

平成 24 (2012) 年 度

水 道 事 業 統 計 年 報
工 業 用 水 道 事 業

(平成24年4月1日から平成25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	貯蔵品受払表	8
9	契約状況	8
10	漏水防止作業成績表	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・ろ過量及び給水量

(1) 取水量

(単位：m3)

月 別	系統別	道 志 川	相 模 湖	馬 入 川			計	相 模 川	
	取水地点	青 山	谷 ケ 原	寒 川				寒 川 企 業 団	
		上 水	工 水	上 水	工 水	横 須 賀			
4		0	10,588,000	1,995,000	10,124,700	1,908,900	2,071,300	26,687,900	6,900,000
5		0	10,902,700	2,117,300	10,559,400	1,971,000	2,289,100	27,839,500	7,130,000
6		0	10,293,000	2,307,000	11,423,500	2,051,900	2,291,900	28,367,300	7,713,000
7		5,112,000	6,449,000	2,666,000	14,127,400	2,313,000	2,670,100	33,337,500	8,078,600
8		5,356,800	6,262,000	2,666,000	14,161,800	2,622,100	2,791,000	33,859,700	8,078,600
9		5,184,000	5,526,000	2,580,000	13,761,700	2,415,700	2,752,700	32,220,100	7,818,000
10		5,356,800	4,392,700	2,303,300	13,941,100	2,338,800	2,621,000	30,953,700	7,551,600
11		72,000	9,401,000	2,049,000	13,623,800	1,858,000	2,681,400	29,685,200	6,900,000
12		0	9,411,600	2,492,400	14,041,300	2,064,500	2,891,300	30,901,100	7,130,000
1		0	9,947,900	1,956,100	13,605,200	2,009,900	2,934,100	30,453,200	6,711,500
2		0	8,646,400	2,105,600	12,363,200	1,896,100	2,686,800	27,698,100	6,062,000
3		0	9,681,300	2,222,700	13,595,200	2,484,300	2,891,100	30,874,600	6,711,500
計		21,081,600	101,501,600	27,460,400	155,328,300	25,934,200	31,571,800	362,877,900	86,784,800
前 年 比	23 年 度	44,654,400	95,114,400	25,777,400	150,625,400	26,759,800	30,834,300	373,765,700	86,499,100
	24 年 度 増 △ 減	△ 23,572,800	6,387,200	1,683,000	4,702,900	△ 825,600	737,500	△ 10,887,800	285,700
	23年度を100として(%)	47	107	107	103	97	102	97	100
1 か 月 平 均		1,756,800	8,458,467	2,288,367	12,944,025	2,161,183	2,630,983	30,239,825	7,232,067
1 日 平 均		57,758	278,086	75,234	425,557	71,053	86,498	994,186	237,767
1 日 最 大		7/3 172,800	4/3 353,500	7/1 86,000	7/28 496,400	8/13 90,700	11/27 130,000	8/30 1,131,000	7/1 260,600
1 日 最 小		4/1 0	9/24 130,000	1/1 63,100	5/3 298,500	11/3 56,200	10/18 57,700	5/3 842,900	1/1 216,500

(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)

月 別	浄水場別	川 井 浄 水 場	鶴 ケ 峰 浄 水 場	西 谷 浄 水 場	小 雀 浄 水 場		計
					横 須 賀		
4		2,010,100	0	7,065,300	10,115,300	2,068,300	19,190,700
5		1,862,100	0	7,372,300	10,454,100	2,266,200	19,688,500
6		1,586,600	0	7,158,700	11,309,500	2,268,800	20,054,800
7		2,634,200	0	7,189,000	13,985,900	2,643,400	23,809,100
8		2,699,900	0	7,177,100	14,020,100	2,763,500	23,897,100
9		2,625,300	0	6,546,500	13,623,900	2,725,300	22,795,700
10		2,610,700	0	6,611,300	13,802,100	2,594,700	23,024,100
11		1,546,300	0	6,516,800	13,487,500	2,653,900	21,550,600
12		1,654,900	0	7,394,800	13,901,100	2,862,900	22,950,800
1		1,656,100	0	7,254,800	13,469,100	2,904,900	22,380,000
2		1,570,500	0	6,700,400	12,239,600	2,660,000	20,510,500
3		1,676,100	0	7,419,700	13,459,100	2,862,200	22,554,900
計		24,132,800	0	84,406,700	153,867,300	31,274,100	262,406,800
前 年 比	23 年 度	28,119,300	0	82,718,800	149,191,500	30,539,100	260,029,600
	24 年 度 増 △ 減	△ 3,986,500	0	1,687,900	4,675,800	735,000	2,377,200
	23年度を100として(%)	86.0	0.0	102.0	103.0	102.0	101.0
1 か 月 平 均		2,011,067	0	7,033,891	12,822,275	2,606,175	21,867,233
1 日 平 均		66,117	0	231,251	421,555	85,682	718,923
1 日 最 大		7/9 93,800	4/1 0	12/16 257,400	7/28 491,400	11/27 128,700	8/30 812,100
1 日 最 小		11/8 33,700	4/1 0	9/27 167,600	5/3 295,500	10/18 57,100	5/3 599,700

(注意) 横須賀は、参考で計には含まない。

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
青山水源事務所	65	161,372	3,359,339
谷ヶ原取水所	25	95,817	1,835,203
相模原沈澱事務所	44	165,637	3,147,814
鶴ヶ峰浄水事務所	455	1,797,718	34,127,986
西谷浄水場	1,300	5,166,331	96,517,445
西谷浄水場所管ポンプ場等 (19か所)	4,069	17,117,578	307,810,237
西谷所管工水鶴ヶ峰沈澱池 (工水受託分)	81	194,830	4,089,778
西谷所管工水配水池、弁室 (工水受託分)	27	2,981	331,104
川井浄水場	940	1,284,510	33,066,497
川井浄水場所管ポンプ場等 (14か所)	2,112	8,362,432	161,580,611
寒川取水事務所	3,200	20,831,610	336,947,478
小雀浄水場	10,000	63,895,466	1,020,717,688
小雀所管工水沈殿池 (工水受託分)		138,502	2,216,315
小雀浄水場所管ポンプ場等 (境川余水吐弁室) (21か所)	2,676	11,270,717	200,159,207
小雀所管工水弁室等 (3か所) (工水受託分)	14	2,757	204,737
合計		130,488,258	2,206,111,439

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	140,735 ^戸	277,578 ^人	277,578 ^人
神奈川	129,817	233,392	233,392
西	58,429	96,839	96,839
中	86,221	146,955	146,955
南	104,710	194,478	194,476
港南	98,815	218,214	218,214
保土ヶ谷	98,490	203,806	203,801
旭	111,303	249,212	249,207
磯子	78,548	161,420	161,420
金沢	94,251	205,328	205,328
港北	175,293	335,829	335,829
緑	79,789	178,012	178,010
青葉	136,030	306,721	306,709
都筑	87,403	208,146	208,146
戸塚	121,814	273,535	273,533
栄	54,591	123,514	123,500
泉	65,319	155,040	155,033
瀬谷	54,988	125,769	125,762
合計	1,776,546	3,693,788	3,693,732

(2) 給水戸数 (平成25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	133,966	8,833	6,749	20	140,735	8,833
神奈川	123,808	6,929	6,001	8	129,817	6,929
西	55,521	3,316	2,902	6	58,429	3,316
中	77,539	5,573	8,670	12	86,221	5,573
南	100,673	8,144	4,025	12	104,710	8,144
港南	95,623	5,669	3,191	1	98,815	5,669
保土ヶ谷	95,325	5,743	3,161	4	98,490	5,743
旭	108,100	6,792	3,203	0	111,303	6,792
磯子	74,522	4,723	4,017	9	78,548	4,723
金沢	89,167	5,560	5,081	3	94,251	5,560
港北	168,909	10,024	6,374	10	175,293	10,024
緑	76,306	4,544	3,481	2	79,789	4,544
青葉	131,546	9,351	4,484	0	136,030	9,351
都筑	82,121	3,665	5,282	0	87,403	3,665
戸塚	119,068	7,245	2,745	1	121,814	7,245
栄	53,008	2,836	1,583	0	54,591	2,836
泉	63,556	4,504	1,762	1	65,319	4,504
瀬谷	53,228	3,692	1,759	1	54,988	3,692
計	1,701,986	107,143	74,470	90	1,776,546	107,143
構成率	95.80%	6.03%	4.19%	0.01%	100.00%	6.03%
前年同期	1,693,846	108,321	71,627	95	1,765,568	108,321
増△減	8,140	△ 1,178	2,843	△ 5	10,978	△ 1,178

