令 和 ２ 年 度

水 道 事 業 年 報

（令和２年４月１日～令和３年３月３１日）

千 葉 市 水 道 局

目　　次

Ⅰ　事 業 の 概 要

１．総 括 事 項

≪発足≫

千葉市水道事業は、昭和４４年７月に千葉市と旧土気町が合併し、旧土気町が行っていた土気町簡易水道事業、大椎・板倉地区簡易水道事業、越智地区簡易水道事業を引き継いで発足しました。

≪第１次拡張事業≫

昭和４９年１２月、給水人口の増加に対応するため、3地区の簡易水道事業を統合した上水道事業の認可を取得し、第１次拡張事業（計画給水人口25,000人　計画1日最大給水量10,000立方メートル）を開始しました。昭和５２年７月に平川浄水場を建設し、千葉県水道局誉田給水場からの受水を開始するとともに配水管網の整備を進めました。

≪第２次拡張事業≫

土気南土地区画整理事業の進展、土気緑の森工業団地の開発、専用水道からの切替等による水需要の大幅な増加が見込まれる状況となり、昭和５９年５月に房総導水路建設事業、昭和６０年３月に霞ヶ浦導水事業にそれぞれ参画し水源を確保するとともに、土気地区全域を給水区域とする第2次拡張事業（計画給水人口49,900人　計画１日最大給水量27,700立方メートル）を開始し、大木戸浄水場配水施設の建設や配水管網の整備を進めました。

≪第３次拡張事業≫

泉地区における未給水区域の解消と水需要の増加に対応するため、平成１５年４月に若葉北部地区簡易水道事業、ちばリサーチパーク簡易水道事業を上水道事業に統合し、第３次拡張事業（計画給水人口78,100人　計画１日最大給水量33,700立方メートル）を開始しました。第３次拡張事業については、千葉県企業庁から平成１７年３月に霞ヶ浦開発施設の施設利用権を、平成１８年３月に房総導水路施設の施設利用権を取得し、平成１９年３月には安定した給水の拠点となる高根給水場を整備しました。

≪水需要精査に基づく水源の見直し≫

平成２１年に水需要精査を行ったところ、需要が大幅に減少することが見込まれたため、平成２３年２月に霞ヶ浦導水事業からの撤退を表明しました。平成２８年３月、国土交通省の第４回事業計画変更により千葉市の撤退項目が盛り込まれました。

２．沿　　革（土気町簡易水道事業の創設～現在迄）

昭和	36 年	3 月	13 日	土気町簡易水道事業認可 ・計画給水人口4,000人、計画１日最大給水量700m3
	38 年	12 月	26 日	土気町簡易水道事業の第１次拡張事業認可 ・計画給水人口4,700人、計画１日最大給水量805m3 ・土気２号井増設
	40 年	7 月	6 日	大椎・板倉地区簡易水道事業認可 ・計画給水人口700人、計画１日最大給水量105m3
	41 年	3 月	31 日	越智地区簡易水道事業認可 ・計画給水人口3,000人、計画１日最大給水量450m3
	43 年	12 月	16 日	土気町簡易水道事業の第２次拡張事業認可 ・土気３号井増設
	44 年	7 月	15 日	千葉市と土気町が合併して、千葉市が簡易水道を引き継ぐ
	45 年	5 月	18 日	土気町簡易水道事業の第３次拡張事業認可 ・計画給水人口5,000人、計画１日最大給水量1,750m3 ・土気４号、５号井及び除鉄マンガン用急速ろ過機設置
	49 年	12 月	28 日	第１次拡張事業認可 土気町、大椎・板倉地区及び越智地区の３簡易水道を廃止、統合して、上水道事業をスタート ・計画給水人口25,000人、計画１日最大給水量10,000m3 ・水源：地下水1,000m3/日、県水道局分水9,000m3/日 ・給水区域：土気地区８町の一部14.80km2
	50 年	1 月	1 日	千葉市水道局設立（現緑区土気市民センター内） 千葉市水道給水条例施行
		3 月	8 日	千葉市水道事業運営協議会設置
	52 年	7 月	1 日	平川浄水場竣工、同浄水場へ事務所移転 千葉県水道局誉田給水場から受水開始（１日最大1,000m3/日） 水道料金改定（平均192%アップ、口径別料金体系採用） 給水申込納付金改定
	53 年	2 月	28 日	越智浄水場廃止
	54 年	4 月	1 日	隔月検針へ移行
		4 月	2 日	検針業務を委託
	55 年	3 月	31 日	第１次拡張事業完了
	59 年	1 月	1 日	水道料金（平均48.71%アップ）、手数料改定
		5 月	9 日	房総導水路建設事業に参画 （事業主体：独立行政法人水資源機構 導水施設利用権0.06m3/秒）
	60 年	3 月	19 日	霞ヶ浦導水事業に参画 （事業主体：国土交通省　水利権0.06m3/秒）
		3 月	30 日	第２次拡張事業認可 ・計画給水人口49,900人、計画１日最大給水量27,700m3 ・給水区域：土気地区全域１１町31.47km2
	61 年	4 月	1 日	平川浄水場夜間運転等管理業務を委託
	63 年	10 月	1 日	水道料金（平均8.44%アップ）、手数料改定
平成	元 年	4 月	1 日	消費税法施行（料金等には不転嫁）、水道組合取扱要綱制定
		11 月	14 日	大椎台団地市営水道切替整備着工
	2 年	4 月	1 日	水道料金徴収業務を委託、石綿セメント管改修計画スタート

平成　2 年	6 月	13 日	大椎台団地一部給水開始
	12 月	20 日	第２次拡張事業配水管網整備工事着手
3 年	3 月	18 日	大椎台団地市営水道切替整備完了
	6 月	4 日	第２次拡張事業の大木戸浄水場新設整備工事着手
	9 月	1 日	給水停止事務処理要領制定
	10 月	29 日	給水停止実施開始
4 年	1 月	9 日	平川浄水場拡張整備工事着手
	4 月	1 日	水道料金、加入者負担金改定（消費税転嫁により3%アップ）
	6 月	1 日	水道施設維持管理業務を委託
5 年	2 月	1 日	平川浄水場改修工事竣工
	3 月	19 日	大木戸浄水場一部完成
6 年	1 月	10 日	大木戸浄水場一部供用開始
	6 月	30 日	渇水用井戸設置（平川浄水場内）
7 年	1 月	17 日	「平成７年兵庫県南部地震」午前5時46分に明石海峡を震源としたマグニチュード7.2の地震が発生した
	1 月	30 日	神戸市へ物的支援（非常飲料水袋450枚送付）
	2 月	10 日 ～ 22 日	西宮市へ人的支援 応急給水のため、給水車（２トン）１台 人員６名派遣（延べ３９名＝３名×１３日間）
8 年	2 月	19 日	石綿セメント管改修完了
	3 月	29 日	大木戸浄水場配水ポンプ増設（４台） 渇水用井戸設置（土気緑の森工業団地内）
	4 月	1 日	水道料金改定（平均15.74%アップ）
	8 月	21 日 ～ 26 日	防災フェア出展
	8 月	23 日	給水制限対策本部設置 （渇水による、利根川水系上流ダム30%取水制限）
	10 月	1 日	未普及地区配水管布設要綱制定（水道組合取扱要綱廃止）
9 年	3 月	31 日	若葉北部地区簡易水道事業認可 ・計画給水人口1,970人、計画１日最大給水量910m3 ・給水区域：若葉区更科地区７町10.89km2
	10 月	1 日	水道料金、加入者負担金改定（消費税3%から5%にアップ）
10 年	7 月	17 日	若葉北部地区簡易水道事業・更科浄水場建設工事着手
	9 月	22 日	大野台送水ポンプ場建設工事着手
11 年	12 月	10 日	若葉北部地区簡易水道事業・更科浄水場竣工
12 年	5 月	31 日	大野台送水ポンプ場竣工
	7 月	1 日	若葉北部地区簡易水道事業一部給水開始 大野台送水ポンプ場供用開始
15 年	4 月	11 日	第３次拡張事業認可 若葉北部地区及びちばリサーチパークの２簡易水道を廃止し、上水道事業に統合 ・計画給水人口78,100人、計画１日最大給水量33,700m3 ・給水区域：緑区２２町丁及び若葉区２２町80.28km2
17 年	3 月	10 日	霞ヶ浦開発施設に係る施設利用権の取得 （千葉県企業庁より取得　施設利用権0.351m3/秒）
	9 月	2 日	高根給水場建設工事着手 高根グリーンタウン給水開始

平成	18 年	3 月	6 日	房総導水路施設に係る施設利用権の取得 （千葉県企業庁より取得　導水路施設利用権0.351m3/秒）
	19 年	3 月	2 日	高根給水場竣工
		10 月	1 日	高根団地給水開始
	20 年	7 月	17 日	いずみ台ローズタウン給水開始
	22 年	6 月	2 日	野呂団地給水開始
		7 月	1 日	川井団地給水開始
	23 年	3 月	31 日	鉛給水管改修工事完了
	24 年	2 月	29 日	「千葉市水道事業経営計画」の策定
		4 月	1 日	上下水道料金の徴収一元化を実施
		9 月	11 日	給水制限対策本部設置 （渇水による、利根川水系上流ダム10%の取水制限）
	25 年	7 月	24 日	給水制限対策本部設置 （渇水による、利根川水系上流ダム10%の取水制限）
	26 年	4 月	1 日	水道料金、加入者負担金改定（消費税5%から8%にアップ）
	28 年	3 月	31 日	霞ヶ浦導水事業からの撤退 （国土交通省の霞ヶ浦導水事業計画変更）
		6 月	16 日	給水制限対策本部設置 （渇水による、利根川水系上流ダム10%の取水制限）
		11 月	30 日	「千葉市水道事業中期経営計画」の策定
令和	元 年	10 月	1 日	水道料金、加入者負担金改定（消費税8%から10%にアップ）
		12 月	28 日	「千葉市水道事業長期施設整備計画」の策定
	3 年	3 月	31 日	「千葉市水道事業中長期経営計画」の策定

Ⅱ　業　　　　務

１．給 水 区 域

千葉市の水道は、千葉市水道局、千葉県企業局、四街道市上下水道部水道課により給水を行っています。

（１）千葉市水道局の給水区域

【緑　区】あすみが丘１丁目～９丁目、あすみが丘東１丁目～５丁目、板倉町、
大木戸町、大椎町、大高町、大野台１丁目～２丁目、越智町、小山町、
上大和田町、下大和田町、高津戸町、土気町、小食土町
【若葉区】五十土町、和泉町、大井戸町、大広町、小間子町、上泉町、川井町、
北谷津町、古泉町、御殿町、更科町、佐和町、下泉町、下田町、高根町、多部田町、
旦谷町、富田町、中田町、中野町、野呂町、谷当町

（２）千葉県企業局の給水区域

中央区、花見川区、稲毛区、美浜区の全域並びに若葉区及び緑区の一部

（３）四街道市上下水道部水道課の給水区域

若葉区御成台１丁目～４丁目

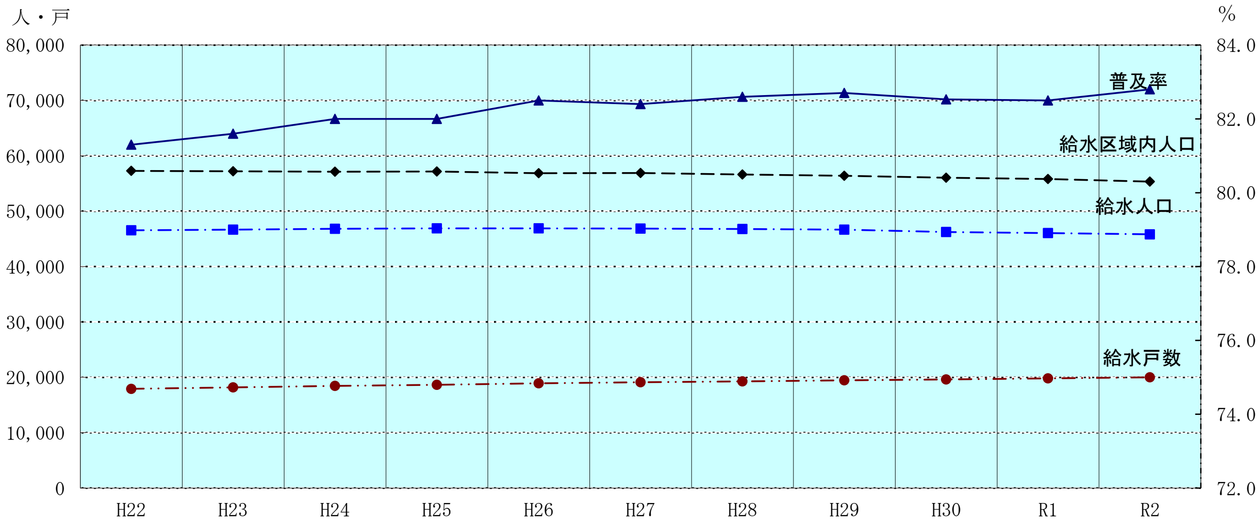
２．水道の普及状況

令和３年３月３１日現在

地　　区	面　積 km2	地区人口 人	給水人口 人	普及率 %	備　考
市域全域	271.77 (100.0)%	975,507	953,772	97.8	
千葉県企業局	190.93 (70.3)%	917,892	905,665	98.7	中央区、花見川区、稲毛区、美浜区の全域並びに若葉区及び緑区の一部
千葉市水道局	80.28 (29.5)%	55,338	45,830	82.8	緑区及び若葉区の一部
四街道市上下水道部水道課	0.56 (0.2)%	2,277	2,277	100.0	若葉区の一部（御成台地区）

