

令和 2 (2020) 年 度

水 道 事 業 統 計 年 報
工 業 用 水 道 事 業

(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで)

横 浜 市 水 道 局

水道事業

水道事業

目次

1	取水量・ろ過水量及び給水量	1
2	電力消費量	3
3	給水現況表	3
4	各種水量比較表	4
5	料金調定状況	6
6	水道料金領納別戸数調	7
7	収入及び支出状況	7
8	貯蔵メーター受払表	8
9	契約状況	8
10	漏水調査集計表	9
11	職員配置表	10
12	職員基準給	11
13	水道メーター現況表	12
14	断水件数及び運搬給水件数(量)	14
15	各種水道管延長	16
16	各種工事実施状況	17
17	消火栓・仕切弁等現況表	17
18	水源気象	18
19	薬品使用状況	19
20	水質試験成績表	21
21	残留塩素	24

(工業用水道事業は25ページ以降に収録)

1 取水量・ろ過水量及び給水量

(1) 取水量

(単位：m3)

月 別	系統別 取水地点	道 志 川	相 模 湖		馬 入 川			計	相 模 川	
	青 山	上 水	工 水	上 水	工 水	横 須 賀	寒 川		企 業 団	
4		5,184,000	8,547,000	1,893,000	13,055,200	1,464,300	2,306,200	32,449,700	6,690,000	
5		5,356,800	8,779,200	2,008,800	13,615,300	1,739,000	2,406,300	33,905,400	6,913,000	
6		5,184,000	8,184,000	2,256,000	13,369,800	1,804,600	2,319,100	33,117,500	7,470,000	
7		5,356,800	8,537,400	2,250,600	13,099,600	2,367,800	2,470,700	34,082,900	7,812,000	
8		5,356,800	8,159,500	2,464,500	15,054,800	1,425,200	2,530,900	34,991,700	7,812,000	
9		5,184,000	7,258,000	2,436,000	14,357,300	1,046,000	2,472,900	32,754,200	7,560,000	
10		5,356,800	8,618,000	2,170,000	14,166,600	1,486,500	2,320,900	34,118,800	7,316,000	
11		5,184,000	8,338,000	1,944,000	14,025,900	1,884,200	2,293,900	33,670,000	6,690,000	
12		5,356,800	8,165,300	2,036,700	14,313,700	2,215,000	2,327,900	34,415,400	6,913,000	
1		5,185,800	8,757,500	2,030,500	13,612,800	1,984,800	2,402,500	33,973,900	6,510,000	
2		4,535,000	6,914,800	2,167,200	12,528,500	1,595,700	2,198,400	29,939,600	5,880,000	
3		5,248,700	8,588,700	2,117,300	13,779,800	1,438,100	2,388,900	33,561,500	6,510,000	
計		62,489,500	98,847,400	25,774,600	164,979,300	20,451,200	28,438,600	400,980,600	84,076,000	
前 年 比	元 年 度	59,736,800	96,506,600	25,917,400	158,071,400	24,160,400	29,053,200	393,445,800	83,820,000	
	2 年 度 増 △ 減	2,752,700	2,340,800	△ 142,800	6,907,900	△ 3,709,200	△ 614,600	7,534,800	256,000	
	元年度を100として(%)	105	102	99	104	85	98	102	100	
1 か 月 平 均		5,207,458	8,237,283	2,147,883	13,748,275	1,704,267	2,369,883	33,415,050	7,006,333	
1 日 平 均		171,204	270,815	70,615	451,998	56,031	77,914	1,098,577	230,345	
1 日 最 大		4/1 172,800	4/1 284,900	9/1 81,200	9/5 520,100	7/1 77,800	11/19 100,600	8/20 1,168,800	7/1 252,000	
1 日 最 小		2/11 146,000	9/1 218,800	4/1 63,100	7/27 298,500	9/5 32,000	11/8 52,600	3/27 941,000	1/1 210,000	

(注意) 1 寒川上水には相模川水系(横浜分)の水量を含む。 2 寒川横須賀には相模川水系(横須賀分)の水量を含む。 3 寒川企業団は参考で計には含まない。

(2) ろ過水量

(単位：m3)

月 別	浄水場別	川 井 浄 水 場	西 谷 浄 水 場	小 雀 浄 水 場		計
				横 須 賀		
4		4,949,000	7,315,200	12,924,800	2,282,600	25,189,000
5		5,157,500	7,638,400	13,506,200	2,382,000	26,302,100
6		4,975,800	7,421,100	13,236,000	2,295,300	25,632,900
7		5,147,500	7,697,700	12,968,700	2,446,100	25,813,900
8		5,112,200	7,579,200	14,903,800	2,506,100	27,595,200
9		4,935,900	6,682,700	14,213,800	2,448,000	25,832,400
10		5,107,700	7,675,800	14,138,300	2,315,900	26,921,800
11		4,932,500	7,277,500	13,885,400	2,270,400	26,095,400
12		5,092,600	7,135,700	14,170,500	2,304,400	26,398,800
1		4,929,800	7,670,300	13,476,900	2,377,900	26,077,000
2		4,286,600	6,299,900	12,403,200	2,176,000	22,989,700
3		4,987,900	7,650,600	13,642,000	2,364,500	26,280,500
計		59,615,000	88,044,100	163,469,600	28,169,200	311,128,700
前 年 比	元 年 度	57,465,900	85,599,000	156,602,000	28,781,900	299,666,900
	2 年 度 増 △ 減	2,149,100	2,445,100	6,867,600	△ 612,700	11,461,800
	元年度を100として(%)	104	103	104	98	104
1 か 月 平 均		4,967,917	7,337,008	13,622,467	2,347,433	25,927,392
1 日 平 均		163,329	241,216	447,862	77,176	852,407
1 日 最 大		9/29 171,500	3/7 261,500	9/5 514,900	11/19 99,600	8/20 927,000
1 日 最 小		2/14 135,600	9/1 190,900	7/27 295,500	11/8 52,100	7/27 701,400

(注意) 1 横須賀は、参考で計には含まない。 2 小雀浄水場ろ過水量には企業団寒川事業(横浜分)を含む。 3 横須賀ろ過水量には企業団寒川事業(横須賀分)を含む。

(3) 給水量

(単位：m3)

系統別 浄水場・ 受水地 点別 月別	横 浜 市					そ の 他																				計 ②	③ 朝比奈調整池 から横須賀 への送水量 (企業団経由)	④ 相模湖系専水 (企) 連絡管 委託量	⑤ 導水(企)相互 協力実働による 企業団委託量	合 計 ①+②-③+④+⑤	小雀浄水場 から横須賀 への送水量					
	道志川及び相模湖 馬入川				計 ①	企 業 団																														
	川井 浄水場	西谷 浄水場	小 計	小雀 浄水場		相模原系					西 長 沢 系					綾 瀬 系					小計 (横須賀含む)	寒川事業 小雀第2 給水点														
						川井 (相模原)	西 谷	矢 指	鶴ヶ峰	新石川	恩田	保 木	牛久保	川 井 (西長沢)	恩 田	港 北	三ツ池	新横浜	元石川	西 谷			鶴ヶ峰	小 雀	金 沢							朝比奈	港南台	峰	金沢すい道 合計	金沢すい道 横沢分 (内訳)
4	4,949,000	7,242,300	12,191,300	5,620,100	17,811,400	293,200	2,363,500	12,000	0	0	0	1,214,500	1,240,800	522,400	180,500	214,000	1,605,700	308,500	0	0	0	80,900	674,800	231,000	385,600	15,000	0	0	9,342,400	6,417,000	15,759,400	0	0	0	33,570,800	2,126,800
5	5,157,500	7,562,200	12,719,700	5,866,100	18,585,800	235,900	2,397,800	12,400	0	0	0	1,257,400	1,274,500	554,800	148,600	191,300	1,657,400	305,500	0	0	0	60,800	706,200	238,700	277,700	15,500	0	0	9,334,500	6,630,900	15,965,400	0	0	0	34,551,200	2,209,100
6	4,975,800	7,347,000	12,322,800	5,164,800	17,487,600	269,700	2,355,500	12,000	0	0	0	1,204,700	1,239,100	500,600	192,800	186,500	1,571,100	369,600	0	0	0	58,900	673,200	231,000	268,600	15,000	0	0	9,148,300	7,173,000	16,321,300	0	0	0	33,808,900	2,140,500
7	5,147,500	7,620,800	12,768,300	4,956,700	17,725,000	284,100	2,172,000	15,500	0	0	0	1,229,800	1,263,300	486,400	147,700	369,800	1,597,700	406,600	0	0	0	250,100	682,600	238,700	277,400	18,600	0	0	9,440,300	7,511,300	16,951,600	0	0	0	34,676,600	2,351,400
8	5,112,200	7,503,700	12,615,900	6,270,100	18,886,000	418,800	2,259,200	15,500	0	0	0	1,275,900	1,323,900	718,800	188,600	205,300	1,672,000	265,400	0	0	0	318,200	735,800	238,700	277,100	15,500	0	0	9,928,700	7,511,300	17,440,000	0	0	0	36,326,000	2,316,800
9	4,935,900	6,616,000	11,551,900	5,647,500	17,199,400	322,400	2,495,500	55,300	0	0	0	1,192,300	1,248,200	656,800	146,900	328,500	1,560,100	239,600	0	0	0	214,600	666,500	234,000	272,000	15,000	0	0	9,647,700	7,269,000	16,916,700	0	0	0	34,116,100	2,223,400
10	5,107,700	7,598,900	12,706,600	6,459,400	19,166,000	325,300	1,948,600	12,400	0	9,300	22,600	1,234,700	1,285,600	593,100	159,500	192,000	1,628,900	244,600	0	0	0	242,400	692,400	241,800	275,700	15,500	0	0	9,124,400	7,021,500	16,145,900	0	0	0	35,311,900	2,208,800
11	4,932,500	7,204,900	12,137,400	6,864,700	19,002,100	347,400	2,036,700	12,000	0	0	0	1,217,500	1,257,600	601,400	162,600	185,300	1,585,000	234,900	0	0	0	58,900	669,900	231,000	269,800	15,000	0	0	8,885,000	6,417,000	15,302,000	0	0	0	34,304,100	2,172,300
12	5,092,600	7,064,600	12,157,200	7,281,800	19,439,000	415,000	2,623,400	12,400	0	0	0	1,280,000	1,321,900	640,300	217,100	246,100	1,673,600	253,700	0	0	0	60,700	710,800	238,700	277,800	15,500	0	0	9,987,000	6,630,900	16,617,900	0	0	0	36,056,900	2,262,100
1	4,929,800	7,593,600	12,523,400	6,862,500	19,385,900	501,200	2,441,500	12,400	0	0	0	1,266,200	1,313,200	644,700	219,100	240,700	1,671,300	225,800	0	0	0	60,900	705,200	238,700	277,400	15,500	0	0	9,833,800	6,240,300	16,074,100	0	0	0	35,460,000	2,311,500
2	4,286,600	6,237,100	10,523,700	6,298,600	16,822,300	545,400	2,821,200	11,200	0	0	0	1,136,400	1,187,400	614,200	165,500	173,900	1,496,300	203,300	0	0	0	61,900	621,300	218,400	250,900	14,000	0	0	9,521,300	5,636,400	15,157,700	0	3,800	0	31,983,800	2,093,500
3	4,987,900	7,574,100	12,562,000	6,535,700	19,097,700	397,900	2,348,000	12,400	0	0	0	1,231,300	1,293,400	635,700	162,800	306,900	1,615,200	222,600	0	0	0	60,800	656,800	241,800	277,100	15,500	0	0	9,478,200	6,240,300	15,718,500	0	0	0	34,816,200	2,216,400
計	59,615,000	87,165,200	146,780,200	73,828,000	220,608,200	4,356,300	28,262,900	195,500	0	9,300	22,600	14,740,700	15,248,900	7,169,200	2,091,700	2,840,300	19,334,300	3,280,100	0	0	0	1,529,100	8,195,500	2,822,500	3,387,100	185,600	0	0	113,671,600	80,698,900	194,370,500	0	3,800	0	414,982,500	26,632,600
前 年 増 減	元年度 57,465,900	84,743,100	142,209,000	66,428,900	208,637,900	6,427,000	31,063,000	131,700	111,400	39,600	271,100	14,109,200	14,820,200	5,699,200	1,745,100	3,477,200	18,661,700	4,457,300	0	0	0	1,597,600	8,042,700	2,821,200	5,313,800	198,300	0	0	118,987,300	80,418,000	199,405,300	0	10,400	0	408,053,600	27,037,500
比 元年度を 100として (%)	104	103	103	111	106	68	91	148	0	23	8	104	103	126	120	82	104	74	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	96	102	100	64	94	#DIV/0!	#DIV/0!	96	100	97	#DIV/0!	37	#DIV/0!	102	99
1 か月平均	4,967,917	7,263,766	12,231,683	6,152,334	18,384,017	363,025	2,355,242	16,292	0	775	1,883	1,228,392	1,270,742	597,433	174,308	236,692	1,611,192	273,342	0	0	0	127,425	682,958	235,208	282,258	15,467	0	0	9,472,634	6,724,908	16,197,542	0	317	0	34,581,875	2,219,383
1 日 平 均	163,329	238,809	402,138	202,268	604,406	11,935	77,433	536	0	25	62	40,385	41,778	19,642	5,731	7,782	52,971	8,987	0	0	0	4,189	22,454	7,733	9,280	508	0	0	311,429	221,093	532,522	0	10	0	1,136,938	72,966
1 日 最 大	9/29 171,500	3/7 258,900	3/29 426,800	12/11 258,600	11/10 659,100	12/22 38,600	2/25 129,200	9/3 25,000	4/1 0	10/20 9,300	10/22 8,800	12/31 46,000	12/6 45,500	9/28 37,200	1/19 13,000	9/7 49,100	12/23 60,900	7/7 14,500	4/1 0	4/1 0	4/1 0	7/27 47,900	1/9 28,200	9/1 7,800	4/14 54,100	7/1 600	4/1 0	4/1 0	7/27 455,000	7/1 242,300	7/27 697,300	4/1 0	2/9 3,800	4/1 0	12/31 1,203,800	11/19 95,400
1 日 最 小	2/14 135,600	9/1 189,000	2/14 351,900	7/27 42,700	7/27 446,200	4/21 2,100	10/15 58,300	4/1 400	4/1 0	4/1 0	4/1 0	10/20 36,000	4/18 37,900	5/28 6,000	5/21 1,600	11/15 5,900	6/19 48,100	1/1 5,100	4/1 0	4/1 0	4/1 0	4/2 1,900	3/31 14,900	4/1 7,700	3/9 0	4/1 500	4/1 0	4/1 0	7/17 266,600	1/1 201,300	3/20 475,000	4/1 0	4/1 0	4/18 1,026,600	11/8 48,500	