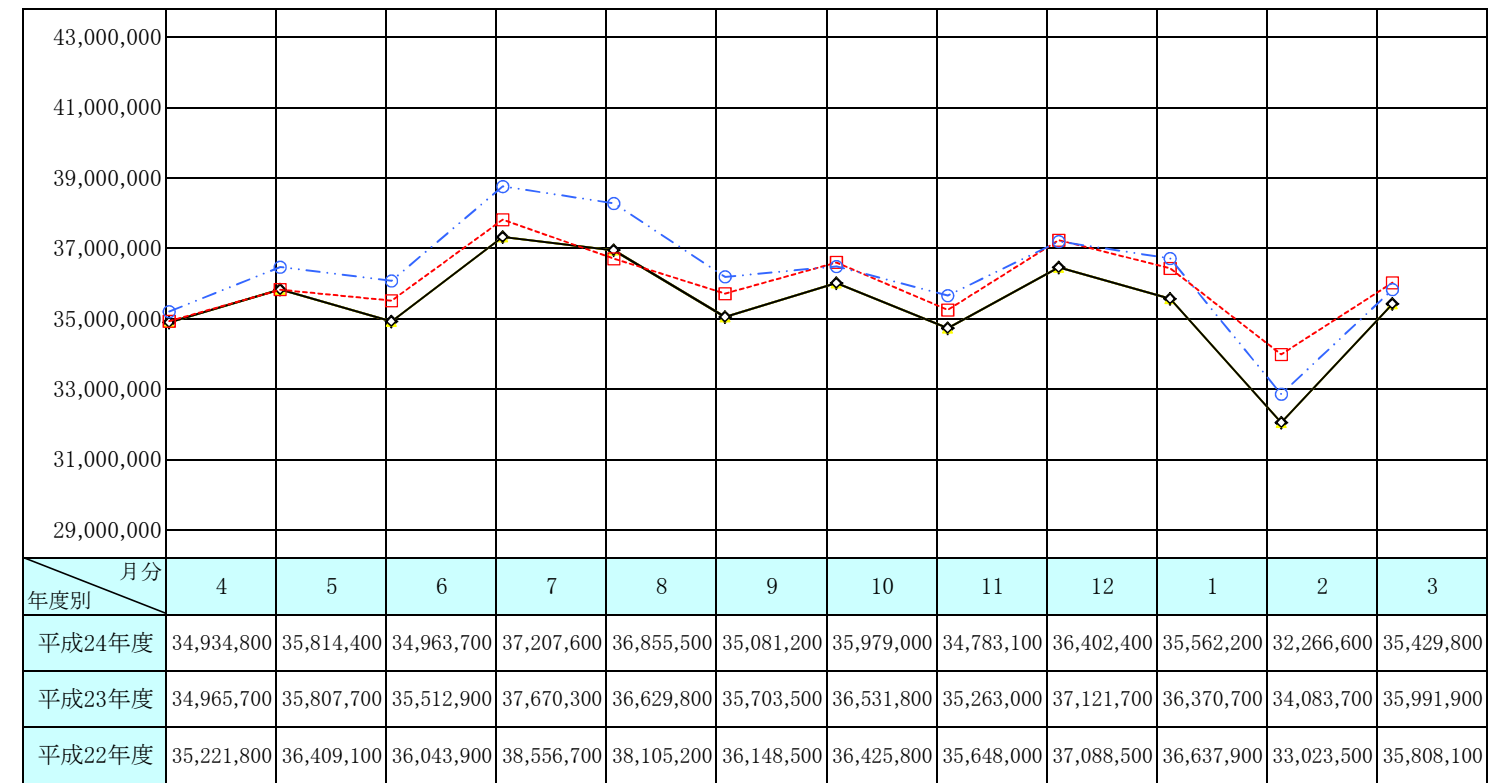
(注意) 集合戸数は、給水戸数の内数である。

4 各種水量比較表

(1) 給水量比較表

—◇— 平成24年度 -□- 平成23年度 -○- 平成22年度

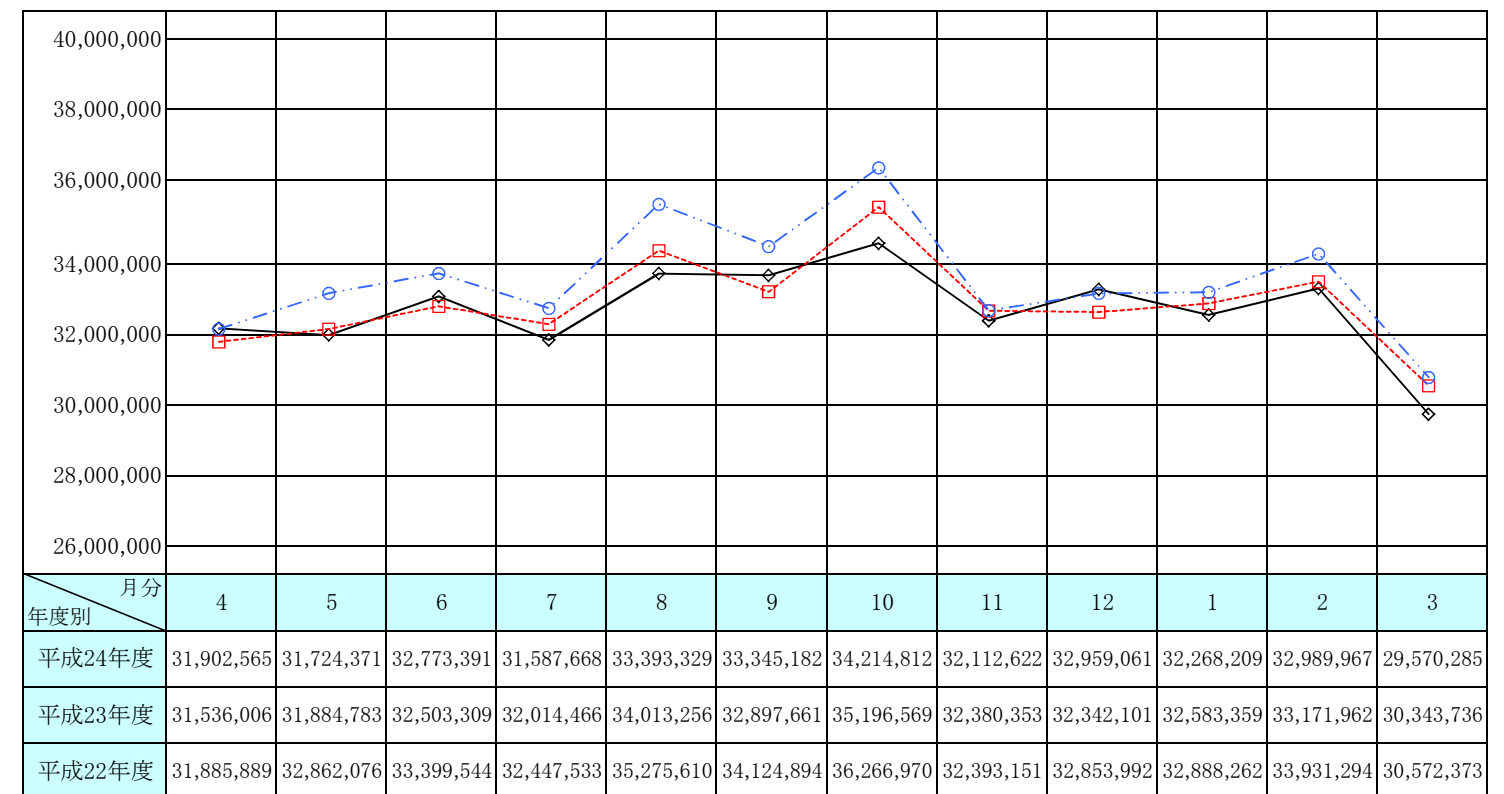
(単位:m3)



(2) 有収水量比較表

—◇— 平成24年度 -□- 平成23年度 -○- 平成22年度

(単位:m3)



(3) 用途別使用水量調 (月別)

(単位:m3)

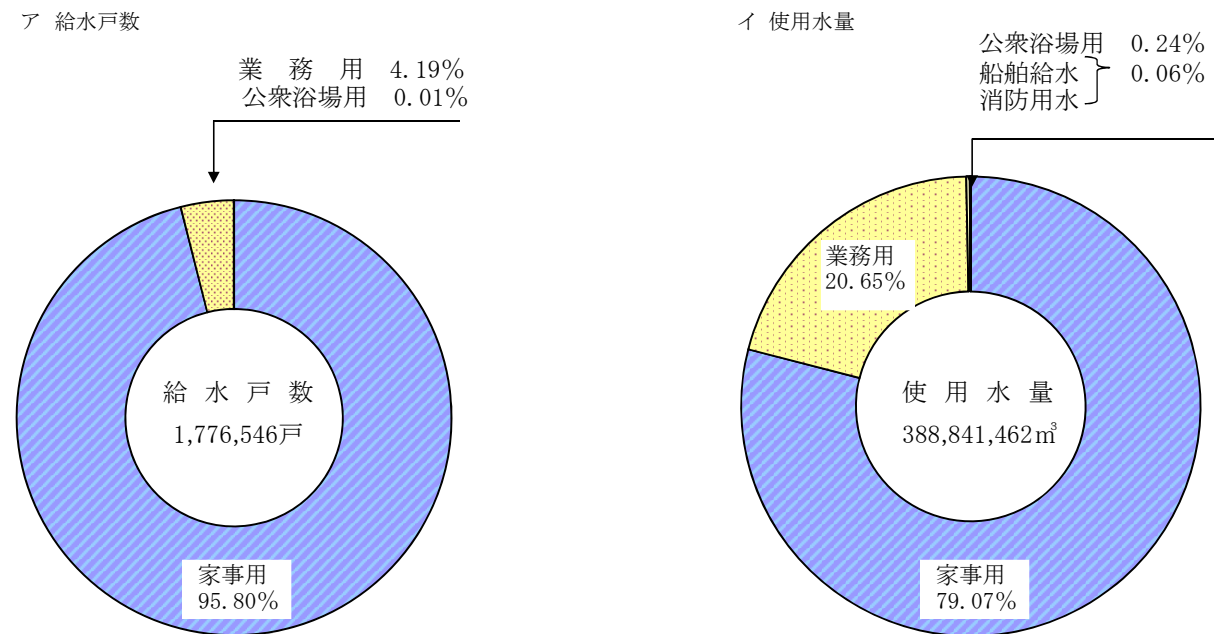
月別	用途	家事用	業務用	公衆浴場用	小計	その他		総計
						船舶供給	消防用水	
4		25,005,956	6,804,958	73,816	31,884,730	17,375	460	31,902,565
5		25,789,740	5,836,547	78,323	31,704,610	19,421	340	31,724,371
6		25,652,695	7,027,122	79,112	32,758,929	13,916	546	32,773,391
7		25,250,311	6,244,984	76,154	31,571,449	15,774	445	31,587,668
8		25,667,588	7,621,927	77,695	33,367,210	25,409	710	33,393,329
9		26,465,356	6,777,535	82,579	33,325,470	18,754	958	33,345,182
10		25,552,379	8,566,255	76,816	34,195,450	18,822	540	34,214,812
11		25,882,487	6,134,948	75,458	32,092,893	19,317	412	32,112,622
12		25,816,723	7,046,931	75,315	32,938,969	19,422	670	32,959,061
1		26,324,435	5,853,559	74,234	32,252,228	13,907	2,074	32,268,209
2		26,102,593	6,788,689	83,966	32,975,248	11,787	2,932	32,989,967
3		23,922,625	5,557,312	73,588	29,553,525	16,106	654	29,570,285
計		307,432,888	80,260,767	927,056	388,620,711	210,010	10,741	388,841,462

(4) 用途別使用水量調 (行政区別)

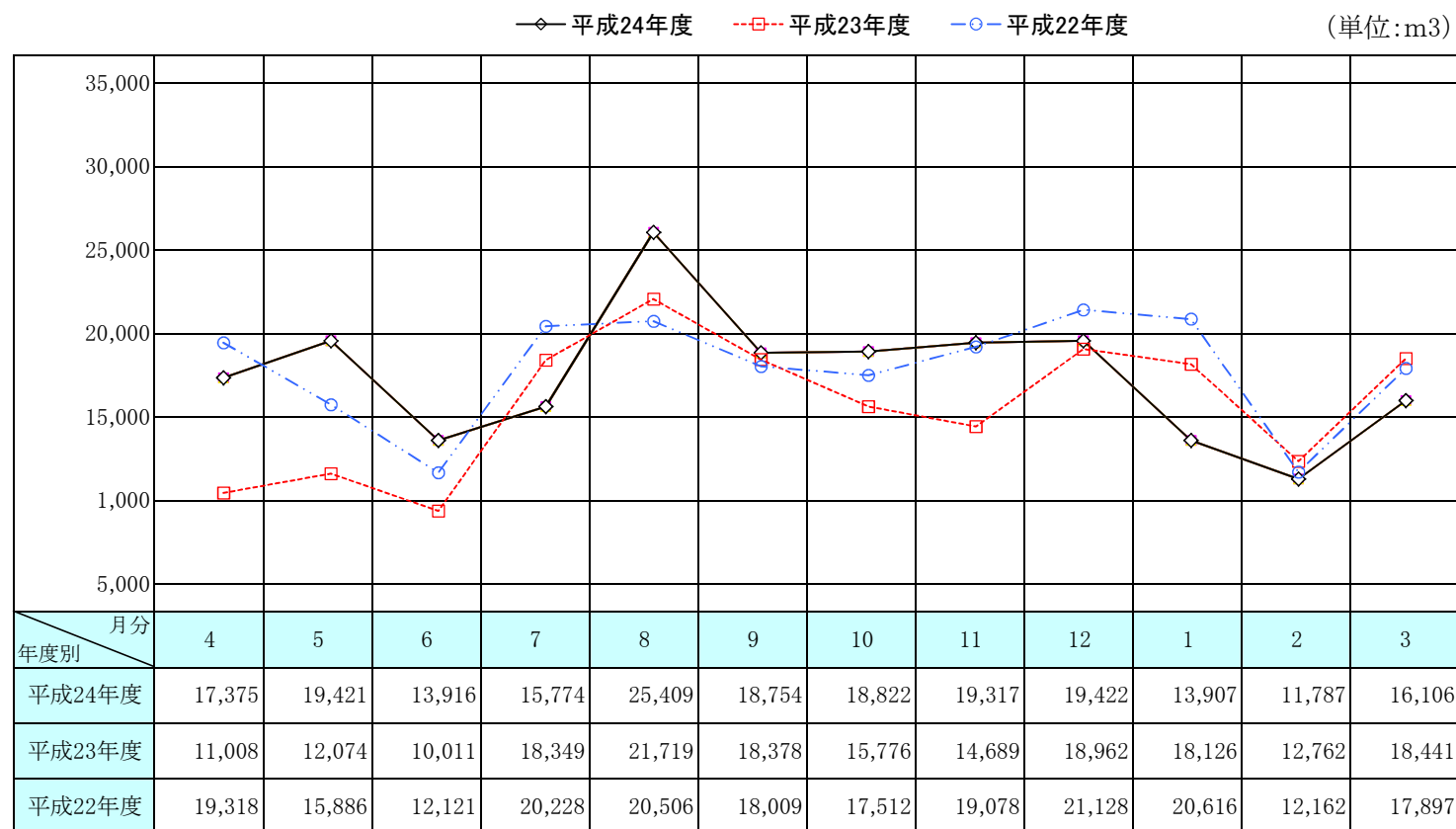
(単位:m3)

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		22,766,371	6,604,965	183,086	29,554,422	0	1,256	29,555,678
神奈川		19,480,751	4,931,803	127,421	24,539,975	0	496	24,540,471
西		8,176,280	7,518,251	37,738	15,732,269	0	105	15,732,374
中		12,075,552	10,368,788	169,493	22,613,833	210,010	192	22,824,035
南		16,439,383	2,631,765	117,136	19,188,284	0	488	19,188,772
港南		18,196,615	3,715,508	9,756	21,921,879	0	352	21,922,231
保土ヶ谷		16,985,139	3,259,683	28,119	20,272,941	0	275	20,273,216
旭		20,823,959	3,913,783	0	24,737,742	0	825	24,738,567
磯子		13,360,461	2,752,744	58,332	16,171,537	0	193	16,171,730
金沢		17,316,608	5,406,384	24,389	22,747,381	0	394	22,747,775
港北		27,963,028	7,308,879	83,723	35,355,630	0	753	35,356,383
緑		14,434,473	2,625,620	859	17,060,952	0	392	17,061,344
青葉		26,212,580	3,773,420	0	29,986,000	0	395	29,986,395
都筑		16,816,396	5,530,069	0	22,346,465	0	148	22,346,613
戸塚		22,608,297	4,600,741	5,882	27,214,920	0	630	27,215,550
栄		10,444,051	1,693,455	0	12,137,506	0	123	12,137,629
泉		12,902,480	1,946,863	59,642	14,908,985	0	282	14,909,267
瀬谷		10,430,464	1,678,046	21,480	12,129,990	0	3,442	12,133,432
計		307,432,888	80,260,767	927,056	388,620,711	210,010	10,741	388,841,462

(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	612,025	2,023,576	8,250,438	10,886,039

5 料金調定状況

(単位:円)

種別	水道料金			
	家事用	業務用	公衆浴場用	合計
4	3,541,765,465	2,264,189,332	3,302,334	5,809,257,131
5	3,677,061,305	1,987,828,053	3,501,102	5,668,390,460
6	3,655,322,340	2,344,644,267	3,532,046	6,003,498,653
7	3,568,041,096	2,149,024,081	3,404,401	5,720,469,578
8	3,644,257,462	2,577,131,133	3,472,409	6,224,861,004
9	3,803,816,906	2,356,564,757	3,687,791	6,164,069,454
10	3,630,002,669	2,891,476,731	3,433,588	6,524,912,988
11	3,686,019,983	2,099,301,642	3,373,749	5,788,695,374
12	3,676,677,079	2,342,651,683	3,367,535	6,022,696,297
1	3,781,322,130	1,993,528,567	3,318,909	5,778,169,606
2	3,737,501,713	2,250,452,597	3,749,999	5,991,704,309
3	3,320,757,981	1,883,594,088	3,295,882	5,207,647,951
合計	43,722,546,129	27,140,386,931	41,439,745	70,904,372,805