1　市域全域の人口は、住民基本台帳及び外国人登録人口による。
2　地区人口及び給水人口は、各水道事業者による統計値であり、市域人口と一致しない。
3　専用水道を除く。

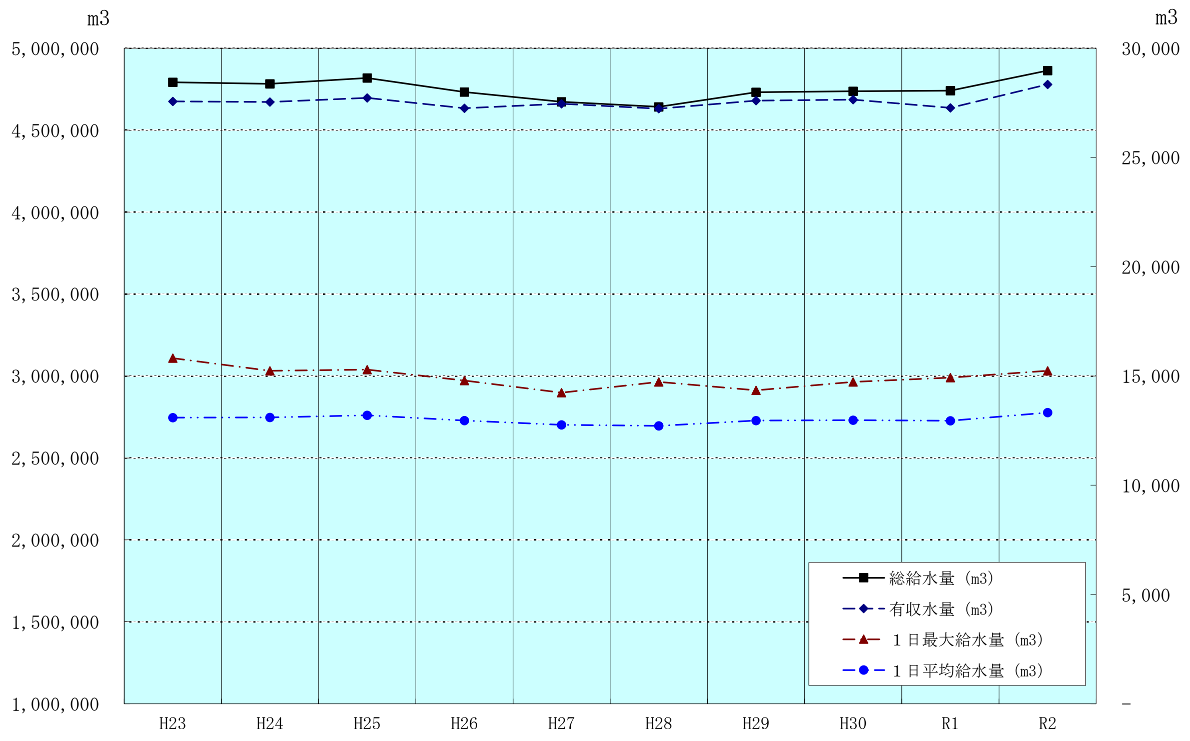
3．給 水 人 口



区分＼年度	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
給水区域内人口（人）	57,276	57,197	57,147	57,158	56,840	56,880	56,633	56,380	56,030	55,811	55,338
給　水　人　口（人）	46,568	46,666	46,834	46,886	46,894	46,856	46,790	46,650	46,241	46,043	45,830
普　　及　　率（%）	81.3	81.6	82.0	82.0	82.5	82.4	82.6	82.7	82.5	82.5	82.8
給　水　戸　数（戸）	17,928	18,189	18,445	18,666	18,905	19,097	19,281	19,480	19,615	19,822	20,004

4．給 水 量 等

年度 / 項目	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
総給水量（m3）	4,792,113	4,782,677	4,817,901	4,732,069	4,673,027	4,642,283	4,731,814	4,737,271	4,740,378	4,863,302
有効水量（m3）	4,729,475	4,710,904	4,735,934	4,676,979	4,666,693	4,636,770	4,721,912	4,724,403	4,687,750	4,829,032
有収水量（m3）	4,675,265	4,671,901	4,696,485	4,633,163	4,660,502	4,630,834	4,679,484	4,685,558	4,636,403	4,779,158
無収水量（m3）	54,210	39,003	39,449	43,816	6,191	5,936	42,428	38,845	51,347	49,874
無効水量（m3）	62,638	71,773	81,967	55,090	6,334	5,513	9,902	12,868	52,628	34,270
１日最大給水量（m3）	15,815	15,235	15,292	14,796	14,236	14,727	14,343	14,728	14,929	15,237
１日平均給水量（m3）	13,093	13,103	13,200	12,965	12,768	12,719	12,964	12,979	12,952	13,324
１人１日最大給水量（ﾘｯﾄﾙ）	339	325	326	316	304	315	307	319	324	332
１人１日平均給水量（ﾘｯﾄﾙ）	281	280	282	276	272	272	278	281	281	291
有収率（%）	97.6	97.7	97.5	97.9	99.7	99.8	98.9	98.9	97.8	98.3



５．水 道 料 金

昭和52.7.1以前	専用		臨時用	共用	
	基本料金	超過料金	従量料金	基本料金	超過料金
	10m3まで	1m3	1m3	10m3まで	1m3
	360円	36円	72円	360円	36円

給水装置	用途	料金	料金(円)／口径	改正年月日							
				昭和52.7.1	昭和59.1.1	昭和63.10.1	平成4.4.1	平成8.4.1	平成9.10.1	平成26.4.1	令和元.10.1
専用・共用	一般用	基本料金	13mm	230	320	330	330	380	380	380	380
			20mm	520	725	770	770	890	890	890	890
			25mm	770	1,260	1,370	1,370	1,590	1,590	1,590	1,590
			40mm	2,200	4,100	5,400	5,400	6,350	6,350	6,350	6,350
			50mm	4,900	9,200	12,200	12,200	14,400	14,400	14,400	14,400
			75mm	11,000	21,000	28,000	28,000	33,100	33,100	33,100	33,100
			100mm以上	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める
専用	一般用	従量料金		使用水量1m3につき(円)							
			1～ 10m3まで	30	45	50	50	57	57	57	57
			11～ 20m3まで	80	120	130	130	150	150	150	150
			21～ 40m3まで	130	195	210	210	244	244	244	244
			41～ 100m3まで	170	260	280	280	326	326	326	326
			101～ 500m3まで	210	320	345	345	404	404	404	404
			501m3超	250	350	375	375	441	441	441	441
共用				30	45	50	50	57	57	57	57

※平成４年４月１日から平成９年３月３１日までについての料金は、一月について、上記表に定めるところにより算定した額に103/100を、平成９年１０月１日から平成２６年３月３１日までは105/100を、平成２６年４月１日から令和元年９月３０日までは108/100を、令和元年１０月１日以降については110/100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。

6．加入者負担金

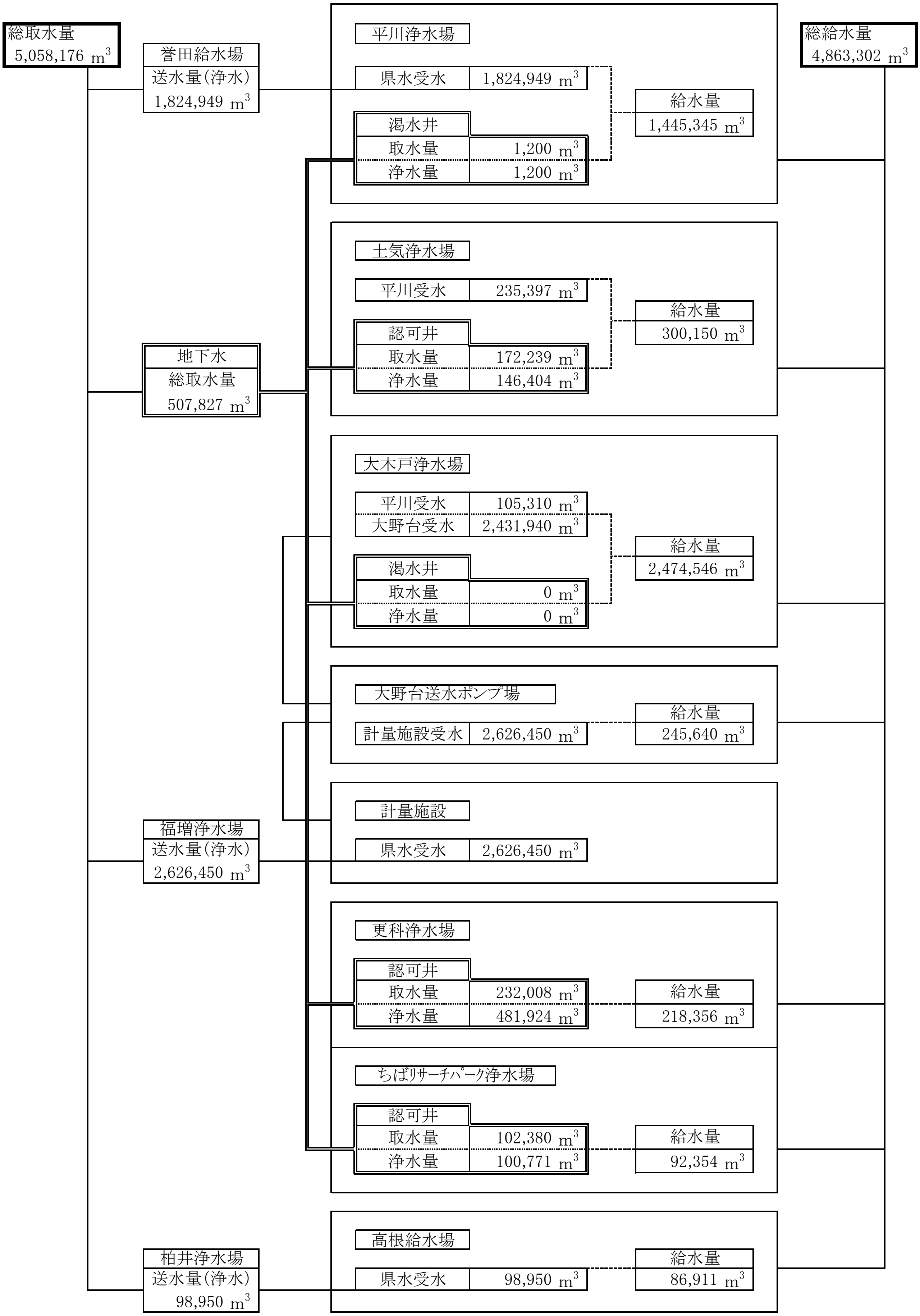
金額(円) 口径	改正年月日					
	昭和 50.1.1	昭和 52.7.1	平成4.4.1	平成 9.10.1	平成 26.4.1	令和 1.10.1
13㎜	70,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
20㎜		270,000	270,000	270,000	270,000	270,000
25㎜		460,000	460,000	460,000	460,000	460,000
40㎜	市長が別に定める	1,400,000	1,400,000	1,400,000	1,400,000	1,400,000
50㎜		2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000
75㎜		6,700,000	6,700,000	6,700,000	6,700,000	6,700,000
100㎜以上		市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める
備考			※納付金は上記表に掲げる額に、103/100を乗じた額とする	※納付金は上記表に掲げる額に、105/100を乗じた額とする	※納付金は上記表に掲げる額に、108/100を乗じた額とする	※納付金は上記表に掲げる額に、110/100を乗じた額とする

