	15.57
10	20,500	300	14.63	4,516,860	25,930	5.74	105,050	12	0.11	8,153,560	165,837	20.34
11	0	0	0.00	4,391,840	27,770	6.32	216,070	25	0.12	8,150,060	149,620	18.36
12	0	0	0.00	4,557,870	26,022	5.71	108,040	16	0.15	8,448,050	135,737	16.07
1	0	0	0.00	4,488,510	34,600	7.71	93,130	22	0.24	6,871,700	135,051	19.65
2	0	0	0.00	4,101,180	42,040	10.25	192,050	25	0.13	6,433,510	140,749	21.88
3	0	0	0.00	4,491,410	58,200	12.96	186,250	57	0.31	7,849,590	190,186	24.23

浄水場 区分 年度・月	北総浄水場			福増浄水場			計		
	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率
	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L
R2 (2020)	43,469,370	886,452	20.39	21,993,460	116,699	5.31	212,889,860	3,371,776	15.84
R3 (2021)	43,841,600	925,404	21.11	20,206,400	122,547	6.06	210,472,000	3,356,608	15.95
4月	3,751,330	76,905	20.50	1,673,080	10,124	6.05	18,765,040	287,105	15.30
5	3,888,800	85,322	21.94	1,770,420	10,954	6.19	19,366,970	311,646	16.09
6	3,763,760	94,304	25.06	1,647,820	12,623	7.66	18,236,190	339,575	18.62
7	3,846,160	85,693	22.28	1,683,840	9,014	5.35	16,748,100	294,098	17.56
8	3,802,200	97,534	25.65	1,631,090	18,814	11.53	16,876,590	330,630	19.59
9	3,748,380	59,020	15.75	1,542,380	11,049	7.16	15,805,140	184,917	11.70
10	3,810,700	77,023	20.21	2,033,670	9,504	4.67	18,640,340	278,594	14.95
11	3,042,010	55,830	18.35	2,076,920	7,620	3.67	17,876,900	240,840	13.47
12	3,092,490	49,315	15.95	1,631,880	4,913	3.01	17,838,330	215,987	12.11
1	3,799,570	74,597	19.63	1,556,190	9,144	5.88	16,809,100	253,392	15.07
2	3,454,910	76,201	22.06	1,453,860	7,264	5.00	15,635,510	266,254	17.03
3	3,841,290	93,660	24.38	1,505,250	11,524	7.66	17,873,790	353,570	19.78

(5) 粒状活性炭

浄水場 区分 年度・月	ちば野菊の里使用量	柏井使用量	福増使用量
	m ³	kg	m ³
R2 (2020)	114	162,470	307
R3 (2021)	113	147,880	303
4月	0	12,100	0
5	0	8,340	0
6	0	20,560	0
7	0	21,820	0
8	0	19,640	76
9	113	22,860	152
10	0	9,600	75
11	0	7,550	0
12	0	1,080	0
1	0	7,000	0
2	0	12,270	0
3	0	5,060	0

(6) ポリ塩化アルミニウム

浄水場 区分 年度・月	ちば野菊の里浄水場			栗山浄水場			柏井浄水場東側			柏井浄水場西側		
	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率
	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L
R2(2020)	21,348,500	891,452	41.76	53,247,900	2,030,865	38.14	34,870,870	2,405,010	68.97	90,940,420	4,214,940	46.35
R3(2021)	21,611,030	835,214	38.65	55,256,340	2,016,609	36.50	35,019,730	2,461,950	70.30	88,886,160	4,782,250	53.80
4月	1,839,450	67,160	36.51	5,016,560	177,909	35.46	2,507,290	177,560	70.82	8,155,960	381,640	46.79
5	1,888,330	68,042	36.03	5,188,740	163,705	31.55	2,548,020	230,060	90.29	8,347,830	427,820	51.25
6	1,840,640	68,883	37.42	4,818,100	185,563	38.51	2,782,050	276,970	99.56	7,715,450	371,080	48.10
7	1,903,270	80,318	42.20	4,464,560	191,125	42.81	3,042,270	217,220	71.40	6,520,130	405,710	62.22
8	1,902,900	76,327	40.11	4,855,120	215,103	44.30	2,703,660	199,650	73.84	6,309,730	408,690	64.77
9	1,831,600	64,362	35.14	4,365,590	156,069	35.75	2,810,810	133,810	47.61	5,954,130	326,080	54.77
10	1,903,850	67,908	35.67	4,516,860	148,330	32.84	3,343,700	234,790	70.22	8,148,600	358,740	44.02
11	1,601,990	59,667	37.25	4,391,840	152,505	34.72	3,242,290	186,430	57.50	8,144,710	505,840	62.11
12	1,830,110	71,721	39.19	4,557,870	160,004	35.10	3,224,290	210,220	65.20	8,446,000	474,570	56.19
1	1,866,310	78,505	42.06	4,488,510	160,609	35.78	3,071,090	255,300	83.13	6,865,720	327,550	47.71
2	1,308,270	58,132	44.43	4,101,180	144,915	35.33	2,687,420	106,510	39.63	6,430,350	368,690	57.34
3	1,894,310	74,189	39.16	4,491,410	160,772	35.80	3,056,840	233,430	76.36	7,847,550	425,840	54.26

浄水場 区分 年度・月	北総浄水場			福増浄水場			計		
	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率	処理量	注入量	注入率
	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L	m ³	kg	mg/L
R2(2020)	43,469,370	2,084,890	47.96	21,993,460	1,079,305	49.07	265,870,520	12,706,462	47.79
R3(2021)	43,841,600	2,095,520	47.80	20,206,400	1,216,722	60.21	264,821,260	13,408,265	50.63
4月	3,751,330	164,880	43.95	1,673,080	80,496	48.11	22,943,670	1,049,645	45.75
5	3,888,800	200,710	51.61	1,770,420	84,818	47.91	23,632,140	1,175,155	49.73
6	3,763,760	191,610	50.91	1,647,820	99,408	60.33	22,567,820	1,193,514	52.89
7	3,846,160	207,050	53.83	1,683,840	113,282	67.28	21,460,230	1,214,705	56.60
8	3,802,200	214,070	56.30	1,631,090	94,672	58.04	21,204,700	1,208,512	56.99
9	3,748,380	161,820	43.17	1,542,380	100,068	64.88	20,252,890	942,209	46.52
10	3,810,700	168,880	44.32	2,033,670	151,443	74.47	23,757,380	1,130,091	47.57
11	3,042,010	130,840	43.01	2,076,920	150,270	72.35	22,499,760	1,185,552	52.69
12	3,092,490	147,310	47.63	1,631,880	93,367	57.21	22,782,640	1,157,192	50.79
1	3,799,570	161,160	42.42	1,556,190	81,812	52.57	21,647,390	1,064,936	49.19
2	3,454,910	155,160	44.91	1,453,860	95,134	65.44	19,435,990	928,541	47.77
3	3,841,290	192,030	49.99	1,505,250	71,952	47.80	22,636,650	1,158,213	51.17

12. 電 気 使 用 状 況

(1) 電気料金

年度・月	古ヶ崎 浄水場	栗 山 浄 水 場		柏 井 浄 水 場							北 総 浄 水 場		高 滝 取水場	接 合 井	福 増 浄水場
		栗 山 浄水場	矢切(取) 栗山分	調 圧 水 槽	柏 井 浄水場	木下(取) 柏井分	園 生 給水場	幕 張 給水場	坂 月 (高)	東寺山 (高)	北 総 浄水場	成 田 給水場			
H22	0	96,001,203	127,369,498	88,452	490,372,292	165,759,910	31,690,006	74,887,372	496,392	444,202	175,922,927	20,319,809	70,297,482	148,763	69,615,320
23	0	100,946,001	136,073,765	91,452	507,033,388	182,159,322	34,935,483	73,151,209	509,237	427,905	184,480,872	19,540,885	74,964,671	153,076	76,065,894
24	0	118,591,921	158,274,621	125,998	645,889,430	256,817,700	40,646,690	100,167,579	574,461	416,542	220,263,447	23,301,932	97,218,152	169,880	98,373,127
25	0	128,344,162	175,503,171	137,869	722,818,939	294,288,710	42,139,549	93,287,461	562,139	547,129	231,020,412	27,377,531	112,229,565	186,732	104,346,593
26	0	151,949,916	204,972,202	146,182	739,423,619	249,743,731	46,443,269	104,151,665	559,930	661,828	295,266,313	28,555,174	117,217,012	183,743	105,134,953
27	0	131,836,096	178,565,305	136,566	660,871,764	188,123,981	40,974,170	86,306,191	558,055	685,003	308,091,094	25,656,904	106,438,008	167,298	91,487,790
28	0	109,619,726	154,905,496	160,399	514,354,992	175,765,534	33,112,898	72,219,319	529,925	624,394	223,850,524	23,308,997	86,270,936	154,129	77,215,991
29	0	112,147,258	158,092,339	159,874	524,186,788	204,851,035	34,941,454	76,370,696	538,049	558,130	223,158,881	24,814,672	89,354,262	134,376	83,355,191
30	0	101,821,325	147,229,855	165,367	521,880,702	241,236,417	38,730,070	85,467,032	576,688	579,451	208,884,878	25,080,451	90,077,481	119,219	87,798,530
R1	0	112,931,051	157,498,027	184,417	508,616,424	227,493,840	35,812,278	74,956,051	534,949	542,155	234,604,163	23,644,789	86,762,392	123,907	86,795,725
2	0	101,858,022	135,143,840	202,476	467,162,144	223,479,409	32,112,055	62,056,869	514,037	541,658	206,278,368	19,943,984	84,669,212	157,081	81,376,339
3	0	116,782,285	165,354,801	187,554	530,498,621	239,162,608	35,689,709	68,579,941	547,972	560,608	226,953,386	22,728,981	90,701,205	174,225	89,740,616
4月	0	8,690,469	11,535,570	14,336	35,411,932	18,593,459	2,413,551	4,817,630	44,310	42,517	15,672,570	1,653,417	6,075,896	13,399	6,060,022
5	0	9,392,929	12,555,968	14,105	39,695,077	20,109,279	2,679,851	5,237,268	46,391	44,151	17,290,844	1,830,886	6,743,056	14,867	6,574,208
6	0	9,450,175	12,566,752	13,647	41,343,610	18,996,085	2,733,913	5,351,701	40,594	42,834	18,014,308	1,883,367	6,749,035	14,471	7,144,623
7	0	9,402,814	12,737,376	15,294	44,887,444	16,156,877	3,087,531	6,063,214	40,687	40,871	19,772,371	1,748,667	7,434,411	16,719	8,079,540
8	0	10,282,556	13,631,588	15,161	42,705,713	15,375,115	3,051,241	6,155,820	43,940	42,240	19,577,845	1,978,017	7,246,884	14,439	8,157,903
9	0	9,386,985	13,275,455	15,748	42,309,826	14,834,307	2,966,599	5,805,124	43,130	48,599	19,448,497	1,921,238	7,024,591	16,998	7,548,222
10	0	9,563,406	13,660,711	16,335	46,699,614	21,899,553	3,009,826	5,759,359	45,795	48,250	19,065,773	1,801,598	9,124,018	12,368	7,564,563
11	0	9,159,345	13,671,545	15,078	44,072,554	22,666,167	2,979,060	5,631,319	49,979	46,157	15,605,357	1,769,440	9,385,805	15,728	7,375,959
12	0	10,025,250	14,443,970	14,809	45,625,622	24,459,034	3,173,628	5,746,087	51,143	49,036	16,487,688	1,830,773	7,859,444	8,832	7,766,915
1	0	10,205,484	14,682,673	18,135	44,776,478	18,899,178	3,136,688	5,685,075	48,970	52,134	20,965,305	2,011,869	7,418,835	14,649	7,696,258
2	0	9,615,901	14,342,962	16,755	45,057,194	19,263,503	3,000,515	5,469,432	46,072	53,679	20,467,862	2,164,174	7,574,111	15,771	7,669,432
3	0	11,606,971	18,250,231	18,151	57,913,557	27,910,052	3,457,306	6,857,912	46,961	50,140	24,584,966	2,135,535	8,065,119	15,984	8,102,971

(注) 消費税を含む。

(2) 電気使用量

年度・月	古ヶ崎 浄水場	栗 山 浄 水 場		柏 井 浄 水 場							北 総 浄 水 場		高 滝 取水場	接 合 井	福 増 浄水場
		栗 山 浄水場	矢切(取) 栗山分	調 圧 水 槽	柏 井 浄水場	木下(取) 柏井分	園 生 給水場	幕 張 給水場	坂 月 (高)	東寺山 (高)	北 総 浄水場	成 田 給水場			
H22	0	7,377,432	10,139,080	3,929	38,642,568	14,638,722	2,229,480	6,071,698	13,894	14,852	15,128,679	1,330,803	5,366,494	6,711	5,453,424
23	0	6,891,648	9,806,430	3,879	37,258,159	15,223,267	2,272,032	5,988,906	13,669	13,349	14,949,583	1,144,826	5,175,814	6,525	5,409,360
24	0	6,449,157	9,046,830	5,025	37,918,769	16,116,387	2,223,456	6,510,493	14,574	11,450	13,325,307	1,182,129	5,445,692	6,495	5,660,256
25	0	6,432,014	9,239,240	5,072	39,000,969	16,931,771	2,053,584	5,773,302	12,658	13,334	12,831,249	1,247,263	5,870,057	6,477	5,494,464
26	0	7,100,686	9,906,220	5,005	35,693,809	12,764,816	2,089,824	5,804,429	11,634	14,799	14,926,901	1,180,390	5,541,417	5,983	4,967,759
27	0	6,871,656	9,669,810	5,083	36,109,590	10,956,496	2,045,437	5,707,715	12,433	16,746	17,769,944	1,167,448	5,662,744	5,911	4,830,201
28	0	6,895,926	10,079,590	6,595	35,824,870	12,338,216	1,976,675	5,631,193	12,721	16,194	15,844,679	1,182,041	5,385,268	6,035	4,826,612
29	0	6,540,000	9,434,930	6,192	32,791,892	13,481,237	1,998,262	5,620,737	12,285	13,070	14,649,656	1,170,732	5,251,744	5,036	4,889,566
30	0	6,482,538	9,527,870	5,992	31,550,384	15,703,502	2,069,235	5,610,899	12,856	12,761	13,406,410	1,210,068	5,201,315	4,245	5,090,431
R1	0	6,430,105	9,293,590	6,574	31,349,515	14,654,856	1,998,098	5,163,495	11,861	11,172	15,006,437	1,187,435	4,976,255	4,374	5,009,331
2	0	6,405,131	9,218,940	7,571	31,501,304	15,811,569	1,975,331	4,805,274	12,222	11,070	14,483,162	1,092,555	5,401,895	5,738	5,081,208
3	0	6,554,953	9,963,540	6,613	31,183,512	14,950,813	1,954,661	4,761,995	11,945	11,420	14,252,754	1,087,183	5,203,555	5,914	5,134,436
4月	0	581,765	846,610	559	2,502,041	1,427,092	157,613	386,733	963	975	1,199,048	90,226	416,626	500	414,286
5	0	601,486	867,850	531	2,638,769	1,447,285	164,078	401,545	964	1,041	1,242,961	85,705	439,327	531	426,746
6	0	570,720	834,220	508	2,680,058	1,307,488	163,973	404,745	907	843	1,238,430	92,492	418,567	512	440,722
7	0	540,022	804,540	561	2,689,023	1,049,735	171,454	430,348	838	834	1,293,326	89,226	438,079	581	474,024
8	0	591,276	865,360	558	2,596,551	1,000,960	169,855	442,731	886	938	1,283,155	99,475	426,871	508	478,860
9	0	524,590	813,440	569	2,482,247	933,629	160,406	405,781	1,068	903	1,230,337	93,275	404,314	581	431,429
10	0	538,843	842,360	576	2,866,202	1,402,774	168,408	412,634	1,048	963	1,222,592	86,004	525,271	426	436,044
11	0	506,194	817,670	526	2,608,041	1,407,440	162,156	392,311	965	1,083	959,060	85,072	530,578	523	416,398
12	0	541,159	846,120	510	2,635,384	1,482,791	168,886	386,618	1,040	1,101	992,193	86,514	432,053	306	427,186
1	0	541,615	837,880	607	2,500,804	1,110,530	162,274	366,880	1,140	983	1,234,552	93,929	404,856	475	417,211
2	0	475,944	754,860	543	2,343,490	1,046,777	145,670	347,343	1,127	884	1,126,629	95,799	380,683	490	385,020
3	0	541,339	832,630	565	2,640,902	1,334,312	159,888	384,326	999	872	1,230,471	89,466	386,330	481	386,510

・古ヶ崎浄水場は、平成19年9月末で廃止。なお、排水処理等により平成19年12月まで受電。
・ちは野菊の里浄水場は、平成19年10月稼動。また、栗山浄水場で管理していた矢切取水場は同場へ移管。

(単位：円)

福増浄水場			ちば 野菊の里 浄水場	菅田給水場			北船橋給水場					松戸給水場		計
市原分場	姉崎分場	辰巳(高)		菅田給水場	千葉分場	大宮分場	北船橋給水場	妙典給水場	北習志野分場	船橋給水場	船橋(高)	松戸給水場	沼南給水場	
10,701,991	34,300,023	423,707	118,286,931	51,345,607	8,392,298	15,498,926	113,146,940	78,969,380	11,843,867	33,993,481	14,382	51,890,807	108,447,705	1,960,669,673
10,341,188	31,057,716	406,310	126,921,996	49,138,101	6,428,829	15,180,193	116,039,997	79,885,540	11,234,227	32,543,769	13,870	51,990,338	114,918,843	2,036,634,077
12,314,364	40,604,492	462,823	160,596,285	58,058,840	7,530,268	17,793,101	141,716,159	101,570,075	12,356,615	50,369,495	14,211	66,611,209	152,787,507	2,583,616,924
13,645,580	50,916,024	477,891	175,302,693	59,432,492	8,580,172	23,919,029	147,603,617	106,004,293	13,243,139	54,578,414	14,708	72,944,888	163,115,957	2,822,568,859
14,643,239	45,242,952	407,308	190,072,692	60,285,827	8,783,747	20,527,780	151,276,661	118,665,089	15,209,314	57,518,802	15,315	79,135,387	186,548,592	2,992,742,242
13,535,252	39,896,894	381,272	170,893,306	55,670,425	8,248,661	18,035,232	139,946,718	99,328,370	12,593,984	53,256,773	14,958	59,547,937	167,079,382	2,658,327,389
11,662,714	39,550,907	368,182	139,269,188	49,461,160	7,815,193	16,083,364	124,134,587	85,165,239	11,720,726	49,044,841	14,453	49,814,338	139,922,070	2,196,120,222
12,695,835	40,426,361	375,686	152,281,082	58,283,746	7,875,647	17,199,577	141,208,657	93,630,948	12,153,452	41,932,747	14,676	52,560,555	154,947,381	2,318,249,355
11,690,587	42,514,143	396,209	141,432,155	48,637,770	8,228,778	16,326,798	133,664,771	95,183,366	12,236,702	50,439,578	14,947	53,256,491	159,343,349	2,323,013,110
9,326,147	41,295,655	397,090	200,757,828	50,630,106	7,087,606	15,269,506	142,092,707	94,193,649	8,151,236	42,773,760	14,189	49,816,517	161,541,366	2,373,847,530
7,685,854	38,826,036	398,124	134,740,403	46,468,015	7,235,171	15,194,179	136,616,761	85,221,473	6,962,622	43,067,589	5,566	49,227,012	148,899,602	2,136,043,901
10,550,427	38,684,057	400,180	151,998,550	51,051,542	7,137,595	15,992,746	143,354,499	110,432,328	7,966,908	50,159,798	6,578	51,241,657	175,322,935	2,401,962,313
161,388	1,886,036	30,398	10,337,744	3,423,051	353,912	882,898	9,654,086	8,411,181	548,315	3,420,227	506	3,468,460	10,257,567	163,874,847
740,501	2,200,309	31,379	11,549,378	3,744,503	542,796	1,148,879	10,400,116	9,135,524	604,915	3,688,788	506	3,705,546	11,270,974	180,992,994
776,616	2,869,160	32,482	11,654,561	3,980,703	542,332	1,235,048	10,893,867	9,370,240	601,689	3,814,885	506	3,806,998	12,191,761	186,115,963
799,536	3,793,738	31,888	12,854,121	4,250,729	558,517	1,343,583	12,072,567	10,536,049	672,960	4,216,881	506	4,177,612	16,129,772	200,922,275
893,939	4,241,527	31,541	12,937,817	4,314,587	631,069	1,308,305	12,381,076	9,317,527	669,208	4,175,935	506	4,193,714	16,375,119	199,750,332
901,945	4,218,861	33,967	12,557,630	4,206,104	578,676	1,313,351	11,843,333	8,696,977	645,707	4,119,353	506	4,052,139	16,017,236	193,831,104
873,766	2,107,904	33,439	12,816,314	4,300,474	617,555	1,394,103	12,071,179	8,676,125	654,660	4,165,148	506	4,124,210	13,541,320	203,647,872
871,515	1,228,183	33,607	11,842,197	4,175,356	621,402	1,298,978	11,821,970	8,665,323	652,130	4,164,999	506	4,341,769	14,130,329	196,291,757
870,018	3,456,033	34,516	12,993,701	4,467,437	577,177	1,314,193	12,733,460	8,975,876	712,741	4,403,260	506	4,552,695	14,860,848	207,494,692
918,095	3,912,631	35,076	13,586,012	4,596,612	619,896	1,398,333	12,790,804	9,510,404	728,686	4,514,787	506	4,745,359	16,718,273	209,687,205
978,090	4,162,248	36,983	11,734,947	4,541,865	616,352	1,446,695	12,501,308	8,945,460	702,051	4,480,878	506	4,988,067	16,425,152	206,317,965
1,765,018	4,607,427	34,904	17,134,128	5,050,121	877,911	1,908,380	14,190,733	10,191,642	773,846	4,994,657	1,012	5,085,088	17,404,584	253,035,307

(単位：kWh)

福増浄水場			ちば 野菊の里 浄水場	菅田給水場			北船橋給水場					松戸給水場		計
市原分場	姉崎分場	辰巳(高)		菅田給水場	千葉分場	大宮分場	北船橋給水場	妙典給水場	北習志野分場	船橋給水場	船橋(高)	松戸給水場	沼南給水場	
642,415	2,386,632	16,227	9,413,060	3,796,189	357,500	1,027,568	9,790,550	6,450,366	551,468	2,484,646	207	3,205,116	9,196,564	155,736,274
555,043	1,901,160	14,670	9,125,430	3,150,422	215,109	895,188	9,207,806	6,158,003	483,307	2,086,718	182	3,187,188	9,078,844	150,216,517
582,534	2,166,722	15,412	9,194,970	3,020,564	257,138	896,400	8,660,283	6,011,814	479,477	2,747,387	182	3,173,873	9,275,431	150,398,207
577,725	2,447,201	14,522	9,241,360	2,852,660	281,936	1,126,098	8,187,657	6,042,003	473,329	2,759,919	183	3,213,439	9,026,355	151,155,841
573,206	1,935,946	11,100	9,173,804	2,627,523	260,609	851,548	7,957,245	6,202,404	501,454	2,639,040	181	3,178,552	9,444,357	145,370,641
587,481	1,895,790	10,663	9,251,034	2,840,072	258,058	821,295	8,266,619	6,414,377	429,243	2,767,558	184	2,950,155	9,581,111	146,904,854
568,653	2,283,439	11,331	9,060,218	2,835,581	277,811	846,039	8,962,332	6,471,536	483,314	2,922,585	185	2,839,097	9,646,407	147,235,143
571,719	2,107,643	10,857	9,073,564	2,786,183	264,220	827,616	9,410,154	6,574,582	460,330	2,295,393	180	2,814,289	10,106,642	143,168,711
525,087	2,241,915	10,853	9,142,414	2,718,223	271,685	783,768	8,777,495	6,537,013	450,056	2,818,833	176	2,801,879	10,320,097	143,288,000
498,019	2,167,912	11,049	9,201,677	2,847,011	244,424	735,797	9,257,712	6,419,069	418,215	2,300,458	154	2,734,020	10,352,698	142,291,313
460,159	2,234,116	11,467	9,111,778	2,908,557	293,043	826,988	9,690,070	6,269,590	406,141	2,610,050	0	2,922,086	10,613,495	144,170,510
542,169	1,964,190	10,732	8,641,410	2,966,331	293,545	698,279	9,187,799	6,480,310	407,195	2,888,781	0	2,855,988	10,762,115	142,782,138
10,095	105,163	882	758,700	233,899	11,101	47,365	725,829	508,949	32,755	232,250	0	225,538	761,535	11,679,098
43,402	124,760	884	798,276	245,028	20,728	58,510	747,928	533,771	34,285	239,124	0	229,850	787,225	12,182,590
44,747	156,267	921	773,666	251,549	20,253	62,645	755,401	536,516	33,317	236,458	0	225,358	821,490	12,072,773
44,920	206,422	866	811,914	259,265	20,241	65,273	812,687	586,700	35,157	257,647	0	244,670	1,043,166	12,371,519
48,529	232,132	846	821,318	265,334	23,784	62,833	831,577	585,597	34,963	254,273	0	246,130	1,061,029	12,426,329
47,576	223,595	929	769,456	247,020	20,249	61,310	770,819	525,720	32,588	240,048	0	224,549	1,003,980	11,650,408
45,236	100,792	891	790,292	254,534	21,928	66,579	781,905	550,143	34,074	242,918	0	230,155	848,294	12,471,886
45,818	50,638	897	708,260	237,226	67,612	15,001	742,966	530,726	32,949	235,135	0	240,271	863,959	11,659,475
44,641	170,638	919	761,164	251,155	19,248	59,599	781,105	543,298	35,611	245,446	0	248,911	886,933	12,050,529
45,958	197,431	919	775,298	252,406	21,012	62,574	776,880	549,927	35,678	245,909	0	255,420	978,545	11,871,693
46,110	193,516	948	617,602	226,906	19,534	61,095	703,984	484,934	32,000	221,635	0	248,436	890,377	10,852,336
75,137	202,836	830	255,464	242,009	27,855	75,495	756,718	544,029	33,818	237,938	0	236,700	815,582	11,493,502

13. 水 質 状 況

(1) 原水の経年変化

ア. 江戸川（ちば野菊の里浄水場取水地点）

年 度 試験項目		H29				30				R1				2				3			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	244	33.2	0.9	17.2	244	33.9	1.9	17.9	240	34.0	0.9	17.4	243	34.2	2.2	17.2	242	32.4	0.8	17.0
水温	℃	244	29.5	2.2	15.8	244	31.5	4.3	17.3	240	30.7	5.0	16.5	243	31.5	3.9	16.6	242	30.2	2.7	16.6
一般細菌	CFU/mL	50	6,500	40	1,300	51	6,700	96	1,300	49	40,000	91	5,400	51	14,000	220	2,600	50	42,000	150	3,500
大腸菌	MPN/100mL	50	2,000	4.1	260	51	2,000	4.0	140	49	3,300	3.1	290	51	1,000	3.0	120	50	1,400	2.0	160
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	50	2.9	0.79	1.8	51	2.6	1.0	1.8	50	2.9	0.85	2.0	51	2.8	1.1	2.0	50	2.6	0.9	1.7
鉄及びその化合物	mg/L	50	6.8	0.24	0.84	51	3.3	0.18	0.55	50	13	0.20	0.94	51	3.6	0.09	0.49	50	3.4	0.19	0.53
マンガン及びその化合物	mg/L	50	0.38	0.015	0.067	51	0.20	0.015	0.060	50	0.30	0.015	0.065	51	0.80	0.015	0.073	50	0.23	0.024	0.057
塩化物イオン	mg/L	50	29.1	6.8	17.8	51	37.8	9.2	20.1	50	33.7	6.4	17.2	51	30.0	9.2	17.3	50	26.9	6.6	17.3
ジェオスミン	μg/L	52	0.004	<0.001	0.002	52	0.005	<0.001	0.002	50	0.006	<0.001	0.002	52	0.005	<0.001	0.001	50	0.017	<0.001	0.002
2-メチルイソボルネオール	μg/L	52	0.006	<0.001	<0.001	52	0.015	<0.001	0.002	50	0.013	<0.001	0.001	52	0.008	<0.001	<0.001	50	0.002	<0.001	<0.001
有機物(ＴＯＣ)	mg/L	244	8.7	0.9	1.8	244	9.6	0.8	1.8	240	25.4	1.0	2.0	243	8.8	1.0	1.7	242	4.2	0.8	1.6
pH値		244	8.9	7.1	7.6	244	8.9	7.2	7.7	240	9.0	7.1	7.6	243	8.7	7.2	7.7	242	8.3	7.1	7.6
色度	度	244	80	5	12	244	88	4	11	240	90	4	11	243	70	4	11	242	50	6	11
濁度	度	244	290	2.6	17	244	330	2.5	14	240	780	3.2	26	243	500	3.6	20	242	160	2.6	15
臭気強度（ＴＯＮ）		244	100	10	25	244	100	5	13	240	35	8	17	243	60	3	17	242	70	5	17
アンモニア態窒素	mg/L	244	0.24	<0.02	0.06	244	0.23	<0.02	0.07	240	0.20	<0.02	0.05	243	0.31	<0.02	0.06	242	0.17	<0.02	0.05
アルカリ度	mg/L	244	58	15	36	244	72	19	44	240	57	18	39	243	60	23	42	242	66	21	42
電気伝導率	mS/m	244	30.9	10.3	21.5	244	33.5	10.6	23.1	240	30.4	10.5	21.4	243	31.7	11.2	22.3	242	35.7	9.9	21.6
溶存酸素	mg/L	50	14.4	5.6	9.8	51	13.4	4.8	9.2	50	13.7	5.7	9.4	51	13.1	6.8	9.6	50	12.4	6.8	9.4
BOD	mg/L	50	3.0	0.4	1.2	47	2.6	0.2	1.1	46	3.3	0.3	1.2	44	4.2	0.5	1.2	45	2.5	0.6	1.3
紫外線吸光度		244	0.378	0.105	0.162	244	0.462	0.097	0.180	240	0.304	0.112	0.163	243	0.364	0.110	0.157	242	0.309	0.112	0.154

イ. 印旛沼（柏井浄水場東側施設取水地点）

年 度 試験項目		H29				30				R1				2				3			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	49	30.2	-0.2	15.9	50	30.7	2.0	15.8	50	30.8	2.0	16.9	50	31.6	0.6	15.6	51	30.5	-0.4	15.7
水温	℃	49	31.3	3.5	17.7	50	32.0	4.4	18.2	50	31.5	7.7	18.7	50	32.6	6.0	18.4	51	30.8	4.4	18.0
一般細菌	CFU/mL	49	37,000	200	3,000	50	20,000	300	2,100	50	21,000	430	3,000	50	8,500	270	2,400	51	32,000	140	2,700
大腸菌	MPN/100mL	49	550	1.0	130	50	1,200	1.0	100	50	1,400	4.1	220	50	490	3.1	97	51	2,400	3.1	190
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	49	3.3	<0.02	1.2	50	3.4	<0.02	0.9	50	4.3	<0.02	1.5	50	4.1	0.12	2.1	51	4.8	<0.02	1.7
鉄及びその化合物	mg/L	49	1.9	0.25	0.82	50	4.0	0.21	1.0	50	6.2	0.41	1.0	50	2.6	0.17	1.0	51	3.1	0.48	1.1
マンガン及びその化合物	mg/L	49	0.33	0.062	0.13	50	0.38	0.050	0.15	50	0.55	0.060	0.14	50	0.24	0.066	0.13	51	0.22	0.056	0.13
塩化物イオン	mg/L	49	40.2	12.2	26.2	50	40.3	12.3	27.2	50	31.4	11.1	21.7	50	33.1	11.4	23.2	51	28.4	9.6	20.4
ジェオスミン	μg/L	49	0.30	0.003	0.036	50	0.16	0.001	0.029	50	0.12	0.002	0.015	50	0.018	0.001	0.006	51	0.016	0.001	0.006
2-メチルイソボルネオール	μg/L	49	0.33	0.002	0.024	50	0.30	0.003	0.050	50	0.48	<0.001	0.027	50	0.39	0.001	0.025	51	0.14	<0.001	0.015
有機物(ＴＯＣ)	mg/L	49	8.6	2.6	5.3	50	15.0	3.2	6.3	50	9.0	1.8	5.5	50	8.5	2.2	5.0	51	8.6	1.9	5.3
pH値		49	9.6	7.6	8.7	50	9.7	7.7	8.9	50	9.6	7.3	8.5	50	9.3	7.5	8.5	51	9.5	7.4	8.5
色度	度	49	52	16	34	50	50	20	31	50	48	14	28	50	44	14	29	51	48	18	32
濁度	度	49	63	12	29	50	96	18	38	50	81	8.5	32	50	53	11	27	51	68	9.9	30
臭気強度（ＴＯＮ）		49	50	3	18	50	50	15	29	50	30	10	19	50	20	10	16	51	40	5	18
アンモニア態窒素	mg/L	49	0.24	<0.02	0.05	50	0.15	<0.02	0.04	50	0.19	<0.02	0.06	50	0.21	0.03	0.07	51	0.21	<0.02	0.07
アルカリ度	mg/L	49	101	51	81	50	96	52	76	50	90	49	77	50	116	68	90	51	96	47	80
電気伝導率	mS/m	49	41.4	20.5	32.9	50	43.6	20.6	32.0	50	37.7	20.0	28.7	50	42.4	24.3	33.1	51	37.4	17.8	29.1
溶存酸素	mg/L	49	19.3	3.4	10.0	50	10.6	2.4	6.2	50	16.3	3.2	9.4	50	15.4	2.8	8.7	51	16.7	3.8	9.1
COD	mg/L	49	24.0	4.8	11.6	50	25.6	7.0	13.0	50	20.0	3.4	9.9	50	13.0	3.0	7.1	51	16.8	4.0	8.8
紫外線吸光度		49	0.546	0.229	0.372	50	0.600	0.258	0.389	50	0.520	0.187	0.362	50	0.484	0.209	0.331	51	0.551	0.161	0.350

ウ. 利根川（北総浄水場取水地点）

試験項目	年 度	H29				30				R1				2				3			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	244	31.0	-0.1	15.4	241	31.5	0.3	16.2	240	31.2	-1.1	16.1	243	32.3	0.3	16.1	242	30.2	-0.3	15.8
水温	℃	244	30.0	2.0	16.8	241	32.1	4.4	18.4	240	30.6	6.4	17.4	243	31.7	4.2	17.4	241	30.4	3.8	17.3
一般細菌	CFU/mL	48	29,000	2	2,800	47	14,000	110	2,000	49	33,000	90	2,500	48	9,200	70	2,400	48	14,000	90	1,200
大腸菌	MPN/100mL	48	1,200	1.0	140	47	420	2.0	65	49	1,700	1.0	140	48	2,400	1.0	310	48	1,300	5.2	180
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	48	2.7	0.81	1.7	47	2.4	0.59	1.6	49	2.8	0.82	1.9	48	2.5	1.2	1.8	49	2.6	1.2	1.7
鉄及びその化合物	mg/L	48	6.1	0.34	0.90	47	1.7	0.30	0.73	48	12	0.30	1.0	47	2.4	0.31	0.70	49	2.8	0.21	0.76
マンガン及びその化合物	mg/L	48	0.23	0.026	0.050	47	0.079	0.028	0.048	48	0.30	0.003	0.050	47	0.10	0.023	0.043	49	0.099	0.014	0.047
塩化物イオン	mg/L	48	30.5	4.8	18.3	47	32.0	8.0	19.2	49	38.0	6.1	17.5	48	32.3	8.8	17.6	49	28.3	5.9	16.8
ジェオスミン	μg/L	88	0.006	<0.001	0.003	55	0.009	0.002	0.004	70	0.008	<0.001	0.003	66	0.006	<0.001	0.002	53	0.005	0.001	0.003
2-メチルイソボルネオール	μg/L	88	0.055	<0.001	0.005	55	0.023	<0.001	0.003	70	0.059	<0.001	0.004	66	0.055	<0.001	0.009	53	0.009	<0.001	0.002
有機物（TOC）	mg/L	244	9.3	0.9	2.1	239	11.0	1.3	2.3	237	11.9	0.8	2.0	237	4.2	1.3	2.1	241	6.3	1.3	2.2
pH値		244	8.9	7.2	7.8	241	8.6	7.1	7.7	240	9.0	7.2	7.7	243	8.6	7.2	7.7	241	8.6	7.2	7.7
色度	度	244	48	7	12	241	42	7	14	240	50	7	13	243	19	6	12	241	42	8	17
濁度	度	244	370	1.7	13	241	360	3.5	11	240	340	4.6	16	243	72	4.7	12	241	120	3.5	11
臭気強度（TON）		244	60	5	14	241	30	5	9	240	20	5	10	243	40	7	19	241	70	7	20
アンモニア態窒素	mg/L	244	0.21	<0.02	0.08	241	0.20	0.03	0.08	240	0.16	<0.02	0.06	243	0.20	0.02	0.08	241	0.20	<0.02	0.07
アルカリ度	mg/L	244	62	21	46	241	67	21	49	240	60	23	47	243	62	23	50	241	64	22	48
電気伝導率	mS/m	244	30.7	9.7	23.3	241	32.4	10.8	24.0	240	30.5	11.6	22.9	243	32.2	11.2	23.9	241	29.5	11.4	22.9
溶存酸素	mg/L	48	12.9	5.9	9.1	47	12.9	4.9	8.8	48	11.7	6.4	9.2	48	12.1	6.3	8.8	48	12.2	6.1	8.8
BOD	mg/L	48	5.4	0.4	1.8	47	3.4	0.5	1.7	48	3.5	0.3	1.8	47	4.1	0.8	1.7	48	3.6	0.3	1.8
紫外線吸光度		244	0.346	0.118	0.201	241	0.423	0.141	0.213	240	0.345	0.132	0.188	243	0.339	0.135	0.192	241	0.341	0.135	0.204