6 水道料金領納別戸数調

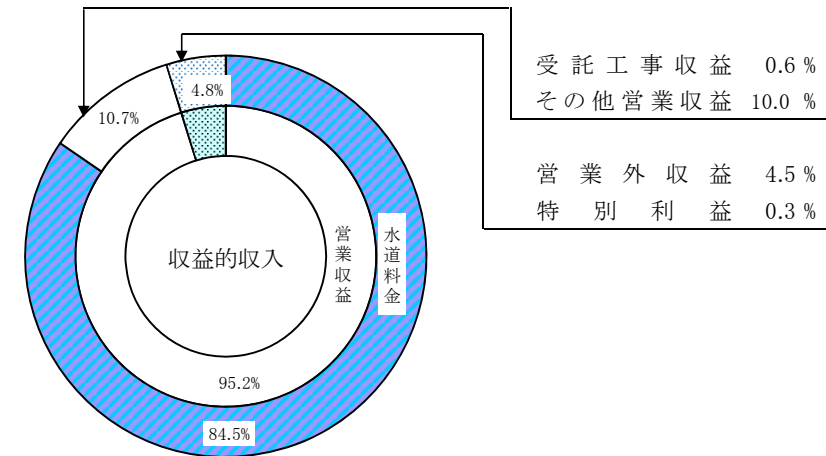
(平成25年3月31日現在)

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	37,482 ^件	28.28%	79,457	59.96%	15,590 ^件	11.76%	132,529 ^件
神奈川	33,295	27.07	73,214	59.52	16,498	13.41	123,007
西	16,094	29.12	30,637	55.44	8,535	15.44	55,266
中	27,847	34.43	43,590	53.90	9,440	11.67	80,877
南	29,301	29.88	58,597	59.76	10,158	10.36	98,056
港南	18,221	19.19	64,848	68.30	11,879	12.51	94,948
保土ヶ谷	21,690	23.11	60,202	64.16	11,943	12.73	93,835
旭	20,961	19.63	73,267	68.61	12,553	11.76	106,781
磯子	16,683	22.31	49,855	66.66	8,247	11.03	74,785
金沢	16,618	18.41	61,691	68.35	11,952	13.24	90,261
港北	41,936	25.30	99,556	60.06	24,278	14.64	165,770
緑	15,791	20.80	49,594	65.31	10,548	13.89	75,933
青葉	24,757	19.46	81,837	64.32	20,636	16.22	127,230
都筑	16,851	20.01	52,823	62.73	14,531	17.26	84,205
戸塚	21,686	18.75	76,341	66.00	17,637	15.25	115,664
栄	9,230	17.53	36,475	69.26	6,960	13.21	52,665
泉	11,276	18.05	43,408	69.50	7,777	12.45	62,461
瀬谷	11,824	22.55	34,855	66.48	5,754	10.97	52,433
計	391,543	23.21%	1,070,247	63.45%	224,916	13.34%	1,686,706

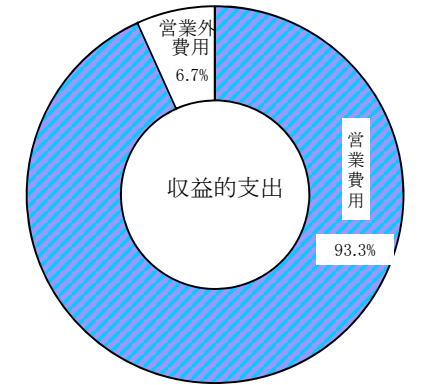
7 収入及び支出状況

(1) 収益的収入及び支出

科目	金額
営業収益	79,856,196,402 円
水道料金	70,904,372,805
受託工事収益	530,547,809
その他営業収益	8,421,275,788
営業外収益	3,794,648,905
特別利益	226,121,997
計	83,876,967,304

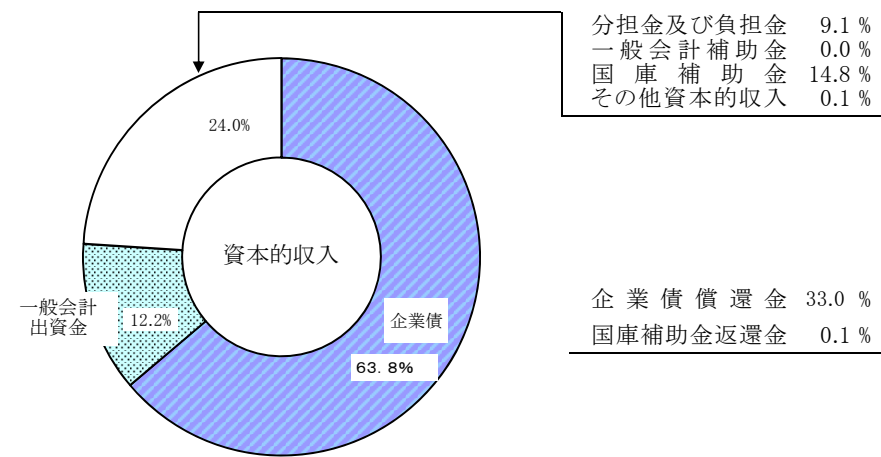


科目	金額
営業費用	71,634,514,928 円
営業外費用	5,171,457,492
計	76,805,972,420

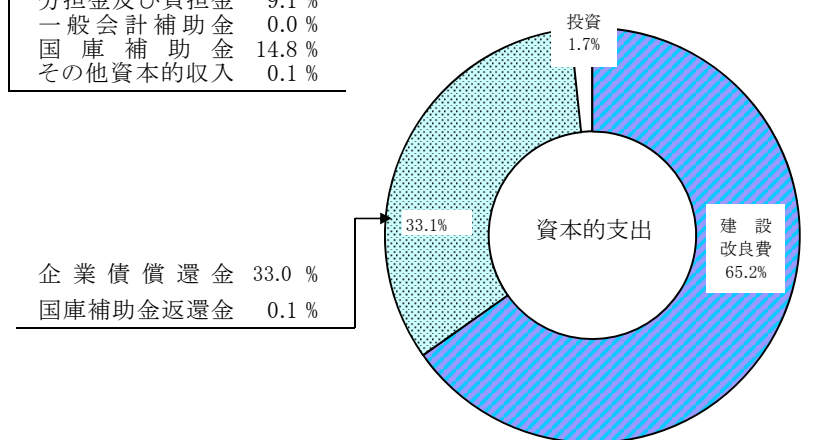


(2) 資本的収入及び支出

科目	金額
企業債	6,226,000,000 円
一般会計出資金	1,192,000,000
一般会計補助金	0
国庫補助金	1,439,039,000
分担金及び負担金	884,714,271
その他資本的収入	13,374,116
計	9,755,127,387



科目	金額
建設改良費	25,466,619,573 円
企業債償還金	12,893,076,135
国庫補助金返還	47,511,274
投資	651,152,753
計	39,058,359,735



(注意) 消費税及び地方消費税相当額を含む。

8 貯蔵品受払表

(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	220,120,265	0	0	220,120,265	45,195,303	174,924,962
5	174,924,962	32,069,000	0	206,993,962	53,537,457	153,456,505
6	153,456,505	67,147,000	0	220,603,505	70,567,559	150,035,946
7	150,035,946	66,466,000	0	216,501,946	53,457,035	163,044,911
8	163,044,911	66,820,000	0	229,864,911	57,959,307	171,905,604
9	171,905,604	42,407,000	0	214,312,604	30,866,039	183,446,565
10	183,446,565	49,915,500	0	233,362,065	51,338,843	182,023,222
11	182,023,222	47,239,500	0	229,262,722	46,859,273	182,403,449
12	182,403,449	46,521,500	46,271	228,971,220	37,992,688	190,978,532
1	190,978,532	39,800,100	0	230,778,632	44,181,581	186,597,051
2	186,597,051	38,911,300	0	225,508,351	46,240,033	179,268,318
3	179,268,318	29,245,000	14,121,336	222,634,654	13,124,698	209,509,956
計		526,541,900	14,167,607		551,319,816	

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	263	2,012,262,766	125	8,671,101,873	453	5,160,857,784	841	15,844,222,423	0	0
5	172	38,846,463	32	2,294,829,644	200	246,990,770	404	2,580,666,877	2	204,750
6	188	332,586,232	28	2,231,603,083	146	94,313,856	362	2,658,503,171	1	44,100,000
7	176	833,095,579	25	1,361,620,155	161	146,060,362	362	2,340,776,096	4	319,725
8	153	193,191,403	41	1,827,620,182	141	81,417,657	335	2,102,229,242	8	8,401,995
9	151	126,185,621	34	938,586,495	118	113,809,243	303	1,178,581,359	1	29,715
10	182	163,061,011	38	1,479,000,124	153	211,477,624	373	1,853,538,759	3	96,599
11	150	67,624,417	46	1,631,209,230	141	108,011,490	337	1,806,845,137	2	166,950
12	144	48,456,502	14	489,384,210	105	70,049,971	263	607,890,683	1	23,625
1	159	182,457,679	23	311,992,863	121	36,021,293	303	530,471,835	2	43,581,496
2	201	31,114,062	14	1,439,931,150	122	14,278,833	337	1,485,324,045	3	1,884,540
3	24	1,693,973	3	38,587,500	61	12,014,709	88	52,296,182	0	0
計	1,963	4,030,575,708	423	22,715,466,509	1,922	6,295,303,592	4,308	33,041,345,809	27	98,809,395
23年度	2,009	4,839,437,936	430	24,609,799,854	1,869	5,629,631,890	4,308	35,078,869,680	23	77,533,111
増△減	△46	△808,862,228	△7	△1,894,333,345	53	665,671,702	0	△2,037,523,871	4	21,276,284

10 漏水防止作業成績表

調査別	作業名	作業別	行政区	区画数	調査戸数 (戸)	配水管延長 (φ75~φ350) m	漏水発見件数 (件)				漏水修理件数 (件)		修理依頼件数 (件)				
							道路		宅地		道路	宅地	道路		宅地		
							φ75以上	φ50以下	φ75以上	φ50以下			φ75以上	φ50以下	φ75以上	φ50以下	
経常調査作業	音聴調査	直営作業	鶴見区	0		0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			神奈川県	53	96,201	300.7	0	43	0	24	44	15	0	0	0	3	
			西区	0		0.0	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	
			中区	0		0.0	0	1	0	2	10	9	0	0	0	1	
			南区	34	90,374	254.0	0	25	0	38	22	18	0	1	0	7	
			港南区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			保土ヶ谷区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			旭区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			磯子区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			金沢区	12	25,620	0.0	0	8	0	4	35	31	4	1	0	3	
			港北区	0	0	0.0	0	0	0	0	51	29	1	6	0	3	
			緑区	0	0	0.0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	
			青葉区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			都筑区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			戸塚区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			栄区	3	8,160	0.0	0	1	0	2	23	21	0	1	0	0	
			泉区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
			瀬谷区	38	48,811	201.7	0	11	0	7	12	3	0	0	0	1	
			小計	140	269,166	756.3	0	89	0	77	203	130	6	9	0	19	
					委託作業	金沢区	63	43,907	363.0	5	30	0	45	◎地下漏水量 7,556 × 365日間 ÷ 2 = 1,985,717			
					栄区	33	24,509	203.0	1	15	0	37					
			港北区	62	81,987	396.0	1	60	0	76							
			小計	158	150,403	962.0	7	105	0	158							
		計		298	419,569	1,718.3	7	194	0	235	◎管種別修理件数内訳 管種 件数 撤去延長 LP 111 93 GP 61 60.9 VP 42 19.4 HIVP 8 4 SGP-VB 84 72.6 PEP 7 5.1 CSSP 6 0.8 計 319 255.8						
特別作業	依頼作業	直営作業	作業名		件数												
			他課依頼漏水調査														
			有料漏水調査 (学校)														
			有料漏水調査 (企業等)														
			計		48												
		計量		ふ頭流量測定調査	19												

……………注 意……………

■ は、今年度直営調査行政区 (神奈川・南・瀬谷)

■ は、今年度委託調査行政区 (金沢・栄・港北)

※ 音聴調査の直営作業の内、金沢・栄・南区(7区画)は多量発見区画の再調査

※ 11ふ頭、17調査地点 (件数=測定回数)

