平 成 20 (2008) 年 度

水 道 事 業 統 計 年 報工業用水道事業

(平成20年4月1日から平成21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	水量及て	が給 水	量	•••••	1
2	電	力	消	曹	量	•••••	3
3	給	水	現	兄	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	頁 納 別	戸 数	調	•••••	7
7	収	入 及 び	支 出	状	況	•••••	7
8	貯	蔵 品	受	払	表	•••••	8
9	契	約	状		況	•••••	8
10	漏	水防止	作業	龙 績	表	•••••	9
11	職	員	配置	野	表		10
12	職	員	基	售	給		11
13	量	水器	現	況	表		12
14	断	水件数及び道	重搬給水	牛数(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	硣	密	塩		去	•••••	23

(工業用水道事業は24ページ以降に収録)

1 取水量・ろ過量及び給水量

(1) 取 水 量

(単位:m3)

系 統 別	道志川	相	莫 湖		馬入川		相模川	
取水地点	青山	谷	ケ原		寒川		寒川	計
月 別	ĦЩ	上水	工水	上水	工水	横須賀	企 業 団	
4	5, 184, 000	6, 189, 000	2, 451, 000	12, 794, 000	2, 330, 300	2, 635, 000	6, 870, 000	31, 583, 300
5	5, 356, 800	7, 527, 300	2, 532, 700	13, 503, 300	2, 294, 700	2, 891, 900	7, 099, 000	34, 106, 700
6	5, 184, 000	7, 629, 000	2, 451, 000	13, 207, 300	2, 304, 800	2, 796, 700	7, 647, 000	33, 572, 800
7	5, 356, 800	7, 750, 000	2, 666, 000	14, 704, 400	2, 243, 100	3, 240, 400	8, 007, 300	35, 960, 700
8	5, 356, 800	7, 750, 000	2, 666, 000	13, 984, 800	2, 768, 700	3, 277, 900	8, 007, 300	35, 804, 200
9	5, 184, 000	7, 500, 000	2, 580, 000	13, 534, 900	2, 493, 700	2, 931, 000	7, 749, 000	34, 223, 600
1 0	5, 356, 800	7, 883, 300	2, 532, 700	13, 775, 800	2, 312, 100	2, 739, 700	7, 498, 900	34, 600, 400
1 1	5, 184, 000	7, 753, 000	2, 451, 000	13, 057, 000	2, 037, 100	1, 359, 900	6, 764, 000	31, 842, 000
1 2	72, 000	11, 295, 300	2, 532, 700	13, 036, 200	2, 418, 100	0	6, 820, 200	29, 354, 300
1	0	10, 954, 600	2, 399, 400	13, 131, 600	2, 195, 400	0	6, 454, 200	28, 681, 000
2	0	9, 630, 800	2, 167, 200	12, 162, 000	1, 857, 700	0	5, 829, 600	25, 817, 700
3	0	10, 453, 300	2, 214, 700	13, 533, 100	2, 099, 100	0	6, 454, 200	28, 300, 200
計	42, 235, 200	102, 315, 600	29, 644, 400	160, 424, 400	27, 354, 800	21, 872, 500	85, 200, 700	383, 846, 900
前 19 年 度	61, 922, 700	97, 132, 200	30, 039, 800	145, 244, 800	27, 645, 900	36, 693, 500	86, 199, 500	398, 678, 900
年 20 年 度 増 △ 減	\triangle 19, 687, 500	5, 183, 400	△ 395, 400	15, 179, 600	△ 291, 100	△ 14,821,000	△ 998, 800	△ 14, 832, 000
比 19年度を100として	68. 2	105. 3	98. 7	110. 5	98. 9	59. 6	98.8	96. 3
1 か 月 平 均	3, 519, 600	8, 526, 300	2, 470, 367	13, 368, 700	2, 279, 567	1, 822, 708	7, 100, 058	31, 987, 242
1 日 平 均	115, 713	280, 315	81, 218	439, 519	74, 945	59, 925	233, 427	1, 051, 635
1 日 最 大	4/ 1 172, 800	12/ 4 374, 300	7/ 1 86,000	7/24 511, 400	8/ 1 90,700	10/8 136, 400	7/ 1 258, 300	8/20 1, 219, 800
1 日 最 小	12/ 2 0	4/ 1 206, 300	3/17 60, 500	11/26 291, 300	11/15 27,600	11/18 0	12/ 9 184, 200	3/31 800, 300

(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 量

(単位: m3)

						(単 <u>仏:m3)</u>
净水場別 月 別	川井浄水場	鶴ケ峰浄水場	西谷净水場	小雀;	浄 水 場 横 須 賀	計
4	2, 990, 100	1, 696, 600	5, 619, 100	12, 665, 900	2, 608, 800	22, 971, 700
5	3, 055, 700	1, 855, 700	7, 231, 300	13, 368, 300	2, 863, 400	25, 511, 000
6	2, 682, 200	1, 759, 000	7, 309, 100	13, 075, 100	2, 769, 100	24, 825, 400
7	2, 975, 300	1, 927, 800	7, 044, 800	14, 557, 300	3, 207, 900	26, 505, 200
8	2, 852, 500	1, 836, 800	6, 839, 900	13, 845, 100	3, 245, 100	25, 374, 300
9	2, 696, 600	1, 733, 000	7, 110, 300	13, 399, 500	2, 901, 700	24, 939, 400
1 0	2, 791, 400	1, 771, 100	7, 785, 500	13, 638, 000	2, 712, 300	25, 986, 000
1 1	2, 271, 600	1, 699, 900	6, 609, 900	12, 926, 400	1, 346, 500	23, 507, 800
1 2	1, 937, 700	1, 703, 900	7, 643, 500	12, 906, 000	0	24, 191, 100
1	2, 070, 400	1, 486, 900	7, 199, 100	13, 000, 300	0	23, 756, 700
2	1, 922, 100	1, 567, 700	5, 850, 800	12, 040, 600	0	21, 381, 200
3	2, 228, 400	1, 724, 300	6, 432, 500	13, 397, 600	0	23, 782, 800
計	30, 474, 000	20, 762, 700	82, 675, 800	158, 820, 100	21, 654, 800	292, 732, 600
前 19 年 度	31, 754, 600	21, 140, 500	84, 420, 300	144, 091, 100	36, 406, 200	281, 406, 500
年 20 年 度 増 △ 減	△ 1,280,600	△ 377,800	\triangle 1, 744, 500	14, 729, 000	\triangle 14, 751, 400	11, 326, 100
比 19年度を100として	96. 0	98. 2	97. 9	110. 2	59. 5	104. 0
1 か 月 平 均	2, 539, 500	1, 730, 225	6, 889, 650	13, 235, 008	1, 804, 567	24, 394, 383
1 日 平 均	83, 490	56, 884	226, 509	435, 124	59, 328	802, 007
1 日 最 大	4/25 104, 300	6/ 1 65,900	5/21 267, 000	7/24 506, 300	10/8 135,000	7/22 906, 100
1 日 最 小	12/ 5 44,700	1/ 9 40,500	3/31 132, 600	11/26 288, 400	11/18 0	11/26 646, 900

(注意)横須賀は、参考で計には含まない。

(3)給 水 量

(単位: m3)

整池 資質量 合 計 ① 十 ② 一 ② 35, 251, 20 36, 144, 90 35, 453, 70	3 から横須負金の送水量 2,596,600
(智量 合計 (1) (1) (1) (2) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3	から横須賀 への送水量 00 2,596,600
35, 251, 20 36, 144, 90	9 への送水量
36, 144, 90	
36, 144, 90	
	10 0 740 000
35 453 70	00 2,749,600
00, 100, 10	00 2,669,200
38, 671, 40	00 3, 021, 200
36, 978, 40	00 3, 103, 300
36, 208, 30	00 2, 797, 600
37, 037, 70	00 2, 622, 100
9, 500 35, 780, 20	00 1, 273, 000
8,000 37,457,10	00
8,000 36,474,80	00
4,000 33,182,60	00
8, 000 36, 508, 00	00
7, 500 435, 148, 30	00 20, 832, 600
0 437, 733, 40	00 35, 285, 100
7, 500 \(\triangle 2, 585, 10	00 △ 14, 452, 500
99.	. 4 59. 0
7/24	10/8
	-
	11/18
2, 418 2, 418 2, 184 2, 418 2, 418 3, 497 874 28	36, 208, 36 37, 037, 76 35, 780, 26 2, 418, 000 36, 474, 86 2, 418, 000 36, 508, 06 37, 437, 733, 46 437, 733, 46 437, 733, 46 437, 733, 46 437, 732 36, 262, 38 28, 760 1, 192, 18 78, 000 1/ 2

(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 |

-			し料金単位: 円」
場所	容量	消費量	料金
青山水源事務所	73	252,904	4,220,800
谷ケ原取水所	34	141,761	2,342,374
相模原沈殿事務所	43	190,785	3,112,384
鶴ケ峰浄水事務所	650	2,527,411	40,627,682
西 谷 浄 水 場	1,400	5,430,514	88,581,375
西谷浄水場所管ポンプ場等 (22箇所)	5,011	18,914,964	313,684,236
川井浄水場	679	3,938,508	63,554,545
川井浄水場所管ポンプ場等 (14箇所)	2,062	8,407,952	141,915,891
寒川取水事務所	3,200	20,618,706	267,206,599
小雀净水場	10,500	62,362,689	833,176,846
小雀浄水場所管ポンプ場等 (20箇所)	2,693	12,272,846	192,339,503
計		135,059,040	1,950,762,235

3 給水現況表

(1)給水普及状況

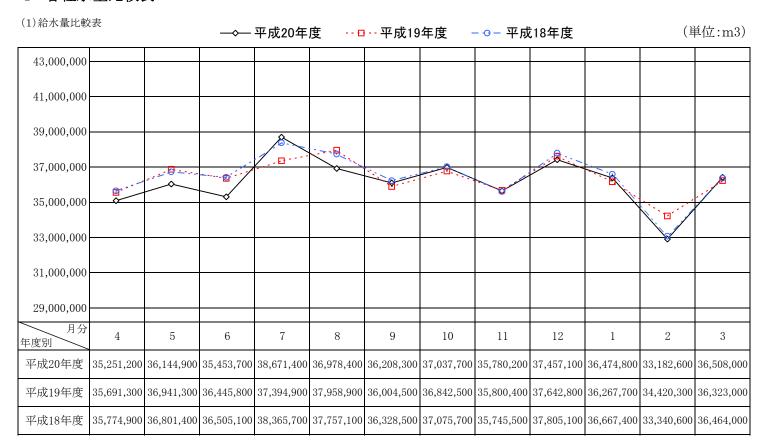
	途別	 給 水 戸 数	人		
営業所別 一鶴 男	 見	万 136,783	総 人 269,982	<u>給水人口</u> 269,982	
神 奈 丿	[]	127,554	228,873	228,873	
西西		55,938	92,559	92,559	
中		83,937	145,063	145,063	
———— 南		103,535	196,577	196,572	
港	有	98,320	221,570	221,570	
保土ケ名	谷	98,016	205,478	205,473	
旭		110,334	248,615	248,610	
磯	子	78,386	164,052	164,052	
金》	尺	94,442	210,136	210,136	
港	比	169,833	324,369	324,369	
緑		77,716	175,389	175,387	
青		133,104	301,037	301,021	
都等	筑	82,142	196,387	196,387	
戸	冢	120,164	272,248	272,246	
栄		53,611	124,740	124,726	
泉		63,847	155,178	155,171	
瀬	谷	54,414	126,757	126,750	
合言	†	1,742,076	3,659,010	3,658,947	

(2)給水戸数(平成21年3月31日現在) (単位:戸)

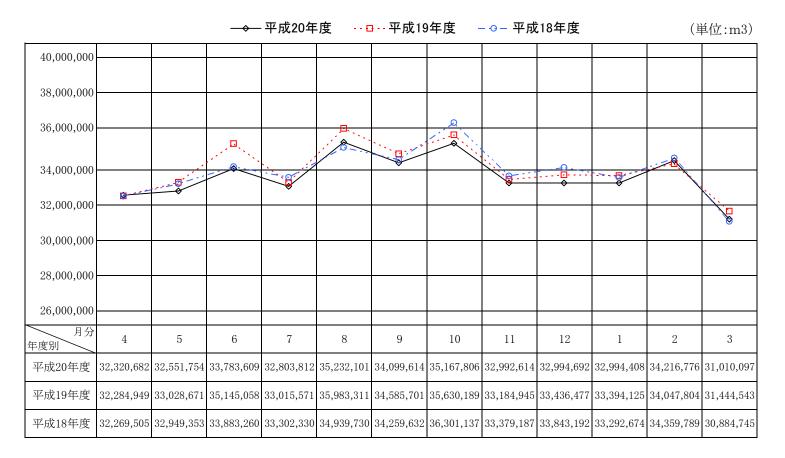
用途別	家事	事 用	業務用 公衆浴場用		計		
営業所別	給 水 戸 数	集合戸数	給 水 戸 数	給 水 戸 数	給 水 戸 数	集合戸数	
鶴見	130,000	10,733	6,755	28	136,783	10,733	
神奈川	122,653	9,448	4,890	11	127,554	9,448	
西	53,640	4,296	2,291	7	55,938	4,296	
中	75,868	6,870	8,056	13	83,937	6,870	
南	99,761	9,453	3,759	15	103,535	9,453	
港南	95,271	7,061	3,047	2	98,320	7,061	
保土ケ谷	94,821	7,275	3,191	4	98,016	7,275	
旭	107,082	7,843	3,252	0	110,334	7,843	
磯子	75,973	5,410	2,404	9	78,386	5,410	
金沢	91,043	6,910	3,395	4	94,442	6,910	
港北	163,797	11,669	6,026	10	169,833	11,669	
緑	74,481	4,855	3,233	2	77,716	4,855	
青葉	129,605	11,020	3,499	0	133,104	11,020	
都筑	77,878	4,203	4,264	0	82,142	4,203	
戸塚	117,309	9,374	2,854	1	120,164	9,374	
栄	52,053	3,104	1,558	0	53,611	3,104	
泉	62,011	5,084	1,835	1	63,847	5,084	
瀬 谷	52,693	4,165	1,720	1	54,414	4,165	
計	1,675,939	128,773	66,029	108	1,742,076	128,773	
構 成 率 %	96.20%	7.39%	3.79%	0.01%	100.00%	7.39%	
前年同期	1,654,707	127,828	66,834	116	1,721,657	127,828	
増△減	21,232	945	△ 805	△ 8	20,419	945	