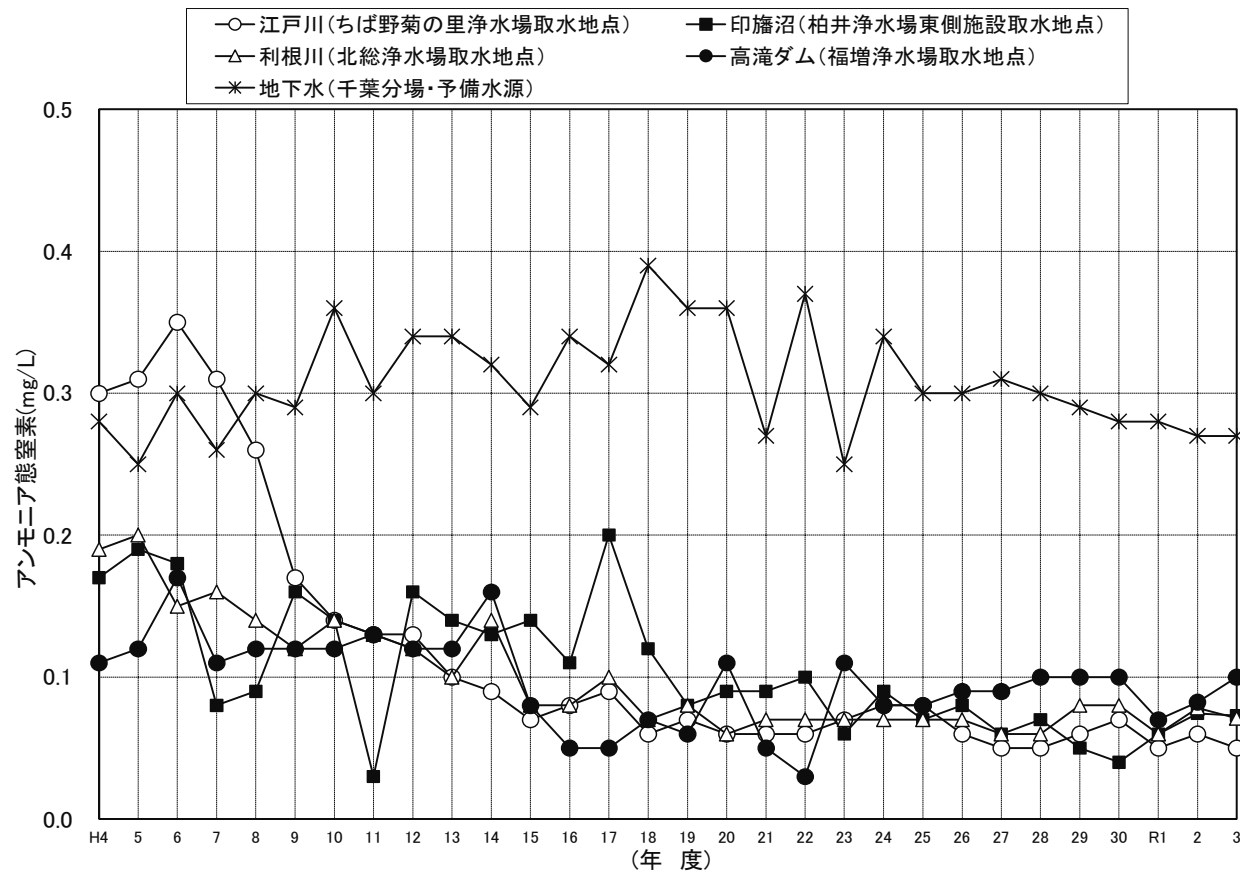
エ. 高滝ダム（福増浄水場取水地点）

試験項目	年 度	H29				30				R1				2				3			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	245	30.8	-0.5	15.8	243	31.3	0.1	16.8	242	30.8	0.1	16.4	243	31.7	1.0	16.1	242	30.3	-2.3	15.6
水温	℃	50	28.6	5.7	17.2	49	28.6	6.0	17.6	49	30.3	7.6	17.9	48	30.1	6.3	17.8	47	27.2	5.7	17.2
一般細菌	CFU/mL	50	13,000	48	260	49	2,400	35	260	49	5,300	14	560	48	5,100	4	690	47	7,400	65	720
大腸菌	MPN/100mL	50	1,300	<1	120	49	1,700	1.0	66	49	730	1.0	84	48	180	<1	33	47	920	<1	110
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	50	1.1	<0.02	0.34	49	0.66	<0.02	0.33	49	0.97	<0.02	0.41	48	0.77	0.06	0.35	47	0.63	<0.02	0.39
鉄及びその化合物	mg/L	50	14	0.20	2.9	49	3.4	0.10	0.67	48	3.7	0.16	0.87	48	2.1	0.05	0.50	47	3.9	0.17	0.93
マンガン及びその化合物	mg/L	50	1.1	0.031	0.39	49	0.57	0.033	0.12	48	0.27	0.022	0.091	48	0.56	0.005	0.17	47	0.35	0.046	0.15
塩化物イオン	mg/L	50	21.2	5.4	8.8	49	16.5	6.2	9.5	49	15.0	5.9	9.3	48	10.8	3.3	8.7	47	10.1	4.4	8.0
ジェオスミン	μg/L	50	0.020	0.001	0.006	49	0.088	0.001	0.016	49	0.80	<0.001	0.031	48	0.024	0.001	0.005	47	0.40	<0.001	0.017
2-メチルイソボルネオール	μg/L	50	0.012	<0.001	0.002	49	0.031	<0.001	0.005	49	0.007	<0.001	<0.001	48	0.018	<0.001	0.003	47	0.83	<0.001	0.028
有機物（TOC）	mg/L	50	6.1	2.3	3.5	49	5.5	2.6	3.6	49	6.2	2.2	3.7	48	5.3	2.4	3.7	47	8.6	2.5	4.1
pH値		50	9.5	7.4	8.2	49	9.1	7.4	8.2	49	9.2	7.1	8.2	48	9.1	7.4	8.1	47	9.6	7.4	8.0
色度	度	50	100	18	33	49	56	15	30	49	140	18	36	48	50	19	31	47	100	23	38
濁度	度	50	360	4.1	22	49	69	4.2	13	49	160	3.6	20	48	44	3.2	12	47	67	2.9	18
臭気強度（TON）		50	22	8	15	49	22	11	17	49	50	8	18	48	35	10	20	47	50	15	21
アンモニア態窒素	mg/L	50	0.37	<0.02	0.10	49	0.43	<0.02	0.10	49	0.19	<0.02	0.07	48	0.21	<0.02	0.08	47	0.35	<0.02	0.10
アルカリ度	mg/L	50	136	35	97	49	143	52	102	49	131	38	91	48	146	50	104	47	131	42	90
電気伝導率	mS/m	50	35.2	12.6	26.2	49	36.3	17.4	27.5	49	33.3	11.1	24.8	48	37.5	14.8	27.9	47	36.6	13.8	24.7
溶存酸素	mg/L	50	20.0	3.3	9.4	49	17.5	2.0	9.3	49	15.2	4.0	9.6	48	15.4	4.4	9.3	47	20.8	1.9	8.0
COD	mg/L	50	16.4	5.6	9.6	49	13.6	4.0	7.2	49	15.2	3.6	6.8	48	12.0	3.4	5.9	47	10.0	3.2	6.4
紫外線吸光度		50	1.47	0.269	0.526	49	1.03	0.285	0.510	49	1.92	0.292	0.563	48	0.930	0.274	0.492	47	1.36	0.257	0.543

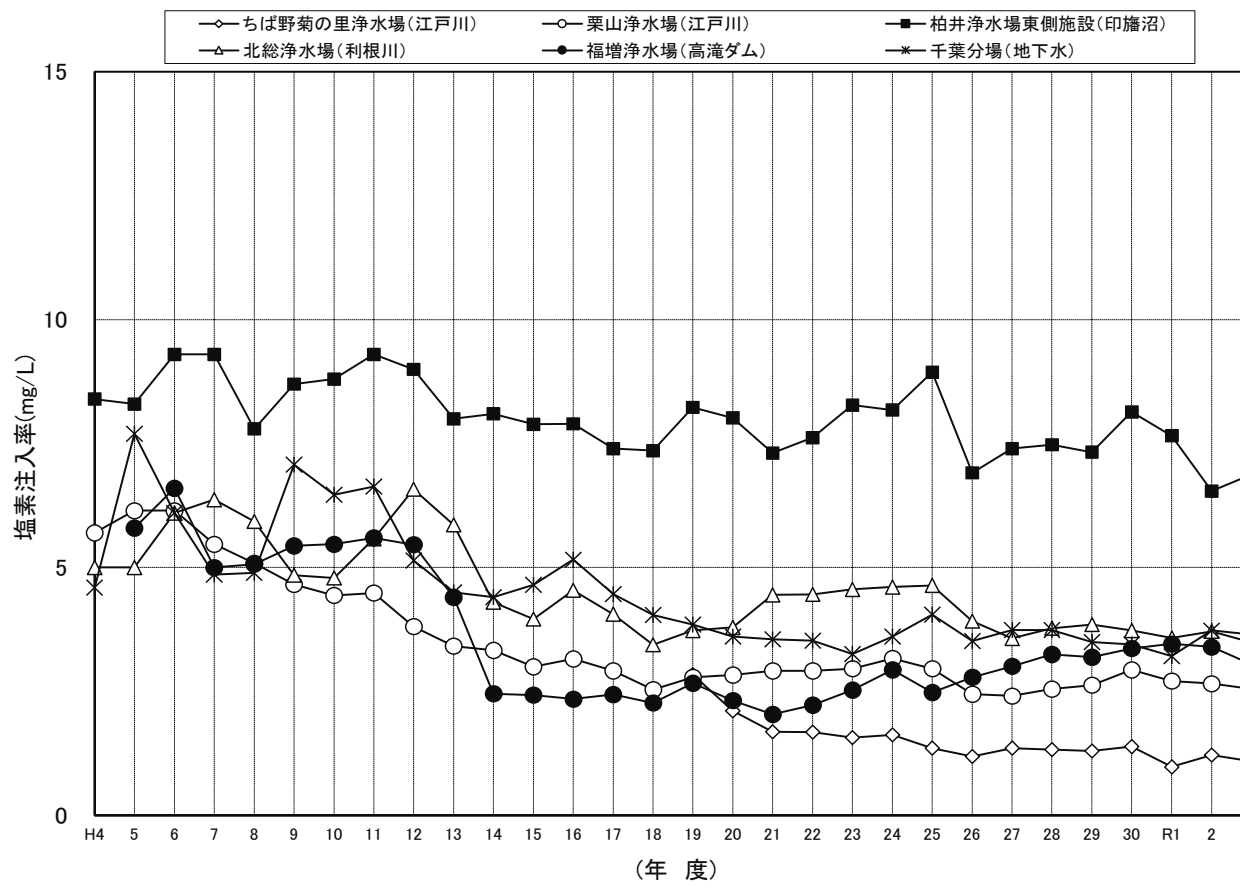
オ. 地下水（千葉分場・予備水源）

試験項目	年 度	H29				30				R1				2				3			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃																				
水温	℃	4	18.1	13.8	16.3	4	18.2	16.0	17.0	4	18.5	14.9	16.8	4	19.1	15.0	17.1	4	19.1	14.8	17.1
一般細菌	CFU/mL	4	0			4	4	0	2	4	0			4	2	0	1	4	15	0	4
大腸菌		4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.03	<0.02	0.02	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.06	<0.02	0.03	4	<0.02			4	<0.02		
鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.03			4	<0.03			4	0.03	<0.03	<0.03	4	0.03	<0.03	<0.03	4	0.04	<0.03	<0.03
マンガン及びその化合物	mg/L	4	0.010	0.009	0.010	4	0.009	0.007	0.008	4	0.010	0.008	0.009	4	0.010	0.008	0.009	4	0.011	0.010	0.011
塩化物イオン	mg/L	4	4.8	4.4	4.6	4	4.7	4.4	4.6	4	4.9	4.7	4.8	4	4.8	4.6	4.7	4	4.7	4.6	4.6
ジェオスミン	μg/L																				
2-メチルイソボルネオール	μg/L																				
有機物（TOC）	mg/L	4	0.2			4	0.2	0.1	0.2	4	0.3	0.2	0.2	4	0.2			4	0.2		
pH値		4	8.6	8.3	8.4	4	8.6	8.5	8.6	4	8.6	8.5	8.6	4	8.6	8.5	8.6	4	8.5		
色度	度	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	1	2
濁度	度	4	<0.1			4	<0.1			4	0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1			4	<0.1		
臭気強度（TON）		4	1	<1	<1	4	20	2	9	4	10	5	8	4	5	3	4	4	10	3	6
アンモニア態窒素	mg/L	4	0.30	0.28	0.29	4	0.29	0.27	0.28	4	0.30	0.25	0.28	4	0.30	0.24	0.27	4	0.28	0.26	0.27
アルカリ度	mg/L																				
電気伝導率	mS/m	4	16.5	15.9	16.2	4	16.9	16.5	16.6	4	16.4	16.0	16.2	4	16.6	16.0	16.2	4	16.2	15.7	15.9
溶存酸素	mg/L																				
COD	mg/L																				
紫外線吸光度																					

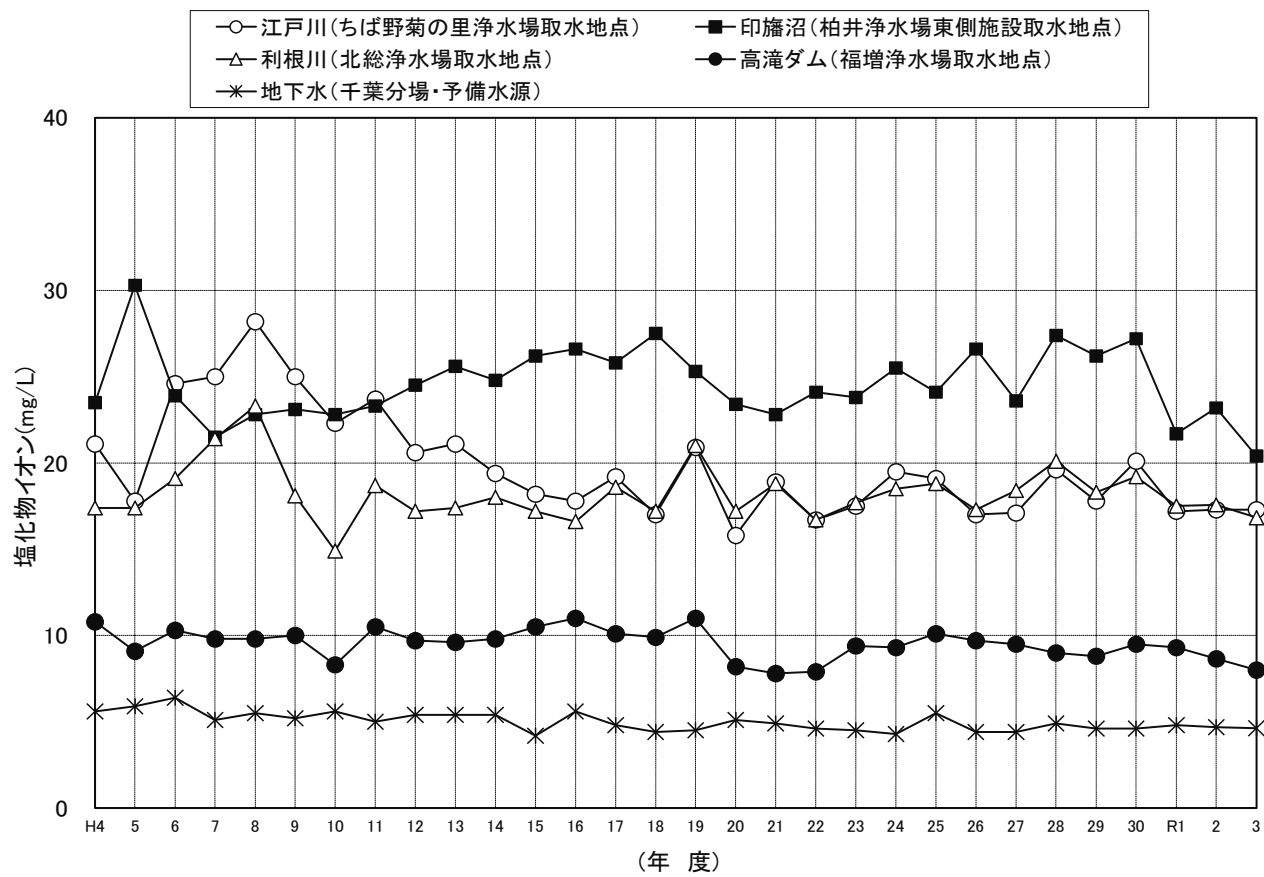
カ. アンモニア態窒素



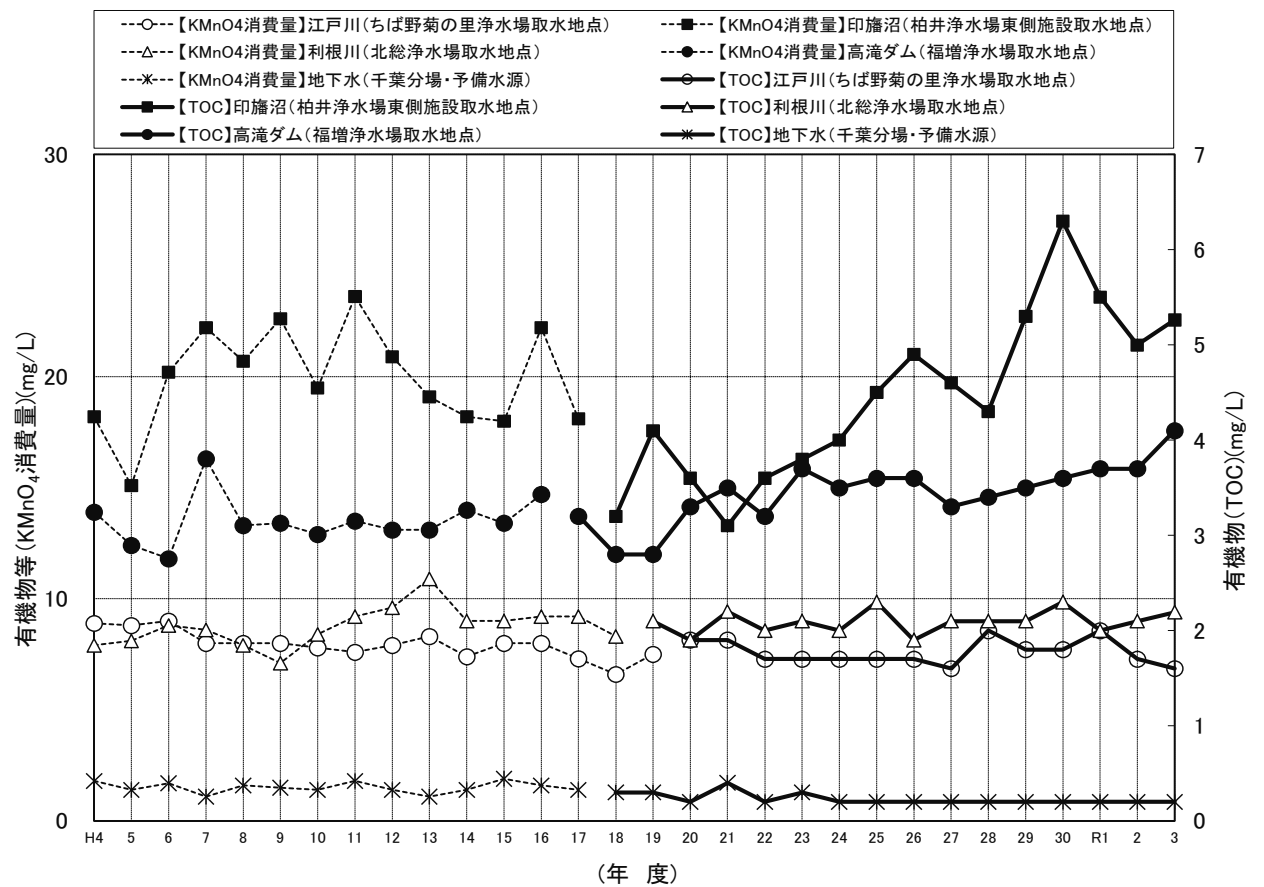
キ. 塩素注入率



ク. 塩化物イオン



ケ. 有機物等 (KMnO₄消費量) 又は有機物 (TOC)



(2) 原水・浄水の水質状況

試験項目		ちば野菊の里浄水場								栗山浄水場							
		原水（江戸川）				浄水				原水（江戸川）				浄水			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	12	32.4	3.6	16.9	12	30.6	3.7	16.7	12	32.4	3.6	16.9	12	31.2	4.8	17.4
水温	℃	12	31.4	5.5	16.9	12	28.6	7.0	17.9	12	31.4	5.5	16.9	12	30.8	6.4	17.4
一般細菌	CFU/mL	12	16,000	240	4,200	12	1	0	0	12	16,000	240	4,200	12	0		
大腸菌	MPN/100mL	12	480	12	110	12	不検出			12	480	12	110	12	不検出		
カドミウム及びその化合物	mg/L	12	<0.0003			12	<0.0003			12	<0.0003			12	<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	12	<0.00005			12	<0.00005			12	<0.00005			12	<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	12	0.002	<0.001	<0.001	12	<0.001			12	0.002	<0.001	<0.001	12	<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	12	0.002	0.001	0.001	12	<0.001			12	0.002	0.001	0.001	12	<0.001		
六価クロム化合物	mg/L	12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002		
亜硝酸態窒素	mg/L	12	0.041	0.006	0.019	12	<0.004			12	0.041	0.006	0.019	12	<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	12	2.5	0.96	1.7	12	2.6	1.0	1.9	12	2.5	0.96	1.7	12	2.5	0.97	1.7
フッ素及びその化合物	mg/L	12	0.15	0.09	0.12	12	0.12	0.08	0.11	12	0.15	0.09	0.12	12	0.12	0.08	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1		
四塩化炭素	mg/L	12	<0.0002			12	<0.0002			12	<0.0002			12	<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L	12	<0.005			12	<0.005			12	<0.005			12	<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	12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004		
ジクロロメタン	mg/L	12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
ベンゼン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
塩素酸	mg/L	12	<0.06			12	0.12	<0.06	<0.06	12	<0.06			12	0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L					12	<0.002							12	<0.002		
クロロホルム	mg/L					12	0.001	<0.001	<0.001					12	0.008	0.001	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L					12	<0.002							12	0.005	<0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L					12	0.008	0.002	0.004					12	0.005	0.002	0.003
臭素酸	mg/L					12	0.002	<0.001	0.001					12	<0.001		
総トリハロメタン	mg/L					12	0.018	0.005	0.009					12	0.020	0.005	0.011
トリクロロ酢酸	mg/L					12	<0.003							12	0.005	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L					12	0.004	<0.001	0.002					12	0.008	0.002	0.004
ブロモホルム	mg/L					12	0.005	0.002	0.003					12	0.002	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L					4	<0.008							4	<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L	4	0.016	<0.005	0.007	4	<0.005			4	0.016	<0.005	0.007	4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	1.2	0.15	0.46	4	0.02			4	1.2	0.15	0.46	4	0.02	0.01	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	4	1.3	0.27	0.56	4	<0.03			4	1.3	0.27	0.56	4	<0.03		
銅及びその化合物	mg/L	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	19.1	11.3	14.3	4	25.2	15.8	20.4	4	19.1	11.3	14.3	4	24.9	15.5	18.9
マンガン及びその化合物	mg/L	4	0.085	0.034	0.052	4	<0.001			4	0.085	0.034	0.052	4	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	12	24.5	10.4	17.5	12	33.5	15.1	24.1	12	24.5	10.4	17.5	12	30.5	14.4	22.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	79	61	71	4	82	59	73	4	79	61	71	4	79	61	68
蒸発残留物	mg/L	4	240	150	200	4	200	140	170	4	240	150	200	4	200	160	190
陰イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
ジオスミン	μg/L	12	0.004	<0.001	0.002	12	<0.001			12	0.004	<0.001	0.002	12	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	12	0.002	<0.001	<0.001	12	<0.001			12	0.002	<0.001	<0.001	12	<0.001		
非イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.01			4	<0.005			4	<0.01			4	<0.005		
フェノール類	mg/L	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
有機物(TOC)	mg/L	12	2.2	1.1	1.6	12	0.6	0.4	0.5	12	2.2	1.1	1.6	12	0.8	0.5	0.6
pH値		12	8.1	7.3	7.7	12	7.6	7.5	7.5	12	8.1	7.3	7.7	12	7.5		
味						12	異常なし							12	異常なし		
臭気		12				12	異常なし			12				12	異常なし		
色度	度	12	14	8	10	12	<1			12	14	8	10	12	<1		
濁度	度	12	38	3.4	10	12	<0.1			12	38	3.4	10	12	<0.1		
残留塩素	mg/L					12	0.5	0.4	0.4					12	0.9	0.5	0.7

(注) 原水の臭気検査結果については回数のみ記載。

採水場所 試験項目		柏井浄水場（東側施設）								柏井浄水場（西側施設）							
		原水（印旛沼）				浄水				原水（利根川）				浄水			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	12	32.2	8.2	19.1	12	32.2	7.7	18.5	12	31.5	3.1	16.3	12	32.2	8.3	18.6
水温	℃	12	30.8	5.2	17.8	12	29.7	5.9	18.3	12	29.9	5.5	17.3	12	29.1	5.7	18.0
一般細菌	CFU/mL	12	130,000	260	13,000	12	0			12	41,000	320	4,400	12	0		
大腸菌	MPN/100mL	12	330	14	110	12	不検出			12	440	4.1	97	12	不検出		
カドミウム及びその化合物	mg/L	12	<0.0003			12	<0.0003			12	<0.0003			12	<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	12	<0.00005			12	<0.00005			12	<0.00005			12	<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	12	0.002	<0.001	<0.001	12	<0.001			12	0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	12	0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001			12	0.002	0.001	0.001	12	<0.001		
六価クロム化合物	mg/L	12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002		
亜硝酸態窒素	mg/L	12	0.062	<0.004	0.035	12	<0.004			12	0.057	0.015	0.033	12	<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	12	3.8	<0.02	1.5	12	3.1	0.74	1.7	12	2.6	1.1	1.7	12	2.5	1.1	1.7
フッ素及びその化合物	mg/L	12	0.14	<0.08	<0.08	12	0.10	<0.08	<0.08	12	0.12	0.09	0.10	12	0.11	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1		
四塩化炭素	mg/L	12	<0.0002			12	<0.0002			12	<0.0002			12	<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L	12	<0.005			12	<0.005			12	<0.002			12	<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	12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004		
ジクロロメタン	mg/L	12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
ベンゼン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
塩素酸	mg/L	12	<0.06			12	0.08	<0.06	<0.06	12	<0.06			12	0.07	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L					12	<0.002							12	<0.002		
クロロホルム	mg/L					12	0.016	0.001	0.007					12	0.014	0.001	0.006
ジクロロ酢酸	mg/L					12	0.004	<0.002	<0.002					12	0.006	<0.002	0.004
ジブロモクロロメタン	mg/L					12	0.004	0.002	0.003					12	0.006	0.003	0.004
臭素酸	mg/L					12	<0.001							12	<0.001		
総トリハロメタン	mg/L					12	0.025	0.005	0.013					12	0.030	0.007	0.016
トリクロロ酢酸	mg/L					12	0.004	<0.003	<0.003					12	0.005	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L					12	0.007	0.002	0.004					12	0.010	0.002	0.005
ブロモホルム	mg/L					12	0.002	<0.001	<0.001					12	0.002	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L					4	<0.008							4	<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L	4	0.010	0.006	0.009	4	<0.005			4	0.009	<0.005	0.005	4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	2.1	0.60	1.2	4	0.04	0.01	0.02	4	1.2	0.35	0.59	4	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	4	2.0	0.80	1.2	4	<0.03			4	1.4	0.45	0.74	4	<0.03		
銅及びその化合物	mg/L	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	16.8	8.5	13.0	4	24.4	17.4	21.3	4	20.3	10.8	14.5	4	26.4	15.9	21.5
マンガン及びその化合物	mg/L	4	0.18	0.10	0.13	4	<0.001			4	0.060	0.033	0.049	4	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	12	31.1	12.9	20.7	12	35.4	22.3	28.2	12	27.9	12.0	18.6	12	32.5	18.1	25.1
カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	4	110	65	92	4	94	85	90	4	82	63	70	4	85	66	77
蒸発残留物	mg/L	4	250	210	230	4	260	140	210	4	220	170	190	4	210	150	180
陰イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
ジェオスミン	μg/L	12	0.014	0.002	0.005	12	<0.001			12	0.004	0.002	0.003	12	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	μg/L	12	0.11	<0.001	0.020	12	<0.001			12	0.005	<0.001	0.002	12	0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.01			4	<0.005			4	<0.01			4	<0.005		
フェノール類	mg/L	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
有機物（TOC）	mg/L	12	7.4	3.5	5.4	12	0.8	0.3	0.6	12	2.5	1.3	2.1	12	0.9	0.6	0.7
pH値		12	9.4	7.6	8.6	12	7.6	7.5	7.5	12	8.4	7.4	7.8	12	7.6	7.5	7.6
味						12	異常なし							12	異常なし		
臭気		12				12	異常なし			12				12	異常なし		
色度	度	12	56	24	32	12	<1			12	28	10	15	12	<1		
濁度	度	12	55	18	31	12	<0.1			12	41	4.4	13	12	<0.1		
残留塩素	mg/L					12	0.9	0.6	0.8					12	0.9	0.7	0.8

（注）原水の臭気検査結果については回数のみ記載。

採水場所 試験項目		北総浄水場								福増浄水場							
		原水（利根川）				浄水				原水（高滝ダム）				浄水			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	12	31.5	3.1	16.3	12	30.6	5.2	17.0	12	31.1	7.6	17.5	12	29.1	5.0	16.4
水温	℃	12	29.9	5.5	17.3	12	29.2	6.2	17.7	12	26.8	5.7	16.8	12	27.5	7.3	17.3
一般細菌	CFU/mL	12	41,000	320	4,400	12	0			12	5,800	80	790	12	0		
大腸菌	MPN/100mL	12	440	4.1	97	12	不検出			12	72	3.0	21	12	不検出		
カドミウム及びその化合物	mg/L	12	<0.0003			12	<0.0003			12	<0.0003			12	<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	12	<0.00005			12	<0.00005			12	<0.00005			12	<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	12	0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	12	0.002	0.001	0.001	12	<0.001			12	0.003	<0.001	0.001	12	<0.001		
六価クロム化合物	mg/L	12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002		
亜硝酸態窒素	mg/L	12	0.057	0.015	0.033	12	<0.004			12	0.051	0.012	0.026	12	<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	12	2.6	1.1	1.7	12	2.5	1.1	1.7	12	0.61	0.19	0.36	12	0.75	0.41	0.59
フッ素及びその化合物	mg/L	12	0.12	0.09	0.10	12	0.11	<0.08	<0.08	12	0.12	<0.08	0.09	12	0.10	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1		
四塩化炭素	mg/L	12	<0.0002			12	<0.0002			12	<0.0002			12	<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L	12	<0.002			12	<0.005			12	<0.005			12	<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	12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004		
ジクロロメタン	mg/L	12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002			12	<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
ベンゼン	mg/L	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
塩素酸	mg/L	12	<0.06			12	0.11	<0.06	<0.06	12	<0.06			12	0.08	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L					12	<0.002							12	<0.002		
クロロホルム	mg/L					12	0.010	0.001	0.005					12	0.015	0.005	0.011
ジクロロ酢酸	mg/L					12	0.008	<0.002	0.004					12	<0.002		
ジブロモクロロメタン	mg/L					12	0.004	0.002	0.004					12	0.007	0.003	0.005
臭素酸	mg/L					12	<0.001							12	0.002	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L					12	0.022	0.008	0.014					12	0.032	0.013	0.023
トリクロロ酢酸	mg/L					12	0.007	<0.003	0.003					12	<0.003		
ブロモジクロロメタン	mg/L					12	0.008	0.003	0.005					12	0.009	0.004	0.006
ブロモホルム	mg/L					12	0.002	<0.001	<0.001					12	0.002	<0.001	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L					4	<0.008							4	<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L	4	0.009	<0.005	0.005	4	<0.005			4	0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	1.2	0.35	0.59	4	0.03	0.02	0.03	4	0.90	0.10	0.38	4	0.02	<0.01	0.01
鉄及びその化合物	mg/L	4	1.4	0.45	0.74	4	<0.03			4	1.4	0.30	0.68	4	<0.03		
銅及びその化合物	mg/L	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	20.3	10.8	14.5	4	24.6	13.8	20.1	4	15.6	12.8	14.4	4	23.9	20.3	22.0
マンガン及びその化合物	mg/L	4	0.060	0.033	0.049	4	<0.001			4	0.11	0.090	0.10	4	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	12	27.9	12.0	18.6	12	32.8	18.4	25.3	12	11.3	6.9	9.4	12	20.1	14.6	16.3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	82	63	70	4	87	64	76	4	99	78	87	4	98	86	90
蒸発残留物	mg/L	4	220	170	190	4	220	130	190	4	230	170	200	4	230	180	200
陰イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
ジェオスミン	μg/L	12	0.004	0.002	0.003	12	<0.001			12	0.10	0.002	0.019	12	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	μg/L	12	0.005	<0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001	12	0.75	<0.001	0.066	12	<0.001		
非イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.01			4	<0.005			4	<0.01			4	<0.005		
フェノール類	mg/L	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
有機物(TOC)	mg/L	12	2.5	1.3	2.1	12	0.9	0.6	0.8	12	4.0	2.4	3.4	12	0.8	0.5	0.6
pH値		12	8.4	7.4	7.8	12	7.7	7.5	7.6	12	8.9	7.5	8.0	12	7.6	7.5	7.6
味						12	異常なし							12	異常なし		
臭気		12				12	異常なし			12				12	異常なし		
色度	度	12	28	10	15	12	<1			12	36	14	27	12	<1		
濁度	度	12	41	4.4	13	12	<0.1			12	33	4.6	12	12	<0.1		
残留塩素	mg/L					12	0.9	0.6	0.8					12	0.8	0.4	0.7

(注) 原水の臭気検査結果については回数のみ記載。

14. 給水工事施工状況

事務所 区分 月	千葉水道事務所									船橋水道事務所						
	本 所			千葉西支所			市原支所			本 所			船橋北支所			千葉
	新設	増設 改造	計	新設	増設 改造	計	新設	増設 改造	計	新設	増設 改造	計	新設	増設 改造	計	新設
計	3,358	2,101	5,459	2,615	3,726	6,341	1,597	1,038	2,635	3,658	2,498	6,156	1,853	1,947	3,800	1,283
4月	195	123	318	124	240	364	131	62	193	251	258	509	133	216	349	118
5	192	165	357	120	640	760	172	47	219	141	272	413	94	78	172	93
6	290	117	407	162	381	543	105	57	162	286	255	541	141	127	268	87
7	233	228	461	162	93	255	97	61	158	163	111	274	135	117	252	100
8	223	131	354	195	226	421	119	103	222	366	81	447	320	131	451	91
9	231	169	400	337	372	709	117	51	168	164	113	277	153	95	248	73
10	211	135	346	214	154	368	95	49	144	235	90	325	116	240	356	86
11	316	216	532	212	549	761	100	158	258	256	653	909	189	116	305	59
12	232	210	442	118	116	234	105	47	152	340	125	465	185	240	425	58
1	337	112	449	258	413	671	150	65	215	202	108	310	77	266	343	335
2	328	277	605	289	385	674	120	120	240	901	250	1,151	121	118	239	60
3	570	218	788	424	157	581	286	218	504	353	182	535	189	203	392	123