11 職員配置表

平成25年3月31日現在

部 課・係	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	
局長		1									1				1	
総務課	庶務	3	6					2			11				11	
	文書	1	4								5				5	
	危機管理	1	1				1				3				3	
	計	5	11				1	2			19				19	
	人事課	4	7	1						17	29				29	
	給与	1	7								8				8	
	厚生会		5								5				5	
計	5	19	1						17	42				42		
人材開発課	研修	2	4								6				6	
	技術研修	3					2				5				5	
	計	5	4				2			11				11		
総務部計		15	34	1			3	2		17				72		
経営企画部	経営企画課	6	6								12				12	
	経営課	2	10								12				12	
	会計	2	10								12		1		13	
	契約	1	4								5				5	
	計	5	24								29		1		30	
	システム管理	3	5								8				8	
経営部計	14	35								49		1		50		
事業推進部	資産活用課	5	11				4				20				20	
	広報	4	8								12				12	
	事業開発課	9	3				2				14				14	
	事業推進部計	18	22				6				46				46	
推進課	サービス推進	3	5								8				8	
	受付支援	1	3					1			5				5	
	サービス向上	1	1								2				2	
	計	5	9					1			15				15	
	料金課	料金管理	2	4								6	1			7
		料金システム	2	10		1	1					14				14
調査		1	2								3				3	
計	5	16		1	1					23	1			24		
お客さまサービス推進部	お見・神奈川	お客さま	2	4							6				6	
		料金	1	21		1	1				24	1			25	
		計	3	25		1	1				30	1			31	
	西・保土ヶ谷	お客さま	2	5							7				7	
		料金	1	14		1	1				17				17	
		計	3	19		1	1				24				24	
	中・南	お客さま	2	4							6				6	
		料金	1	16		3	2				22	2			24	
		計	3	20		3	2				28	2			30	
	港南・栄	お客さま	2	5							7				7	
		料金	1	13		1	2				17				17	
		計	3	18		1	2				24				24	
	旭・瀬谷	お客さま	1	4							5				5	
		料金	1	13		1					15	1		1	17	
		計	2	17		1					20	1		1	22	
	磯子・金沢	お客さま	2	4							6	1			7	
		料金	1	13		2					16		1		17	
		計	3	17		2					22	1	1		24	
	港北・都筑	お客さま	2	5							7				7	
		料金	1	18		5					24				24	
		計	3	23		5					31				31	
	緑・青葉	お客さま	2	5							7				7	
		料金	1	14		1					16	1			17	
		計	3	19		1					23	1			24	
戸塚・泉	お客さま	1	5		1					7		1		8		
	料金	1	13			1				15	1			16		
	計	2	18		1	1				22	1	1		24		
お客さまサービス推進部計	35	201		17	8		1			262	8	2	1	273		

部 課・係	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		
給水部	管理	管理	3	3							6				6		
		給水	1					7				8				8	
		漏水管理	1	3				5	10			19	1			20	
		管路情報	1					6				7				7	
	計	6	6				18	10			40	1			41		
	保全課	保全	3	3				9				15			1	16	
		水道メーター	2	9				3	12			26				26	
		計	5	12				12	12			41			1	42	
	北部工事課	北部管理	2					4				6				6	
		北部設計	1	6				12				19				19	
		北部工事	1					15				16				16	
	計	4	6				31				41				41		
	西部工事課	西部設計	2	5				13				20				20	
		西部工事	1					14				15				15	
		計	3	5				27				35				35	
	南部工事課	南部管理	1					3				4				4	
		南部設計	2	4				14				20				20	
		南部工事	1					13				14				14	
	計	4	4				30				38				38		
	中部工事課	中部設計	2	5				13				20	1			21	
		中部工事	1					14				15	1			16	
		計	3	5				27				35	2			37	
	給水部計	給水事務	2	6								8				8	
		給水管理	1					20	6			27				27	
	給水部	給水維持課	給水維持	1				11	13			25				25	
			計	4	6			31	19			60				60	
			給水事務	2	6								8				8
		北部第二給水維持課	給水管理	1					17	5			23				23
			給水維持	1					13	15			29				29
			計	4	6				30	20			60				60
西部第一給水維持課		給水事務	2	5								7				7	
		給水管理	1					12	4			17				17	
		給水維持	1					10	14			25				25	
計		4	5				22	18			49				49		
南部第一給水維持課		給水事務	2	5								7				7	
		給水管理	1					13	7			21				21	
		給水維持	1					9	9			19				19	
計		4	5				22	16			47				47		
南部第二給水維持課		給水事務	2	4								6				6	
		給水管理	1					14	7			22				22	
		給水維持	1					10	9			20				20	
計		4	4				24	16			48				48		
中部第一給水維持課		給水事務	2	6								8				8	
		給水管理	1					15	8			24				24	
		給水維持	1					15	15			31				31	
計		4	6				30	23			63				63		
中部第二給水維持課		給水事務	2	3								5				5	
		給水管理	1					19	4			24				24	
	給水維持	1					11	14			26				26		
計	4	3				30	18			55				55			
給水部計	給水事務	1	5								6				6		
	給水管理	1					15	3			19				19		
	給水維持	1					11	9			21				21		
計	3	5				26	12			46			1	46			
給水部計	56	78				360	164			658	3		1	662			

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	専従	
浄水部	浄水課	事業管理	4	4							8				8
		浄水	1					6			7				7
		水運用	1					6			7				7
		計	6	4				12			22				22
	設備課	設備監理	2	3				6			11				11
		設備設計	1					7			8				8
		計	3	3				13			19				19
	西谷浄水場	運営	2	4							6				6
		管理	1					6	8		15				15
		浄水	1					19	5		25	1			26
		電機	1					23			24				24
		計	5	4				48	13		70	1			71
	川井浄水場	運営	2	3							5				5
		管理	1					4	6		11	1			12
		浄水	1					12	3		16				16
		電機	1					14	1		16				16
		青山水源事務所		1				1	4		6	1			7
		相模原沈殿事務所	1	1				1	2		5				5
		計	6	5				32	16		59	2			61
	水源林管理所	1						5	1		7				7
	小雀浄水場	運営	2	6							8				8
		管理	1					7	8		16				16
		浄水	2					22	4		28				28
		電機	1					22			23				23
		計	6	6				51	13		76				76
	水質課	水質管理	2	3				4			9				9
		水質相談	1					4			5				5
検査		1					8			9				9	
計		4	3				16			23				23	
浄水部計	31	25				172	47	1		276	3			279	
施設部	計画課	事業管理	4	4							8				8
		事業計画	2					4			6				6
		施設計画	1					4			5				5
		計	7	4				8			19				19
	技術監理課	技術指導	2	2				3			7				7
		工事検査	1					4			5				5
		設計基準	1					5			6				6
		計	4	2				12			18				18
	建設課	設計	4	5				14			23			1	24
		工事	1					18			19				19
		営繕	1					13			14				14
		計	6	5				45			56			1	57
	工業用水課	事業管理	2	7							9				9
		設計工事	1					15	2		18				18
		計	3	7				15	2		27				27
施設部計	20	18				80	2			120			1	121	
合計	190	413	1	17	8	621	216	1	17	1,484	14	3	3	1,504	

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 及び 技能職員		539	2,269,393,207	350,864	283,647,537	43,853	69,303,192	10,714	2,622,343,936	405,433
技術職員 及び 技能職員		965	4,125,253,003	356,239	517,090,202	44,653	158,860,564	13,718	4,801,203,769	414,611
計		1,504	6,394,646,210	354,313	800,737,739	44,367	228,163,756	12,642	7,423,547,705	411,322

(注意) 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(平成25年3月31日現在)

行政区別	口径別(mm)	13	20	25	40	50	75	100	150	200	250	300	計
鶴見		23,855	101,162	8,176	562	270	69	32	20	8	3	0	134,157
神奈川		24,244	93,355	6,517	511	247	63	32	12	5	0	0	124,986
西		9,021	43,178	3,283	294	158	36	26	18	15	0	0	56,029
中		13,517	60,108	6,325	1,089	481	110	52	25	6	0	1	81,714
南		21,638	71,521	5,157	324	133	30	5	1	2	0	0	98,811
港南		15,609	73,291	6,277	252	119	26	10	9	3	0	0	95,596
保土ヶ谷		16,174	73,343	4,870	283	115	38	14	7	1	1	0	94,846
旭		16,733	84,740	5,466	296	163	46	12	9	2	0	0	107,467
磯子		15,499	54,867	4,473	245	127	37	12	4	2	0	0	75,266
金沢		11,581	72,837	5,594	426	233	71	28	13	6	0	0	90,789
港北		23,601	133,262	9,774	598	297	74	24	10	4	2	0	167,646
緑		8,867	63,314	4,160	243	116	29	10	1	1	0	0	76,741
青葉		13,718	104,735	9,394	451	179	57	13	6	3	0	0	128,556
都筑		6,979	72,385	4,825	392	161	45	18	14	7	0	0	84,826
戸塚		16,445	94,972	4,773	395	225	44	21	16	3	0	0	116,894
栄		6,761	43,085	2,954	130	78	23	6	5	0	0	0	53,042
泉		9,976	50,392	2,215	170	107	22	2	2	0	0	0	62,886
瀬谷		8,081	42,271	2,179	175	66	21	2	3	0	0	1	52,799
計		262,299	1,332,818	96,412	6,836	3,275	841	319	175	68	6	2	1,703,051
前年同期		269,565	1,313,951	95,447	6,798	3,258	821	318	175	70	6	2	1,690,411
増△減		△7,266	18,867	965	38	17	20	1	0	△2	0	0	12,640

(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		水槽以下満期取替		
		新設	改造	再開	中止	廃止	改造			直営	委託	直営(囑託)	委託	その他
鶴見		2,732	909	148	631	188	292	(1)[0] 15	(2)[0] 10	(1)[0] 563	(0)[0] 3,882	(107) 854	(202) 3,224	(0) 0
神奈川		2,151	538	111	444	105	257	(0)[0] 13	(1)[0] 9	(0)[0] 607	(0)[0] 3,950	(1) 79	(107) 2,811	(0) 0
西		1,054	252	35	216	54	143	(0)[0] 8	(0)[0] 7	(0)[0] 196	(0)[0] 1,688	(1) 208	(0) 3,646	(0) 0
中		1,327	440	58	458	66	232	(1)[0] 4	(1)[0] 6	(0)[0] 493	(0)[0] 3,589	(268) 556	(331) 4,026	(0) 0
南		1,350	517	117	324	85	281	(0)[1] 18	(2)[0] 7	(0)[0] 560	(0)[0] 5,200	(445) 489	(1) 3,902	(0) 0
港南		1,137	633	53	381	61	206	(4)[0] 21	(1)[0] 20	(0)[0] 492	(0)[0] 3,662	(144) 3,944	(0) 48	(0) 0
保土ヶ谷		1,137	356	59	270	73	197	(0)[0] 7	(1)[0] 14	(0)[1] 541	(0)[0] 6,070	(0) 196	(91) 2,608	(0) 0
旭		1,092	466	98	492	141	263	(0)[0] 21	(0)[0] 13	(0)[0] 755	(0)[0] 11,304	(0) 4,180	(0) 0	(0) 0
磯子		599	478	45	165	490	167	(0)[0] 5	(2)[0] 16	(2)[0] 833	(0)[0] 7,154	(386) 3,514	(0) 0	(0) 0
金沢		1,165	481	46	150	106	237	(0)[0] 9	(1)[0] 21	(4)[0] 854	(0)[0] 12,613	(797) 2,327	(0) 0	(0) 0
港北		3,147	1,175	104	620	189	734	(1)[0] 28	(0)[0] 32	(13)[1] 971	(0)[0] 14,767	(743) 9,163	(0) 0	(0) 0
緑		954	508	35	274	42	338	(0)[0] 14	(1)[0] 6	(0)[1] 814	(0)[0] 5,638	(186) 2,371	(0) 0	(0) 0
青葉		1,760	385	65	422	100	199	(0)[0] 25	(1)[0] 14	(0)[0] 914	(0)[0] 14,395	(866) 5,457	(0) 0	(0) 0
都筑		1,753	468	39	71	35	294	(1)[0] 15	(0)[0] 10	(0)[0] 256	(0)[0] 5,999	(875) 5,912	(0) 0	(0) 0
戸塚		1,516	395	79	328	78	231	(1)[0] 27	(0)[0] 70	(1)[1] 854	(0)[0] 5,767	(493) 5,992	(0) 0	(0) 0
栄		526	364	29	120	37	102	(0)[0] 3	(2)[0] 9	(0)[1] 221	(0)[0] 7,293	(66) 364	(0) 0	(0) 0
泉		586	185	69	176	30	131	(0)[0] 14	(1)[0] 5	(0)[0] 354	(0)[0] 6,272	(330) 2,072	(0) 0	(0) 0
瀬谷		649	405	45	170	41	134	(0)[0] 14	(0)[0] 9	(1)[0] 421	(0)[0] 5,220	(2) 2,712	(0) 0	(0) 0
計		24,635	8,955	1,235	5,712	1,921	4,438	(9)[1] 261	(16)[0] 278	(22)[5] 10,699	(0)[0] 124,463	(5,710) 50,390	(732) 20,265	(0) 0

(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) 水道メーター取替状況(口径別)

(単位:基)