(注意) 小雀浄水場から横須賀への送水量は、参考で合計には含まれない。

2 電力消費量

容 量: kW
消費量単位: kWh
料金単位: 円

区分 場所	容 量	消 費 量		料 金
		商用買電分	再生可能エネルギー発電分	
青山水源事務所	56	27,533	52,282	777,365
谷ヶ原取水所	20	82,292	0	1,621,178
相模原沈澱事務所	38	162,072	0	3,116,675
西谷浄水場	1,100	5,183,857	86,988	85,181,180
西谷浄水場所管ポンプ場等 (28か所)	6,346	22,252,125	352,360	367,316,419
西谷所管工水鶴ヶ峰沈澱池 (工水受託分)	91	219,366	0	3,692,480
西谷所管工水配水池、弁室 (工水受託分)	27	3,899	0	318,219
川井浄水場	391	706,863	144,149	14,175,886
セラロツカ	199	595,352	431,115	12,378,191
川井浄水場所管ポンプ場等 (上流弁室分含む) (5か所)	80	32,790	0	1,325,036
寒川取水事務所	3,200	21,248,250	0	300,700,964
小雀浄水場	9,700	66,096,313	666,790	934,913,842
小雀所管工水沈殿池 (工水受託分)		140,831	0	2,000,563
小雀浄水場所管ポンプ場等 (25か所)	3,512.0	15,062,798	0	249,332,199
小雀所管工水弁室等 (工水受託分) (3か所)	13.5	4,793	0	251,203
合 計		131,819,134	1,733,684	1,977,101,400

3 給水現況表

(1) 給水普及状況

用途別 行政区別	給水戸数	人 口	
		総人口	給水人口
鶴 見	154,679	297,059	297,059
神 奈 川	142,551	247,641	247,641
西	65,093	104,830	104,830
中	94,136	151,226	151,226
南	112,618	197,879	197,877
港 南	103,386	215,029	215,029
保土ヶ谷	106,116	207,461	207,457
旭	116,651	244,412	244,408
磯 子	84,718	166,370	166,370
金 沢	97,871	198,281	198,281
港 北	189,882	358,939	358,939
緑	86,118	183,397	183,395
青 葉	144,570	310,920	310,909
都 筑	95,315	213,943	213,943
戸 塚	131,848	284,045	284,043
栄	56,209	120,258	120,245
泉	68,855	152,215	152,215
瀬 谷	57,090	122,241	122,235
合 計	1,907,706	3,776,146	3,776,102

(2) 給水戸数（令和3年3月31日現在）

(単位:戸)

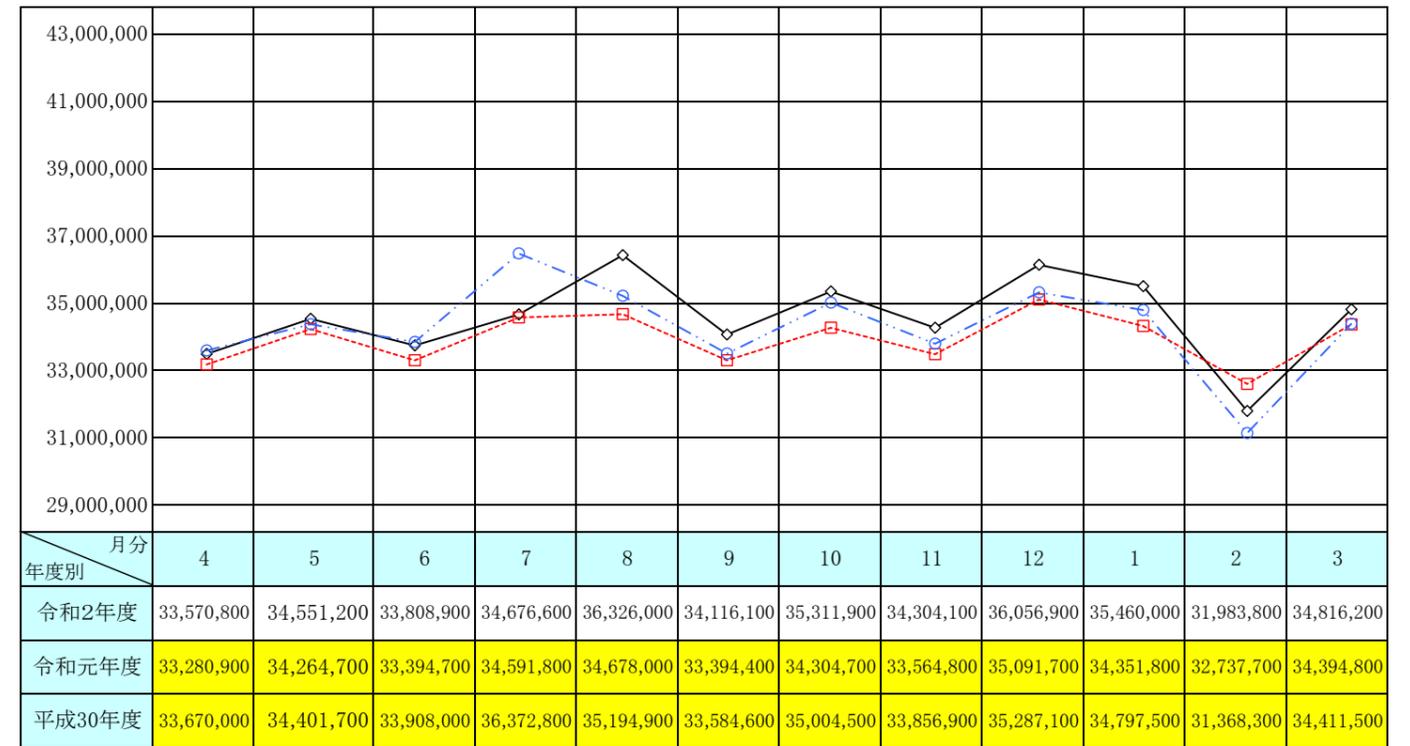
行政区別	家事用		業務用	公衆浴場用	計	
	給水戸数	集合戸数	給水戸数	給水戸数	給水戸数	集合戸数
鶴見	144,810	7,610	9,858	11	154,679	7,610
神奈川	132,747	5,472	9,798	6	142,551	5,472
西	57,897	2,620	7,192	4	65,093	2,620
中	79,328	4,338	14,798	10	94,136	4,338
南	103,995	6,092	8,616	7	112,618	6,092
港南	97,651	4,684	5,734	1	103,386	4,684
保土ヶ谷	98,009	5,135	8,103	4	106,116	5,135
旭	108,498	5,826	8,153	0	116,651	5,826
磯子	79,627	3,977	5,088	3	84,718	3,977
金沢	91,918	5,016	5,951	2	97,871	5,016
港北	177,941	7,859	11,934	7	189,882	7,859
緑	79,705	3,615	6,412	1	86,118	3,615
青葉	134,028	7,392	10,542	0	144,570	7,392
都筑	86,496	3,954	8,819	0	95,315	3,954
戸塚	123,033	6,300	8,815	0	131,848	6,300
栄	52,734	2,780	3,475	0	56,209	2,780
泉	64,159	4,403	4,695	1	68,855	4,403
瀬谷	53,072	2,955	4,017	1	57,090	2,955
計	1,765,648	90,028	142,000	58	1,907,706	90,028
構成率	92.55%	4.72%	7.44%	0.01%	100.00%	4.72%
前年同期	1,756,580	91,410	136,490	62	1,893,132	91,410
増△減	9,068	△1,382	5,510	△4	14,574	△1,382

(注意)集合戸数は、給水戸数の内数である。

4 各種水量比較表

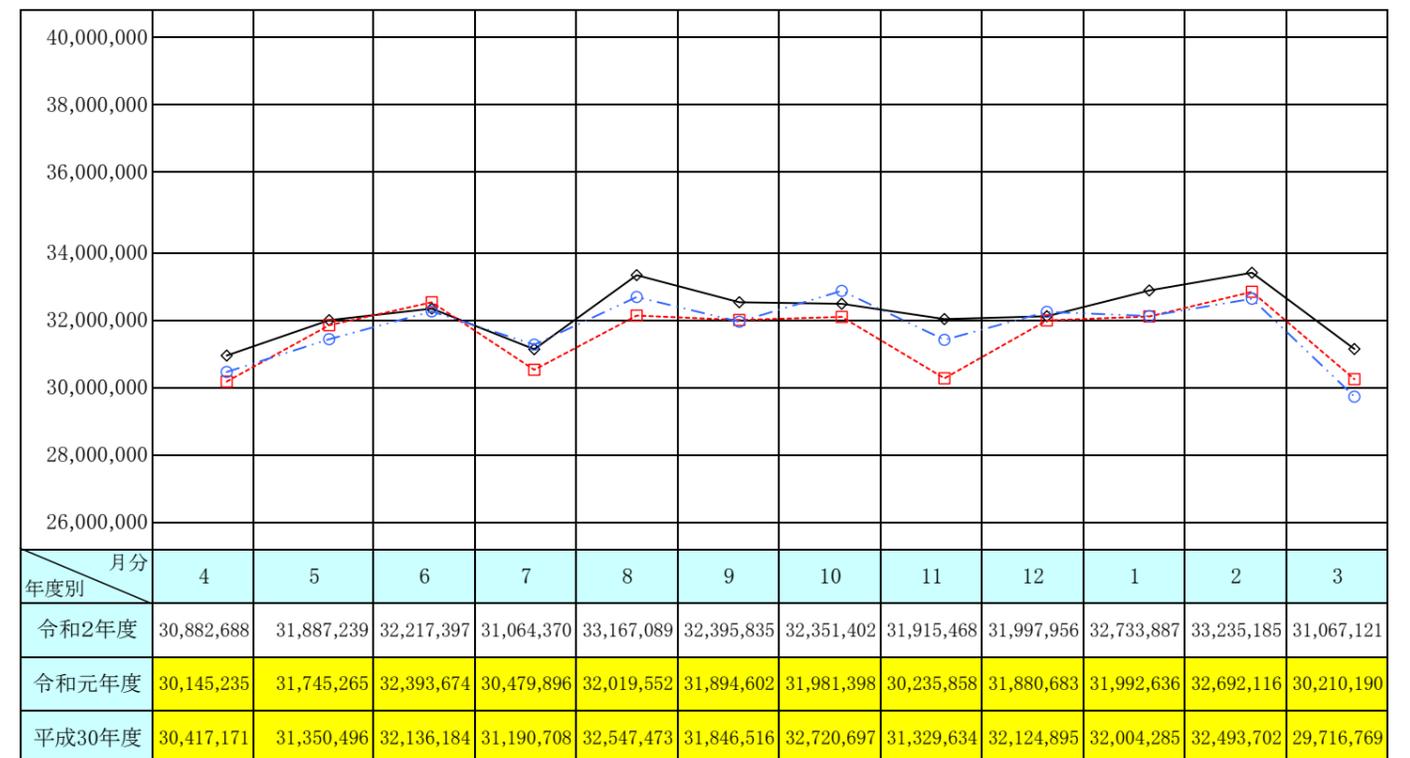
(1) 給水量比較表

—○— 令和2年度 - - - □ - - - 令和元年度 - ○ - 平成30年度 (単位:m3)



(2) 有収水量比較表

—◇— 令和2年度 - - - □ - - - 令和元年度 - ○ - 平成30年度 (単位:m3)



(3) 用途別使用水量調 (月別)

(単位:m3)

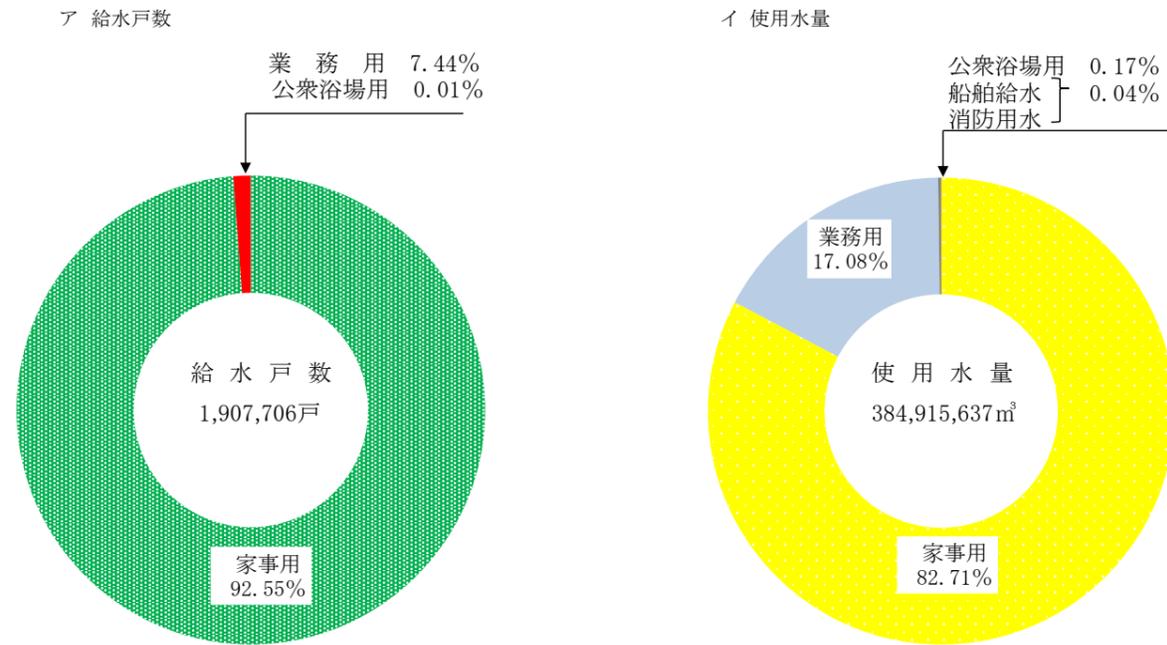
月別	用途	家事用	業務用	公衆浴場用	小計	その他		総計
						船舶供給	消防用水	
4		25,212,953	5,608,785	51,421	30,873,159	7,553	1,976	30,882,688
5		27,589,882	4,233,307	55,767	31,878,956	7,902	381	31,887,239
6		27,207,306	4,945,735	55,154	32,208,195	8,246	956	32,217,397
7		26,128,197	4,870,596	54,086	31,052,879	10,657	834	31,064,370
8		26,807,695	6,288,803	54,964	33,151,462	13,744	1,883	33,167,089
9		26,616,626	5,711,538	56,469	32,384,633	9,088	2,114	32,395,835
10		25,736,107	6,552,261	48,594	32,336,962	13,720	720	32,351,402
11		26,373,849	5,475,029	50,666	31,899,544	14,396	1,528	31,915,468
12		25,842,512	6,093,165	51,124	31,986,801	9,225	1,930	31,997,956
1		27,424,041	5,238,228	54,306	32,716,575	14,858	2,454	32,733,887
2		27,390,861	5,775,572	57,875	33,224,308	9,002	1,875	33,235,185
3		26,055,438	4,941,092	52,932	31,049,462	14,133	3,526	31,067,121
計		318,385,467	65,734,111	643,358	384,762,936	132,524	20,177	384,915,637