(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



(2)有収水量比較表



- 4 -

(3) 用途別使用水量調(月別)

(単位:m3)

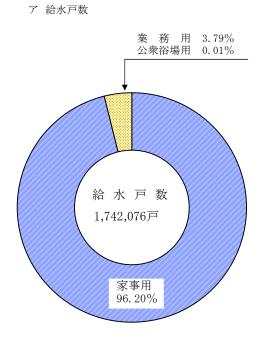
用途	家事用	業務用	公衆浴場用	小 計		り他	総計
月別	水 ず 川	术 幼 / 11	公外任物川	\1, ¤I	船舶供給	消防用水	/\rightarrow
4	25, 126, 045	7, 088, 178	85, 456	32, 299, 679	20, 799	204	32, 320, 682
5	26, 359, 987	6, 077, 967	94, 555	32, 532, 509	18, 820	425	32, 551, 754
6	26, 094, 022	7, 576, 820	94, 414	33, 765, 256	18, 032	321	33, 783, 609
7	26, 043, 006	6, 648, 395	91, 127	32, 782, 528	20, 959	325	32, 803, 812
8	26, 755, 839	8, 351, 562	99, 334	35, 206, 735	24, 963	403	35, 232, 101
9	27, 039, 822	6, 940, 671	92, 404	34, 072, 897	25, 980	737	34, 099, 614
10	25, 876, 682	9, 172, 235	92, 896	35, 141, 813	25, 272	721	35, 167, 806
11	26, 596, 263	6, 282, 422	89, 817	32, 968, 502	23, 700	412	32, 992, 614
12	25, 634, 363	7, 248, 280	88, 676	32, 971, 319	22, 931	442	32, 994, 692
1	26, 945, 904	5, 938, 570	88, 915	32, 973, 389	20, 437	582	32, 994, 408
2	26, 877, 319	7, 226, 516	99, 449	34, 203, 284	13, 079	413	34, 216, 776
3	24, 957, 075	5, 933, 173	91, 655	30, 981, 903	27, 587	607	31, 010, 097
計	314, 306, 327	84, 484, 789	1, 108, 698	399, 899, 814	262, 559	5, 592	400, 167, 965

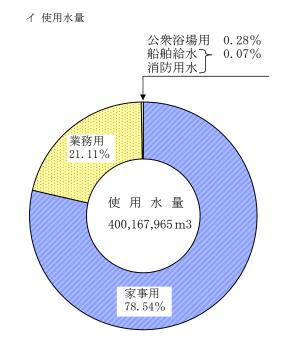
(4) 用途別使用水量調(区別)

(単位:m3)

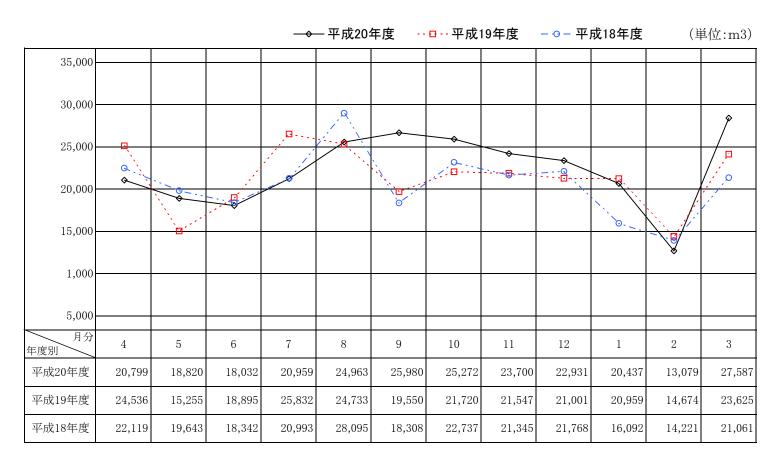
	用途	家事用	業務用	公衆浴場用	小計	その	つ 他	総計
月別		多 事 用	未伤用	公外份場用	小計	船舶供給	消防用水	7000 日
鶴	見	22, 889, 723	7, 230, 617	242, 660	30, 363, 000	0	690	30, 363, 690
神	奈 川	20, 043, 350	4, 999, 331	146, 907	25, 189, 588	0	381	25, 189, 969
	西	8, 372, 542	7, 741, 606	47, 468	16, 161, 616	0	348	16, 161, 964
	中	12, 270, 432	11, 222, 653	174, 144	23, 667, 229	262, 559	237	23, 930, 025
	南	16, 967, 748	2, 714, 998	163, 606	19, 846, 352	0	75	19, 846, 427
港	南	18, 899, 638	3, 859, 493	25, 209	22, 784, 340	0	274	22, 784, 614
保二	上 ケ 谷	17, 703, 370	3, 480, 278	31, 612	21, 215, 260	0	293	21, 215, 553
	旭	21, 345, 254	4, 033, 275	0	25, 378, 529	0	496	25, 379, 025
磯	子	14, 141, 203	2, 962, 797	72, 168	17, 176, 168	0	265	17, 176, 433
金	沢	18, 211, 950	5, 916, 607	34, 691	24, 163, 248	0	359	24, 163, 607
港	北	28, 080, 683	7, 795, 917	86, 287	35, 962, 887	0	442	35, 963, 329
	緑	14, 687, 050	2, 815, 287	1, 446	17, 503, 783	0	264	17, 504, 047
青	葉	26, 381, 234	3, 895, 439	0	30, 276, 673	0	85	30, 276, 758
都	筑	16, 524, 969	5, 439, 733	0	21, 964, 702	0	263	21, 964, 965
戸	塚	23, 087, 639	4, 987, 168	7, 179	28, 081, 986	0	503	28, 082, 489
	栄	10, 731, 475	1, 764, 589	0	12, 496, 064	0	105	12, 496, 169
	泉	13, 216, 154	1, 900, 379	59, 837	15, 176, 370	0	373	15, 176, 743
瀬	谷	10, 751, 913	1, 724, 622	15, 484	12, 492, 019	0	139	12, 492, 158
	計	314, 306, 327	84, 484, 789	1, 108, 698	399, 899, 814	262, 559	5, 592	400, 167, 965

(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	754, 661	809, 635	8, 441, 877	1	0, 006, 173

5 料金調定状況

- 6 -

(単位:円)

				(中1元・11)
種別	水	道	料	金
月別	家 事 用	業務用	公衆浴場用	合 計
4	3, 617, 465, 430	2, 374, 405, 323	3, 828, 090	5, 995, 698, 843
5	3, 839, 625, 286	2, 086, 376, 159	4, 227, 392	5, 930, 228, 837
6	3, 790, 254, 641	2, 567, 200, 747	4, 218, 756	6, 361, 674, 144
7	3, 766, 818, 066	2, 326, 834, 884	4, 073, 098	6, 097, 726, 048
8	3, 925, 825, 023	2, 864, 168, 803	4, 433, 967	6, 794, 427, 793
9	3, 968, 408, 700	2, 441, 219, 539	4, 127, 880	6, 413, 756, 119
10	3, 750, 347, 449	3, 148, 003, 794	4, 150, 056	6, 902, 501, 299
11	3, 876, 070, 930	2, 170, 429, 279	4, 013, 318	6, 050, 513, 527
12	3, 693, 936, 624	2, 438, 481, 389	3, 964, 290	6, 136, 382, 303
1	3, 945, 438, 522	2, 041, 604, 909	3, 973, 062	5, 991, 016, 493
2	3, 940, 727, 050	2, 428, 663, 086	4, 444, 919	6, 373, 835, 055
3	3, 534, 858, 321	2, 027, 429, 213	4, 096, 774	5, 566, 384, 308
合 計	45, 649, 776, 042	28, 914, 817, 125	49, 551, 602	74, 614, 144, 769

6 水道料金領納別戸数調

(平成21年3月31日現在)

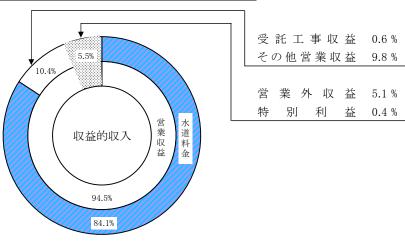
領納別	納	付	振	替	クレジッ		ド3月31日現在) 計
営業所別	戸数	構成比	戸数	構成比	戸数	構成比	äΤ
鶴見	36,674	28.81	84,841 F	66.64	5,799	4.55	戸 127,314
神奈川	33,714	28.42	78,371	66.07	6,534	5.51	118,619
西	15,883	30.48	32,706	62.76	3,524	6.76	52,113
中	27,617	35.56	46,470	59.83	3,584	4.61	77,671
南	29,094	30.25	62,865	65.35	4,234	4.40	96,193
港南	17,686	18.93	70,311	75.28	5,409	5.79	93,406
保土ケ谷	21,261	23.01	66,015	71.43	5,143	5.56	92,419
旭	20,186	19.21	79,485	75.66	5,393	5.13	105,064
磯 子	16,129	21.78	54,453	73.52	3,478	4.70	74,060
金沢	16,472	18.42	67,691	75.69	5,267	5.89	89,430
港北	43,877	27.57	106,159	66.70	9,121	5.73	159,157
緑	15,203	20.56	54,350	73.51	4,384	5.93	73,937
青葉	24,877	20.24	89,889	73.13	8,152	6.63	122,918
都筑	16,933	21.68	55,509	71.08	5,656	7.24	78,098
戸 塚	21,534	19.22	82,444	73.58	8,066	7.20	112,044
栄	8,957	17.41	39,381	76.57	3,095	6.02	51,433
泉	11,060	18.22	46,151	76.04	3,480	5.74	60,691
瀬谷	11,185	21.67	37,629	72.90	2,805	5.43	51,619
計	388,342	23.74	1,154,720	70.57	93,124	5.69	1,636,186

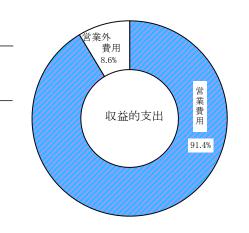
7 収入及び支出状況

(1)収益的収入及び支出

収	入
科目	金額
営 業 収 益	83,808,895,811 円
水 道 料 金	74,614,144,769
受託工事収益	515,687,719
その他営業収益	8,679,063,323
営 業 外 収 益	4,527,636,226
特 別 利 益	341,740,369
計	88,678,272,406

支	出
科目	金額
営 業 費 用	72,709,758,349 円
営業外費用	6,817,716,025
計	79,527,474,374

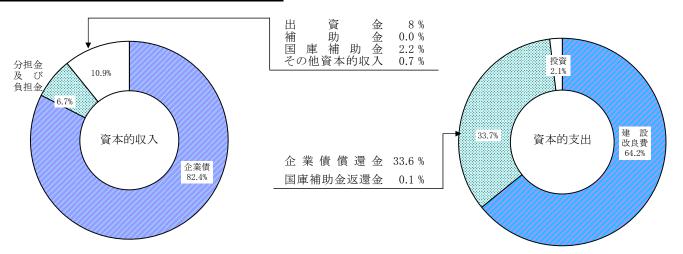




(2)資本的収入及び支出

収	入
科目	金額
企 業 債	11,762,897,000 円
一般会計出資金	1,146,000,000
一般会計補助金	0
国 庫 補 助 金	307,834,000
分担金及び負担金	954,302,331
その他資本的収入	95,054,238
計	14,266,087,569

出
金額
25,480,691,156 円
13,329,655,969
38,502,590
826,046,966
39,674,896,681



(注意)消費税及び地方消費税相当額を含む。

- 7 -

8 貯蔵品受払表

(単位:円)

種別 月分	前月繰越額	購 入 額	庫 入 額	計	庫 出 額	差引残額
4	242, 680, 750	72, 920, 000	58, 896	315, 659, 646	69, 769, 129	245, 890, 517
5	245, 890, 517	89, 648, 000	0	335, 538, 517	60, 845, 587	274, 692, 930
6	274, 692, 930	29, 370, 500	0	304, 063, 430	65, 865, 514	238, 197, 916
7	238, 197, 916	83, 528, 500	0	321, 726, 416	82, 569, 794	239, 156, 622
8	239, 156, 622	74, 287, 500	0	313, 444, 122	65, 164, 466	248, 279, 656
9	248, 279, 656	84, 449, 500	0	332, 729, 156	89, 457, 567	243, 271, 589
10	243, 271, 589	66, 879, 500	0	310, 151, 089	83, 743, 323	226, 407, 766
11	226, 407, 766	72, 344, 500	950, 000	299, 702, 266	73, 704, 176	225, 998, 090
12	225, 998, 090	111, 499, 100	0	337, 497, 190	49, 623, 868	287, 873, 322
1	287, 873, 322	48, 448, 000	0	336, 321, 322	52, 403, 613	283, 917, 709
2	283, 917, 709	45, 403, 100	0	329, 320, 809	46, 287, 444	283, 033, 365
3	283, 033, 365	16, 707, 000	12, 145, 890	311, 886, 255	31, 353, 655	280, 532, 600
計		795, 485, 200	13, 154, 786		770, 788, 136	