15. 修繕処理状況

事務所 区分 月	千葉水道事務所																	船橋水道事務所														
	本所						千葉西支所						市原支所					本所						船橋北支所						千葉		
	公道分		民有地分			計	公道分		民有地分			計	公道分		民有地分			計	公道分		民有地分			計	公道分		計					
	局	請負	局	請負	工事店		局	請負	局	請負	工事店		局	請負	局	請負	工事店		局	請負	局	請負	工事店		局	請負		局	請負	工事店	局	請負
計	0	321	28	99	982	1,430	0	283	25	106	886	1,300	0	230	0	48	798	1,076	0	294	0	121	641	1,056	0	498	0	7	697	1,202	0	83
4月	0	27	1	5	101	134	0	23	1	5	75	104	0	3	0	1	60	64	0	19	0	8	38	65	0	40	0	0	38	78	0	0
5	0	26	3	6	131	166	0	24	5	4	59	92	0	10	0	0	46	56	0	15	0	9	41	65	0	38	0	0	54	92	0	24
6	0	22	0	5	68	95	0	26	2	10	76	114	0	14	0	6	46	66	0	18	0	7	48	73	0	35	0	0	33	68	0	3
7	0	21	4	3	79	107	0	22	3	6	60	91	0	25	0	1	63	89	0	22	0	8	47	77	0	36	0	0	66	102	0	4
8	0	13	1	9	75	98	0	21	1	9	65	96	0	10	0	10	59	79	0	25	0	13	54	92	0	42	0	0	44	86	0	6
9	0	27	5	10	90	132	0	21	1	12	74	108	0	19	0	2	73	94	0	21	0	7	50	78	0	41	0	0	46	87	0	7
10	0	27	3	5	60	95	0	22	3	11	87	123	0	32	0	2	76	110	0	24	0	14	78	116	0	25	0	0	73	98	0	2
11	0	19	4	5	82	110	0	29	0	8	79	116	0	16	0	6	75	97	0	31	0	7	62	100	0	25	0	0	77	102	0	3
12	0	12	5	14	72	103	0	28	2	12	56	98	0	24	0	1	78	103	0	19	0	10	55	84	0	41	0	0	59	100	0	8
1	0	31	1	14	83	129	0	30	3	13	90	136	0	18	0	5	75	98	0	17	0	13	70	100	0	62	0	0	80	142	0	5
2	0	37	0	10	82	129	0	11	3	7	87	108	0	19	0	7	69	95	0	25	0	11	34	70	0	26	0	0	52	78	0	9
3	0	59	1	13	59	132	0	26	1	9	78	114	0	40	0	7	78	125	0	58	0	14	64	136	0	87	0	7	75	169	0	12

(単位：件)

ニュータウン支所					市川水道事務所									計		
					成田支所			本 所			松戸支所			葛南支所		
増設 改造	計	新設	増設 改造	計	新設	増設 改造	計	新設	増設 改造	計	新設	増設 改造	計	新設	増設 改造	計
1,850	3,133	22	50	72	2,204	1,633	3,837	2,099	1,474	3,573	3,315	1,342	4,657	22,004	17,659	39,663
64	182	1	2	3	110	178	288	107	116	223	366	53	419	1,536	1,312	2,848
46	139	1	11	12	143	90	233	111	107	218	104	194	298	1,171	1,650	2,821
41	128	7	6	13	175	117	292	167	113	280	170	59	229	1,590	1,273	2,863
50	150	0	6	6	185	89	274	107	111	218	77	256	333	1,259	1,122	2,381
45	136	3	1	4	101	153	254	144	107	251	159	90	249	1,721	1,068	2,789
43	116	2	4	6	181	89	270	142	120	262	232	112	344	1,632	1,168	2,800
60	146	1	4	5	105	122	227	188	227	415	215	116	331	1,466	1,197	2,663
312	371	2	1	3	220	199	419	172	96	268	163	87	250	1,689	2,387	4,076
488	546	2	6	8	305	149	454	138	110	248	315	81	396	1,798	1,572	3,370
187	522	1	3	4	162	171	333	162	122	284	714	78	792	2,398	1,525	3,923
288	348	0	1	1	190	119	309	219	120	339	419	103	522	2,647	1,781	4,428
226	349	2	5	7	327	157	484	442	125	567	381	113	494	3,097	1,604	4,701

(単位：件)

ニュータウン支所					市川水道事務所									計																			
					成田支所			本所			松戸支所			葛南支所																			
民有地分					公道分					公道分					公道分																		
局	請負	工事店	計	局	請負	局	請負	工事店	計	局	請負	局	請負	工事店	計	局	請負	局	請負	工事店	計												
1	17	79	180	0	38	0	0	52	90	0	464	72	97	962	1,595	0	304	0	90	582	976	0	286	4	67	648	1,005	0	2,801	130	652	6,327	9,910
0	0	11	11	0	0	0	0	5	5	0	22	6	14	54	96	0	29	0	3	21	53	0	21	0	7	50	78	0	184	8	43	453	688
1	1	3	29	0	0	0	0	4	4	0	20	5	8	87	120	0	22	0	0	53	75	0	17	0	3	54	74	0	196	14	31	532	773
0	0	8	11	0	0	0	0	9	9	0	44	5	5	75	129	0	25	0	6	55	86	0	34	1	2	54	91	0	221	8	41	472	742
0	0	6	10	0	0	0	0	5	5	0	27	4	5	68	104	0	16	0	4	26	46	0	21	0	4	51	76	0	194	11	31	471	707
0	0	3	9	0	0	0	0	4	4	0	29	7	11	96	143	0	20	0	5	65	90	0	19	0	7	72	98	0	185	9	64	537	795
0	0	4	11	0	0	0	0	1	1	0	35	3	10	85	133	0	28	0	7	60	95	0	15	1	9	36	61	0	214	10	57	519	800
0	0	6	8	0	0	0	0	1	1	0	47	4	10	81	142	0	11	0	13	46	70	0	30	0	5	85	120	0	220	10	60	593	883
0	0	7	10	0	1	0	0	6	7	0	38	6	4	107	155	0	20	0	10	64	94	0	31	2	10	49	92	0	213	12	50	608	883
0	0	4	12	0	3	0	0	4	7	0	48	13	5	91	157	0	34	0	12	68	114	0	18	0	3	54	75	0	235	20	57	541	853
0	7	13	25	0	27	0	0	6	33	0	53	9	9	88	159	0	26	0	14	37	77	0	21	0	8	61	90	0	290	13	83	603	989
0	7	7	23	0	3	0	0	6	9	0	33	6	12	39	90	0	21	0	12	67	100	0	24	0	6	29	59	0	208	9	72	472	761
0	2	7	21	0	4	0	0	1	5	0	68	4	4	91	167	0	52	0	4	20	76	0	35	0	3	53	91	0	441	6	63	526	1,036

16. 量水器設置状況

(単位：個)

口径 月	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	250mm 以上	計
令和3年度	359,500	1,065,878	26,033	6,455	2,086	912	203	75	15	3	1,461,160
前年度増減	1,553	30,541	▲ 448	93	77	▲ 1	▲ 3	▲ 1	▲ 1	0	31,810
対前月 4月	1,447	1,834	▲ 22	12	▲ 3	▲ 1	0	0	0	0	3,267
5	89	1,229	▲ 30	16	21	165	1	1	0	0	1,492
6	▲ 56	1,393	▲ 132	10	53	129	14	1	0	0	1,412
7	▲ 304	1,258	▲ 21	2	▲ 3	▲ 2	▲ 1	0	0	0	929
8	▲ 163	791	34	0	▲ 15	▲ 169	▲ 1	▲ 1	0	0	476
9	▲ 623	893	▲ 6	11	▲ 41	▲ 120	▲ 14	▲ 2	▲ 1	0	97
10	▲ 238	1,559	▲ 35	0	11	▲ 3	0	1	0	0	1,295
11	▲ 558	646	0	8	1	1	0	0	0	0	98
12	▲ 450	740	▲ 21	3	▲ 2	▲ 1	0	0	0	0	269
1	▲ 292	856	▲ 40	▲ 7	8	▲ 2	▲ 1	0	0	0	522
2	▲ 37	1,404	▲ 59	▲ 2	1	1	2	0	0	0	1,310
3	2,863	2,047	▲ 47	6	3	0	▲ 1	0	0	0	4,871

(注) 取付停止中の量水器をのぞく。

17. 量水器修繕状況（請負）

(単位：個)

口径 月	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm	500mm	計
4月	5,000	11,000	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,200
5	5,000	11,000	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,200
6	2,900	7,100	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,200
7	2,000	4,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,000
8	8,000	8,000	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,200
9	8,000	14,000	600	200	30	30	0	0	2	0	0	0	22,862
10	8,000	20,000	600	200	30	60	0	10	0	0	0	0	28,900
11	6,000	20,000	500	200	30	50	5	0	0	0	0	0	26,785
12	6,000	20,000	200	260	40	0	0	11	2	0	0	0	26,513
1	6,000	20,000	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26,200
2	4,700	8,000	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,900
3	1,300	6,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,300
合計	62,900	149,100	3,100	860	130	140	5	21	4	0	0	0	216,260

18. 漏水防止状況

事務所・支所別

事務所・支所 項目	調査管路 延長 (km)	調査栓数 (栓)	発見件数 (件)	処理件数 (件)	原因別内訳 (件)	
					給水管	配水管
給 水 課	-	-	-	-	-	-
千 葉 水 道 事 務 所	240.4	-	10	10	10	0
千 葉 西 支 所	208.4	-	10	10	8	2
市 原 支 所	193.7	-	9	9	8	1
船 橋 水 道 事 務 所	124.4	-	8	8	8	0
船 橋 北 支 所	226.8	-	15	15	13	2
千 葉 ニ ュ - タ ウ ン 支 所	-	-	-	-	-	-
成 田 支 所	-	-	-	-	-	-
市 川 水 道 事 務 所	130.8	-	8	8	8	0
松 戸 支 所	186.6	-	10	10	9	1
葛 南 支 所	80.5	-	5	5	5	0
合 計	1,391.6	-	75	75	69	6

(注) 配水管は、口径50mmから450mmを調査対象としている

19. 料金収入等

(1) 給水収益の推移

(単位：円・%)

区分 年度	水 道 料 金	対前年度増加額	増加率
H24	59,917,043,479	225,882,538	0.4
25	60,113,873,499	196,830,020	0.3
26	59,196,828,813	▲ 917,044,686	▲ 1.5
27	59,356,120,745	159,291,932	0.3
28	59,486,650,576	130,529,831	0.2
29	59,911,502,337	424,851,761	0.7
30	60,066,812,540	155,310,203	0.3
R1	59,634,003,358	▲ 432,809,182	▲ 0.7
2	59,111,950,067	▲ 522,053,291	▲ 0.9
3	58,751,763,932	▲ 360,186,135	▲ 0.6

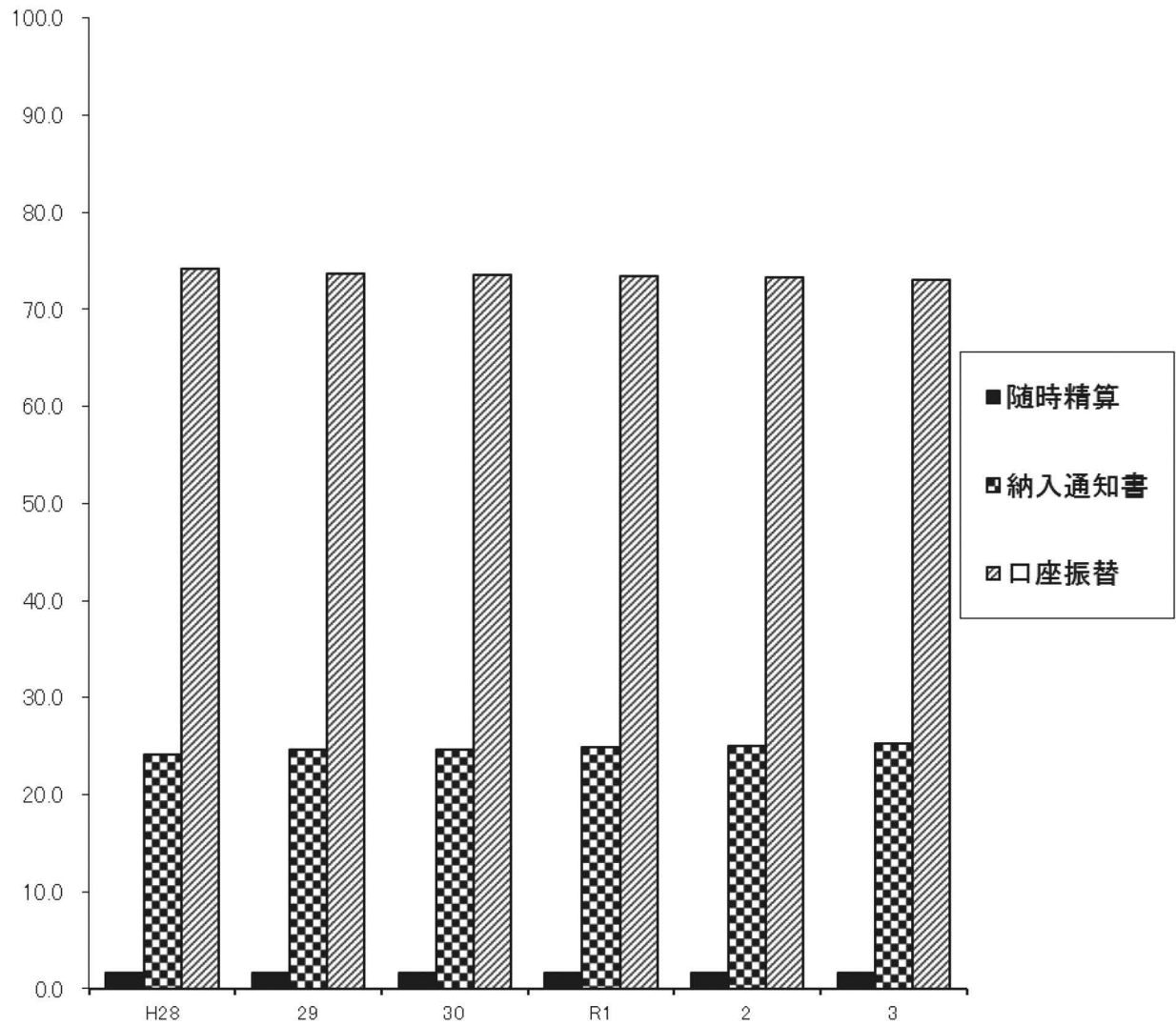
※水道料金は税抜き額

(2) 給水収益調定状況

(単位：件・m³・円)

区分 月・ 事務所(支所)	件数	水量	金額	1件1ヶ月当りの水量
月	件	m ³	円	m ³
4	729,358	24,770,361	4,768,815,412	17.0
5	737,301	25,702,128	4,844,090,389	17.4
6	729,508	25,540,693	4,965,255,934	17.5
7	737,620	25,275,558	4,785,442,499	17.1
8	729,526	25,907,294	5,122,185,407	17.8
9	738,011	25,778,944	4,905,467,950	17.5
10	731,246	25,328,321	4,974,175,910	17.3
11	738,614	25,293,154	4,802,907,530	17.1
12	732,851	25,363,870	4,992,530,442	17.3
1	738,440	25,868,070	4,928,746,518	17.5
2	733,107	25,992,569	5,101,385,254	17.7
3	747,107	24,173,634	4,560,760,687	16.2
計	8,822,689	304,994,596	58,751,763,932	平均 17.3
千葉 葉	1,135,641	39,320,749	7,760,993,494	17.3
千葉 西	1,397,464	46,953,713	8,624,856,569	16.8
市 原	569,089	19,710,969	3,717,699,981	17.3
船 橋	1,211,974	42,346,568	8,308,002,127	17.5
船 橋 北	992,185	34,340,533	6,232,503,768	17.3
千葉ニュータウン	268,282	10,814,354	2,128,796,906	20.2
成 田	83,425	3,748,195	909,074,492	22.5
市 川	936,979	31,619,664	5,813,041,120	16.9
松 戸	1,157,556	39,474,816	7,282,247,195	17.1
葛 南	1,070,094	36,665,035	7,974,548,280	17.1

(3) 水道料金徴収区分割合



比率 (%)	1.7	24.1	74.2	1.7	24.6	73.7	1.7	24.7	73.6	1.7	24.9	73.4	1.7	25.0	73.3	1.7	25.3	73.0
年 度	H28			29			30			R1			2			3		

(4) 給水申込納付金調定状況

区分 年度 月	新											
	13 mm		20 mm		25 mm		40 mm		50 mm		75 mm	
	個数	金額 (円)	個数	金額 (円)	個数	金額 (円)	個数	金額 (円)	個数	金額 (円)	個数	金額 (円)
令和元	5,050	419,588,000	11,174	2,837,589,638	119	51,910,000	45	60,400,000	29	70,526,463	5	33,500,000
2	5,338	451,071,201	11,769	2,965,009,436	117	46,710,000	48	64,980,000	11	27,500,000	5	33,500,000
3	5,833	502,280,000	11,537	2,838,681,360	123	55,130,000	47	64,130,000	16	39,640,000	0	0
4月	343	31,470,000	627	162,631,360	5	2,300,000	3	4,200,000	2	5,000,000	0	0
5	465	42,890,000	717	182,170,000	20	8,930,000	2	2,800,000	2	2,500,000	0	0
6	380	30,540,000	1,408	332,660,000	13	5,710,000	7	9,800,000	1	2,500,000	0	0
7	474	42,120,000	1,085	264,970,000	10	4,590,000	1	1,400,000	1	2,500,000	0	0
8	577	51,000,000	838	217,800,000	8	3,050,000	5	6,060,000	2	5,000,000	0	0
9	274	23,370,000	704	182,330,000	7	3,220,000	4	5,600,000	0	0	0	0
10	598	49,530,000	1,110	272,590,000	12	5,520,000	4	5,600,000	2	5,000,000	0	0
11	444	36,200,000	1,408	341,390,000	8	3,680,000	5	6,540,000	2	4,810,000	0	0
12	594	51,050,000	743	190,740,000	15	6,800,000	8	11,200,000	3	7,500,000	0	0
1	816	67,450,000	883	230,820,000	5	2,300,000	3	4,200,000	0	0	0	0
2	396	34,450,000	887	180,090,000	13	5,810,000	2	2,800,000	1	2,500,000	0	0
3	472	42,210,000	1,127	280,490,000	7	3,220,000	3	3,930,000	1	2,330,000	0	0

20. 施設

(1) 浄水場

浄水場名	所在地	水源	能力給水
栗山浄水場	松戸市栗山198	表流	水 186,000m ³ /日
柏井浄水場	千葉市花見川区柏井町430	表流	水 170,000 (東側) 360,000 (西側)
北総浄水場	印西市竜腹寺296	表流	水 126,700
福増浄水場	市原市福増47	表流	水 90,000
ちば野菊の里浄水場	松戸市栗山478-1	表流	水 60,000
計	5		992,700

(2) 給水場

給水場名	所在地
園生給水場	千葉市稲毛区園生町253
幕張給水場	千葉市美浜区若葉3-1-7
成田給水場	成田市吾妻1-22-4
市原分	場市原市郡本1-103
姉崎分	場市原市有秋台東2-17-1
誉田給水場	千葉市緑区おゆみ野6-33-1
千葉分	場千葉市中央区都町3-8-4
大宮分	場千葉市若葉区大宮町2114
北船橋給水場	船橋市大穴北7-8-1
北習志野分	場船橋市習志野台2-37-22
妙典給水場	場市川市妙典2-14-1
船橋給水場	船橋市行田町345
松戸給水場	松戸市紙敷2-1-1
沼南給水場	柏市藤ヶ谷1892-2
計	14

設						改造（２）		減額還付（３）		合計 （１）＋（２）－（３）
100 mm		150 mm以上		計（１）		個数	金額（円）	個数	金額（円）	金額（円）
個数	金額（円）	個数	金額（円）	個数	金額（円）					
0	0	0	0	16,422	3,473,514,101	1,376	293,690,000	239	51,328,000	3,715,876,101
0	0	0	0	17,288	3,588,770,637	1,272	265,020,000	169	43,380,000	3,810,410,637
0	0	0	0	17,556	3,499,861,360	1,400	285,680,000	284	58,750,000	3,726,791,360
0	0	0	0	980	205,601,360	96	17,840,000	7	1,720,000	221,721,360
0	0	0	0	1,205	239,290,000	95	19,410,000	20	2,340,000	256,360,000
0	0	0	0	1,809	381,210,000	110	23,340,000	3	710,000	403,840,000
0	0	0	0	1,571	315,580,000	125	22,840,000	21	5,420,000	333,000,000
0	0	0	0	1,430	282,910,000	109	24,320,000	24	4,450,000	302,780,000
0	0	0	0	989	214,520,000	103	20,200,000	37	9,230,000	225,490,000
0	0	0	0	1,726	338,240,000	116	29,940,000	14	3,580,000	364,600,000
0	0	0	0	1,867	392,620,000	157	29,360,000	7	1,710,000	420,270,000
0	0	0	0	1,363	267,290,000	111	22,380,000	31	8,020,000	281,650,000
0	0	0	0	1,707	304,770,000	137	27,220,000	42	7,160,000	324,830,000
0	0	0	0	1,299	225,650,000	103	19,630,000	17	3,580,000	241,700,000
0	0	0	0	1,610	332,180,000	138	29,200,000	61	10,830,000	350,550,000

※金額は税抜きの額

(3) 水源井

分・給水場名 施設能力(m³/日)	名 称	位 置	口 径	深 度
姉 崎 分 場 (7,500)	2号井戸	市原市不入斗字脇坂698-2	300	224
	3 "	" " 字君ヶ谷467-3	"	212
	4 "	" " 字文瀬ヶ谷363-2	"	210
	5 "	" 有秋台東2-17-1	"	281
	6 "	" 不入斗字曾別当台659-3	"	285
	7 "	" 迎田字神ノ木644-1	"	263
	8 "	" 深城字元居原897-2	225	235
	9 "	" 不入斗字猪野々台423-3	300	243
千 葉 分 場 (12,500)	3 "	千葉市中央区都町3-24-17	300	203
	7 "	" " " 2-8-3	"	204
	8 "	" " " 3-8-4	"	199
	9 "	" " " 2-1-12	"	210
	10 "	" " 旭町11-12	"	206
	11 "	" " 都町2-22-6	"	210
	12 "	" " 星久喜町1420	"	"
	13 "	" " 星久喜町213-4	"	"
大 宮 分 場 (10,000)	1 "	" 若葉区大宮町2200-2	300	200
	2 "	" " " 2212-2	"	"
	3 "	" " " 2243-2	"	"
	4 "	" " " 2114	"	"
	5 "	" " " 2187-2	"	220
	6 "	" 緑区平山町79-2	"	214
成田給水場 (10,500)	2 "	成田市吾妻3-7-3	300	120
	3 "	" " 1-22-4	"	"
	4 "	" " 1-18-5	"	150
	5 "	" " 1-1-8	"	120
	6 "	" " 1-1-7	"	"
	7 "	" 橋賀台2-20-2	"	"
	8 "	" " 2-20-3	"	"
計	29 本			

(注) () 内は現有予備水源量

(4) 取水門・取水塔

取水場名	構 造	内径	高さ	水利権取水量
矢 切 取 水 場	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 造 (取 水 門)		5.1 m	258,336 m ³ /日 (2.99 m ³ /s)
印 旛 取 水 場	〃 (〃)			114,912 (1.33)
木 下 取 水 場	鋼製ウインチ式ローラーゲート (〃)			487,555 (5.643)
高 滝 取 水 場	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 造 (〃)	1m×3ヶ所		95,040 (1.10)
計				955,843 m ³ /日 (11.063 m ³ /s)

(5) 沈砂池

取・給水場名	構 造	幅	長 さ	有効水深	有効容量	池 数
矢 切 取 水 場	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 造	6.5 m	35 m	3.4 m	3,096 m ³	774 m ³ × 4 池
印 旛 取 水 場	〃	9	38.1	3.0	4,000	1,000 × 4
木 下 取 水 場	〃	15	36.8	3.0	6,624	1,656 × 4
千 葉 分 場	〃	6	12	3.2	230	230 × 1
大 宮 分 場	〃	5	23.9	3.0	360	360 × 1
市 原 分 場	〃	6	19	3.0	342	342 × 1
姉 崎 分 場	〃	6	24	3.5	504	504 × 1
北 習 志 野 分 場	〃	6	24	3.5	504	504 × 1
成 田 給 水 場	亀甲型鉄筋コンクリート造	6	24	3.5	500	500 × 1
計					16,160 m ³	18 池

(6) 着水井

浄水場名	構 造	幅	長 さ	有効水深
栗 山 浄 水 場	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 造	4.6 m	8.0 m	3.3 m
柏 井 浄 水 場	〃	10.0	17.6	4.0 (西側)
〃	〃	6.5	9.5	8.67 (東側)
北 総 浄 水 場	〃	8.0 (直径)	—	9.5
福 増 浄 水 場	〃	5.7	6.0	6.7
ちば野菊の里浄水場	〃	9.3	8.0	5.1
成 田 給 水 場	〃	4.6	7.6	3.0
計	7			

(7) 沈でん池

浄水場名	構 造	幅	長さ	直径	有効水深	処理能力	池 数	備 考
栗 山 浄 水 場	鉄筋コンクリート造	—m	—m	21 m	5.95 m	92,000 m ³ /日	23,000 m ³ /日×4 池	〔 アクセレーター1基 アクセレーター3基
〃	〃	—	—	28.6	7.00	168,000	42,000 ×4	アクセレーター4基
柏 井 浄 水 場	〃	31.1	70	—	3.50	475,200	59,400 ×8	(西側)
〃	〃	19.2	19.4	—	5.80	204,800	51,200 ×4	移動傾斜板式(東側)
北 総 浄 水 場	〃	25	83	—	3.20	128,800	32,200 ×4	
福 増 浄 水 場	〃	15	85	—	4.00	108,000	27,000 ×4	
ちば野菊の里 浄 水 場	〃	18.4	60.5	—	4.70	70,725	35,363 ×2	傾斜管沈降装置付き
計						1,247,525 m ³ /日	30 池	

(8) 急速ろ過池

浄水場名	構 造	型 式	幅	長 さ	ろ過速度	ろ過能力	池 数
栗山浄水場	鉄筋コンクリート造	ホイラー型	7 m	9 m	120 m/日	90,720 m ³ /日	7,560 m ³ /日 × 12 池
〃	〃	〃	8.4	12.6	120	126,000	12,600 × 10
柏井浄水場	〃	レオホルト型	9.4	14	120	409,500	15,750 × 26 (西側)
〃	〃	〃	10.4	12	120	208,320	14,880 × 14 (東側)
北総浄水場	〃	I型ストレーナ	4.5	14.5	120	125,440	7,840 × 16
福増浄水場	〃	レオホルト型	10.6	6.1	120	124,000	7,750 × 16
ちば野菊の里浄水場	〃	多孔板付有孔ブロック	9.4	7.6	120	70,725	5,894 × 12
計						1,154,705 m ³ /日	106 池

(9) オゾン接触池

浄水場名	構 造	幅	長 さ	有効水深	池 数
柏井浄水場	鉄筋コンクリート造	9.0 m	32.7 m	6.0 m	1,530m ³ /池 × 2 池
福増浄水場	〃	5.0	18.6	6.0	560 × 2 (中間オゾン)
〃	〃	7.0	12.0	6.0	500 × 2 (後オゾン)
ちば野菊の里浄水場	〃	4.0	17.7	5.0	240 × 2
計					8 池

(10) 活性炭吸着池

浄水場名	構 造	幅	長 さ	通水面積	池 数	吸着材
柏井浄水場	鉄筋コンクリート造	2.0 m × 2列	14.0 m × 2列	56.0 m ²	56.0m ² × 11 池 (1池予備)	粒状活性炭
福増浄水場	〃	9.45	4.0	37.8	37.8 × 16(8池/系 × 2系) (内4池予備)	生物活性炭
ちば野菊の里浄水場	〃	3.8 × 2列	7.6	57.76	57.76 × 6 (1池予備)	生物活性炭
計					33 池	

(11) 配水池

浄・給水場名	構 造	幅	長 さ	有効水深	有効貯水量	池 数
栗山浄水場	鉄筋コンクリート造	24 m	40 m	3 m	5,500 m ³	2,750 m ³ × 2池
〃	〃	12.4	50.68	3	3,660	1,830 × 2
〃	〃	40	48	3	5,500	5,500 × 1
〃	〃	28	44	3	3,600	3,600 × 1
〃	〃	12	44	3	1,500	1,500 × 1
柏井浄水場	〃	32	60	3.25	48,000	6,000 × 8
〃	〃	53.8	117.6	3.25	60,000	20,000 × 3
〃	〃	53.8	83.8	3.25	14,000	14,000 × 1
園生給水場	〃	28	40	4.1	22,500	4,500 × 5
〃	〃	20	40	4.1	3,200	3,200 × 1
幕張給水場	〃	65.3	75.3	11.7	90,000	45,000 × 2
北総浄水場	〃	40	100	4	48,000	16,000 × 3
成田給水場	〃	30	45	4	10,800	5,400 × 2
福増浄水場	〃	30	56	6	30,000	10,000 × 3
市原分場	〃	20	24	3.5	3,340	1,670 × 2
姉崎分場	〃	24	24	3.5	6,000	2,000 × 3
〃	〃	41	79	3.5	9,800	9,800 × 1
ちば野菊の里浄水場	〃	30.0	75.5	7.2	30,000	15,000 × 2
菅田給水場	〃	38	60	5	44,000	11,000 × 4
千葉分場	〃	29 (直径)	91 (円周)	4.3	2,770	2,770 × 1
〃	〃	14.1	21.3	4.3	1,270	1,270 × 1
大宮分場	〃	29.3	19.5	4	4,400	2,200 × 2
北船橋給水場	〃	29	99	7	80,000	20,000 × 4
〃	〃	29.2	124.2	7	24,000	24,000 × 1

浄・給水場名	構 造	幅	長 さ	有効水深	有効貯水量	池 数
北 習 志 野 分 場	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 造	24 m	24 m	3.50 m	4,000 m ³	2,000 m ³ × 2 池
妙 典 給 水 場	〃	51.3	106.3	13.80	60,000	60,000 × 1
〃	〃	46.3	96.3	13.80	40,000	40,000 × 1
船 橋 給 水 場	〃	32	48	4	18,000	6,000 × 3
松 戸 給 水 場	〃	36	96	6.00	60,000	20,000 × 3
沼 南 給 水 場	〃	40	110	6.33	53,400	26,700 × 2
計					787,240 m ³	68 池

(12) 高架水槽・配水塔

名 称	構 造	内 径	高 さ	有効貯水量	基 数	摘 要
千 葉 高 架 水 槽	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト	11 m	30 m	475 m ³	1 基	H. W. L. Y. P 50 m
大 宮 高 架 水 槽	鉄 骨 鋼 板 造	5	36.2	100	1	〃 75
姉 崎 高 架 水 槽	〃	10	36	304	1	〃 97.5
北習志野高架水槽	〃	11.5	46	505	1	〃 73.7
船 橋 高 架 水 槽	プレストコンクリート造	28.2	31	5,000	1	〃 45
坂 月 高 架 水 槽	鉄 骨 鋼 板 造	20	33.7	2,000	1	〃 67
栗 山 配 水 塔	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト	15	31.9	3,534	1	〃 46
辰 巳 配 水 塔	プレストコンクリート造	9	21	1,160	1	〃 60.2
辰 巳 高 架 水 槽	鉄 骨 鋼 板 造	14	46.3	3,000	1	〃 82.33
東 寺 山 高 架 水 槽	〃	14	57.5	4,500	1	〃 77.19
成 田 高 架 水 槽	鋼板製多様式タンク	22	36.2	1,500	1	〃 69.7
白 井 高 架 水 槽	プレストコンクリート造	15.2	41.1	3,200	1	〃 64.7
計				25,278 m ³	12 基	

(13) 調圧水槽

名 称	構 造	内 径	高 さ	有効貯水量	基 数	摘 要
印 旛 ～ 柏 井 導 水 管 1 号	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト	7.5 m	5.1 m	200 m ³	1 基	H. W. L. Y. P 8.0 m
〃 2 号	〃	23	6	2,000	1	〃 29.0
〃 3 号	〃	23	6.45	1,951	1	〃 29.7
木 下 ～ 柏 井 導 水 管 1 号	〃	15.0	15.08	1,500	}	〃 34.0
(木下～北総導水管2号と共用)	〃	7.0	15.08	400		〃 34.0
木 下 ～ 柏 井 導 水 管 2 号	〃	10.0	3.2	290	1	〃 29.5
〃 3 号	〃	10.0	4.4	350	1	〃 30.1
木 下 ～ 北 総 導 水 管 1 号	鉄 骨 鋼 板 造	3.2	11.92	52	1	〃 29.0
柏 井 (浄) 第 1 営 田 系	鋼 板 造	7.4	20.3	80	1	〃 46.6
〃 北船橋系・海浜 NT系・第2営田系	〃	22.8	9.6	1,000	1	〃 35.0
第 2 営 田 線	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 造	3.0×4.5	1.75	20	1	〃 42.0
北 船 橋 (給)	プレストコンクリート造	18.0	9.512	1,653	1	〃 35.0
沼 南 (給)	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 造	25.5	3.5	1,060	1	〃 31.5
姉 崎 ～ 福 増 線	〃	16.0	9.4	1,100	1	〃 88.47
北 総 (浄) 千 葉 N・T 系 1 号	鋼 板 造	27.5	27.4	2,674	}	〃 49.8
〃 成 田 系 1 号	〃	27.5	27.4	295		〃 46.0
〃 場 内 給 水 用	〃	27.5	27.4	503		〃 52.5
北 総 ～ 成 田 系 2 号	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 造	2.5	7.95	20	1	〃 36.0
高 滝 取 水 場	〃	5.8	32.69	72	1	〃 72.0
高滝～福増導水管接合	〃	20.0	10.749	1,980	1	〃 92.3
幕張給水場北系、西系、 東系用	横置円筒形鋼板製	3.5	長さ8.57 m	91	2	〃 26.8
妙 典 給 水 場	〃	3.5	長さ8.5	60	3	〃 22.23
計				17,351 m ³	22 基	

(14) ポリ塩化アルミニウム注入装置

浄水場名	形式	注入能力	台数
栗山浄水場	湿式	5.92 L/min	1.48 L/min × 5 台 (内1台予備)
〃	〃	11.00	2.75 × 5 (〃)
柏井浄水場	〃	68.00	17.00 × 5 (〃) 西側
〃	〃	28.30	28.30 × 2 (内前パック大流量用1台予備)
〃	〃	5.00	5.00 × 2 (内前パック小流量用1台予備)
〃	〃	0.83	0.83 × 2 (内後パック用 1台予備)
北総浄水場	〃	35.00	35.00 × 2 (内1台予備) (前・後パック)
福増浄水場	〃	13.32	6.66 × 3 (前パック 1台予備)
〃	〃	0.33	0.33 × 2 (後パック)
ちば野菊の里 浄水場	〃	8.26	8.26 × 2 (前パック用 内1台予備)
〃	〃	0.84	0.42 × 3 (後パック用 内1台予備)
計		176.80 L/min	33 台

(15) 苛性ソーダ注入装置

浄・給水場名	形式	注入能力	台数
栗山浄水場	湿式	5.75 L/min	5.75 L/min × 2 台 (内1台予備)
〃	〃	3.83	3.83 × 1
〃	〃	10.60	10.6 × 2 (〃)
〃	〃	7.16	7.16 × 1
柏井浄水場	〃	123.60	20.60 × 7 (内1台予備) 西側
〃	〃	100.00	50.00 × 2 (前苛性用)
〃	〃	33.40	16.70 × 2 (〃)
〃	〃	116.60	58.30 × 2 (後苛性用)
〃	〃	33.40	16.70 × 2 (〃)
北総浄水場	〃	36.00	36.00 × 2 (内1台予備)
福増浄水場	〃	3.83	3.83 × 2 (前苛性)
〃	〃	6.02	3.01 × 3 (内1台予備前・後苛性共用)
姉崎分場	〃	2.10	2.10 × 2 (内1台予備)
ちば野菊の里 浄水場	〃	8.12	8.12 × 2 (前苛性用 内1台予備)
〃	〃	6.50	3.25 × 3 (後苛性用 内1台予備)
沼南給水場	〃	4.51	4.51 × 2 (〃)
計		501.42 L/min	37 台