(4) 用途別使用水量調 (行政区別)

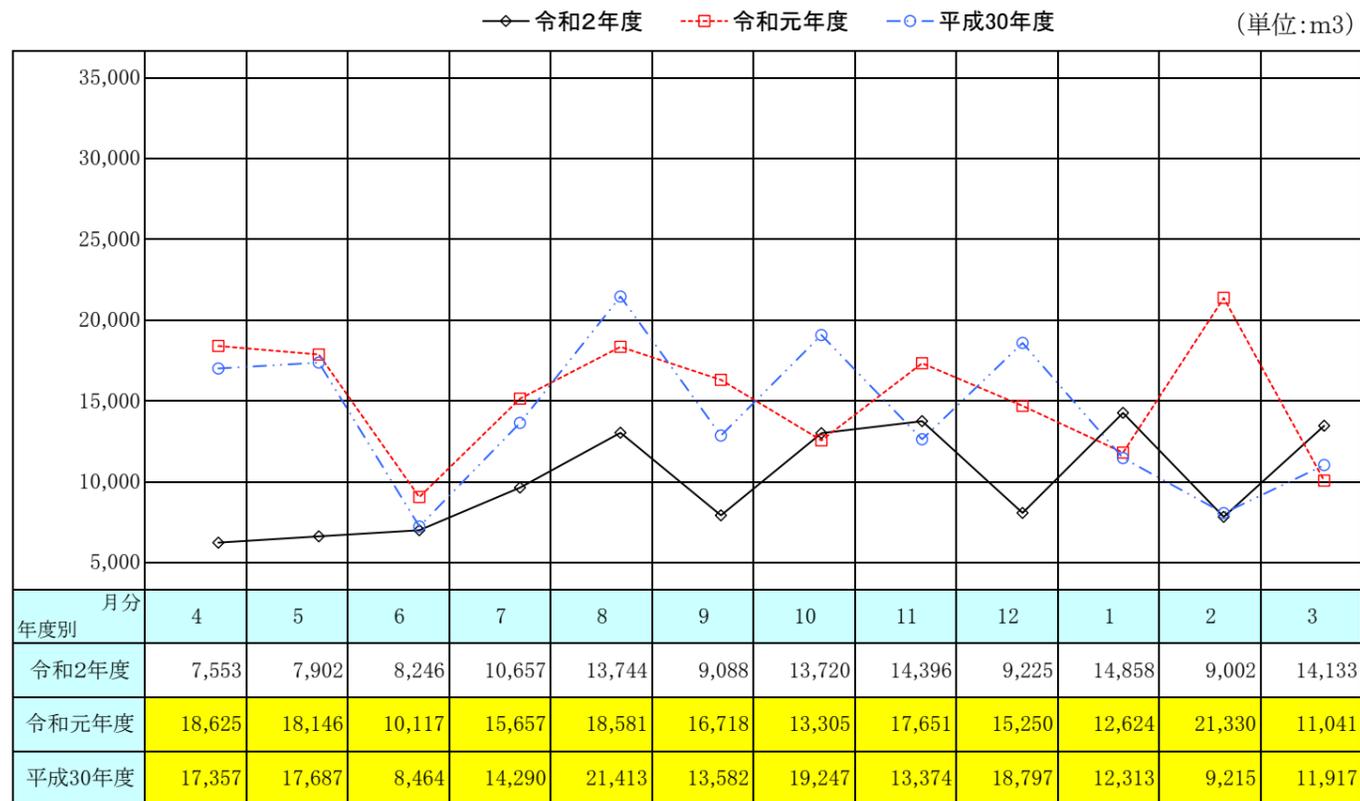
(単位:m3)

行政区別	用途	家事用	業務用	公衆浴場用	小計	その他		総計
						船舶供給	消防用水	
鶴見		24,658,775	5,436,971	94,079	30,189,825	0	1,329	30,191,154
神奈川		20,730,702	4,120,354	89,274	24,940,330	0	859	24,941,189
西		8,729,385	5,771,898	22,952	14,524,235	0	237	14,524,472
中		12,354,557	7,996,356	157,516	20,508,429	132,524	470	20,641,423
南		16,565,205	2,375,537	76,619	19,017,361	0	659	19,018,020
港南		18,186,842	2,955,224	10,434	21,152,500	0	444	21,152,944
保土ヶ谷		17,170,715	2,637,851	29,225	19,837,791	0	1,132	19,838,923
旭		20,642,351	3,550,796	0	24,193,147	0	525	24,193,672
磯子		14,077,373	2,155,266	34,300	16,266,939	0	311	16,267,250
金沢		17,178,504	4,419,338	22,751	21,620,593	0	987	21,621,580
港北		30,106,726	6,021,707	51,680	36,180,113	0	959	36,181,072
緑		15,214,409	2,085,750	609	17,300,768	0	405	17,301,173
青葉		27,170,724	3,363,777	0	30,534,501	0	313	30,534,814
都筑		18,193,699	4,438,215	0	22,631,914	0	369	22,632,283
戸塚		23,740,508	3,804,819	0	27,545,327	0	767	27,546,094
栄		10,360,465	1,454,997	0	11,815,462	0	409	11,815,871
泉		12,971,447	1,703,661	40,958	14,716,066	0	9,586	14,725,652
瀬谷		10,333,080	1,441,594	12,961	11,787,635	0	416	11,788,051
計		318,385,467	65,734,111	643,358	384,762,936	132,524	20,177	384,915,637

(5) 用途別給水戸数・使用水量内訳表



(6) 船舶供給量比較表



(7) 無収水量内訳表

(単位:m³)

区分	水道局事業所使用水量	濁水の放水及び運搬給水並びに管洗浄用水等	計量器関係誤差	合計
水量	454,826	912,003	7,726,423	9,093,252

5 料金調定状況

(単位:円)

月別	種別			
	水	道	料	金
	家事用	業務用	公衆浴場用	合計
4	3,675,338,065	1,863,691,809	2,412,003	5,541,441,877
5	4,146,118,508	1,416,533,782	2,612,515	5,565,264,805
6	4,065,614,522	1,642,831,476	2,583,726	5,711,029,724
7	3,839,488,845	1,675,723,564	2,534,117	5,517,746,526
8	3,981,829,295	2,137,557,533	2,574,827	6,121,961,655
9	3,941,362,381	2,005,719,579	2,644,445	5,949,726,405
10	3,766,659,518	2,213,547,600	2,279,714	5,982,486,832
11	3,893,728,328	1,903,373,895	2,375,535	5,799,477,758
12	3,786,029,094	2,053,713,810	2,396,829	5,842,139,733
1	4,105,219,798	1,808,285,981	2,543,749	5,916,049,528
2	4,097,850,867	1,938,500,540	2,708,727	6,039,060,134
3	3,823,174,438	1,705,130,698	2,479,769	5,530,784,905
合計	47,122,413,659	22,364,610,267	30,145,956	69,517,169,882

6 水道料金領納別戸数調

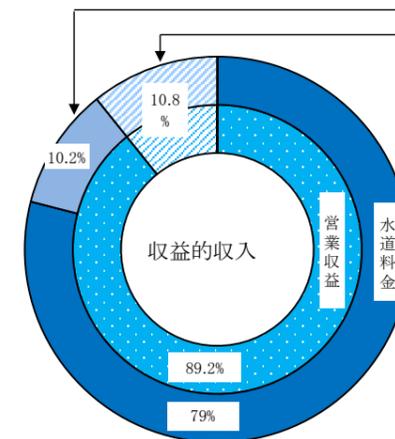
(令和3年3月31日現在)

行政区別	納付		口座振替		クレジットカード		計
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	
鶴見	44,667	30.26%	71,083	48.15%	31,873	21.59%	147,623
神奈川	39,449	29.01%	64,348	47.33%	32,166	23.66%	135,963
西	18,907	30.30%	26,655	42.72%	16,836	26.98%	62,398
中	31,279	34.93%	38,731	43.26%	19,528	21.81%	89,538
南	34,989	32.76%	52,063	48.74%	19,765	18.50%	106,817
港南	20,849	20.88%	57,370	57.46%	21,622	21.66%	99,841
保土ヶ谷	26,273	25.86%	52,441	51.62%	22,876	22.52%	101,590
旭	24,598	21.82%	64,949	57.62%	23,163	20.55%	112,710
磯子	19,406	23.90%	44,988	55.41%	16,791	20.68%	81,185
金沢	19,337	20.66%	53,973	57.67%	20,277	21.67%	93,587
港北	47,286	25.98%	86,818	47.71%	47,877	26.31%	181,981
緑	19,100	23.01%	44,506	53.62%	19,396	23.37%	83,002
青葉	28,634	20.80%	70,622	51.29%	38,430	27.91%	137,686
都筑	19,376	21.09%	46,610	50.74%	25,871	28.16%	91,857
戸塚	25,952	20.51%	69,443	54.87%	31,169	24.63%	126,564
栄	10,683	19.68%	31,759	58.50%	11,850	21.83%	54,292
泉	13,415	20.34%	38,666	58.62%	13,884	21.05%	65,965
瀬谷	13,902	25.30%	30,817	56.07%	10,239	18.63%	54,958
計	458,102	25.07%	945,842	51.75%	423,613	23.18%	1,827,557

7 収入及び支出状況

(1) 収益的収入及び支出

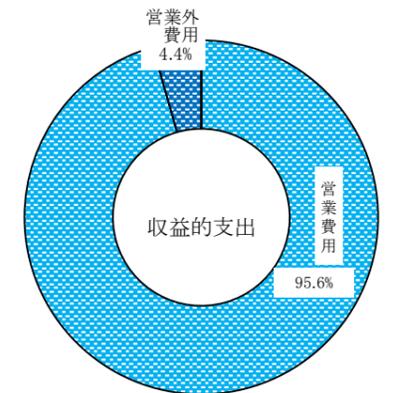
収入	
科目	金額
営業収益	78,527,530,620 円
水道料金	69,517,169,882
受託工事収益	216,875,263
その他営業収益	8,793,485,475
営業外収益	7,018,443,149
特別利益	2,456,126,497
計	88,002,100,266



受託工事収益 0.2%
その他営業収益 10.0%

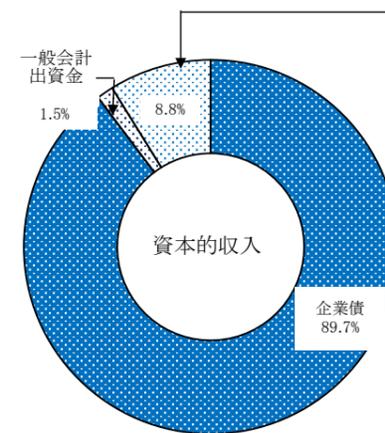
営業外収益 8.0%
特別利益 2.8%

支出	
科目	金額
営業費用	75,480,366,072 円
営業外費用	3,481,913,356
計	78,962,279,428



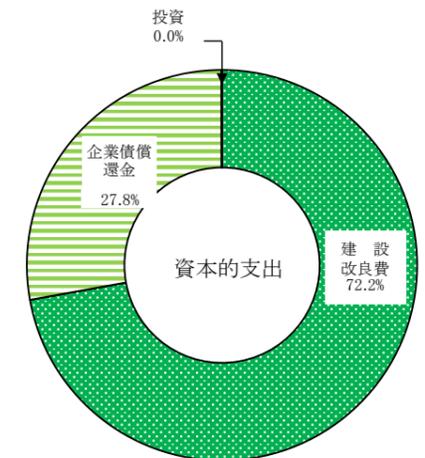
(2) 資本的収入及び支出

収入	
科目	金額
企業債	14,442,000,000 円
一般会計出資金	233,000,000
国庫補助金	275,284,000
分担金及び負担金	1,002,174,491
その他資本的収入	144,616,071
計	16,097,074,562



国庫補助金 1.7%
分担金及び負担金 6.2%
その他資本的収入 0.9%

支出	
科目	金額
建設改良費	32,609,139,711 円
企業債償還金	12,568,735,571
投資	10,685,491
計	45,188,560,773



(注意) 消費税及び地方消費税相当額を含む。

8 貯蔵メーター受払表

(単位：円)

種別 月別	前月繰越額	購入額	庫入額	計	庫出額	差引残額
4	151,700,077	0	0	151,700,077	4,540,433	147,159,644
5	147,159,644	0	0	147,159,644	30,561,984	116,597,660
6	116,597,660	3,270,000	0	119,867,660	42,916,920	76,950,740
7	76,950,740	104,460,500	0	181,411,240	53,403,679	128,007,561
8	128,007,561	106,185,050	0	234,192,611	61,293,466	172,899,145
9	172,899,145	106,001,800	0	278,900,945	74,775,195	204,125,750
10	204,125,750	92,074,450	0	296,200,200	87,284,267	208,915,933
11	208,915,933	83,177,000	0	292,092,933	66,646,495	225,446,438
12	225,446,438	35,443,750	0	260,890,188	61,121,482	199,768,706
1	199,768,706	33,003,750	0	232,772,456	53,154,019	179,618,437
2	179,618,437	24,460,000	0	204,078,437	31,329,197	172,749,240
3	172,749,240	48,526,750	336,825	221,612,815	22,116,436	199,496,379
計		636,603,050	336,825		589,143,573	

9 契約状況

(件数：件
単位：円)