口径別(mm)	種別	故障取替		その他取替		満期取替			水槽以下満期取替			合計				
		直営	委託	直営	委託	直営 不能	委託		小計	直営 (嘱託)	委託		その他	小計		
							大型	普通			普通				大型	
小型メーター	13	(1) [0] 89	(0) [0] 0	(0) [0] 51	(0) [0] 0	(4) [0] 2,814	—	(0) 26,794	(4) [0] 29,608	(1) 2,358	(0) 817	—	(0) 0	(1) 3,175	(6) [0] 32,923	
	20	(9) [0] 143	(4) [0] 0	(8) [0] 192	(3) [0] 5	(20) [2] 7,637	—	(0) 88,780	(20) [2] 96,417	(5,694) 47,145	(731) 18,750	—	(0) 0	(6,425) 65,895	(6,469) [2] 162,652	
	25	(0) [0] 18	(0) [0] 0	(0) [0] 21	(0) [0] 0	(0) [0] 511	—	(0) 6,995	(0) [0] 7,506	(17) 784	(7) 487	—	(0) 0	(24) 1,271	(24) [0] 8,816	
	40	(0) [0] 2	(0) [0] 0	(0) [0] 6	(0) [0] 0	(0) [0] 47	—	1,028	(0) [0] 1,075	—	—	—	—	—	(0) [0] 0	(0) [0] 1,083
	小計	(10) [0] 252	(4) [0] 0	(8) [0] 270	(3) [0] 5	(24) [2] 11,009	—	1,028	(0) 122,569	(24) [2] 134,606	(5,712) 50,287	(738) 20,054	—	(0) 0	(6,450) 70,341	(6,499) [2] 205,474
大型メーター	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	250	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	小計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
合計	(10) [0] 257	(4) [0] 0	(8) [0] 273	(3) [0] 5	(24) [2] 11,030	—	1,863	(0) 122,569	(24) [2] 135,462	(5,712) 50,287	(738) 20,054	—	(0) 0	(6,450) 70,341	(6,499) [2] 206,338	

(注) 1 大型メーターの障害(不能)は取替の中を含む。

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) 水道メーター購入修繕状況

(単位:基)

口径別(mm)	種別	修繕メーター	購入メーター
13		476	39,003
20		219	210,807
25		35	13,021
40		0	1,289
50		0	731
75		0	129
100		0	49
150		0	31
200		0	13
250		0	3
300		0	1
計		730	265,077
前年同期		1,804	250,945
増△減		△ 1,074	14,132

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	4 1	4 0	1 0	7 0	6 0	5 2	6 1	5 1	9 1	5 1	5 0	0 0	57 7
神奈川	0 0	7 1	8 0	5 0	4 0	2 1	4 1	10 1	6 7	6 1	3 0	3 0	58 12
西	4 1	3 0	3 0	2 2	2 0	3 1	0 0	1 0	4 0	3 0	3 0	1 0	29 4
中	4 0	7 0	3 0	3 0	3 0	9 0	6 4	4 0	8 1	2 0	5 1	5 0	59 6
南	4 0	4 0	4 0	8 1	13 0	9 1	9 0	1 0	6 0	5 1	4 1	1 0	68 4
港南	2 0	3 1	1 0	0 0	2 2	3 1	12 0	14 0	11 1	14 1	12 0	4 0	78 6
保土ヶ谷	0 0	3 0	2 0	6 0	7 0	9 1	8 1	8 0	7 1	8 1	6 0	8 0	72 4
旭	7 1	1 0	1 2	0 0	6 1	1 1	3 0	4 2	9 0	4 0	2 0	4 0	42 7
磯子	1 0	2 0	6 0	3 2	2 2	1 3	0 1	6 2	3 0	5 1	7 0	4 0	40 11
金沢	1 0	10 0	4 0	8 1	11 1	8 1	9 1	9 0	7 2	2 0	8 0	6 1	83 7
港北	1 0	2 1	5 0	3 0	9 1	6 0	18 0	7 0	7 1	0 0	6 1	2 0	66 4
緑	1 0	3 0	1 0	1 0	2 0	3 1	3 0	3 0	4 0	0 1	8 0	0 0	29 2
青葉	0 0	1 1	0 1	5 1	5 2	6 1	5 0	11 0	11 0	0 1	0 1	5 0	49 8
都筑	1 0	1 1	0 1	6 1	5 0	3 0	5 0	0 0	3 0	0 0	2 0	0 0	26 3
戸塚	0 0	0 0	4 0	3 0	1 0	2 0	7 0	9 0	8 1	3 0	1 0	2 0	40 1
栄	0 0	0 0	3 0	0 0	1 0	2 1	1 0	2 0	2 0	0 0	0 0	1 0	12 1
泉	0 0	1 0	1 0	0 1	4 1	5 0	4 0	2 0	3 0	6 0	1 0	2 0	29 2
瀬谷	0 0	1 0	0 1	1 0	0 0	2 0	7 1	7 1	7 0	5 0	2 0	3 0	35 3
計	30 3	53 5	47 5	61 9	83 10	79 15	107 10	103 7	115 15	68 8	75 4	51 1	872 92

(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	1	0.06	2	2.10	1	0.10	0	0.00	1	8.00	1	0.02	2	2.40	5	8.01	4	2.12	0	0.00	17	22.81
神奈川	0	0.00	1	4.00	1	0.02	0	0.00	2	0.38	0	0.00	0	0.00	1	2.00	7	16.24	3	4.04	0	0.00	0	0.00	15	26.68
西	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	4.00	0	0.00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	0	0.00	4	8.00
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	1	2.00	0	0.00	1	2.00
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	10	22.00	0	0.00	0	0.00	10	22.00
港南	0	0.00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	6.00
保土ヶ谷	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	4.00	1	2.00	1	2.00	0	0.00	2	4.00	3	6.00	0	0.00	0	0.00	9	18.00
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
磯子	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	8.00	0	0.00	0	0.00	1	6.00	0	0.00	1	2.00	0	0.00	2	4.00	8	20.00
金沢	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	4.00	2	4.00	3	8.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	6.00	0	0.00	2	4.00	11	26.00
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
緑	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
青葉	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
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	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	6.00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	8.00
栄	0	0.00	0	0.00	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	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
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
計	1	2.00	2	6.00	2	0.08	6	10.10	12	18.48	10	22.00	3	12.00	3	8.02	11	22.64	24	48.05	6	6.12	4	8.00	84	163.49

15 各種水道管延長 (平成25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	199.402	404.605	0.000	0.000	0.000	604.007
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	13,461.216	0.000	0.000	0.000	23,028.459
1200以上1500未満	0.000	2,210.640	0.000	0.000	0.000	2,210.640
1500以上2000未満	17,459.082	12,794.659	0.000	9,019.650	7,008.590	46,281.981
2000以上	527.000	4,893.393	0.000	3,392.700	0.000	8,813.093
計	38,505.547	38,509.882	4,352.190	12,412.350	7,043.590	100,823.559

(2) 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	134,301.392	1,616.680	0.000	135,918.072
100	2,033,618.974	10,805.552	0.000	2,044,424.526
125	90.000	0.000	0.000	90.000
150	2,379,512.086	12,062.655	0.000	2,391,574.741
200	848,115.203	12,789.777	0.000	860,904.980
250	35,072.501	2,693.492	0.000	37,765.993
300	610,675.312	16,373.013	0.000	627,048.325
350	6,606.781	3,200.250	0.000	9,807.031
400	141,121.497	8,394.347	0.000	149,515.844
450	4,655.908	1,100.348	0.000	5,756.256
500	189,525.495	20,543.046	0.000	210,068.541
550	20,200.263	76.510	0.000	20,276.773
600	149,428.019	13,944.736	0.000	163,372.755
700	93,097.420	28,006.432	0.000	121,103.852
800	24,877.660	24,464.911	0.000	49,342.571
900	38,820.314	27,910.099	0.000	66,730.413
1000	7,823.617	21,258.262	0.000	29,081.879
1100	5,842.333	23,259.005	987.430	30,088.768
1200	9,769.093	12,931.584	224.980	22,925.657
1350	9,231.675	21,287.420	0.000	30,519.095
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	10,887.349	28,800.863	2,890.050	42,578.262
2000	4,447.095	4,487.622	321.900	9,256.617
計	6,764,917.336	302,203.837	4,424.360	7,071,545.533

(3) 配水支管

(単位：m)

口径(mm)	管種	鋼管	亜鉛鍍鋼管	ポリエチレン管	ビニール管	铸铁管
25以下		475.400	2,682.500	433.400	3,860.000	0.000
30		0.000	33.000	0.000	84.600	0.000
40		1.000	612.100	1,251.000	4,038.100	0.000
50		1,602.100	1,010.200	4,348.700	6,732.300	36.780
計		2,078.500	4,337.800	6,033.100	14,715.000	36.780

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		14,459.050	0.000	57.700	28,928.900	50,896.950
30		0.000	0.000	0.000	0.000	117.600
40		21,035.850	0.000	50.300	10,802.750	37,791.100
50		707,682.220	0.000	406.900	1,264,463.900	1,986,283.100
計		743,177.120	0.000	514.900	1,304,195.550	2,075,088.750

(4) 各種管総延長

(単位：m)

管種	延長	管種	延長
铸铁管	6,803,459.663	ポリエチレン管	6,033.100
鋼管	342,792.219	ビニール管	14,715.000
コンクリート管	4,352.190	ビニールライニング管	1,304,195.550
鋼弦コンクリート管	16,836.710	ハイインパクトビニール管	743,177.120
ヒューム管	7,043.590	タールエポキシ塗装鋼管	514.900
亜鉛鍍鋼管	4,337.800	計	9,247,457.842
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 各種工事实施状況

(1) 給水装置工事实施状況

(単位：件)

種別	新設	改造	撤去	合計
鶴見	753	852	50	1,655
神奈川	447	725	119	1,291
西	183	257	9	449
中	145	392	20	557
南	233	612	19	864
港南	548	598	18	1,164
保土ヶ谷	525	539	8	1,072
旭	801	840	15	1,656
磯子	487	505	20	1,012
金沢	464	502	11	977
港北	1,047	950	52	2,049
緑	566	407	15	988
青葉	913	755	19	1,687
都筑	674	490	36	1,200
戸塚	691	716	48	1,455
栄	278	325	17	620
泉	384	478	5	867
瀬谷	404	400	15	819
計	9,543	10,343	496	20,382
前年同期	9,383	10,125	763	20,271
増△減	160	218	△ 267	111

(2) 宅地内修繕工事实施状況

(単位：件)

種別	直 営				請 負							
	止水栓関係	メーカー関係	調 査	計	破裂漏水	止水栓関係	メーカー関係	表函関係	き 損	調 査	計	
鶴見	257	59	970	1,286	454	202	38	139	43	75	951	
神奈川	247	43	834	1,124	365	416	7	227	33	66	1,114	
西	14	12	492	518	137	146	66	71	14	94	528	
中	112	24	544	680	298	156	148	10	16	71	699	
南	182	23	813	1,018	603	232	176	6	26	80	1,123	
港南	13	6	232	251	223	229	40	27	42	197	758	
保土ヶ谷	50	20	1,053	1,123	307	386	168	121	39	240	1,261	
旭	164	25	480	669	275	185	2	26	34	87	609	
磯子	94	19	360	473	270	160	53	17	17	72	589	
金沢	77	15	355	447	243	201	44	28	27	81	624	
港北	168	27	1,746	1,941	407	223	62	50	50	105	897	
緑	45	2	287	334	210	127	13	0	38	74	462	
青葉	79	2	524	605	258	220	58	2	66	95	699	
都筑	69	15	404	488	106	45	10	9	23	38	231	
戸塚	13	5	226	244	267	256	35	37	32	130	757	
栄	11	2	125	138	127	141	10	24	13	88	403	
泉	105	21	247	373	187	121	0	15	27	49	399	
瀬谷	87	17	241	345	124	74	0	19	24	35	276	
計	1,787	337	9,933	12,057	4,861	3,520	930	828	564	1,677	12,380	
前年同期	1,862	308	14,552	16,722	4,875	4,680	1,315	1,352	541	1,743	14,506	
増△減	△ 75	29	△ 4,619	△ 4,665	△ 14	△ 1,160	△ 385	△ 524	23	△ 66	△ 2,126	

(3) 道路内修繕工事实施状況

(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	9	29	124	8	5	6	3	1	0	0	0	77	0	262	
神奈川	12	60	76	6	9	0	1	0	0	0	0	159	0	323	
西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59	0	59	
中	5	26	55	9	6	0	3	0	0	0	0	31	0	135	
南	7	29	97	5	3	0	4	1	1	2	0	159	0	308	
港南	9	24	43	8	1	2	0	0	0	0	0	525	0	612	
保土ヶ谷	4	33	86	22	2	0	5	30	0	0	0	264	32	478	
旭	78	19	0	17	4	0	6	20	0	3	0	228	0	375	
磯子	10	31	58	9	6	0	3	2	1	0	0	11	2	133	
金沢	15	14	52	5	5	0	2	21	1	3	0	61	3	182	
港北	11	58	124	10	8	0	13	14	0	2	0	248	0	488	
緑	1	10	33	6	1	0	0	10	0	0	0	9	0	70	
青葉	8	15	42	10	5	0	0	60	0	4	0	90	0	234	
都筑	0	7	23	3	3	0	1	8	4	3	0	598	0	650	
戸塚	14	45	50	5	6	0	1	0	0	0	0	1202	0	1323	
栄	3	3	16	1	1	0	0	0	0	0	0	185	0	209	
泉	50	23	0	3	1	0	3	5	0	6	0	42	0	133	
瀬谷	17	10	0	7	0	0	1	43	0	0	0	140	0	218	
計	253	444	923	137	66	8	48	220	7	28	0	4199	37	6370	

：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：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	56,963	70,580	2,418	114
(2)据 付	1,255	1,529	31	0
(3)撤 去	684	772	35	0
差引合計 (1)+(2)-(3)	57,534	71,337	2,414	114