9 契約状況

【件数:件】 単位:円】

種別		品 関 係	エ	事 関 係	役	務関係		計	不用	品 売 却
月 分	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
4	472	2, 593, 062, 019	191	14, 428, 154, 845	399	2, 298, 420, 925	1,062	19, 319, 637, 789	1	367, 500
5	323	156, 563, 158	11	736, 919, 400	89	145, 033, 037	423	1, 038, 515, 595	0	0
6	362	134, 293, 416	33	1, 517, 905, 200	126	182, 769, 284	521	1, 834, 967, 900	2	5, 250
7	361	159, 534, 861	32	2, 549, 159, 550	132	127, 285, 460	525	2, 835, 979, 871	2	3, 297, 513
8	282	242, 629, 071	34	1, 462, 311, 270	96	188, 396, 123	412	1, 893, 336, 464	2	9, 450
9	258	68, 943, 034	59	3, 548, 481, 720	106	203, 671, 435	423	3, 821, 096, 189	6	18, 347, 122
10	318	107, 123, 616	53	3, 539, 382, 718	110	232, 756, 748	481	3, 879, 263, 082	0	0
11	305	166, 753, 199	34	1, 374, 071, 188	83	4, 528, 423, 907	422	6, 069, 248, 294	3	5, 892, 075
12	301	102, 766, 933	26	810, 227, 670	91	247, 732, 385	418	1, 160, 726, 988	5	43, 995
1	256	85, 729, 758	25	416, 544, 237	99	64, 820, 201	380	567, 094, 196	0	0
2	309	68, 100, 858	18	299, 191, 173	97	42, 155, 424	424	409, 447, 455	5	2, 302, 080
3	367	19, 752, 958	6	560, 962, 500	79	32, 742, 625	452	613, 458, 083	0	0
計	3, 914	3, 905, 252, 881	522	31, 243, 311, 471	1, 507	8, 294, 207, 554	5, 943	43, 442, 771, 906	26	30, 264, 985
19 年 度	3, 897	3, 754, 994, 297	550	24, 062, 791, 580	2, 206	9, 337, 554, 167	6, 653	37, 155, 340, 044	10	9, 572, 592
増 △ 減	17	150, 258, 584	△ 28	7, 180, 519, 891	△ 699	△ 1,043,346,613	△ 710	6, 287, 431, 862	16	20, 692, 393

10 漏水防止作業成績表

作

業

作

作

業

調	作	作			調査戸数	配水管延長	漏	水発見件	数		修理件数		修理	依頼	
查 別	業名	業別	行政区	区画数	(戸)	$(\phi 75 \sim \phi 350)$ m	道路	宅地	合計件数	φ75以上	φ50以下	合計件数	φ75以上	φ50以下	修理済
			鶴見	42	102,993	261,512	58	19	77	0	50	50	0	0	11
		古	神奈川	44	103,469	329,618	58	9	67	0	35	35	0	0	5
		直 営	西	12	44,848	118,587	12	15	27	0	23	23	0	0	2
		冶	中	16	25,550	117,261	25	13	38	0	24	24	0	0	0
		作業	南	14	41,404	115,636	23	18	41	0	32	32	0	0	3
		未	保土ケ谷	21	40,954	112,011	18	3	21	1	18	19	1	0	1
			小計	149	359,218	1,054,625	194	77	271	1	182	183	1	0	22 15
紋又			港南	45	84,273	318,180	61	56	117	0	82	82	0	0	15
経 常	辛自		旭	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
調	聴聴	委 託	磯子	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
查	調調		金沢	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上上		託	港北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
作業	<u> </u>	及	緑	50	57,942	250,562	43	5	48	0	44	44	0	0	0
木		び	青葉	76	104,638	604,334	62	20	82	0	70	70	0	0	4
		直	都筑	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		営	戸塚	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
		直営作	栄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		業	泉	49	55,184	252,294	30	13	43	0	31	31	0	0	10
			瀬谷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			小計	220		1,425,370		94	290	0	229	229	0	0	29 51
			計	369		2,479,995	390	171	561	1	411	412	1	0	51
				美名	件数										
特	依	直		調査	33		流量計測区域	成の音聴作業	•発見件数•修	理件数結果		◎管種別	修理内訳		
別	頼	営	mi 悠	調査	\circ		行政区名	区画数	漏水発見件数	修理件数	口径	種	別	件数	

(注意) 1 修理依頼とは、漏水を発見しても床下漏水、大修理等で修理が困難なため、 所轄事業所へ依頼するもの。

2 修理済とは、道路掘削申請、許可、着手までに地上漏水化し、関連事業所にて修理を施工したもの。

流量測定調査

局外調査

- 3 発見件数と修理件数の差は前年度の未処理分である。
- 4 漏水発見件数は音調台帳数を計上する(4.1~3.31)。
- 5 有料漏水調査は、学校・企業等を有料で調査した数値。

/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	或の	•発見件数•修	建件数結果		②官種別修理內訳	
行政区名	区画数	漏水発見件数	修理件数	口径	種別	件数
鶴見	2	0	0		鋳鉄管	1
神奈川	2	0	0	ϕ	鋼管	0
西	2	0	0	75mm	ダクタイル鋳鉄管	0
中	2	0	0	以上	SUS	0
南	2	0	0		小 計	1
港南	2	0	0	口径	種別	件数
保土ケ谷	2	0	0		ビニールライニング鋼管	99
金沢	2	0	0		亜鉛メッキ管	80
港北	2	0	0		鉛管	136
緑	2	0	0	ϕ	銅管	3
青葉	2	0	0	50mm	ビニール管	38
栄	2	0	0	以下	ハイインパクトビニール管	16
泉	2	0	0		ポリエチレン管	3
瀬谷	2	0	0		残存管	36
計	28	0	0		小 計	411
					合 計	412

11 職員配置表

平成21年3月31日現在

	$\overline{}$	職名													H OUT
部	課・		定数	管理職	事務	料金整理	料金整理 (現技)	技術	技能	作業	計	専 従	派遣	休 職	計
	后			1							1				1
	総	庶務		5	13			1	2		21				21
	務	文書		1	4			1			5				5
	課	計		6	17			1	2		26				26
				2				1					0		
総	人	労 務			8 7						10		3		13
形心	課	給与		1							8				8
	課	計		3	15						18		3		21
務	人材	研修		5	4						9		1		10
	開発			2				3			5	1			6
ᅷᅜ	課	計		7	4			3			14	1	1		16
部	経	経 理		3	10						13				13
	理	会 計		1	11						12				12
	課	契 約		1	4						5				5
		計		5	25						30				30
	総	務部計		21	61			4	2		88	1	4		93
事業	開発担	当政策専任部長		1							1				1
	資産	活用担当		4	15			5			24				24
		推進担当		4	5				2		11				11
経営		営企画課		6	6						12				12
室 企		システム課		3	6						9				9
1000		企画部 計		9	12						21				21
пÞ		サービス企画		3	6			1			10				10
		受付支援		2	5			1			7				7
				5				1							
	課	計			11			1			17				17
お	料	料金管理		3	7						10				10
<i>1</i>		計算センター		1	10						11	1			12
客	課	計		4	17						21	1			22
さ	鶴 見 •	お客さま		2	5			1	10		18				18
	神	料金		1	21	12	4				38			2	40
ま	奈川	計		3	26	12	4	1	10		56			2	58
,,	西	お客さま		2	5			1	7		15				15
サ	保土ケ谷	料 金		1	21	8	2				32				32
1	ケ 谷	計		3	26	8	2	1	7		47				47
[$\overline{+}$	お客さま		2	7			1	8		18				18
ピ	•	料金		1	20	11	3				35				35
	南	計		3	27	11	3	1	8		53				53
ス	港	お客さま		2	5			1	6		14				14
推	南	料金		1	14	6	3				24			1	25
7圧	栄	計		3	19	6	3	1	6		38			1	39
進	旭	お客さま		2	6	5	3	1	6		15			1	15
	•	料金		1	16	3	1	1	0		21	1			22
部	瀬公	計		3	22	3	1	1	6		36	1			37
	谷磯	お客さま		2	5	3	1	<u> </u>	6			1			
	子•					А		1	Ö		14 22			1	14
	金	料 金 計		1 3	17 22	4		1	6		36			1	23 37
Ш	沢	ĒΤ		3	22	4		1	Ö		30		<u> </u>	1	31

	$\overline{}$	職名													
部	課・		定数	管理職	事務	料金整理	料金整理 (現技)	技術	技能	作業	計	専 従	派遣	休 職	計
お	港北	お客さま		2	6			1	7		16			1	17
客	都	料金		1	24	8	3				36			1	37
さ	筑	計		3	30	8	3	1	7		52			2	54
ませ	緑 •	お客さま		2	5			1	6		14				14
お客さまサー	青	料金		1	17	6	3				27			1	28
ピ	葉	計		3	22	6	3	1	6		41			1	42
ス	戸塚	お客さま		2	6			1	7		16				16
推	•	料金		1	16	8	2				27			1	28
進部	泉	計		3	22	8	2	1	7		43			1	44
H 17	お客さま	サービス推進部 計		36	244	66	21	10	63		440	2		8	450
	給	配水		4	5			7			16				16
	水	給水装置		2				9			11	1			12
	課	漏水管理		2	3			10	13		28				28
-		計		8	8			26	13		55	1			56
	北	北部管理		2	1			4			7				7
	部	北部設計		1	5			14			20				20
	工	北部工事		1				14			15				15
	事	西部設計担当		2	5			13			20				20
	課	西部工事担当		1				14			15				15
-		計		7	11			59			77				77
	南	南部管理		2	1			4			7				7
	部	南部設計		1	5			14			20				20
	工	南部工事		1	5			13 13			14				14
給	事課	中部設計担当		2	<u> </u>			13			20 14			1	20 15
	床	中部工事担当計		7	11			57			75			1	76
-	北	北部給水管理		2	8			16	9		35			1	35
	部	北部給水維持		1	0			8	19		28				28
	給水	鶴見給水管理		1	8			13	13		35				35
水	維	鶴見給水維持		1	0			7	27		35				35
	持課	計		5	16			44	68		133				133
-	西	西部給水管理		2	7			16	15		40			1	41
	部給	西部給水維持		1	-			7	22		30			_	30
部		青葉給水管理		1	9			11	10		31				31
цр	維持	青葉給水維持		1				7	18		26				26
	課	計		5	16			41	65		127			1	128
	南部	南部給水管理		2	8			16	10		36				36
	船	南部給水維持		1				7	16		24			1	25
	水	戸塚給水管理		1	8			12	17		38				38
	維持	戸塚給水維持		1				8	27		36				36
	課	計		5	16			43	70		134			1	135
	中	中部給水管理		2	9			15	13		39				39
	部給	中部給水維持		1				9	17		27				27
	水	量水器		2	8			4	20		34			3	37
	維	保土ケ谷給水管理		1	9			11	10		31	1			32
	持細	保土ケ谷給水維持		1				7	19		27				27
L	課	計		7	26			46	79		158	1		3	162
	給	水 部 計		44	104			316	295		759	2		6	767

П	$\overline{}$	職名													T
部	##		定数	管理職	事務	料金整理	料金整理 (現技)	技術	技能	作業	計	専 従	派遣	休 職	計
\vdash	課・			4	_		(兇权)				0				0
	浄	事務 浄水		4	5			G			9 7				9 7
	水			1				6							7
	課	水運用 計		1	_			6							
	⇒ n.			6	5			12			23				23
	設備	設備監理		2	3			6			11				11
	課	設備設計 計		1	0			7			8				8
				3	3			13	0		19				19
	西	管理		2	5			5	8		20				20
	谷浄	<u></u> 浄 水 電 機		1				8 16	19		28 17			1	28 18
浄	水			1	-				1.0					1	
17	場	鶴ヶ峰浄水事務所 コI		1	1			3	16		21			-	21
		計 管 理		5 2	6			32	43 8		86 17			1	87 17
	Ш			1	4										
水	井	净水						6	19		26				26
/](浄	電 機		1	-			13	1		15				15
	水	青山水源事務所		1	1			-	8		10				10
	場	相模原沈殿事務所		1	1			1	7		10				10
₩	L. No	計		6	6			23	43		78				78
部	水池	原林管理所		2					5	1	8				8
	小	管理		3	6			6	10		25				25
	雀	净水		2				10	20		32				32
	浄水	電 機		1				23			24				24
	場	寒川取水事務所		1					4		5				5
		計		7	6			39	34		86				86
	水	水質管理		2	3			6	1		12				12
	質	水質相談		1				7			8				8
	課	検査		1				13			14				14
	`.h.	計		4	3			26	1	-	34			-	34
	净	水部計		33	29			145	126	1	334			1	335
	計画	事業計画		4	4			4			12				12
	課	施設計画		1				4			5				5
		計		5	4			8			17				17
施	技術	技術指導		2	3			3			8				8
	監	工事検査		1				3			4				4
	理	設計基準		1	2			5			6				6
	課	計		4	3			11			18				18
設	建	設計工事		2	7			14			23				23
	設	工事		1				18			19				19
	課	営繕		1	_			12			13				13
	I.	計		4	7			44			55				55
部	土業	事務		2	7						9				9
	用	設計工事		1				12			13				13
	水	管 理		1				7	4		12				12
	課	計劃和制		4	7			19	4		34				34
ntiv =		設部計		17	21			82	4		124			4	124
城島	夏厚 点			171	7	0.0	0.1	F.C.O.	400	4	1 011	-	,	1	9
<u> </u>	슫	計		171	498	66	21	562	492	1	1,811	5	4	16	1,836

12 職員基準給

人員	総	給	料	地域手	当	扶 養 手	当	計	
職名別	数	金額	平均	金額	平均	金額	平均	金額	平均
事務職員 及び 技能職員	678	2,944,924,986	362,497	336,952,719	41,476	96,166,693	11,837	3,378,044,398	415,810
技術職員 及び 技能職員	1,158	5,172,102,197	371,880	593,925,512	42,704	206,013,286	14,813	5,972,040,995	429,396
計	1,836	8,117,027,183	368,420	930,878,231	42,251	302,179,979	13,716	9,350,085,393	424,387

⁽注意)平均は、1人1か月の金額

13 量水器現況表

(1) 量水器設置状況(平成21年3月31日現在)