種別 月別	物品関係		工事関係		役務関係		計		不用品売却	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
4	271	3,669,916,936	7	26,413,651,000	272	2,876,539,235	550	32,960,107,171	0	0
5	137	29,830,617	39	5,626,679,947	46	470,453,871	222	6,126,964,435	0	0
6	253	43,253,631	38	2,475,775,135	78	148,028,921	369	2,667,057,687	0	0
7	228	75,049,076	25	2,343,971,187	89	279,030,716	342	2,698,050,979	0	0
8	191	37,207,813	19	4,048,195,482	91	320,098,622	301	4,405,501,917	3	80,410
9	196	95,472,883	53	2,016,802,936	103	391,864,231	352	2,504,140,050	3	32,195,251
10	182	99,723,839	22	1,444,678,380	63	103,222,656	267	1,647,624,875	2	2,067,667
11	161	67,976,555	13	389,801,563	45	161,453,977	219	619,232,095	4	653,180
12	155	38,531,587	14	1,559,167,442	49	52,341,482	218	1,650,040,511	1	138,380
1	174	37,278,340	11	1,951,158,766	55	46,328,259	240	2,034,765,365	2	824,670
2	188	17,072,575	14	2,249,460,043	42	59,202,835	244	2,325,735,453	4	43,523,480
3	13	522,254	102	10,370,133,382	15	4,336,356	130	10,374,991,992	0	0
計	2,149	4,211,836,106	357	60,889,475,263	948	4,912,901,161	3,454	70,014,212,530	19	79,483,038
元年度	2,245	4,026,548,525	460	37,533,541,985	956	8,210,926,296	3,661	49,771,016,806	22	77,717,897
増△減	△96	185,287,581	△103	23,355,933,278	△8	△3,298,025,135	△207	20,243,195,724	△3	1,765,141

10 漏水調査集計表

□ : 直営 □ : 委託

	行政区	給水戸数 (戸)	配水管延長 (φ75~φ350) (km)	漏水発見件数										合計
				直営調査					委託調査					
				道路		宅地		計	道路		宅地		計	
				≥ φ75	φ50≥	≥ φ75	φ50≥		≥ φ75	φ50≥	≥ φ75	φ50≥		
計画的漏水調査 (音聴調査)	港北区	189,882	420.0	0	0	0	1	1	1	15	0	24	40	41
	都筑区							0					0	0
	鶴見区							0					0	0
	神奈川区							0					0	0
	旭区							0					0	0
	泉区	68,855	281.0	0	0	0	0	0	2	17	0	5	24	24
	瀬谷区							0					0	0
	緑区							0					0	0
	青葉区	144,570	621.0	0	0	0	0	0	0	29	0	57	86	86
	西区							0					0	0
	中区	94,136	293.0	1	24	0	43	68	0	0	0	0	0	68
	南区							0					0	0
	保土ヶ谷区							0					0	0
	港南区							0					0	0
	磯子区	84,718	236.0	0	0	0	0	0	2	54	0	39	95	95
	金沢区							0					0	0
	戸塚区	131,848	408.0	0	1	0	0	1	0	16	0	16	32	33
	栄区							0					0	0
計	714,009	2,259.0	1	25	0	44	70	5	131	0	141	277	347	

調査名	件数
他課依頼漏水調査	22
ふ頭流量測定調査 (11か所のふ頭を5月と11月に実施)	22

* 有料漏水調査は、平成30年11月に廃止。

* ふ頭漏水調査は、令和元年度から2回/年実施。

11 職員配置表

令和3年3月31日現在

部	職名		管理職	事務	医務	料金整理	料金整理 (現技)	技術	技能	作業	派遣	小計	休職	育休	専従	合計	
	課・係	職名															
局	局長		1									1				1	
総務部	総務課	庶務	6	9								15	1			16	
		文書	1	4									5			5	
		危機管理	2	2				1			1	6				6	
		計	9	15				1			1	26	1			27	
		人事課	人事	4	7							12	23		1		24
	人事課	給与	1	8								9			1		10
		厚生会															
		計	5	15								12	32		2		34
	人材開発課	研修	2	4								6					6
		技術研修	1					3				4			1		5
		技能継承	1						2			3					3
	計	4	4				3	2			13			1		14	
	総務部計		18	34			4	2			13	71	1	3		75	
	経営部	経営企画課		9	9								18				18
経理課		経理	3	10								13				13	
		会計	1	10								11				11	
		契約	1	4								5				5	
		計	5	24								29				29	
システム管理		3	4				1				8				8		
経営部計		17	37			1				55				55			
事業推進部	資産活用課		5	11				4				20		1		21	
	公民連携推進課		3	7								10				10	
	国際事業課		8	5				2				15				15	
	事業推進部計		16	23			6				45		1		46		
推進課	地域事業		5	5								10				10	
	受付支援		1	3								4				4	
	サービス向上			3								3				3	
	料金管理		3	8								11				11	
	料金システム		1	10								11				11	
	計		10	29								39				39	
	給水維持課	給水事務		2	3								5				5
		給水維持		2				10					12				12
		水道メーター		1	3			3	3				10				10
	計		5	6			13	3				27				27	
菊名水道事務所	事務		3	8								11				11	
	料金		1	22								23				23	
	給水		1				11	2				14				14	
	維持		1				11	11				23	1			24	
計		6	30			22	13				71	1			72		
鶴見水道事務所	事務		2	7								9				9	
	料金		1	23								24	1			25	
	給水		1				9	5				15				15	
	維持		1				13	11				25				25	
計		5	30			22	16				73	1			74		
三ツ境水道事務所	事務		2	9								11		1		12	
	料金		1	18								19				19	
	給水		1				2	2				5	1			6	
	維持		1				16	7				24				24	
計		5	27			18	9				59	1	1		61		
青葉水道事務所	事務		2	7								9				9	
	料金		1	16								17				17	
	給水		1				9	4				14				14	
	維持		1				9	7				17				17	
計		5	23			18	11				57				57		
中村水道事務所	事務		3	14								17		1		18	
	料金		2	30								32	1			33	
	給水		2				13	6				21				21	
	維持		2				22	15				39				39	
計		9	44			35	21				109	1	1		111		
洋光台水道事務所	事務		2	9								11				11	
	料金			22								22	1	1		24	
	給水		1				3	2				6				6	
	維持		1				13	14				28				28	
計		4	31			16	16				67	1	1		69		
戸塚水道事務所	事務		2	6								8				8	
	料金		1	15								16		1		17	
	給水		1				8	2				11	1			12	
	維持		1				11	8				20				20	
計		5	21			19	10				55	1	1		57		
給水サービス部計		54	241			163	99				557	6	4		567		

部	職名		管理職	事務	医務	料金整理	料金整理 (現技)	技術	技能	作業	派遣	小計	休職	育休	専従	合計	
	課・係	職名															
配水課	事業管理	配水	3	3								6				6	
		漏水管理	2				8					10		1		11	
		管路情報	2	3			6	7				18		1		19	
		計	2				8					10				10	
		計	9	6			22	7				44		1	1	46	
	北部方面工事課	事務	2	10									12				12
		設計	2				26					28					28
		工事	2				30					32					32
	計	6	10			56					72					72	
	南部方面工事課	事務	2	9									11		1		12
設計		2				26					28					28	
工事		2				28					30	2				32	
計	6	9			54					69	2	1			72		
配水部	管理	2	3			7						12				12	
	北部水運用	1				10						11				11	
	西部水運用	1				9	1					11				11	
	計	4	3			26	1				34					34	
配水部	管理	2	3			6						11				11	
	南部水運用	1				10						11				11	
	中部水運用	1				9	1					11				11	
	計	4	3			25	1				33					33	
配水部計		29	31			183	9				252	3	2		257		

部	課・係	職名											合計	
		管理職	事務	医務	料金整理	料金整理 (現技)	技術	技能	作業	派遣	小計	休職		育休
浄水部	事業管理	4	4							8				8
	浄水	1					7			8				8
	水運用	1					8			9				9
	計	6	4				15			25				25
	設備監視	2	3				6			11				11
	設備設計	1					10			11				11
	計	3	3				16			22				22
	西谷浄水場	運 営	2	4						6				6
	管 理	1					5	3		9				9
	浄 水	1					22	1		24				24
	電 機	1					23			24				24
	計	5	4				50	4		63				63
	川井浄水場	運 営	2	3						5				5
	管 理	1					2	3		6				6
	電 機	2					11			13				13
	青山水源事務所			1				1	4	6				6
	相模原広域事務所	1						1		2		1		3
	計	6	4				15	7		32		1		33
	水源林管理所	1						4	1	6				6
	小雀浄水場	運 営	2	6						8				8
	管 理	1					6	2		9				9
	浄 水	2					25	1		28	1			29
	電 機	1					25			26				26
	寒川取水事務所													
計	7	6				56	7	1	77	1			72	
水質課	水質管理	2	3				5		10		1		11	
水質相談	1						4		5				5	
検 査	1						7		9				9	
計	4	3				16		1	24		1		25	
水道記念館														
浄水部計		31	24				168	18	1	243	1	2	246	
施設部	計画課	事業管理	4	4						8				8
	事業計画	1					6		7				7	
	施設計画	1					5		6				6	
	計	6	4				11		21				21	
	技術監視課	技術指導	2	2				3		7				7
	検査安全	1					3		4				4	
	設計基準	1					5		6				6	
	計	4	2				11		17				17	
	建設課	設 計	3	4				16		23				23
	工 事	1					15		16	1			17	
	営 繕	1					14		15				15	
	計	5	4				45		54	1			55	
	工業用水課	事業管理	2	6						8				8
	設計工事	1					15	2		18				18
計	3	6				15	2		26				26	
施設部計		18	16				82	2	118	1			119	
再整備推進課		4	2				9		15				15	
西谷再整備推進室計		4	2				9		15				15	
合 計		188	408				616	130	1	1,357	12	12	1,381	

12 職員基準給

職名別	種別	総人数	給 料		地 域 手 当		扶 養 手 当		計	
			金 額	平均	金 額	平均	金 額	平均	金 額	平均
事務職員		508	2,014,417,144	330,449	335,021,844	54,957	54,242,315	8,898	2,403,681,303	394,304
技術職員										
医務職員		873	3,368,853,437	321,578	560,096,332	53,464	104,867,289	10,010	4,033,817,058	385,053
技能職員										
計		1,381	5,383,270,581	324,841	895,118,176	54,013	159,109,604	9,601	6,437,498,361	388,456

(注意) 1 平均は、1人1か月の金額

13 水道メーター現況表

(1) 水道メーター設置状況(令和3年3月31日現在)

口径径別(mm) 行政区別	13	20	25	40	50	75	100	150	200	250	300	計
鶴見	18,513	120,438	9,066	583	279	80	30	20	5	3	0	149,017
神奈川	20,298	110,515	7,041	533	252	71	31	11	5	0	0	138,757
西	7,022	51,878	3,728	285	153	46	26	28	15	0	0	63,181
中	10,808	71,769	6,346	1,019	480	126	47	28	5	0	0	90,628
南	17,409	84,827	5,520	306	122	33	4	1	2	0	0	108,224
港南	13,351	80,608	6,365	268	136	34	9	8	3	0	0	100,782
保土ヶ谷	13,408	83,837	4,982	300	126	43	12	6	1	1	0	102,716
旭	13,123	93,934	5,617	336	164	57	13	8	2	0	0	113,254
磯子	11,653	65,323	4,670	241	120	43	11	4	2	0	0	82,067
金沢	9,475	78,781	5,662	439	237	81	20	12	5	2	0	94,714
港北	18,895	153,816	10,327	636	309	91	21	9	4	0	0	184,108
緑	7,449	71,538	4,370	270	116	37	10	0	1	0	0	83,791
青葉	12,081	116,810	9,397	466	191	65	12	5	3	0	0	139,030
都筑	6,435	80,292	5,169	423	189	45	16	14	7	0	0	92,590
戸塚	12,751	109,358	4,949	426	229	54	20	13	2	0	0	127,802
栄	5,502	45,909	2,977	150	91	28	7	4	0	0	0	54,668
泉	8,262	55,376	2,359	193	113	28	3	2	0	0	0	66,336
瀬谷	6,445	46,381	2,235	206	58	30	0	3	0	0	0	55,358
計	212,880	1,521,390	100,780	7,080	3,365	992	292	176	62	6	0	1,847,023
前年同期	218,020	1,500,705	100,565	7,071	3,433	965	293	177	63	6	0	1,831,298
増△減	△ 5,140	20,685	215	9	△ 68	27	△ 1	△ 1	△ 1	0	0	15,725

(2) 水道メーター工事状況

(単位:個)

行政区別	種別	設置			撤去			故障取替	その他取替	満期取替			
		新設	改造	再開	中止	廃止	改造			直営	委託		
											一般住宅	共同住宅	
鶴見		2,617	160	76	404	472	135	(0) () 18	() () 0	0	4	12246	5844
神奈川		2,582	168	80	381	353	126	(1) () 32	() () 0	1	8	14434	6218
西		1,481	78	31	237	144	68	(0) () 7	() () 0	0	22	4001	6573
中		1,304	306	55	175	172	290	(0) () 11	() () 0	0	72	4439	8707
南		1,999	100	61	304	370	82	(1) () 15	() () 0	0	39	9513	6458
港南		1,079	67	58	134	230	57	(0) () 17	() () 0	2	41	10441	9192
保土ヶ谷		1,450	68	51	164	277	61	(0) () 11	() () 0	0	34	15091	2381
旭		1,150	373	237	545	347	117	(0) () 18	() () 0	0	3	11698	3809
磯子		1,078	112	42	245	256	83	(0) () 15	() () 0	0	24	6778	4955
金沢		971	84	46	167	273	67	(0) () 19	() () 0	0	29	7553	4896
港北		3,114	231	112	583	428	138	(0) () 34	() () 0	0	2	16632	12107
緑		967	73	32	208	159	46	(0) () 14	() () 0	0	7	9216	6480
青葉		1,432	130	70	387	251	97	(1) () 21	() () 0	0	15	11593	9914
都筑		1,065	48	32	159	139	43	(4) () 16	() () 0	0	1	4104	7716
戸塚		1,701	120	69	180	242	98	(1) () 26	() () 0	0	6	14811	8420
栄		680	74	22	148	150	64	(0) () 13	() () 0	0	0	4604	531
泉		691	77	52	123	169	68	(0) () 10	() () 0	0	4	7657	1276
瀬谷		493	69	59	174	160	56	(0) () 12	() () 0	0	4	6550	964
計		25,854	2,338	1,185	4,718	4,592	1,696	(8) (0) 309	(0) (0) 0	(3) (0) 315	171,361	106,441	

