

# 10. 給水状況

## (1) 浄・給水場別給水量

区分 年度・月	表 流 水						菅田給 千葉分場
	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	
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
<b>3(2021)</b>	<b>—</b>	<b>50,101,740</b>	<b>106,096,210</b>	<b>35,028,250</b>	<b>21,018,370</b>	<b>20,547,330</b>	<b>76,960</b>
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
<b>3(2021)</b>	<b>26,351,781</b>	<b>27,069,371</b>	<b>26,336,750</b>	<b>27,171,237</b>	<b>26,889,349</b>	<b>25,767,179</b>

(単位：m<sup>3</sup>)

水場	地 下 水				浄 水 受 水			合 計
	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
<b>114,210</b>	<b>0</b>	<b>43,666</b>	<b>0</b>	<b>14,191</b>	<b>67,637,050</b>	<b>18,078,922</b>		<b>318,756,899</b>
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：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
27,438,471	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
<b>26,984,841</b>	<b>26,253,719</b>	<b>27,435,248</b>	<b>27,306,424</b>	<b>24,491,094</b>	<b>26,699,906</b>	<b>318,756,899</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		<b>14,119,920</b>	<b>7,048,700</b>	<b>21,168,620</b>

## (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)	<b>39,320,749</b>	<b>46,953,713</b>	<b>19,710,969</b>	<b>42,346,568</b>	<b>34,340,533</b>	<b>10,814,354</b>	<b>3,748,195</b>	<b>31,619,664</b>	<b>39,474,816</b>
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：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, 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
<b>36, 665, 035</b>	<b>304, 994, 596</b>	<b>4, 467, 437</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1, 051</b>	<b>309, 463, 084</b>
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