(1) 里小台以但小	(1)[(1)[[2][+ 0][][0]	エロシロエ/										
種別区別	13	20	25	40	50	75	100	150	200	250	300	11
鶴見	27,308	93,063	7,500	551	275	67	34	20	10	3	0	128,831
神 奈 川	26,765	87,316	5,924	532	252	50	33	11	7	0	0	120,890
西	10,252	38,987	3,011	311	158	33	23	18	15	0	0	52,808
中	14,927	55,201	6,462	1,106	469	102	52	26	6	0	1	78,352
南	24,224	67,386	4,707	313	130	20	5	1	2	0	0	96,788
港南	17,070	70,228	6,300	240	111	26	10	8	3	0	0	93,996
保土ケ谷	18,033	69,981	4,722	278	109	33	13	6	1	1	0	93,177
旭	18,616	81,427	5,378	283	156	40	13	9	2	0	0	105,924
磯子	17,041	52,752	4,393	242	136	36	12	4	3	0	0	74,619
金 沢	13,219	70,661	5,463	420	235	63	28	14	6	0	0	90,109
港北	26,839	123,735	9,231	597	293	67	23	10	5	2	0	160,802
緑	9,775	60,368	3,950	226	108	24	13	1	1	0	0	74,466
青 葉	14,936	98,973	9,352	448	179	42	12	6	3	0	0	123,951
都 筑	7,449	66,655	4,329	377	151	33	18	13	7	0	0	79,032
戸 塚	17,902	90,207	4,536	402	229	43	18	15	3	0	0	113,355
栄	7,368	41,348	2,891	127	81	18	6	5	0	0	0	51,844
泉	10,817	47,811	2,126	162	100	18	2	2	0	0	0	61,038
瀬 谷	9,237	40,346	2,081	165	67	17	3	3	0	0	1	51,920
計	291,778	1,256,445	92,356	6,780	3,239	732	318	172	74	6	2	1,651,902
前年同期	300,967	1,227,329	91,562	6,827	3,227	710	324	173	73	6	2	1,631,200
増△減	△ 9,189	29,116	794	△ 47	12	22	△ 6	△ 1	1	0	0	20,702

(2)量水器工事状況

	種別		設 置			撤去		故障据替	その他据替		満期据替		;	水槽以下満	期据替	
区別		新 設	改 造	再 開	中止	廃 止	改 造	以降加省	ての他括督	直 営	委 言	£	直営(嘱託)	委割	É	その他
隺鳥	見	2,023	611	16	204	147	396	[2](0) 30	0	16 [2] (0)	657 [1] (0)	13,352	(1,934) 4,914	(0)	0 (0) 0
神	奈 川	2,386	656	14	113	160	445	0 18	0	19 (0) (0)	655 [0] (0)	9,800	(2,657) 4,839	(0)	0 (0) 0
	西	960	271	3	58	83	107	0 5	[2](0)	13 (0) (0)	221 [0] (0)	3,562	(961) 2,258	(0)	0 (0) 0
	中	1,077	799	4	211	89	401	[2](0) 10	0	18 [1](0)	586 [26] (0)	4,666	(3,030) 3,737	(0)	0 (0) 0
	南	1,494	529	7	173	106	416	1 19	[1](0)	6 [8] (0)	566 [0] (0)	7,950	(0) 100	(998)	3,429 (0) 0
港	南	1,489	602	23	155	69	264	1 14	0	6 [7](0)	266 [38] (0)	8,413	(2,522) 2,777	(0)	0 (0) 0
保土	上ケ谷	1,302	1,387	7	280	79	384	0 10	0	19 (0) (0)	495 [13] (0)	7,757	(0) 0	(1,359)	2,923 (0) 0
	旭	1,639	850	9	136	104	796	[1](0) 10	[1](0)	26 (4)(0)	643 [14] (0)	11,701	(663) 748	(0)	0 (0) 0
磯	子	902	865	10	70	116	420	[2](0) 10	0	29 [8] (0)	426 [8] (0)	9,283	(1,025) 2,171	(0)	0 (0) 0
金	沢	1,057	837	10	75	72	227	[2](0) 19	[1](0)	7 [12] (0)	363 [90] (0)	7,850	(3,559) 2,686	(0)	0 (0) 0
港	北	3,204	1,110	36	270	121	454	[6](0) 42	0	20 [12] (0)	1,224 [172] (0)	11,686	(1,363) 4,546	(0)	0 (0) 0
	緑	866	795	5	129	34	706	0 14	0	10 (0) (0)	277 [0] (0)	5,633	(941) 1,352	(0)	0 (0) 0
青	葉	2,135	772	12	254	99	435	[1](0) 20	0	23 [0] (0)	374 [0] (0)	8,652	(1,647) 3,813	(0)	0 (0) 0
都	筑	2,522	558	98	186	43	176	[2](0) 17	[3](0)	6 [1](0)	573 [0] (0)	4,879	(1,250) 3,796	(0)	0 (1) 0
戸	塚	2,608	2,285	38	73	90	620	[2](0) 72	1	17 [2](0)	530 [2] (0)	7,608	(1,287) 1,231	(1,767)	1,042 (0) 0
	栄	673	667	8	53	47	430	[1](0) 8	0	3 [1](0)	163 (0) (0)	3,108	(1,138) 712	(0)	0 (0) 0
	泉	1,011	211	2	61	18	178	[1](0) 20	[1](0)	8 (0) (0)	495 [2] (0)	6,732	(1,098) 135	(285)	288 (0) 0
瀬	谷	582	1,082	4	81	50	996	1 12	0	10 (0) (0)	444 (0) (0)	4,964	(672) 1,252	(0)	0 (0) 0
	計	27,930	14,887	306	2,582	1,527	7,851	[25](3)350	[10] (1)	256 [58] (0)	8,958 [366] (0)	137,596	(25,747) 41,067	(4,409)	7,682 (1) 0

(単位:個)

| 計 | 27,930 | 14,887 | (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

(3)量水器据替状況(口径別)

	種 別	故	障	据	替	そ	の化	1 据	替		満	其		据		替		水	槽	以	下 満	期	据	替			
口径別(mm		直	営	委	託	直	営	委	託	直不	営能	委	型	託 普	通	小 計	-	直 営 (嘱 託)	<u>委</u> 普	通	1	- <i>そ</i>	の他	小	計	合	計
口怪別(IIIII	1)	[2]	(7)[0 7	(0)	Γ 0]	(2)	[0]	(0)	31	(6)	大	至	音 (2)	[3](8	3)((嘱 託) 1,809)	(916)	乪	大型	(())	(2,725)	Г	5](2,742)
小	13	L 4]	107	O]	(0)	[0]	65	[0]	15	. 0]	3,494	_		(43,714	47,2	/ `	3,626		1,037	_		, ,		,663	9](52,058
型		[0]	(18) [0 7	(0)	Γ 1]	(7)	[0]	(1)	3]	(48)			(363)	[3] (411		23,721)	(3,491)	1,057		(1	1)	(27,213)		4](27,650)
±	20		206	_	0		127		22		5,016	_		`	79,399	84,4		35,939		6,586	_		, (.525	3 (127,295
メ	25	[1]	(0)[0]	(0)	[0]	(0)	[0]	(0)	1]	(4)			(1)	[1](5		217)	(2)		_	(())	(219)		2](224)
1	20		33		0		21		1		421				12,951	13,3	372	1,502		59	_		() 1	,561		14,988
2-4	40	[0]	(0)	0]	(0)	[0]	(0)	[0]	(0)	0]	(0)			(0)	0)								[0] (0)
タ	10		2		0		3		1		24		1,030	_		1,0		0		0	(0	()	0		1,060
1	小計	[3]	(25)	0]	(0)	[1]	(9)	[0]	(1)	7]	(58)			(366)	[7] (424		25,747)	(4,409)			(1	1)	(30,157)			30,616)
			348		0		216		39		8,955		1,030		136,064	146,0	149	41,067	,	7,682	(0	() 48	,749		195,401
	50										0		0.40						_				_				25.4
大			1		0		1		0		3		349			3	552				(0			0		354
	75		0		0		0		0	_			79	_			79	_	_		(n	_		0		70
型			0		0		0		0				13				13								- 0		
<u> </u>	100		0		1		0		0	_			57	_			57	_	_		(0	_		0		58
*	150									_																	
	150		0		0		0		0	_			8	ĺ			8		_		(0	_		0		8
1	200									_																	
,	200		0		0		0		0				8	_			8				(0			0		8
タ	250									_									_				_				
			0		0		0		0				1				1				(0			0		1
1	300				0					_				_				_	_		,		_				
			0		0		0		0				0				U				(U			U		0
	小計		1		1		1		0		ર		502	_		۶.	505	_	_			n	_		0		508
^	→ 1	[3]	(25)[0 7	(0)	[1]	(9)	[0]	(1)	7] ((58)		502	(366)	[7](424		25,747)	(4,409)		,	(1	1)	(30,157)		11] (30,616)
合	計		349		1		217		39		8,958		1,532	,	136,064	146,5		41,067		7,682	(0	´ (749		195,909
		·	カの歴史			-			- 0		-,0		1,000		-,	_ 10,0		,001		,		-					, - 30

(注) 1. 大型メータの障害(不能)は据替の中に含む。

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。

(4)量水器購入修繕状況

(単位:基)

種 別口径別(mm)	修 繕 メ ー タ ー	購入メーター
13	486	57,015
20	620	197,000
25	160	16,900
40	0	1,210
50	6	535
75	1	154
100	1	58
150	1	14
200	0	10
250	0	0
300	0	0
計	1,275	272,896
前 年 同 期	1,948	257,533
増 △ 減	△ 673	15,363

14 断水件数及び運搬給水件数(量)

(1) 断水件数

(単位:件)

													<u>(単位:件)</u>
月 別区別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
鶴見	2	3	6	4	11	9	20	13	11	5	10	2	96
生物 九	0	1	1	3	0	2	5	0	0	0	0	0	12
神奈川	0	5	7	2	4	11	13	9	11	4	5	3	74
1T 75 /11	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	2	5
西	0	0	0	5	9	5	1	3	3	3	4	11	44
	0	0	2	0	1	1	1	0	0	0	0	0	5
中	0	1	1	15	6	8	7	4	5	0	5	2	54
7	2	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	6
南	5	11	7	8	8	6	12	7	7	0	4	3	78
円	0	0	2	0	0	2	0	1	2	0	1	0	8
港南	0	1	1	4	1	4	14	4	1	2	5	2	39
他 用	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	5
保土ケ谷	9	2	3	2	2	9	11	2	6	4	5	2	57
休上グ台	0	0	0	0	1	1	1	3	0	0	0	1	7
4n	0	1	0	4	1	8	6	5	2	2	6	3	38
旭	0	0	3	0	0	1	0	0	1	1	1	1	8
7∜% →	0	2	6	0	5	4	7	5	2	1	7	4	43
磯子	1	0	0	2	0	0	0	1	0	1	2	0	7
Λ 2H	2	1	3	2	1	0	3	4	3	3	4	5	31
金沢	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	2	0	6
\ \\\	4	2	1	9	14	13	5	11	7	2	5	2	75
港北	0	3	1	0	1	1	0	3	0	0	0	1	10
◇⇒	0	0	2	3	0	3	4	5	13	5	7	1	43
緑	1	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	5
	0	0	2	2.	1	4	3	6	6	5	3	0	32
青 葉	1	0	1	0	3	()	0	2	 1		0	1	10
-l-y17	0	2	6	5	5	0	5	0	2	0	4	2	31
都 筑	1	1	0	0	0	0	1	0	0	 1	0	0	4
	2.	5	6	5	7	1	5	8	5	6	5	9	64
戸塚	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
277.	0	1	6	5	1	6	5	13	6	4	4	2	53
栄	0	1	0	0	0	0	0	1	<u>9</u> 1	 1	0	0	4
<u> </u>	1	3	1	0	0	1	1	3	1	0	0	0	11
泉	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
油 小	1	0	0	0	3	1	2	0	0	0	1	1	9
瀬谷	0	0	1	0	0	0	0	0	<u>y</u> 1	0	0	0	2
→ r	26	40	58	75	79	93	124	102	91	46	84	54	879
計	<u>20</u>	9	14	7	۱	11	124	11	8	<u>40</u> 7	7	94 8	872 109
	0	J	14		3	11	14	11	Ö	- 1	1	Ö	103

(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	۷	1	į	5		6	r	7	(8	(9	1	0	11	L	1	.2	-	1	:	2		3		+
区別		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	1	2.00	0	0.00	1	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	2.06
神	奈 川	0	0.00	1	0.05	2	0.09	1	0.04	1	2.00	0	0.00	3	4.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.06	0	0.00	9	6. 29
-	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
	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
Ī	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
港	南	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	1	2.00	1	2.00	2	4.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	0	0.00	6	12.00
保土	ケ谷	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	2	4. 00	0	0.00	2	4. 00	1	2.00	0	0.00	1	2.00	0	0.00	7	14. 00
-	怛	0	0.00	0	0.00	3	8.00	0	0.00	1	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	8.05
磯	子	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	6.00	0	0.00	2	4.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	10.00
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
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
Ì	禄	0	0.00	0	0.00	2	6. 35	1	2. 35	1	2.00	0	0.00	1	6.00	2	8.00	1	2. 20	1	2.00	0	0.00	1	0. 15	10	29. 05
青	葉	0	0.00	0	0.00	1	6. 20	0	0.00	2	8. 23	0	0.00	0	0.00	7	18. 32	2	12. 19	0	0.00	0	0.00	1	2.00	13	46. 94
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
戸	塚	0	0.00	1	4. 00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	10.00
	栄	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	4. 00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	4.00
7	泉	0	0.00	0	0.00	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	1	2.00
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	2	4. 05	10	24. 64	4	6. 39	10	22. 34	3	6.00	9	20.05	14	36. 32	4	16. 39	1	2.00	3	4.06	2	2. 15	62	144. 39

15 各種水道管延長 (平成21年3月31日)

(1) 導水管

(単位:m)

管 種						
管 種 口径mm	鋳 鉄 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	201.402	485.432	0.000	0.000	0.000	686.834
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	0.000	4,352.190	0.000	35.000	4,387.190
900以上 1000未満	10,752.820	4,707.967	0.000	0.000	0.000	15,460.787
1000以上1200未満	9,514.860	12,480.382	0.000	0.000	0.000	21,995.242
1200以上1500未満	0.000	2,213.040	0.000	0.000	0.000	2,213.040
1500以上2000未満	14,080.334	12,853.359	0.000	9,026.650	7,008.590	42,968.933
2000以上	527.000	4,893.393	0.000	3,392.700	0.000	8,813.093
計	35,076.416	37,703.623	4,352.190	12,419.350	7,043.590	96,595.169

(2) 配 水 管

(単位:m)