7．手　数　料

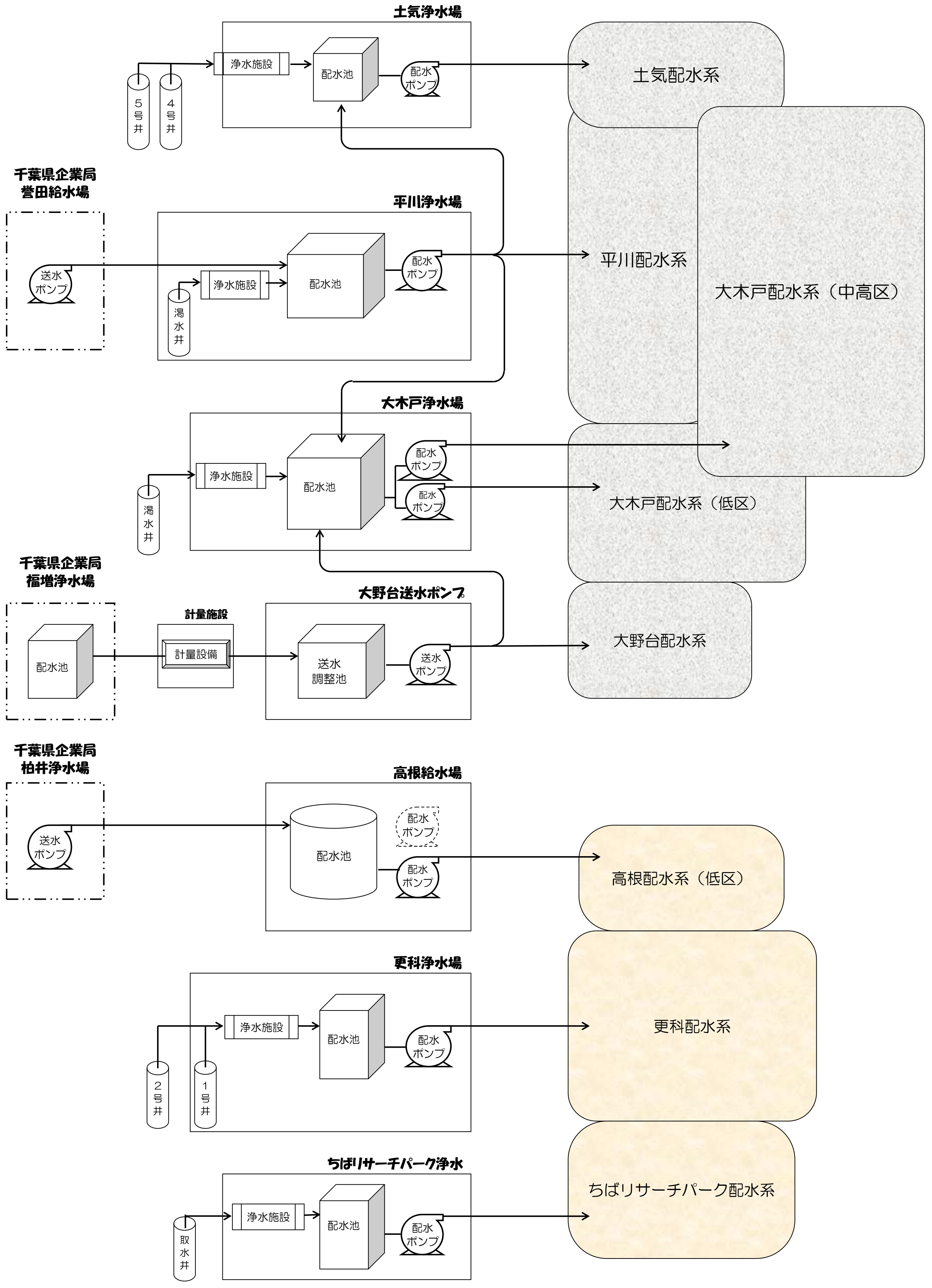
昭和 50. 1. 1改正		昭和 59. 1. 1改正		昭和 63. 10. 1改正		平成 10. 4. 1改正		令和 1. 10. 1改正	
区分	手数料	区分	手数料	区分	手数料	区分	手数料	区分	手数料
設計審査	新設1件につき200円	新設（全部改造）工事検査	5,000円	新設（全部改造）工事検査	5,500円	新設（全部改造）	5,500円	新設（全部改造）	5,500円
増設変更	1件につき100円					その他の工事検査	4,500円	その他の工事検査	4,500円
工事用材料検査	認定価格の5/100	その他の工事検査	5,000円	その他の工事検査	4,500円	指定給水装置工事事業者の指定	10,000円	指定給水装置工事事業者の指定及び更新	10,000円
工事竣工検査	1件につき100円								
施設消火栓演習	1基につき100円					給水装置確認検査	47,000円	給水装置確認検査	47,000円
その他	市長が別に定める								

Ⅲ　施　　　　設

１．給 水 系 統 図


総取水量
5,058,176 m3
誉田給水場
送水量(浄水)
1,824,949 m3
平川浄水場
県水受水
1,824,949 m3
渇水井
取水量
1,200 m3
浄水量
1,200 m3
給水量
1,445,345 m3
総給水量
4,863,302 m3
土気浄水場
平川受水
235,397 m3
認可井
取水量
172,239 m3
浄水量
146,404 m3
給水量
300,150 m3
地下水
総取水量
507,827 m3
大木戸浄水場
平川受水
105,310 m3
大野台受水
2,431,940 m3
渇水井
取水量
0 m3
浄水量
0 m3
給水量
2,474,546 m3
大野台送水ポンプ場
計量施設受水
2,626,450 m3
給水量
245,640 m3
計量施設
県水受水
2,626,450 m3
福増浄水場
送水量(浄水)
2,626,450 m3
更科浄水場
認可井
取水量
232,008 m3
浄水量
481,924 m3
給水量
218,356 m3
ちばリサーチパーク浄水場
認可井
取水量
102,380 m3
浄水量
100,771 m3
給水量
92,354 m3
高根給水場
県水受水
98,950 m3
給水量
86,911 m3
柏井浄水場
送水量(浄水)
98,950 m3

2．水道施設概念図



土気浄水場
5号井
4号井
浄水施設
配水池
配水ポンプ
土気配水系
千葉県企業局
誉田給水場
送水ポンプ
平川浄水場
湧水井
浄水施設
配水池
配水ポンプ
平川配水系
大木戸配水系（中高区）
大木戸浄水場
湧水井
浄水施設
配水池
配水ポンプ
配水ポンプ
大木戸配水系（低区）
千葉県企業局
福増浄水場
配水池
計量施設
計量設備
大野台送水ポンプ
送水調整池
送水ポンプ
大野台配水系
千葉県企業局
柏井浄水場
送水ポンプ
高根給水場
配水池
配水ポンプ
配水ポンプ
高根配水系（低区）
更科浄水場
2号井
1号井
浄水施設
配水池
配水ポンプ
更科配水系
ちばリサーチパーク浄水
取水井
浄水施設
配水池
配水ポンプ
ちばリサーチパーク配水系

3．水　　源

（1）水源

浄水場	名称	取水地点	掘削年月日	許可年月日	深度	井戸口径
土気浄水場	4号井	高津戸町381-2	S45. 9. 21	S49. 9. 21	80m	φ300mm
	5号井	土気町1363-2	S47. 1. 14	S49. 9. 21	80m	φ300mm

浄水場	名称	取水ポンプ 口径	馬力	揚水量	揚程	台数
土気浄水場	4号井	φ80mm	11. 0kw	0. 5m3/分	87m	1　台
	5号井	φ80mm	11. 0kw	0. 5m3/分	87m	1　台

浄水場	名称	取水地点	掘削年月日	許可年月日	深度	井戸口径
更科浄水場	1号井	更科町1337	H11. 7. 23	H11. 9.　3	150m	φ300mm
	2号井	更科町2246	H12. 2.　3	H12. 3. 21	150m	φ300mm

浄水場	名称	取水ポンプ 口径	馬力	揚水量	揚程	台数
更科浄水場	1号井	φ80mm	11. 0kw	0. 35m3/分	70m	1　台
	2号井	φ80mm	11. 0kw	0. 35m3/分	77m	1　台

浄水場	名称	取水地点	掘削年月日	許可年月日	深度	井戸口径
ちばリサーチパーク浄水場	1号井	上泉町1170	H13. 1. -	H13. 4. 24	150m	φ300mm

浄水場	名称	取水ポンプ 口径	馬力	揚水量	揚程	台数
ちばリサーチパーク浄水場	1号井	φ80mm	15. 0kw	0. 647m3/分	65m	1　台

（2）緊急用水源

浄水場	名称	取水地点	掘削年月日	許可年月日	深度	井戸口径	計画取水量
平川浄水場	1号井	平川町2210	H5. 11. 1	H6. 1. 5	130m	φ250mm	1, 000m3/日

浄水場	名称	取水ポンプ 口径	馬力	揚水量	揚程	台数
平川浄水場	1号井	φ100mm	15. 0kw	0. 65m3/分	76m	1　台

浄水場	名称	取水地点	掘削年月日	許可年月日	深度	井戸口径	計画取水量
大木戸浄水場	1号井	大野台1-6-2	H8. 4. 24	H8. 1. 9	100m	φ200mm	1, 000m3/日

浄水場	名称	取水ポンプ 口径	馬力	揚水量	揚程	台数
大木戸浄水場	1号井	φ80mm	15. 0kw	0. 69m3/分	71m	1　台

４．平川浄水場

所　　在　　地	水源	計画最大給水量
緑区平川町2210	表流水	7,000m3/日

ア　配水池

構　　　　造	配水方式	形　状　寸　法		
鉄筋コンクリート造	ポンプ圧送	Ｌ25.2ｍ×Ｗ16.0ｍ×Ｈ4.35ｍ		
有　効　容　量	池　数	全体容量	H.W.L.(TP)	69.950ｍ
1,700 m3	２　池	3,400m3	L.W.L.(TP)	65.600ｍ

イ　配水ポンプ設備

型　　　式	口　　径	出　力	吐出量	揚　程	台　数
両吸込うず巻	φ200mm×150mm	55.0Kw	3.2m3/分	55ｍ	５　台

ウ　次亜注入設備

型　　　式	注　入　能　力	処　理　能　力	台　数
電磁式ダイヤフラムポンプ	7,700cc/ 時	21,622m3/日	２　台

５．大木戸浄水場

所　　在　　地	水源	計画最大給水量
緑区大木戸町1417	表流水	18,700m3/日

ア　配水池

構　　　　造	配水方式	形　状　寸　法		
鉄筋コンクリート造	ポンプ圧送	L42.5m×W18.0m×H3.5m		
有　効　容　量	池　数	全体容量	H.W.L.(TP)	72.450m
2,678 m3	4　池	10,712m3	L.W.L.(TP)	68.950m

イ　配水ポンプ設備

型　　　式	口　　径	出　力	吐出量	揚　程	台　数
両吸込うず巻	φ200mm×150mm	37.0Kw	3.2m3/分	37m	2　台
両吸込うず巻	φ250mm×200mm	90.0Kw	9.6m3/分	37m	2　台
両吸込うず巻	φ150mm×125mm	30.0Kw	2.3m3/分	50m	2　台
両吸込うず巻	φ250mm×200mm	90.0Kw	6.9m3/分	50m	2　台

ウ　次亜注入設備

型　　　式	注　入　能　力	処　理　能　力	台　数
電磁式ダイヤフラムポンプ	12,000cc/ 時	33,696m3/日	2　台

６．土気浄水場

所　　在　　地	水　源	計画最大給水量
緑区土気町1635-2	表流水＋地下水	1,000m3/日

ア　着水井塩素混和池

名　称	構　　　造	形　状　寸　法	有効容量
１号井	鉄筋コンクリート造	L6.0m×W2.2m×H3.0m	35.6m3
２号井	鉄筋コンクリート造	L9.0m×W2.0m×H4.5m	74.0m3

イ　急速ろ過機

構　　造	型　　式	洗浄方式	処理能力	台　数
鋼板製圧力式	薬品酸化処理	原水逆洗	1,150m3/日	２　台

ウ　配水池

１号	構　　造	配水方式	形　状　寸　法		
	鉄筋コンクリート造	ポンプ圧送	L5.0m×W6.0m×H4.0m		
	有　効　容　量	池　数	全体容量	H.W.L.(TP)	95.437m
	120 m3	２　池	240 m3	L.W.L.(TP)	91.437m
２号	構　　造	配水方式	形　状　寸　法		
	鉄筋コンクリート造	ポンプ圧送	L9.0m×W7.0m×H4.0m		
	有　効　容　量	池　数	全体容量	H.W.L.(TP)	95.437m
	250 m3	２　池	500 m3	L.W.L.(TP)	91.437m

エ　配水ポンプ設備

型　　式	口　径	出　力	吐　出　量	揚　程	台　数
多段うず巻	φ100mm	11.0Kw	1.0m3/分	３２m	１　台
片吸込うず巻	φ 65mm	5.5Kw	0.5m3/分	３２m	１　台
多段うず巻	φ100mm	11.0Kw	1.0m3/分	３２m	１　台

オ　次亜注入設備

型　　式	注　入　能　力	処　理　能　力	台　数
水中ピストンポンプ	2,700cc/ 時	7,582m3/日	２　台

７．大野台送水ポンプ場

所　　在　　地	水源	計画最大送水量	現有最大送水量
緑区大野台1-9-14	表流水	33,700m3/日	17,800m3/日

ア　送水調整池

構　　　造	配水方式	形　状　寸　法		
鉄筋コンクリート造	ポンプ圧送	L12.0m×W9.5m×H5.0m		
有　効　容　量	池　数	全体容量	H.W.L.(TP)	50.000 m
570 m3	２　池	1,140m3	L.W.L.(TP)	45.000 m

