

## 10. 給水状況

### (1) 浄・給水場別給水量

区分 場名 年度・月	表 流 水							給 分 場	
	古 ヶ 水 浄	崎 場 浄	栗 水 浄	山 場 浄	柏 水 浄	井 場 浄	北 水 浄		
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
22(2010)	—		56,108,620		108,834,410		35,217,220	23,049,600	342,600
25(2013)	—		48,586,920		112,546,300		30,296,000	24,995,841	203,930
26(2014)	—		55,385,050		100,192,500		35,991,990	23,892,090	89,500
27(2015)	—		51,883,130		101,568,710		37,591,660	24,773,980	58,200
28(2016)	—		53,245,450		103,320,850		36,834,730	23,402,910	114,580
29(2017)	—		51,453,380		109,093,230		36,256,650	22,723,050	87,840
30(2018)	—		50,085,440		104,457,090		36,625,980	22,173,374	154,700
令和元(2019)	—		48,878,630		105,928,220		35,855,200	20,551,080	75,800
2(2020)	—		48,874,130		109,047,250		34,663,760	22,004,550	176,380
3(2021)	—		50,101,740		106,096,210		35,028,250	21,018,370	76,960
<b>4(2022)</b>	—		<b>46,343,380</b>		<b>107,072,860</b>		<b>34,143,170</b>	<b>20,910,640</b>	<b>6,720</b>
4月	—		4,365,580		8,930,200		3,021,880	1,681,070	0
5	—		4,613,430		8,785,960		3,110,730	2,077,580	100
6	—		4,460,490		9,034,230		2,990,880	1,708,420	0
7	—		4,297,830		8,171,970		3,027,980	1,748,250	0
8	—		3,654,770		8,786,440		3,038,190	1,744,870	0
9	—		3,657,480		8,395,940		3,000,230	1,699,480	0
10	—		3,723,380		9,925,680		2,169,420	1,773,110	0
11	—		3,511,680		8,641,670		2,076,900	1,577,960	270
12	—		3,706,030		8,952,760		2,636,990	1,693,680	3,340
1	—		3,547,280		9,464,530		3,113,860	1,614,230	3,010
2	—		3,419,610		8,739,210		2,838,710	1,552,720	0
3	—		3,385,820		9,244,270		3,117,400	2,039,270	0

・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
22(2010)	26,060,814	27,477,262	27,275,692	29,020,990	28,701,001	27,399,111
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
<b>4(2022)</b>	<b>25,802,136</b>	<b>26,651,709</b>	<b>26,309,350</b>	<b>27,132,446</b>	<b>26,284,699</b>	<b>25,467,562</b>

(単位：m<sup>3</sup>)

地 下 水				浄水受水				合 計
水 場	福 増	浄 水	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	
527,720	109,319	496,364	159,995	609,839	60,139,800	18,752,108	325,514,325	
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	
<b>10,530</b>	<b>0</b>	<b>13,230</b>	<b>0</b>	<b>10,440</b>	<b>66,294,380</b>	<b>18,715,976</b>	<b>314,254,786</b>	
0	0	0	0	0	4,789,540	1,259,976	25,802,136	
0	0	0	0	0	4,949,170	1,301,989	26,651,709	
0	0	0	0	0	4,922,170	1,439,990	26,309,350	
0	0	0	0	0	6,226,600	1,859,386	27,132,446	
0	0	0	0	0	5,567,780	1,704,979	26,284,699	
0	0	0	0	1,664	5,389,520	1,584,998	25,467,562	
0	0	0	0	0	5,599,320	1,636,973	26,624,333	
960	0	1,206	0	1,410	6,388,030	1,799,360	25,744,646	
3,740	0	3,453	0	5,861	6,514,610	1,789,501	27,080,995	
5,830	0	8,571	0	1,505	5,624,540	1,618,905	26,783,351	
0	0	0	0	0	4,918,500	1,413,995	24,126,495	
0	0	0	0	0	5,404,600	1,305,924	26,247,064	

(単位：m<sup>3</sup>)

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
27,226,459	26,474,378	27,560,658	27,114,869	24,261,546	26,941,545	325,514,325
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
<b>26,624,333</b>	<b>25,744,646</b>	<b>27,080,995</b>	<b>26,783,351</b>	<b>24,126,495</b>	<b>26,247,064</b>	<b>314,254,786</b>

## (3) 浄水加工受託水量

(単位：m<sup>3</sup>)