管種 口径mm	鋳 鉄 管	鋼 管	鋼 弦コンクリート管	計
75	32,947.320	1,501.680	0.000	34,449.000
100	2,043,764.137	10,975.030	0.000	2,054,739.167
125	90.000	0.000	0.000	90.000
150	2,336,114.157	11,985.655	0.000	2,348,099.812
200	831,728.826	12,812.664	0.000	844,541.490
250	44,942.262	2,737.492	0.000	47,679.754
300	597,500.925	16,396.523	0.000	613,897.448
350	8,255.281	3,210.250	0.000	11,465.531
400	133,821.058	8,416.347	0.000	142,237.405
450	7,164.539	1,099.348	0.000	8,263.887
500	177,994.896	20,456.637	0.000	198,451.533
550	20,466.263	76.510	0.000	20,542.773
600	145,686.956	14,194.911	0.000	159,881.867
700	89,091.982	27,196.490	0.000	116,288.472
800	25,132.090	23,798.711	0.000	48,930.801
900	38,866.668	29,304.099	0.000	68,170.767
1000	8,672.717	20,877.400	0.000	29,550.117
1100	5,846.333	20,816.005	987.430	27,649.768
1200	11,541.553	12,923.234	224.980	24,689.767
1350	9,231.675	21,287.420	0.000	30,519.095
1500	5,143.575	5,204.657	0.000	10,348.232
1650	2,053.774	1,416.678	0.000	3,470.452
1800	10,887.349	28,800.863	2,890.050	42,578.262
2000	4,447.095	4,487.622	321.900	9,256.617
計	6,591,391.431	299,976.226	4,424.360	6,895,792.017

(3) 配 水 支 管

口径mm \ 管種	鋼管	亜鉛鍍鋼管	ポリエチレン管	ビニール管	
25以下	205.900	30,027.500	3,853.500	9,159.500	
30	0.000	3,305.400	0.000	144.700	
40	242.800	7,126.800	4,649.300	6,071.200	
50	2,870.800	771.100	23,692.600	10,012.700	
計	3,319.500	41,230.800	32,195.400	25,388.100	
口径mm 管種	ハイインパクトビニール管	鉛管	タールエポキシ塗装鋼管	ビニールライニング管	計
25以下	16,117.700	0.000	96.600	36,154.300	95,615.000
				·	·
30	0.000	0.000	0.000	0.000	3,450.100
30 40	0.000 22,136.200	0.000 0.000	0.000 43.500	0.000 11,471.600	3,450.100 51,741.400
-					

(3) 各種管総延長

管	種	延長	管種	延長
鋳	鉄管	6,626,467.847	ポリエチレン管	32,195.400
錙	管	340,999.349	ビ ニ ー ル 管	25,388.100
コン	クリート管	4,352.190	ビニールライニング管	1,359,788.950
鋼弦	コンクリート管	16,843.710	ハイインパクトビニール管	724,512.500
ヒュ	- ム 管	7,043.590	タールエポキシ塗装鋼管	367.300
亜 釒	沿 鍍 鋼 管	41,230.800	計	9,179,189.736
鉛	管	0.000		

16 各種工事実施状況

(1) 給水装置工事実施状況

(単位:件)

区別	種別	新設	改造	撤去	合 計
隺鳥		706	600	58	1,364
神	奈 川	499	673	139	1,311
	西	131	280	78	489
	中	201	433	24	658
	南	384	631	21	1,036
港	南	764	972	115	1,851
保	土ケ谷	560	627	110	1,297
	旭	810	789	38	1,637
磯	子	431	367	19	817
金	沢	388	519	22	929
港	北	931	964	45	1,940
	緑	517	420	21	958
青	葉	886	791	30	1,707
都	筑	670	490	24	1,184
戸	塚	1,100	876	63	2,039
	栄	312	312	24	648
	泉	552	518	10	1,080
瀬	谷	372	398	25	795
	計	10,214	10,660	866	21,740
前	年 同 期	9,833	10,808	948	21,589
増	△ 減	381	△ 148	△ 82	151

(2) 宅地内修繕工事実施状況

(単位:件)

	種	起別		直	営				請	j	 負		
区5) 训		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	211	33	2,005	2,249	653	473	63	401	49	111	1,750
神	奈	Ш	119	40	1,722	1,881	514	402	45	314	47	79	1,401
	西		30	15	702	747	249	32	48	11	14	43	397
	中		155	26	1,568	1,749	204	49	24	8	11	52	348
	南		173	32	1,814	2,019	419	66	24	7	32	89	637
港		南	59	16	1,705	1,780	382	194	43	34	43	73	769
保	土ク	~谷	51	25	1,585	1,661	443	37	86	15	27	96	704
	旭		52	17	1,797	1,866	356	171	0	137	39	219	922
磯		子	44	7	1,442	1,493	373	140	76	21	27	173	810
金		沢	40	5	1,467	1,512	303	190	83	32	51	109	768
港		北	134	11	1,433	1,578	443	796	247	391	67	176	2,120
	緑		167	32	1,167	1,366	185	48	11	3	19	57	323
青		葉	227	34	2,237	2,498	263	61	10	10	25	67	436
都		筑	27	3	600	630	115	175	155	91	23	53	612
戸		塚	148	18	1,667	1,833	402	223	49	40	43	89	846
	栄		41	10	1,133	1,184	227	140	25	25	23	60	500
	泉		63	15	1,063	1,141	247	126	2	91	15	138	619
瀬		谷	29	8	918	955	136	86	8	60	15	109	414
	計		1,770	347	26,025	28,142	5,914	3,409	999	1,691	570	1,793	14,376
前	年同	期	2,209	383	26,747	29,339	5,950	3,652	428	1,235	758	1,390	13,413
t	≜△≬	咸	△ 439	△ 36	△ 722	△ 1,197	△ 36	△ 243	571	456	△ 188	403	963

(3) 道路内修繕工事実施状況

	看	11月		50mm	以下		7	75mm以上	=	11.1	m.4	弁 枚		NAP	1.14	≐ 1
F. T.	, ,		公設管	漏水破裂 私有管	引込管	き損	漏水破裂	き損	切回し	取替	77弁 漏水	空気 取 替	る并 漏 水	取 替	大栓 漏 水	計
区	51)		7		194	32	11	0	12	双 省		双 省	1/附 /八		1/11 //\	34
鶴		見	0		0	0		0				0	0		8	3
ļ.,	,.		7	34	165	24	6	0	30	2	0	2	0		0	28
神	奈	Ш	0		0	0	2	0	0	0	1	0	0	18	2	2
	ан . *		2	12	52	8	4	0	6	0	0	0	0	5	1	9
	西		0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
	中		5	32	77	16	8	0	4	0	3	0	0		3	16
	Т		0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	
	南		8		111	9	3	1	6	_	1	0	1	9	3	20
	1113		0	_	0	0	0	0				0	0		1	1
港		南	15		96	12	3	1	2		_	0	0	_	1	16
_		114	0	-	0	_		0				0	0		1	
保	土ヶ	- 谷	5		98	15	9	1	8		2	1	0		0	21
			0	Ů	0		_	0		_		0	0		11	2
	旭		36		87	10	7	1	16		1	3	0		1	23
-			0	0 44	0 54	3	0	3	0		1 0	0	0		0	13
磯		子	0		0	0	0	0	0		2	0	0		3	18
			2	-	66	4	1	0	15	4	0	10	0		0	12
金		沢	0		00	0	1	0	0		5	0	0		2	2
			12		159	18	6	1	12	18	0	5	0		0	31
港		北	0		0	0		0			3	1	0		2	3
			7	_	40	6	1	0	6		1	29	0		0	15
	緑		0		0	0	0	0	0		0	1	0		1	
+-		-1.1	13	24	65	7	6	0	2	35	3	41	0		0	24
青		葉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	4	1
-1z 17		筑	0	3	28	2	1	0	5	15	0	12	0	22	0	8
都		巩	0	-	0	0	1	0	0	0	0	0	0		0	6
戸		塚	27	33	99	20	3	1	8	1	0	0	2	15	0	20
厂		138	0	0	0	_	1	0	0	0	0	0	0	10	1	1
	栄		11	11	55	23	4	1	12	0	0	1	0	_	0	11
	\r\		0		0			0				1	0		2	
	泉		22	11	57	3	0	0	13	14	0	5	0		0	14
<u> </u>	/1/		0		0			0	0			1	0		0	
瀬		谷	8		32	8	0	0	10	11	0	0	0		0	10
<u> </u>			0	Ü	0	0	0	0	0	_	0	0	0		1	0.0
	計		194	473	1535	220	74	10		148	11	112	4		9	334
			0	0	0	0	7	0	0	2	13	6	1	231	40	30

:請負工事件数で外数とする。

17 消火栓•仕切弁等現況表

(単位:件)

(単位:件)

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	55,434	68,225	2,352	114
(2) 据 付	999	1,359	38	0
(3) 撤 去	662	800	21	0
差 引 合 計(1)+(2)-(3)	55,771	68,784	2,369	114

18 水源気象

(1)水源林管理所

1 種	《源林管	気	温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$			天 候	ŧ	降 水 記 録		風速記録	
別	平均	最	高	最	低	晴	曇	雨	10㎜以上	降水量		特記事項
月 4	9.9	気 温 23.5	30	気 温 -2.5	日 付 2	14	11	(雪)	29.2mm(7日) 10.8mm(26日) 171.9mm(8日) 31.5mm(10日) 16.0mm(17日) 53.0mm(18日)	321.4	,	
5	14.3	24.9	23	4.0	11 13	17	4	10	13.8mm(2日)	292.1		
6	16.9	24.5	13	6.8	1	13	9	8	37.5mm(3日) 21.5mm(29日) 11.5mm(9日) 57.5mm(12日) 29.5mm(21日) 64.0mm(22日)	248.3		
7	23.8	31.3	12	12.5	1	22	6	3	39.0mm(4日) 10.0mm(7日) 10.5mm(12日) 10.0mm(29日)	84.0		
8	22.9	31.1	7	15.0	23	22	6	3	39.0mm(4日) 14.0mm(25日) 15.0mm(5日) 98.0mm(28日) 25.4mm(9日) 15.8mm(29日) 11.0mm(21日) 27.0mm(30日) 83.0mm(24日) 35.8mm(31日)	375.0		
9	19.3	28.0	21	9.7	30	17	10	3	10.0mm (16日) 25.5mm(29日) 36.8mm (19日) 23.8mm (20日) 35.0mm (21日) 20.0mm (22日)	173.7		
10	13.9	20.5	10	4.3	30	16	11	4	19.2mm(5日) 17.0mm(6日) 19.5mm(8日) 12.5mm(14日) 21.0mm(24日)	105.2		
11	6.5	20.0	7	-4.2	21	15	12	3	30.5mm (24日) 12.8mm (27日) 35.5mm (28日)	84.8		
12	2.6	14.9	22	-6.5	27	22	7	2	16.0mm(5日) 38.0mm(9日) 11.5mm(14日) 17.0mm(17日)	89.5		
1	-1.7	10.8	19	-10.5	27	21	6	4	19.5mm(9日) 19.0mm(23日) 46.5mm(30日) 47.2mm(31日)	158.2		
2	2.5	20.5	14	-5.8	18	16	6	6	28.0mm (20日) 19.0mm (23日) 11.0mm (27日)	72.7		
3	4.9	17.9	20	-4.8	29	20	7	4	11.5mm(4日) 12.0mm(31日) 59.5mm(6日) 11.0mm(10日) 53.5mm(14日) 19.0mm(22日)	192.0		

(2)青山水源事務所

(2) 種	f 川 水 源	、事物 別 気	温	$^{\circ}$			天 候	<u>.</u>	降 水 記 録		風速記録	
別月	平均	最 気 温	高 日 付	最 気温	低 日 付	晴	曇	雨 (雪)	10mm以上	降水量 (mm)	10m以上	特記事項
4	12.4		30	0.0	1 2	12	12	6	127.0mm(7日) 34.5nm(8日) 23.1nm(10日) 68.5nm(17日)	282.0		
5	16.5	30.0	23	8.0	11	13	8	10	30.2mm(2日) 20.4mm(28日) 32.2mm(10日) 13.3mm(13日) 168.0mm(19日) 34.0mm(24日)	376.6		
6	19.9	29.0	13 14	11.0	1	9	12	9	29.5mm(2日) 62.0mm(22日) 18.5mm(3日) 37.0mm(11日) 13.1mm(12日) 14.5mm(20日)	223.3		
7	25.6	36.0	25	16.0	1	18	11	2	36.1mm(3日)	48.8		
8	25.1	36.0	3 4 8 14 19	14.0	17	17	7	7	23.8mm(5日) 35.0mm(29日) 20.5mm(23日) 98.0mm(24日) 25.9mm(25日) 175.5mm(28日)	443.6		
9	21.5	31.5	2 3 7	11.0	23	13	11	6	14.3mm(4日) 23.0mm(7日) 62.0mm(19日) 53.4mm(21日) 26.3mm(29日)	205.2		
10	15.6	24.5	4 9	6.0	31	15	12	4	48.3mm(5日) 16.4mm(7日)	92.8		
11	7.6	22.0	7	-2.0	21	18	8	4	32.3mm(24日) 35.6mm(27日)	72.6		
12	2.7	20.0	22	-5.5	27	22	7	2	26.1mm(9日) 14.0mm(17日)	70.1		
1	-0.1	14.0	19	-6.0	16	19	7	5	17.7mm(9日) 20.4mm(22日) 115.5mm(30日)	170.4		
2	2.9	24.0	14	-3.5	18	14	9	5	19.5mm(19日)	50.9		
3	6.5	24.0	19	-2.0	12 27	17	10	4	11.0mm(3日) 11.5mm(5日) 42.8mm(6日) 23.2mm(13日)	117.0		