イ　送水ポンプ設備

型　　式	口　　径	出　力	吐 出 量	揚　程	台　数
両吸込うず巻	φ250mm×150mm	75.0Kw	6.2m3/分	37m	３　台

８．更科浄水場

所　　在　　地	水源	計画浄水量	計画最大給水量
若葉区更科町1377	地下水	910m3/日	1,000m3/日

ア　着水井塩素混和池

構　　　　造	形　状　寸　法	有効容量
鉄筋コンクリート造	Ｌ1.5ｍ×Ｗ1.6ｍ×Ｈ3.0ｍ	7.2 m3

イ　急速ろ過機

構　　　　造	型　　　　式	洗浄方式	処理能力	台　数
鋼板製密閉加圧型	薬品酸化処理	浄水逆洗	1,000 m3/日	２　台

ウ　配水池

構　　　　造	配水方式	形　状　寸　法		
鉄筋コンクリート造	ポンプ圧送	Ｌ11.0ｍ×Ｗ7.6ｍ×Ｈ4.0ｍ		
有　効　容　量	池　数	全体容量	H.W.L.(TP)	38.80ｍ
333.5 m3	２　池	667 m3	L.W.L.(TP)	34.80ｍ

エ　配水ポンプ設備

型　　式	口　　径	出　力	吐　出　量	揚　程	台　数
片吸込多段渦巻	φ80mm	11.0Kw	0.82m3/分	３５ｍ	３　台

オ　次亜注入設備

型　　　　式	注　入　能　力	処理能力	台　数
ダイヤフラム型注入ポンプ	260cc／時	730m3/日	４　台

９．ちばリサーチパーク浄水場

所　　在　　地	水源	計画浄水量	計画最大給水量
若葉区上泉町1170	地下水	846m3/日	1,000m3/日

ア　着水井塩素混和池

構　　　造	形　状　寸　法	有効容量
鉄筋コンクリート造	L1.8m×W1.2m×H4.5m	9.72 m3

イ　急速ろ過機

構　　　造	型　　　式	洗浄方式	処理能力	台　数
鋼板製密閉加圧型	薬品酸化処理	浄水逆洗	931 m3/日	２　台

ウ　配水池

構　　　造	配水方式	形　状　寸　法		
鉄筋コンクリート造	ポンプ圧送	L11.0m×W5.5m×H5.0m		
有　効　容　量	池　数	全体容量	H.W.L.(TP)	38.40m
316.0 m3	２　池	632 m3	L.W.L.(TP)	33.40m

エ　配水ポンプ設備

型　　式	口　　径	出　力	吐　出　量	揚　程	台　数
多段うず巻	φ100mm	11.0Kw	0.795m3/分	35m	３　台

オ　次亜注入設備

型　　　式	注　入　能　力	処理能力	台　数
液中ピストンポンプ	150～300cc/ 時	842m3/日	４　台

１０．高根給水場

所　在　地	水源	
若葉区高根町881-70	表流水	
計画最大送水量	**計画最大給水量**	**現有低区最大給水量**
2,000m3/日	6,000m3/日	3,000m3/日

ア　配水池

構　造	配水方式	形　状　寸　法		
ＰＣ造	ポンプ圧送	直径21.0m×H5.0m		
有　効　容　量	池　数	全体容量	H.W.L.(TP)	49.00m
1,700m3	1　池	1,700m3	L.W.L.(TP)	44.00m

イ　低区系配水ポンプ設備

型　式	口　径	出　力	吐　出　量	揚　程	台　数
両吸込うず巻	φ125mm	22Kw	1.9m3/分	38m	2　台
両吸込うず巻	φ150mm	37Kw	3.7m3/分	38m	1　台

ウ　次亜注入設備

型　式	注入能力	処理能力	台　数
液中ピストンポンプ	6～624cc/時	1,753m3/日	2　台

１１．配水管等布設状況

（１）導水管・送水管・配水管布設状況

単位：m

区分	導水管				送水管			
	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末
口径	延長	取得	除却	延長	延長	取得	除却	延長
φ 50mm								
φ 75mm	163.4			163.4				
φ 80mm								
φ 100mm	1,244.0			1,244.0				
φ 150mm	2,318.1			2,318.1	16.0			16.0
φ 200mm	1,614.0			1,614.0	830.9			830.9
φ 250mm								
φ 300mm					988.8			988.8
φ 350mm					5,161.0			5,161.0
φ 400mm					86.7			86.7
φ 500mm								
φ 600mm					513.6			513.6
φ 700mm								
φ 800mm					4,254.2			4,254.2
φ 900mm								
φ 1000mm					726.2			726.2
計	5,339.5			5,339.5	12,577.4			12,577.4

区分	配水管				合計			
	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末
口径	延長	取得	除却	延長	延長	取得	除却	延長
φ 50mm	20,633.8	76.3	334.5	20,375.6	20,633.8	76.3	334.5	20,375.6
φ 75mm	124,427.9	38.9		124,466.8	124,591.3	38.9		124,630.2
φ 80mm	1.8			1.8	1.8			1.8
φ 100mm	67,846.1	707.6	34.0	68,519.7	69,090.1	707.6	34.0	69,763.7
φ 150mm	70,680.6	64.6		70,745.2	73,014.7	64.6		73,079.3
φ 200mm	31,767.0			31,767.0	34,211.9			34,211.9
φ 250mm	1,302.8			1,302.8	1,302.8			1,302.8
φ 300mm	24,858.9			24,858.9	25,847.7			25,847.7
φ 350mm	25.4			25.4	5,186.4			5,186.4
φ 400mm	4,155.2			4,155.2	4,241.9			4,241.9
φ 500mm	3,401.9			3,401.9	3,401.9			3,401.9
φ 600mm	38.1			38.1	551.7			551.7
φ 700mm	4,117.0			4,117.0	4,117.0			4,117.0
φ 800mm					4,254.2			4,254.2
φ 900mm								
φ 1000mm					726.2			726.2
計	353,256.3	887.5	368.5	353,775.3	371,173.2	887.5	368.5	371,692.2

（２）管種別管布設状況

単位：m

区分	ＶＳＰ（ビニールライニング鋼管）				ＦＣＤ（鋳鉄管）				ＳＵＳ（ステンレス管）			
	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末
口径	延長	取得	除却	延長	延長	取得	除却	延長	延長	取得	除却	延長
φ 50mm	1,713.9			1,713.9	5.0			5.0	294.3			294.3
φ 75mm	66.9			66.9	85,151.6			85,151.6				
φ 80mm												
φ 100mm	13.0			13.0	61,818.0	34.0	34.0	61,818.0	20.0			20.0
φ 150mm					72,941.6	64.6		73,006.2	49.1			49.1
φ 200mm					33,916.4			33,916.4	295.5			295.5
φ 250mm					1,302.8			1,302.8				
φ 300mm					25,421.1			25,421.1	296.3			296.3
φ 350mm					5,153.4			5,153.4				
φ 400mm					4,218.7			4,218.7	23.2			23.2
φ 500mm					3,360.0			3,360.0				
φ 600mm					551.7			551.7				
φ 700mm					3,914.5			3,914.5	180.0			180.0
φ 800mm					4,254.2			4,254.2				
φ 900mm												
φ 1000mm					689.1			689.1	37.1			37.1
計	1,793.8			1,793.8	302,698.1	98.6	34.0	302,762.7	1,195.5			1,195.5

区分	ＳＰ（鋼管）				ＷＰＥ（ポリエチレン管）				合計			
	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末	令和元年度末	令和２年度		令和２年度末
口径	延長	取得	除却	延長	延長	取得	除却	延長	延長	取得	除却	延長
φ 50mm	33.2			33.2	18,587.4	76.3	334.5	18,329.2	20,633.8	76.3	334.5	20,375.6
φ 75mm	106.0			106.0	39,266.8	38.9		39,305.7	124,591.3	38.9		124,630.2
φ 80mm	1.8			1.8					1.8			1.8
φ 100mm	16.0			16.0	7,223.0	673.6		7,896.6	69,090.1	707.6	34.0	69,763.7
φ 150mm	24.0			24.0					73,014.7	64.6		73,079.3
φ 200mm									34,211.9			34,211.9
φ 250mm									1,302.8			1,302.8
φ 300mm	130.3			130.3					25,847.7			25,847.7
φ 350mm	33.0			33.0					5,186.4			5,186.4
φ 400mm									4,241.9			4,241.9
φ 500mm	41.9			41.9					3,401.9			3,401.9
φ 600mm									551.7			551.7
φ 700mm	22.5			22.5					4,117.0			4,117.0
φ 800mm									4,254.2			4,254.2
φ 900mm												
φ 1000mm									726.2			726.2
計	408.7			408.7	65,077.2	788.9	334.5	65,531.5	371,173.2	887.5	368.5	371,692.2

Ⅳ　水　　　　　質

平川浄水場

水源：千葉県(誉田給水場)から受水　　浄水採水場所：高津戸町公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
基準項目	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	5	0	0	0	12
	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	5	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	5			<0.0003	1
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	5			<0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.002	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	5			<0.004	1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	2.5	0.81	1.6	5			0.48	1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.12	<0.08	<0.08	5			0.09	1
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.1	0.03	<0.1	5			0.03	1
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5			<0.0002	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.001	<0.004	5			<0.001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.001	<0.002	5			<0.001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.0005	<0.001	5			<0.0005	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06	<0.05	<0.06	5	0.10	<0.05	<0.05	4
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.016	0.003	0.009	5	0.017	0.006	0.012	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.009	<0.002	0.004	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.009	0.004	0.005	5	0.010	0.004	0.007	4
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5	0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.029	0.017	0.022	5	0.041	0.016	0.029	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.008	<0.002	0.003	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.009	0.006	0.007	5	0.012	0.005	0.009	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.002	<0.001	<0.001	5	0.003	0.001	0.002	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	<0.002	<0.008	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.007	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	<0.02	<0.02	5			<0.02	1
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	5			<0.03	1
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	5			<0.01	1
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	27.6	14.4	19.7	5			25.6	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	32.5	15.2	22.0	5	20.3	13.4	16.8	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	95.3	52	72	5	127	98.6	110	4
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	210	120	166	5	271	191	238	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	5			<0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	5	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	<0.005	<0.002	<0.005	5			<0.002	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	5			<0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	1.0	0.6	0.8	5	0.9	0.6	0.8	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.5	5	7.7	7.4	7.6	12
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	色度	度	5度以下	<1	<1	<1	5	1	<1	<1	12
	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12

※原水水質の値は、千葉県誉田給水場浄水の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

平川浄水場

水源：千葉県(誉田給水場)から受水　　浄水採水場所：高津戸町公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.0015	<0.0002	<0.0015	5				
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5				
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/	0.002	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	5				
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	<0.04	<0.001	<0.04	5				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	<0.006	<0.008	5				
	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	<0.06	<0.05	<0.06	5				
	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	—	—	—					
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.004	<0.001	<0.002	5			0.001	1
	農薬		1以下	—	—	—					
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.8	0.54	0.6	5	0.62	0.42	0.52	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	95.3	52	72	5	127	98.6	110	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下			7.4	1				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.0005	<0.03	5				
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	—	—	—		0.9	0.6	0.8	12
	臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	5			<1	1
	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上200mg/L以下	210	120	166	5	271	191	238	4
	濁度	度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値		7.5程度	7.7	7.4	7.5	5	7.7	7.4	7.6	12
	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける			− 0.6	1			− 0.2	1
	従属栄養細菌	CFU/mL	1mLの検水で集落数2000以下(暫定)	120	0	28	5			0	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	5			<0.001	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.02	<0.02	<0.02	5			<0.02	1
	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)			0.000005	1			0.000005	1
その他	大腸菌										
	嫌気性芽胞菌数(ウェルシュ菌芽胞)	CFU/mL									
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1pg－TEQ/L以下								

※原水水質の値は、千葉県誉田給水場浄水の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

大木戸浄水場

水源：千葉県(福増浄水場)から受水　　浄水採水場所：はなみずき公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
基準項目	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	5	0	0	0	12
	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	5	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	5			<0.0003	1
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	5			<0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	5			<0.004	1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.86	0.47	0.66	5			0.26	1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.09	<0.08	<0.08	5			0.08	1
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.1	0.04	<0.1	5			0.03	1
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5			<0.0002	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.001	<0.004	5			<0.001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.001	<0.002	5			<0.001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.0005	<0.001	5			<0.0005	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06	<0.05	<0.06	5	0.06	<0.05	<0.05	4
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.017	0.006	0.011	5	0.018	0.008	0.013	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.006	0.003	0.005	5	0.007	0.005	0.006	4
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.033	0.015	0.023	5	0.037	0.021	0.029	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	<0.003	<0.002	<0.003	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.008	0.005	0.007	5	0.010	0.007	0.009	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.002	0.001	0.001	5	0.002	0.001	0.001	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	<0.002	<0.008	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	5			<0.02	1
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	5			<0.03	1
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	5			<0.01	1
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	30.7	20.4	26.3	5			25.3	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	19.5	15.2	16.7	5	18.8	13.2	16.5	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	123	91	111	5	107	99.9	104	4
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	272	200	244	5	226	208	217	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	5			<0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	<0.005	<0.002	<0.005	5			<0.002	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	5			<0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.5	0.7	5	0.9	0.6	0.8	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	5	7.8	7.5	7.6	12
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	色度	度	5度以下	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	12
	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12