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		<b>14,436,400</b>	<b>7,097,440</b>	<b>21,533,840</b>

## (4) 有収水量

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
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
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
<b>4(2022)</b>	<b>38,684,839</b>	<b>45,820,332</b>	<b>19,352,057</b>	<b>41,560,039</b>	<b>33,395,799</b>	<b>10,748,399</b>	<b>3,847,574</b>	<b>30,698,349</b>	<b>38,171,814</b>
4月	3,298,924	3,682,052	1,651,614	3,713,190	2,930,916	865,926	308,550	2,309,213	2,938,433
5	3,088,685	3,935,072	1,563,638	3,171,565	2,665,077	919,600	314,225	2,826,949	3,417,119
6	3,321,394	3,739,920	1,662,264	3,772,455	2,950,590	874,606	319,568	2,334,345	2,967,142
7	3,110,992	3,905,033	1,537,912	3,165,927	2,609,425	914,704	335,408	2,825,760	3,389,963
8	3,353,048	3,795,483	1,685,748	3,810,412	2,955,357	890,822	342,073	2,320,404	3,020,469
9	3,147,093	3,922,419	1,576,928	3,186,091	2,639,383	915,451	321,846	2,813,318	3,421,351
10	3,342,610	3,729,320	1,657,300	3,759,426	2,935,431	864,156	285,735	2,291,095	2,967,827
11	3,108,189	3,931,928	1,572,418	3,143,582	2,628,347	925,722	305,282	2,792,378	3,391,211
12	3,343,614	3,720,692	1,663,926	3,805,899	2,939,722	877,847	322,084	2,320,682	2,964,789
1	3,122,232	3,981,957	1,590,836	3,169,399	2,665,858	929,062	335,022	2,843,422	3,431,189
2	3,443,912	3,807,674	1,719,863	3,855,858	3,011,701	899,681	342,077	2,361,835	3,023,402
3	3,004,146	3,668,782	1,469,610	3,006,235	2,463,992	870,822	315,704	2,658,948	3,238,919

(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：m)

葛南支所	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
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
38,320,568	304,908,240	4,435,273	—	—	—	—	445	309,343,958
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	—	—	—	—	1,051	309,463,084
<b>37,201,258</b>	<b>299,480,460</b>	<b>4,396,096</b>	—	—	—	—	<b>2,683</b>	<b>303,879,239</b>
2,910,637	24,609,455	358,609	—	—	—	—	0	24,968,064
3,101,200	25,003,130	370,410	—	—	—	—	44	25,373,584
2,997,930	24,940,214	365,550	—	—	—	—	335	25,306,099
3,088,958	24,884,082	378,378	—	—	—	—	234	25,262,694
3,209,660	25,383,476	372,220	—	—	—	—	189	25,755,885
3,096,202	25,040,082	359,478	—	—	—	—	74	25,399,634
3,253,513	25,086,413	370,580	—	—	—	—	33	25,457,026
3,117,410	24,916,467	357,659	—	—	—	—	450	25,274,576
3,131,576	25,090,831	377,980	—	—	—	—	74	25,468,885
3,170,190	25,239,167	376,738	—	—	—	—	782	25,616,687
3,147,264	25,613,267	340,159	—	—	—	—	292	25,953,718
2,976,718	23,673,876	368,335	—	—	—	—	176	24,042,387