(16) 硫酸注入装置

取・浄水場名	形 式	注 入 能 力	台 数
矢 切 取 水 場	湿 式	3.42 L/min	1.71 L/min × 2 台 1.81 × 1 (共通予備)
柏 井 浄 水 場	〃	2.05	2.05 × 6 (内2台予備) (西側)
〃	自吸式	3.18	3.18 × 2 (内1台予備) (東側)
〃	〃	〃	0.67 × 2 (内1台予備) (東側)
北 総 浄 水 場	湿 式	30.00	30.00 × 2 (内1台予備)
福 増 浄 水 場	〃	25.00	25.00 × 2 (内1台予備)
計			17 台

硫酸濃度：45%・・・・・・柏井浄水場(西側)、北総浄水場

：75%・・・・・・矢切取水場、福増浄水場

：95%・・・・・・柏井浄水場(東側)

(17) 活性炭注入装置

取 水 場 名	粉 末 活 性 炭 注 入 機		貯 蔵 設 備	
	注 入 能 力	台 数	容 量	槽 数
矢 切 取 水 場	0~100 mg/L	2 台	200 m³	2 槽
印 旛 取 水 場	0~100	2	3.6 m³	2
木 下 取 水 場	0~100	2	288 t	2
高 滝 取 水 場	0~100	2	51 m³	2
計		8 台		8 槽

(18) 次亜塩素酸ナトリウム注入機（購入次亜塩素酸ナトリウム12%濃度使用）

浄・給水場名	次亜塩素酸ナトリウム注入機			次亜塩素酸ナトリウム注入機室		
	型 式	容 量	台数〔()は予備で内数〕	構 造	面 積	棟 数
栗 山 浄 水 場	一 軸 偏 芯 ネ ジ ポ ンプ	6.96 L/min	6.96 × 1 台	鉄 骨 造	213.05 m²	1棟
〃	〃	12.7	12.7 × 1(1)	〃		
〃	〃	12.7	12.7 × 1	〃		
〃	〃	2.08	2.08 × 1	〃		
〃	〃	3.82	3.82 × 1(1)	〃		
〃	〃	3.82	3.82 × 1	〃		
〃	〃	1.73	1.73 × 1	〃		
〃	〃	3.17	3.17 × 1(1)	〃		
〃	〃	3.17	3.17 × 1	〃		
〃	〃	0.17	0.17 × 1	〃		
〃	〃	0.32	0.32 × 1(1)	〃		
〃	〃	0.32	0.32 × 1	〃		
ち ば 野 菊 の 里 浄 水 場	小出槽・流量調節弁（前塩素）	10.7	10.7 × 2(1)	鉄筋コンクリート造	29	1
〃	小出槽・流量調節弁（中塩素・吸着池）	1.78	1.78 × 2(1)	高度処理棟内	19	1
〃	小出槽・流量調節弁（中塩素・混和池）	5.34	5.34 × 2(1)	ろ過池棟内	80	1
〃	小出槽・流量調節弁（後塩素）	1.07	1.07 × 2(1)	〃		
〃	一軸偏芯ネジポンプ（補正塩素）	0.54	0.27 × 3(1)	ポンプ棟内	17	1

浄・給水場名	次亜塩素酸ナトリウム注入機			次亜塩素酸ナトリウム注入機室		
	型 式	容 量	台数〔〇は予備で内数〕	構 造	面 積	棟 数
柏 井 浄 水 場	一 軸 偏 芯 ネ ジ ポ ン プ	10.37 L/min	10.37 × 2 台	鉄筋コンクリート造	300 m ²	1棟
"	"	1.13	1.13 × 2	"	(東側)	
"	"	0.51	0.51 × 2	"	155	1
"	"	2.26	2.26 × 2	"	(東側)	
"	"	4.65	4.65 × 3(1)	中 央 管 理 本 館 内		
"	"	4.95	4.95 × 3(1)	"	94.5	1
"	"	4.95	4.95 × 3(1)	"	(西側)	
"	"	1.58	1.58 × 3(1)	"		
北 総 浄 水 場	"	6.52	6.52 × 3	鉄筋コンクリート造		
"	"	1.95	1.95 × 3	"	113.71	1
"	"	1.95	1.95 × 2	"		
成 田 給 水 場	ダイヤフラム式定量注入ポンプ	0.257	0.257 × 2(1)	ポ ン プ 棟 内	33.9	1
木 下 取 水 場	一 軸 偏 芯 ポ ン プ	26.6	13.3 × 2	鉄 骨 造	236	1
福 増 浄 水 場	ダイヤフラム式定量注入ポンプ		7.2 × 1(1)			
"	一 軸 偏 芯 ネ ジ ポ ン プ	781.3	781.3 × 3(1)	鉄筋コンクリート造		
"	"	1302	1302 × 3(1)	"		
"	"	390.7	390.7 × 6(2)	"	187.5	
"	"	543.5	543.5 × 2(1)	"		
"	"	704.5	704.5 × 2(1)	"		
市 原 分 場	ダイヤフラム式定量注入ポンプ	0.346	0.346 × 2(1)	"	50	1
"	"	0.054	0.054 × 2(1)	"		
姉 崎 分 場	可変速ダイヤフラムポンプ	0.125	0.125 × 2(1)	"		
"	"	0.2	0.2 × 2(1)	"	200	1
"	"	1.00	1.00 × 3(2)	"		
誉 田 給 水 場	デ ジ タ ル 定 量 ポ ン プ	0.1538	0.1538 × 2(1)	ポ ン プ 棟 内		
"	"	0.1875	0.1875 × 2(1)	"	90	1
"	"	0.3482	0.3482 × 6(2)	"		
"	"	0.298	0.298 × 3(1)	"		
千 葉 分 場	"	0.5	0.5 × 2(1)	鉄筋コンクリート造	50	1
"	ソレノイド駆動式ダイヤフラムポンプ	0.03	0.03 × 2(1)	"		
大 宮 分 場	デ ジ タ ル 定 量 ポ ン プ	0.283	0.283 × 2(1)	"	50	1
"	ソレノイド駆動式ダイヤフラムポンプ	0.03	0.03 × 2(1)	"		
北 船 橋 給 水 場	一 軸 偏 芯 ネ ジ ポ ン プ	1.6	1.6 × 2(1)	本 館 内	110.4	1
北 習 志 野 分 場	ダイヤフラム式定量注入ポンプ	0.744	0.744 × 2(1)	鉄筋コンクリート造	38.54	1
船 橋 給 水 場	"	0.098	0.098 × 2(1)			
"	"	0.05	0.05 × 1	鉄筋コンクリート造	122.1	1
"	"	0.065	0.065 × 1			
松 戸 給 水 場	一 軸 偏 芯 ネ ジ ポ ン プ	0.797	0.797 × 2(1)	本 館 内	154.3	1
"	"	0.165	0.165 × 2(1)	"		
沼 南 給 水 場	"	1.177	1.177 × 2(1)	鉄筋コンクリート造	112	1
計		3868.319L/min	118 (42) 台			21 棟

(19) 生成次亜塩素酸ナトリウム注入機（生成次亜塩素酸ナトリウム1%濃度使用）

給 水 場 名	次亜塩素酸ナトリウム注入機			次亜塩素酸ナトリウム注入機室		
	型 式	容 量	台数〔〇は予備で内数〕	構 造	面 積	棟 数
幕 張 給 水 場	ダイヤフラム式定量注入ポンプ	27.4 L/min	13.7 × 3(1) 台	管 理 本 館 地 下 2 階	230 m ²	1棟
"	"	2.56	1.28 × 3(1)	"		
妙 典 給 水 場	一 軸 偏 芯 ネ ジ ポ ン プ	13.1	13.1 × 2(1)	管 理 本 館 地 下 3 階	112	1
"	"	1.5	1.5 × 2(1)	"		
計		44.56 L/min	10 (4) 台			2 棟

(20) オゾン発生器

浄水場名	生産能力	台数
柏井浄水場	22.4 kg (O ₃) /h	11.2 kg (O ₃) /h × 2 台
福増浄水場	16	8.0 × 2(中間オゾン)
〃	7	3.5 × 2(後オゾン)
ちば野菊の里浄水場	9	4.5 × 2
計	54.4 kg (O ₃) /h	8 台

(21) 取水ポンプ（地下水）

給水場名	取水ポンプ						上家		
	種類	口径	電動機容量	揚水量	揚程	台数	構造	面積	棟数
姉崎分場	水中モーターポンプ	130	37	1.73	78	1.73 × 1	〃	7.29	1
〃	〃	125	37	5.19	85	1.73 × 3	〃	7.29	3
〃	〃	125	37	1.73	80	1.73 × 1	〃	7.88	1
〃	〃	125	37	1.50	90	1.50 × 1	〃	6.50	1
〃	〃	125	45	1.73	95	1.73 × 1	〃	7.29	1
〃	〃	80	15	0.51	95	0.51 × 1	〃	7.29	1
千葉分場	〃	100	11	0.7	23	0.70 × 1	〃	9.90	1
〃	〃	150	18.5	2.30	32	2.30 × 1	コンクリートブロック造	9.90	1
〃	〃	125	22	1.45	50	1.45 × 1	〃	9.09	1
〃	〃	100	11	0.70	53	0.70 × 1	〃	9.90	1
〃	〃	125	15	0.75	30	0.75 × 1	〃	7.43	1
〃	〃	125	18.5	1.73	40	1.73 × 1	〃	7.43	1
〃	〃	125	26	2.00	40	2.00 × 1	〃	8.70	1
〃	〃	125	22	2.00	40	2.00 × 1	〃	8.70	1
大宮分場	〃	125	30	1.73	55	1.73 × 1	〃	8.70	1
〃	〃	125	30	1.70	55	1.70 × 1	〃	7.29	1
〃	〃	125	30	1.70	55	1.70 × 1	〃	8.70	1
〃	〃	125	30	1.73	55	1.73 × 1	〃	7.29	1
〃	〃	125	30	0.90	99	0.90 × 1	〃	7.29	1
〃	〃	100	11	0.70	48	0.70 × 1	〃	7.29	1
成田給水場	〃	100	15	3.12	55	1.04 × 3	鉄筋コンクリート造	10.77 8.07	1 2
〃	〃	125	22	6.95	58	1.39 × 4	〃	8.70	4
中川・江戸川導水施設 (東京都との共有施設)	電動機直結ポリウレタンポンプ	1000	380	407.40	15	135.80 × 3	〃	4.20	1
計				449.95 m ³ /min		32 台			30棟

(22) 取水ポンプ（表流水）

取水場名	取 水 ポ ン プ						上 家		
	種 類	口径	電動機容量	揚水量	揚程	台 数〔0は予備で内数〕	構 造	面積	棟数
矢 切 取 水 場	立軸斜流ポンプ（野菊の里系）	600 mm	160 kW	44.85 m ³ /min	15 m	44.85 m ³ /min×2（1）台	鉄筋コンクリート造	506 m ²	1 棟
〃	立軸斜流ポンプ（栗山系）	600	400	135.60	39	45.2 ×4（1）	〃		
印 旛 取 水 場	立軸片吸込渦巻ポンプ	700	570	124.20	40	62.1 ×3（1）	〃	1,500	1
木 下 取 水 場	〃（柏井系）	800	1430	276.45	73	92.15 ×4（1）	〃	1032.5	1
〃	〃（北総系）	600	460	94.00	45	47.00 ×3（1）	〃		
高 滝 取 水 場	立軸両吸込渦巻ポンプ	500	650	66.00	75	33.00 ×3（1）	〃	928.2	1
計				741.10 m ³ /min		19（6）台			4 棟

(23) 送水ポンプ

浄水場名	送 水 ポ ン プ						上 家		
	種 類	口径	電動機容量	揚水量	揚程	台 数〔0は予備で内数〕	構 造	面積	棟数
栗 山 浄 水 場	横軸両吸込渦巻ポンプ	360 mm	280 kW	93.75 m ³ /min	40 m	31.25 m ³ /min×4（1）台	鉄筋コンクリート造	240 m ²	1 棟
柏 井 浄 水 場	〃	500	130	96.00	18	32.0 ×4（1）	〃	1,365	1
〃	〃	400	280	63.00	60	21.0 ×4（1）	〃		
〃	〃	500	330	162.40	35	40.6 ×5（1）	〃	1,629	1
〃	〃	450	330	92.40	61	23.1 ×5（1）	〃		
北 総 浄 水 場	〃	300	160	26.38	51	13.19 ×3（1）	〃	1,800	1
菅 田 給 水 場	〃	200	45	3.28	46	3.28 ×2（1）	〃	3,938.24	1
千 葉 分 場	〃	200	37	7.60	37	3.8 ×3（1）	〃	467	1
計				544.81 m ³ /min		30（8）台			6 棟

(24) 配水ポンプ

浄・給水場名	配 水 ポ ン プ						上 家		
	種 類	口径	電動機容量	揚水量	揚程	台 数〔0は予備で内数〕	構 造	面積	棟数
栗 山 浄 水 場	横軸片吸込渦巻ポンプ	300 mm	225 kW	43.00 m ³ /min	45 m	21.5 m ³ /min×3（1）台	鉄筋コンクリート造	297.5 m ²	1 棟
〃	〃	250	190	32.00	55	16.0 ×3（1）	〃	121.6	1
柏 井 浄 水 場	横軸両吸込渦巻ポンプ	500	450	87.00	50	43.5 ×3（1）	鉄筋コンクリート造	1,369	1
〃	〃	350	355	156.40	39	39.1 ×5（1）	〃	1,629	1
園 生 給 水 場	〃	450	170	72.30	30	24.10 ×4（1）	鉄筋コンクリート平屋建	309.1	1
〃	〃	250	90	7.65	45	7.65 ×1	〃		
〃	〃	450	170	15.60	45	15.60 ×1	〃	498.9	1
〃	〃	400	110	58.35	23	19.45 ×4（1）	〃		
幕 張 給 水 場	〃	500	1,000	217.89	59	72.63 ×4（1）	鉄筋コンクリート造	給水場管理本館 地下2階	1
北 総 浄 水 場	〃	450	530	80.28	59	40.14 ×3（1）	〃		
〃	〃	350	270	20.07	59	20.07 ×2（1）	〃	1,800	1
成 田 給 水 場	横軸渦巻ポンプ	150	75	5.73	43	5.73 ×2（1）	〃	432	1
〃	〃	200	150	22.92	43	11.46 ×3（1）	〃		

浄・給水場名	配 水 ポ ン プ						上 家		
	種 類	口径	電動機容量	揚水量	揚程	台 数 [○は予備で内数]	構 造	面積	棟数
市 原 分 場	横軸両吸込渦巻ポンプ	300 mm	160 kW	6.25 m³/min	70 m	6.25 m³/min× 2 (1) 台	鉄 筋 コンクリート造	270 m²	1 棟
〃	〃	130	30	1.73	60	1.73 × 2 (1)	〃		
姉 崎 分 場	〃	300	132	31.50	45	10.50 × 4 (1)	〃	461	1
〃	〃	300	120	10.50	45	10.50 × 1	〃		
ちば野菊の里 浄 水 場	〃	450	410	79.50	68	26.5 × 4 (1)	鉄筋コンクリート平屋建	1,108	1
菅 田 給 水 場	〃	300	132	16.48	45	8.24 × 3 (1)	鉄 筋 コンクリート造	582.43	1
〃	〃	500	330	85.50	45	28.50 × 4 (1)	〃	3,938.24	1
千 葉 分 場	〃	200	37	10.00	26	5.00 × 3 (1)	高 架 水 槽 構 内	340	1
大 宮 分 場	〃	150	50	3.60	45	3.60 × 1	鉄 筋 コンクリート造	185	
〃	〃	150	45	7.20	45	3.60 × 3 (1)	〃		
北船橋給水場	〃	600	710	287.20	45	71.80 × 5 (1)	〃 (本館内)	1,015.085	
北習志野分場	〃	200	75	5.50	45	5.50 × 2 (1)	本 館 内	198	1
〃	〃	150	37	2.80	45	2.80 × 1	〃		
〃	ディーゼルエンジン付 電動機直結渦巻ポンプ	200	75	5.50	45	5.50 × 1	〃		
妙典給水場	横軸両吸込渦巻ポンプ	800	1,250	267.30	62	89.10 × 4 (1)	鉄 筋 コンクリート造 (本 館 内)	1,706	1
船 橋 給 水 場	〃	350	190	55.60	30	27.8 × 3 (1)	鉄筋コンクリート平屋建	700.4	1
〃	〃	250	250	52.50	42	17.5 × 4 (1)	〃		
松 戸 給 水 場	〃	400	350	157.50	42	31.50 × 6 (1)	鉄 筋 コンクリート造 (本 館 内)	1,123.01	1
沼 南 給 水 場	〃	400	450	79.40	45	39.70 × 3 (1)	〃	2,404	
〃	〃	500	850	158.80	45	79.40 × 3 (1)	(〃)		
計				2,143.55 m³/min		97 (27) 台			17 棟

(25) 洗浄ポンプ

浄水場名	種 類	口径	電動機容量	揚程	揚 水 量	台 数〔〇は予備で内数〕
栗 山 浄 水 場	立 軸 片 吸 込 斜 流 ポ ン プ	360 mm	100 kW	24 m	17.00 m ³ /min	17.0m ³ /min ×2 台 (1)
柏 井 浄 水 場	立軸両吸込渦巻ポンプ(西側)	400	140	29	21.00	21.0 ×2 (1)
〃	横軸両吸込渦巻ポンプ(東側)	500	330	35	40.00	40.0 ×2 (1)
北 総 浄 水 場	横軸両吸込渦巻ポンプ(表洗用)	250	75	44	6.60	6.6 ×2 (1)
〃	立軸両吸込渦巻ポンプ(揚水用)	300	160	55	11.00	11.0 ×2 (1)
福 増 浄 水 場	〃 (表洗用)	250	90	53	6.50	6.5 ×2 (1)
ちば野菊の里 浄 水 場	横 軸 両 吸 込 渦 巻 ポ ン プ	200	30	20	5.0	5 ×2 (1)
計					107.1 m ³ /min	14 台 (7)

(26) 発電設備

区分 浄・給水場名	周波数	電 圧	回転数	極数	定 格	出 力	台数	構 造	面 積	棟数	備 考
栗山浄水場	50 Hz	6,600 V	1,500 rpm	4 極	1,600 KW	2,000 kVA	1 台	鉄筋コンクリート造	102 m ²	1 棟	
"	50	200/100	1,500	4	40	50	1				
"	50	200/100	3,000	2	1.6	2	1				
印旛取水場	50	200	1,500	4	40	50	1	本 館 内			制水弁用
"	50	200/100	3,000	2	1.6	2	1				
柏井浄水場	50	200/100	1,500	4	160	200	1	3 拡ポンプ室内			制水弁等
"	50	200	1,500	4	120	150	1	4 拡ポンプ室内			制水弁等
"	50	200	1,500	4	80	100	1				塩素中和装置
"	50	200/100	3,000	2	4	5	1				
"	50	3,150	600	10	3,200	4,000	1	鉄筋コンクリート造	905	1	
園生給水場	50	200	3,000	2	34.4	43	1	本 館 内			制水弁用
"	50	200/100	3,000	2	1.6	2	1	防 災 倉 庫 内			
幕張給水場	50	6,600	1,500	4	300	375	1	本 館 内 1 階	120		
木下取水場	50	3,150	750	8	2,400	3,000	1	鉄筋コンクリート造	447	1	
北総浄水場	50	3,150	750	8	2,000	2,500	1	鉄筋コンクリート造	360	1	
"	50	200/100	1,500	4	40	50	1				
"	50	200/100	3,000	2	1.6	2	1				
成田給水場	50	420	1,500	4	320	400	1				
高滝取水場	50	6,600	1,500	4	1,200	1,500	1	本 館 内			
福増浄水場	50	6,600	1,500	4	1,200	1,500	1	本 館 内			
"	50	200	1,500	4	40	50	1	鉄骨造車庫内	237	1	
市原分場	50	200	1,500	4	40	50	1	本 館 内			制水弁用
"	50	400/200	1,500	4	16	20	1	防 災 倉 庫 内			
"	50	200/100	2,400	2	3.6	4.5	1	"			
姉崎分場	50	200/100	2,400	2	3.6	4.5	1	"			
"	50	200	1,500	4	60	75	1	ポ ン プ 室 内			制水弁用
辰巳高架水槽	50	200	1,500	4	12.8	16	1	電 気 室			制水弁用
ちば野菊の里 浄 水 場	50	6,600	1,500	4	1,600	2,000	1	本 館 内	293	1	
"	50	200	—	—	57.8	—	1	ポ ン プ 棟 屋 上	413.8		太陽光発電
菅田給水場	50	200	1,500	4	56	70	1	ポ ン プ 室 内			制水弁用
"	50	6,600	750	8	1,200	1,500	1	鉄筋コンクリート造	375	1	
千葉分場	50	200	1,500	4	60	75	1	鉄筋コンクリート造	45	1	制水弁用
"	50	200	1,500	4	20	25	1	高 架 水 槽 内			"
大宮分場	50	200	1,500	4	40	50	1	鉄筋コンクリート造	39	1	"
北船橋給水場	50	3150	1,500	4	2,400	3,000	1	自 家 発 棟 内	235.63	1	
"	50	200	1,500	4	100	125	1	ポ ン プ 室 内	805		
"	50	200/100	3,000	2	5.2	6.5	1	格 納 庫 内	5.8		
北習志野分場	50	400/200	1,500	4	240	300	1	鉄筋コンクリート造	36		
"	50	200/100	3,000	2	5.2	6.5	1	倉 庫 内	5.32		
妙典給水場	50	6,600	1,500	4	2,000	2,500	1	本 館 内	1,706	1	
船橋給水場	50	200	1,500	4	104	130	1				制水弁用
"	50	200/100	3,000	2	5.2	6.5	2	防 災 倉 庫 内			
松戸給水場	50	200	1,500	4	80	100	1	本 館 内			制水弁用
"	50	3,150	1,500	4	1,600	2,000	1	本 館 内			
沼南給水場	50	3,150	750	8	2,000	2,500	1	本 館 内			
計							46 台			11棟	

(27) 水管橋

ア. 菅田給水場管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	都 橋 共 同 橋	千葉市中央区都町	昭和60	S. P φ 300	m 22.6	単口空気弁 φ 25 1ヶ クローザージョイント 1ヶ

イ. ちば野菊の里浄水場管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	坂 川 水 管 橋	松戸市下矢切	平成元	S. P φ 1100 S. P φ 1100 S. P φ 900 S. P φ 300	m 33.0 33.0 33.0 33.0	急速空気弁 φ 150 1ヶ " " " " " " " 25 "
2	坂 川 矢 切 水 管 橋	松戸市下矢切142 松戸市下矢切1770-2 松戸市下矢切1771-2	平成16年	stw400 φ 1100 stw400 φ 1100 SUS304 φ 300 SUS304 φ 250	m 32.8 32.8 32.8 32.8	急速空気弁 φ 150 1ヶ 急速空気弁 φ 150 " 急速空気弁 φ 75 " 急速空気弁 φ 75 "

ウ. 柏井浄水場管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	印 旛 沼 横 断 水 管 橋	佐倉市船戸西	昭和48	S. P φ 2000	m 417.5	双口空気弁 φ 75 17ヶ

エ. 福増浄水場管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	平 蔵 川 水 管 橋	市原市池和田字遠溝	昭和59	S. P φ 1200	m 38.0	急速空気弁 φ 100 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
2	内 田 川 水 管 橋	" 真ヶ谷字木之根坂	59	S. P φ 1200	23.6	急速空気弁 φ 100 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
3	石 川 川 水 管 橋	" 石川字忠志	60	S. P φ 1200	13.9	急速空気弁 φ 100 1ヶ ステンレスベローズ 1ヶ

オ. 千葉水道事務所管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	吾 妻 橋 添 架	千葉市中央区中央4丁目	平成8	SSP φ 400	m 23.7	不凍急速型空気弁 φ 75 1ヶ 伸縮管 (S型バランス) 1ヶ
2	本 千 葉 水 管 橋	" " 長洲1丁目	昭和40	S. P φ 800	36.4	急速空気弁 φ 100 1ヶ ヴィクトリック 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
3	日 本 橋 添 架	" " 中央4丁目	平成4	SSP φ 400	10.1	急速空気弁 φ 25 1ヶ ベローズ 1ヶ
4	亀 井 橋 水 管 橋	" " 亥鼻1丁目	昭和44	S. P φ 200	20.0	単口空気弁 φ 20 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
5	辺 田 水 管 橋	" 緑区辺田町	57	S. P φ 500	16.1	急速空気弁 φ 75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
6	川 戸 橋 添 架	" 中央区川戸町	平成23	SSP φ 300	22.4	不凍急速型空気弁 φ 25 1ヶ ベローズ 2ヶ
7	水 源 橋 添 架	" 中央区都町3丁目	昭和54	S. P φ 450 S. P φ 350	23.3 23.3	単口空気弁 φ 25 1ヶ 不凍急速型空気弁 φ 25 1ヶ ベローズ 2ヶ
8	し の ぼ り 橋 水 管 橋	" 緑区おゆみ野中央3丁目	47	S. P φ 800	22.4	双口空気弁 φ 100 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
9	鷹 匠 橋 添 架	" 中央区栄町	63	S. P φ 300	11.6	寒冷地用単口空気弁 φ 25 1ヶ ベローズ 2ヶ
10	水 路 横 架	" " 問屋町	43	S. P φ 600	6.5	双口空気弁 φ 75 1ヶ
11	浜 野 橋 添 架	" " 塩田町	平成16	SSP φ 300	21.5	不凍急速型空気弁 φ 25 1ヶ ベローズ 2ヶ
12	邊 田 前 橋 添 架	" 若葉区加曾利町	昭和56	ADP φ 300	26.0	単口空気弁 φ 20 1ヶ
13	黒砂水路横断水管橋	" 美浜区幸町2丁目	47	KDP φ 400	13.0	単口空気弁 φ 25 1ヶ
14	小 倉 大 橋 添 架	" 若葉区加曾利町	56	S. P φ 200	25.8	寒冷地用単口空気弁 φ 25 1ヶ スリーブ 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
15	中 芝 橋 添 架	" 緑区高田町	54	ADP φ 300	32.0	単口空気弁 φ 25 1ヶ
16	新 都 川 橋 添 架	" 中央区星久喜町	56	S. P φ 500 S. P φ 150	22.9 22.9	急速空気弁 φ 75 1ヶ 単口空気弁 φ 25 1ヶ クローザージョイント 4ヶ

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
17	宮 崎 橋 添 架	" " 宮崎町	53	ADP φ 300	44.8	単口空気弁φ25 1ヶ
18	大 森 橋 添 架	" " 大森町	53	ADP φ 300	28.0	単口空気弁φ25 1ヶ
19	新 町 橋 添 架	" " 大蔵寺町	51	ADP φ 150	29.1	単口空気弁φ20 1ヶ
20	大 蔵 寺 橋 添 架	" " "	52	ADP φ 200	30.4	単口空気弁φ20 1ヶ
21	黒砂水路横断水管橋	" 美浜区新港	平成11	SSP φ 300	20.0	急速空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 4ヶ
22	都 橋 添 架	" 中央区都町	昭和52	ADP φ 300	35.1	単口空気弁φ25 1ヶ
23	加 曾 利 橋 添 架	" 若葉区加曾利町	52	ADP φ 300	28.8	単口空気弁φ25 1ヶ
24	松 ケ 丘 橋 添 架	" 中央区松ヶ丘町	53	ADP φ 300	26.3	単口空気弁φ13 1ヶ
25	坊 谷 津 橋 添 架	" 若葉区大宮町	53	S. P φ 300	52.9	単口空気弁φ25 1ヶ
26	白 旗 橋 添 架	" " "	53	S. P φ 300	36.8	単口空気弁φ25 1ヶ
27	亀 岡 橋 添 架	" 中央区亀井町	61	S. P φ 150	21.5	急速空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 2ヶ
28	塩 田 橋 添 架	" " 塩田町	58	S. P φ 150	23.0	単口空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 1ヶ
29	都 橋 共 同 橋	" " 都町3丁目	60	S. P φ 150	22.6	急速空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 2ヶ
30	泉 橋 添 架	" 緑区おゆみ野中央4丁目	59	S. P φ 400	22.2	急速空気弁φ75 1ヶ ペローズ 1ヶ ヴィクトリック 1ヶ
31	おゆみ野中橋添架	" " " 5丁目	60	S. P φ 200	13.7	単口空気弁φ13 1ヶ ヴィクトリック 3ヶ
32	谷 先 橋 添 架	" " おゆみ野有吉	60	S. P φ 500	15.5	急速空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 3ヶ
33	す ず か け 橋 添 架	" " おゆみ野中央5丁目	59	S. P φ 400	21.8	急速空気弁φ25 1ヶ ペローズ 2ヶ クローザージョイント 1ヶ
34	な つ め 橋 添 架	" " おゆみ野中央6丁目	60	S. P φ 300	27.4	急速空気弁φ25 1ヶ ペローズ 2ヶ
35	中 芝 第 1 号 橋 添 架	" " おゆみ野3丁目	59	S. P φ 400	10.4	急速空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 2ヶ ペローズ 1ヶ
36	黒砂水路水管橋	" 美浜区幸町2丁目	60	S. P φ 700	94.5	急速空気弁φ100 1ヶ ヴィクトリック 3ヶ
37	富 士 見 橋 添 架	" 中央区富士見2丁目	61	S. P φ 300	10.3	急速空気弁φ13 1ヶ ペローズ 2ヶ
38	大 和 橋 添 架	" " 市場町5丁目	61	S. P φ 200	26.1	急速空気弁φ75 1ヶ ペローズ 2ヶ
39	二 重 堀 橋 添 架	" 緑区おゆみ野2丁目	62	S. P φ 300	20.0	急速空気弁φ75 1ヶ ゴム可とう管 2ヶ ペローズ 1ヶ
40	塩 浜 橋 添 架	" 中央区浜野町	平成2	S. P φ 300	21.2	急速空気弁φ25 1ヶ 伸縮可とう管 4ヶ
41	平 山 大 橋 添 架	" 緑区平山町	昭和60	S. P φ 300	19.5	急速空気弁φ75 1ヶ ヴィクトリック 3ヶ
42	立 会 橋 添 架	" 中央区都町	62	S. P φ 300	41.3	急速空気弁φ25 1ヶ ペローズ 2ヶ
43	堂 満 橋 添 架	" " 要町	62	S. P φ 200	8.5	急速空気弁φ25 1ヶ ペローズ 2ヶ
44	有 吉 橋 添 架	" 緑区おゆみ野有吉	60	S. P φ 300	23.4	急速空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 3ヶ
45	境 橋 添 架	" 中央区都町3丁目	平成4	SSP φ 500	23.2	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 2ヶ ペローズ 3ヶ
46	新 葭 川 橋 添 架	" " 富士見1丁目	4	SSP φ 300	9.4	不凍急速型空気弁φ75 1ヶ 伸縮管 (TSA) 1ヶ ペローズ 2ヶ
47	大 宮 橋 添 架	" 若葉区大宮町	6	SSP φ 300	36.1	不凍急速型空気弁φ75 1ヶ 伸縮管 (TSA) 1ヶ ペローズ 1ヶ
48	太 田 橋 添 架	" " 太田町	6	SSP φ 300	25.0	不凍急速型空気弁φ75 1ヶ 伸縮管 (TSA) 1ヶ ペローズ 1ヶ
49	妙 見 橋 添 架	" 中央区生実町	7	SSP φ 600	22.6	急速空気弁φ100 1ヶ ヴィクトリック 2ヶ ペローズ 2ヶ
50	平 成 橋 添 架	" " 塩田町	7	SSP φ 200	26.4	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ペローズ 2ヶ
51	生 実 橋 添 架	" " 生実町	8	SSP φ 300	19.6	不凍急速型空気弁φ75 1ヶ ペローズ 1ヶ 伸縮管 1ヶ
52	宮 前 橋 添 架	" 緑区おゆみ野中央5丁目	11	SSP φ 300	30.9	不凍急速型空気弁φ75 1ヶ 伸縮可とう管 2ヶ 伸縮管 1ヶ
53	日 枝 橋 添 架	" " おゆみ野5丁目	11	SSP φ 150	27.4	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ペローズ 1ヶ
54	都 橋 添 架	" 中央区中央4丁目	5	SSP φ 150	25.0	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ペローズ 1ヶ 伸縮可とう管 1ヶ

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
55	一 本 橋 添 架	千葉市中央区中央4丁目	平成4	SSP φ200	10.6	急速空気弁φ25 1ヶ ベローズ 2ヶ
56	笹 目 沢 添 架	〃 緑区鎌取町	15	SSP φ300	80.3	ボール型伸縮可とう管(FCD) 2ヶ
57	赤 井 橋 水 管 橋	〃 中央区赤井町	17	SSP φ500	16.0	不凍急速型空気弁φ75 1ヶ 伸縮管 2ヶ
58	新 港 4 号 橋 横 架	〃 美浜区幸町2丁目	24	SSP φ300	6.3	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ベローズ 2ヶ

カ. 千葉水道事務所千葉西支所管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	幕 張 B.C 地 区 水 管 橋	千葉市美浜区幕張西2丁目	昭和58	S.P φ600	m 16.3	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
2	花 園 水 門 水 管 橋	〃 〃 真砂1丁目	49	S.P φ700	25.0	急速空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
3	亥 鼻 橋 添 架	〃 花見川区長作町	平成4	SSP φ400	45.1	急速空気弁φ75 1ヶ ベローズ 4ヶ
			14	SSP φ300	45.1	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
4	稲 丘 第 1 架 道 橋 添 架	〃 稲毛区稲丘町	12	SSP φ300	21.0	急速空気弁φ75 1ヶ ベローズ 1ヶ
5	幕 張 A.C 地 区 添 架	〃 美浜区中瀬1丁目	昭和58	S.P φ700	40.7	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
6	新 花 見 川 橋 添 架	〃 花見川区幕張町5丁目	平成17	SSP φ300	47.4	急速空気弁φ50 1ヶ L型バランス 1ヶ
7	宮 長 橋 添 架	〃 稲毛区宮野木町	昭和43	CIP φ300	30.9	
8	武 石 イ ン タ ー 橋 添 架	〃 花見川区武石町1丁目	平成26	PP φ400	30.0	急速空気弁φ50 1ヶ F C D 2ヶ
9	本 村 橋 添 架	〃 〃 畑町	昭和42	CIP φ300	22.0	
10	高 砂 3 橋 添 架	〃 美浜区高洲4丁目	48	CIP φ300	24.1	単口空気弁φ25 1ヶ
11	高 磯 1 橋 添 架	〃 〃 〃	48	CIP φ300	23.6	単口空気弁φ25 1ヶ
12	懐 橋 架 道 添 架	〃 花見川区懐橋町	45	CIP φ200	44.0	
13	天 戸 水 管 橋	〃 〃 天戸町	40	S.P φ700 ×3	180×3	単口空気弁φ25 3ヶ クローザージョイント 6ヶ (H13年度 更生工事施工)
14	天 戸 大 橋 添 架	〃 〃 〃	平成14	SSP φ700 SSP φ200	97.0 97.0	クローザージョイント 2ヶ クローザージョイント 2ヶ
15	天 台 大 橋 添 架	〃 稲毛区天台5丁目	昭和44	CIP φ200	52.8	
16	花 見 川 水 管 橋	〃 花見川区柏井町	平成14 昭和52	SSP φ300 S.P φ1500	113.0 113.0	双口空気弁φ100 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
17	稲 毛 4 号 橋 添 架	〃 稲毛区稲毛5丁目	56	ADP φ300	74.4	単口空気弁φ25 1ヶ
18	稲 毛 1 号 橋 添 架	〃 〃 〃	56	ADP φ150	79.5	単口空気弁φ25 1ヶ
19	花 見 川 φ1000 水 管 橋	〃 美浜区真砂5丁目	53	S.P φ1000	98.4	双口空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
20	国道14号横断水管橋	〃 〃 幕張西2丁目	平成16	SSP φ400	40.5	急速空気弁φ50 1ヶ ベローズ 2ヶ
21	草 野 水 路 水 管 橋	〃 美浜区高浜6丁目	53	S.P φ350	24.1	急速空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
22	国道14号浜田川添架	〃 美浜区幕張西4丁目	平成30	SSP φ200	29.0	急速空気弁φ25 1ヶ スリーブ 1ヶ
23	戸 張 作 橋 添 架	〃 若葉区東寺山町	11	SSP φ300	52.6	急速空気弁φ75 1ヶ
24	園 生 水 管 橋	〃 稲毛区園生町	昭和59	S.P φ500	8.2	急速空気弁φ75 1ヶ
25	花 見 川 京 葉 線 付 近 添 架	〃 美浜区磯辺6丁目	59	S.P φ400	119.7	急速空気弁φ75 1ヶ ベローズ 4ヶ
26	幕 張 パ ー キ ン グ 付 近 添 架	〃 花見川区幕張町3丁目	58	S.P φ300	15.1	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
27	浜田川第3橋水管橋	〃 美浜区豊砂	59	S.P φ1000	60.8	急速空気弁φ100 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
28	若 葉 橋 添 架	〃 美浜区若葉1丁目	61	S.P φ400	58.6	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 3ヶ
29	磯 辺 橋 添 架 水 管 橋	〃 〃 磯辺7丁目	61	S.P φ400	123.2	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
30	作草部放水路水管橋	〃 稲毛区作草部町	平成元	S.P φ300	9.2	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
31	浜田川下水路水管橋	〃 花見川区幕張町3丁目	2	S.P φ200	10.7	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
32	花 見 川 φ1350 mm 水 管 橋	〃 美浜区真砂5丁目	5	S.P φ1350	120.0	急速空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
33	浜 田 川 水 管 橋	〃 〃 若葉1丁目	6	S.P φ800	56.9	急速空気弁φ100 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
34	花 見 川 弁 天 橋 添 架	〃 花見川区横戸町	6	SSP φ300	107.0	単口空気弁φ25 1ヶ ベローズ 2ヶ
35	稲 毛 1 号 跨 線 橋	〃 稲毛区稲毛町5丁目	昭和55	SP φ200	22.0	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 1ヶ