19 薬品使用状況

種別		濃	硫	酸 (kg)			ポ	IJ	塩	化	ア	ル	3	Ξ	ウ	ム	(kg)	
	西	谷	小	、 雀	計	Л	井	靍	り 作	西	i 谷	青	Щ	月	、雀	相	模 原	<u>≣</u>
月別	日数	使用量	日数	使用量	日	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	口口
4	30	25,480	30	25,020	50,500	30	81,794	30	61,910	30	147,400	2	4,959	30	503,880	5	13,161	813,104
5	31	36,530	31	39,750	76,280	31	82,001	31	68,796	31	203,350	1	2,441	31	505,840	0	0	862,428
6	30	21,720	28	29,330	51,050	30	69,967	30	60,370	30	225,290	0	0	30	504,720	0	0	860,347
7	31	39,820	31	19,890	59,710	31	73,632	31	68,540	31	199,520	1	2,698	31	549,550	1	20	893,960
8	31	42,270	26	12,530	54,800	31	74,875	31	78,871	31	210,140	2	2,504	31	606,200	0	0	972,590
9	30	28,540	26	25,040	53,580	30	69,629	30	78,279	30	212,810	2	1,048	30	580,300	2	68	942,134
10	31	37,070	31	44,460	81,530	31	66,886	31	73,054	31	187,980	1	0	31	584,640	1	2	912,562
11	30	28,340	30	51,010	79,350	30	54,332	30	74,227	30	181,080	0	0	30	466,730	3	2,486	778,855
12	31	27,840	31	61,550	89,390	31	81,989	31	57,715	31	191,300	0	0	31	438,990	0	0	769,994
1	31	24,360	30	52,650	77,010	31	79,243	31	72,270	31	197,010	0	0	31	434,560	4	3,887	786,970
2	28	10,310	28	29,040	39,350	28	75,548	28	65,681	28	175,910	0	0	28	405,820	1	1	722,960
3	31	14,310	31	24,930	39,240	31	92,555	31	68,650	31	183,650	0	0	31	465,260	0	0	810,115
計	365	336,590	353	415,200	751,790	365	902,451	365	828,363	365	2,315,440	9	13,650	365	6,046,490	17	19,625	10,126,019

種別		次	塩 素 i	トリ	ム (kg)			高	純度	次 亜 塩	ā 素	酸ナト	リ ウ	ム (kg)				
	Щ	井	寉	ケ峰	西	i 谷	月	雀	計	Щ	井	靍	り 上峰	西	i 谷	小	雀	計
月別	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	ĦΤ	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	fΤ
4	30	28,447	30	21,420	30	64,030	30	255,740	369,637	30	7,530	0	0	30	7,530	30	11,760	26,820
5	31	30,535	31	23,969	31	82,110	31	259,230	395,844	31	14,440	0	0	31	14,440	31	14,650	43,530
6	30	28,032	30	21,698	30	81,710	30	256,930	388,370	30	13,290	0	0	30	13,290	30	13,070	39,650
7	31	71,747	31	24,573	31	81,500	31	321,310	499,130	31	18,420	0	0	31	18,420	31	16,240	53,080
8	31	76,894	31	26,084	31	82,030	31	341,860	526,868	31	16,050	0	0	31	16,050	31	18,320	50,420
9	30	27,528	30	22,898	30	78,670	30	268,480	397,576	30	9,320	0	0	30	9,320	30	14,640	33,280
10	31	29,071	31	21,322	31	78,640	31	242,170	371,203	31	1,348	0	0	31	5,770	31	12,930	20,048
11	30	20,673	30	20,364	30	66,060	30	195,930	303,027	30	1,875	0	0	30	5,590	30	10,500	17,965
12	31	24,186	31	16,558	31	73,520	31	182,680	296,944	31	1,761	0	0	31	6,860	31	8,460	17,081
1	31	24,402	31	21,098	31	71,070	31	193,240	309,810	31	1,917	0	0	31	4,350	31	7,670	13,937
2	28	21,822	28	17,725	28	60,090	28	178,610	278,247	28	2,931	0	0	28	4,970	28	6,530	14,431
3	31	23,860	31	19,406	31	63,690	31	198,430	305,386	31	4,458	0	0	31	6,320	31	7,620	18,398
計	365	407,197	365	257,115	365	883,120	365	2,894,610	4,442,042	365	93,340	0	0	365	112,910	365	142,390	348,640

種別		ソー	- ダ	灰 (kg)			粉	末	舌 性	炭 (1	(Kg)	ドラ	7]	
	青	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	相	模 原	計	西	i 谷	鶴	け 峰	JI	l 井	小	雀	計
月別	日数	使用量	日数	使用量	日日	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	耳
4	2	1,080	0	0	1080	0	0	0	0	3	40	2	3,235	3,275
5	1	250	0	0	250	27	26,076	27	4,018	0	0	5	4,665	34,759
6	0	0	0	0	0	16	9,905	16	1,373	0	0	2	1,770	13,048
7	1	300	0	0	300	29	20,402	29	3,925	3	160	6	7,730	32,217
8	0	0	0	0	0	31	24,654	31	5,213	23	1,440	16	20,200	51,507
9	0	0	0	0	0	16	10,849	16	1,887	28	1,370	7	9,600	23,706
10	0	0	0	0	0	22	14,350	22	2,014	31	1,170	8	9,620	27,154
11	0	0	0	0	0	18	10,586	18	1,624	23	860	6	8,530	21,600
12	0	0	0	0	0	11	6,988	11	1,319	14	980	6	7,610	16,897
1	0	0	0	0	0	23	14,452	23	3,956	22	2,550	7	12,340	33,298
2	0	0	0	0	0	4	1,585	4	645	5	280	12	19,305	21,815
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	24,180	24,180
計	4	1,630	0	0	1630	197	139,847	197	25,974	152	8,850	96	128,785	303,456

種別		排		ひ 理	用	
	ポリア	クリルアミ	₹(kg)	次亜塩	素酸ナ	トリウム(kg)
		西 谷			西	谷
月別	日数	使 用	量	日数	使	用 量
4	26		146	26		8,510
5	27		238	27		10,870
6	25		218	25		9,620
7	27		265	27		10,960
8	26		273	26		10,590
9	26		297	26		10,470
10	27		213	27		10,640
11	25		238	25		8,610
12	26		214	26		9,270
1	25		153	25		9,090
2	25		198	25		7,990
3	27		132	27		8,340
計	312		2,585	312		114,960

20 水質試験成績表

(1)水源(年度平均値)

採水管	所 道志川系		相模	湖系		津久井湖	相模川本川
	青山ずい道	相模湖大橋	沼本調整池	相模原沈澱池	相模原沈澱池	三井大橋	寒川取水口
試験項目	出口	「日本田子田	弁天橋	着水井	主取水塔	一 刀 八間	×/14x/11 ii
気 温 (℃	20.2	17.6	17.5	16.5	15.7	16.6	17.2
水 温 (℃) 15.9	14.7	14.3	14.1	14.6	16.0	15.0
濁 度 (度	1.6	7.4	9.5	6.6	12.0	3.1	6.5
色 度(度	1.4	1.8	1.9	1.8	1.9	2.0	2.0
	藻臭(8)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)
臭 気(回	效)	油臭(1)					
pH 値	7.95	8.09	7.74	7.77	8.05	8.07	7.72
蒸 発 残 留 物 (mg	L) 85	-	109	-	-	-	119
カルシウム,マク゛ネシウム等(硬度)(mg	(L) 43	-	51	-	-	-	59
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg	(L) 0.8	1.7	1.0	-	_	1.5	0.8
塩 化 物 イ オ ン (mg	L) 2.2	-	4.4	-	-	-	4.8
リン酸イオン(mg	(L) 0.05未満	0.16	0.15	-	-	0.06	0.06
アンモニア態 窒素 (mg	(L) 0.01未満	-	0.03	-	-	-	0.02
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg	(L) 0.005未満	-	0.014	-	-	-	0.009
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg	L) 0.91	-	1.17	-	-	-	1.42
溶性ケイ酸(mg	(L) –	23	24	-	-	21	-
マンガン及びその化合物(mg	(L) 0.0024	-	0.033	-	-	-	0.018
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg	(L) 0.04	-	0.15	-	-	-	0.24
陰イオン界面活性剤 (mg	(L) 0.002未満	-	0.002未満	-	-	-	0.002未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg	(L) 0.8	1.7	1.5	1.3	1.3	1.4	1.2
一 般 細 菌(cfu/	mL) 630	400	410	_	_	350	3,200
大 腸 菌 群 (MPN/100n	nL) 3,100	2,500	2,600	-	-	3,300	16,000
大 腸 菌 (定 量) (MPN/100r	ıL) 86	53	33	-	_	13	790

(2) 西谷・鶴ケ峰浄水場

	採水箇所			西谷浄水場			鶴ケ峰	浄水場
		着力	k井		配水池		着水井	低区配水池
試験項目		道志川系	相模湖系	1号配水池	2号配水池	3号配水池	有小升	似区配小他
気 温 (℃)	最高低级少			32.0 2.0 15.8				
水 温 (℃)	最低野	今年度は、道志 川系単独の取 水がなかったた	24.0 6.9 15.1	25.1 12.0 19.1	24.2 15.5 15.6	26.1 7.6 16.1	23.8 6.8 15.0	24.3 7.4 15.5
濁 度 (度)	最高最低	め、道志川系原 水の検査は行っ ていない。	29	0.1未満 0.1未満	0.1未満	0.1未満 0.1未満	26 3.6	0.1 0.1未満
色 度 (度)	平均高最低		9.3 3.9 0.9	0.1未満 0.5未満 0.5未満	0.1未満 0.5未満 0.5未満	0.1未満 0.5未満 0.5未満	9.2 2.8 0.8	0.1未満 0.5未満 0.5未満
臭 気 (回数)	平均		1.6 藻臭(357) 生ぐさ臭(6) なし(2)	0.5未満 異常なし(150)	0.5未満	0.5未満 異常なし(365)	1.5 藻臭(360) 生ぐさ臭(3) なし(2)	0.5未満 異常なし(365)
味 (回数)			_	異常なし(150)	異常なし(365)	異常なし(365)	_	異常なし(365)
pH 値	最低级		8.45 7.65 7.91	7.38 7.23 7.31	7.47 7.16 7.32	7.41 7.22 7.33	8.60 7.69 7.95	7.57 7.22 7.39
電 気 伝 導 率 (mS/m)	最高低均		15.6 11.9 13.8	16.4 13.8 14.6	16.1 12.8 14.6	17.2 13.5 15.5	_	16.0 12.8 14.5
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最最低均		128 102 113	146 106 126	135 98 110	150 98 114	-	137 97 111
総トリハロメタン (mg/L)	最低级		0.0043 0.0001未満 0.0011	_	0.0081 0.0026 0.0044	_	-	0.0106 0.0027 0.0058
カルシウム、マグネ シ ウ ム 等 (硬 度) ^(mg/L)	最高低级均		56 43 49	52 44 48	57 43 49	59 44 52	-	54 42 48
有機物(全有機 (mg/L) 炭素(TOC)の量)	最最低均		1.4 0.6 1.0	0.7 0.4 0.5	0.7 0.3 0.5	0.7 0.3 0.5	1.6 0.7 1.0	0.7 0.2 0.5
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	最低级		5.6 2.7 3.8	7.3 5.1 6.4	9.7 5.4 6.9	9.7 6.3 7.6	-	11 7.1 8.5
アンモニア態窒素 (mg/L)	最 高 最 低 平 均		0.04 0.01未満 0.02	_	-	_	_	_
ジェオスミン(mg/L)	最高低均		0.000003 0.000001未満 0.000001未満	-	0.000003 0.000001未満 0.000001未満	-	0.000003 0.000001未満 0.000001未満	0.000003 0.000001未満 0.000001未満
硝酸態窒素及び(mg/L) 亜硝酸態窒素(mg/L)	最高低均		1.52 0.92 1.17	1.07 0.93 1.02	1.38 0.91 1.17	1.40 0.96 1.20	-	1.41 0.93 1.18
残 留 塩 素 (mg/L)	最最级		ı	0.7 0.6 0.7	0.8 0.6 0.7	0.8 0.6 0.7	_	0.8 0.6 0.7
マンガン及びその化合物(mg/L)	最低级		0.047 0.022 0.033	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.00058 0.00019 0.00037	0.001未満 0.001未満 0.001未満	-	0.00064 0.00028 0.00045
鉄及びその化合物 (mg/L)	最高 低 平 均		0.84 0.16 0.34	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	-	0.01未満 0.01未満 0.01未満
アルミニウム及び (mg/L) そ の 化 合 物 (mg/L)	最 高 最 低 平 均		0.52 0.17 0.28	0.04 0.02 0.03	0.037 0.026 0.031	0.04 0.02 0.03	-	0.057 0.024 0.042
— 般 細 菌 (CFU/mL)	最 高 最 低 平 均		440 58 160	1未満 1未満 1未満	1未満 1未満 1未満	1未満 1未満 1未満	-	1未満 1未満 1未満
大腸菌(定性)	最高低级均		-	不検出 (21)	不検出 (51)	不検出 (51)	-	不検出 (5:
大腸菌(定量)(MPN/100mL)	最高最级		66 1未満 11	-	-	-	-	-