(注意) () 内はリモートメーター、[] 内は発電リモートメーターで、全てが外数。令和元年度以降集計方法を変更した。

(3) 水道メーター取替状況(呼び径別)

(単位:基)

種別 呼び径別	種別	故障取替		その他取替		満期取替			合計	
		直営	請負	直営	請負	直営 不 能	請 型	負 型		小計
小型 メ ー タ ー	13	() [] 86	() []	() [] 1,090	() [] 1	() [] 511	() [] 35,331		(0) [0] 35,842	(0) [0] 37,019
	20	(1) [] 192	() []	() [] 25,764	() [] 8,120	() [] 761	() [] 218,903		(0) [0] 219,664	(1) [0] 253,740
	25	() [] 20	() []	() [] 1,253	() [] 49	() [1] 84	() [] 21,714		(0) [1] 21,798	(0) [1] 23,120
	40									
	小計	(1) [0] 300	(0) [0] 0	(0) [0] 28,239	(0) [0] 8,171	(0) [1] 1,380	(0) [0] 276,949		(0) [1] 278,329	(1) [1] 315,039
大型 メ ー タ ー	50									
	75									
	100									
	150									
	200									
	250									
	300									
	小計									
合計	(1) [0] 302	(0) [0] 1	(0) [0] 28,342	(0) [0] 8,172	(0) [1] 1,384	(0) [0] 276,949		(0) [1] 279,047	(1) [1] 315,864	

- (注) 1 故障取替は全ての故障項目を含む。その他取替は新設・改造の総計である。
2 () はリモートメーター、[] は発電リモートメーター、全て外数である。電子式メーターはデジタルメーターを含む。
3 令和元年度以降集計方法を変更した。

(4) 水道メーター購入修繕状況

(単位:基)

種別 呼び径別	種別	修繕メーター	購入メーター
13			41,625
20			260,270
25			24,000
40			1,400
50			670
75			155
100			65
150			25
200			5
250			0
300			0
計		0	328,215
前年同期		0	313,407
増△減		0	14,808

14 断水件数及び運搬給水件数（量）

(1) 断水件数

（単位：件）

月別 行政区別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
鶴見	0	4	7	6	3	5	1	11	14	4	2	0	57
	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
神奈川	0	0	1	3	5	5	16	4	6	5	8	2	55
	0	2	0	1	0	1	2	2	0	0	1	0	9
西	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	2	6
	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
中	3	2	2	0	0	4	0	1	3	1	0	1	17
	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	7
南	3	0	1	2	0	0	10	6	7	6	6	2	43
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
港南	4	1	3	1	4	5	8	4	4	10	8	6	58
	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
保土ヶ谷	0	0	2	0	0	1	5	6	5	1	2	2	24
	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	3
旭	0	1	5	2	2	5	5	8	11	7	1	2	49
	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
磯子	0	0	1	4	7	6	9	3	6	7	7	1	51
	0	1	0	0	1	1	2	1	1	0	0	0	7
金沢	0	2	0	2	0	1	1	6	4	0	2	0	18
	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	3
港北	0	1	1	2	1	4	2	5	7	4	2	0	29
	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	4
緑	1	0	1	2	3	8	0	5	6	11	4	4	45
	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
青葉	1	2	2	7	3	2	4	10	12	9	9	1	62
	0	2	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	5
都筑	0	0	0	0	0	1	3	6	5	4	3	3	25
	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
戸塚	1	0	1	1	2	12	6	1	1	2	5	2	34
	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	4
栄	0	0	6	1	0	3	9	1	10	11	2	0	43
	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	4
泉	0	5	7	0	5	6	7	2	2	5	6	1	46
	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4
瀬谷	0	0	56	5	2	1	0	6	1	1	0	1	73
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	13	18	96	39	37	70	87	85	105	88	67	30	735
	1	9	4	3	7	6	8	12	1	7	3	1	62

（注意）上段は計画断水、下段は突発断水

(2) 運搬給水件数 (量)

〔 件 数 : 件 〕
〔 給水量単位 : m3 〕

月 別 行政区別	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3		計			
	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量		
鶴 見	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
神 奈 川	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
西	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
中	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
南	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
港 南	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
保土ヶ谷	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
旭	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
磯 子	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
金 沢	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
港 北	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
緑	0	0.00	0	0.00	2	3.00	0	0.00	1	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	4.00
青 葉	0	0.00	1	1.80	4	8.00	0	0.00	3	3.00	0	0.00	0	0.00	1	0.00	1	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10	13.80
都 筑	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
戸 塚	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	6.00	0	0.00	1	2.00	1	3.00	1	2.00	2	4.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7	17.00
栄	0	0.00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00
泉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
瀬 谷	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
計	0	0.00	2	3.80	6	11.00	0	0.00	6	10.00	0	0.00	1	2.00	2	3.00	2	3.00	2	4.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	21	36.80

15 各種水道管延長 (令和3年3月31日)

(1) 導水管

(単位：m)

管種 口径(mm)	铸铁管	鋼管	コンクリート管	鋼弦 コンクリート管	ヒューム管	計
700未満	268.272	404.605	0.000	0.000	0.000	672.877
700以上 800未満	0.000	70.050	0.000	0.000	0.000	70.050
800以上 900未満	0.000	5.152	4,352.190	0.000	35.000	4,392.342
900以上 1000未満	10,752.820	4,670.167	0.000	0.000	0.000	15,422.987
1000以上1200未満	9,567.243	13,412.616	0.000	0.000	0.000	22,979.859
1200以上1500未満	99.900	2,210.640	0.000	0.000	0.000	2,310.540
1500以上2000未満	17,459.082	12,779.759	0.000	9,019.650	7,008.590	46,267.081
2000以上	527.000	4,893.393	0.000	3,392.700	0.000	8,813.093
計	38,674.317	38,446.382	4,352.190	12,412.350	7,043.590	100,928.829

(2) 送・配水管

(単位：m)

管種 口径(mm)	铸铁管	鋼管	鋼弦 コンクリート管	計
75	248,487.263	1,589.130	0.000	250,076.393
100	2,045,380.337	10,241.123	0.000	2,055,621.460
125	90.000	0.000	0.000	90.000
150	2,391,552.425	11,897.995	0.000	2,403,450.420
200	844,038.831	12,573.317	0.000	856,612.148
250	25,402.781	2,599.992	0.000	28,002.773
300	614,180.684	16,376.914	0.000	630,557.598
350	5,297.341	3,200.250	0.000	8,497.591
400	143,621.578	8,259.347	0.000	151,880.925
450	1,792.048	1,086.348	0.000	2,878.396
500	194,688.718	20,564.096	0.000	215,252.814
550	20,200.263	76.510	0.000	20,276.773
600	149,772.549	13,693.426	0.000	163,465.975
700	98,148.183	25,363.924	0.000	123,512.107
800	26,222.318	26,716.852	0.000	52,939.170
900	38,865.964	29,803.223	0.000	68,669.187
1000	8,157.017	25,387.742	0.000	33,544.759
1100	4,020.533	25,919.705	987.430	30,927.668
1200	21,163.755	13,177.368	224.980	34,566.103
1350	10,778.005	21,319.830	0.000	32,097.835
1500	5,143.575	4,780.555	0.000	9,924.130
1650	2,053.774	1,416.678	0.000	3,470.452
1800	10,883.829	28,803.123	2,890.050	42,577.002
2000	4,447.095	4,487.622	321.900	9,256.617
計	6,914,388.866	309,335.070	4,424.360	7,228,148.296

(3) 配水管

(単位：m)

口径(mm) \ 管種	鋼管	亜鉛鍍鋼管	ポリエチレン管	ビニル管	铸铁管
25以下	651.000	2,506.700	443.700	3,917.000	0.000
30	0.000	33.000	0.000	70.500	0.000
40	2.200	545.500	1,169.000	3,653.460	0.000
50	3,570.129	615.900	4,560.430	5,107.750	196,464.763
計	4,223.329	3,701.100	6,173.130	12,748.710	196,464.763

口径(mm) \ 管種	ハイインパクトビニル管	鉛管	タールエポキシ塗装鋼管	ビニルライニング鋼管	計
25以下	16,617.500	0.000	59.000	28,048.650	52,243.550
30	0.000	0.000	0.000	0.000	103.500
40	20,770.300	0.000	42.500	3,113.340	29,296.300
50	768,090.568	0.000	378.400	1,034,617.695	2,013,405.635
計	805,478.368	0.000	479.900	1,065,779.685	2,095,048.985

(4) 各種管総延長

(単位：m)

管種	延長	管種	延長
铸铁管	7,149,527.946	ポリエチレン管	6,173.130
鋼管	352,004.781	ビニル管	12,748.710
コンクリート管	4,352.190	ビニルライニング鋼管	1,065,779.685
鋼弦コンクリート管	16,836.710	ハイインパクトビニル管	805,478.368
ヒューム管	7,043.590	タールエポキシ塗装鋼管	479.900
亜鉛鍍鋼管	3,701.100	計	9,424,126.110
鉛管	0.000		

(注意) (1)から(4)の表中の数値は、全て固定資産台帳から引用した数値である。

16 各種工事実施状況

(1) 給水装置工事実施状況

(単位：件)

種別	新 設	改 造	撤 去	合 計
鶴 見	911	548	9	1,468
神 奈 川	753	514	15	1,282
西	247	181	5	433
中	261	250	17	528
南	489	362	12	863
港 南	680	409	5	1,094
保 土 ケ 谷	573	319	19	911
旭	734	564	9	1,307
磯 子	480	265	8	753
金 沢	467	337	14	818
港 北	1,130	779	198	2,107
緑	517	345	5	867
青 葉	728	594	6	1,328
都 筑	464	369	76	909
戸 塚	756	614	13	1,383
栄	304	299	27	630
泉	557	416	22	995
瀬 谷	355	304	24	683
計	10,406	7,469	484	18,359
前 年 同 期	10,988	7,765	378	19,131
増 △ 減	△ 582	△ 296	106	△ 772

(2) 宅地内修繕工事実施状況

(単位：件)

種別	直 営				請 負						
	止水栓関係	メーター関係	調 査	計	破裂漏水	止水栓関係	メーター関係	表函関係	き 損	調 査	計
鶴 見	266	95	1,071	1,432	336	120	5	0	3	38	502
神 奈 川	182	94	844	1,120	269	121	6	0	0	45	441
西	50	12	544	606	118	34	17	1	40	21	231
中	90	37	530	657	191	70	50	2	22	4	339
南	151	33	803	987	342	135	92	11	49	14	643
港 南	195	58	647	900	206	46	3	40	77	20	392
保 土 ケ 谷	140	27	1,216	1,383	260	103	28	8	113	32	544
旭	215	5	644	864	228	17	5	5	40	25	320
磯 子	182	48	723	953	167	30	7	30	44	22	300
金 沢	220	63	663	946	207	20	4	46	66	5	348
港 北	198	82	1,320	1,600	338	55	0	9	14	26	442
緑	107	13	503	623	126	41	1	2	39	23	232
青 葉	132	14	971	1,117	176	51	2	2	76	32	339
都 筑	110	33	569	712	79	19	0	4	6	7	115
戸 塚	223	26	932	1,181	283	78	4	1	120	6	492
栄	124	43	464	631	129	44	1	1	59	1	235
泉	157	4	403	564	140	9	0	3	28	24	204
瀬 谷	110	4	280	394	77	8	0	0	23	8	116
計	2,852	691	13,127	16,670	3,672	1,001	225	165	819	353	6,235
前年同期	2,654	641	7,264	10,559	4,023	811	224	72	374	934	6,438
増△減	198	50	5,863	6,111	△ 351	190	1	93	445	△ 581	△ 203

(3) 道路内修繕工事実施状況

(単位：件)

種別	50mm以下			75mm以上			弁 栓 類						計	
	漏水破裂			き 損	漏水破裂	き 損	切回し	仕切弁		空気弁		消火栓		
	公設管	私有管	引込管					取 替	漏 水	取 替	漏 水	取 替		漏 水
鶴 見	21	50	126	6	0	0	7	1	0	9	0	5	0	225
神 奈 川	19	37	113	10	3	0	3	0	0	18	0	5	0	208
西	1	7	50	3	2	0	0	0	2	1	0	0	0	66
中	2	15	80	3	12	0	1	2	3	3	0	15	0	136
南	2	26	141	1	0	0	4	4	0	1	0	12	0	191
港 南	30	24	82	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	139
保 土 ケ 谷	2	17	77	2	4	0	0	0	0	22	0	8	0	132
旭	4	34	92	5	1	1	14	0	0	10	0	6	0	167
磯 子	19	20	71	0	3	0	9	6	0	2	0	20	0	150
金 沢	5	7	31	1	0	0	8	1	0	0	0	2	0	55
港 北	4	53	124	6	3	0	8	0	0	10	0	11	0	219
緑	4	14	55	4	4	0	10	1	0	60	0	3	0	155
青 葉	5	6	55	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68
都 筑	2	12	44	4	2	0	7	0	0	31	0	0	0	102
戸 塚	19	33	97	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	155
栄	8	1	34	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	46
泉	3	19	66	3	3	0	7	0	0	21	0	8	0	130
瀬 谷	1	13	42	3	0	1	4	0	0	4	0	0	0	68
計	151	388	1380	57	39	2	88	15	5	192	0	95	0	2412
	0	0	0	0	8	7	0	6	4	13	1	57	18	114

：請負工事件数で外数とする。(注意) 上段は業者請負工事、下段は局直営工事

17 消火栓・仕切弁等現況表

(単位：基)

種 別	(公 設) 単口消火栓	仕 切 弁	空 気 弁	逆 止 弁
(1)前 年 度 末 合 計	53,049	75,088	2,431	114
(2)据 付	378	869	1	0
(3)撤 去	542	738	3	0
差 引 合 計 (1)+(2)-(3)	52,885	75,219	2,429	114