18 水源気象

(1) 水源林管理所

種別 月別	気 温 °C					天 候			降 水 記 録		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	10.0	24.0	29	-3.5	8	15	12	3	73.7 (3日) 19.0 (11日) 23.5 (14日) 14.0 (22日) 24.5 (23日)	18.0 (26日)	193.7	
5	15.6	21.5	5,16,24	1.9	1.3	23	5	3	16.0 (1日) 67.0 (2日) 64.0 (3日) 12.5 (9日) 16.0 (10日)		212.0	
6	16.9	24.5	20	9.0	2	12	13	5	25.0 (1日) 15.0 (6日) 17.5 (9日) 11.0 (12日) 12.0 (18日)	222.5 (20日) 53.5 (22日)	378.2	
7	22.4	32.3	17	13.5	21	19	10	2	12.5 (7日) 10.5 (11日) 107.0 (12日) 44.0 (14日) 10.0 (18日)	28.5 (19日)	240.0	
8	25.3	30.2	23	16.6	29	28	1	2	15.0 (7日)		23.0	
9	20.5	29.0	13	12.2	26	23	2	5	45.0 (2日) 15.0 (10日) 13.0 (18日) 44.0 (19日) 40.0 (23日)	120.0 (30日)	294.0	
10	13.9	24.1	1	4.2	24	24	2	5	28.0 (3日) 22.0 (4日) 27.0 (17日) 25.0 (18日) 15.0 (19日)	27.0 (23日) 10.0 (28日)	162.0	
11	6.1	15.4	12	-2.5	25	18	8	4	37.0 (11日) 34.0 (26日)		91.5	
12	0.0	16.0	16	-7.2	10	20	7	4	12.0 (17日) 18.0 (22日) 10.0 (28日) 44.0 (30日)		88.0	
1	-1.1	8.2	13	-11.0	19	29	0	2	40.0 (14日)		45.0	
2	1.0	15.2	2	-10.0	25	20	6	2	13.0 (13日) 10.0 (19日)		27.0	
3	7.0	20.2	19	-5.0	3	23	4	4	12.0 (1日) 66.0 (18日)		82.5	

(2) 青山水源事務所

種別 月別	気 温 °C					天 候			降 水 記 録		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	8.3	26.0	30	0.0	2	9	6	2	16.0mm (1日) 64.0mm (3日) 12.5mm (12日) 36.5mm (14日) 11.4mm (17日)	18.7mm (22日) 10.0mm (23日)	183.7	
5	12.7	27.0	6	6.0	14	13	7	1	20.0mm (1日) 225.0mm (6日) 19.8mm (9日) 13.1mm (22日)		304.3	
6	13.4	32.0	20	12.0	7	7	12	2	12.3mm (3日) 13.0mm (6日) 35.5mm (10日) 13.1mm (12日) 225.0mm (19日)	51.4mm (21日)	377.2	
7	18.4	36.5	17	16.0	23	12	9	1	14.5mm (8日) 19.2mm (12日) 57.5mm (13日) 13.0mm (22日)		129.3	
8	20.8	36.5	30	19.5	27	19	2	2			24.3	
9	14.3	35.0	2	15.0	27	12	5	2	52.1mm (2日) 10.1mm (3日) 33.2mm (17日) 10.0mm (18日) 54.8mm (23日)	114.7mm (30日)	285.3	
10	11.5	30.5	1	6.0	31	9	11	1	12.3mm (3日) 18.2mm (18日) 28.9mm (19日) 18.0mm (23日) 12.5mm (29日)		183.7	
11	4.7	20.0	1	-1.0	29	14	5	4	22.4mm (5日) 32.6mm (11日) 37.8mm (18日) 27.5mm (26日)		304.3	
12	0.5	17.0	16	-5.0	27	11	5	3	13.1mm (17日) 14.1mm (24日) 46.3mm (31日)		377.2	
1	-0.6	13.0	30	-6.0	4	13	5	1	56.5mm (14日)		129.3	
2	0.6	21.0	3	-6.0	12	10	6	1	10.5mm (19日)		24.3	
3	5.5	25.5	10	-2.0	4	12	5	3	11.9mm (1日) 12.0mm (13日) 17.5mm (18日)		285.3	

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)										
	西 谷		小 雀		計	川 井		鶴ヶ峰		西 谷		小 雀		西谷 (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	
4	30	28,810	30	39,380	68,190	30	28,782	0	0	30	79,890	30	153,530	30	1,600	263,802
5	29	23,540	31	39,260	62,800	31	30,955	0	0	31	90,200	31	155,760	28	1,360	278,275
6	21	21,630	30	51,030	72,660	30	30,103	0	0	30	97,570	30	187,930	29	1,760	317,363
7	31	31,680	31	71,470	103,150	31	36,834	0	0	31	99,480	31	196,350	31	1,810	334,474
8	31	45,630	31	147,960	193,590	31	38,829	0	0	31	111,490	31	228,280	30	1,760	380,359
9	30	42,080	30	119,260	161,340	30	37,257	0	0	30	97,220	30	244,280	30	1,880	380,637
10	31	28,970	31	97,190	126,160	31	28,920	0	0	31	89,610	31	206,990	31	1,730	327,250
11	30	30,730	30	83,440	114,170	30	25,174	0	0	30	75,980	30	189,050	29	1,510	291,714
12	31	31,570	31	93,960	125,530	31	21,246	0	0	31	80,450	31	172,970	31	1,480	276,146
1	31	32,710	31	120,910	153,620	31	18,149	0	0	31	75,620	31	177,720	25	1,210	272,699
2	28	30,120	28	83,960	114,080	28	18,330	0	0	28	71,360	28	166,730	0	0	256,420
3	31	36,380	31	97,460	133,840	31	23,997	0	0	31	85,330	31	197,610	18	860	307,797
計	354	383,850	365	1,045,280	1,429,130	365	338,576	0	0	365	1,054,200	365	2,277,200	312	16,960	3,686,936

種別 月別	ポ リ 塩 化 ア ル ミ ニ ウ ム (kg)																
	川 井		鶴ヶ峰		西 谷		青 山		小 雀		相 模 原		西谷 (工水受託分)		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	30	61,924	0	0	30	193,280	0	0	30	297,760	1	399	30	15,230	30	18,080	586,673
5	31	63,849	0	0	31	214,210	0	0	31	319,350	8	24,097	31	16,290	31	27,160	664,956
6	30	58,252	0	0	30	211,270	0	0	30	385,960	9	45,535	30	19,560	30	30,180	750,757
7	31	53,673	0	0	31	232,910	3	4,417	31	498,460	0	0	31	17,130	31	27,460	834,050
8	31	46,374	0	0	31	174,410	0	0	31	417,160	0	0	31	16,490	31	29,250	683,684
9	30	56,804	0	0	30	188,910	1	181	30	417,810	0	0	30	20,380	30	28,750	712,835
10	31	48,863	0	0	31	193,280	1	1,936	31	469,450	5	2,372	31	12,100	31	18,300	746,301
11	30	56,592	0	0	30	194,230	0	0	30	488,190	0	0	30	10,090	30	14,380	763,482
12	31	50,953	0	0	31	194,690	0	0	31	506,820	1	677	31	8,180	31	23,730	785,050
1	31	55,865	0	0	31	218,040	0	0	31	445,040	0	0	31	6,770	31	24,630	750,345
2	28	50,712	0	0	28	196,550	0	0	28	390,590	0	0	28	7,450	28	19,550	664,852
3	31	60,780	0	0	31	221,180	0	0	31	435,560	0	0	31	14,880	31	28,600	761,000
計	365	664,641	0	0	365	2,432,960	5	6,534	365	5,072,150	24	73,080	365	164,550	365	290,070	8,703,985

種別 月別	ソーダ灰 (kg)					粉末活性炭 (kg) [ドライ]								
	青山		相模原		計	西谷		鶴ヶ峰		川井		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	
4	0	0	0	0	0	2	930	0	0	0	0	14	15,835	16,765
5	0	0	0	0	0	17	17,945	0	0	0	0	9	11,065	29,010
6	0	0	0	0	0	4	3,805	0	0	0	0	15	20,225	24,030
7	2	525	0	0	525	9	8,640	0	0	4	310	13	10,435	19,385
8	0	0	0	0	0	15	20,297	0	0	2	80	8	13,270	33,647
9	0	0	0	0	0	30	59,789	0	0	1	50	15	26,705	86,544
10	1	200	0	0	200	30	40,625	0	0	1	140	9	10,905	51,670
11	0	0	0	0	0	21	24,409	0	0	4	280	13	20,900	45,589
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100	8	15,900	16,000
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	11,330	11,330
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	18,330	18,330
3	0	0	0	0	0	5	3,412	0	0	3	190	10	18,130	21,732
計	3	725	0	0	725	133	179,852	0	0	16	1,150	133	193,030	374,032

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	25	157	13	520
5	27	195	14	1,410
6	26	131	13	2,220
7	26	125	13	2,310
8	27	145	15	2,320
9	25	167	14	3,230
10	27	175	13	1,010
11	26	184	13	2,510
12	26	113	14	1,900
1	25	126	14	2,110
2	24	157	13	1,970
3	26	209	9	1,260
計	310	1,884	158	22,770

20 水質試験成績表

(1) 水源（年度平均値）

試験項目	採水箇所	相 模 湖 系				津久井湖	相模川本川
	道志川系 青山ずい道 出口	相模湖大橋	沼本調整池 弁天橋	相模原沈澱池 混糞槽	相模原沈澱池 主取水塔	三井大橋	寒川取水口
気 温 (°C)	17.9	17.1	17.3	17.9	17.2	17.7	17.9
水 温 (°C)	13.5	15.0	14.3	14.3	15.0	16.6	15.0
濁 度 (度)	1.0	7.4	10	10	7.9	4.4	6.2
色 度 (度)	1.4	2.9	2.5	2.7	1.9	3.2	3.0
臭 気 (回数)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(11) 土臭(1)
pH 値	8.03	7.99	7.83	7.94	8.25	8.13	7.81
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	72	—	113	—	—	—	118
カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	42	—	56	—	—	—	64
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	0.5	1.0	0.8	—	—	1.2	0.6
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	2.0	—	4.7	—	—	—	4.7
リ ン 酸 態 リ ン (mg/L)	0.02未満	0.06	0.06	—	—	0.02未満	0.02
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	0.01未満	—	0.02	—	—	—	0.01
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)	0.60	—	1.06	—	—	—	1.19
溶 性 ケ イ 酸 (mg/L)	—	27	27	—	—	22	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.0026	—	0.050	—	—	—	0.014
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.04	—	0.29	—	—	—	0.16
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	—	0.002未満	—	—	—	0.003
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.6	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	0.9
一 般 細 菌 (cfu/mL)	300	350	490	—	—	310	2,000
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	1,400	2,000	3,100	—	—	6,400	11,000
大腸菌 (定量) (MPN/100mL)	150	13	34	—	—	5.0	360

(2) 西谷・鶴ヶ峰浄水場

試験項目	採水箇所	西谷浄水場				鶴ヶ峰浄水場	
		着水井		2号配水池	3号配水池	着水井	低区配水池
		道志川系	相模湖系				
気 温 (°C)	最高 最低 平均	31.9 0.4 16.5				-	-
水 温 (°C)	最高 最低 平均	-	24.2 6.1 15.2	24.9 6.9 15.9	25.4 6.9 16.0	-	-
濁 度 (度)	最高 最低 平均	-	28 2.6 7.2	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	-	-
色 度 (度)	最高 最低 平均	-	10 1.6 3.4	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)		-	藻臭(323) 藻かび臭(4) 藻生ぐさ臭(5) 藻土臭(1) なし(32)	異常なし(365)	異常なし(365)	-	-
味 (回数)		-	-	異常なし(365)	異常なし(365)	-	-
pH 値	最高 最低 平均	-	8.42 7.52 7.95	7.44 7.17 7.31	7.42 7.11 7.28	-	-
電気伝導率 (mS/m)	最高 最低 平均	-	16.7 10.6 14.2	17.2 11.3 15.0	17.3 11.5 15.3	-	-
蒸発残留物 (mg/L)	最高 最低 平均	-	120 107 112	115 80 104	128 79 110	-	-
総トリハロメタン (mg/L)	最高 最低 平均	-	0.0001未満 0.0001未満 0.0001未満	0.0120 0.0028 0.0059	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	最高 最低 平均	-	56 38 50	54 35 49	57 36 51	-	-
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	最高 最低 平均	-	1.3 0.7 0.9	0.6 0.4 0.5	0.7 0.4 0.5	-	-
塩化物イオン (mg/L)	最高 最低 平均	-	7.4 2.8 4.2	11 6.0 7.7	11 6.2 7.6	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)	最高 最低 平均	-	0.03 0.01未満 0.01未満	-	-	-	-
ジオスミン (mg/L)	最高 最低 平均	-	0.000002 0.000001未満 0.000001	0.000003 0.000001未満 0.000001	0.000002 0.000001未満 0.000001未満	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	最高 最低 平均	-	1.27 0.84 1.03	1.22 0.84 1.01	1.22 0.81 1.02	-	-
残留塩素 (mg/L)	最高 最低 平均	-	-	0.76 0.64 0.69	0.76 0.62 0.68	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高 最低 平均	-	0.043 0.013 0.026	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)	最高 最低 平均	-	1.0 0.09 0.28	0.01 0.01未満 0.01未満	0.01 0.01未満 0.01未満	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	最高 最低 平均	-	1.3 0.10 0.30	0.05 0.02 0.04	0.05 0.02 0.04	-	-
一般細菌 (CFU/mL)	最高 最低 平均	-	590 27 200	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 最低 平均	-	-	不検出(51)	不検出(51)	-	-
大腸菌 (定量) (MPN/100mL)	最高 最低 平均	-	200 1.0未満 26	-	-	-	-