キ. 船橋水道事務所管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	栄 橋 添 架	船橋市本町4丁目	平成元	S. P φ 300	m 18.1	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
2	京 葉 線 栄 橋 添 架	〃 栄町2丁目	昭和50	S. P φ 1500	56.5	双口空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
3	海 老 川 大 橋 添 架	〃 浜町2丁目	49	S. P φ 1500	297.9	急速空気弁φ150 3ヶ クローザージョイント 5ヶ
4	末 広 橋 添 架	〃 西浦1丁目	50	S. P φ 400	60.0	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
5	栄 橋 添 架	〃 栄町2丁目	平成27	S. P φ 400	108.0	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
6	登 戸 橋 添 架	〃 本町6丁目	昭和63	S. P φ 500	11.5	単口空気弁φ75 1ヶ ベローズ 1ヶ
7	武蔵野線横断水管橋	〃 上山町1丁目	49	S. P φ 1100	18.6	急速空気弁φ100 1ヶ スリーブジョイント 2ヶ
8	西 浦 橋 添 架	〃 西浦3丁目	平成17	SSP φ 400	62.3	急速空気弁φ50 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
9	末 広 橋 水 管 橋	〃 栄町2丁目	昭和52	S. P φ 1500	55.0	双口空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
10	総 武 線 横 断 水 管 橋	〃 前原西4丁目	48	S. P φ 1650	25.0	双口空気弁φ150 1ヶ
11	1号水路高瀬川水管橋	〃 高瀬町	55	S. P φ 1000	24.5	双口空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
12	1号水路高瀬川添架	〃 〃	53	S. P φ 300	31.2	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
13	2号水路谷津川水管橋	習志野市茜浜1丁目	57	S. P φ 1000	24.2	急速空気弁φ100 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
14	2号水路谷津川添架	〃 茜浜3丁目	53	KDP φ 400	15.4	双口空気弁φ150 1ヶ
15	菊田川菊3号橋添架	〃 秋津3丁目	55	S. P φ 400	33.3	急速空気弁φ75 1ヶ ドレッサージョイント 1ヶ
16	菊田川往1号橋添架	〃 〃	54	TDP φ 200	29.4	単口空気弁φ25 1ヶ
17	菊 田 川 水 管 橋	〃 茜浜2丁目	57	S. P φ 1000	37.0	急速空気弁φ100 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
18	菊 田 川 添 架	〃 茜浜3丁目	57	S. P φ 300	28.5	単口空気弁φ25 1ヶ
19	2号水路谷津川添架	〃 茜浜1丁目	56	S. P φ 300	13.7	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
20	菊 田 川 添 架	〃 茜浜2丁目	59	S. P φ 300	27.5	単口空気弁φ25 1ヶ ゴム伸縮可とう管 1ヶ
21	海 老 川 橋 添 架	船橋市本町3丁目	63	S. P φ 200	20.3	単口空気弁φ25 1ヶ
22	ち ど り 橋 添 架	習志野市袖ヶ浦1丁目	63	S. P φ 300	17.5	急速空気弁φ75 1ヶ
23	長 津 川 橋 水 管 橋	船橋市前貝塚町	62	S. P φ 1000	5.1	急速空気弁φ150 1ヶ ドレッサージョイント 1ヶ
24	船 橋 橋 添 架	〃 本町3丁目	60	ADP φ 300	29.0	単口空気弁φ25 1ヶ
25	海 老 川 水 管 橋	〃 本町4丁目	63	S. P φ 500	15.8	急速空気弁φ75 1ヶ BU-M (ベローズ) 2ヶ
26	ま ろ に え 橋 添 架	習志野市谷津1丁目	平成2	S. P φ 300	129.2	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
27	藤 崎 水 管 橋	習志野市藤崎3丁目	昭和35	S. P φ 700	4.0	単口空気弁φ75 1ヶ
28	秋 津 歩 道 橋 添 架	習志野市秋津5丁目	55	TDP φ 150	22.2	単口空気弁φ25 1ヶ
29	し ら さ ぎ 橋 添 架	習志野市鷺沼1丁目	平成9	SSP φ 150	23.0	急速空気弁φ25 1ヶ バランス型伸縮管 1ヶ

ク. 船橋水道事務所船橋北支所管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	新 橋 添 架	鎌ヶ谷市中沢	昭和55	S. P φ 200	m 6.7	単口空気弁φ20 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
2	北 谷 津 川 水 管 橋	船橋市金杉2丁目	45	S. P φ 700	11.2	双口空気弁φ100 1ヶ
3	飯 山 満 川 添 架	〃 飯山満町3丁目	60	S. P φ 300	6.6	単口空気弁φ20 1ヶ TSA 1ヶ
4	駒 込 川 添 架	〃 松が丘5丁目	平成4	S. P φ 300	7.5	単口空気弁φ25 1ヶ パーフェクトジョイントTLU 2ヶ
5	桑 納 川 坪 井 水 管 橋	〃 坪井町	19	S. P φ 1500	23.0	急速空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
6	つ ぼ い 橋 添 架	〃 坪井町	21	S. P φ 400	20.4	急速空気弁φ100 1ヶ ベローズ 1ヶ
7	新 鎌 ヶ 谷 2 丁 目 東 武 線 添 架	鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷2丁目	18	SSP φ 200	15.6	急速空気弁φ25 1ヶ ベローズ 2ヶ

ケ. 市川水道事務所管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	真 間 川 橋 梁 添 架	市川市原木	平成13	SSP φ300	m 40.2	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 2ヶ
2	高 谷 橋 添 架	〃 高谷	9	S. P φ200	40.0	急速空気弁φ75 2ヶ ベローズ 2ヶ
3	京 葉 港 新 港 水 管 橋	〃 二俣新町	昭和51	S. P φ600	84.0	双口空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
4	二 俣 川 水 管 橋	〃 二俣	51	S. P φ1500	34.0	双口空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 6ヶ
5	真 間 川 水 管 橋	〃 原木	平成16 昭和51	S. P φ300 S. P φ1350	39.8 39.8	不凍急速型空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ 双口空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
6	真 間 川 放 水 路 橋 梁 添 架	〃 〃	53	S. P φ300	37.1	単口空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 1ヶ
7	府 中 橋 横 架	〃 菅野6丁目	47	S. P φ500	12.0	双口空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
8	宮 久 保 橋 横 架	〃 宮久保3丁目	平成7	S. P φ200	11.5	単口空気弁φ25 1ヶ ベローズ 1ヶ
9	八 幡 橋 横 架 (上 流 側)	〃 東菅野3丁目	3	S. P φ300	9.9	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
10	八 幡 橋 横 架 (下 流 側)	〃 八幡6丁目	3	S. P φ900	10.0	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
11	須 和 田 橋 横 架	〃 菅野6丁目	昭和47	S. P φ700	17.4	双口空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
12	浜 路 橋 水 管 橋	〃 柏井町3丁目	平成11	S. P φ300	17.5	急速空気弁φ75 1ヶ 伸縮バランス管 1ヶ
13	曾 谷 橋 横 架	〃 東国分1丁目	昭和55	S. P φ300	7.8	単口空気弁φ25 1ヶ スリーブジョイント 1ヶ
14	境 橋 水 管 橋 (下 流 側)	〃 八幡1丁目	57	S. P φ200	20.2	急速空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 1ヶ
15	境 橋 水 管 橋 (上 流 側)	〃 〃	58	S. P φ300	20.2	急速空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 3ヶ
16	宮 久 保 5 丁 目 横 架	〃 宮久保5丁目	60	S. P φ300	4.0	単口空気弁φ13 1ヶ
17	須 和 田 橋 添 架	〃 須和田1丁目	60	S. P φ300	23.2	単口空気弁φ13 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
18	本 北 方 橋 添 架	〃 東菅野5丁目	平成19	SSP φ200	16.0	急速空気弁φ25 1ヶ ベローズ 1ヶ
19	国 分 橋 添 架	〃 国分6丁目	昭和61	S. P φ300	19.3	単口空気弁φ13 1ヶ ベローズ 1ヶ
20	大 柏 川 水 管 橋	〃 八幡6丁目	63	S. P φ900	13.8	急速空気弁φ100 1ヶ ヴィクトリック 2ヶ
21	国 分 川 φ1100 耗 水 管 橋	〃 国分6丁目	63	S. P φ1100	15.7	急速空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 1ヶ スリーブジョイント 1ヶ
22	大 柏 川 φ1100 耗 水 管 橋	〃 北方町4丁目	平成2	S. P φ1100	15.7	急速空気弁φ150 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
23	八 方 橋 添 架	〃 八幡5丁目	22	SSP φ300	20.0	急速空気弁φ25 1ヶ ベローズ 3ヶ
24	大 柏 川 川 端 水 管 橋	〃 北方4丁目	4	S. P φ400	15.3	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
25	山 之 下 橋 添 架	〃 奉免町	5	S. P φ200	16.7	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ベローズ 4ヶ
26	倉 澤 横 架 橋	〃 柏井町2丁目	7	SSP φ150	17.3	単口空気弁φ25 1ヶ ベローズ 1ヶ
27	真 間 川 鬼 高 水 管 橋	〃 鬼高2丁目	7	S. P φ700	27.8	急速空気弁φ100 1ヶ ベローズ 2ヶ
28	真 間 川 原 木 水 管 橋	〃 原木1丁目	8	S. P φ1000	24.0	急速空気弁φ150 1ヶ ベローズ 1ヶ
29	国 分 川 添 架	〃 稲越町	10	S. P φ200	27.3	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ TSA 1ヶ TSU 2ヶ
30	宿 之 下 橋 水 管 橋	〃 柏井町3丁目	11	SSP φ200	16.8	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 1ヶ
31	三 戸 前 橋 水 管 橋	〃 原木3丁目	12	SSP φ150	25.0	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ 伸縮管 2ヶ
32	上 浅 間 橋	〃 本北方1丁目	平成元	SSP φ200	14.9	単口空気弁φ25 1ヶ 伸縮管 4ヶ
33	南 山 下 橋	〃 柏井町4丁目	29	SSP φ300	21.7	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ベローズ 1ヶ

コ. 市川水道事務所松戸支所管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	本 郷 橋 水 管 橋	松戸市上本郷	平成8	S. P φ 700 SSP φ 200	m 21.0 21.0	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 1ヶ 単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
2	栄 町 水 管 橋	" 栄町1丁目	昭和42	S. P φ 700	5.0	単口空気弁φ25 1ヶ
3	根 本 橋 添 架	" 根本	平成5	SSP φ 300	24.8	急速空気弁φ25 1ヶ 可とう管 1ヶ
4	根 本 水 管 橋	" "	昭和51	S. P φ 600	21.5	双口空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
5	高 塚 橋 水 管 橋	" 高塚新田1丁目	平成3	S. P φ 300	19.6	単口空気弁φ25 1ヶ リングサポート 2ヶ
6	大 橋 橋 水 管 橋	" 大橋	8	SSP φ 400	10.7	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
7	神 明 堀 水 管 橋	" 七右衛門新田	昭和51	S. P φ 300	6.4	単口空気弁φ25 1ヶ
8	坂 川 専 用 橋 添 架	" 新松戸7丁目	平成22	SSP φ 400	45.5	不凍急速型空気弁φ75 1ヶ F. B 2ヶ
9	伝 兵 衛 橋 添 架	" 栄町西1丁目	20	S. P φ 300	15.1	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ヴィクトリック 1ヶ
10	六 間 川 水 管 橋	" 旭町1丁目	昭和54	S. P φ 300	16.3	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
11	稲 荷 大 橋 添 架	" 旭町2丁目	54	S. P φ 300	45.6	不凍急速型空気弁φ13 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
12	主 水 橋 添 架	" 主水新田	平成21	SSP φ 100	45.6	単口空気弁φ20 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
13	庚 橋 添 架	" 古ヶ崎	26	SSP φ 150	34.8	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ スリーブジョイントVD型 2ヶ
14	赤 込 橋 添 架	" 松戸	昭和53	S. P φ 200	20.8	
15	坂 川 水 管 橋	" 上矢切	55	S. P φ 200	13.8	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
16	新松戸駅前大橋水管橋	" 新松戸2丁目	52	S. P φ 200	18.3	F. B 1ヶ
17	第3ハヶ崎跨線道路橋添架	" ハヶ崎5丁目	平成9	SSP φ 300	20.8	単口空気弁φ25 1ヶ 圧力バランス型伸縮管 1ヶ
18	陣 屋 前 橋 水 管 橋	" 千駄堀	昭和50	S. P φ 300	15.0	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ
19	大 山 橋 添 架	" 和名ヶ谷	平成13	SSP φ 400	38.3	不凍急速型空気弁φ75 1ヶ
20	松 ノ 木 橋 添 架	" 根本	21	SSP φ 200	19.2	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ドレッサー 1ヶ
21	三 枚 橋 添 架	" 古ヶ崎	18	SSP φ 200	11.3	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ
22	花 郷 橋 添 架	" 南花島中町	昭和57	TDP φ 100	20.8	単口空気弁φ13 1ヶ
23	坂 川 橋 添 架	" 旭町3丁目	平成27	SSP φ 200	14.5	不凍急速型空気弁φ20 1ヶ ゴム伸縮可とう管 2ヶ
24	稲 荷 橋 添 架	" 栄町5丁目	昭和58	S. P φ 300	15.8	単口空気弁φ20 1ヶ ゴム伸縮可とう管 2ヶ
25	三 角 橋 添 架	" 栄町1丁目	58	S. P φ 200	17.0	単口空気弁φ20 1ヶ ゴム伸縮可とう管 2ヶ
26	坂 川 水 管 橋	" "	59	S. P φ 700	16.7	双口空気弁φ75 1ヶ
27	弁 天 橋 添 架	" 古ヶ崎	60	S. P φ 200	14.5	単口空気弁φ13 1ヶ ヴィクトリック 1ヶ
28	岩 瀬 跨 線 橋 添 架	" 根本	56	S. P φ 300	127.8	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
29	思 い 出 橋 水 管 橋	" 日暮8丁目	61	S. P φ 300	9.1	単口空気弁φ13 1ヶ 伸縮管DS-300 1ヶ
30	北 松 戸 線 添 架	" 上本郷	平成4	SSP φ 100	21.7	単口空気弁φ25 1ヶ L-バランス型 1ヶ
31	黎 明 橋 添 架	" 河原塚	5	S. P φ 150	24.0	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ベローズ 1ヶ
32	登 校 橋 添 架	" 根本	6	SSP φ 100	21.8	単口空気弁φ25 1ヶ ベローズ 2ヶ
33	亀 井 下 橋 添 架	" 中根長津町	6	SSP φ 150	22.5	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ベローズ 2ヶ
34	美 野 里 橋 添 架	" 松戸	昭和53	S. P φ 150	23.7	単口空気弁 1ヶ ゴム伸縮可とう管 1ヶ
35	花 下 橋 添 架	" 上本郷	平成20	SSP φ 200	20.6	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ
36	新 春 木 川 添 架	" 河原塚	12	SSP φ 200	32.3	クローザージョイント 2ヶ
37	主 水 大 橋 添 架	" 主水新田	昭和55	S. P φ 200	45.3	不凍急速型空気弁φ20 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
38	樋 野 口 橋 添 架	" 根本	平成16	SSP φ 200	19.1	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ 伸縮管 1ヶ
39	排 水 橋 添 架	" 古ヶ崎	4	S. P φ 300	13.1	クローザージョイント 1ヶ
40	差 向 橋 添 架	" 新松戸5丁目	20	SSP φ 150	45.5	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ベローズ 2ヶ
41	一 般 水 路 水 管 橋	" 旭町3丁目	昭和55	S. P φ 200	7.0	単口空気弁φ25 1ヶ
42	JR武蔵野線跨線橋添架	" 日暮5丁目	51	S. P φ 300	15.5	単口空気弁φ25 1ヶ 伸縮管 2ヶ

サ.市川水道事務所葛南支所管内

番号	名称	架設場所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	江戸川放水路水管橋	市川市妙典1丁目	昭和41	S.P φ700	m 494.4	単口空気弁φ25 8ヶ ヴィクトリック 9ヶ クローザージョイント 9ヶ
2	江戸川放水路水管橋	〃 妙典6丁目	48	S.P φ1000 ×2	534.4 ×2	急速空気弁φ75 14ヶ クローザージョイント 20ヶ
3	境川水管橋	浦安市富岡1丁目	51	S.P φ700	52.0	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
4	見明川水管橋	〃 舞浜3丁目	平成14	S.P φ500	31.1	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
5	堀江橋添架	〃 舞浜2丁目	昭和49	S.P φ500	54.8	双口空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
6	今川橋添架	〃 富岡2丁目	平成14	SSP φ300	53.2	ステンレスベローズ 2ヶ
7	伝平橋添架	〃 舞浜3丁目	昭和58	S.P φ200	32.1	伸縮可とう管 2ヶ
8	江川橋添架	〃 堀江2丁目	50	S.P φ450 ×2	27.7 ×2	双口空気弁φ75 2ヶ ドレッサー 2ヶ
9	境川水管橋	〃 〃1丁目	平成13	SSP φ500	20.2	急速空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
10	堀江川水管橋	〃 富士見1丁目	昭和50	S.P φ600	7.2	双口空気弁φ75 1ヶ ベローズ 1ヶ
11	塩浜橋添架	市川市塩浜4丁目	50	S.P φ900	34.1	双口空気弁φ100 1ヶ
12	千鳥橋添架	〃 千鳥町	45	S.P φ400	31.6	双口空気弁φ75 2ヶ ヴィクトリック 2ヶ
13	入船水管橋	浦安市今川2丁目	55	S.P φ600	58.0	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
14	猫実川水管橋	〃 海楽2丁目	55	S.P φ700	50.0	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
15	猫実川添架	〃 北栄1丁目	59	S.P φ400	8.9	単口空気弁φ25 1ヶ スリーブジョイント 1ヶ
16	猫実川添架	〃 〃	平成13	SSP φ200	8.9	不凍急速型空気弁φ13 1ヶ スリーブジョイント 1ヶ
17	北栄2号橋添架	〃 〃	昭和60	S.P φ300	9.0	単口空気弁φ13 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
18	高洲橋添架	〃 高洲1丁目	平成元	S.P φ300	153.6	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
19	新橋添架	〃 堀江4丁目	平成元	S.P φ300	15.6	急速空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
20	猫実川美浜水管橋	浦安市美浜5丁目	平成10	S.P φ700	52.5	急速空気弁φ100 1ヶ ベローズ 2ヶ
21	境川富岡水管橋	〃 富岡2丁目	26	S.P φ700	53.2	急速空気弁φ100 1ヶ ベローズ 2ヶ
22	見明川舞浜水管橋	〃 舞浜3丁目	12	S.P φ700	32.7	急速空気弁φ100 1ヶ ベローズ 2ヶ

シ.千葉水道事務所市原支所管内

番号	名称	架設場所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	新村田橋添架	市原市八幡	昭和58	S.P φ300	m 50.4	単口空気弁φ25 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
2	市原橋水管橋	〃 五所	63	SSP φ300	40.6	急速空気弁φ75 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
3	岩崎水門横架	〃 岩崎	40	S.P φ200	8.0	
4	水路横架	〃 菊間	51	S.P φ300	11.3	単口空気弁φ25 1ヶ
5	前川橋水管橋	〃 千種海岸	41	S.P φ200	54.0	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ドレッサー 2ヶ
6	金比羅橋添架(八号橋)	〃 〃	40	CIP φ200	33.0	単口空気弁φ20 1ヶ
7	藤根橋添架(九号橋)	〃 姉崎海岸	40	CIP φ300	22.1	単口空気弁φ20 1ヶ
8	朝汐橋添架	〃 今津朝山	49	CIP φ200	30.0	単口空気弁φ20 1ヶ
9	潮見橋添架	〃 八幡海岸	平成18	SSP φ200	20.0	不凍急速型空気弁φ25 1ヶ ベローズ 1ヶ
10	養老大橋添架	〃 五井	昭和42	S.P φ200	208.8	単口空気弁φ25 1ヶ ドレッサー 8ヶ
11	廿五里橋添架	〃 廿五里	平成6	SUS φ600	199.7	急速空気弁φ100 1ヶ クローザージョイント 3ヶ

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
12	北 野 崎 橋 横 架	市原市菊間	昭和50	S. P ϕ 500	5. 2	単口空気弁 ϕ 25 1ヶ
13	甲 子 橋 水 管 橋	" 五井南海岸	42	SSP ϕ 200	30. 6	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ スリーブ 2ヶ
14	前 川 橋 横 架	" 青柳	61	S. P ϕ 200	27. 6	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ ゴム伸縮管 1ヶ ゴム伸縮可とう管 2ヶ
15	国 府 橋 横 架	" 村上	44	S. P ϕ 200	6. 3	
16	水 路 横 架	" 五井	平成15	SSP ϕ 200	9. 6	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ ベローズ 2ヶ
17	田 中 前 橋 横 架	" 菊間	昭和50	S. P ϕ 500	9. 1	単口空気弁 ϕ 25 1ヶ
18	水 路 横 架	" 五井	53	S. P ϕ 700	21. 7	急速空気弁 ϕ 100 1ヶ
19	前 川 水 管 橋	" 青柳3丁目	29	SSP ϕ 700	43. 3	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ 伸縮可とう管 2ヶ
20	養 老 川 水 管 橋	" 大坪	55	S. P ϕ 800	153. 2	急速空気弁 ϕ 75 5ヶ クローザージョイント 6ヶ
21	養 老 川 共 同 橋 添 架	" 五井	56	S. P ϕ 800	227. 0	急速空気弁 ϕ 75 2ヶ ベローズ 7ヶ
22	五井第一陸橋付近橋梁添架	" 五井東	52	TDP ϕ 200	22. 0	単口空気弁 ϕ 13 1ヶ
23	五井第一陸橋付近橋梁添架	" 五井	51	ADP ϕ 300	22. 6	単口空気弁 ϕ 25 1ヶ
24	下 田 橋 横 架	" 五所	53	S. P ϕ 300	7. 0	急速空気弁 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
25	村 田 川 水 管 橋	" 古市場	平成24	S. P ϕ 600	48. 1	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ ベローズ 2ヶ
26	浜 本 橋 添 架	" 八幡海岸通	9	SSP ϕ 150	55. 3	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ ベローズTSA 2ヶ
27	C - 6 橋 添 架	" ちはら台西2丁目	昭和60	S. P ϕ 500	60. 6	単口空気弁 ϕ 13 1ヶ ゴム伸縮可とう管 2ヶ
28	C - 7 橋 添 架	" ちはら台西3丁目	60	S. P ϕ 200	53. 5	ベローズTSA 1ヶ ベローズTW 2ヶ
29	椎 津 橋 添 架	" 椎津	61	S. P ϕ 200	56. 4	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ ゴム可とう管 2ヶ
30	白 塚 橋 添 架	" 白塚	61	S. P ϕ 200	11. 9	急速空気弁 ϕ 75 1ヶ ベローズ 1ヶ
31	姉 崎 橋 添 架	" 姉崎	平成元	S. P ϕ 200	40. 5	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ ベローズ 2ヶ
32	天羽田第3跨道橋添架	" 天羽田	5	SSP ϕ 150	73. 7	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ ベローズ 2ヶ
33	今 津 川 水 管 橋	" 海保	2	S. P ϕ 600	14. 6	急速空気弁 ϕ 100 1ヶ 伸縮可とう管 1ヶ
34	天羽田第4跨道橋添架	" 天羽田	5	SSP ϕ 75	32. 1	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ ベローズ 2ヶ
35	椎 津 川 水 管 橋	" 姉崎海岸	平成元	S. P ϕ 200	21. 0	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ 伸縮可とう管 2ヶ
36	深 城 跨 道 橋	" 深城	6	SMA ϕ 800	93. 0	急速空気弁 ϕ 100 1ヶ ウィクトリックGL-A 2ヶ
37	砂 子 橋 水 管 橋	" 姉崎	8	SSP ϕ 300	39. 3	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ ベローズTSA 2ヶ
38	潮 見 大 橋 水 管 橋	" 五井	8	SSP ϕ 300	287. 6	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
39	白塚橋横架(上流側)	" 白塚	9	SSP ϕ 150	14. 8	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ 金属ベローズS B型 1ヶ
40	白塚橋横架(下流側)	" "	9	SSP ϕ 300	14. 8	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ 金属ベローズS B型 1ヶ
41	新 養 老 橋 添 架	" 五井	9	SSP ϕ 200	203. 0	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
42	新養老ホックスカルハート横架	" "	10	SSP ϕ 300	11. 6	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ 金属ベローズS B型 1ヶ
43	大 橋 水 管 橋	" 草刈	10	SSP ϕ 150	37. 0	不凍急速型空気弁 ϕ 13 1ヶ 伸縮バランス型SB型 1ヶ
44	島 野 水 管 橋	" 島野町	12	SSP ϕ 200	24. 9	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ 伸縮バランスS型 1ヶ
45	島 穴 橋 添 架	" "	13	SSP ϕ 300	31. 8	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ 伸縮ベローズS B型 1ヶ
46	川 間 橋 添 架	" 姉崎	14	SSP ϕ 300	41. 7	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ ベローズ 1ヶ
47	菊 間 川 北 野 崎 橋	" 菊間町	14	SSP ϕ 200	5. 6	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ
48	塚 之 台 橋	" 廿五里	16	SSP ϕ 600	15. 8	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ ベローズ 2ヶ
49	平 成 村 田 橋 添 架 橋	" 八幡石塚2丁目	15	SSP ϕ 700	55. 2	急速空気弁 ϕ 75 1ヶ 伸縮ベローズS B型 2ヶ
50	塚 之 台 水 管 橋	" 野毛	17	SUS ϕ 100	25. 6	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ ベローズ 3ヶ
51	北 川 橋 水 管 橋	" 五所	17	SSP ϕ 300	7. 9	不凍急速型空気弁 ϕ 50 1ヶ ベローズ 1ヶ
52	原 前 橋 添 架	" 五井東	18	SSP ϕ 200	25. 6	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ ベローズ 1ヶ

ス. 船橋水道事務所千葉ニュータウン支所管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	1 O 3 A 橋 添 架	白井市けやき台1丁目	昭和50	S. P ϕ 500	74.4 ^m	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ クローザージョイント 2ヶ ベローズ 4ヶ
2	千葉ニュータウン大橋添架	印西市原山1丁目	52	S. P ϕ 500	210.0	急速空気弁 ϕ 75 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
3	1 O 8 A 橋 添 架	白井市堀込1丁目	53	S. P ϕ 500	76.2	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ クローザージョイント 4ヶ
4	1 1 O A 橋 添 架	" 南山1丁目	53	S. P ϕ 500	73.8	急速空気弁 ϕ 25 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
5	二 重 川 水 管 橋	" 白井	53	S. P ϕ 800	23.6	双口空気弁 ϕ 100 1ヶ クローザージョイント 1ヶ
6	1 2 O A 橋 添 架	印西市中央南1丁目	57	S. P ϕ 500	83.2	単口空気弁 ϕ 25 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
7	1 2 1 A 橋 添 架	" "	59	S. P ϕ 1000	104.7	急速空気弁 ϕ 100 1ヶ クローザージョイント 5ヶ
8	神 崎 川 水 管 橋	船橋市小室町	平成2	S. P ϕ 1000	48.2	急速空気弁 ϕ 150 1ヶ クローザージョイント 2ヶ
9	角 田 北 橋 添 架	印西市角田	5	S. P ϕ 400	125.0	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ ベローズ 2ヶ
10	都 市 道 3・4・32号線 橋 添 架	" 舞姫1丁目	11	SSP ϕ 400	109.8	不凍急速型空気弁 ϕ 25 1ヶ ベローズ 3ヶ
11	1 3 3 A 橋 添 架	" 鎌苅	11	SSP ϕ 150	100.6	急速空気弁 ウィクトリック 3ヶ
12	都 計 道 3・3・38号線 橋 添 架	" 中央南2丁目	11	SSP ϕ 400	137.0	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ ベローズ 3ヶ
13	1 2 8 A 橋 添 架	" 西の原1丁目	5	SP ϕ 400	78.5	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ ベローズ 2ヶ
14	県 道 千 葉 ニ ュ ー タ ウ ン 北 環 状 線 橋 梁 添 架	" 西の原5丁目	5	SP ϕ 600	87.1	急速空気弁 ϕ 100 1ヶ ベローズ 2ヶ
15	1 号 橋 添 架	" 松虫	24	SSP ϕ 600	71.0	クローザージョイント 2ヶ
16	3 号 橋 添 架	" "	24	SSP ϕ 600	132.0	ベローズ 2ヶ
17	4 号 橋 添 架	" 吉高 付近	28	SSP ϕ 600	230.0	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ 摺動型伸縮管 3ヶ
18	5 号 橋 添 架	" "	27	SSP ϕ 600	57.5	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ 摺動型伸縮管 2ヶ
19	6 号 橋 添 架	" "	27	SSP ϕ 600	355.5	摺動型伸縮管 4ヶ
20	7 号 橋 添 架	" "	27	SSP ϕ 600	602.3	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ 摺動型伸縮管 9ヶ
21	8 号 橋 添 架	成田市北須賀地先	27	SSP ϕ 600	602.7	不凍急速型空気弁 ϕ 75 3ヶ ステンレスベローズ 7ヶ 摺動型伸縮管 4ヶ

セ. 船橋水道事務所成田支所管内

番号	名称	架 設 場 所	布設年	管種口径	スパン	備考
1	甚 兵 衛 水 管 橋	印西市吉高干拓	昭和47	S. P ϕ 800	142.8 ^m	急速空気弁 ϕ 100 1ヶ クローザージョイント 8ヶ
2	飯 田 橋 水 管 橋	成田市飯田町	平成26	SSP ϕ 500	28.5	不凍急速型空気弁 ϕ 75 1ヶ ベローズ 2ヶ

(28) 導・送・配水管布設延長

ア. 口径別・年度別

(単位：m)

口径mm \ 年度	H29	30	R1	2	3
75以下	2,767,907	2,788,288	2,816,667	2,836,361	2,855,278
100～150	3,867,213	3,880,807	3,893,762	3,902,255	3,910,723
200～250	960,225	961,202	962,007	962,263	963,028
300～350	680,562	681,147	680,961	681,367	680,413
400～450	167,475	167,460	165,854	165,270	165,646
500	88,818	89,040	88,849	88,846	88,846
600	67,183	74,581	74,581	74,581	74,581
700	112,583	112,583	109,814	109,814	109,801
800	70,524	70,524	70,525	70,525	70,525
900	40,687	40,687	36,283	36,283	36,283
1,000	66,909	66,908	71,917	71,917	71,917
1,100	33,656	33,656	33,656	33,656	33,656
1,200	53,216	53,216	53,216	53,216	53,216
1,350	32,142	31,459	31,459	31,459	31,459
1,500	42,732	41,600	41,600	41,600	41,600
1,650	9,903	9,903	9,903	9,903	9,903
1,800	12,326	12,326	12,326	12,326	12,326
2,000	25,575	25,582	25,582	25,582	25,582
計	9,099,636	9,140,969	9,178,962	9,207,224	9,234,783

イ. 管種別・口径別

(単位：m)

管種 口径mm	鑄鉄管	石綿 セメント管	鋼管	その他	計	比率(%)
13	0	0	0	0	0	0.00
20	0	0	0	0	0	0.00
25	0	0	5,796	0	5,796	0.06
50	19,546	726	30,999	291,529	342,800	3.71
75	2,505,917	0	765	0	2,506,682	27.14
100	2,126,591	0	1,418	40	2,128,049	23.04
125	0	0	16	0	16	0.00
150	1,776,954	3,557	2,121	26	1,782,658	19.30
200	953,710	1,165	2,879	1,291	959,045	10.39
250	3,967	9	7	0	3,983	0.04
300	667,806	0	4,715	0	672,521	7.28
350	7,842	0	50	0	7,892	0.09
400	160,395	0	3,467	40	163,902	1.78
450	1,442	0	302	0	1,744	0.02
500	85,688	0	3,158	0	88,846	0.96
600	68,292	0	6,289	0	74,581	0.81
700	103,341	0	6,460	0	109,801	1.19
800	56,730	0	13,795	0	70,525	0.76
900	29,155	0	7,128	0	36,283	0.39
1,000	59,850	0	12,067	0	71,917	0.78
1,100	27,850	0	5,806	0	33,656	0.36
1,200	38,938	0	14,278	0	53,216	0.58
1,350	21,091	0	10,368	0	31,459	0.34
1,500	25,633	0	15,967	0	41,600	0.45
1,650	6,220	0	3,683	0	9,903	0.11
1,800	7,642	0	4,684	0	12,326	0.13
2,000	14,855	0	10,727	0	25,582	0.28
計	8,769,455	5,457	166,945	292,926	9,234,783	100.00

ウ. 管種別・用途別

(単位：m)

管種 用途	鑄鉄管	石綿 セメント管	鋼管	その他	計	比率(%)
導水管	53,825	0	18,222	0	72,047	0.78
送水管	135,543	0	40,902	0	176,445	1.91
配水管	8,580,087	5,457	107,821	292,926	8,986,291	97.31
合計	8,769,455	5,457	166,945	292,926	9,234,783	100.00

(29) 水道施設の耐震化状況 (毎年度末)

	平成29年度			平成30年度			令和元年度			令和2年度			令和3年度		
	全施設能力	耐震化能力	耐震化率	全施設能力	耐震化能力	耐震化率	全施設能力	耐震化能力	耐震化率	全施設能力	耐震化能力	耐震化率	全施設能力	耐震化能力	耐震化率
浄水施設耐震率 (%) 耐震対策の施されている浄水施設 能力/全浄水施設能力×100	992,700(㎡/日)	230,000(㎡/日)	23.2%	992,700(㎡/日)	230,000(㎡/日)	23.2%	992,700(㎡/日)	230,000(㎡/日)	23.2%	992,700(㎡/日)	230,000(㎡/日)	23.2%	992,700(㎡/日)	230,000(㎡/日)	23.2%
ポンプ所耐震施設率 (%) 耐震対策の施されているポンプ所 能力/全ポンプ所能力×100	4,932,000(㎡/日)	4,718,000(㎡/日)	95.7%	4,932,000(㎡/日)	4,718,000(㎡/日)	95.7%	4,932,000(㎡/日)	4,718,000(㎡/日)	95.7%	4,932,000(㎡/日)	4,850,000(㎡/日)	98.3%	4,932,000(㎡/日)	4,850,000(㎡/日)	98.3%
配水池耐震施設率 (%) 耐震対策の施されている配水池 容量/配水池総容量×100	812,518(㎡)	458,840(㎡)	56.5%	812,518(㎡)	458,840(㎡)	56.5%	812,518(㎡)	458,840(㎡)	56.5%	812,518(㎡)	458,840(㎡)	56.5%	812,518(㎡)	458,840(㎡)	56.5%

管路の耐震化率（％） 耐震管延長／管路総延長×100	平成25年度				平成26年度				平成27年度						
	総延長 (km) A	耐震適合性のある 管の延長		耐震管の 割合 (％) C／A	総延長 (km) A	耐震適合性のある 管の延長		耐震管の 割合 (％) C／A	総延長 (km) A	耐震適合性のある 管の延長		耐震管の 割合 (％) C／A			
		(km) B	耐震管の 延長 (km) C			(km) B	耐震管の 延長 (km) C			(km) B	耐震管の 延長 (km) C				
	8,930	1,462	1,078	16.4	12.1	8,973	1,567	1,182	17.5	13.2	9,014	1,655	1,269	18.4	14.1