18 水源気象

水源林管理所

種別 月別	気 温 (°C)					天 候(9時現在)			降 水 記 録(24時間)		特記事項
	平均	最 高		最 低		晴	曇	雨 (雪)	10mm以上	降水量 (mm)	
		気 温	日 付	気 温	日 付						
4	8.0	17.9	30	-1.8	6	21	5	4	24.5 (1日) 10.5 (12日) 96.0 (13日) 95.5 (18日) 19.5 (20日)	263.5	
5	15.5	24.8	2	2.9	8	17	11	3	10.5 (16日) 30.0 (19日) 11.5 (31日)	67.5	
6	19.2	26.1	15	11.5	1	12	12	6	21.5 (11日) 31.5 (28日) 16.5 (13日) 49.0 (30日) 36.5 (19日) 53.0 (22日) 15.0 (25日)	243.0	
7	19.3	26.3	12	14.9	16	4	12	15	34.0 (1日) 52.0 (8日) 18.5 (3日) 27.0 (9日) 54.0 (4日) 37.0 (17日) 56.0 (6日) 119.0 (25日) 26.0 (7日) 84.0 (26日)	589.0	
8	24.1	31.0	21	18.2	7	27	3	1		12.0	
9	18.9	27.8	4	10.0	30	11	12	7	16.5 (2日) 22.0 (23日) 11.5 (3日) 36.0 (24日) 53.0 (5日) 31.0 (25日) 28.0 (6日) 10.0 (26日) 35.0 (7日) 35.0 (27日)	299.0	
10	11.6	18.2	5	5.2	31	10	15	6	13.5 (7日) 28.5 (17日) 55.0 (8日) 11.5 (19日) 59.0 (9日) 14.5 (23日) 105.0 (10日) 10.0 (11日)	299.5	
11	8.2	12.9	20	3.5	30	22	7	1		14.5	
12	1.2	9.3	30	-7.1	21	23	8	0		4.0	
1	-1.5	12.5	22	-10.5	9, 10	21	7	3	14.0 (23日) 22.5 (24日)	61.0	
2	2.3	15.9	21	-8.9	9	23	4	1	59.0 (15日)	63.0	
3	7.8	18.3	29	-3.1	3	17	9	5	25.5 (2日) 23.5(29日) 32.5 (13日) 90.0 (21日) 11.5 (22日) 18.0 (28日)	209.5	

*天候は9時現在、降水記録は24時間の記録です。

19 薬品使用状況

種別 月別	濃 硫 酸 (kg)							次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム (kg)												
	川井 (セラロッカ)		西 谷		小 雀		計	青 山		川 井		川井 (セラロッカ)		西 谷		西谷 (工水受託分)		小 雀		計
	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量		日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	
4	30	22,282	30	35,270	30	64,840	122,392	0	0	30	1,303	30	37,250	30	87,000	30	1,530	30	236,450	363,533
5	31	25,953	31	41,160	31	77,600	144,713	0	0	31	1,384	31	39,659	31	94,680	31	1,150	31	245,250	382,123
6	30	21,964	30	35,970	30	107,670	165,604	0	0	30	1,135	30	41,415	30	109,150	30	900	30	297,780	450,380
7	31	9,261	31	27,330	31	102,900	139,491	0	0	31	1,456	31	41,491	31	93,690	31	1,580	31	230,140	368,357
8	31	19,061	31	46,630	31	134,550	200,241	0	0	31	1,164	31	50,881	31	107,250	31	1,580	31	242,360	403,235
9	30	24,474	30	35,310	30	108,000	167,784	0	0	30	1,279	30	57,812	30	86,260	30	1,780	30	236,870	384,001
10	31	22,718	31	35,560	31	99,030	157,308	0	0	31	1,078	31	34,953	31	85,900	31	1,490	31	192,110	315,531
11	30	27,217	30	43,810	30	123,020	194,047	0	0	30	846	30	33,717	30	79,790	30	1,460	30	158,120	273,933
12	31	31,096	31	39,240	31	143,340	213,676	0	0	31	717	31	39,225	31	79,890	31	1,150	31	173,980	294,962
1	31	31,056	31	58,190	31	96,270	185,516	0	0	31	571	31	40,554	31	81,400	31	1,060	31	170,191	293,776
2	28	23,810	28	39,430	28	81,510	144,750	0	0	28	466	28	35,904	28	72,440	28	1,150	28	179,350	289,310
3	31	21,436	31	50,870	31	79,580	151,886	0	0	31	867	31	38,103	31	89,950	31	1,510	31	221,250	351,680
計	365	280,328	365	488,770	365	1,218,310	1,987,408	0	0	365	12,266	365	490,964	365	1,067,400	365	16,340	365	2,583,851	4,170,821

種別 月別	ポ リ 塩 化 ア ル ミ ニ ウ ム (kg)																
	青 山		川 井		川井 (セラロッカ)		相 模 原		西 谷		西谷 (工水受託分)		小 雀		小雀 (工水受託分)		計
	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	
4	4	4,606			30	65,795	4	206	30	238,660	30	15,610	30	382,550	30	19,400	726,827
5	1	14			31	68,562	5	170	31	225,900	31	10,220	31	368,450	31	21,160	694,476
6	4	1,367			30	65,739	9	1,182	30	241,580	30	15,550	30	396,660	30	22,530	744,608
7	11	17,873			31	63,688	9	25,394	31	247,980	31	20,390	31	431,030	31	24,750	831,105
8	28	1,507			31	45,163	5	333	31	244,710	31	18,480	31	430,050	31	19,340	759,583
9	8	4,612			30	33,845	12	45,080	30	220,480	30	20,790	30	413,520	30	19,220	757,547
10	2	5,917			31	28,822	10	37,340	31	249,130	31	14,940	31	398,690	31	14,860	749,699
11	1	30			30	25,333	5	462	30	232,340	30	12,830	30	334,100	30	17,310	622,405
12	0	0			31	29,710	5	134	31	224,050	31	9,610	31	341,770	31	15,920	621,194
1	1	14			31	28,522	4	109	31	260,820	31	9,330	31	404,700	31	24,100	727,595
2	1	427			28	23,570	4	148	28	202,730	28	13,550	28	362,540	28	16,790	619,755
3	3	1,696			31	33,172	6	194	31	232,270	31	13,300	31	420,160	31	22,670	723,462
計	64	38,063	0	0	365	511,921	78	110,752	365	2,820,650	365	174,600	365	4,684,220	365	238,050	8,578,256

種別 月別	ソーダ灰(kg)				苛性ソーダ(kg)		粉末活性炭(kg)											
	青 山		相模原		計	川井(セラロック)		青山〔ドライ換算値〕		麻溝〔ドライ〕		川井(セラロック)		西谷〔ドライ換算値〕		小雀〔ドライ換算値〕		計
	日数	使用量	日数	使用量		日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	
4	0	0			0	30	14,693	0	0	9	2,478	0	0	7	3,774	13	11,970	18,222
5	0	0			0	31	15,642	1	365	5	1,555	0	0	0	0	6	3,600	5,520
6	0	0			0	30	15,108	8	4,380	6	1,776	0	0	15	8,650	20	15,880	30,686
7	0	0			0	31	23,057	5	2,372	7	2,481	0	0	9	3,512	27	38,980	47,345
8	0	0			0	31	27,350	18	17,765	13	11,178	0	0	11	8,220	24	33,360	70,523
9	0	0			0	30	37,113	8	7,720	29	22,843	0	0	17	17,776	14	31,030	79,369
10	0	0			0	31	18,977	0	0	0	47	0	0	5	540	9	8,500	9,087
11	0	0			0	30	15,030	0	0	0	150	0	0	11	4,618	0	0	4,768
12	0	0			0	31	15,246	0	0	23	10,280	1	141	31	14,478	1	350	25,249
1	0	0			0	31	15,021	0	0	31	14,640	9	1,299	24	7,024	3	1,650	24,613
2	0	0			0	28	13,571	0	0	28	10,960	0	0	17	11,142	11	7,510	29,612
3	0	0			0	31	15,150	0	0	6	1,730	0	0	22	10,260	24	29,890	41,880
計	0	0	0	0	0	365	225,958	40	32,602	157	80,118	10	1,440	169	89,994	152	182,720	386,874

*令和2年度から、粉末活性炭(kg)の川井の欄を削除し、青山と麻溝を別々の欄に分けて記載している。

*麻溝〔ドライ〕の10,11月は設備維持管理のために活性炭を使用。

種別 月別	排水処理用			
	ポリアクリルアミド(kg)		次亜塩素酸ナトリウム(kg)	
	西 谷		西 谷	
日数	使用量	日数	使用量	
4	23	159	0	0
5	21	118	0	0
6	24	177	0	0
7	23	165	0	0
8	21	96	0	0
9	23	155	0	0
10	24	122	0	0
11	21	139	0	0
12	23	144	0	0
1	21	159	0	0
2	20	163	0	0
3	25	191	0	0
計	269	1,788	0	0

20 水質試験成績表

(1) 水源（年度平均値）

採水箇所 試験項目	道志川系	相模湖系		相模川本川
	青山ずい道 出口	相模原沈澱池 混糞槽	相模原沈澱池 主取水塔	寒川取水口
気 温 (°C)	15.1	18.9	17.0	19.2
水 温 (°C)	12.9	14.3	14.7	15.5
一 般 細 菌 (cfu/mL)	560	—	—	2,600
大腸菌(定量)(MPN/100mL)	110	—	—	280
亜硝酸態窒素(mg/L)	0.004未満	—	—	0.004未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	0.49	—	—	0.89
鉄及びその化合物(mg/L)	0.81	—	—	0.64
マンガン及びその化合物(mg/L)	0.022	—	—	0.030
塩化物イオン(mg/L)	1.7	—	—	3.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)	38	—	—	50
蒸発残留物(mg/L)	90	—	—	118
陰イオン界面活性剤(mg/L)	0.004未満	—	—	0.004未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.7	1.0	1.0	1.0
pH 値	7.84	7.89	7.96	7.80
臭 気(回数)	藻臭(11) かび臭(1)	藻臭(11) 生ぐさ臭 (1)	藻臭(11) 生ぐさ臭 (1)	藻臭(12)
色 度(度)	4.1	4.3	2.5	4.5
濁 度(度)	8.8	18	14	9.4
アンモニア態窒素(mg/L)	0.01未満	—	—	0.01
生物学的酸素要求量(BOD)(mg/L)	0.3	—	—	0.6
リン酸態リン(mg/L)	0.02未満	—	—	0.02未満
大腸菌群(MPN/100mL)	1,700	—	—	4,500

※平成27年度から、相模湖大橋・弁天橋・三井大橋の測定は広域水質管理センターに移管。試験結果は神奈川県内広域水道企業団水質年報参照。

(2) 川井・西谷浄水場

*令和2年度から、5号配水池について、PFI事業者の測定結果から横浜市水道局の測定結果に変更した。

試験項目	採水箇所	川井浄水場		西谷浄水場		
		原水	5号配水池	原水	2号配水池	3号配水池
気 温 (°C)	最高	31.2		32.8		
	最低	2.2		1.7		
	平均	16.4		16.4		
水 温 (°C)	最高	24.5	24.4	24.2	25.6	25.2
	最低	3.9	4.9	6.5	7.3	7.0
	平均	14.3	14.6	15.0	16.2	16.0
一般細菌 (CFU/mL)	最高	1,400	1未満	2,900	1未満	1未満
	最低	11	1未満	50	1未満	1未満
	平均	280	1未満	530	1未満	1未満
大腸菌(定性)	最高	-	不検出(12)	-	不検出(52)	不検出(52)
大腸菌(定量) (MPN/100mL)	最高	66	-	48	-	-
	最低	5.2	-	1.0未満	-	-
	平均	28	-	12	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	最高	0.71	0.73	1.05	1.10	1.07
	最低	0.39	0.43	0.71	0.68	0.70
	平均	0.48	0.54	0.86	0.86	0.87
総トリハロメタン (mg/L)	最高	0.0001未満	0.0039	0.0001未満	0.0041	-
	最低	0.0001未満	0.0014	0.0001未満	0.0015	-
	平均	0.0001未満	0.0028	0.0001未満	0.0031	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	最高	0.90	0.03	1.3	0.03	0.03
	最低	0.01未満	0.01未満	0.16	0.01未満	0.01未満
	平均	0.16	0.01未満	0.44	0.01	0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	0.77	0.01未満	1.2	0.01未満	0.01未満
	最低	0.02	0.01未満	0.18	0.01未満	0.01未満
	平均	0.17	0.01未満	0.45	0.01未満	0.01未満
マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	0.022	0.001未満	0.049	0.001未満	0.001未満
	最低	0.001未満	0.0001未満	0.013	0.001未満	0.001未満
	平均	0.005	0.001未満	0.026	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン (mg/L)	最高	3.3	4.9	6.4	10	9.8
	最低	1.5	2.9	2.6	5.8	5.8
	平均	2.0	3.6	4.2	7.6	7.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	最高	49	53	61	61	62
	最低	33	34	45	45	47
	平均	44	47	55	55	57
蒸発残留物 (mg/L)	最高	84	95	121	118	120
	最低	62	83	81	84	87
	平均	77	90	104	99	104
ジェオスミン (mg/L)	最高	0.000002	0.000001	0.000016	0.000002	0.000002
	最低	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	平均	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	最高	1.2	0.5	1.3	0.6	0.6
	最低	0.3未満	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満
	平均	0.5	0.3未満	0.9	0.4	0.4
pH 値	最高	7.92	7.43	8.48	7.43	7.43
	最低	7.24	7.01	7.68	7.19	7.18
	平均	7.66	7.25	7.94	7.28	7.30
味 (回数)	-	異常なし(52)	-	異常なし(365)	異常なし(365)	
臭 気 (回数)	藻臭(19) かび臭(10) 藻かび臭(4) その他(6) なし(113)	異常なし(52)	藻臭(251) 藻生ぐさ臭(37) 生ぐさ臭(17) その他(22) なし(38)	異常なし(365)	異常なし(365)	
色 度 (度)	最高	12	0.5未満	7.3	0.5	0.5未満
	最低	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満
	平均	2.0	0.5未満	2.4	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	最高	17	0.1未満	35	0.1未満	0.1未満
	最低	0.2	0.1未満	5.4	0.1未満	0.1未満
	平均	2.5	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満
残留塩素 (mg/L)	最高	-	0.68	-	0.78	0.78
	最低	-	0.58	-	0.64	0.64
	平均	-	0.64	-	0.73	0.70
アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	0.01未満	-	0.01未満	-	-
	最低	0.01未満	-	0.01未満	-	-
	平均	0.01未満	-	0.01未満	-	-
電気伝導率 (mS/m)	最高	12.0	14.2	16.3	17.3	17.2
	最低	7.7	7.8	11.0	11.8	12.1
	平均	10.9	12.5	14.1	15.0	15.3