※原水水質の値は千葉県福増浄水場配水池の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

大木戸浄水場

水源：千葉県(福増浄水場）から受水　　浄水採水場所：はなみずき公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.0015	<0.0002	<0.0015	5				
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5				
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	5				
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	<0.04	<0.001	<0.04	5				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	<0.006	<0.008	5				
	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	<0.06	<0.05	<0.06	5				
	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	—	—	—					
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	<0.002	<0.001	<0.002	5			0.001	1
	農薬		1以下			<0.01	1				
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.8	0.6	0.7	5	0.64	0.50	0.55	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	125	91	111	5	107	99.9	104	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	12	4	7.8	5				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.0005	<0.03	5				
	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5				
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L	3mg/L以下			0.6	1	0.9	0.6	0.8	12
	臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	5			<1	1
	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上200mg/L以下	272	200	244	5	226	208	217	4
	濁度	度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値		7.5程度	7.6	7.5	7.5	5	7.8	7.5	7.6	12
	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける	－ 0.4	－ 0.7	－ 0.5	5			－ 0.2	1
	従属栄養細菌	CFU/mL	1mLの検水で集落数2000以下（暫定）	0	0	0	5			1	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.01	<0.001	<0.01	5			<0.001	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	5			<0.02	1
	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)			0.000003	1			0.000007	1
その他	大腸菌										
	嫌気性芽胞菌数（ウェルシュ菌芽胞）	CFU/mL									
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1pg－TEQ/L以下								

※原水水質の値は千葉県福増浄水場配水池の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

大木戸浄水場

水源：千葉県(福増浄水場)から受水　　　浄水採水場所：さくら公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
基準項目	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	5	0	0	0	12
	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	5	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	5			<0.0003	1
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	5			<0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	5			<0.004	1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.86	0.47	0.66	5			0.26	1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.09	<0.08	<0.08	5			0.08	1
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.1	0.04	<0.1	5			0.03	1
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5			<0.0002	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.001	<0.004	5			<0.001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.001	<0.002	5			<0.001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.0005	<0.001	5			<0.0005	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06	<0.05	<0.06	5	0.06	<0.05	<0.05	4
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.017	0.006	0.011	5	0.019	0.008	0.013	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	0.002	<0.002	<0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.006	0.003	0.005	5	0.008	0.006	0.007	4
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.033	0.015	0.023	5	0.040	0.022	0.031	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	<0.003	<0.002	<0.003	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.008	0.005	0.007	5	0.011	0.007	0.009	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.002	0.001	0.001	5	0.002	0.001	0.001	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	<0.002	<0.008	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	5			<0.02	1
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	5			<0.03	1
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	5			<0.01	1
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	30.7	20.4	26.3	5			26.5	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	19.5	15.2	16.7	5	18.6	13.4	16.5	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	123	91	111	5	113	102	107	4
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	272	200	244	5	221	209	215	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	5			<0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	<0.005	<0.002	<0.005	5			<0.002	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	5			<0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.5	0.7	5	1.0	0.6	0.8	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	5	7.9	7.5	7.7	12
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	色度	度	5度以下	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	12
	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12

※原水水質の値は千葉県福増浄水場配水池の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

大木戸浄水場

水源：千葉県(福増浄水場)から受水　　　浄水採水場所：さくら公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.0015	<0.0002	<0.0015	5				
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5				
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.4mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	5				
	トルエン	mg/L	0.08mg/L以下	<0.04	<0.001	<0.04	5				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.6mg/L以下	<0.008	<0.006	<0.008	5				
	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	<0.06	<0.05	<0.06	5				
	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	—	—	—					
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	<0.002	<0.001	<0.002	5			0.001	1
	農薬		1以下			<0.01	1				
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.8	0.6	0.7	5	0.58	0.42	0.50	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	125	91	111	5	113	102	107	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	12	4	7.8	5				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.0005	<0.03	5				
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下			0.6	1	1.0	0.6	0.8	12
	臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	5			<1	1
	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上200mg/L以下	272	200	244	5	221	209	215	4
	濁度	度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値		7.5程度	7.6	7.5	7.5	5	7.9	7.5	7.7	12
	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける	－ 0.4	－ 0.7	－ 0.5	5			－ 0.1	1
	従属栄養細菌	CFU/mL	1mLの検水で集落数2000以下(暫定)	0	0	0	5			1	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.01	<0.001	<0.01	5			<0.001	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	5			<0.02	1
	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)			0.000003	1			0.000006	1
その他	大腸菌										
	嫌気性芽胞菌数(ウェルシュ菌芽胞)	CFU/mL									
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1pg－TEQ/L以下								

※原水水質の値は千葉県福増浄水場配水池の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

土気浄水場

水源：土気4号井・土気5号井　　浄水採水場所：美空台公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
基準項目	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	4	0	0	0	12
	大腸菌		検出されないこと	陰性（－）	陰性（－）	陰性（－）	4	陰性（－）	陰性（－）	陰性（－）	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4			<0.0003	1
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4			<0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	4			<0.004	1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	2.13	0.25	0.96	4			0.68	1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	4			<0.08	1
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4			0.02	1
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4			<0.0002	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4			<0.005	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			<0.0005	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下					0.08	<0.05	<0.05	4
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					0.012	0.004	0.008	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.006	0.004	0.005	4
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.027	0.013	0.020	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					0.007	0.003	0.005	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					0.002	0.002	0.002	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4			<0.005	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4			<0.02	1
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.34	0.04	0.20	4			<0.03	1
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	4			<0.01	1
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	12.6	9.6	11.1	4			21.7	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.14	0.042	0.083	4			<0.005	1
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	20.3	13.9	17.1	4	19.4	14.1	17.0	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	144	92.5	118	4	110	107	109	4
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	263	188	222	4	219	204	214	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4			<0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	4			<0.002	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			<0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	4	0.8	0.3	0.5	12
	pH値		5.8以上8.6以下	8.0	7.5	7.7	4	7.8	7.6	7.7	12
	味		異常でないこと	検査不可	異常なし		4	異常なし	異常なし	異常なし	12
	臭気		異常でないこと	硫化水素臭	異常なし		4	異常なし	異常なし	異常なし	12
	色度	度	5度以下	2	<1	1	4	<1	<1	<1	12
	濁度	度	2度以下	0.2	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	12

土気浄水場

水源：土気4号井・土気5号井　　浄水採水場所：美空台公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2				
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0009	<0.0002	0.0005	2				
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L							<0.001	1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2				
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	<0.006	<0.006	<0.006	2				
	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下								
	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下								
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)							<0.001	1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)							0.001	1
	農薬		1以下	0	0	0	2				
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下					0.62	0.44	0.54	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	144	92.5	118	4	110	107	109	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.14	0.042	0.083	4			<0.005	1
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	8.8	2.0	5.4	2				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	2				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	4	0.8	0.3	0.5	12
	臭気強度(TON)		3以下	1	<1	<1	2			<1	1
	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上200mg/L以下	263	188	222	4	219	204	214	4
	濁度	度	1度以下	0.2	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値		7.5程度	8.0	7.5	7.7	4	7.8	7.6	7.7	12
	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける	− 0.1	− 0.4	− 0.3	2			− 0.2	1
	従属栄養細菌	CFU/mL	1mLの検水で集落数2000以下(暫定)	62	45	54	2			2	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4			<0.03	1
	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/L(暫定)以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2			0.000004	1

土気浄水場

水源：土気4号井・土気5号井　　浄水採水場所：美空台公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
農薬類	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2				
	EPN	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2				
	MCPA	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2				
	アセフェート	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2				
	イソキサチオン	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2				
	イソプロチオラン（IPT）	mg/L	0.3	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2				
	イプロベンホス（IBP）	mg/L	0.09	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2				
	イミノクタジン	mg/L	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	2				
	エトフェンプロックス	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2				
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	カルバリル(NAC)	mg/L	0.05	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2				
	キャプタン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	<0.003	2				
	グルホシネート	mg/L	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	クロルニトロフェン（CNP）	mg/L	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2				
	クロルピリホス	mg/L	0.003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	クロロタロニル（TPN）	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	シアノホス（CYAP）	mg/L	0.003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	ジクロルボス（DDVP）	mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2				
	ジクワット	mg/L	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	シマジン（CAT）	mg/L	0.003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	ジメトエート	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	ダイアジノン	mg/L	0.003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	ダゾメット,メタム及びメチルイソチオシネート	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2				
	チウラム	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2				
	チオジカルブ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2				
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	<0.003	2				
	トリクロピル	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2				
	トリクロルホン（DEP）	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2				
	トリフルラリン	mg/L	0.06	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2				
	ナプロパミド	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	パラコート	mg/L	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	2				
	フェニトロチオン（MEP）	mg/L	0.01	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	フェノブカルブ（BPMC）	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	フェントエート（PAP）	mg/L	0.007	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2				
	ブタミホス	mg/L	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2				
	フルアジナム	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	プロシミドン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	<0.0009	2				
	プロチオホス	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2				
	プロピザミド	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	プロベナゾール	mg/L	0.05	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	ベノミル	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2				
	ベンタゾン	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	2				
	ペンディメタリン	mg/L	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	ベンフラカルブ	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2				
	ホスチアゼート	mg/L	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2				
	マラチオン（マラソン）	mg/L	0.7	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	メソミル	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	メタラキシル	mg/L	0.06	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
その他	アンモニア	mg/L		0.23	0.05.	0.14	24				
	大腸菌	MPN/100mL		陰性（－）	陰性（－）	陰性（－）	8				
	嫌気性芽胞菌数（ウェルシュ菌芽胞）	MPN/100mL		0	0	0	8				
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1pg－TEQ/L以下	0.023	0.019	0.021	2				

大野台ポンプ場

水源：千葉県(福増浄水場)から受水　　浄水採水場所：大野台中央公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
基準項目	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	5	0	0	0	12
	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	5	陰性（－）	陰性（－）	陰性（－）	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	5			<0.0003	1
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	5			<0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	5			<0.004	1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.86	0.47	0.66	5			0.47	1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.09	<0.08	<0.08	5			0.09	1
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.1	0.04	<0.1	5			0.04	1
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5			<0.0002	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.001	<0.004	5			<0.001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.001	<0.002	5			<0.001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.0005	<0.001	5			<0.0005	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06	<0.05	<0.06	5	0.06	<0.05	<0.05	4
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	クロロホルム	77	0.06mg/L以下	0.017	0.006	0.011	5	0.017	0.007	0.012	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	0.002	<0.002	<0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.006	0.003	0.005	5	0.010	0.005	0.007	4
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	5	0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.033	0.015	0.023	5	0.040	0.019	0.030	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	<0.003	<0.002	<0.003	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.008	0.005	0.007	5	0.012	0.006	0.009	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.002	0.001	0.001	5	0.003	0.001	0.002	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	<0.002	<0.008	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	5			<0.02	1
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	5			<0.03	1
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	5			<0.01	1
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	30.7	20.4	26.3	5			26.0	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	19.5	15.2	16.7	5	18.7	13.3	16.5	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	125	91	111	5	127	96.9	110	4
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	272	200	244	5	273	191	238	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	5			<0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	<0.005	<0.002	<0.005	5			<0.002	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	5			<0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.9	0.5	0.7	5	1.0	0.6	0.8	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	5	7.7	7.5	7.6	12
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	色度	度	5度以下	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	12
	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12

※原水水質の値は千葉県福増浄水場配水池の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

大野台ポンプ場

水源：千葉県(福増浄水場)から受水　　浄水採水場所：大野台中央公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.0015	<0.0002	<0.0015	5				
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5				
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	1,2−ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	5				
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	<0.04	<0.001	<0.04	5				
	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	<0.006	<0.008	5				
	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	<0.06	<0.05	<0.06	5				
	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	—	—	—					
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	<0.002	<0.001	<0.002	5			0.001	1
	農薬		1以下			<0.01	1				
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.8	0.6	0.7	5	0.62	0.44	0.52	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	125	91	111	5	127	96.9	110	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	12	4	8	5				
	1,1,1−トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.0005	<0.03	5				
	メチル−t−ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下			0.6	1	1.0	0.6	0.8	12
	臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	5			<1	1
	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上200mg/L以下	272	200	244	5	273	191	238	4
	濁度	度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値		7.5程度	7.6	7.5	7.5	5	7.7	7.5	7.6	12
	腐食性(ランゲリア指数)		−1程度以上とし、極力0に近づける	− 0.4	− 0.7	− 0.5	5			− 0.2	1
	従属栄養細菌	CFU/mL	1mLの検水で集落数2000以下(暫定)	0	0	0	5			0	1
	1,1−ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.01	<0.001	<0.01	5			<0.001	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	5			<0.02	1
	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/L(暫定)以下			0.000003	1			0.000006	1
その他	大腸菌										
	嫌気性芽胞菌数(ウェルシュ菌芽胞)	CFU/mL									
	ダイオキシン類	pg−TEQ/L	1pg−TEQ/L以下								