(3) 川井・小雀浄水場及び朝比奈分水池

	採水箇所		川井浄水場					
	沐小卣灯	着水井	配力	水池		小雀浄水場		朝比奈分水池
試験項目		但小井	2号配水池	3号配水池	着水井	1号配水池	2号配水池	
	最 高		33.0			35.0		33.0
気 温 (℃)	最低		1.0			4.8		19.2
	平均		16.4			18.1	1	24.0
	最高	25.0	25.7	25.6	26.9	29.0	29.0	25.9
水 温 (℃)	最 低	6.5	9.0	6.8	8.0	8.8	8.5	14.4
	平均	14.3	16.5	14.9	16.1	17.3	17.1	19.6
	最 高	13	0.1未満	2	39	0.1未満	0.1未満	0.1未満
置 度 (度)	最 低	0.6	0.1未満	0.1未満	1.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	平 均	3.2	0.1未満	0.1未満	6.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	最 高	8.7	0.5未満	0.5	12	0.6	0.6	0.5未満
色 度 (度)	最 低	1.3	0.5未満	0.5未満	1.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	平 均	2.5	0.5未満	0.5未満	3.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
臭		藻臭(202) かび臭(11) 藻かび臭(8) なし(144)	異常なし(365)	異常なし(365)	藻臭(332) 土臭(7) 生ぐさ臭(2) 下水臭(2) その他(6) なし(8)	異常なし(365)	異常なし(365)	異常なし(8)
味(回数)		_	異常なし(365)	異常なし(365)	_	異常なし(365)	異常なし(365)	異常なし(8)
	最 高	8.05	7.53	7.67	8.96	7.39	7.42	7.54
pH 値	最低	7.68	7.11	7.25	7.28	7.07	7.17	7.29
-	平均	7.83	7.28	7.43	7.73	7.21	7.29	7.39
	最高	16.1	18.7	16.9	18.1	19.0	19.1	18.2
電 気 伝 導 率(mS/m		9.9	15.1	10.5	10.9	15.5	15.6	15.4
- A B 7 T (1115/111	平均	11.9	17.0	12.5	15.8	17.3	17.3	16.2
	最高	11.9	133	111	125	128	125	125
蒸 発 残 留 物(mg/L								
蒸 発 残 留 物 (mg/L		81	108	80	108	88	94	91
	平均	92	126	91	117	110	114	111
	最高	0.0001未満		0.0038	0.0001未満	0.0176	0.0164	0.0146
総トリハロメタン(mg/L		0.0001未満	_	0.0011	0.0001未満	0.0039	0.0043	0.0083
	平 均	0.0001未満		0.0023	0.0001未満	0.0099	0.0094	0.0121
). , , , L , , , , , , , , , , , , , , ,	最高	57	65	57	73	70	72	60
カルシウム、マグネ ンウム 等(硬 度) ^{(mg/L}	最 低	38	53	37	37	48	48	55
ンワム等(硬度)、	平均	44	59	44	57	56	58	57
	最高	1.3	0.8	0.7	2.0	0.9	9.0	0.7
有 機 物 (全 有 機 _{(mg/L} 炭 素 (TOC) の 量)	最低	0.5	0.4	0.3	0.7	0.5	0.5	0.4
炭素(TOC)の量)(mg/L	平均		0.6		1.2			
		0.8		0.5		0.7	0.7	0.6
E //* ****	最高	6.1	9.6	10	4.8	11	11	11
塩 化 物 イ オ ン (mg/L		1.7	6.9	4.2	2.6	7.5	7.5	8.8
	平均	2.8	7.6	5.8	4.0	9.0	9.1	9.6
	最 高	0.03			0.06			
アンモニア態窒素 (mg/L	最 低	0.01未満	_	_	0.01	_	_	_
	平 均	0.01未満			0.02			
	最 高	0.000002		0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002
ジェオスミン(mg/L	最 低	0.000001未満	_	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0/ =	平均	0.000002		0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
	日士	1.50	1.45	1.51	1.68	1.65	1.67	1.60
哨 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L	最低	0.70	1.02	0.69	1.02	0.99	1.00	1.22
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L	平均	1.02	1.02	1.01	1.31		1.33	1.42
	最高	1.02			1.31	1.32		
			0.7	0.8		0.7	0.8	1.0
残 留 塩 素 (mg/L		_	0.6	0.6	_	0.6	0.6	0.8
	平均	0.000	0.6	0.7	0.005	0.6	0.7	0.9
ついばい ひがて あり へは / 「	最高	0.029	0.001	0.00052	0.027	0.00075	0.00069	0.00090
マンガン及びその化合物 (mg/L		0.0017	0.001未満	0.00018	0.011	0.00030	0.00031	0.00048
	平均	0.0097	0.001未満	0.00035	0.019	0.00046	0.00044	0.00069
	最高	0.49	0.01未満	0.01未満	1.7	0.01	0.01	0.01未満
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L		0.03	0.01未満	0.01未満	0.1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	平 均	0.15	0.01未満	0.01未満	0.5	0.01未満	0.01未満	0.01未満
Z 1. 3 1 T 1	最高	0.31	0.07	0.10	0.24	0.052	0.074	0.040
アルミニウム及び (mg/L そ の 化 合 物 (mg/L	最 低	0.0033	0.01	0.004	0.093	0.021	0.023	0.024
	平均	0.11	0.04	0.043	0.17	0.031	0.041	0.034
	最高	660	1未満	2	50,000	1未満	1未満	1未満
一般細菌(CFU/mL)	最低	54	1未満	1未満	110	1未満	1未満	1未満
/яд /гм Ed (CI [·] U/IIIL)	平均							1未満
		290	1未満	1未満	5,400	1未満	1未満	1不油
	最高		Z 14 /11 /- :	Z IA (1)		Z IA III (-)	- W. II.	
大腸菌(定性)	最 低	-	不検出 (51)	不検出 (51)	-	不検出 (51)	不検出 (51)	不検出 (8
	平 均							
	最高	91			4,400			
大 腸 菌 (定 量) (MPN/100mL	最 低	4	-	-	18	-	-	_
	平均	39			480]
				<u> </u>	100	l .		

(4)市内給水栓

	採水色	新 所		企業団		相模川	道志川•相模湖	道志川	相模湖
		4//1	相模原系	西長沢系	綾瀬系	小雀系	西谷系	川井系	鶴ケ峰系
			西谷	松見一丁目	釜利谷	中田	上末吉二丁目	十日市場	白根五丁目
試験項目			水道記念館	中央公園	公園	保育園	公園	北公園	歩第二公園
<i>-</i>	NH (00)	最高	29.0	31.8	34.5	30.8	31.8	31.5	29.6
気	温 (℃)	最低平均	6.4 18.2	6.5 19.2	10.1 20.6	5.8 17.7	8.1 18.7	5.2 17.6	6.2 17.9
		最高	26.9	26.9	25.9	27.3	25.5	25.0	24.2
水	温 (℃)	最低 平均	9.7 17.2	10.8 18.0	9.0 16.3	9.9 17.6	9.8 16.4	$9.5 \\ 16.3$	8.5 15.3
		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	0.1未満
濁	度 (度)	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	0.1未満
		平均 最高	0.1未満 0.5未満	0.1未満 0.5未満	0.1未満 0.5未満	0.1未満 0.5未満	0.1未満 0.5未満	0.1未満 0.5未満	0.1未満 0.5未満
色	度 (度)	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	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	0.5未満
臭	気 (回数)		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
			(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)
味	(回数)		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(112)		(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)
рН	値	最高最低	7.37 7.22	7.40 7.17	7.54 7.35	7.43 7.13	7.44 7.23	7.56 7.29	7.44 7.23
pri		平均	7.27	7.33	7.45	7.30	7.37	7.47	7.36
電気伝導	平 (ms/m)	最高最低	18.2 15.6	17.1 13.7	17.9	18.6 14.2	17.2 13.6	16.5 10.9	16.5 12.4
电 以 仏 等	· 🌥 (IIIS/III)	平均	16.8	15.6	14.5 16.2	14.2	15.6	12.9	14.4
# 3% #4 67	t (Lt. / /-)	最高	134	120	125	119	119	115	111
蒸発残留	物 (mg/L)	最低 平均	102 123	112 115	86 112	102 111	111 116	70 89	94 105
		最高	46	43	43	50	44	46	46
総アルカリ	〕度 (mg/L)	最低 平均	39 41	35 38	32 35	39 43	35 38	30 35	29 36
#12#1 -		最高	60	56 57	61	62	58	54	54
カルシウム,マク シウム等(硬度	(mg/L)	最低	58	51	51	55	48	41	43
		平均 最高	59 0.6	53 0.6	56 0.7	59 0.8	53 0.6	45 0.5	48 0.7
有機物(全有機) (TOC))の量		最低	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4
(100)///	=	平均 最高	0.5 8.8	0.5 7.9	0.5 10	0.6 10	0.5 8.1	9.3	0.5 10
塩化物イス	ナン (mg/L)	最低	6.9	6.6	6.6	8.2	6.6	4.3	6.7
		平均	7.6	7.4	8.0	9.5	7.3	6.1	8.4
硝酸態窒素及	をび mg/L)	最高 最低	1.40 1.14	1.41 1.13	1.48 1.21	1.55 1.22	1.43 1.13	1.34 0.83	1.40 1.12
亜硝酸態窒	素 、…。, 二,	平均	1.27	1.25	1.39	1.40	1.26	1.05	1.28
残 留 塩	素 (mg/L)	最高最低	0.7 0.6	0.7 0.5	$0.7 \\ 0.6$	0.7 0.5	$0.8 \\ 0.5$	$0.7 \\ 0.5$	0.8 0.6
从 田 温	示 (llig/L)	平均	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7
マンガン及	とび (/1)	最高	0.00087	0.00083	0.00086 0.00052	0.00087	0.00079	0.00052	0.00056
その化合	物 (mg/L)	最低 平均	$0.00061 \\ 0.00073$	0.00046 0.00067	0.00052	0.00041 0.00060	$0.00048 \\ 0.00063$	$0.00027 \\ 0.00044$	0.00036 0.00048
M. T. ZBY - "	Λ d.t. / /- \	最高	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01
鉄及びその化	台物(mg/L)	最低 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	0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満
		最高	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
一般細	菌 (個/ml)	最低 平均	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		最高	1未満 不検出(12)	1未満 不検出(12)	1未満 不検出(12)	1未満 不検出(12)	1未満 不検出(12)	1未満 不検出(12)	1未満 不検出(12)
大腸菌(回数	女) (100ml中)	最低	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)
		平均	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)	不検出(12)

21 残留塩素

測定						筃			所		測定回数	最高	最低	平均
Ш	井	浄	水	場	2	号	配		水	池	243	0.8	0.6	0.7
Ш	井	浄	水	場	3	号	配	ı	水	池	365	0.8	0.7	0.8
鶴	ケー	峰 浄	水	場	低	区 1	号	配	水	池	365	0.8	0.7	0.8
鶴	ケー	峰 浄	水	場	低	区 2	号	配	水	池	365	0.8	0.7	0.8
西	谷	浄	水	場	1	号	配	ı	水	池	145	0.7	0.6	0.7
西	谷	浄	水	場	2	号	配		水	池	365	0.8	0.6	0.7
西	谷	浄	水	場	3	号	配		水	池	365	0.8	0.6	0.7
小	雀	浄	水	場	1	号	配	ı	水	池	365	0.7	0.6	0.6
小	雀	浄	水	場	2	号	配		水	池	365	0.8	0.6	0.7
鶴見	見区鶴	見中央3	3-4-	-12	北部	給水維	持課	鶴り	見事	务 所	228	0.7	0.4	0.5
神為	医川系	広台太F	田町3	8-8	鶴見•	神奈川:	地域サ	ービ	スセン	ター	242	0.7	0.5	0.6
西区	区中央:	1-5-1	10		西•保	土ケ谷は	也域サ	ービ	スセン	ター	241	0.8	0.5	0.6
中国	区山下	叮246			中・国	南地 域	サート	ごス	セン	ター	241	0.7	0.5	0.6
港區	有区日!	野1-3-	-10		港南	* 栄地場	或サー	ビス	、セン	ター	244	0.6	0.4	0.5
保_	上ケ谷	区川辺町	叮5—	1	中部網	合水維‡	寺課保	土ケ	谷事	務所	241	0.7	0.5	0.6
旭区	ヹ鶴ケ	峰本町1	-32	-8	旭・溂	百谷 地址	或サー	ビス	、セン	ター	243	0.8	0.7	0.7
磯	子区磯-	子2-29-	-36		磯子•	金沢地	域サ-	ービン	スセン	ター	242	0.7	0.2	0.4
港‡	比区大	豆戸町1	155		北:	部 給	水	維	持	課	242	0.5	0.2	0.4
緑区	区寺山田	町118			緑・青	葉地域	或サー	ビス	、セン	ター	218	0.8	0.4	0.6
青萝	摩区大	場町41-	-1		西部	給水維	持課	青多	葉 事 ネ	务 所	243	0.6	0.6	0.6
戸場	家区上:	倉田町4	118		南部	給水維	持課	戸均	家事 衤	务 所	243	0.7	0.4	0.6
泉区	区和泉	叮4620			戸塚	泉地域	或サー	ビス	マセン	ター	239	0.9	0.7	0.8
磯	子区洋	光台6-	10-	1	南	部 給	水	維	持	課	225	0.9	0.7	0.8
瀬名	学区二	ツ橋町5	53		西	部 給	水	維	持	課	243	0.7	0.5	0.6
保_	上ケ谷	区川島町	丁522		水	道	記		念	館	355	0.8	0.4	0.7
南区	区中村田	町4-30)5		中部	給水	維持	課量	* 水 岩	景 係	243	0.7	0.5	0.6

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······ 24
2	調定水量及び使用水	量······ 25
3	給水現況及び料金調定	∑額·············25
4	薬品使用状	况······26
5	電 力 消 費	量······ 26
6	収入及び支出状	况······ 26
7	契 約 状	况······ 27
8	水質試験成績	表 · · · · · · · · 28

1 取水量及び給水量

(単位: m³)

F	取		水		量			給	水	水 量				
区分						相模湖系	. 統 · 馬	入 川 II 期	馬 入	JII	I 期			
	鶴ケ峰沈澱池	西谷処理場	小 計	小雀浄水場	計	鶴見•神奈川	西・保土ケ谷			戸塚・栄	1 ==1	計		
月分						• 旭 地 区	地区	小計	地区	地区	小計			
4	1,380,600	10,700	1,391,300	2,330,300	3,721,600	1,350,700	34,600	1,385,300	2,128,300	178,500	2,306,800	3,692,100		
5	1,549,000	12,300	1,561,300	2,294,700	3,856,000	1,501,400	53,700	1,555,100	2,128,700	143,800	2,272,500	3,827,600		
6	1,638,600	13,600	1,652,200	2,304,800	3,957,000	1,579,800	66,400	1,646,200	2,114,000	167,100	2,281,100	3,927,300		
7	1,859,200	22,700	1,881,900	2,243,100	4,125,000	1,748,300	127,400	1,875,700	2,065,600	155,000	2,220,600	4,096,300		
8	1,821,800	22,000	1,843,800	2,768,700	4,612,500	1,704,600	133,000	1,837,600	2,571,600	169,200	2,740,800	4,578,400		
9	1,653,800	17,200	1,671,000	2,493,700	4,164,700	1,567,300	97,700	1,665,000	2,291,600	178,100	2,469,700	4,134,700		
10	1,604,600	13,200	1,617,800	2,312,100	3,929,900	1,550,800	60,800	1,611,600	2,133,100	156,100	2,289,200	3,900,800		
11	1,514,700	9,300	1,524,000	2,037,100	3,561,100	1,486,300	31,700	1,518,000	1,898,200	118,600	2,016,800	3,534,800		
12	1,478,000	9,800	1,487,800	2,418,100	3,905,900	1,451,900	29,700	1,481,600	2,258,100	135,700	2,393,800	3,875,400		
1	1,309,800	8,500	1,318,300	2,195,400	3,513,700	1,287,100	25,000	1,312,100	2,057,600	115,500	2,173,100	3,485,200		
2	1,208,900	9,100	1,218,000	1,857,700	3,075,700	1,185,200	27,200	1,212,400	1,753,800	84,900	1,838,700	3,051,100		
3	1,328,300	9,400	1,337,700	2,099,100	3,436,800	1,302,200	29,300	1,331,500	1,973,000	105,400	2,078,400	3,409,900		
計	18,347,300	157,800	18,505,100	27,354,800	45,859,900	17,715,600	716,500	18,432,100	25,373,600	1,707,900	27,081,500	45,513,600		
前 19 年 度 計	19,458,800	109,400	19,568,200	27,645,900	47,214,100	18,749,900	745,100	19,495,000	25,329,800	2,039,500	27,369,300	46,864,300		
年 20 年 度 増 △ 減	△ 1,111,500	48,400	△ 1,063,100	△ 291,100	△ 1,354,200	△ 1,034,300	△ 28,600	△ 1,062,900	43,800	△ 331,600	△ 287,800	△ 1,350,700		
比 19年度を100として	94.288	144.241	94.567	98.947	97.132	94.484	96.162	94.548	100.173	83.741	98.948	97.118		
1か月平均	1,528,942	13,150	1,542,092	2,279,567	3,821,658	1,476,300	59,708	1,536,008	2,114,467	142,325	2,256,792	3,792,800		
1 日 平 均	50,267	432		74,945	·				·			·		
1 日 最 大	71,600	1,100	72,600	90,700	163,300		5,600	72,400	88,900	7,400	89,800			
1 日 最 小	1/31 19,400			11/15 27,600	11/15 75,600	1/31 18,300	12/21 200	1/30 19,300	11/15 25,500		11/15 27,300	11/15 75,100		