(5) 業態別使用水量

	説 明	令和3年度		令和4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	272,522,046 m <sup>3</sup>	1,413,372 栓	265,179,544 m <sup>3</sup>	1,431,150 栓	15.44 m <sup>3</sup>
一般商店	住宅兼店舗、事務所	3,562,608 m <sup>3</sup>	15,428 栓	3,523,879 m <sup>3</sup>	15,353 栓	19.13 m <sup>3</sup>
クリーニング店		157,832 m <sup>3</sup>	619 栓	159,238 m <sup>3</sup>	610 栓	21.75 m <sup>3</sup>
理・美容院		467,196 m <sup>3</sup>	2,275 栓	457,068 m <sup>3</sup>	2,253 栓	16.91 m <sup>3</sup>
豆腐製造業		30,751 m <sup>3</sup>	132 栓	29,303 m <sup>3</sup>	130 栓	18.78 m <sup>3</sup>
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	2,110,763 m <sup>3</sup>	6,145 栓	2,282,423 m <sup>3</sup>	6,119 栓	31.08 m <sup>3</sup>
百貨店	各業種が一栓を 共同使用する場合の ショッピングセンター、 マーケットを含む	2,995,347 m <sup>3</sup>	528 栓	3,037,527 m <sup>3</sup>	525 栓	482.15 m <sup>3</sup>
公衆浴場		17,208 m <sup>3</sup>	27 栓	15,540 m <sup>3</sup>	22 栓	58.86 m <sup>3</sup>
会社事務所	官公署以外の事務所用建物	3,331,900 m <sup>3</sup>	4,703 栓	3,352,174 m <sup>3</sup>	4,679 栓	59.70 m <sup>3</sup>
その他営業	サウナ風呂、 ガソリンスタンド、 保養所	2,007,695 m <sup>3</sup>	1,353 栓	2,122,337 m <sup>3</sup>	1,358 栓	130.24 m <sup>3</sup>
宿泊施設	旅館、ホテル等の宿泊施設	1,523,220 m <sup>3</sup>	153 栓	2,280,125 m <sup>3</sup>	151 栓	1,258.35 m <sup>3</sup>
劇・娯楽場	映劇場、総合娯楽遊技場	2,028,834 m <sup>3</sup>	141 栓	2,535,118 m <sup>3</sup>	140 栓	1,509.00 m <sup>3</sup>
病院	病院、療養所、開業医を含む	1,814,279 m <sup>3</sup>	1,750 栓	1,757,903 m <sup>3</sup>	1,742 栓	84.09 m <sup>3</sup>
官公署・学校	付属試験場、幼稚園、 各種学校、学校プール	5,131,281 m <sup>3</sup>	1,777 栓	5,133,539 m <sup>3</sup>	1,756 栓	243.62 m <sup>3</sup>
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	4,194,206 m <sup>3</sup>	2,803 栓	4,491,023 m <sup>3</sup>	2,795 栓	133.90 m <sup>3</sup>
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	1,031,207 m <sup>3</sup>	202 栓	1,063,170 m <sup>3</sup>	200 栓	442.99 m <sup>3</sup>
その他工場	上記以外の工場	2,068,223 m <sup>3</sup>	1,738 栓	2,060,549 m <sup>3</sup>	1,731 栓	99.20 m <sup>3</sup>
合 計		304,994,596 m <sup>3</sup>	1,453,146 栓	299,480,460 m <sup>3</sup>	1,470,714 栓	16.97 m <sup>3</sup>

# (6) 給水量の内訳

令和4年度 3月分 (累計)

内は、令和3年度 実績

水量の単位はm3

	令和4年度	令和3年度
<b>給水量</b>	314,254,786 100%	304,977,388 95.67%
	318,756,899 100%	0 0.00%
<b>有効水量</b>	312,092,395 99.31%	299,464,920 95.30%
	317,672,895 99.66%	0 0.00%
<b>有収水量</b>	303,879,239 96.70%	17,208 0.01%
	309,463,084 97.08%	4,467,437 1.40%
<b>無効水量</b>	2,162,391 0.69%	1,051 0.00%
	1,084,004 0.34%	2,683 0.00%
<b>有収水量の内訳</b>		
一般用		304,977,388 95.67%
共用	0 0.00%	0 0.00%
公衆浴場用	15,540 0.00%	17,208 0.01%
千葉市分水	4,396,096 1.40%	4,467,437 1.40%
原因者負担	2,683 0.00%	1,051 0.00%
<b>無収水量の内訳</b>		
工事用水	264,476 0.08%	317,914 0.10%
赤濁排水	7,456 0.00%	6,495 0.00%
水質安全用水	698,194 0.22%	673,676 0.21%
水質測定用水	202,708 0.06%	204,138 0.06%
事業所用水	25,352 0.01%	25,456 0.01%
公共用水	173,750 0.06%	176,615 0.06%
消防用水	6,500 0.00%	7,729 0.00%
学校プール用水	610,239 0.19%	490,266 0.15%
応急給水	38 0.00%	3 0.00%
調定減額	1,694,676 0.54%	1,696,763 0.53%
メータ不感水量	4,529,767 1.44%	4,610,755 1.45%
調定減額	396,129 0.13%	466,219 0.15%
漏水・その他	1,766,262 0.56%	617,785 0.19%
		549 0.00%
		395,580 0.13%
		3,102 0.00%
		463,117 0.15%



(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