(3) 小雀浄水場及び朝比奈分水池

試験項目	採水箇所	小雀浄水場			朝比奈分水池
		原水	配水池		
			1号配水池	2号配水池	
気 温 (°C)	最高	33.5			30.1
	最低	2.2			6.5
	平均	16.9			17.4
水 温 (°C)	最高	26.2	27.8	27.9	23.7
	最低	7.2	7.8	7.5	8.3
	平均	15.9	17.4	17.3	16.1
一般細菌 (CFU/mL)	最高	4,100	1未満	1未満	1未満
	最低	130	1未満	1未満	1未満
	平均	1,300	1未満	1未満	1未満
大腸菌(定性)	最高	-	不検出(52)	不検出(52)	不検出(12)
大腸菌(定量) (MPN/100mL)	最高	2,500	-	-	-
	最低	14	-	-	-
	平均	260	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	最高	1.24	1.23	1.20	1.12
	最低	0.74	0.76	0.75	0.81
	平均	0.93	0.92	0.91	0.93
総トリハロメタン (mg/L)	最高	0.0001未満	0.0085	0.0089	0.0146
	最低	0.0001未満	0.0033	0.0035	0.0052
	平均	0.0001未満	0.0049	0.0054	0.0081
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	最高	1.8	0.03	0.04	0.042
	最低	0.08	0.02	0.02	0.020
	平均	0.47	0.02	0.03	0.028
鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	2.0	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	最低	0.10	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	平均	0.51	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	0.084	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	最低	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	平均	0.026	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン (mg/L)	最高	5.1	8.6	8.8	8.1
	最低	2.8	6.2	6.1	6.4
	平均	4.0	7.2	7.0	7.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	最高	65	64	63	61
	最低	52	50	48	51
	平均	60	59	58	58
蒸発残留物 (mg/L)	最高	105	112	134	109
	最低	68	57	66	90
	平均	94	90	102	101
ジェオスミン (mg/L)	最高	0.000011	0.000002	0.000002	0.000002
	最低	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	平均	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	最高	2.2	0.9	1.0	0.7
	最低	0.6	0.3未満	0.3未満	0.3
	平均	1.0	0.5	0.5	0.5
pH 値	最高	8.04	7.34	7.42	7.41
	最低	7.45	6.92	6.95	7.10
	平均	7.76	7.16	7.18	7.24
味 (回数)	-	異常なし(365)	異常なし(365)	異常なし(12)	
臭 気 (回数)	藻臭(250) 藻生ぐさ臭(58) その他薬品臭(31) その他(26)	異常なし(365)	異常なし(365)	異常なし(12)	
色 度 (度)	最高	8.0	0.7	0.8	0.5未満
	最低	1.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	平均	3.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	最高	44	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	最低	1.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	平均	7.8	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素 (mg/L)	最高	-	0.74	0.76	0.78
	最低	-	0.46	0.58	0.70
	平均	-	0.53	0.65	0.74
アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	0.06	-	-	-
	最低	0.01未満	-	-	-
	平均	0.01	-	-	-
電気伝導率 (mS/m)	最高	17.3	18.0	18.0	17.0
	最低	11.6	11.6	12.0	13.5
	平均	15.1	15.9	15.8	15.5

(4) 市内給水栓

採水箇所 試験項目		道志川	相模湖	相模川	企業団		
		川井系	西谷系	小雀系	相模原系	西長沢系	綾瀬系
		十日市場だんご山公園	高島中央公園	弥生台南公園	水道みち向台公園	新横浜第一公園	釜利谷第四公園
気温 (°C)	最高	33.1	31.2	30.5	29.1	30.7	31.2
	最低	5.0	8.7	10.1	6.0	6.2	7.9
	平均	19.9	19.0	19.7	17.1	18.1	18.6
水温 (°C)	最高	23.4	26.5	25.7	24.2	24.1	25.4
	最低	7.0	12.0	10.0	10.1	10.6	9.1
	平均	15.1	18.6	17.1	16.6	16.7	16.3
一般細菌 (CFU/ml)	最高	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	最低	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	平均	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌 (定性)	最高	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)
	最低						
	平均						
硝酸態窒素 及び 亜硝酸態窒素 (mg/L)	最高	0.75	1.04	1.14	1.00	1.01	1.20
	最低	0.47	0.72	0.78	0.81	0.82	0.77
	平均	0.57	0.87	0.89	0.88	0.92	0.91
鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	最低	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	平均	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	最低	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	平均	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン (mg/L)	最高	4.0	9.9	8.1	9.3	7.9	9.0
	最低	2.9	6.0	6.1	6.5	6.2	6.3
	平均	3.4	7.8	6.9	7.3	6.7	7.1
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	最高	49	61	64	64	64	64
	最低	32	52	50	53	56	54
	平均	44	57	59	59	60	59
蒸発残留物 (mg/L)	最高	89	118	127	139	141	119
	最低	73	107	95	119	118	117
	平均	82	112	112	129	128	118
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	最高	0.3	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
	最低	0.3未満	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3
	平均	0.3未満	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4
pH 値	最高	7.57	7.35	7.34	7.36	7.35	7.47
	最低	7.21	7.18	7.16	7.20	7.14	7.19
	平均	7.35	7.29	7.24	7.27	7.25	7.30
味 (回数)		異常なし(12)	異常なし(12)	異常なし(12)	異常なし(12)	異常なし(12)	異常なし(12)
臭気 (回数)		異常なし(12)	異常なし(12)	異常なし(12)	異常なし(12)	異常なし(12)	異常なし(12)
色度 (度)	最高	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	最低	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	平均	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度 (度)	最高	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	最低	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	平均	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素 (mg/L)	最高	0.64	0.72	0.62	0.68	0.66	0.72
	最低	0.56	0.58	0.56	0.64	0.56	0.64
	平均	0.60	0.66	0.59	0.66	0.61	0.67
電気伝導率 (ms/m)	最高	13.4	17.1	16.8	17.7	17.8	17.1
	最低	9.6	12.7	13.7	14.6	13.8	13.5
	平均	12.4	15.3	15.4	16.8	16.5	15.7

* 令和2年度から、西谷系の水源について道志川・相模湖から相模湖に修正した。

* 令和2年度から、西谷系及び小雀系の採水箇所を変更した。

21 残留塩素

単位 : mg/L

配水系統	設置場所	最高	最低	平均
川井	泉区上飯田団地 (川井)	0.68	0.53	0.61
	瀬谷区瀬谷さくら小学校 (川井)	0.74	0.56	0.64
	青葉区寺家町 (川井)	0.69	0.45	0.56
	都筑区都筑が丘公園 (三保)	0.69	0.50	0.58
	緑区北八朔第三公園 (恩田)	0.72	0.53	0.61
西谷	鶴見区大黒ふ頭 (西谷)	0.69	0.38	0.53
	中区大鳥中学校 (西谷)	0.73	0.49	0.60
	中区南本牧ふ頭 (西谷)	0.70	0.42	0.58
	中区根岸森林公園 (平楽)	0.80	0.64	0.72
	保土ヶ谷区瀬戸ヶ谷小学校 (野毛山)	0.80	0.58	0.67
	中区本牧ふ頭 (野毛山)	0.79	0.61	0.67
小雀	栄区飯島中学校 (小雀)	0.59	0.43	0.51
	戸塚区舞岡中学校 (小雀)	0.64	0.38	0.50
	戸塚区東汲沢小学校 (小雀)	0.66	0.37	0.47
	泉区しらゆり公園 (高塚)	0.68	0.46	0.58
	瀬谷区原小学校 (矢指)	0.77	0.53	0.61
	旭区今宿南小学校 (中尾)	0.70	0.45	0.56
	都筑区早瀬二丁目 (港北)	0.83	0.46	0.61
	港北区菊名ウォータープラザ (港北)	0.75	0.50	0.59
	鶴見区寛政町 (港北)	0.76	0.42	0.57
	金沢区野島公園 (峰)	0.74	0.38	0.56
	金沢区中藻公園 (峰)	0.69	0.48	0.58
	磯子区岡村三殿台公園 (磯子)	0.73	0.56	0.64
	港南区久良岐公園 (磯子)	0.72	0.52	0.61
	港南区港南ずい道出口 (港南台)	0.71	0.51	0.59
	栄区横浜霊園 (港南台)	0.60	0.30	0.47
	港南区永谷小学校 (上永谷)	0.66	0.41	0.53
	戸塚区宇田川水管橋 (小雀環状幹線)	0.76	0.55	0.63

配水系統	設置場所	最高	最低	平均
企業団 (相模原)	南区別所第一公園 (今井)	0.71	0.47	0.59
	保土ヶ谷区桜台小学校 (仏向)	0.75	0.58	0.65
	旭区西川島町公園 (鶴ヶ峰)	0.85	0.65	0.71
	保土ヶ谷区新井小学校 (鶴ヶ峰)	0.83	0.59	0.68
	港北区小机町第三公園 (菅田)	0.76	0.57	0.66
	緑区竹山小学校 (菅田)	0.80	0.55	0.64
	瀬谷区三ツ境水道事務所 (企業団矢指)	0.73	0.47	0.61
企業団 (西長沢)	青葉区泉天ヶ谷公園 (保木)	0.67	0.55	0.60
	都筑区かなりあ公園 (牛久保)	0.76	0.54	0.65
	鶴見区八幡神社 (鶴見)	0.82	0.53	0.63
	港北区岸根高校 (新横浜)	0.66	0.51	0.58
企業団 (綾瀬)	金沢区称名寺東公園 (金沢)	0.75	0.53	0.64
	金沢区野地久保公園 (金沢)	0.74	0.51	0.61
	金沢区能見台東公園 (金沢)	0.76	0.54	0.64
	金沢区六浦三艘第二公園 (朝比奈)	0.82	0.63	0.72

*令和2年度から、自動水質測定装置から全て水道計測設備による検査に変更した。

工業用水道事業

工業用水道事業

目次

1 取水量及び給水量	25
2 調定水量及び使用水量	26
3 給水現況及び料金調定額	26
4 薬品使用状況	27
5 電力消費量	27
6 収入及び支出状況	27
7 契約状況	28
8 水質試験成績表	29

1 取水量及び給水量

(単位: m³)

区分 月分		取水量					給水量						
		鶴ヶ峰沈澱池	西谷処理場	小計	小雀浄水場	計	相模湖系統・馬入川Ⅱ期			馬入川Ⅰ期			計
							鶴見・神奈川・旭地区	西・保土ヶ谷地区	小計	中地	磯子区	戸塚・栄区	
4		1,130,500	9,000	1,139,500	1,464,300	2,603,800	1,129,900	9,000	1,138,900	1,406,900	42,400	1,449,300	2,588,200
5		1,089,500	8,800	1,098,300	1,739,000	2,837,300	1,088,880	8,800	1,097,680	1,679,500	42,200	1,721,700	2,819,380
6		1,289,800	13,000	1,302,800	1,804,600	3,107,400	1,289,200	13,000	1,302,200	1,735,200	51,400	1,786,600	3,088,800
7		1,368,600	13,300	1,381,900	2,367,800	3,749,700	1,367,980	13,300	1,381,280	2,277,300	66,700	2,344,000	3,725,280
8		1,548,000	18,000	1,566,000	1,425,200	2,991,200	1,547,380	18,000	1,565,380	1,357,200	53,600	1,410,800	2,976,180
9		1,467,200	14,300	1,481,500	1,046,000	2,527,500	1,466,600	14,300	1,480,900	983,400	51,600	1,035,000	2,515,900
10		1,229,200	9,900	1,239,100	1,486,500	2,725,600	1,228,580	9,900	1,238,480	1,393,000	78,900	1,471,900	2,710,380
11		1,206,900	9,000	1,215,900	1,884,200	3,100,100	1,206,300	9,000	1,215,300	1,806,300	58,900	1,865,200	3,080,500
12		1,127,800	8,800	1,136,600	2,215,000	3,351,600	1,127,180	8,800	1,135,980	2,132,600	60,700	2,193,300	3,329,280
1		1,150,900	7,800	1,158,700	1,984,800	3,143,500	1,150,280	7,800	1,158,080	1,915,400	48,900	1,964,300	3,122,380
2		1,079,000	8,000	1,087,000	1,595,700	2,682,700	1,078,440	8,000	1,086,440	1,538,200	41,700	1,579,900	2,666,340
3		1,238,700	9,600	1,248,300	1,438,100	2,686,400	1,238,080	9,600	1,247,680	1,387,300	36,100	1,423,400	2,671,080
計		14,926,100	129,500	15,055,600	20,451,200	35,506,800	14,918,800	129,500	15,048,300	19,612,300	633,100	20,245,400	35,293,700
前 年 比	元年度計	16,258,900	164,200	16,423,100	24,160,400	40,583,500	16,251,580	164,200	16,415,780	23,235,800	680,600	23,916,400	40,332,180
	2年度増△減	△ 1,332,800	△ 34,700	△ 1,367,500	△ 3,709,200	△ 5,076,700	△ 1,332,780	△ 34,700	△ 1,367,480	△ 3,623,500	△ 47,500	△ 3,671,000	△ 5,038,480
	元年度を100として	92	79	92	85	87	92	79	92	84	93	85	88
1か月平均		1,243,841	10,792	1,254,633	1,704,267	2,958,900	1,243,233	10,792	1,254,025	1,634,359	52,758	1,687,117	2,941,142
1日平均		40,893	355	41,248	56,031	97,279	40,873	355	41,228	53,732	1,735	55,467	96,695
1日最大		6/11 62,800	8/19 900	6/11 63,300	7/1 77,800	7/27 129,600	6/11 62,780	8/19 900	6/11 63,280	7/6 75,200	10/6 3,100	7/1 77,000	7/27 128,780
1日最小		12/31 21,500	4/4 100	12/31 21,600	9/5 32,000	9/6 68,400	12/31 21,480	4/4 100	12/31 21,580	9/19 29,900	1/1 300	9/5 31,700	9/6 68,080

2 調定水量及び使用水量

(単位: m³)