管路の耐震化率（％） 耐震管延長／管路総延長×100	平成28年度				平成29年度				平成30年度					
	総延長 (km) A	耐震適合性のある 管の延長		耐震管の 割合 (%) C／A	耐震率 適合率 (%) B／A	耐震適合性のある 管の延長		耐震管の 割合 (%) C／A	耐震率 適合率 (%) B／A	耐震適合性のある 管の延長		耐震管の 割合 (%) C／A		
		(km) B	耐震管の 延長 (km) C			(km) B	耐震管の 延長 (km) C			(km) B	耐震管の 延長 (km) C			
9,057	1,770	1,384	19.5	15.3	9,100	1,883	1,498	20.7	16.5	9,141	2,058	1,619	22.5	17.7

管路の耐震化率（％） 耐震管延長／管路総延長×100	令和元年度					令和２年度					令和３年度				
	総延長 (km) A	耐震適合性のある 管の延長			耐震管の 割合 (%) C／A	総延長 (km) A	耐震適合性のある 管の延長			耐震管の 割合 (%) C／A	総延長 (km) A	耐震適合性のある 管の延長			
		(km) B	耐震管の 延長 (km) C				(km) B	耐震管の 延長 (km) C				(km) B	耐震管の 延長 (km) C		
	9,179	2,167	1,731	23.6	18.9	9,207	2,287	1,849	24.8	20.1	9,235	2,388	1,951	25.9	21.1

21. 財政状況の推移

(1) 比較損益計算書

(単位：円)

科目	H29 年度		R1		2		3		対前年比(%)
	金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額	
1. 営業収益	62,428,614,626	63,185,572,659	62,717,107,472	62,545,043,677	62,716,738,127	62,716,738,127	62,716,738,127	62,716,738,127	100.3
(1) 給水収益	59,911,502,337	60,066,812,540	59,634,003,358	59,111,950,067	58,751,763,932	58,751,763,932	58,751,763,932	58,751,763,932	99.4
(2) 分水収益	715,971,970	715,950,760	715,750,626	716,166,557	707,838,268	707,838,268	707,838,268	707,838,268	98.8
(3) 受託工事収益	370,164,751	365,362,777	345,091,423	374,021,014	295,305,291	295,305,291	295,305,291	295,305,291	79.0
(4) その他の営業収益	1,430,975,568	2,037,446,582	2,022,262,065	2,342,906,039	2,961,830,636	2,961,830,636	2,961,830,636	2,961,830,636	126.4
2. 営業費用	60,537,366,631	63,137,138,350	64,191,079,346	65,159,778,772	65,479,262,361	65,479,262,361	65,479,262,361	65,479,262,361	100.5
(1) 原水及び浄水費	18,185,483,492	19,172,616,006	19,343,328,619	19,682,764,188	19,398,514,334	19,398,514,334	19,398,514,334	19,398,514,334	98.6
(2) 配水費	4,612,419,198	4,820,687,600	4,863,177,042	4,806,298,290	4,875,950,842	4,875,950,842	4,875,950,842	4,875,950,842	101.4
(3) 給水費	3,206,170,827	3,195,705,181	3,809,046,402	3,762,317,918	3,864,880,243	3,864,880,243	3,864,880,243	3,864,880,243	102.7
(4) 受託工事費	370,164,751	365,362,777	345,091,423	374,021,014	295,305,291	295,305,291	295,305,291	295,305,291	79.0
(5) 業務費	3,762,893,265	3,822,447,660	4,462,405,616	4,374,794,256	4,554,607,413	4,554,607,413	4,554,607,413	4,554,607,413	104.1
(6) 総係費	1,556,090,279	2,058,756,635	2,012,755,567	2,193,750,792	2,152,103,707	2,152,103,707	2,152,103,707	2,152,103,707	98.1
(7) 減価償却費	26,175,734,267	26,726,637,957	27,103,164,919	27,599,399,002	28,165,598,257	28,165,598,257	28,165,598,257	28,165,598,257	102.1
(8) 資産減耗費	2,662,766,802	2,969,637,034	2,247,372,758	2,361,690,312	2,167,091,274	2,167,091,274	2,167,091,274	2,167,091,274	91.8
(9) その他営業費用	5,643,750	5,287,500	4,737,000	4,743,000	5,211,000	5,211,000	5,211,000	5,211,000	109.9
営業利益	1,891,247,995	48,434,309	-1,473,971,874	-2,614,735,095	-2,762,524,234	-2,762,524,234	-2,762,524,234	-2,762,524,234	105.7
3. 営業外収益	13,007,566,607	12,685,405,838	12,348,183,027	13,171,089,067	13,022,297,038	13,022,297,038	13,022,297,038	13,022,297,038	98.9
(1) 給水申込納付金	4,394,846,290	3,878,568,129	3,715,876,101	3,810,410,637	3,726,791,360	3,726,791,360	3,726,791,360	3,726,791,360	97.8
(2) 受取利息及び配当金	3,648,893	7,654,137	7,153,855	5,308,340	4,297,146	4,297,146	4,297,146	4,297,146	81.0
(3) 他会計補助金	1,611,000	1,288,000	834,000	302,000	32,000	32,000	32,000	32,000	10.6
(4) 補助金	0	0	0	0	0	0	0	0	-
(5) 雑収益	1,275,413,240	1,301,259,859	1,274,706,000	1,746,635,311	1,705,996,421	1,705,996,421	1,705,996,421	1,705,996,421	97.7
(6) 負担金	6,035,705	28,746,431	11,118,828	3,719,243	198,769	198,769	198,769	198,769	5.3
(7) 長期前受金戻入	7,326,011,479	7,467,889,282	7,338,494,243	7,604,713,536	7,584,981,342	7,584,981,342	7,584,981,342	7,584,981,342	99.7
4. 営業外費用	2,937,200,918	2,697,273,343	2,723,027,114	2,468,914,164	2,084,014,272	2,084,014,272	2,084,014,272	2,084,014,272	84.4
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	2,920,850,650	2,669,945,493	2,416,580,628	2,261,124,886	2,046,191,139	2,046,191,139	2,046,191,139	2,046,191,139	90.5
(2) 繰延勘定償却	1,475,078	777,545	0	0	0	0	0	0	-
(3) 雑支出	14,875,190	26,550,305	306,446,486	207,789,278	37,823,133	37,823,133	37,823,133	37,823,133	18.2
経常利益	11,961,613,684	10,036,566,804	8,151,184,039	8,087,439,808	8,175,758,532	8,175,758,532	8,175,758,532	8,175,758,532	101.1
5. 特別利益	2,309,470,320	579,684	807,992	8,594,713	397,904,593	397,904,593	397,904,593	397,904,593	4,629.6
(1) 固定資産売却益	2,270,750	0	0	0	975,868	975,868	975,868	975,868	-
(2) 過年度損益修正益	2,297,472,495	41,519	432	7,796,451	385,571,287	385,571,287	385,571,287	385,571,287	4,945.5
(3) その他特別利益	9,727,075	538,165	807,560	798,262	11,357,438	11,357,438	11,357,438	11,357,438	1,422.8
6. 特別損失	66,807,885	164,845,186	56,776,887	20,066,782	54,618,104	54,618,104	54,618,104	54,618,104	272.2
(1) 固定資産売却損	0	27,223	0	0	0	0	0	0	-
(2) 過年度損益修正損	21,471,956	164,817,963	56,021,499	20,066,782	54,618,104	54,618,104	54,618,104	54,618,104	272.2
(3) その他特別損失	45,335,929	0	755,388	0	0	0	0	0	-
当年度純利益	14,204,276,119	9,872,301,302	8,095,215,144	8,075,967,739	8,519,045,021	8,519,045,021	8,519,045,021	8,519,045,021	99.8

(2) 比較資本的収支表

(単位：円)

年度 科目		H29		30		R1		2		3		対前年比(%)
		金額		金額		金額		金額		金額		
企業債		8,000,000,000	8,000,000,000	10,000,000,000	12,000,000,000	13,500,000,000	112.5					
出資金		0	0	0	0	0	-					
国庫補助金		570,952,000	882,450,000	247,145,000	398,827,000	297,585,000	74.6					
県補助金		248,979,000	105,179,000	120,763,000	104,355,000	48,830,000	46.8					
工事負担金		1,706,336,600	1,280,854,545	1,393,509,000	1,433,150,000	1,571,894,202	109.7					
開発負担金		1,300,580,050	994,992,860	973,240,170	1,206,694,760	946,564,370	78.4					
受託事業収入		382,094,540	55,384,874	16,701,670	76,851,665	184,340,624	239.9					
固定資産売却代金		0	0	0	0	230,000	-					
その他資本収入		126,765,993	16,838,517	305,878,002	31,786,173	200,602,783	631.1					
資本的収入計		12,335,708,183	11,335,699,796	13,057,236,842	15,251,664,598	16,750,046,979	109.8					
建設改良費		26,893,577,129	32,643,889,292	33,114,900,028	46,826,160,778	34,387,081,814	73.4					
拡張工事費		2,323,507,619	1,973,811,840	1,844,201,003	1,244,449,621	558,349,523	44.9					
企業債償還金		11,933,035,483	12,310,638,172	11,071,570,893	11,426,718,236	12,048,366,838	105.4					
年賦償還金		339,975,306	331,489,535	328,007,384	311,734,697	264,009,025	84.7					
その他資本支出		17,428,334	45,306,050	40,095,800	46,396,101	36,134,655	77.9					
投資		2,000,000,000	0	0	0	0	-					
資本的支出計		43,507,523,871	47,305,134,889	46,398,775,108	59,855,459,433	47,293,941,855	79.0					
収支差引		-31,171,815,688	-35,969,435,093	-33,341,538,266	-44,603,794,835	-30,543,894,876	68.5					
実質不足額		-31,171,815,688	-35,969,435,093	-33,341,538,266	-44,603,794,835	-30,543,894,876	68.5					
過年度分損益勘定留保資金		18,130,727,573	21,356,253,661	19,766,934,235	29,283,463,684	19,577,365,664	66.9					
当年度分損益勘定留保資金		0	0	0	2,442,555,633	0	-					
過年度分及び当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額		1,871,162,067	2,302,543,260	2,503,033,138	4,088,192,018	2,890,561,473	70.7					
減価積立金		11,169,926,048	12,310,638,172	11,071,570,893	8,789,583,500	8,075,967,739	91.9					
補てん財源計		31,171,815,688	35,969,435,093	33,341,538,266	44,603,794,835	30,543,894,876	68.5					

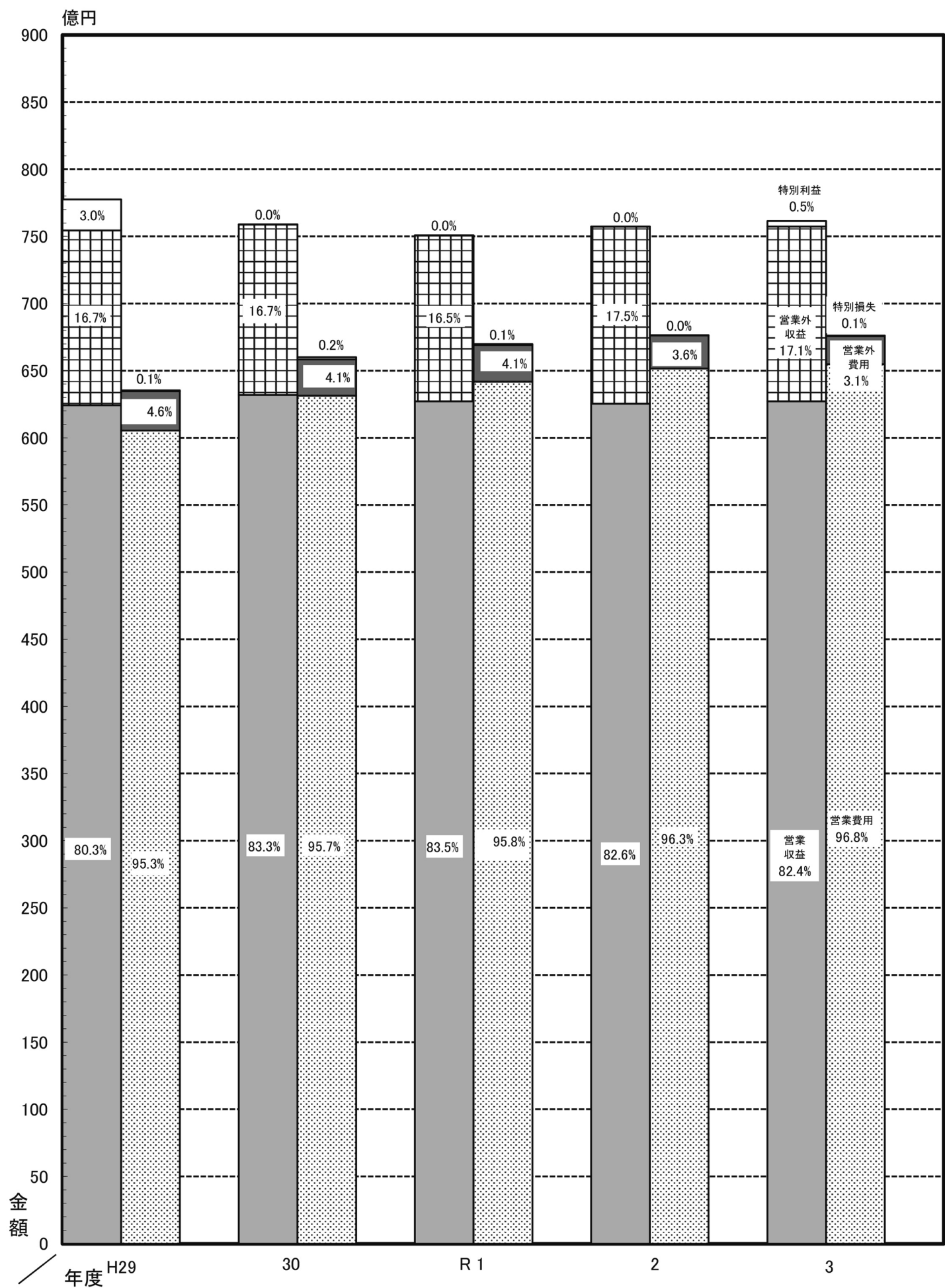
(3) 比較貸借対照表

(単位：円)

科目	H29 年度		30		R1		2		3		対前年比(%)
	金 額		金 額		金 額		金 額		金 額		
1. 固 定 資 産	726,397,460,017		730,129,255,786		734,710,304,892		749,478,740,916		751,994,528,969		100.3
(1) 有形固定資産	596,395,405,278		603,434,250,751		611,168,629,018		605,507,646,117		611,651,981,349		101.0
イ. 土地	42,632,799,149		42,632,799,149		42,632,799,149		42,632,799,149		42,632,799,149		100.0
ロ. 建物	20,233,664,138		19,671,345,474		19,570,209,424		19,389,819,482		18,389,262,232		94.8
ハ. 構築物	444,399,454,628		450,386,492,799		449,200,827,694		451,256,569,016		451,697,384,889		100.1
ニ. 機械及び装置	51,882,428,109		50,900,196,088		50,171,799,196		53,405,377,612		51,430,117,255		96.3
ホ. 車両運搬具	80,803,061		69,619,262		56,500,525		43,051,012		34,968,797		81.2
ヘ. 船舶	819,592		819,592		819,592		819,592		819,592		100.0
ト. 工具器具及び備品	1,463,474,917		1,267,095,800		1,123,477,781		926,538,345		680,154,870		73.4
チ. リース資産	437,845,630		260,019,898		533,827,809		346,875,260		377,997,261		109.0
リ. 建設仮勘定	35,274,116,054		38,245,862,689		47,878,367,848		37,505,796,649		46,404,006,229		123.7
(2) 無形固定資産	127,573,478,227		124,266,428,523		121,113,099,362		141,542,518,287		137,907,192,434		97.4
イ. 地上権	2,720,000		2,040,000		1,360,000		680,000		0		0.0
ロ. 施設利用権	5,348,210		4,412,840		3,477,470		2,542,100		1,606,730		63.2
ハ. ダム使用権	125,570,657,017		122,661,833,510		119,902,461,338		140,730,321,637		137,474,595,044		97.7
ニ. ソフトウェア	1,965,533,955		1,572,427,164		1,179,320,373		785,446,765		391,573,157		49.9
ホ. ソフトウェア仮勘定	0		0		0		0		0		—
ヘ. その他無形固定資産	29,219,045		25,715,009		26,480,181		23,527,785		39,417,503		167.5
(3) 投資その他の資産	2,428,576,512		2,428,576,512		2,428,576,512		2,428,576,512		2,435,355,186		100.3
イ. 投資有価証券	2,000,000,000		2,000,000,000		2,000,000,000		2,000,000,000		2,000,000,000		100.0
ロ. 出資金	428,576,512		428,576,512		428,576,512		428,576,512		428,576,512		100.0
ハ. 破産更生債権等	76,766,777		110,286,067		141,002,530		187,274,972		234,900,898		125.4
ニ. 破産更生債権等貸倒引当金	-76,766,777		-110,286,067		-141,002,530		-187,274,972		-228,122,224		121.8
2. 流 動 資 産	62,871,095,024		62,770,396,937		61,874,850,765		59,169,749,687		59,596,500,309		100.7
(1) 現金預金	51,608,564,889		50,705,610,161		48,997,241,834		47,614,694,114		45,928,120,292		96.5
(2) 未収金	7,372,433,983		7,447,878,114		7,311,256,561		8,444,976,351		7,600,848,171		90.0
(3) 未収金貸倒引当金	-46,260,063		-47,875,125		-39,902,831		-30,364,889		-50,194,989		165.3
(4) 有価証券	0		0		0		0		0		—
(5) 貯蔵品	153,607,536		142,221,115		149,298,715		243,856,835		243,856,835		100.0
(6) 前払金	3,688,640,000		4,402,134,000		5,315,266,578		2,896,587,276		5,873,870,000		202.8
(7) その他流動資産	94,108,679		120,428,672		141,689,908		0		0		—
3. 繰 延 勘 定	777,553		8		0		0		0		—
(1) 企業債発行差金	777,553		8		0		0		0		—
(2) 開発費	0		0		0		0		0		—
資 産 合 計	789,269,332,594		792,899,652,731		796,585,155,657		808,648,490,603		811,591,029,278		100.4

4. 固定負債	137,330,088,189	133,830,709,777	132,199,835,956	131,533,274,518	132,541,208,474	100.8
(1) 企業債	129,607,507,983	126,535,937,090	125,109,218,854	125,060,852,016	126,154,674,352	100.9
(2) 年賦未払金	2,621,272,706	2,298,245,446	1,983,777,026	1,698,658,616	1,447,773,557	85.2
(3) 引当金	4,839,610,381	4,889,991,245	4,753,372,091	4,572,457,678	4,693,777,807	102.7
イ.退職給付引当金	4,839,610,381	4,889,991,245	4,753,372,091	4,572,457,678	4,693,777,807	102.7
(4) リース債務	261,697,119	106,535,996	352,457,985	201,306,208	234,068,518	116.3
(5) その他固定負債	0	0	1,010,000	0	10,914,240	-
5. 流動負債	30,202,037,637	30,552,912,088	30,985,529,838	39,324,037,492	36,515,521,487	92.9
(1) 企業債	12,310,638,172	11,071,570,893	11,426,718,236	12,048,366,838	12,406,177,664	103.0
(2) リース債務	176,320,040	155,161,123	231,841,598	178,683,448	181,168,985	101.4
(3) 未払金	14,728,833,198	16,096,004,945	16,112,638,252	21,877,362,681	18,899,671,374	86.4
(4) 年賦未払金	293,156,486	288,535,482	278,538,514	254,554,331	241,819,402	95.0
(5) 前受金	363,095,506	587,418,658	526,293,571	374,248,906	260,337,012	69.6
(6) 引当金	487,285,049	521,041,934	545,940,923	546,135,347	536,881,641	98.3
(7) その他流動負債	1,842,709,186	1,833,179,053	1,863,558,744	4,044,685,941	3,989,465,409	98.6
6. 繰延収益	225,493,059,929	222,399,582,725	219,188,126,578	215,503,547,569	211,727,622,197	98.2
(1) 長期前受金	377,270,489,689	381,457,945,961	384,906,711,372	388,550,954,138	392,222,624,823	100.9
(2) 長期前受金収益化累計額	-151,777,429,760	-159,058,363,236	-165,718,584,794	-173,047,406,569	-180,495,002,626	104.3
負債合計	393,025,185,755	386,783,204,590	382,373,492,372	386,360,859,579	380,784,352,158	98.6
7. 資本金	341,731,746,389	354,042,384,561	365,113,955,454	373,903,538,954	381,979,506,693	102.2
8. 剰余金	54,512,400,450	52,074,063,580	49,097,707,831	48,384,092,070	48,827,170,427	100.9
(1) 資本剰余金	40,308,124,331	40,308,124,331	40,308,124,331	40,308,124,331	40,308,125,406	100.0
イ.国庫補助金	2,626,406,789	2,626,406,789	2,626,406,789	2,626,406,789	2,626,406,789	100.0
ロ.県補助金	74,520,000	74,520,000	74,520,000	74,520,000	74,520,000	100.0
ハ.工事負担金	12,671,239,411	12,671,239,411	12,671,239,411	12,671,239,411	12,671,239,411	100.0
ニ.開発負担金	14,665,421,073	14,665,421,073	14,665,421,073	14,665,421,073	14,665,421,073	100.0
ホ.受贈財産評価額	4,795,497,605	4,795,497,605	4,795,497,605	4,795,497,605	4,795,498,680	100.0
ヘ.建設分担金	2,896,157,549	2,896,157,549	2,896,157,549	2,896,157,549	2,896,157,549	100.0
ト.その他資本剰余金	2,578,881,904	2,578,881,904	2,578,881,904	2,578,881,904	2,578,881,904	100.0
(2) 利益剰余金	14,204,276,119	11,765,939,249	8,789,583,500	8,075,967,739	8,519,045,021	105.5
イ.減債積立金	0	1,893,637,947	694,368,356	0	0	-
ロ.当年度未処分利益剰余金	0	0	0	0	0	-
ハ.当年度純利益	14,204,276,119	9,872,301,302	8,095,215,144	8,075,967,739	8,519,045,021	105.5
資本合計	396,244,146,839	406,116,448,141	414,211,663,285	422,287,631,024	430,806,677,120	102.0
負債・資本合計	789,269,332,594	792,899,652,731	796,585,155,657	808,648,490,603	811,591,029,278	100.4

(4) 収益的収支の推移



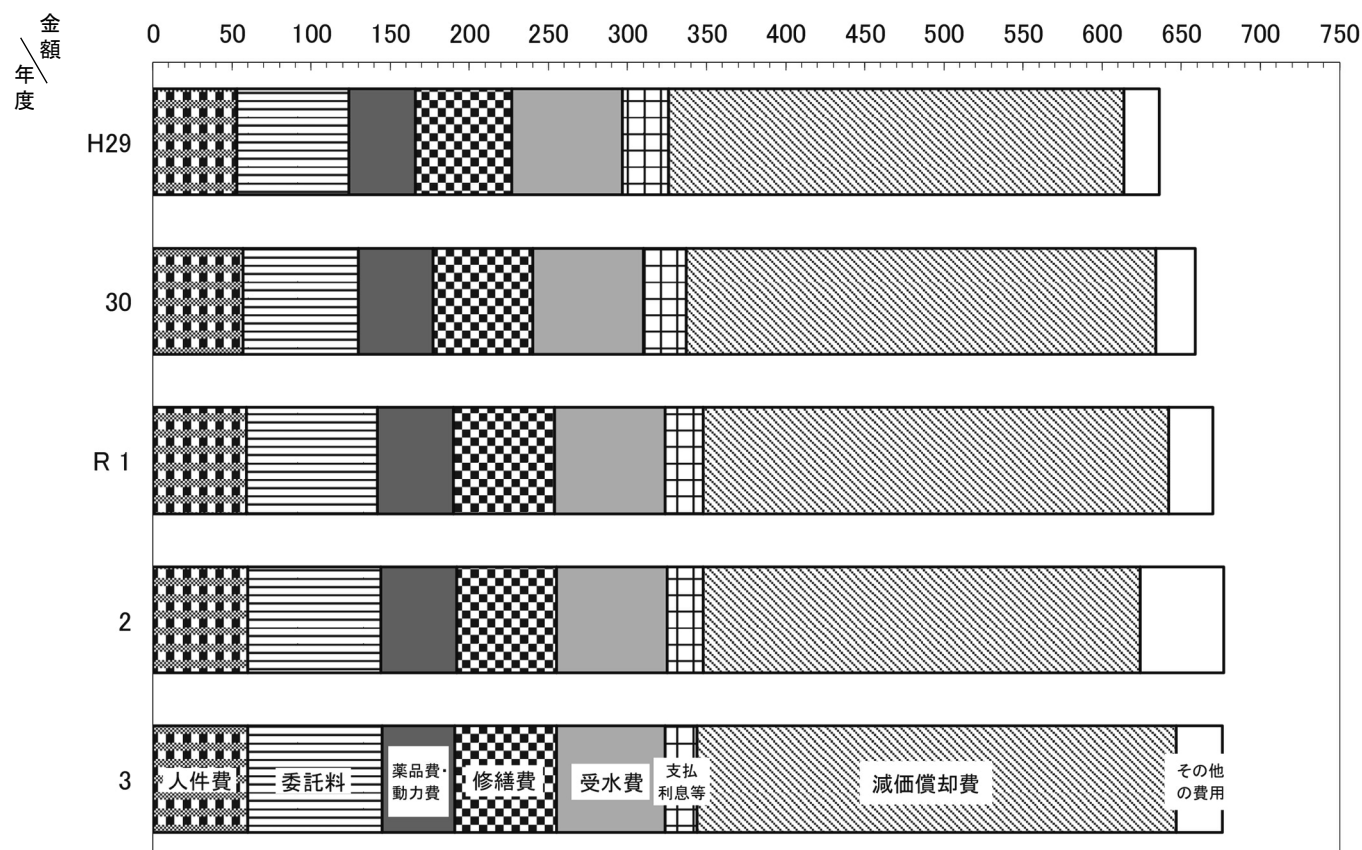
22. 費用構成

(1) 目的別

区 分	年 度 費 用	H29		30		R 1		2		3	
		金額	比率	金額	比率	金額	比率	金額	比率	金額	比率
		千円	%	千円	%	千円	%	千円	%	千円	%
給 料		2,513,611	4.0	2,501,404	3.8	2,509,372	3.8	2,537,636	3.8	2,515,217	3.7
手 当 等		1,871,007	2.9	1,914,467	2.9	2,035,659	3.0	1,962,477	2.9	1,939,475	2.9
そ の 他 の 人 件 費		939,499	1.5	1,312,809	2.0	1,347,297	2.0	1,550,016	2.3	1,498,111	2.2
人 件 費 計		5,324,117	8.4	5,728,680	8.7	5,892,328	8.8	6,050,129	8.9	5,952,802	8.8
委 託 料		7,064,290	11.1	7,319,188	11.1	8,264,893	12.3	8,391,023	12.4	8,459,901	12.5
動 力 費		2,240,302	3.5	2,255,614	3.4	2,271,812	3.4	2,019,098	3.0	2,277,377	3.4
修 繕 費		6,051,452	9.5	6,326,141	9.6	6,421,608	9.6	6,346,043	9.4	6,428,837	9.5
薬 品 費		1,919,045	3.0	2,492,570	3.8	2,502,123	3.8	2,748,545	4.2	2,336,391	3.5
受 水 費		6,981,835	11.0	7,017,127	10.6	7,017,929	10.5	6,953,911	10.3	6,890,291	10.2
支払利息及び企業債取扱諸費		2,920,851	4.6	2,669,945	4.0	2,416,581	3.6	2,261,125	3.3	2,046,191	3.0
減 価 償 却 費 等		28,838,501	45.4	29,696,275	45.0	29,350,538	43.8	29,961,089	44.3	30,332,690	44.9
そ の 他 の 費 用		2,200,982	3.5	2,493,717	3.8	2,833,071	4.2	2,917,796	4.3	2,893,415	4.3
合 計		63,541,375	100.0	65,999,257	100.0	66,970,883	100.0	67,648,759	100.0	67,617,895	100.0

※減価償却費等＝減価償却費＋資産減耗費

ア. 年度別費用構成



(2) 使用水量1立方メートル当たりの給水原価

ア. 部 門 別

(単位：円)

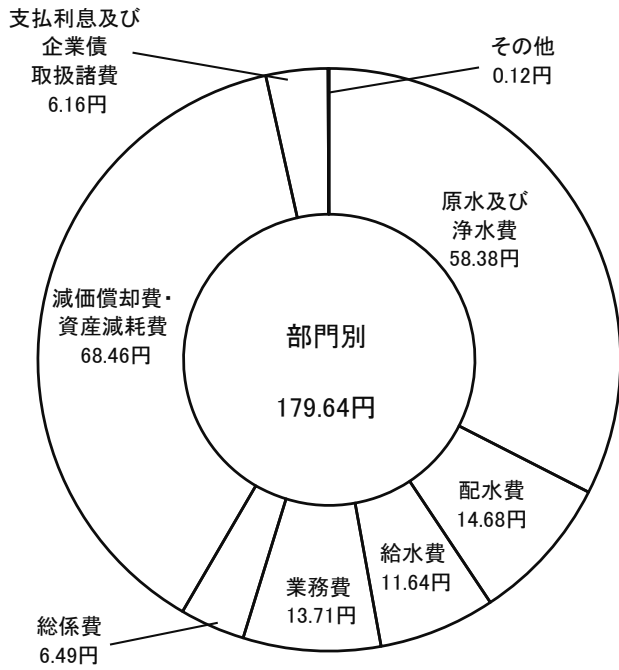
項 目 \ 年 度	H29	30	R1	2	3
原 水 及 び 浄 水 費	57.62	59.73	60.41	59.25	58.38
配 水 費	14.61	15.02	15.19	14.47	14.68
給 水 費	10.16	9.96	11.90	11.33	11.64
業 務 費	11.92	11.91	13.94	13.17	13.71
総 係 費	4.93	6.41	6.29	6.60	6.49
減価償却費・資産減耗費	68.16	69.25	68.75	67.30	68.46
支払利息及び企業債取扱諸費	9.25	8.32	7.55	6.81	6.16
そ の 他 費 用	0.07	0.10	0.96	0.64	0.12
計	176.72	180.70	184.99	179.57	179.64

イ. 目 的 別

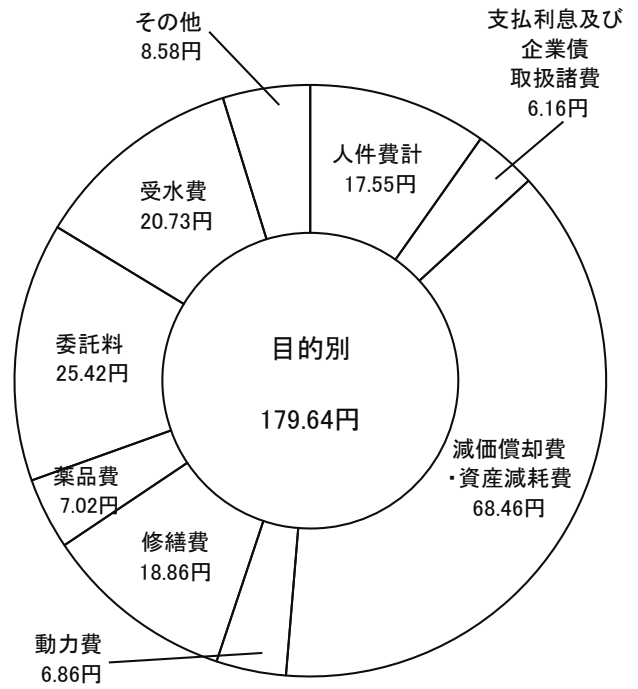
(単位：円)

項 目 \ 年 度	H29	30	R1	2	3
給 料	7.71	7.63	7.63	7.35	7.38
手 当	5.78	5.86	6.22	5.72	5.71
そ の 他 の 人 件 費	2.89	4.04	4.14	4.56	4.46
人 件 費 計	16.38	17.53	17.99	17.63	17.55
支払利息及び企業債取扱諸費	9.25	8.32	7.55	6.81	6.16
減価償却費・資産減耗費	68.16	69.25	68.75	67.30	68.46
動 力 費	7.10	7.03	7.10	6.07	6.86
修 繕 費	18.49	18.89	19.44	18.57	18.86
薬 品 費	6.08	7.77	7.81	8.28	7.02
委 託 料	22.38	22.80	25.77	25.25	25.42
受 水 費	22.12	21.86	21.92	20.94	20.73
そ の 他	6.76	7.25	8.66	8.72	8.58
計	176.72	180.70	184.99	179.57	179.64

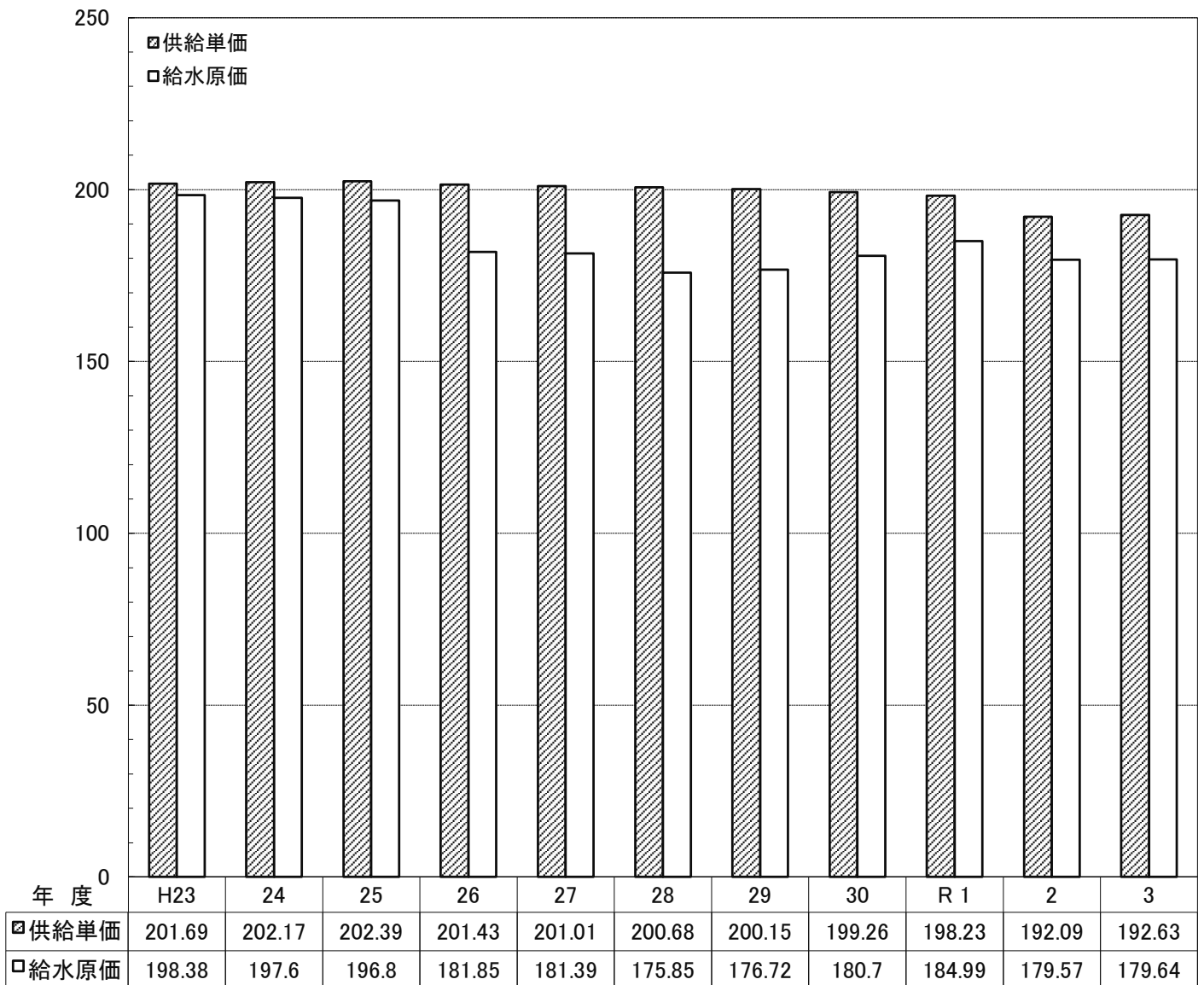
ア. 部門別グラフ



イ. 目的別グラフ



(円) 1立方メートル当たり供給単価・給水原価



23. 経営分析

項 目		算 式	H29	30	R1	2	3
施設 効率	施設利用率(%)	$\frac{\text{一日平均給水量}}{\text{一日給水能力}} \times 100$	70.8	70.2	69.1	69.7	69.0
	負 荷 率 (%)	$\frac{\text{一日平均給水量}}{\text{一日最大給水量}} \times 100$	85.9	83.9	82.5	88.4	90.9
	最大稼働率(%)	$\frac{\text{一日最大給水量}}{\text{一日給水能力}} \times 100$	82.4	83.7	83.8	78.9	75.9
	固定資産使用効率 (㎡/万円)	$\frac{\text{年間総給水量}}{\text{有形固定資産}}$	5.4	5.4	5.2	5.3	5.2
生産 性	職員1人当たり有収水量 (㎡)	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定所屬職員数}}$	420,229	426,116	418,315	408,203	399,823
	職員1人当たり 営業収益(千円)	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{損益勘定所屬職員数}} \div 1000$	85,835	87,493	85,441	81,269	80,648
	職員1人当たり 給水人口(人)	$\frac{\text{年度末給水人口}}{\text{損益勘定所屬職員数}}$	4,187	4,238	4,187	4,003	3,959
収益 性	総収支比率(%)	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	122.4	115.0	112.1	111.9	112.6
	営業収支比率(%)	$\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$	103.1	100.1	97.7	96.0	95.8
	固定資産回転率(回)	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産}+\text{期末固定資産}) \div 2}$	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08
	自己資本回転率(回)	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首自己資本}+\text{期末自己資本}) \div 2}$ ※自己資本：資本＋剰余金＋評価差額等＋繰延収益	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	料金収入に対する 企業債償還元金比率(%)	$\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{料金収入}} \times 100$	19.9	20.5	18.6	19.3	20.5
	料金収入に対する 企業債利息比率(%)	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{料金収入}} \times 100$	4.9	4.5	4.0	3.8	3.5
	料金収入に対する 企業債元利償還金比率(%)	$\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{料金収入}} \times 100$	24.9	25.0	22.6	23.2	24.0
	料金収入に対する 職員給与費比率(%)	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{料金収入}} \times 100$	8.6	9.3	9.6	9.9	9.9
財政 状態	流動比率(%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	208.2	205.4	199.7	150.5	163.2
	固定比率(%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金}+\text{剰余金}+\text{評価差額等}+\text{繰延収益}} \times 100$	116.8	116.2	116.0	117.5	117.0
	自己資本構成比率(%)	$\frac{\text{資本金}+\text{剰余金}+\text{評価差額等}+\text{繰延収益}}{\text{負債}+\text{資本}} \times 100$	78.8	79.3	79.5	78.9	79.2
	固定負債構成比率(%)	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債}+\text{資本}} \times 100$	17.4	16.9	16.6	16.3	16.3