※原水水質の値は千葉県福増浄水場配水池の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

更科浄水場

水源：更科1号井、更科2号井　　　　　浄水採水場所：野呂団地公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
基準項目	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	28	0	7	4	0	0	0	12
	大腸菌		検出されないこと	陰性（－）	陰性（－）	陰性（－）	4	陰性（－）	陰性（－）	陰性（－）	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4			<0.0003	1
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4			<0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.009	<0.004	<0.004	4			<0.004	1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4			0.02	1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	4			<0.08	1
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4			<0.02	1
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4			<0.0002	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4			<0.005	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			<0.0005	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4			<0.001	1
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下					0.15	<0.05	0.06	4
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					0.002	0.001	0.001	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.003	0.002	0.002	4
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.007	0.005	0.006	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					0.002	0.002	0.002	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4			<0.005	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4			<0.02	1
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.15	0.09	0.12	4	0.06	0.05	0.06	4
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	4			<0.01	1
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	7.4	7.0	7.2	4			8.2	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.082	0.06	0.068	4			<0.005	1
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	5.0	4.9	4.9	4	5.9	5.5	5.7	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	46.9	44.1	45.7	4			46.8	1
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	124	117	120	4	126	119	123	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4			<0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	4			<0.002	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			<0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	4	<0.3	<0.3	<0.3	12
	pH値		5.8以上8.6以下	8.2	8.0	8.1	4	8.1	7.9	8.1	12
	味		異常でないこと	検査不可	異常なし		4	異常なし	異常なし	異常なし	12
	臭気		異常でないこと	硫化水素臭	異常なし		4	異常なし	異常なし	異常なし	12
	色度	度	5度以下	1	1	1	4	1.0	<1	<1	12
	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	12

更科浄水場

水源：更科1号井、更科2号井　　　　　浄水採水場所：野呂団地公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2				
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2				
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L							<0.001	1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2				
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	<0.006	<0.006	<0.006	2				
	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下								
	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下								
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)							<0.001	1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)							<0.001	1
	農薬		1以下	0	0	0	2				
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下					0.54	0.36	0.46	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	46.9	44.1	45.7	4			46.8	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.082	0.060	0.068	4			<0.005	1
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	<0.5	<0.5	<0.5	2				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	2				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	4	<0.3	<0.3	<0.3	12
	臭気強度(TON)		3以下	1	<1	<1	2			<1	1
	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上200mg/L以下	124	117	120	4	126	119	123	4
	濁度	度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値		7.5程度	8.2	8.0	8.1	4	8.1	7.9	8.1	12
	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける	− 0.3	− 0.4	− 0.4	2			− 0.4	1
	従属栄養細菌	CFU/mL	1mLの検水で集落数2000以下(暫定)	38	1	20	2			5	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4			<0.02	1
	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/L(暫定)以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2			<0.000001	1

更科浄水場

水源:更科1号井、更科2号井　　　　浄水採水場所:野呂団地公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
農薬類	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2				
	EPN	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2				
	MCPA	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2				
	アセフェート	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2				
	イソキサチオン	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2				
	イソプロチオラン（IPT）	mg/L	0.3	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2				
	イプロベンホス（IBP）	mg/L	0.09	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2				
	イミノクタジン	mg/L	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	2				
	エトフェンプロックス	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2				
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	カルバリル(NAC)	mg/L	0.05	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2				
	キャプタン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	<0.003	2				
	グルホシネート	mg/L	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	クロルニトロフェン（CNP）	mg/L	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2				
	クロルピリホス	mg/L	0.003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	クロロタロニル（TPN）	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	シアノホス（CYAP）	mg/L	0.003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	ジクロルボス（DDVP）	mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2				
	ジクワット	mg/L	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	シマジン（CAT）	mg/L	0.003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	ジメトエート	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	ダイアジノン	mg/L	0.003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	ダゾメット,メタム及びメチルイソチオシネート	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2				
	チウラム	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2				
	チオジカルブ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2				
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	<0.003	2				
	トリクロピル	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2				
	トリクロルホン（DEP）	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2				
	トリフルラリン	mg/L	0.06	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2				
	ナプロパミド	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	パラコート	mg/L	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	2				
	フェニトロチオン（MEP）	mg/L	0.01	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2				
	フェノブカルブ（BPMC）	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	フェントエート（PAP）	mg/L	0.007	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2				
	ブタミホス	mg/L	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2				
	フルアジナム	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	プロシミドン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	<0.0009	2				
	プロチオホス	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2				
	プロピザミド	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	プロベナゾール	mg/L	0.05	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	ベノミル	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2				
	ベンタゾン	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	2				
	ペンディメタリン	mg/L	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	2				
	ベンフラカルブ	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2				
	ホスチアゼート	mg/L	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2				
	マラチオン（マラソン）	mg/L	0.7	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
	メソミル	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2				
	メタラキシル	mg/L	0.06	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2				
その他	アンモニア	mg/L		0.19	0.06	0.13	24				
	大腸菌	MPN/100mL		陰性（－）	陰性（－）	陰性（－）	8				
	嫌気性芽胞菌数（ウェルシュ菌芽胞）	MPN/100mL		0	0	0	8				
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1pg－TEQ/L以下	0.023	0.015	0.019	2				

リサーチパーク浄水場

水源:ちばリサーチパーク1号井　　浄水採水場所:下田塵芥汚水処理場内

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
基準項目	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	2	0	0	0	12
	大腸菌		検出されないこと	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	2	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2			<0.0003	1
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2			<0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	2			<0.004	1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	2			0.09	1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	2			<0.08	1
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.02	0.02	0.02	2			0.02	1
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2			<0.0002	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2			<0.0005	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下					0.28	0.05	0.14	4
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					0.006	0.004	0.005	3
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.002	0.001	0.002	4
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					0.011	0.007	0.009	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					0.002	<0.002	<0.002	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					0.003	0.002	0.003	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	2			<0.02	1
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.11	0.11	0.11	2			0.04	1
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	2			<0.01	1
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	9.9	9.7	9.8	2			11.7	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.079	0.077	0.078	2			<0.005	1
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	5.0	5.0	5.0	2	6.5	6.1	6.2	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	49.9	48.8	49.4	2			53.0	1
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	135	126	131	2	137	131	133	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	2			<0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	2			<0.002	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2			<0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	2	0.3	<0.3	<0.3	12
	pH値		5.8以上8.6以下	8.2	8.1	8.2	2	8.2	8.0	8.1	12
	味		異常でないこと	検査不可	異常なし		2	異常なし	異常なし	異常なし	12
	臭気		異常でないこと	硫化水素臭	異常なし		2	異常なし	異常なし	異常なし	12
	色度	度	5度以下			1	2	<1	<1	<1	12
	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	12

リサーチパーク浄水場

水源:ちばリサーチパーク1号井　　　浄水採水場所:下田塵芥汚水処理場内

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下			<0.0002	1				
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)			<0.0002	1				
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L							<0.001	1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下			<0.0004	1				
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下			<0.001	1				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下			<0.006	1				
	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下								
	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下								
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)							<0.001	1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)							<0.001	1
	農薬		1以下			0	1				
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下					0.54	0.36	0.44	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	49.9	48.8	49.4	2			53.0	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.079	0.077	0.078	2			<0.005	1
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下			<0.5	1				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下			<0.0005	1				
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02mg/L以下			<0.002	1				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	2	0.3	<0.3	<0.3	12
	臭気強度(TON)		3以下			1	1			<1	1
	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上200mg/L以下	135	126	131	2	137	131	133	4
	濁度	度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値		7.5程度	8.2	8.1	8.2	2	8.2	8.0	8.1	12
	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける			－ 0.3	1			－ 0.2	1
	従属栄養細菌	CFU/mL	1mLの検水で集落数2000以下(暫定)			8	1			74	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下			<0.001	1			<0.001	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	2			<0.02	1
	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/L(暫定)以下			<0.000001	1			<0.000001	1

リサーチパーク浄水場

水源：ちばリサーチパーク1号井　　　浄水採水場所：下田塵芥汚水処理場内

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
農薬類	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05			<0.0001	1				
	EPN	mg/L	0.004			<0.00004	1				
	MCPA	mg/L	0.005			<0.00005	1				
	アセフェート	mg/L	0.006			<0.00006	1				
	イソキサチオン	mg/L	0.005			<0.00005	1				
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0.3			<0.0004	1				
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.09			<0.00008	1				
	イミノクタジン	mg/L	0.006			<0.005	1				
	エトフェンプロックス	mg/L	0.08			<0.0008	1				
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0.03			<0.0003	1				
	カルバリル(NAC)	mg/L	0.05			<0.0002	1				
	キャプタン	mg/L	0.3			<0.003	1				
	グルホシネート	mg/L	0.02			<0.001	1				
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001			<0.0001	1				
	クロルピリホス	mg/L	0.003			<0.00003	1				
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05			<0.0005	1				
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.003			<0.00003	1				
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.008			<0.00008	1				
	ジクワット	mg/L	0.005			<0.001	1				
	シマジン(CAT)	mg/L	0.003			<0.00003	1				
	ジメトエート	mg/L	0.05			<0.0005	1				
	ダイアジノン	mg/L	0.003			<0.00003	1				
	ダゾメット,メタム及びメチルイソチオシネート	mg/L	0.01			<0.0001	1				
	チウラム	mg/L	0.02			<0.0002	1				
	チオジカルブ	mg/L	0.08			<0.0008	1				
	チオファネートメチル	mg/L	0.3			<0.003	1				
	トリクロピル	mg/L	0.006			<0.00006	1				
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005			<0.00005	1				
	トリフルラリン	mg/L	0.06			<0.0006	1				
	ナプロパミド	mg/L	0.03			<0.0003	1				
	パラコート	mg/L	0.005			<0.001	1				
	フィプロニル	mg/L	0.0005			<0.000005	1				
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01			<0.00003	1				
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03			<0.0003	1				
	フェントエート(PAP)	mg/L	0.007			<0.00004	1				
	ブタミホス	mg/L	0.02			<0.0001	1				
	フルアジナム	mg/L	0.03			<0.0003	1				
	プロシミドン	mg/L	0.09			<0.0009	1				
	プロチオホス	mg/L	0.004			<0.00004	1				
	プロピザミド	mg/L	0.05			<0.0005	1				
	プロベナゾール	mg/L	0.05			<0.0003	1				
	ベノミル	mg/L	0.02			<0.0002	1				
	ベンタゾン	mg/L	0.2			<0.002	1				
	ペンディメタリン	mg/L	0.3			<0.001	1				
	ベンフラカルブ	mg/L	0.04			<0.0004	1				
	ホスチアゼート	mg/L	0.003			<0.00005	1				
	マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7			<0.0005	1				
	メソミル	mg/L	0.03			<0.0003	1				
	メタラキシル	mg/L	0.06			<0.0005	1				
その他	アンモニア	mg/L		0.35	0.20	0.30	12				
	大腸菌	MPN/100mL		陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	4				
	嫌気性芽胞菌数(ウェルシュ菌芽胞)	MPN/100mL		0	0	0	4				
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1pg－TEQ/L以下			0.015	1				

高根給水場

水源：千葉県(柏井給水場)から受水　　　浄水採水場所：多部田第１公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
基準項目	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	5	0	0	0	12
	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	5	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	5			<0.0003	1
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	5			<0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	0.001	5			<0.001	1
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	5			<0.004	1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	2.5	1.4	2.0	5	2.37	1.38	1.88	4
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.10	<0.08	<0.08	5			0.08	1
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.05	<0.1	<0.1	5			0.04	1
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5			<0.0002	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.001	<0.004	5			<0.001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.001	<0.002	5			<0.001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.0005	<0.001	5			<0.0005	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06	<0.05	<0.06	5	0.11	<0.05	<0.05	4
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	4
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.005	0.001	0.003	5	0.012	0.002	0.007	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.005	<0.002	0.002	5	0.002	<0.002	<0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.006	0.001	0.004	5	0.008	0.006	0.007	4
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.018	0.006	0.011	5	0.030	0.014	0.023	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003	<0.002	<0.003	5	0.007	0.002	0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.006	0.002	0.004	5	0.010	0.005	0.008	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.002	<0.001	<0.001	5	0.002	0.001	0.001	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.003	<0.008	<0.008	5	0.007	0.002	0.004	4
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	5			<0.005	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.03	<0.02	0.01	5			0.03	1
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	5			<0.03	1
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	5			<0.01	1
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	28.9	16.2	23.4	5			17.5	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	35.1	22.5	29.3	5	37.4	16.7	25.3	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	88	70	80	5	85.8	65.7	76.4	4
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	200	140	183	5	213	165	192	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	5			<0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	0.000002	<0.000001	<0.000001	3
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	<0.005	<0.002	<0.005	5			<0.002	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	5			<0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.8	0.2	0.6	5	0.9	0.6	0.7	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.5	5	7.9	7.6	7.7	12
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	5	異常なし	異常なし	異常なし	12
	色度	度	5度以下	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	12
	濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12