月 別	区 分	調 定 水 量 (A)					実使用水量 (B ¹ +B ² +B ³)	(B ¹ +B ² +B ³) × 100 (A ¹ +A ² +A ³)	
		基本水量 (A ¹)	基本使用水量 (B ¹)	特定水量 (A ²)	特定使用水量 (B ²)	超過水量 (A ³ =B ³)			
4		7,686,000	2,814,883	0	0	5,257	2,820,140	36.7	
5		7,942,200	2,978,373	0	0	20,407	2,998,780	37.7	
6		7,686,000	3,126,592	0	0	34,962	3,161,554	40.9	
7		7,942,200	3,188,154	0	0	47,606	3,235,760	40.5	
8		7,942,200	3,048,717	0	0	105,951	3,154,668	39.2	
9		7,686,000	2,752,223	0	0	53,476	2,805,699	36.3	
10		7,942,200	2,280,170	0	0	10,273	2,290,443	28.8	
11		7,686,000	2,921,636	0	0	15,883	2,937,519	38.1	
12		7,942,200	2,796,655	0	0	10,174	2,806,829	35.3	
1		7,942,200	2,991,653	0	0	15,182	3,006,835	37.8	
2		7,173,600	2,658,215	0	0	6,065	2,664,280	37.1	
3		7,942,200	3,012,507	0	0	10,632	3,023,139	38.0	
計		93,513,000	34,569,778	0	0	335,868	34,905,646	37.2	
1 か月平均		7,792,750	2,880,815	0	0	27,989	2,908,804	37.2	
1 日平均		256,200	94,712	0	0	920	95,632	37.2	

3 給水現況及び料金調定額

水量単位: m³
金額単位: 円

地区別	年度末 工場数	調 定 水 量					実 使 用 水 量	調 定 金 額					
		基本水量	基本使用水量	特定水量	特定使用水量	超過水量		基本料金	基本使用料金	特定料金	特定使用料金	超過料金	計
鶴見・神奈川・旭	42	47,377,000	14,526,087	0	0	272,152	14,798,239	1,308,078,970	63,914,630	0	0	26,134,659	1,398,128,259
西・保土ヶ谷	2	803,000	110,943	0	0	0	110,943	22,170,830	488,137	0	0	0	22,658,967
小 計	44	48,180,000	14,637,030	0	0	272,152	14,909,182	1,330,249,800	64,402,767	0	0	26,134,659	1,420,787,226
中 ・ 磯 子	13	40,624,500	19,342,452	0	0	28,608	19,371,060	1,121,642,445	85,106,728	0	0	2,747,209	1,209,496,382
戸 塚 ・ 栄	10	4,708,500	590,296	0	0	35,108	625,404	130,001,685	2,597,256	0	0	3,371,407	135,970,348
小 計	23	45,333,000	19,932,748	0	0	63,716	19,996,464	1,251,644,130	87,703,984	0	0	6,118,616	1,345,466,730
計	67	93,513,000	34,569,778	0	0	335,868	34,905,646	2,581,893,930	152,106,751	0	0	32,253,275	2,766,253,956
令和元年度同期	67	93,769,200	39,215,615	0	0	1,076,207	40,291,822	2,565,431,484	170,838,119	0	0	101,673,095	2,837,942,698
増 △ 減	0	△ 256,200	△ 4,645,837	0	0	△ 740,339	△ 5,386,176	16,462,446	△ 18,731,368	0	0	△ 69,419,820	△ 71,688,742

4 薬品使用状況

品名 場所	硫酸アルミニウム (L)		ポリ塩化アルミニウム (Kg)		次亜塩素酸ナトリウム (L)		高分子凝集剤 (L)	
	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量
小雀浄水場	0	0	365	238,050	0	0	0	0
工業用水道 鶴ヶ峰沈澱池	0	0	365	174,600	365	14,203	0	0
計		0		412,650		14,203		0

5 電力消費量

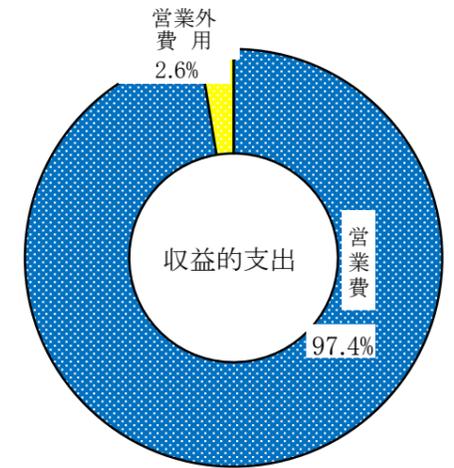
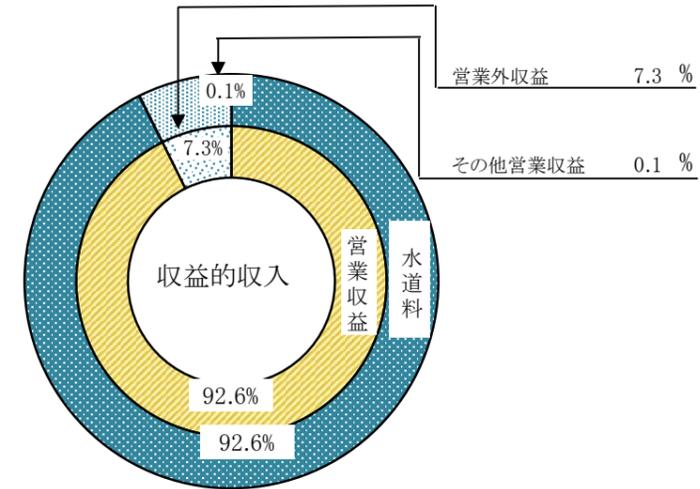
区分 場所	容量	消費量	料金
小雀浄水場	- ^{KW}	140,831 ^{KWh}	2,000,563 ^円
工業用水道 鶴ヶ峰沈澱池	91	219,366	3,692,480
その他 (6か所)	-	8,715	569,422
計		368,912	6,262,465

6 収入及び支出状況

(1) 収益的収入及び支出

収入	
科目	金額
営業収益	2,766,851,236 円
水道料金	2,766,253,956
その他営業収益	597,280
営業外収益	218,806,087
計	2,985,657,323

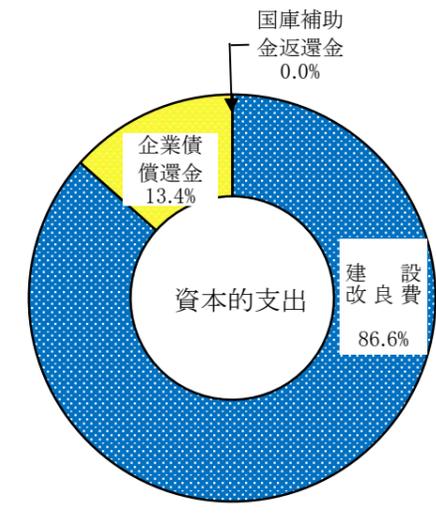
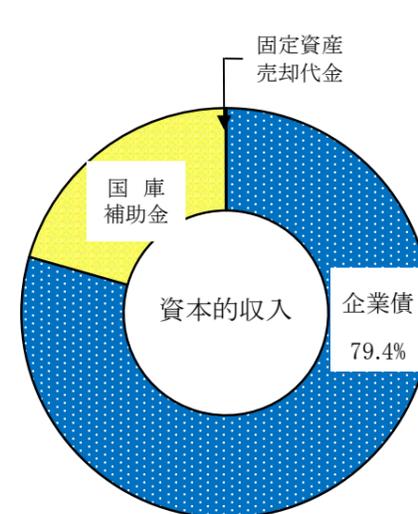
支出	
科目	金額
営業費用	2,072,140,946 円
営業外費用	55,168,272
計	2,127,309,218



(2) 資本的収入及び支出

収入	
科目	金額
企業債	440,000,000 円
国庫補助金	113,940,000
固定資産売却代金	97,150
計	554,037,150

支出	
科目	金額
建設改良費	1,684,915,272 円
企業債償還金	261,127,269
国庫補助金返還金	18,172
計	1,946,060,713



7 契約状況

〔 件数:件
金額:円 〕

種別 月別	物品関係		工事関係		役務関係		計		不用品売却	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
4	7	1,298,379	0	0	7	6,680,299	14	7,978,678	0	0
5	1	78,925	0	0	0	0	1	78,925	0	0
6	2	169,042	2	796,677,090	0	0	4	796,846,132	0	0
7	3	179,433	0	0	0	0	3	179,433	0	0
8	7	779,779	0	0	0	0	7	779,779	0	0
9	2	69,009	0	0	1	5,665,000	3	5,734,009	0	0
10	5	422,328	2	269,105,045	0	0	7	269,527,373	0	0
11	1	5,082	0	0	1	951,500	2	956,582	0	0
12	3	101,278	0	0	0	0	3	101,278	0	0
1	2	66,017	0	0	1	542,300	3	608,317	0	0
2	1	10,670	0	0	1	88,000	2	98,670	0	0
3	0	0	0	0	1	55,000	1	55,000	0	0
計	34	3,179,942	4	1,065,782,135	12	13,982,099	50	1,082,944,176	0	0
令和元年度	33	8,935,233	5	4,960,606,420	13	24,703,868	51	4,994,245,521	0	0
増△減	1	△ 5,755,291	△ 1	△ 3,894,824,285	△ 1	△ 10,721,769	△ 1	△ 3,911,301,345	0	0

※契約件数等について、令和5年2月に一部数値を修正しています。

8 水質試験成績表

月別	試験日数	種別	鶴見・神奈川地区								西・保土ヶ谷地区								中・磯子・戸塚・栄地区							
			水温(°C)	濁度(度)	pH	アルカリ度(mg/l)	硬度(mg/l)	蒸発残留物(mg/l)	塩素イオン(mg/l)	鉄イオン(mg/l)	水温(°C)	濁度(度)	pH	アルカリ度(mg/l)	硬度(mg/l)	蒸発残留物(mg/l)	塩素イオン(mg/l)	鉄イオン(mg/l)	水温(°C)	濁度(度)	pH	アルカリ度(mg/l)	硬度(mg/l)	蒸発残留物(mg/l)	塩素イオン(mg/l)	鉄イオン(mg/l)
4	30	最高	13.8	2.8	8.0	45	58	115	7.1	0.01	14.7	1.1	7.4	41	58	116	8.3	0.01	14.8	1.3	8.0	50	63	107	8.2	0.00
		最低	11.3	1.3	7.3	35	53	107	5.4	0.01	12.1	0.7	7.2	31	53	107	7.5	0.01	9.7	0.4	7.4	34	53	97	6.3	0.00
5	31	最高	18.3	2.7	7.7	44	54	110	4.9	0.01	19.5	0.8	7.3	41	54	113	6.8	0.01	20.4	1.0	8.0	46	57	96	5.3	0.00
		最低	14.2	0.9	7.5	37	53	105	4.5	0.01	15.2	0.5	7.2	32	53	110	6.3	0.01	11.3	0.4	7.5	40	57	92	5.2	0.00
6	30	最高	20.8	2.5	7.7	49	57	126	5.5	0.01	21.9	0.9	7.3	44	57	123	8.0	0.01	24.7	0.9	7.8	53	61	101	5.7	0.01
		最低	18.2	1.4	7.3	42	54	105	5.4	0.01	19.2	0.6	7.2	38	54	110	7.2	0.01	12.9	0.2	7.4	37	57	90	5.3	0.00
7	31	最高	20.6	2.8	7.4	42	46	120	4.2	0.01	21.6	1.1	7.3	39	46	131	6.1	0.01	26.0	1.2	7.8	49	52	96	4.9	0.01
		最低	18.9	0.6	7.0	33	45	68	4.1	0.01	19.4	0.6	7.1	28	45	68	5.7	0.01	13.8	0.2	6.9	37	51	91	4.6	0.01
8	31	最高	24.1	3.5	7.8	45	54	104	4.8	0.01	25.2	1.0	7.3	41	54	108	6.8	0.01	26.8	1.0	7.8	54	58	111	4.8	0.01
		最低	19.1	0.6	7.1	34	50	90	3.9	0.01	20.1	0.5	7.0	30	49	83	5.9	0.01	20.4	0.3	7.5	40	50	89	4.6	0.00
9	30	最高	23.8	2.7	7.7	44	53	99	6.0	0.01	24.7	1.3	7.2	39	53	97	7.3	0.01	27.9	1.6	7.8	52	59	93	5.5	0.00
		最低	18.7	0.6	7.1	33	45	86	4.8	0.01	19.5	0.6	7.0	28	45	72	6.7	0.01	21.0	0.5	7.5	38	48	81	5.0	0.00
10	31	最高	18.7	2.5	7.6	43	52	97	4.5	0.01	19.5	1.7	7.2	41	52	104	6.4	0.01	22.5	1.4	7.8	51	60	98	5.2	0.01
		最低	14.3	0.9	7.1	31	48	95	4.3	0.01	14.9	0.7	7.1	27	48	97	6.2	0.01	16.2	0.3	7.5	41	53	90	4.9	0.00
11	30	最高	14.3	2.9	7.5	47	56	112	4.8	0.01	15.0	1.1	7.2	45	56	108	6.8	0.01	18.6	0.9	7.8	53	64	103	5.4	0.00
		最低	12.3	1.4	7.4	42	54	103	4.6	0.01	13.0	0.8	7.0	38	54	104	6.6	0.01	14.2	0.4	7.5	45	59	99	5.0	0.00
12	31	最高	12.2	5.5	7.6	51	60	114	5.3	0.01	12.9	1.0	7.3	49	60	115	7.5	0.01	14.1	0.8	7.8	56	65	107	5.7	0.01
		最低	7.6	1.5	7.5	46	59	107	5.2	0.01	8.3	0.8	6.9	42	59	100	7.4	0.01	8.1	0.5	7.5	50	64	98	5.7	0.00
1	31	最高	7.4	4.2	7.6	51	61	117	5.9	0.01	8.2	1.0	7.3	48	61	117	8.5	0.01	10.8	1.0	7.8	53	61	91	5.5	0.00
		最低	6.5	1.8	7.0	45	60	117	5.8	0.01	7.0	0.8	7.1	41	61	115	8.4	0.01	7.5	0.4	7.4	47	61	91	5.3	0.00
2	28	最高	9.3	5.4	7.8	49	61	118	7.7	0.01	10.2	1.2	7.3	45	61	115	10.0	0.01	13.0	1.4	7.7	53	64	98	5.7	0.00
		最低	7.3	2.3	7.1	45	60	105	7.3	0.01	7.9	0.9	7.2	41	61	104	9.5	0.01	8.7	0.6	7.4	35	60	95	5.5	0.00
3	31	最高	13.4	3.6	7.9	49	59	122	6.9	0.01	14.2	1.1	7.3	44	59	121	8.8	0.01	18.4	2.2	7.6	52	61	109	7.8	0.00
		最低	8.9	2.8	7.4	43	59	116	6.7	0.01	9.8	0.8	7.0	38	59	116	8.7	0.01	10.1	0.5	7.4	36	55	88	7.4	0.00