24. 固定資産

(単位:円)

区分		年度	H29	30	R1	2	3
有形固定資産	土地	事務所用地	896,649,311	896,649,311	896,649,311	896,649,311	896,649,311
		施設用地	41,733,340,590	41,736,134,481	41,736,134,481	41,736,134,481	41,740,605,556
		共有用地	0	0	0	0	0
		その他土地	2,809,248	15,357	15,357	15,357	15,357
		小計	42,632,799,149	42,632,799,149	42,632,799,149	42,632,799,149	42,637,270,224
	建物	事務所用建物	7,048,545,844	7,048,545,844	6,742,272,484	6,742,272,484	6,750,317,931
		施設用建物	41,606,097,097	42,002,603,959	42,973,330,855	43,734,955,630	43,808,866,956
		公舎合宿用建物	354,437,814	353,990,592	353,990,592	353,990,592	228,036,098
		その他建物	5,578,267	5,578,267	8,878,267	8,878,267	8,878,267
		小計	49,014,659,022	49,410,718,662	50,078,472,198	50,840,096,973	50,796,099,252
	構築物	原水及び浄水設備	76,615,494,405	76,894,075,269	76,940,539,050	77,253,167,238	77,344,392,323
		配水設備	759,227,084,658	779,724,508,992	793,995,424,254	810,960,085,103	827,038,888,659
		その他構築物	16,006,352,078	16,008,664,092	15,954,150,057	15,958,309,303	15,963,291,558
		小計	851,848,931,141	872,627,248,353	886,890,113,361	904,171,561,644	920,346,572,540
	機械及び装置	電気設備	52,817,927,500	53,025,283,704	52,297,005,130	53,078,130,445	54,850,886,874
		内燃設備	3,278,394,804	3,278,394,804	3,278,394,804	3,278,394,804	3,278,394,804
		ポンプ設備	9,105,618,168	9,158,128,295	9,194,545,814	9,238,405,775	9,272,031,105
		塩素滅菌設備	2,857,368,733	3,133,513,157	3,450,353,746	3,387,784,575	3,401,298,324
		量水器	7,465,361,355	7,486,030,668	7,494,119,101	7,505,310,865	7,508,887,251
		計測設備	25,499,449,996	25,722,593,465	24,976,920,043	25,437,683,307	25,615,630,585
		その他機械設備	40,156,905,034	39,364,482,840	41,136,334,522	46,580,820,810	45,580,241,156
		小計	141,181,025,590	141,168,426,933	141,827,673,160	148,506,530,581	149,507,370,099
	車両運搬具	車両運搬具	261,765,326	261,906,113	261,494,570	252,080,097	243,482,025
		船舶	16,391,817	16,391,817	16,391,817	16,391,817	16,391,817
		工具器具及び備品	2,896,850,761	2,853,428,136	2,980,580,581	2,970,196,807	2,926,576,731
		リース資産	790,636,474	790,636,474	778,504,665	663,961,337	718,197,796
		建設仮勘定	35,510,498,728	38,245,862,689	47,878,367,848	37,505,796,649	46,404,006,229
		計	1,124,153,558,008	1,148,007,418,326	1,173,344,397,349	1,187,559,415,054	1,213,595,966,713

無形固定資産	水利権	0	0	0	0	0
	施設利用権	5,348,210	4,412,840	3,477,470	2,542,100	1,606,730
	ダム使用权	125,570,657,017	122,661,833,510	119,902,461,338	140,730,321,637	137,474,595,044
	地上権	2,720,000	2,040,000	1,360,000	680,000	0
	ソフトウェア	1,965,533,955	1,572,427,164	1,179,320,373	785,446,765	391,573,157
	ソフトウェア仮勘定	0	0	0	0	0
	その他無形固定資産	29,937,625	25,715,009	26,480,181	23,527,785	39,417,503
	計	127,574,196,807	124,266,428,523	121,113,099,362	141,542,518,287	137,907,192,434

投資	投資有価証券	2,000,000,000	2,000,000,000	2,000,000,000	2,000,000,000	2,000,000,000
	出資金	428,576,512	428,576,512	428,576,512	428,576,512	428,576,512
	年賦未収金	0	0	0	0	0
	長期貸付金	0	0	0	0	0
	計	2,428,576,512	2,428,576,512	2,428,576,512	2,428,576,512	2,428,576,512

25. 企 業 債

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
			年 月 日	円	円	円	円	年利%	年度
第一次拡張 事業債	昭31	千葉銀行	昭32. 2. 28	40,000,000	0	40,000,000	0	7. 80	S38
	31	千葉興業銀行	32. 2. 28	10,000,000	0	10,000,000	0	7. 80	S38
	31	大蔵省	32. 5. 27	50,000,000	0	50,000,000	0	6. 50	S50
	32	大蔵省	33. 3. 29	150,000,000	0	150,000,000	0	6. 50	S57
	32	公営企業金融公庫	33. 4. 10	200,000,000	0	200,000,000	0	7. 60	S47
	33	公営企業金融公庫	34. 3. 25	200,000,000	0	200,000,000	0	7. 60	S48
	33	郵政省	34. 8. 31	200,000,000	0	200,000,000	0	6. 50	S58
	34	公営企業金融公庫	35. 3. 30	250,000,000	0	250,000,000	0	7. 60	S49
	34	千葉銀行	35. 5. 23	100,000,000	0	100,000,000	0	7. 30	S41
	34	郵政省	35. 5. 31	250,000,000	0	250,000,000	0	6. 50	S59
	35	公営企業金融公庫	36. 3. 20	100,000,000	0	100,000,000	0	7. 60	S50
	35	公営企業金融公庫	36. 4. 27	170,000,000	0	170,000,000	0	7. 60	S50
	35	千葉銀行	36. 9. 30	60,000,000	0	60,000,000	0	7. 30	S43
	35	郵政省	36. 12. 26	270,000,000	0	270,000,000	0	6. 50	S60
	36	公営企業金融公庫	37. 3. 20	160,000,000	0	160,000,000	0	7. 40	S51
	36	郵政省	37. 5. 7	200,000,000	0	200,000,000	0	6. 50	S61
	37	千葉銀行	38. 3. 20	30,000,000	0	30,000,000	0	7. 10	S44
	37	千葉興業銀行	38. 5. 31	50,000,000	0	50,000,000	0	7. 10	S45
	37	日本勧業銀行	38. 5. 31	50,000,000	0	50,000,000	0	7. 10	S45
小 計				2,540,000,000	0	2,540,000,000	0		
第二次拡張 事業債	昭37	公営企業金融公庫	昭38. 3. 20	340,000,000	0	340,000,000	0	7. 40	S52
	37	千葉銀行	38. 5. 31	200,000,000	0	200,000,000	0	7. 10	S45
	37	郵政省	38. 12. 25	370,000,000	0	370,000,000	0	6. 50	S62
	38	公営企業金融公庫	39. 3. 20	200,000,000	0	200,000,000	0	7. 30	S56
	38	公立学校共済組合	39. 3. 21	300,000,000	0	300,000,000	0	6. 50	S63
	38	公営企業金融公庫	39. 3. 30	220,000,000	0	220,000,000	0	7. 30	S56
	38	千葉銀行	39. 6. 30	100,000,000	0	100,000,000	0	7. 30	S45
	38	郵政省	39. 9. 30	480,000,000	0	480,000,000	0	6. 50	S63
	39	公営企業金融公庫	40. 3. 20	300,000,000	0	300,000,000	0	7. 30	S57
	39	公営企業金融公庫	40. 3. 20	620,000,000	0	620,000,000	0	7. 30	S57
	39	千葉銀行	40. 6. 30	100,000,000	0	100,000,000	0	7. 10	S46
	39	郵政省	40. 7. 31	280,000,000	0	280,000,000	0	6. 50	H 1
	40	公営企業金融公庫	41. 3. 20	350,000,000	0	350,000,000	0	7. 30	S63
	40	大蔵省	41. 3. 28	780,000,000	0	780,000,000	0	6. 50	H 7
	40	公営企業金融公庫	41. 3. 30	210,000,000	0	210,000,000	0	7. 30	S63
	41	公営企業金融公庫	42. 3. 24	200,000,000	0	200,000,000	0	7. 00	H 1
	41	郵政省	42. 5. 30	230,000,000	0	230,000,000	0	6. 50	H 8
	40	千葉銀行	42. 12. 11	60,000,000	0	60,000,000	0	7. 10	S49
小 計				5,340,000,000	0	5,340,000,000	0		
第三次拡張 事業債	昭40	公営企業金融公庫	昭41. 3. 30	40,000,000	0	40,000,000	0	7. 30	S63
	40	大蔵省	41. 12. 26	25,000,000	0	25,000,000	0	6. 50	H 7
	41	公営企業金融公庫	42. 3. 24	300,000,000	0	300,000,000	0	7. 00	H 1
	41	公営企業金融公庫	42. 9. 20	570,000,000	0	570,000,000	0	7. 00	H 1
	41	千葉銀行	42. 11. 30	300,000,000	0	300,000,000	0	7. 10	S51
	40	千葉銀行	42. 12. 11	650,000,000	0	650,000,000	0	7. 10	S49
	41	大蔵省	42. 12. 15	1,330,000,000	0	1,330,000,000	0	6. 50	H 8
	42	公営企業金融公庫	43. 3. 22	480,000,000	0	480,000,000	0	7. 00	H 2
	42	大蔵省	43. 7. 30	990,000,000	0	990,000,000	0	6. 50	H 9
	42	千葉銀行	43. 7. 31	230,000,000	0	230,000,000	0	7. 10	S51
	43	公営企業金融公庫	44. 3. 20	300,000,000	0	300,000,000	0	7. 00	H 3
	43	公営企業金融公庫	44. 3. 24	500,000,000	0	500,000,000	0	7. 00	H 3

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
			年 月 日	円	円	円	円	年利%	年度
第三次拡張 事業債	昭43	公営企業金融公庫	昭44. 8. 20	310,000,000	0	310,000,000	0	7.00	H 3
	43	千葉銀行	44. 8. 20	260,000,000	0	260,000,000	0	7.10	S52
	43	大蔵省	44.10.15	2,130,000,000	0	2,130,000,000	0	6.50	H10
	44	公営企業金融公庫	45. 3. 20	300,000,000	0	300,000,000	0	7.00	H 4
	44	公営企業金融公庫	45. 3. 30	520,000,000	0	520,000,000	0	7.00	H 4
	44	公営企業金融公庫	45. 7. 20	130,000,000	0	130,000,000	0	7.00	H 4
	44	千葉銀行	45. 8. 31	150,000,000	0	150,000,000	0	7.10	S53
	44	大蔵省	45. 9. 10	1,700,000,000	0	1,700,000,000	0	6.50	H11
	45	公営企業金融公庫	46. 3. 20	200,000,000	0	200,000,000	0	6.70	H 5
	45	公営企業金融公庫	46. 3. 20	600,000,000	0	600,000,000	0	6.70	H 5
	45	大蔵省	46. 5. 28	1,560,000,000	0	1,560,000,000	0	6.50	H12
	45	千葉銀行	46. 5. 31	240,000,000	0	240,000,000	0	7.10	S52
	46	公営企業金融公庫	47. 3. 20	108,000,000	0	108,000,000	0	6.70	H 6
	46	公営企業金融公庫	47. 3. 31	90,000,000	0	90,000,000	0	6.70	H 6
	46	千葉銀行	47. 3. 31	50,000,000	0	50,000,000	0	7.10	S55
	46	千葉銀行	47. 6. 30	100,000,000	0	100,000,000	0	6.90	S55
	46	大蔵省	47.11.30	232,000,000	0	232,000,000	0	6.50	H13
	46	千葉銀行	47.11.30	100,000,000	0	100,000,000	0	6.80	S56
小 計				14,495,000,000	0	14,495,000,000	0		
第四次拡張 事業債	昭46	公営企業金融公庫	昭47. 3. 20	150,000,000	0	150,000,000	0	6.70	H 6
	46	公営企業金融公庫	47. 3. 31	482,714,000	0	482,714,000	0	6.70	H 6
	46	千葉銀行	47. 6. 30	200,000,000	0	200,000,000	0	6.90	S55
	46	公営企業金融公庫	47. 7. 28	125,000,000	0	125,000,000	0	6.70	H 6
	46	千葉銀行	47. 9. 11	500,000,000	0	500,000,000	0	6.80	S55
	46	千葉銀行	47.11.30	200,000,000	0	200,000,000	0	6.80	S56
	46	大蔵省	47.12.25	2,114,870,889	0	2,114,870,889	0	6.50	H13
	46	千葉銀行	47.12.25	300,000,000	0	300,000,000	0	6.80	S56
	47	公営企業金融公庫	48. 3. 20	700,000,000	0	700,000,000	0	6.40	H 7
	47	公営企業金融公庫	48. 3. 22	1,361,276,000	0	1,361,276,000	0	6.40	H 7
	47	千葉銀行	48. 3. 31	130,000,000	0	130,000,000	0	6.80	S56
	47	千葉銀行	48. 9. 29	1,280,000,000	0	1,280,000,000	0	7.00	S57
	47	大蔵省	48.12.25	3,053,639,000	0	3,053,639,000	0	6.75	H14
	48	公営企業金融公庫	49. 3. 29	921,935,000	0	921,935,000	0	7.70	H10
	48	公営企業金融公庫	49. 5. 30	565,354,000	0	565,354,000	0	7.70	H10
	48	公営企業金融公庫	49. 7. 30	500,000,000	0	500,000,000	0	7.70	H10
	48	千葉銀行	49. 9. 30	1,546,000,000	0	1,546,000,000	0	8.50	S58
	48	大蔵省	49.10.30	4,283,722,000	0	4,283,722,000	0	8.00	H16
	49	公営企業金融公庫	50. 3. 20	1,341,938,000	0	1,341,938,000	0	8.20	H14
	49	千葉銀行	50. 3. 20	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	9.10	S59
	49	公営企業金融公庫	50. 3. 22	1,030,000,000	0	1,030,000,000	0	8.20	H14
	49	千葉銀行	50. 3. 31	600,000,000	0	600,000,000	0	9.10	S59
	49	公営企業金融公庫	50. 7. 30	416,040,000	0	416,040,000	0	8.20	H14
	49	千葉銀行	50. 9. 30	310,000,000	0	310,000,000	0	9.10	S60
	49	千葉銀行	50.12.20	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	8.60	S60
	49	千葉銀行	51. 3. 16	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	8.60	S60
	50	公営企業金融公庫	51. 3. 20	1,422,752,000	0	1,422,752,000	0	7.70	H15
	49	大蔵省	51. 3. 25	13,759,150,000	0	13,759,150,000	0	7.50	H17
	50	公営企業金融公庫	51. 5. 28	1,878,457,000	0	1,878,457,000	0	7.70	H15
	50	公営企業金融公庫	51. 8. 10	2,740,000,000	0	2,740,000,000	0	7.70	H15
	50	大蔵省	51.11.30	7,512,771,000	0	7,512,771,000	0	7.50	H18
	51	公営企業金融公庫	52. 3. 20	2,103,702,000	0	2,103,702,000	0	7.70	H16
	51	公営企業金融公庫	52. 3. 22	1,485,841,000	0	1,485,841,000	0	7.70	H16

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
			年 月 日	円	円	円	円	年利%	年度
第四次拡張 事業債	昭51	公営企業金融公庫	昭52. 5. 30	4,952,879,000	0	4,952,879,000	0	7.70	H16
	51	公営企業金融公庫	52. 6. 10	700,000,000	0	700,000,000	0	6.95	H16
	51	公営企業金融公庫	52. 8. 19	700,000,000	0	700,000,000	0	6.95	H16
	51	公営企業金融公庫	52. 8. 29	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	6.95	H16
	51	公営企業金融公庫	52. 9. 30	410,000,000	0	410,000,000	0	6.95	H17
	52	公営企業金融公庫	53. 3. 20	906,331,000	0	906,331,000	0	6.70	H17
	51	大蔵省	53. 3. 24	3,969,362,000	0	3,969,362,000	0	6.50	H19
	52	公営企業金融公庫	53. 3. 30	1,480,274,000	0	1,480,274,000	0	6.70	H17
	52	公営企業金融公庫	53. 5. 22	700,000,000	0	700,000,000	0	6.25	H17
	52	公営企業金融公庫	53. 5. 29	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	6.25	H17
	52	公営企業金融公庫	53. 6. 29	800,000,000	0	800,000,000	0	6.25	H17
	52	公営企業金融公庫	53. 9. 29	2,100,000,000	0	2,100,000,000	0	6.25	H18
	52	公営企業金融公庫	53. 11. 30	800,000,000	0	800,000,000	0	6.25	H18
	52	大蔵省	53. 12. 25	1,257,999,000	0	1,257,999,000	0	6.05	H20
	52	公営企業金融公庫	53. 12. 25	1,525,000,000	0	1,525,000,000	0	6.25	H18
	53	公営企業金融公庫	54. 3. 20	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	6.25	H18
	53	公営企業金融公庫	54. 3. 22	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	6.25	H18
	53	公営企業金融公庫	54. 4. 27	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	6.15	H18
	53	公営企業金融公庫	54. 7. 30	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	6.75	H18
	53	公営企業金融公庫	54. 10. 29	3,722,000,000	0	3,722,000,000	0	7.25	H19
	53	大蔵省	55. 3. 25	2,078,000,000	0	2,078,000,000	0	7.15	H21
	54	公営企業金融公庫	55. 3. 28	3,300,000,000	0	3,300,000,000	0	7.25	H19
	54	公営企業金融公庫	55. 8. 29	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	8.60	H17
	54	公営企業金融公庫	55. 9. 24	2,500,000,000	0	2,500,000,000	0	8.60	H17
	54	大蔵省	55. 12. 23	1,550,704,816	0	1,550,704,816	0	8.00	H16
	54	公営企業金融公庫	55. 12. 25	2,579,000,000	0	2,579,000,000	0	8.10	H20
	55	公営企業金融公庫	56. 3. 23	3,500,000,000	0	3,500,000,000	0	8.10	H17
	55	公営企業金融公庫	56. 8. 31	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	7.60	H20
	55	公営企業金融公庫	56. 9. 22	882,000,000	0	882,000,000	0	7.60	H21
	55	大蔵省	56. 12. 25	2,385,295,998	0	2,385,295,998	0	7.50	H16
	56	公営企業金融公庫	57. 3. 29	3,800,000,000	0	3,800,000,000	0	7.40	H21
	56	公営企業金融公庫	57. 9. 21	527,000,000	0	527,000,000	0	7.40	H22
	56	大蔵省	57. 12. 24	2,101,596,178	0	2,101,596,178	0	7.30	H16
	54	財務省	平17. 3. 25	1,020,295,184	0	1,020,295,184	0	8.00	H19
	55	財務省	17. 3. 25	1,862,704,002	0	1,862,704,002	0	7.50	H19
	56	財務省	17. 3. 25	1,944,403,822	0	1,944,403,822	0	7.30	H19
	平17	公営企業金融公庫	17. 10. 28	215,000,000	0	215,000,000	0	2.05	H21
	17	公営企業金融公庫	17. 10. 28	634,000,000	0	634,000,000	0	2.05	H21
	17	公営企業金融公庫	17. 10. 28	596,000,000	0	596,000,000	0	2.05	H21
	17	公営企業金融公庫	17. 10. 28	981,000,000	0	981,000,000	0	2.05	H22
	18	公営企業金融公庫	18. 10. 31	26,300,000	0	26,300,000	0	2.55	H20
	18	公営企業金融公庫	18. 10. 31	201,100,000	0	201,100,000	0	2.55	H20
	18	公営企業金融公庫	18. 10. 31	209,100,000	0	209,100,000	0	2.55	H21
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	544,100,000	0	544,100,000	0	2.40	H21
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	92,100,000	0	92,100,000	0	2.40	H22
小 計				124,568,706,889	0	124,568,706,889	0		
北総地区 事業債	昭45	千葉興業銀行	昭46. 9. 1	60,000,000	0	60,000,000	0	7.10	S52
	45	大蔵省	46. 12. 25	340,000,000	0	340,000,000	0	6.50	H12
	46	公営企業金融公庫	47. 3. 31	100,000,000	0	100,000,000	0	6.70	H 6
	46	公営企業金融公庫	47. 7. 28	107,000,000	0	107,000,000	0	6.70	H 6
	46	大蔵省	47. 12. 25	238,000,000	0	238,000,000	0	6.50	H13
	46	千葉銀行	47. 12. 25	250,000,000	0	250,000,000	0	6.80	S56
	47	公営企業金融公庫	48. 7. 30	280,000,000	0	280,000,000	0	6.40	H 7
	47	千葉銀行	48. 9. 29	340,000,000	0	340,000,000	0	7.00	S57

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
			年 月 日	円	円	円	円	年利%	年度
北総地区 事業債	昭47	大蔵省	昭48. 12. 25	500,000,000	0	500,000,000	0	6.75	H14
	48	公営企業金融公庫	49. 3. 20	300,000,000	0	300,000,000	0	7.70	H10
	48	公営企業金融公庫	49. 5. 30	140,000,000	0	140,000,000	0	7.70	H10
	48	千葉銀行	49. 8. 31	379,000,000	0	379,000,000	0	8.50	S58
	48	大蔵省	49. 10. 30	981,000,000	0	981,000,000	0	8.00	H16
	49	公営企業金融公庫	50. 3. 22	150,000,000	0	150,000,000	0	8.20	H14
	49	千葉銀行	50. 4. 15	150,000,000	0	150,000,000	0	9.10	S59
	49	大蔵省	50. 5. 27	700,000,000	0	700,000,000	0	8.00	H16
	50	公営企業金融公庫	51. 4. 30	300,000,000	0	300,000,000	0	7.70	H15
	50	大蔵省	51. 10. 28	700,000,000	0	700,000,000	0	7.50	H18
	51	公営企業金融公庫	52. 8. 29	400,000,000	0	400,000,000	0	6.95	H16
	51	公営企業金融公庫	53. 1. 30	440,000,000	0	440,000,000	0	6.70	H17
	52	公営企業金融公庫	54. 3. 22	400,000,000	0	400,000,000	0	6.25	H18
	53	公営企業金融公庫	55. 1. 28	209,000,000	0	209,000,000	0	7.25	H19
	54	公営企業金融公庫	55. 3. 28	44,000,000	0	44,000,000	0	7.25	H19
	54	公営企業金融公庫	55. 8. 29	40,000,000	0	40,000,000	0	8.60	H17
	55	公営企業金融公庫	56. 3. 30	30,000,000	0	30,000,000	0	8.10	H17
	55	公営企業金融公庫	57. 3. 29	20,000,000	0	20,000,000	0	7.40	H21
	平17	公営企業金融公庫	平17. 10. 28	8,000,000	0	8,000,000	0	2.05	H21
	17	公営企業金融公庫	17. 10. 28	8,000,000	0	8,000,000	0	2.05	H22
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	2,900,000	0	2,900,000	0	2.40	H21
小 計				7,616,900,000	0	7,616,900,000	0		
四拡統合 事業債	昭57	公営企業金融公庫	昭58. 3. 22	1,473,000,000	0	1,473,000,000	0	7.40	H22
	57	公営企業金融公庫	58. 8. 17	1,848,000,000	0	1,848,000,000	0	7.40	H22
	57	大蔵省	58. 8. 19	2,386,413,639	0	2,386,413,639	0	7.30	H16
	58	公営企業金融公庫	59. 3. 22	1,485,000,000	0	1,485,000,000	0	7.20	H23
	58	公営企業金融公庫	59. 3. 29	1,370,000,000	0	1,370,000,000	0	7.20	H23
	58	公営企業金融公庫	59. 9. 21	763,000,000	0	763,000,000	0	7.20	H24
	58	大蔵省	59. 9. 25	301,471	0	301,471	0	7.10	S62
	59	公営企業金融公庫	60. 3. 20	200,000,000	0	200,000,000	0	7.20	H24
	59	市場公募債	60. 3. 25	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	6.90	H 6
	59	公営企業金融公庫	60. 3. 29	923,000,000	0	923,000,000	0	7.20	H24
	59	公営企業金融公庫	60. 10. 17	389,000,000	0	389,000,000	0	6.90	H25
	59	大蔵省	61. 3. 25	1,147,273,396	0	1,147,273,396	0	6.30	H16
	60	市場公募債	61. 3. 25	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	5.80	H 7
	60	公営企業金融公庫	61. 3. 28	805,000,000	0	805,000,000	0	6.40	H25
	60	大蔵省	62. 3. 25	527,791,158	0	527,791,158	0	5.20	H16
	60	公営企業金融公庫	62. 3. 25	355,000,000	0	355,000,000	0	5.40	H25
	61	公営企業金融公庫	62. 3. 25	390,000,000	0	390,000,000	0	5.40	H25
	61	市場公募債	62. 3. 25	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	5.10	H 8
	61	公営企業金融公庫	62. 6. 18	464,000,000	0	464,000,000	0	4.70	H25
	58	大蔵省	62. 9. 25	2,435,157,074	0	2,435,157,074	0	7.10	H16
	61	公営企業金融公庫	62. 11. 10	80,000,000	0	80,000,000	0	5.30	H25
	62	厚生省	63. 3. 17	229,513,000	0	229,513,000	0	無利子	H 9
	61	大蔵省	63. 3. 25	340,191,842	0	340,191,842	0	5.00	H16
	62	市場公募債	63. 3. 25	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	4.80	H 9
	63	厚生省	63. 11. 9	88,343,000	0	88,343,000	0	無利子	H10
	63	厚生省	63. 12. 21	138,400,000	0	138,400,000	0	無利子	H10
	62	公営企業金融公庫	平元. 3. 24	837,000,000	0	837,000,000	0	4.95	H25
	62	大蔵省	元. 3. 27	308,504,686	0	308,504,686	0	4.85	H30
	63	厚生省	元. 3. 27	617,596,000	0	617,596,000	0	無利子	H10
	63	千葉銀行	元. 3. 31	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	4.80	H 7
	平元	厚生省	元. 11. 24	59,345,000	0	59,345,000	0	無利子	H11

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
			年 月 日	円	円	円	円	年利%	年度
四 拡 統 合 事 業 債	昭63	公営企業金融公庫	平元. 12. 21	496,000,000	0	496,000,000	0	5.20	H25
	平元	厚生省	元. 12. 25	107,596,000	0	107,596,000	0	無利子	H11
	昭63	大蔵省	2. 1. 25	198,703,790	0	198,703,790	0	5.40	R 1
	63	厚生省	2. 2. 28	19,261,000	0	19,261,000	0	無利子	H10
	平元	市場公募債	2. 3. 23	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	6.60	H11
	元	厚生省	2. 3. 23	282,931,000	0	282,931,000	0	無利子	H11
	元	公営企業金融公庫	2. 3. 26	350,000,000	0	350,000,000	0	6.30	H29
	元	厚生省	2. 3. 29	276,396,000	0	276,396,000	0	無利子	H11
	2	厚生省	2. 12. 21	10,779,000	0	10,779,000	0	無利子	H12
	元	大蔵省	3. 3. 25	341,106,218	0	341,106,218	0	6.60	H16
	2	市場公募債	3. 3. 25	400,000,000	0	400,000,000	0	6.40	H12
	元	厚生省	3. 3. 27	46,394,000	0	46,394,000	0	無利子	H11
	元	公営企業金融公庫	3. 3. 28	574,000,000	0	574,000,000	0	6.70	H30
	2	公営企業金融公庫	3. 3. 28	1,200,000,000	0	1,200,000,000	0	6.65	H30
	2	厚生省	3. 3. 29	58,974,000	0	58,974,000	0	無利子	H12
	3	厚生省	3. 12. 24	84,612,000	0	84,612,000	0	無利子	H13
	2	大蔵省	4. 3. 25	923,000,000	65,656,944	923,000,000	0	5.50	R 3
	3	市場公募債	4. 3. 25	400,000,000	0	400,000,000	0	5.70	H13
	2	公営企業金融公庫	4. 3. 26	1,451,000,000	0	1,451,000,000	0	5.60	H25
	3	公営企業金融公庫	4. 3. 26	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	5.60	H25
	2	厚生省	4. 3. 31	11,224,000	0	11,224,000	0	無利子	H12
	3	厚生省	4. 3. 31	224,672,000	0	224,672,000	0	無利子	H13
	4	市場公募債	5. 3. 16	567,000,000	0	567,000,000	0	4.30	H14
	3	大蔵省	5. 3. 25	1,920,000,000	118,059,022	1,796,689,240	123,310,760	4.40	R 4
	3	公営企業金融公庫	5. 3. 26	560,000,000	0	560,000,000	0	4.45	H25
	4	公営企業金融公庫	5. 3. 26	1,000,000	0	1,000,000	0	4.50	H25
	4	公営企業金融公庫	5. 3. 26	4,498,000,000	0	4,498,000,000	0	4.45	H25
	4	大蔵省	6. 3. 23	8,780,000,000	487,493,845	7,750,483,267	1,029,516,733	3.65	R 5
	4	公営企業金融公庫	6. 3. 23	1,354,000,000	85,559,219	1,354,000,000	0	3.70	R 3
	5	公営企業金融公庫	6. 3. 23	3,928,000,000	248,210,202	3,928,000,000	0	3.70	R 3
	5	市場公募債	6. 3. 25	744,000,000	0	744,000,000	0	4.40	H15
	昭59	市場公募債	7. 3. 17	580,000,000	0	580,000,000	0	4.50	H16
	平 5	大蔵省	7. 3. 27	6,664,000,000	381,825,200	5,407,337,389	1,256,662,611	4.65	R 6
	5	公営企業金融公庫	7. 3. 27	2,736,000,000	0	2,736,000,000	0	4.70	H25
	昭60	市場公募債	7. 8. 25	580,000,000	0	580,000,000	0	3.00	H17
	63	千葉銀行	8. 3. 21	1,400,000,000	0	1,400,000,000	0	3.30	H17
	61	市場公募債	8. 8. 22	1,151,000,000	0	1,151,000,000	0	3.40	H18
	62	市場公募債	9. 8. 25	580,000,000	0	580,000,000	0	2.50	H19
	平元	市場公募債	11. 8. 19	579,000,000	0	579,000,000	0	1.80	H21
	4	市場公募債	14. 8. 20	328,000,000	0	328,000,000	0	1.30	H24
	5	市場公募債	15. 6. 25	431,000,000	0	431,000,000	0	0.50	H25
	昭57	財務省	17. 3. 25	2,392,586,361	0	2,392,586,361	0	7.30	H19
	58	財務省	17. 3. 25	3,064,541,455	0	3,064,541,455	0	7.10	H19
	59	財務省	17. 3. 25	1,613,726,604	0	1,613,726,604	0	6.30	H20
	60	財務省	17. 3. 25	633,208,842	0	633,208,842	0	5.20	H28
	61	財務省	17. 3. 25	515,808,158	0	515,808,158	0	5.00	H29
	62	財務省	17. 3. 25	528,495,314	0	528,495,314	0	4.85	H30
	63	財務省	17. 3. 25	459,296,210	0	459,296,210	0	5.40	R 1
	平元	財務省	17. 3. 25	1,007,893,782	0	1,007,893,782	0	6.60	H20
	18	公営企業金融公庫	18. 10. 31	447,400,000	0	447,400,000	0	2.55	H23
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	99,300,000	0	99,300,000	0	2.40	H22
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	385,700,000	0	385,700,000	0	2.40	H23
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	355,900,000	0	355,900,000	0	2.40	H23
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	218,100,000	0	218,100,000	0	2.40	H24
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	61,300,000	0	61,300,000	0	2.40	H24
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	285,700,000	0	285,700,000	0	2.40	H24
小 計				86,567,436,000	1,386,804,432	84,157,945,896	2,409,490,104		