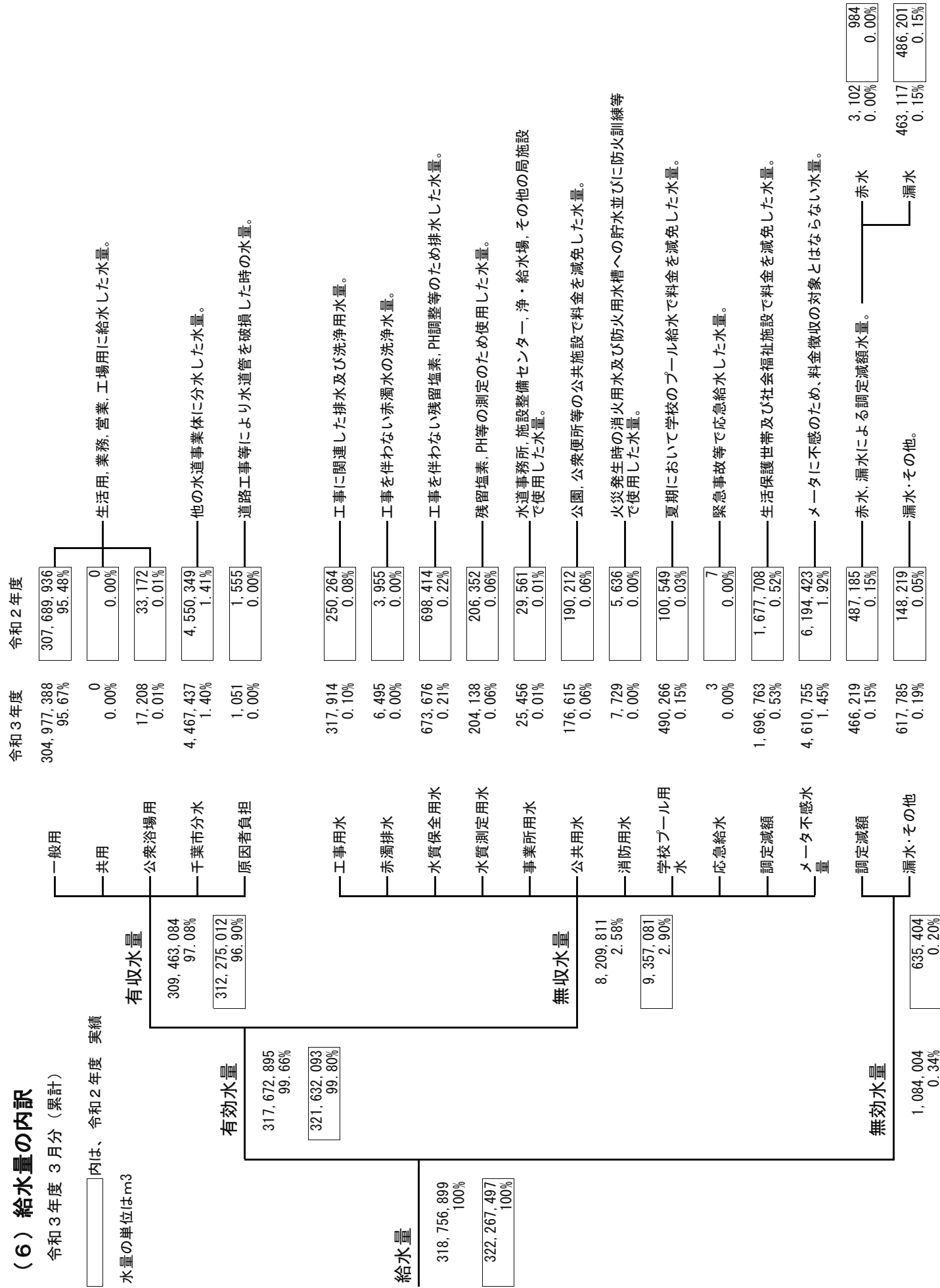
	説 明	令和2年度		令和3年度		
		使用水量	年平均栓数	使用水量	年平均栓数	一栓一月当り 使用水量
家 事 用	住宅専用の一般住宅、共同住宅、 共用栓で勤人、自由業の家庭、 農業、漁業を含む	275,558,707 m <sup>3</sup>	1,397,108 栓	272,522,046 m <sup>3</sup>	1,413,372 栓	16.07 m <sup>3</sup>
一 般 商 店	住宅兼店舗、事務所	3,699,313 m <sup>3</sup>	15,590 栓	3,562,608 m <sup>3</sup>	15,428 栓	19.24 m <sup>3</sup>
クリーニング店		163,073 m <sup>3</sup>	633 栓	157,832 m <sup>3</sup>	619 栓	21.25 m <sup>3</sup>
理・美容院		482,344 m <sup>3</sup>	2,307 栓	467,196 m <sup>3</sup>	2,275 栓	17.11 m <sup>3</sup>
豆腐製造業		30,797 m <sup>3</sup>	135 栓	30,751 m <sup>3</sup>	132 栓	19.41 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	2,264,513 m <sup>3</sup>	6,206 栓	2,110,763 m <sup>3</sup>	6,145 栓	28.62 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	2,879,530 m <sup>3</sup>	531 栓	2,995,347 m <sup>3</sup>	528 栓	472.75 m <sup>3</sup>
公衆浴場		33,172 m <sup>3</sup>	30 栓	17,208 m <sup>3</sup>	27 栓	53.11 m <sup>3</sup>
会 社 事 務 所	官公署以外の事務所用建物	3,426,593 m <sup>3</sup>	4,731 栓	3,331,900 m <sup>3</sup>	4,703 栓	59.04 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	1,915,311 m <sup>3</sup>	1,352 栓	2,007,695 m <sup>3</sup>	1,353 栓	123.66 m <sup>3</sup>
宿 泊 施 設	旅館、ホテル等の宿泊施設	1,300,708 m <sup>3</sup>	153 栓	1,523,220 m <sup>3</sup>	153 栓	829.64 m <sup>3</sup>
劇・娯楽場	映劇場、総合娯楽遊技場	1,892,358 m <sup>3</sup>	144 栓	2,028,834 m <sup>3</sup>	141 栓	1,199.07 m <sup>3</sup>
病 院	病院、療養所、開業医を含む	1,892,631 m <sup>3</sup>	1,761 栓	1,814,279 m <sup>3</sup>	1,750 栓	86.39 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	4,865,379 m <sup>3</sup>	1,794 栓	5,131,281 m <sup>3</sup>	1,777 栓	240.63 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	4,138,452 m <sup>3</sup>	2,817 栓	4,194,206 m <sup>3</sup>	2,803 栓	124.69 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	1,067,597 m <sup>3</sup>	205 栓	1,031,207 m <sup>3</sup>	202 栓	425.42 m <sup>3</sup>
そ の 他 工 場	上記以外の工場	2,112,630 m <sup>3</sup>	1,745 栓	2,068,223 m <sup>3</sup>	1,738 栓	99.17 m <sup>3</sup>
合 計		307,723,108 m <sup>3</sup>	1,437,242 栓	304,994,596 m <sup>3</sup>	1,453,146 栓	17.49 m <sup>3</sup>

## (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m<sup>3</sup>





(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