※原水水質の値は千葉県柏井給水場西側浄水の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

高根給水場

水源：千葉県(柏井給水場)から受水　　　　浄水採水場所：多部田第１公園

（令和2年4月1日～令和3年3月31日）

	項目名	単位	基準値・目標値	※原水水質				浄水水質			
				最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	<0.0015	<0.0002	<0.0015	5				
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5				
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	5				
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	<0.04	<0.001	<0.04	5				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	<0.006	<0.008	5				
	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	<0.06	<0.05	<0.06	5				
	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	—	—	—					
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	5			<0.001	1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.002	<0.002	<0.002	5			0.005	1
	農薬		1以下			<0.01	1				
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.9	0.7	0.7	5	0.58	0.36	0.47	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	88	70	80	5	85.8	65.7	76.4	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	<0.005	<0.001	<0.005	5			<0.005	1
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	10	3	6	5				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	<0.0005	<0.03	5				
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	5				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	—	—	0.8	1	0.9	0.6	0.7	12
	臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	5			<1	1
	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上200mg/L以下	200	140	183	5	213	165	192	4
	濁度	度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値		7.5程度	7.6	7.4	7.5	5	7.9	7.6	7.7	12
	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける	－0.8	－1.1	－0.9	5			－0.5	1
	従属栄養細菌	CFU/mL	1mLの検水で集落数2000以下(暫定)	0	0	0	5			0	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	5			<0.001	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.03	<0.02	0.01	5			0.03	1
	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/L(暫定)以下			0.000001	1			0.000002	1
その他	大腸菌										
	嫌気性芽胞菌数(ウェルシュ菌芽胞)	CFU/mL									
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1pg－TEQ/L以下								

※原水水質の値は千葉県柏井給水場西側浄水の6,9,12,3月の値に市施設受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管の結果を加えたもの

V 財　　務

１．損益計算書

単位：千円

科　　目	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
1　営業収益	1, 003, 059	1, 033, 249	1, 031, 165	1, 008, 664	1, 001, 702
（1）給水収益	938, 578	957, 881	961, 767	948, 048	965, 281
（2）受託工事収益	0	0	0	0	0
（3）その他営業収益	64, 481	75, 368	69, 398	60, 616	36, 421
加入者負担金	62, 370	73, 180	67, 510	58, 810	34, 310
手数料	2, 094	2, 187	1, 888	1, 799	2, 111
雑収益	17	1	0	7	0
2　営業外収益	1, 124, 488	885, 148	1, 326, 179	941, 622	975, 262
（1）受取利息及び配当金	16	16	0	0	0
（2）他会計補助金	884, 976	650, 674	1, 108, 819	708, 853	740, 481
（3）他会計負担金	0	0	0	1, 611	0
（4）長期前受金戻入	236, 074	231, 901	213, 690	227, 558	228, 658
（5）雑収益	3, 422	2, 557	3, 670	3, 600	6, 123
3　特別利益	50, 138	206	1, 271, 987	15, 162	32, 938
（1）過年度損益修正益	48, 613	206	900	4	0
（2）固定資産売却益	0	0	0	0	0
（3）その他特別利益	1, 525	0	1, 271, 087	15, 158	32, 938
収益合計	2, 177, 685	1, 918, 603	3, 629, 331	1, 965, 448	2, 009, 902
1　営業費用	1, 742, 829	1, 715, 705	1, 778, 825	1, 787, 333	1, 843, 450
（1）原水及び浄水費	753, 042	739, 056	748, 631	749, 947	772, 343
（2）配水及び給水費	192, 499	209, 033	239, 673	232, 110	230, 351
（3）受託工事費	0	0	0	0	0
（4）総係費	87, 863	86, 425	110, 929	107, 867	151, 894
（5）減価償却費	708, 909	679, 162	676, 834	684, 488	684, 151
（6）資産減耗費	516	2, 029	2, 758	12, 921	4, 711
（7）その他営業費用	0	0	0	0	0
2　営業外費用	224, 328	202, 422	190, 742	178, 014	166, 124
（1）支払利息及び企業債取扱諸費	196, 580	182, 162	167, 440	152, 141	136, 422
（2）雑支出	26, 808	20, 260	23, 302	25, 873	29, 702
（3）繰延勘定償却	940	0	0	0	0
3　特別損失	210, 528	476	1, 659, 764	101	328
（1）固定資産売却損	0	24	0	27	0
（2）減損損失	0	0	1, 230, 866	0	0
（3）過年度損益修正損	210, 528	452	13, 512	74	328
（4）その他特別損失	0	0	415, 386	0	0
費用合計	2, 177, 685	1, 918, 603	3, 629, 331	1, 965, 448	2, 009, 902

２．貸借対照表

単位：千円

科　　目	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
1　固定資産	37,872,175	37,716,208	35,956,376	35,722,164	35,441,931
（1）有形固定資産	16,253,680	15,807,921	15,403,460	14,907,343	14,360,035
ア　土地	1,064,382	1,064,382	1,064,382	1,064,382	1,064,382
イ　建物	753,111	724,417	695,801	667,284	639,596
ウ　構築物	12,427,854	11,968,365	11,597,447	11,550,247	11,151,507
エ　機械及び装置	1,320,568	1,228,256	1,254,942	1,168,275	1,024,067
オ　車両運搬具	629	582	581	10,779	9,906
カ　工具器具及び備品	529	392	1,211	1,279	2,276
キ　建設仮勘定	686,607	821,527	789,096	445,097	468,301
（2）無形固定資産	21,618,495	21,908,287	20,552,916	20,814,821	21,081,896
ア　施設利用権	2,189	1,993	1,797	1,609	1,438
イ　無形固定資産仮勘定	21,616,306	21,906,294	20,551,119	20,813,212	21,080,458
2　流動資産	2,099,073	1,870,893	1,798,734	1,450,439	1,408,002
（1）現金預金	481,912	405,866	494,256	367,671	125,552
（2）未収金	661,891	1,462,568	1,303,268	1,080,092	1,263,854
（3）貯蔵品	3,882	2,418	1,083	2,645	2,584
（4）短期貸付金	950,000	0	0	0	0
（5）前払金	345	11	70	0	15,970
（6）その他流動資産	1,043	30	57	31	42
3　繰延勘定費	0	0	0	0	0
（1）開発費	0	0	0	0	0
資産合計	39,971,248	39,587,101	37,755,110	37,172,603	36,849,933
4　固定負債	18,717,447	17,921,064	17,092,222	16,099,671	15,146,311
（1）企業債	18,635,840	17,815,674	16,965,032	15,961,772	15,017,271
（2）引当金	77,503	103,337	127,190	137,899	129,040
（3）その他固定負債	4,104	2,053	0	0	0
5　流動負債	2,977,751	2,769,721	2,699,815	2,429,800	2,360,463
（1）企業債	956,182	1,002,166	1,028,271	1,082,260	1,081,501
（2）一時借入金	0	0	0	35,000	15,000
（3）未払金	192,649	181,401	328,556	207,373	160,064
（4）引当金	14,713	14,100	14,397	16,017	15,665
（5）前受金	1,808,872	1,566,727	1,323,362	1,083,723	1,083,731
（6）その他流動負債	5,335	5,327	5,229	5,427	4,502
6　繰延収益	10,717,535	10,725,559	9,491,143	0	0
（1）長期前受金	10,717,535	10,725,559	9,491,143	9,493,568	9,290,112
ア　受贈財産評価額	2,096,867	2,000,499	1,909,011	1,820,002	1,735,228
イ　工事負担金	4,994,244	5,121,049	4,127,988	4,240,760	4,145,945
ウ　補助金	3,411,806	3,401,846	3,266,610	3,256,650	3,246,690
エ　他会計負担金	97,369	93,748	87,930	85,348	80,632
オ　その他長期前受金	117,249	108,417	99,604	90,808	81,617
負債合計	32,412,733	31,416,344	29,283,180	28,023,039	26,796,886
7　資本金	6,610,100	7,222,342	7,523,515	8,201,149	9,104,632
8　剰余金	948,415	948,415	948,415	948,415	948,415
（1）資本剰余金	948,415	948,415	948,415	948,415	948,415
ア　受贈財産評価額	66,366	66,366	66,366	66,366	66,366
イ　工事負担金	410,866	410,866	410,866	410,866	410,866
ウ　補助金	11,885	11,885	11,885	11,885	11,885
エ　他会計負担金	5,904	5,904	5,904	5,904	5,904
オ　その他資本剰余金	453,394	453,394	453,394	453,394	453,394
（2）利益剰余金	0	0	0	0	0
ア　減債積立金	0	0	0	0	0
イ　建設改良積立金	0	0	0	0	0
ウ　当年度未処分利益剰余金	0	0	0	0	0
資本合計	7,558,515	8,170,757	8,471,930	9,149,564	10,053,047
負債資本合計	39,971,248	39,587,101	37,755,110	37,172,603	36,849,933

3．資本的収支

単位：千円

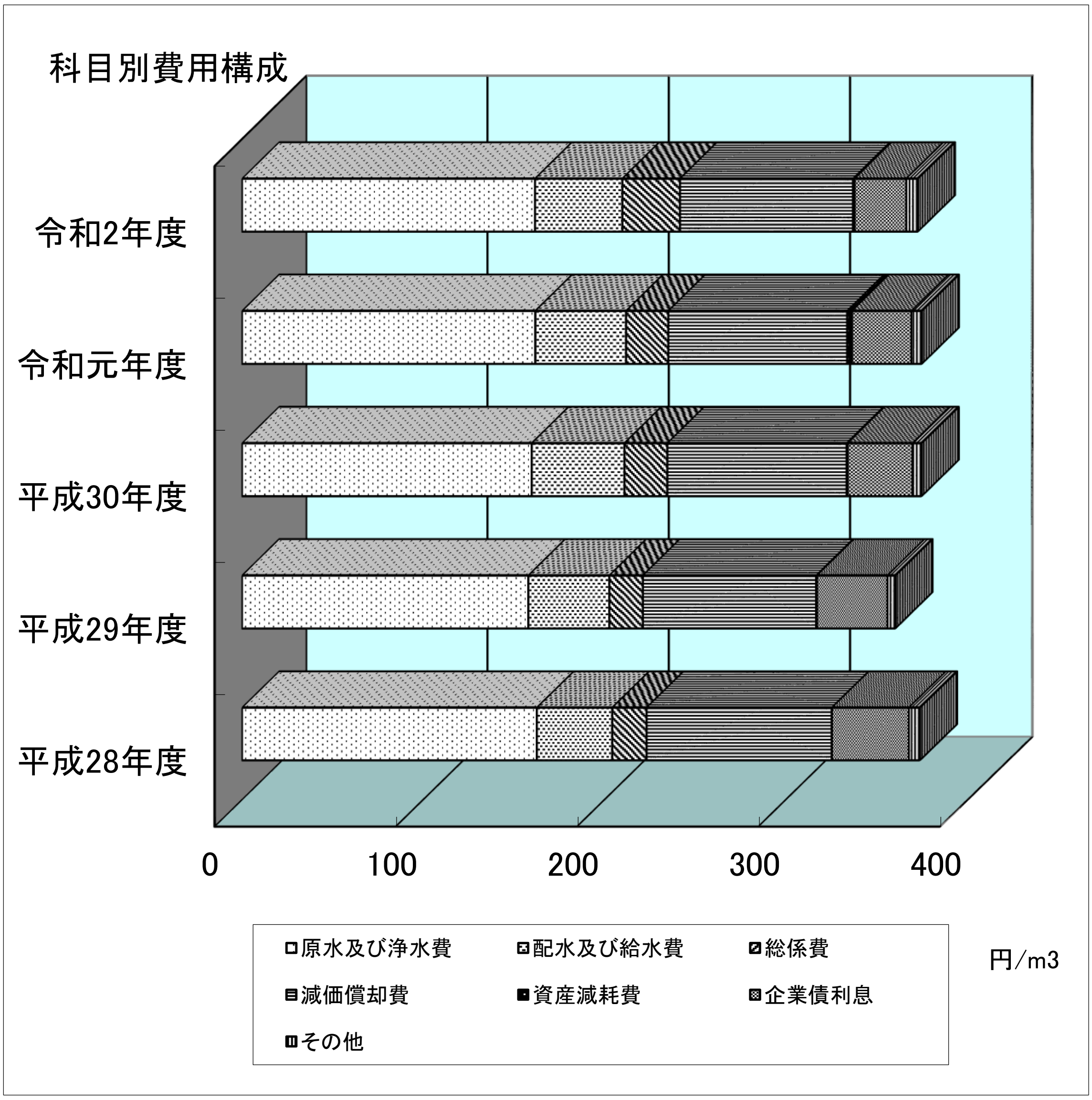
科　　目	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
資本的収入	803,127	1,053,366	758,666	1,039,780	1,025,726
1　企業債	170,000	182,000	202,000	110,000	102,000
2　出資金	356,249	612,242	301,173	677,634	903,483
3　負担金	276,404	258,976	253,962	249,926	20,243
（1）他会計負担金	1,960	2,196	−	3,288	1,401
（2）工事負担金	274,444	256,780	253,962	246,638	18,842
（3）施設管理負担金	−	−	−	−	−
4　補助金	−	−	−	−	−
（1）国庫補助金	−	−	−	−	−
（2）災害復旧事業費補助	−	−	−	−	−
5　固定資産売却代金	−	26	−	2,220	−
6　その他資本的収入	474	122	1,531	−	−
翌年度繰越財源充当額	−	−	−	−	−
資本的収入合計(純計)	803,127	1,053,366	758,666	1,039,780	1,025,726
資本的支出	1,518,981	1,503,365	1,614,183	1,508,504	1,506,342
1　建設改良費	617,440	547,183	587,646	480,233	424,082
（1）拡張費	495,388	404,804	411,714	348,083	329,592
（2）改良費	121,379	141,571	175,099	120,048	88,378
（3）その他	673	808	833	12,102	6,112
2　償還金	901,541	956,182	1,026,537	1,028,271	1,082,260
（1）企業債償還金	901,541	956,182	1,026,537	1,028,271	1,082,260
（2）房総導水路償還金	−	−	−	−	−
3　繰延勘定費	−	−	−	−	−
4　国庫補助金返還金	−	−	−	−	−
5　一般会計負担金返還金	−	−	−	−	−
収支差引	△ 715,854	△ 449,999	△ 855,517	△ 468,724	△ 480,616
補填財源	715,854	449,999	585,517	468,724	480,616
損益勘定留保資金	715,602	449,630	583,006	474,039	460,383
利益剰余金	−	−	−	−	−
繰越工事資金	−	−	−	−	−
消費税資本的収支調整額	252	369	2,511	△ 5,315	20,233