【注意】鶴ヶ峰浄水場は平成23年3月25日から休止中です。

(3) 川井・小雀浄水場及び朝比奈分水池

試験項目	採水箇所	川井浄水場		小雀浄水場			朝比奈分水池
		着水井	3号配水池	着水井	配水池		
					1号配水池	2号配水池	
気 温 (°C)	最高 最低 平均	29.4 1.1 15.3		33.4 3.0 18.6			30.6 4.8 18.8
水 温 (°C)	最高 最低 平均	25.0 5.9 14.6	25.3 6.1 15.2	26.5 4.9 15.5	28.2 7.3 17.7	27.8 6.0 17.1	26.3 7.8 16.8
濁 度 (度)	最高 最低 平均	27 0.5 4.9	0.1未満 0.1未満 0.1未満	33 1.6 5.3	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 0.1未満 0.1未満
色 度 (度)	最高 最低 平均	6.4 0.6 1.7	0.5未満 0.5未満 0.5未満	19 1.1 3.2	0.5未満 0.5未満 0.5未満	0.6 0.5未満 0.5未満	0.5未満 0.5未満 0.5未満
臭 気 (回数)		藻臭(252) 生ぐさ臭(7) なし(106)	異常なし(365)	藻臭(321) 生ぐさ臭(3) 下水臭(7) その他(31) なし(3)	異常なし(365)	異常なし(286)	異常なし(12)
味 (回数)		-	異常なし(365)	-	異常なし(365)	異常なし(286)	異常なし(12)
pH 値	最高 最低 平均	8.46 7.43 7.97	7.84 7.23 7.59	8.29 7.49 7.80	7.52 7.00 7.24	7.43 6.96 7.24	7.50 7.11 7.30
電気伝導率 (mS/m)	最高 最低 平均	17.6 8.1 13.5	17.5 9.6 14.1	18.2 11.7 15.8	19.1 12.6 16.7	19.6 13.1 17.4	18.2 13.5 16.7
蒸発残留物 (mg/L)	最高 最低 平均	120 78 102	109 76 94	123 104 115	122 100 114	123 108 118	144 101 117
総トリハロメタン (mg/L)	最高 最低 平均	0.0001 0.0001未満 0.0001未満	0.0099 0.0034 0.0065	0.0001未満 0.0001未満 0.0001未満	0.0091 0.0045 0.0061	0.0091 0.0037 0.0062	0.0132 0.0075 0.0098
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	最高 最低 平均	61 44 52	65 37 52	68 51 60	71 44 57	71 47 61	68 56 64
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	最高 最低 平均	1.5 0.6 1.0	1.0 0.4 0.6	1.6 0.7 0.9	0.7 0.4 0.5	0.7 0.4 0.5	0.6 0.4 0.5
塩化物イオン (mg/L)	最高 最低 平均	6.9 1.6 4.1	11 3.9 7.5	5.8 2.7 4.3	9.1 6.1 7.8	9.2 6.1 8.3	11 7.1 8.8
アンモニア態窒素 (mg/L)	最高 最低 平均	0.03 0.01未満 0.01未満	-	0.09 0.01未満 0.02	-	-	-
ジオスミン (mg/L)	最高 最低 平均	0.000003 0.000001未満 0.000001	0.000002 0.000001未満 0.000001	0.000003 0.000001未満 0.000001	0.000002 0.000001未満 0.000001	0.000002 0.000001未満 0.000001	0.000002 0.000001未満 0.000001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	最高 最低 平均	1.28 0.62 0.97	1.29 0.63 0.97	1.30 0.81 1.10	1.29 0.79 1.07	1.31 0.81 1.07	1.33 0.96 1.12
残留塩素 (mg/L)	最高 最低 平均	-	0.74 0.50 0.62	-	0.64 0.46 0.54	0.72 0.52 0.66	0.64 0.50 0.57
マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高 最低 平均	0.036 0.001 0.020	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.073 0.010 0.025	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.00012 0.00008未満 0.00008
鉄及びその化合物 (mg/L)	最高 最低 平均	0.82 0.02 0.24	0.01未満 0.01未満 0.01未満	1.3 0.10 0.45	0.01 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
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	最高 最低 平均	1.1 1.0 0.42	0.10 0.01未満 0.04	1.0 0.07 0.36	0.05 0.02 0.03	0.05 0.02 0.03	0.041 0.019 0.034
一般細菌 (CFU/mL)	最高 最低 平均	1,100 15 260	1未満 1未満 1未満	8,600 260 2,500	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 最低 平均	-	不検出(52)	-	不検出(52)	不検出(40)	不検出(12)
大腸菌 (定量) (MPN/100mL)	最高 最低 平均	110 1.0未満 27	-	920 27 230	-	-	-

※ 朝比奈分水池は、横須賀市上下水道局の管路化工事に伴い、平成20年11月17日から平成21年11月30日まで使用停止。

(4) 市内給水栓

採水箇所 試験項目		企業団			相模川	道志川・相模湖	道志川
		相模原系	西長沢系	綾瀬系	小雀系	西谷系	川井系
		西谷水道記念館	新横浜第一公園	釜利谷公園	中田町第五公園	社宮司公園	十日市場北公園
気 温 (°C)	最高	29.5	30.5	32.8	30.6	29.0	31.0
	最低	3.8	4.2	6.6	6.4	3.9	5.0
	平均	16.7	19.2	19.7	19.7	17.5	17.1
水 温 (°C)	最高	26.4	24.6	25.2	26.7	25.8	25.3
	最低	7.1	7.9	8.8	8.5	8.4	8.5
	平均	16.5	16.5	16.5	17.2	16.8	16.4
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
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
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)
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)
pH 値	最高	7.76	7.49	7.53	7.40	7.38	7.95
	最低	7.24	7.17	7.20	7.17	7.26	7.35
	平均	7.39	7.30	7.34	7.27	7.32	7.51
電 気 伝 導 率 (ms/m)	最高	18.3	18.4	18.0	18.2	16.7	16.9
	最低	15.1	14.9	13.6	13.3	13.0	10.9
	平均	16.8	16.5	16.2	16.4	15.2	14.3
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最高	138	133	121	127	121	120
	最低	119	118	106	116	107	77
	平均	127	128	116	119	112	107
カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	最高	68	66	66	67	60	61
	最低	57	58	55	56	56	48
	平均	63	62	62	63	58	55
有機物(全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)	最高	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6
	最低	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
	平均	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	最高	7.9	10.0	8.0	11.0	9.4	9.5
	最低	6.6	6.4	6.9	7.6	6.6	4.3
	平均	7.2	7.7	7.5	8.6	7.7	6.8
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素 (mg/L)	最高	1.11	1.07	1.27	1.33	1.13	1.15
	最低	0.95	0.99	0.99	0.92	0.84	0.67
	平均	1.03	1.04	1.11	1.11	1.02	0.97
残 留 塩 素 (mg/L)	最高	0.66	0.76	0.70	0.56	0.70	0.62
	最低	0.48	0.64	0.52	0.34	0.52	0.48
	平均	0.59	0.68	0.62	0.46	0.65	0.54
マンガン及び その化合物 (mg/L)	最高	0.00045	0.00028	0.00022	0.00037	0.00021	0.00028
	最低	0.00025	0.00008未満	0.00015	0.00018	0.00012	0.00013
	平均	0.00032	0.00015	0.00019	0.00025	0.00017	0.00021
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
一 般 細 菌 (個/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 (回数) (100ml中)	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						

21 残留塩素

配水系統	設置場所	測定回数	最高	最低	平均
川井3号	緑区いぶき野(川井低区)	365	0.66	0.31	0.50
	青葉区鉄町(川井低区)	346	0.68	0.27	0.51
川井4号	瀬谷区瀬谷町(川井高区)	362	0.73	0.50	0.63
	瀬谷区南瀬谷(川井高区)	274	0.82	0.42	0.59
川井3号-2	都筑区川和町(三保高区)	355	0.65	0.46	0.56
	緑区長津田町(三保高区)	329	0.69	0.31	0.50
川井3号+企業団 (西長沢)	緑区北八朔町(恩田高区)	362	0.64	0.24	0.44
	青葉区奈良町(恩田高区)	339	0.71	0.34	0.51
西谷3号	磯子区田中(西谷低区)	361	0.79	0.36	0.57
	戸塚区平戸(西谷低区)	365	0.74	0.51	0.64
	鶴見区江ヶ崎(西谷低区)	365	0.72	0.45	0.56
	神奈川区神大寺(西谷高区)	357	0.75	0.40	0.57
	中区鷺山町(平楽高区)	365	0.75	0.39	0.59
	中区元町(平楽高区)	363	0.79	0.46	0.62
西谷2号	南区真金町(野毛山低区)	340	0.80	0.50	0.63
	西区西戸部町(野毛山高区)	358	0.73	0.40	0.58
	南区南太田(野毛山高区)	340	0.76	0.46	0.60
小雀1号	戸塚区汲沢(小雀高区)	361	0.67	0.36	0.52
	戸塚区東俣野町(小雀高区)	365	0.63	0.24	0.43
小雀2号	泉区下飯田町(高塚低区)	363	0.72	0.26	0.45
	戸塚区川上町(高塚高区)	348	0.76	0.15	0.43
	旭区笹野台(矢指高区)	365	0.74	0.44	0.59
	旭区金が谷(矢指高区)	358	0.76	0.34	0.56
	旭区中沢(中尾高区)	355	0.72	0.34	0.58
	旭区二俣川(中尾高区)	312	0.70	0.20	0.46
	鶴見区鶴見中央(港北低区)	347	0.74	0.33	0.53
	都筑区池辺町(港北低区)	354	0.77	0.35	0.56
小雀2号+企業団 (西長沢)	都筑区東方町(港北高区)	365	0.75	0.33	0.55
小雀3号	戸塚区上柏尾町(小雀低区)	353	0.67	0.25	0.42
	栄区笠間(小雀低区)	353	0.66	0.31	0.47

配水系統	設置場所	測定回数	最高	最低	平均	
小雀4号	栄区小菅ヶ谷(小雀低区)	365	0.76	0.45	0.59	
	栄区鍛冶ヶ谷(小雀低区)	274	0.73	0.43	0.58	
小雀4号 (朝比奈分水池)	金沢区柳町(金沢ずい道低区)	290	0.68	0.35	0.51	
	金沢区野島町(金沢ずい道低区)	363	0.57	0.16	0.37	
小雀3号+西谷3号	金沢区柴町(峰低区)	347	0.64	0.26	0.44	
	磯子区森(峰低区)	337	0.74	0.31	0.47	
	磯子区杉田(磯子高区)	365	0.76	0.32	0.51	
	磯子区森(磯子高区)	321	0.74	0.24	0.50	
小雀3号+西谷3号 +企業団(綾瀬)	港南台最戸(港南台低区)	362	0.73	0.38	0.57	
	栄区公田町(港南台高区)	361	0.74	0.31	0.56	
	戸塚区舞岡(上永谷高区)	365	0.71	0.34	0.54	
	港南区上永谷町(上永谷高区)	361	0.60	0.20	0.40	
企業団(西長沢)	青葉区大場町(保木低区)	365	0.68	0.41	0.53	
	青葉区市ヶ尾町(保木高区)	365	0.67	0.43	0.55	
	都筑区荏田東(牛久保低区)	350	0.77	0.48	0.62	
	港北区日吉(牛久保高区)	365	0.72	0.29	0.57	
	港北区大倉山(鶴見高区)	363	0.71	0.34	0.54	
	鶴見区上末吉(鶴見高区)	329	0.81	0.43	0.64	
	港北区篠原町(新横浜低区)	361	0.77	0.35	0.58	
	港北区篠原町(新横浜低区)	342	0.78	0.58	0.68	
企業団(相模原)	保土ヶ谷区今井町(今井高区)	341	0.67	0.39	0.53	
	南区六ツ川(今井高区)	353	0.75	0.34	0.58	
	保土ヶ谷区月見台(仏向高区)	365	0.75	0.47	0.61	
	旭区川島町(仏向高区)	328	0.71	0.35	0.55	
	旭区西川島町(鶴ヶ峰低区)	364	0.83	0.57	0.69	
	旭区上白根町(鶴ヶ峰高区)	355	0.66	0.23	0.51	
	神奈川区菅田町(菅田高区)	365	0.69	0.36	0.57	
	緑区鴨居(菅田高区)	272	0.58	0.19	0.38	
	企業団(綾瀬)	金沢区能見台(金沢低区)	347	0.76	0.44	0.59
		金沢区海の公園(金沢低区)	365	0.73	0.32	0.53
金沢区釜利谷西(朝比奈低区)		359	0.87	0.44	0.65	
金沢区東朝比奈(朝比奈低区)		365	0.78	0.59	0.67	