2 調定水量及び使用水量

(単位:m³)

区分			調 定 水 量(A)			#### (p1 p2 p3)	$\frac{(B^1 + B^2 + B^3)}{2} \times 100$
月別	基本水量 (A1)	基本使用水量 (B1)	特定水量(A²)	特定使用水量 (B ²)	超過水量 (A ³ =B ³)	実使用水量(B ¹ +B ² +B ³)	${(A^1+A^2+A^3)}$ × 100
4	8,073,000	3,299,400	0	0	21,234	3,320,634	41.0
5	8,345,200	3,718,390	0	0	125,517	3,843,907	45.4
6	8,076,000	3,701,246	0	0	105,027	3,806,273	46.5
7	8,345,200	4,167,205	0	0	168,796	4,336,001	50.9
8	8,345,200	4,098,218	0	0	282,856	4,381,074	50.8
9	8,076,000	3,784,445	0	0	141,365	3,925,810	47.8
10	8,345,200	3,581,967	0	0	79,398	3,661,365	43.5
11	8,076,000	3,604,586	0	0	79,653	3,684,239	45.2
12	8,345,200	3,575,044	0	0	19,801	3,594,845	43.0
1	8,345,200	3,293,218	0	0	8,922	3,302,140	39.5
2	7,543,200	3,089,385	0	0	14,765	3,104,150	41.1
3	8,351,400	3,340,677	0	0	14,478	3,355,155	40.1
計	98,266,800	43,253,781	0	0	1,061,812	44,315,593	44.6
1 か月平均	8,188,900	3,604,482	0	0	88,484	3,692,966	44.6
1 日 平 均	269,224	118,504	0	0	2,909	121,413	44.6

3 給水現況及び料金調定額

(水量単位: m) 金額単位:円

地区別	年 度 末		調	定 水	量		実 使 用 水 量		調	定	金	頁	
地区加	工場数	基本水量	基本使用水量	特定水量	特定使用水量	超過水量	天 世 用 小 里	基本料金	基本使用料金	特定料金	特定使用料金	超過料金	
鶴見・神奈川・旭	37	50,342,300	17,153,887	0	0	83,640	17,237,527	1,326,229,139	72,009,973	0	0	7,666,793	1,405,905,905
西・保土ケ谷	4	1,715,500	598,106	0	0	99,931	698,037	45,211,986	2,512,041	0	0	9,160,166	56,884,193
小計	41	52,057,800	17,751,993	0	0	183,571	17,935,564	1,371,441,125	74,522,014	0	0	16,826,959	1,462,790,098
中 · 磯 子	13	40,697,500	23,849,242	0	0	878,165	24,727,407	1,070,204,470	99,939,886	0	0	80,310,330	1,250,454,686
戸塚・栄	8	5,511,500	1,652,546	0	0	76	1,652,622	144,430,535	6,908,234	0	0	6,959	151,345,728
小計	21	46,209,000	25,501,788	0	0	878,241	26,380,029	1,214,635,005	106,848,120	0	0	80,317,289	1,401,800,414
計	62	98,266,800	43,253,781	0	0	1,061,812	44,315,593	2,586,076,130	181,370,134	0	0	97,144,248	2,864,590,512
19 年 度 同 期	61	98,606,500	44,368,347	0	0	1,138,930	45,507,277	2,598,508,631	186,331,973	0	0	104,399,966	2,889,240,570
増 △ 減	1	△ 339,700	△ 1,114,566	0	0	△ 77,118	△ 1,191,684	△ 12,432,501	△ 4,961,839	0	0	△ 7,255,718	△ 24,650,058

4 薬品使用状況

	\	1	品 ク	名	硫酸	アルミニウム	ポリ塩々	化アルミニウム	次亜塩	高分子凝集剤				
						(液体)	(Kg)			(L)	(L)			
場	所				日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量		
					日	L	日	Kg	日	L	Ħ	L		
小	雀	浄	水	場	0	0	333	312,610	0	0	0	0		
工業	用水	道鶴	ケ峰沈	测										
		池			0	0	365	218,217	305	17,787	0	0		
		計												
		ЬI				0		530,827		17,787		0		

5 電力消費量

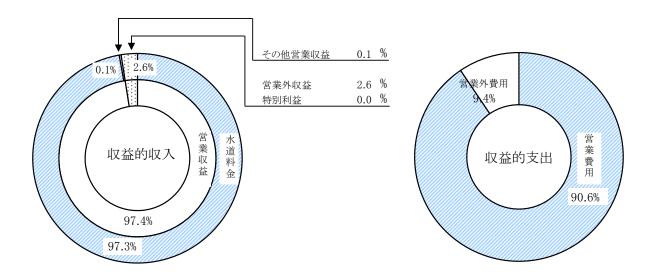
場 所	容量	消費量	料 金
小雀净水場	KW	110,347 KWh	1,491,527 円
工業用水道鶴ケ峰沈澱池	100	225,210	4,437,123
その他(5か所)		6,455	487,317
計		342,012	6,415,967

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	2,867,295,345 円
水 道 料 金	2,864,590,512
その他営業収益	2,704,833
営業外収益	75,209,823
特別利益	0
計	2,942,505,168

支	出
科目	金額
営業費用	2,120,363,389 円
営 業 外 費 用	220,811,703
計	2,341,175,092



(2) 資本的収入及び支出

 収
 入

 科
 目
 金
 額

 企
 業
 債
 132,000,000
 円

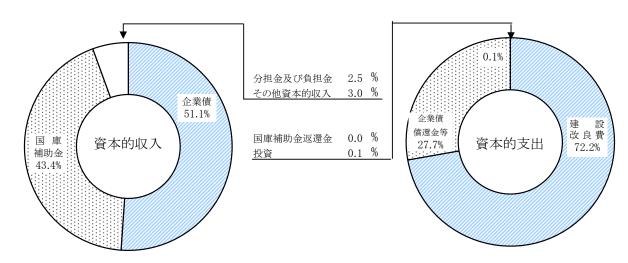
 国庫補助金
 112,091,456

 分担金及び負担金
 6,505,000

 その他資本的収入
 7,709,885

 計
 258,306,341

支	出
科 目	金額
建設改良費	857,377,204 円
企業債償還金	329,087,029
国庫補助金返還金	13,016
投 資	1,045,000
計	1,187,522,249



(注意)消費税及び地方消費税相当額を含む。

7 契約状況

(件数:件 金額:円

種別	物后	品 関 係	工	事 関 係	役	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		計	不 用	品 売 却
月別	件数	金額	件 数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
4	12	42,448,783	4	365,404,200	12	19,592,882	28	427,445,865	0	0
5	2	75,180	0	0	5	892,468	7	967,648	0	0
6	5	591,873	1	27,883,275	7	6,591,900	13	35,067,048	0	0
7	2	147,970	3	66,071,250	2	693,000	7	66,912,220	1	4,200
8	1	32,760	0	0	3	871,500	4	904,260	0	0
9	3	70,685	1	3,570,000	2	268,800	6	3,909,485	0	0
10	4	1,437,825	6	132,200,250	4	12,563,250	14	146,201,325	0	0
11	2	68,806	0	0	6	26,383,221	33,221 8 26,452,027		1	46,200
12	2	108,327	3	20,192,550	3	10,195,500	8	30,496,377	0	0
1	4	274,785	3	39,544,050	3	2,224,950	10	42,043,785	0	0
2	4	414,321	0	0	2	672,315	6	1,086,636	0	0
3	4	196,072	0	0	2	906,150	6	1,102,222	0	0
計	45	45,867,387	21	654,865,575	51	81,855,936	117	782,588,898	2	50,400
19年度	42	42 263,900,726		20 482,754,300		74,888,236	136	821,543,262	0	0
増△減	3 △ 218,033,339		1	172,111,275	△ 16	6,967,700	△ 19	△ 38,954,364	2	50,400

8 水質試験成績表

月	試	種		鶴	見	• 神	奈 川	地	区		西・保土ケ谷地区中・磯子・戸塚・栄地区															
	験	,	水	濁	pН	アルカ	硬	蒸 発 残	塩 素 イ	鉄 イ	水	濁	рН	アルカ	硬	蒸 発 残	塩 素 イ	鉄 イ	水	濁	pН	アルカ	硬	蒸 発 残	塩素イ	鉄 イ
	日		温	度		リ 度	度	留 物	オン	オン	温	度		リ 度	度	留 物	オン	オン	温	度		リ 度	度	留 物	オン	オン
別	数	別	(℃)	(度)		(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(°C)	(度)		(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(°C)	(度)		(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
4	20	最高	13.0	3.2	7.9	47	56	117	7.2	0.00	12.8	1.0	7.2	40	49	107	7.1	0.00	17.3	2.9	7.8	52	65	92	6.4	0.01
4	30	最 低	12.0	2.0	7.3	32	46	95	5.8	0.00	12.2	0.3	7.1	27	41	100	5.4	0.00	11.2	0.4	7.3	36	59	90	5.2	0.00
5	31	最 高	17.3	3.2	7.8	41	51	109	5.3	0.00	17.5	0.4	7.3	39	47	105	6.2	0.00	19.1	1.5	8.0	47	63	109	5.5	0.01
J	31	最 低	17.0	2.7	7.7	40	48	102	5.1	0.00	14.5	0.2	7.1	31	47	100	5.8	0.00	14.0	0.5	7.4	38	58	97	4.9	0.00
6	30	最高	19.5	3.1	7.7	39	47	104	4.3	0.00	18.8	0.8	7.3	36	43	96	5.6	0.00	20.5	2.9	7.5	46	57	94	4.9	0.01
0	30	最 低	15.8	3.1	7.5	37	44	99	4.2	0.00	15.9	0.1	7.1	30	42	95	5.1	0.00	16.6	0.6	7.4	40	57	79	4.9	0.00
7	31	最 高	22.2	3.2	7.7	41	48	109	5.3	0.00	23.5	0.4	7.2	39	46	121	6.1	0.00	27.4	2.7	7.6	53	60	89	5.8	0.01
	01	最 低	19.0	2.9	7.7	38	47	104	4.2	0.00	18.0	0.1	7.1	30	45	120	5.9	0.00	19.6	0.3	7.4	44	56	88	4.5	0.00
8	31	最高	27.0	2.8	7.7	47	52	114	5.4	0.00	23.9	0.6	7.2	40	47	139	6.5	0.00	27.5	2.8	7.5	57	66	120	6.0	0.00
		最 低	25.3	1.3	7.6	45	52	107	5.0	0.00	20.5	0.1	7.0	33	46	137	6.5	0.00	21.4	0.6	7.1	35	65	114	6.0	0.00
9	30	最 高	22.3	2.6	7.5	43	51	104	4.5	0.00	21.0	0.9	7.2	37	46	125	6.4	0.00	23.2	2.4	7.6	48	54	119	6.1	0.00
		最 低	20.8	2.4	7.5	35	44	96	4.4	0.00	17.7	0.1	7.1	30	43	103	5.9	0.00	20.8	1.1	6.8	39	54	117	5.6	0.00
10	31	最 高	18.4	2.8	7.8	47	51	113	5.3	0.00	17.6	0.4	7.2	39.0	48.0	117.0	5.6	0.00	18.2	2.0	7.3	52	74	120	10.0	0.00
		最 低	17.6	2.8	7.5	45	48	99	4.8	0.00	15.5	0.2	7.1	34.0	45.0	94.0	5.1	0.00	16.5	0.4	6.9	51	58	98	8.1	0.00
11	30	最 高	15.5		7.7	50	53	106	5.5	0.00		0.5	7.2	44.0					16.7	3.6	8.0				8.1	
		最 低	13.2	2.8	7.7	47	52	97	4.6	0.00	12.1	0.1					6.1				7.3					
12	31	最高	11.8	3.3	8.3		54	117	5.8	0.00	11.9		7.3	46.0	53.0		6.9				8.1					
		最低	10.5		7.6			107	5.5	0.00				42.0												
1	31	最高	7.7		7.7	52				0.00																
		最低	6.5	2.8	7.6			106	6.1	0.00		0.2	7.2	41.0			7.1									
2	28	最高	8.6	4.0	7.5		55	101	7.2	0.00	9.1		7.3	45.0												
		最低	8.1	2.4	7.4		53	97	6.1	0.00	7.6						7.4									
3	31	最高	11.7	3.6	7.5		53	120		0.00	11.2			44.0												
		最 低	8.7	2.0	7.4	42	49	103	6.4	0.00	8.5	0.2	7.2	37.0	50.0	98.0	7.9	0.00	7.9	1.3	7.4	40	64	106	5.8	0.00