4. 費 用 構 成

（１）科目別費用構成

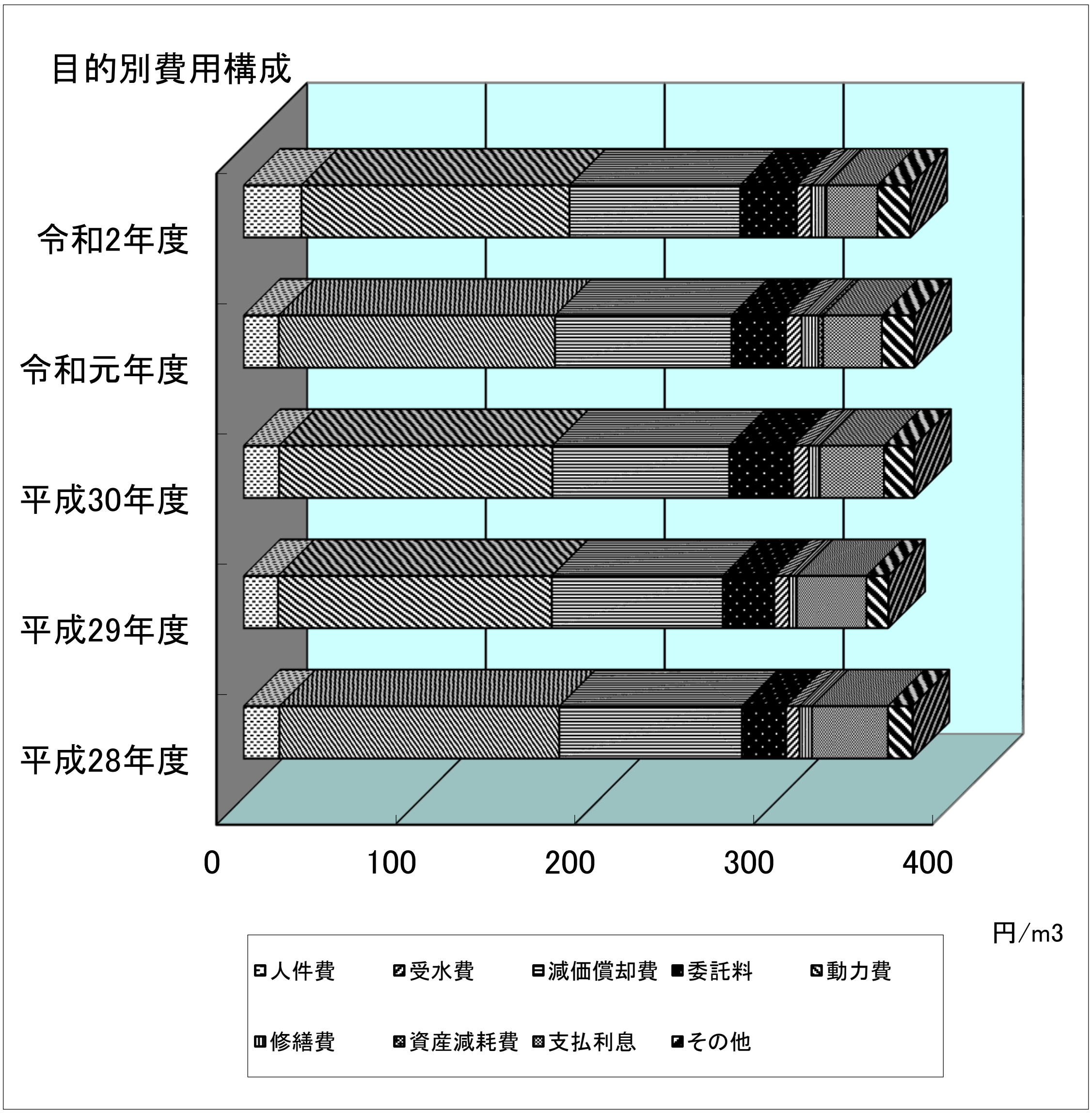
単位：円/m3

区分＼年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
原水及び浄水費	162.61	157.94	159.79	161.77	161.61
配水及び給水費	41.57	44.68	51.15	50.08	48.18
総係費	18.99	18.49	23.68	23.28	31.79
減価償却費	102.13	95.60	98.86	98.65	95.43
資産減耗費	0.07	0.43	0.60	2.70	0.86
企業債利息	42.47	38.92	35.75	32.80	28.54
その他	5.98	4.28	4.91	5.53	6.23
合　計	373.82	360.34	374.74	374.81	372.64



（２）目的別費用構成　　単位：円/m3

年度 区分	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
人件費	20.04	19.31	19.86	19.68	32.35
受水費	156.41	153.00	152.78	154.39	149.84
減価償却費	102.13	95.60	98.86	98.65	95.43
委託料	24.67	28.68	35.60	30.36	31.60
動力費	7.51	8.40	8.88	8.88	8.05
修繕費	6.85	3.82	5.62	9.30	7.68
資産減耗費	0.07	0.43	0.60	2.70	0.86
支払利息	42.47	38.92	35.75	32.80	28.54
その他	13.67	12.18	16.79	18.05	18.29
合　計	373.82	360.34	374.74	374.81	372.64



５．経営分析及び財務分析

項目			平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
経営分析	施設利用率（%）		40.1	40.9	41.0	40.9	42.0
	最大稼働率（%）		46.5	45.2	46.5	47.1	48.1
	有収率（%）		99.8	98.9	98.9	97.8	98.3
	有効率（%）		99.9	99.8	99.7	98.9	99.3
	負荷率（%）		86.4	90.4	88.1	86.8	87.4
	配水管利用効率(m3/m)		12.7	13.0	12.9	12.8	13.1
	固定資産利用効率(m3/万円)		2.9	3.0	3.1	3.2	3.4
	職員一人当たり	給水人口（人）	5,199	4,665	4,624	4,604	2,864
		有収水量（m3）	514,537	467,948	468,556	515,156	298,697
		営業収益（千円）	111,451	103,325	103,117	112,074	62,606
	供給単価（円）		202.68	204.70	205.26	204.48	201.98
	給水原価（円）		373.82	360.34	374.74	374.81	372.64
	資本費（円）		216.34	206.93	204.92	217.19	192.98
財務分析	自己資本構成比率（%）		45.7	47.7	47.6	50.2	52.5
	流動比率（%）		70.5	67.5	66.6	59.7	59.6
	経常収支比率（%）		108.2	100.0	119.7	99.2	98.4
	営業収支比率（%）		57.6	60.2	58.0	56.4	54.3
	累積欠損金比率（%）						
	不良債務比率（%）						
	料金収入対比率	企業債償還元金（%）	96.1	99.8	106.7	108.5	112.1
		企業債利息（%）	20.9	19.0	17.4	16.0	14.1
		企業債元利償還金（%）	117.0	118.8	124.1	124.5	126.3
		職員給与費（%）	9.9	9.4	9.5	9.6	15.5

Ⅵ　組　　　　　織

１．組織及び職員配置

（令和3年3月31日現在）

水道局長　(1)
（兼建設局次長）
水道局次長　1

水道総務課 8 ― 6
課　　長　1
課長補佐　1

水道事業事務所 13
所　　長　1
（兼水道技術管理者）
所長補佐　1

工務計画班　4
給水班　7

職務級別内訳表

			管理者	水道局長	水道局次長	水道総務課 課長	水道総務課 補佐	水道総務課	水道事業事務所 所長	水道事業事務所 補佐	水道事業事務所 工務計画班計	水道事業事務所 給水班	合計
管理者													
8級	局長	事務											
		技術		(1)									(1)
		技能											
7級	部長	事務			1								1
		技術											
		技能											
6級	課長	事務				1							1
		技術							1				1
		技能											
5級	課長補佐	事務					1						1
		技術								1			1
		技能											
4級	係長 主査補	事務						1					1
		技術									1	1	2
		技能											
3級	副主査 主任主事 主任技師 作業主任	事務						2					2
		技術									3	4	7
		技能											
2級	主事 技師	事務						3					3
		技術										2	2
		技能											
1級	事務員 技術員	事務											
		技術											
		技能											
水道局（合計）				(1)	1	1	1	6	1	1	4	7	22　(1)

注）地方公営企業法の規定により水道事業管理者非設置
※水道局長は、千葉市建設局次長を併任。

２．事 務 分 掌

＜水道総務課＞

（１）課の庶務に関すること。
（２）公印に関すること。
（３）文書事務の総括に関すること。
（４）条例、規程等の制定及び改廃に関すること。
（５）局の人事の総括に関すること。
（６）局の予算の総括に関すること。
（７）企業債及び一時借入金に関すること。
（８）物品の調達及び検収に関すること。
（９）建設改良費における工事及び委託に係る契約に関すること。
（10）資産の取得、管理及び処分の総括に関すること。
（11）車両の管理の総括に関すること。
（12）諸統計、事務報告等に関すること。
（13）千葉市水道事業運営協議会に関すること。
（14）局の他の課の主管に属しない事項に関すること。
（15）局の決算の総括に関すること。
（16）局の経理に関すること。
（17）財務諸表に関すること。
（18）収入及び支出に関すること。
（19）指定金融機関等に関すること。
（20）現金及び有価証券の出納並びに保管に関すること。
（21）給水開始、中止、廃止等に関すること。
（22）水道料金の調定及び徴収に関すること。
（23）入札に関すること。
（24）局の会計年度任用職員の任用に関すること。

＜水道事業事務所＞

（１）所の庶務に関すること。
（２）事業の経営認可、経営計画、基本計画及び施設整備計画に関すること。
（３）事業に係る調査及び研究に関すること。
（４）開発行為に係る指導及び監督に関すること。
（５）事業に係る災害及び震災対策の総括に関すること。
（６）局の主要事務事業の進行管理に関すること。
（７）国庫補助金に関すること。
（８）水道メーターに関すること。
（９）給配水業務に関すること。
（10）指定給水装置工事事業者に関すること。
（11）水道施設の総合管理に関すること。
（12）水質管理に関すること。
（13）給水装置工事に関すること。
（14）給水装置台帳に関すること。
（15）水需要計画及び受水に関すること。
（16）水道施設工事の設計、施工及び監督並びに工事精算に関すること。
（17）未普及地区に係る指導並びに工事の設計、施工及び監督並びに工事精算に関すること。

千 葉 市 水 道 事 業 年 報
（令和２年度版）

令和3年10月発行

編集・発行　　千葉市水道局水道総務課
〒260-8722
千葉市中央区千葉港１番１号
電話　043-245-5658