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
			年 月 日	円	円	円	円	年利%	年度
配水管整備 事業債	昭48	千葉銀行	昭49. 5. 31	500,000,000	0	500,000,000	0	8.50	S58
	49	千葉銀行	50. 3. 31	400,000,000	0	400,000,000	0	9.10	S59
	49	千葉銀行	50. 9. 30	800,000,000	0	800,000,000	0	9.10	S60
	49	千葉銀行	51. 3. 16	200,000,000	0	200,000,000	0	8.60	S60
	50	公営企業金融公庫	51. 3. 22	300,000,000	0	300,000,000	0	7.70	H15
	50	千葉銀行	51. 4. 5	500,000,000	0	500,000,000	0	8.60	S60
	50	千葉銀行	51.11.22	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	8.60	S61
	51	公営企業金融公庫	52. 3. 20	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	7.70	H16
	51	公営企業金融公庫	53. 2. 27	1,100,000,000	0	1,100,000,000	0	6.70	H17
	52	公営企業金融公庫	53. 5. 10	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	6.25	H17
	52	公営企業金融公庫	54. 2. 26	1,207,000,000	0	1,207,000,000	0	6.25	H18
	53	公営企業金融公庫	54. 3. 22	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	6.25	H18
	52	千葉銀行	54. 3. 31	553,000,000	0	553,000,000	0	6.60	S63
	53	公営企業金融公庫	54.12.24	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	7.25	H19
	53	公営企業金融公庫	55. 1. 28	977,000,000	0	977,000,000	0	7.25	H19
	54	公営企業金融公庫	55. 3. 28	2,600,000,000	0	2,600,000,000	0	7.25	H19
	54	公営企業金融公庫	55.12.25	1,435,000,000	0	1,435,000,000	0	8.10	H17
	55	公営企業金融公庫	56. 3. 30	3,380,000,000	0	3,380,000,000	0	8.10	H17
	55	公営企業金融公庫	56. 9. 22	1,605,000,000	0	1,605,000,000	0	7.60	H19
	56	公営企業金融公庫	57. 3. 29	2,800,000,000	0	2,800,000,000	0	7.40	H21
	56	公営企業金融公庫	57. 8. 30	1,450,000,000	0	1,450,000,000	0	7.40	H21
	57	公営企業金融公庫	58. 3. 22	3,480,000,000	0	3,480,000,000	0	7.40	H22
	57	公営企業金融公庫	58. 8. 29	996,000,000	0	996,000,000	0	7.40	H22
	58	公営企業金融公庫	59. 3. 29	1,800,000,000	0	1,800,000,000	0	7.20	H23
	58	公営企業金融公庫	59. 9. 21	1,683,000,000	0	1,683,000,000	0	7.20	H24
	59	公営企業金融公庫	60. 3. 20	100,000,000	0	100,000,000	0	7.20	H24
	59	市場公募債	60. 3. 25	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	6.90	H 6
	59	公営企業金融公庫	60. 3. 29	2,077,000,000	0	2,077,000,000	0	7.20	H24
	58	千葉銀行	60. 3. 30	940,000,000	0	940,000,000	0	6.90	H 6
	59	公営企業金融公庫	60.10.17	445,000,000	0	445,000,000	0	6.90	H25
	59	大蔵省	60.10.25	488,000,000	0	488,000,000	0	6.80	H27
	60	市場公募債	61. 3. 25	1,000,000,000	0	1,000,000,000	0	5.80	H 7
	60	公営企業金融公庫	61. 3. 28	655,000,000	0	655,000,000	0	6.40	H25
	60	大蔵省	62. 1. 26	1,302,000,000	0	1,302,000,000	0	6.05	H28
	60	公営企業金融公庫	62. 1. 30	647,000,000	0	647,000,000	0	6.15	H26
	61	公営企業金融公庫	62. 3. 25	688,000,000	0	688,000,000	0	5.40	H25
	61	公営企業金融公庫	62. 6. 18	320,000,000	0	320,000,000	0	4.70	H25
	61	公営企業金融公庫	62. 8. 20	79,000,000	0	79,000,000	0	4.70	H25
	61	大蔵省	62.11.25	1,086,000,000	0	1,086,000,000	0	5.20	H29
	62	公営企業金融公庫	63. 3. 25	545,000,000	0	545,000,000	0	5.10	H25
	62	大蔵省	63.12.26	545,000,000	0	545,000,000	0	5.10	H30
	63	公営企業金融公庫	平元. 6. 30	600,000,000	0	600,000,000	0	4.95	H25
	63	大蔵省	2. 1. 25	796,000,000	0	796,000,000	0	5.40	R 1
	平元	公営企業金融公庫	2. 3. 26	300,000,000	0	300,000,000	0	6.30	H29
	元	大蔵省	3. 3. 25	815,000,000	0	815,000,000	0	6.60	R 2
	元	公営企業金融公庫	3. 3. 28	258,000,000	0	258,000,000	0	6.70	H30
	2	公営企業金融公庫	3. 3. 28	400,000,000	0	400,000,000	0	6.65	H30
	2	大蔵省	4. 3. 25	212,000,000	15,080,468	212,000,000	0	5.50	R 3
	2	公営企業金融公庫	4. 3. 26	52,000,000	0	52,000,000	0	5.65	H25
	2	公営企業金融公庫	4. 3. 26	336,000,000	0	336,000,000	0	5.60	H25
	3	公営企業金融公庫	4. 3. 26	300,000,000	0	300,000,000	0	5.65	H25
	3	大蔵省	5. 3. 25	440,000,000	27,055,193	411,741,284	28,258,716	4.40	R 4
	3	公営企業金融公庫	5. 3. 26	260,000,000	0	260,000,000	0	4.50	H25
	4	公営企業金融公庫	5. 3. 26	80,000,000	0	80,000,000	0	4.45	H25
	4	大蔵省	6. 3. 23	120,000,000	6,662,786	105,929,157	14,070,843	3.65	R 5

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
			年 月 日	円	円	円	円	年利%	年度
配水管整備 事業債	平 5	公営企業金融公庫	平6. 3. 23	50,000,000	3,159,499	50,000,000	0	3.70	R 3
	5	大蔵省	6. 12. 26	50,000,000	2,951,955	41,984,367	8,015,633	4.75	R 6
	昭59	市場公募債	7. 3. 17	580,000,000	0	580,000,000	0	4.50	H16
	平 6	市場公募債	7. 3. 17	35,000,000	0	35,000,000	0	4.50	H16
	6	公営企業金融公庫	7. 3. 27	30,000,000	0	30,000,000	0	4.70	H25
	昭60	市場公募債	7. 8. 25	580,000,000	0	580,000,000	0	3.00	H17
	平 6	大蔵省	7. 11. 30	35,000,000	1,780,449	28,311,370	6,688,630	3.15	R 7
	7	公営企業金融公庫	8. 3. 22	194,000,000	10,979,275	170,967,585	23,032,415	3.20	R 5
	7	大蔵省	9. 1. 31	129,000,000	6,267,730	98,450,948	30,549,052	2.90	R 8
	8	公営企業金融公庫	9. 3. 26	227,000,000	12,161,683	188,380,117	38,619,883	2.85	R 6
	8	大蔵省	9. 9. 25	278,000,000	12,861,524	201,255,105	76,744,895	2.50	R 9
	9	公営企業金融公庫	10. 3. 25	375,000,000	18,748,010	295,866,923	79,133,077	2.15	R 7
	9	大蔵省	11. 1. 29	563,000,000	25,086,431	385,849,169	177,150,831	2.20	R10
	10	公営企業金融公庫	11. 3. 24	212,000,000	10,348,613	156,886,299	55,113,701	2.10	R 8
	10	大蔵省	11. 3. 25	496,000,000	21,776,505	330,134,616	165,865,384	2.10	R10
	11	公営企業金融公庫	12. 3. 22	448,000,000	21,329,790	310,710,205	137,289,795	2.00	R 9
	11	大蔵省	12. 3. 24	593,000,000	25,422,776	370,332,560	222,667,440	2.00	R11
	12	公営企業金融公庫	13. 3. 22	1,584,000,000	73,113,294	1,037,141,781	546,858,219	1.65	R10
	13	公営企業金融公庫	14. 3. 22	579,000,000	26,600,714	343,880,150	235,119,850	2.20	R11
	14	公営企業金融公庫	15. 3. 25	1,009,000,000	44,855,466	578,038,272	430,961,728	1.30	R12
	15	公営企業金融公庫	16. 3. 23	870,000,000	38,246,594	444,986,475	425,013,525	1.90	R13
	16	公営企業金融公庫	17. 3. 23	693,000,000	29,843,084	320,076,767	372,923,233	2.10	R14
	17	公営企業金融公庫	17. 10. 28	362,000,000	0	362,000,000	0	2.05	H21
	17	公営企業金融公庫	17. 10. 28	977,000,000	0	977,000,000	0	2.05	H22
	17	公営企業金融公庫	18. 3. 23	1,135,000,000	47,956,552	478,505,065	656,494,935	2.00	R15
	18	公営企業金融公庫	18. 10. 31	392,300,000	0	392,300,000	0	2.55	H21
	18	公営企業金融公庫	18. 10. 31	1,195,300,000	0	1,195,300,000	0	2.55	H23
	18	公営企業金融公庫	19. 3. 23	1,109,000,000	45,803,297	417,687,438	691,312,562	2.10	R16
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	417,100,000	0	417,100,000	0	2.40	H21
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 21	213,300,000	0	213,300,000	0	2.40	H22
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 25	1,129,000,000	45,753,648	380,048,826	748,951,174	2.05	R17
	20	地方公営企業等金融機構	21. 3. 25	1,276,000,000	51,034,158	382,484,877	893,515,123	1.90	R18
	21	財務省	22. 3. 25	1,020,000,000	35,588,337	234,189,175	785,810,825	2.10	R21
	22	財務省	23. 3. 25	751,000,000	26,072,400	149,288,758	601,711,242	1.90	R22
	28	財務省	29. 3. 27	6,000,000,000	0	0	6,000,000,000	0.60	R28
	29	財務省	30. 3. 26	4,200,000,000	0	0	4,200,000,000	0.60	R29
	30	財務省	31. 3. 25	4,000,000,000	0	0	4,000,000,000	0.50	R30
	令元	財務省	令2. 3. 25	5,400,000,000	0	0	5,400,000,000	0.30	R31
	2	財務省	3. 3. 25	7,000,000,000	0	0	7,000,000,000	0.50	R32
	3	三菱UFJ銀行	4. 2. 25	2,000,000,000	0	0	2,000,000,000	0.58	R33
	3	財務省	4. 3. 25	9,500,000,000	0	0	9,500,000,000	0.70	R33
小 計				107,339,000,000	686,540,231	61,787,127,289	45,551,872,711		
配水管更生 事業債	昭53	千葉銀行	昭55. 3. 31	299,000,000	0	299,000,000	0	8.00	H 1
	54	千葉銀行	56. 3. 31	535,000,000	0	535,000,000	0	8.10	H 2
	55	千葉銀行	57. 3. 31	640,000,000	0	640,000,000	0	7.80	H 3
小 計				1,474,000,000	0	1,474,000,000	0		
老朽管更新 事業債	平 4	公営企業金融公庫	平5. 3. 26	440,000,000	0	440,000,000	0	4.45	H25
	4	大蔵省	6. 3. 23	660,000,000	36,645,323	582,610,360	77,389,640	3.65	R 5
	5	公営企業金融公庫	6. 3. 23	650,000,000	41,073,480	650,000,000	0	3.70	R 3
	5	大蔵省	6. 12. 26	650,000,000	38,375,416	545,796,779	104,203,221	4.75	R 6
	6	市場公募債	7. 3. 17	702,000,000	0	702,000,000	0	4.50	H16
	6	公営企業金融公庫	7. 3. 27	1,122,000,000	0	1,122,000,000	0	4.70	H25
	6	大蔵省	7. 12. 25	1,482,000,000	75,389,316	1,198,784,236	283,215,764	3.15	R 7
	7	公営企業金融公庫	8. 3. 22	3,595,000,000	203,456,139	3,168,187,993	426,812,007	3.20	R 5
	7	大蔵省	9. 1. 31	3,195,000,000	155,235,620	2,438,378,121	756,621,879	2.90	R 8
	8	公営企業金融公庫	9. 3. 26	4,848,000,000	259,734,989	4,023,201,808	824,798,192	2.85	R 6
	8	大蔵省	10. 1. 30	5,118,000,000	231,854,614	3,752,488,180	1,365,511,820	2.10	R 9
	9	公営企業金融公庫	10. 3. 25	3,566,000,000	178,281,078	2,813,497,200	752,502,800	2.15	R 7
	9	大蔵省	11. 1. 29	5,348,000,000	238,298,820	3,665,224,429	1,682,775,571	2.20	R10
	10	公営企業金融公庫	11. 3. 24	2,758,000,000	134,629,596	2,041,001,960	716,998,040	2.10	R 8
	10	大蔵省	11. 3. 25	3,707,000,000	162,753,035	2,467,356,888	1,239,643,112	2.10	R10
	11	市場公募債	12. 1. 25	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	1.80	H21
	11	公営企業金融公庫	12. 3. 22	1,860,000,000	88,556,720	1,290,002,190	569,997,810	2.00	R 9

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
			年 月 日	円	円	円	円	年利%	年度
老朽管更新 事業債	平11	大蔵省	平12. 3. 24	2,253,000,000	96,589,400	1,407,013,925	845,986,075	2.00	R11
	12	市場公募債	13. 1. 25	1,491,000,000	0	1,491,000,000	0	1.70	H22
	12	公営企業金融公庫	13. 3. 22	1,785,000,000	82,390,927	1,168,748,785	616,251,215	1.65	R10
	12	財務省	13. 3. 26	1,950,000,000	81,281,906	1,157,116,648	792,883,352	1.60	R12
	13	公営企業金融公庫	14. 3. 22	2,831,000,000	130,063,247	1,681,389,824	1,149,610,176	2.20	R11
	13	財務省	14. 3. 25	2,948,000,000	121,674,588	1,572,945,612	1,375,054,388	2.20	R13
	14	財務省	15. 3. 25	519,000,000	20,931,879	271,436,022	247,563,978	1.20	R14
	14	公営企業金融公庫	15. 3. 25	2,551,000,000	113,405,640	1,461,422,818	1,089,577,182	1.30	R12
	15	公営企業金融公庫	16. 3. 23	992,000,000	43,609,909	507,386,876	484,613,124	1.90	R13
	16	公営企業金融公庫	17. 3. 23	235,000,000	10,119,949	108,539,740	126,460,260	2.10	R14
	17	公営企業金融公庫	18. 3. 23	100,000,000	4,225,247	42,159,036	57,840,964	2.00	R15
	18	公営企業金融公庫	19. 3. 23	259,000,000	10,697,073	97,548,285	161,451,715	2.10	R16
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 25	63,000,000	2,553,126	21,207,329	41,792,671	2.05	R17
	20	地方公営企業等金融機構	21. 3. 25	55,000,000	2,199,748	16,486,418	38,513,582	1.90	R18
	21	地方公共団体金融機構	22. 3. 25	19,000,000	662,920	4,362,347	14,637,653	2.10	R21
	22	財務省	23. 3. 25	4,000,000	138,868	795,147	3,204,853	1.90	R22
小 計				59,756,000,000	2,564,828,573	43,910,088,956	15,845,911,044		
ちば21新水道 事業債	平 6	公営企業金融公庫	平 7. 3. 27	2,079,000,000	0	2,079,000,000	0	4.75	H25
	6	公営企業金融公庫	7. 3. 27	5,630,000,000	0	5,630,000,000	0	4.70	H25
	6	千葉銀行	7. 3. 31	2,312,000,000	0	2,312,000,000	0	4.50	H16
	6	大蔵省	8. 3. 14	8,743,000,000	437,859,970	6,848,064,197	1,894,935,803	3.15	R 7
	7	公営企業金融公庫	8. 3. 22	1,752,000,000	99,357,741	1,543,411,769	208,588,231	3.25	R 5
	7	公営企業金融公庫	8. 3. 22	7,579,000,000	428,207,571	6,680,702,539	898,297,461	3.20	R 5
	7	市場公募債	8. 3. 25	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	3.30	H17
	7	大蔵省	9. 3. 25	839,842,385	0	839,842,385	0	2.80	H16
	8	市場公募債	9. 3. 25	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	2.60	H18
	8	公営企業金融公庫	9. 3. 26	908,000,000	48,457,573	754,121,159	153,878,841	2.85	R 6
	8	公営企業金融公庫	9. 3. 26	1,164,000,000	62,326,738	965,882,036	198,117,964	2.90	R 6
	9	市場公募債	10. 3. 19	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	2.00	H19
	8	大蔵省	10. 3. 25	286,740,422	0	286,740,422	0	2.10	H16
	8	公営企業金融公庫	10. 3. 25	2,118,000,000	105,477,016	1,672,794,311	445,205,689	2.15	R 7
	9	公営企業金融公庫	10. 3. 25	1,001,000,000	49,693,731	790,986,450	210,013,550	2.20	R 7
	9	公営企業金融公庫	10. 3. 25	930,000,000	46,031,002	735,708,727	194,291,273	2.15	R 7
	10	市場公募債	11. 1. 20	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	1.90	H20
	9	公営企業金融公庫	11. 1. 26	625,000,000	29,244,810	488,418,026	136,581,974	1.35	R 8
	9	大蔵省	11. 1. 29	124,925,255	0	124,925,255	0	2.20	H16
	10	公営企業金融公庫	11. 3. 24	1,085,000,000	52,400,705	805,929,101	279,070,899	2.10	R 8
	10	公営企業金融公庫	11. 3. 24	1,063,000,000	51,338,202	789,587,681	273,412,319	2.10	R 8
	10	大蔵省	12. 1. 20	53,192,729	0	53,192,729	0	2.10	H16
	11	公営企業金融公庫	12. 3. 22	663,000,000	29,982,352	470,017,756	192,982,244	2.00	R 9
	11	公営企業金融公庫	12. 3. 22	433,000,000	19,581,234	306,964,839	126,035,161	2.00	R 9
	11	大蔵省	12. 9. 25	31,008,169	0	31,008,169	0	2.00	H16
	12	財務省	13. 3. 26	103,000,000	0	103,000,000	0	1.60	H16
	13	厚生労働省	14. 3. 29	47,194,000	0	47,194,000	0	無利子	H18
	13	財務省	15. 2. 20	42,000,000	0	42,000,000	0	1.40	H16
	14	公営企業金融公庫	15. 3. 25	46,000,000	2,039,041	26,409,327	19,590,673	1.30	R12
	15	公営企業金融公庫	16. 3. 23	1,137,000,000	49,984,341	581,551,287	555,448,713	1.90	R13
	14	財務省	16. 3. 25	6,867,162	0	6,867,162	0	2.00	H16
	15	公営企業金融公庫	16.12.24	398,000,000	17,326,039	193,653,578	204,346,422	2.00	R14
	15	財務省	16.12.27	3,390,000,000	132,680,380	1,474,940,164	1,915,059,836	2.10	R16
	7	財務省	17. 3. 1	8,684,157,615	452,882,909	6,220,845,799	2,463,311,816	2.80	R 8
	8	財務省	17. 3. 1	4,067,259,578	194,435,489	2,811,352,885	1,255,906,693	2.10	R 9
	11	財務省	17. 3. 1	586,991,831	24,916,036	353,935,220	233,056,611	2.00	R12
	12	財務省	17. 3. 1	1,398,000,000	58,272,874	829,563,627	568,436,373	1.60	R12
	14	財務省	17. 3. 1	2,371,132,838	93,875,697	1,086,033,797	1,285,099,041	2.00	R15
	16	公営企業金融公庫	17. 3. 23	4,470,000,000	192,494,351	2,064,564,426	2,405,435,574	2.10	R14
	9	財務省	17. 3. 25	2,132,074,745	99,564,753	1,428,986,360	703,088,385	2.20	R10
	10	財務省	17. 3. 25	2,010,807,271	88,723,976	1,282,864,590	727,942,681	2.10	R11
	13	財務省	17. 3. 25	1,799,000,000	73,111,219	966,475,642	832,524,358	1.40	R14
	16	財務省	17. 9. 30	1,424,000,000	54,719,631	568,076,419	855,923,581	2.00	R17

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
			年 月 日	円	円	円	円	年利%	年度
ちば21新水道 事業債	平16	公営企業金融公庫	平 17. 9. 30	279,000,000	11,922,265	124,391,061	154,608,939	1.90	R15
	17	公営企業金融公庫	18. 3. 23	6,488,000,000	274,134,019	2,735,278,282	3,752,721,718	2.00	R15
	18	公営企業金融公庫	19. 3. 23	803,000,000	33,165,057	302,437,343	500,562,657	2.10	R16
	18	公営企業金融公庫	19. 3. 23	3,571,000,000	147,487,443	1,344,961,082	2,226,038,918	2.10	R16
	18	財務省	19. 3. 26	1,940,000,000	72,065,458	657,176,195	1,282,823,805	2.10	R18
	18	財務省	20. 1. 28	4,606,000,000	169,321,863	1,474,288,678	3,131,711,322	2.10	R19
	18	公営企業金融公庫	20. 1. 31	38,000,000	1,553,147	13,523,278	24,476,722	2.10	R17
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 25	1,139,000,000	46,158,906	383,415,068	755,584,932	2.05	R17
	19	財務省	21. 1. 27	1,099,000,000	40,000,957	317,068,312	781,931,688	1.90	R20
	20	地方公営企業等金融機構	21. 1. 29	32,000,000	1,297,539	10,322,134	21,677,866	1.80	R18
	20	地方公営企業等金融機構	21. 3. 25	1,232,000,000	49,274,359	369,295,744	862,704,256	1.90	R18
	20	財務省	21.11.25	1,184,000,000	41,744,142	292,824,197	891,175,803	2.10	R21
	21	地方公共団体金融機構	22. 3. 25	495,000,000	17,270,810	113,650,628	381,349,372	2.10	R21
	21	地方公共団体金融機構	23. 3. 24	76,000,000	2,638,485	15,107,784	60,892,216	1.90	R22
	21	財務省	23. 3. 25	999,000,000	34,682,194	198,587,843	800,412,157	1.90	R22
	22	財務省	23. 3. 25	1,019,000,000	35,376,532	202,563,576	816,436,424	1.90	R22
	23	財務省	24. 3. 26	2,000,000,000	69,349,703	335,301,460	1,664,698,540	1.70	R23
	24	財務省	25. 3. 25	200,000,000	6,952,808	27,198,546	172,801,454	1.50	R24
	29	財務省	30. 3. 26	800,000,000	0	0	800,000,000	0.60	R29
	30	財務省	31. 3. 25	1,000,000,000	0	0	1,000,000,000	0.50	R30
	令元	財務省	令2. 3. 25	600,000,000	0	0	600,000,000	0.30	R31
小 計				111,134,194,000	4,049,381,068	71,215,003,045	39,919,190,955		
水質センター 建設事業債	平 8	大蔵省	平 9. 3. 25	598,000,000	28,483,752	443,071,735	154,928,265	2.80	R 8
	8	公営企業金融公庫	9. 3. 26	490,000,000	26,252,093	406,635,495	83,364,505	2.85	R 6
小 計				1,088,000,000	54,735,845	849,707,230	238,292,770		
福増浄水場高度 浄水処理事業債	平12	市場公募債	平13. 1. 25	509,000,000	0	509,000,000	0	1.70	H22
	13	公営企業金融公庫	14. 3. 22	466,000,000	0	466,000,000	0	1.20	H23
小 計				975,000,000	0	975,000,000	0		
船橋合同庁舎 建設事業債	平13	財務省	平14.12.13	584,000,000	23,767,884	310,171,972	273,828,028	1.60	R14
	14	財務省	15. 3. 25	341,000,000	13,752,930	178,342,354	162,657,646	1.20	R14
小 計				925,000,000	37,520,814	488,514,326	436,485,674		
浄・給水場設備 整備事業債	平13	公営企業金融公庫	平14. 3. 22	329,000,000	0	329,000,000	0	1.00	H22
	13	公営企業金融公庫	14. 3. 22	728,000,000	33,446,148	432,374,353	295,625,647	2.20	R11
	13	公営企業金融公庫	14. 9. 25	59,000,000	2,668,361	34,160,981	24,839,019	1.90	R12
	14	市場公募債	15. 1. 24	2,500,000,000	0	2,500,000,000	0	0.80	H24
	14	公営企業金融公庫	15. 5. 29	530,000,000	0	530,000,000	0	0.60	H24
	15	市場公募債	16. 1. 26	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	1.40	H25
	14	公営企業金融公庫	16. 1. 30	70,000,000	0	70,000,000	0	1.00	H25
	15	公営企業金融公庫	16. 3. 23	989,000,000	0	989,000,000	0	1.10	H25
	16	市場公募債	17. 2. 25	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	1.30	H26
	17	市場公募債	17.12.26	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	1.50	H27
	16	公営企業金融公庫	18. 1. 31	255,000,000	0	255,000,000	0	1.20	H27
	18	市場公募債	19. 2. 23	500,000,000	0	500,000,000	0	1.80	H28
	18	公営企業金融公庫	19. 3. 23	187,000,000	0	187,000,000	0	1.65	H28
	19	市場公募債	20. 2. 25	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	1.65	H29
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 25	273,000,000	0	273,000,000	0	1.35	H29
	20	市場公募債	21. 2. 25	2,000,000,000	0	2,000,000,000	0	1.48	H30
	20	地方公営企業等金融機構	21. 3. 25	605,000,000	0	605,000,000	0	1.00	H30
	20	地方公営企業等金融機構	21. 3. 25	363,000,000	0	363,000,000	0	1.00	H30
	21	地方公共団体金融機構	22. 3. 25	1,423,000,000	0	1,423,000,000	0	0.90	R 1
	22	財務省	24. 3. 26	965,000,000	140,763,846	965,000,000	0	0.70	R 3
	24	財務省	25. 3. 25	1,800,000,000	259,197,901	1,539,764,270	260,235,730	0.40	R 4
	25	財務省	26. 3. 25	2,000,000,000	286,849,125	1,422,851,520	577,148,480	0.40	R 5
	26	財務省	27. 3. 25	2,000,000,000	285,709,151	1,137,715,618	862,284,382	0.40	R 6
	27	財務省	28. 3. 25	2,000,000,000	285,428,215	855,429,286	1,144,570,714	0.10	R 7
	28	千葉銀行	29. 3. 24	4,000,000,000	500,000,000	1,500,000,000	2,500,000,000	0.30	R 8
	29	財務省	30. 3. 26	3,000,000,000	374,906,254	749,775,020	2,250,224,980	0.01	R 9
	30	財務省	31. 3. 25	3,000,000,000	374,868,766	374,868,766	2,625,131,234	0.01	R10
	令元	財務省	令2. 3. 25	4,000,000,000	0	0	4,000,000,000	0.003	R11
	2	財務省	3. 3. 25	5,000,000,000	0	0	5,000,000,000	0.04	R12
	3	新生銀行	4. 2. 25	2,000,000,000	0	0	2,000,000,000	0.112	R13
小 計				48,576,000,000	2,543,837,767	27,035,939,814	21,540,060,186		

種 別	許可 年度	引 受 先	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還 終期
					当年度償還高	償還高累計			
印旛沼開発施設 緊急改築事業	平14	公営企業金融公庫	平15. 3. 25	29,000,000	1,839,378	27,140,332	1,859,668	1.10	R 4
	15	公営企業金融公庫	16. 3. 23	67,000,000	4,323,441	58,143,647	8,856,353	1.60	R 5
	16	公営企業金融公庫	17. 3. 23	62,000,000	3,955,572	49,723,466	12,276,534	1.70	R 6
	17	公営企業金融公庫	18. 3. 30	124,000,000	7,806,024	91,338,742	32,661,258	1.80	R 7
	18	公営企業金融公庫	19. 3. 23	38,000,000	2,355,649	25,529,789	12,470,211	1.90	R 8
	19	公営企業金融公庫	20. 3. 25	71,000,000	4,308,863	43,508,974	27,491,026	1.75	R 9
	20	地方公営企業等金融機構	21. 3. 25	55,000,000	3,277,269	30,536,706	24,463,294	1.60	R10
小 計				446,000,000	27,866,196	325,921,656	120,078,344		
鉛給水管更新 事業債	平15	財務省	平16. 3. 25	1,006,000,000	39,828,621	460,771,316	545,228,684	2.00	R15
	16	公営企業金融公庫	17. 3. 23	288,000,000	12,402,320	133,018,916	154,981,084	2.10	R14
	16	財務省	17. 3. 25	2,952,000,000	114,337,067	1,226,302,168	1,725,697,832	2.10	R16
	17	財務省	18. 3. 27	3,534,000,000	134,049,316	1,331,193,994	2,202,806,006	2.10	R17
	18	市場公募債	19. 2. 23	1,500,000,000	0	1,500,000,000	0	1.80	H28
	18	財務省	19. 3. 26	1,800,000,000	66,864,858	609,751,109	1,190,248,891	2.10	R18
	19	財務省	20. 3. 25	3,666,000,000	133,366,037	1,105,678,331	2,560,321,669	2.10	R19
	20	財務省	21. 3. 25	3,348,000,000	120,712,381	904,701,132	2,443,298,868	1.90	R20
	21	財務省	22. 3. 25	1,744,000,000	60,849,077	400,417,568	1,343,582,432	2.10	R21
	22	財務省	23. 3. 25	416,000,000	14,442,235	82,695,238	333,304,762	1.90	R22
小 計				20,254,000,000	696,851,912	7,754,529,772	12,499,470,228		
合 計				593,095,236,889	12,048,366,838	454,534,384,873	138,560,852,016		

26. 水道料金等の変遷

(1) 水道料金

(単位：円)

施行年月日 区 分				昭和 11. 5. 19	昭和 18. 10. 1	昭和 21. 3. 1	昭和 21. 11. 1	昭和 22. 9. 1	昭和 23. 9. 1	昭和 24. 9. 1
専	基 本 料 金	計 量 制 (10㎡まで)	13mm	1. 30	1. 30	3. 00	10. 00	20. 00	45. 00	
			16 "	1. 40	1. 40	4. 00	12. 00	25. 00	55. 00	65. 00
			20 "	1. 50	1. 50	5. 00	15. 00	30. 00	65. 00	100. 00
			25 "	2. 00	2. 00	6. 00	20. 00	40. 00	85. 00	130. 00
			50 "	3. 00	3. 00	7. 00	30. 00	60. 00	130. 00	195. 00
			75 "	4. 50	4. 50	11. 00	45. 00	90. 00	200. 00	325. 00
			100 "	6. 00	6. 00	15. 00	60. 00	140. 00	310. 00	650. 00
			100 " 超	10. 00	10. 00	25. 00	100. 00	200. 00	440. 00	1, 300. 00
	定 額 制 (5人まで)	13mm	—	—	—	10. 00	20. 00	4人 まで 45. 00	65. 00	
		16 "	—	—	—	12. 00	25. 00	55. 00	65. 00	
		20 "	—	—	—	15. 00	30. 00	65. 00	100. 00	
		25 "	—	—	—	20. 00	40. 00	85. 00	130. 00	
		50 "	—	—	—	30. 00	60. 00	130. 00	195. 00	
		75 "	—	—	—	45. 00	90. 00	200. 00	325. 00	
		100 "	—	—	—	60. 00	140. 00	310. 00	650. 00	
		100 " 超	—	—	—	100. 00	200. 00	440. 00	1, 300. 00	
用	超 過 料 金	計 量 制	50㎡まで	0. 12	0. 12	0. 25	1. 00	2. 00	5. 00	7. 00
			200 "	0. 10	—					
			500 "	0. 08	0. 11					
			1000 "	0. 07	—					
			2000 "	0. 06	0. 90					
			5000 "	0. 05	0. 80					
			5001 " 以上	0. 04	0. 70					
	定 額 制	1 人 増	—	—	—	1. 50	3. 00	7. 00	15. 00	
		浴 槽 1	—	—	—	2. 00	4. 00	9. 00	15. 00	
		同 居 人 1	—	—	—	2. 00	4. 00	9. 00	15. 00	
支 柱 1		—	—	—	2. 00	4. 00	9. 00	10. 00		
共 用	基 料 本 金	計量制	5 ㎡ ま で	0. 50	0. 50	1. 50	5. 00	10. 00	22. 00	
		定額制	5 人 ま で	—	—	—	5. 00	10. 00	4人 まで 22. 00	30. 00
	超 過 料 金	計量制	1 ㎡ に つ き	0. 08	0. 08	0. 20	1. 00	2. 00	5. 00	6. 00
		定額制	1 人 増	—	—	—	1. 00	2. 00	5. 00	10. 00
			浴 槽 1	—	—	—	2. 00	4. 00	9. 00	15. 00
			同 居 人 1	—	—	—	1. 00	2. 00	5. 00	12. 00
消 火 栓 演 習			10 分 毎	1. 00	1. 00	5. 00	10. 00	20. 00	45. 00	65. 00

(単位：円)

施行年月日		昭和 27. 1. 1	昭和 31. 4. 1	昭和 35. 4. 1	昭和 39. 1. 1	昭和 43. 12. 1	昭和 48. 4. 1
区 分							
家 庭 用	基本10m ³ 超過 1m ³	100 11	130 14	一般用 220 25	280 37	280 11m ³ ～ 20m ³ 41 21m ³ ～100m ³ 46 101m ³ 以上 50	280 11m ³ ～ 20m ³ 41 21m ³ ～ 40m ³ 54 41m ³ ～100m ³ 62 101m ³ ～500m ³ 71 501m ³ 以上 80
官 公 署 学 校 病 院 用 (病院・事務所・工場用)	基本 20m ³ 超過 1m ³	200 11	260 11	440 25	廃止	—	—
特 殊 営 業 用	基本 20m ³ 超過 1m ³	300 17	390 22	廃止	—	—	—
浴 場 用	基本100m ³ 超過 1m ³	800 9	1,040 12	1,300 15	1,800 25	1,800 27	1,800 27
共 用	基本 5m ³ 超過 1m ³	45 10	59 13	100 20	130 27	130 27	130 27
定 額 専 用	基本 5人 1 人 増 浴 槽 1	110 25 25	143 33 33	廃止	—	—	—
定 額 共 用	基本 5人 1 人 増 浴 槽 1	60 25 25	78 33 33	廃止	—	—	—
消 火 栓 演 習	10 分 毎	100	100	100	100	廃止	—

(旧北総地区水道料金) ——— 昭和47年1月1日施行

料 金	種 別	基本水量 (一月につき)	基本料金 (一月につき)	超 過 料 金
一 般 用		10m ³	380円	11～ 20m ³ 63円 21～100m ³ 69 101m ³ 以上 74

(一月につき)

施行年月日		昭和51. 4. 1	昭和58. 12. 1	昭和63. 6. 1	平成元. 10. 1	平成8. 4. 1. (現行)	平成9. 10. 1	平成26. 4. 1	令和元. 10. 1
区 分									
基 本 料 金	口径 13 mm	230 円	320 円	330 円	計算した額の 合計額に100分 の103を乗じて 得た額とす る。 ただし、その 額に10円未満 の端数がある ときは、これ を切り捨てる ものとする。	380 円	計算した額の 合計額に100分 の105を乗じて 得た額とす る。 ただし、その 額に10円未満 の端数がある ときは、これ を切り捨てる ものとする。	計算した額の 合計額に100分 の108を乗じて 得た額とす る。 ただし、その 額に10円未満 の端数がある ときは、これ を切り捨てる ものとする。	計算した額の 合計額に100分 の110を乗じて 得た額とす る。 ただし、その 額に10円未満 の端数がある ときは、これ を切り捨てる ものとする。
	20	520	725	770		890			
	25	770	1,260	1,370		1,590			
	40	2,200	4,100	5,400		6,350			
	50	4,900	9,200	12,200		14,400			
	75	11,000	21,000	28,000		33,100			
	100	22,000	41,000	54,000		63,900			
	150	60,000	113,000	150,000		177,600			
	200	122,000	230,000	304,000		360,000			
	250	—	409,000	541,000		641,000			
300	—	654,000	866,000	1,027,000					
従 量 料 金	一 般	1～10㎡	30 円	45 円	50 円	57 円			
		11～20	80	120	130	150			
		21～40	130	195	210	244			
		41～100	170	260	280	326			
		101～500	210	320	345	404			
		501㎡以上	250	350	375	441			
	公衆浴場	1㎡につき	30 円	45 円	50 円	57 円			
	共 用	1㎡につき	30 円	45 円	50 円	57 円			

(2) 給水申込納付金

施行年月日 口径	昭和48. 4. 1	昭和51. 4. 1 (現行)	平成元. 10. 1	平成9. 10. 1	平成26. 4. 1	令和元. 10. 1
13 mm	30,000 円	100,000 円	左表の額に100分の103を乗じて得た額とする。	左表の額に100分の105を乗じて得た額とする。	左表の額に100分の108を乗じて得た額とする。	左表の額に100分の110を乗じて得た額とする。
20	60,000	270,000				
25	130,000	460,000				
40	430,000	1,400,000				
50	740,000	2,500,000				
75	2,000,000	6,700,000				
100	4,000,000	14,000,000				
150	11,000,000	38,000,000				
200	φ200以上局長が定める額	78,000,000				
250		138,000,000				
300		219,000,000				
350 以上		φ350以上局長が定める額				

(3) 開発負担金

施行年月日 口径	昭和51. 4. 1 (現行)	平成元. 10. 1	平成9. 10. 1	平成26. 4. 1	令和元. 10. 1
建築物負担金	計画一日最大給水量に1㎡当たり130,000円を乗じて得た額	左表により計算した額に100分の103を乗じて得た額とする。ただし、その額に10円未満の端数があるときは、これを切り捨てるものとする。	左表により計算した額に100分の105を乗じて得た額とする。ただし、その額に10円未満の端数があるときは、これを切り捨てるものとする。	左表により計算した額に100分の108を乗じて得た額とする。ただし、その額に10円未満の端数があるときは、これを切り捨てるものとする。	左表により計算した額に100分の110を乗じて得た額とする。ただし、その額に10円未満の端数があるときは、これを切り捨てるものとする。
宅地負担金	造成面積に1㎡当たり650円を乗じて得た額				

(注) 1. 建築物負担金の建築物とは、計画1日最大給水量5㎡以上の建築物をいう。
2. 宅地負担金の宅地とは、公共用地を除く面積が1,000㎡以上の宅地をいう。

27. 量水器使用料の変遷

(単位：円)

施行年月日 口径	昭和 11. 5. 19	昭和 21. 3. 1	昭和 21. 11. 1	昭和 22. 9. 1	昭和 23. 9. 1	昭和 24. 9. 1	昭和 27. 1. 1	昭和 31. 4. 1	昭和 35. 4. 1
13 mm	—	—	—	4	9	13	20	26	廃止
16	—	—	—	6	13	13	20	26	
20	—	—	—	8	17	17	35	46	
25	—	—	—	10	22	22	40	52	
30	—	—	—	20	44	44	55	72	
40	—	—	—	40	88	88	100	130	
50	—	—	—	60	130	130	200	260	
75	—	—	—	80	175	185	290	377	
100	—	—	—	100	220	250	350	455	
100 以上	—	—	—	200	440	440	(150mm) 640 (200mm) 1,000	832	

令和3年度 **水道事業年報**

令和4年度9月発行

千葉県千葉市花見川区幕張町5-417-24

編集発行 **千葉県企業局**

(管理部業務振興課)

TEL 043 (211) 8800