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・磯子地区	戸塚・栄地区	小計	
4		1,296,000	10,900	1,306,900	1,908,900	3,215,800	1,268,000	32,900	1,300,900	1,752,400	138,000	1,890,400	3,191,300
5		1,320,000	13,000	1,333,000	1,971,000	3,304,000	1,274,400	52,400	1,326,800	1,818,600	132,700	1,951,300	3,278,100
6		1,441,000	13,700	1,454,700	2,051,900	3,506,600	1,380,600	68,100	1,448,700	1,885,200	146,100	2,031,300	3,480,000
7		1,548,900	21,000	1,569,900	2,313,000	3,882,900	1,435,700	128,000	1,563,700	2,121,900	167,300	2,289,200	3,852,900
8		1,676,300	25,700	1,702,000	2,622,100	4,324,100	1,522,000	173,800	1,695,800	2,436,600	159,200	2,595,800	4,291,600
9		1,592,400	20,300	1,612,700	2,415,700	4,028,400	1,476,600	130,100	1,606,700	2,230,400	161,300	2,391,700	3,998,400
10		1,398,100	13,600	1,411,700	2,338,800	3,750,500	1,342,600	62,900	1,405,500	2,108,000	207,000	2,315,000	3,720,500
11		1,294,800	9,500	1,304,300	1,858,000	3,162,300	1,267,700	30,600	1,298,300	1,666,500	173,500	1,840,000	3,138,300
12		1,280,200	8,300	1,288,500	2,064,500	3,353,000	1,254,400	27,900	1,282,300	1,939,000	105,000	2,044,000	3,326,300
1		1,223,000	8,300	1,231,300	2,009,900	3,241,200	1,200,800	24,300	1,225,100	1,893,300	96,100	1,989,400	3,214,500
2		1,239,700	8,200	1,247,900	1,896,100	3,144,000	1,221,100	21,200	1,242,300	1,777,300	100,100	1,877,400	3,119,700
3		1,325,300	9,100	1,334,400	2,484,300	3,818,700	1,297,100	31,100	1,328,200	2,301,100	158,100	2,459,200	3,787,400
計		16,635,700	161,600	16,797,300	25,934,200	42,731,500	15,941,000	783,300	16,724,300	23,930,300	1,744,400	25,674,700	42,399,000
前 年 比	23年度計	18,112,100	175,000	18,287,100	26,759,800	45,046,900	17,441,300	772,600	18,213,900	24,698,900	1,795,400	26,494,300	44,708,200
	24年度増△減	△ 1,476,400	△ 13,400	△ 1,489,800	△ 825,600	△ 2,315,400	△ 1,500,300	10,700	△ 1,489,600	△ 768,600	△ 51,000	△ 819,600	△ 2,309,200
	23年度を100として	91.849	92.343	91.853	96.915	94.860	91.398	101.385	91.822	96.888	97.159	96.907	94.835
1か月平均		1,386,308	13,467	1,399,775	2,161,183	3,560,958	1,328,417	65,275	1,393,692	1,994,192	145,367	2,139,558	3,533,250
1日平均		45,577	443	46,020	71,053	117,073	43,674	2,146	45,820	65,562	4,779	70,342	116,162
1日最大		9/14 65,700	7/19 1,000	9/14 66,600	8/13 90,700	8/22 154,700	9/14 60,400	8/31 7,200	9/14 66,400	8/13 86,800	10/19 8,500	8/13 89,800	8/22 153,600
1日最小		1/2 23,800	4/8 100	1/2 23,900	11/3 56,200	1/2 86,100	1/2 23,100	4/14 300	1/2 23,700	11/3 48,000	1/1 1,400	11/3 55,600	1/2 85,300

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)	$\frac{(B^1+B^2+B^3)}{(A^1+A^2+A^3)} \times 100$
		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		7,851,000	2,969,622	0	0	4,437	2,974,059	37.9
5		8,112,700	3,303,302	0	0	55,283	3,358,585	41.1
6		7,851,000	3,364,130	0	0	34,624	3,398,754	43.1
7		8,112,700	3,751,623	0	0	122,705	3,874,328	47.0
8		8,112,700	3,995,777	0	0	313,165	4,308,942	51.1
9		7,851,000	3,889,344	0	0	240,215	4,129,559	51.0
10		8,112,700	3,065,233	0	0	79,287	3,144,520	38.4
11		7,851,000	2,660,911	0	0	7,679	2,668,590	34.0
12		8,112,700	3,311,075	0	0	104,351	3,415,426	41.6
1		8,112,700	3,310,938	0	0	117,124	3,428,062	41.7
2		7,327,600	3,162,874	0	0	91,036	3,253,910	43.9
3		8,118,900	3,419,186	0	0	132,705	3,551,891	43.0
計		95,526,700	40,204,015	0	0	1,302,611	41,506,626	42.9
1 か月平均		7,960,558	3,350,335	0	0	108,551	3,458,886	42.9
1 日平均		261,717	110,148	0	0	3,569	113,717	42.9

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	38	47,523,000	15,898,364	0	0	38,597	15,936,961	1,252,468,467	66,773,104	0	0	3,537,974	1,322,779,545
西・保土ヶ谷	4	1,715,500	583,513	0	0	180,719	764,232	45,211,987	2,450,750	0	0	16,565,599	64,228,336
小 計	42	49,238,500	16,481,877	0	0	219,316	16,701,193	1,297,680,454	69,223,854	0	0	20,103,573	1,387,007,881
中 ・ 磯 子	13	40,697,500	22,119,132	0	0	1,050,650	23,169,782	1,072,582,551	92,900,347	0	0	96,307,818	1,261,790,716
戸 塚 ・ 栄	10	5,590,700	1,603,006	0	0	32,645	1,635,651	147,342,858	6,732,622	0	0	2,992,391	157,067,871
小 計	23	46,288,200	23,722,138	0	0	1,083,295	24,805,433	1,219,925,409	99,632,969	0	0	99,300,209	1,418,858,587
計	65	95,526,700	40,204,015	0	0	1,302,611	41,506,626	2,517,605,863	168,856,823	0	0	119,403,782	2,805,866,468
23 年 度 同 期	65	96,312,600	42,625,534	0	0	884,357	43,509,891	2,538,318,239	179,027,201	0	0	81,064,530	2,798,409,970
増 △ 減	0	△ 785,900	△ 2,421,519	0	0	418,254	△ 2,003,265	△ 20,712,376	△ 10,170,378	0	0	38,339,252	7,456,498

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	290,070	0	0	0	0
工業用水道 鶴ヶ峰沈澱池	0	0	365	164,550	365	14,748	0	0
計		0		454,620		14,748		0

5 電力消費量

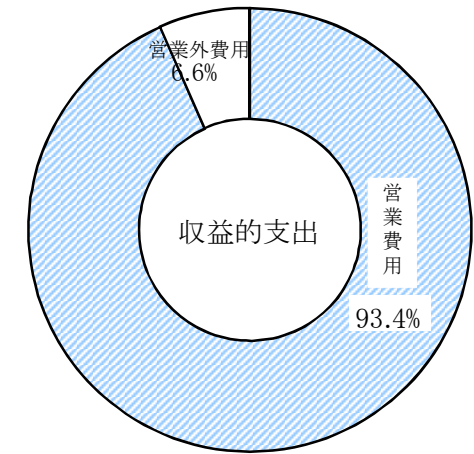
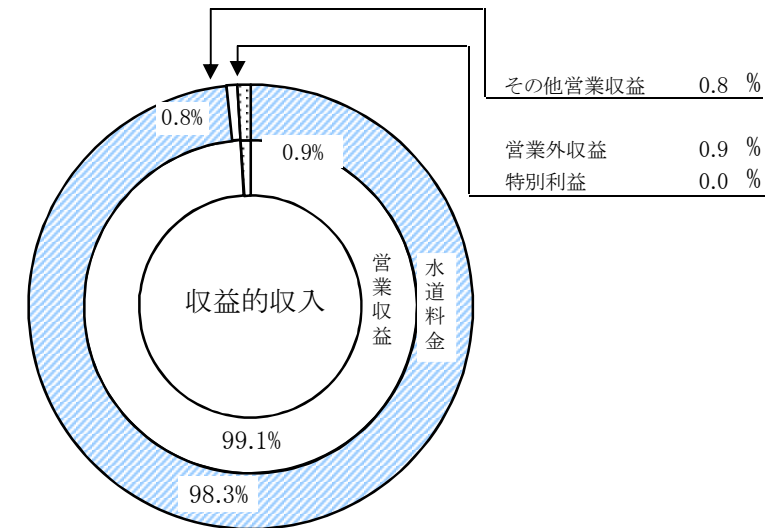
区分 場所	容量	消費量	料金
小雀浄水場	— ^{KW}	138,502 ^{KWh}	2,216,315 ^円
工業用水道 鶴ヶ峰沈澱池	81	178,865	3,799,845
その他 (6か所)	—	5,717	535,673
計		323,084	6,551,833

6 収入及び支出状況

(1) 収益的収入及び支出

科目	金額
営業収益	2,827,935,823 円
水道料金	2,805,866,468
その他営業収	22,069,355
営業外収益	27,092,276
特別利益	0
計	2,855,028,099

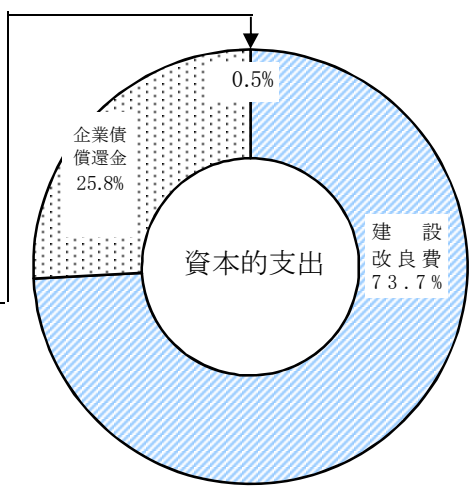
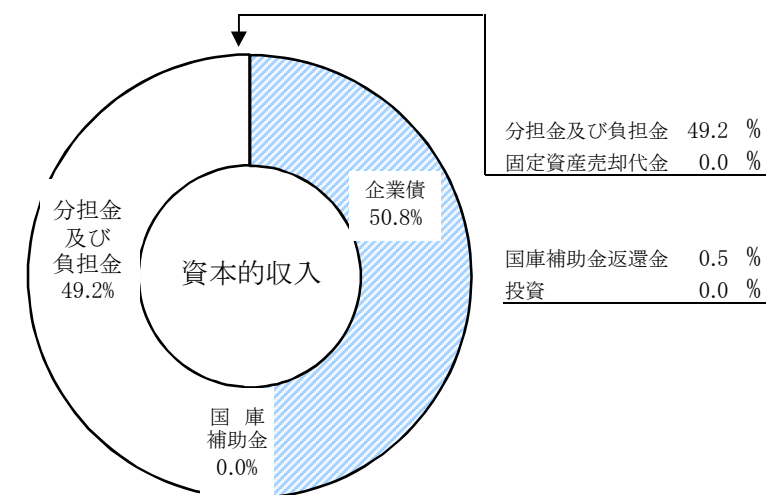
科目	金額
営業費用	1,920,914,735 円
営業外費用	136,111,187
計	2,057,025,922



(2) 資本的収入及び支出

科目	金額
企業債	130,000,000 円
国庫補助金	0
分担金及び負担金	125,753,905
固定資産売却代金	2,997
計	255,756,902

科目	金額
建設改良費	1,031,255,761 円
企業債償還金	361,459,768
国庫補助金返還金	6,384,133
投資	0
計	1,399,099,662



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	4	67,149,034	1	44,642,850	9	1,727,814	14	113,519,698	0	0
5	2	735,000	0	0	3	1,934,450	5	2,669,450	0	0
6	3	36,482,281	1	390,600,000	2	54,114	6	427,136,395	0	0
7	1	94,500	3	241,620,855	4	3,709,133	8	245,424,488	0	0
8	0	0	2	170,861,985	4	10,145,583	6	181,007,568	0	0
9	2	10,689,399	3	101,521,350	3	865,535	8	113,076,284	0	0
10	2	167,570	0	0	0	0	2	167,570	0	0
11	1	23,083	1	1,202,250	2	82,718	4	1,308,051	0	0
12	0	0	0	0	1	945,000	1	945,000	0	0
1	1	1,117,200	1	2,040,780	1	693,000	3	3,850,980	0	0
2	0	0	0	0	2	74,550	2	74,550	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	16	116,458,067	12	952,490,070	31	20,231,897	59	1,089,180,034	0	0
23年度	13	20,905,504	11	612,311,624	36	72,952,630	60	706,169,758	0	0
増△減	3	95,552,563	1	340,178,446	△ 5	△ 52,720,733	△ 1	383,010,276	0	0

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	14.7	3.8	7.7	42	52	102	5.5	0.00	15.5	1.5	7.3	38	53	103	6.9	0.00	18.0	1.0	7.7	49	53	101	5.1	0.01
		最低	10.0	1.5	7.5	39	49	102	4.9	0.00	10.9	0.9	7.1	35	49	103	6.5	0.00	11.7	0.2	7.4	39	51	98	4.7	0.01
5	31	最高	17.4	3.0	7.9	42	44	92	4.4	0.00	18.4	2.4	7.2	37	45	100	6.2	0.00	20.1	1.4	7.7	50	47	97	4.9	0.01
		最低	14.7	1.5	7.1	30	33	59	4.2	0.00	15.4	0.8	7.1	25	34	56	6.1	0.00	15.9	0.7	7.4	38	46	92	3.8	0.01
6	30	最高	19.0	3.2	7.8	45	50	106	5.2	0.00	20.5	2.2	7.2	43	50	120	7.0	0.00	21.7	2.5	7.7	50	57	102	4.8	0.01
		最低	17.6	2.2	7.0	30	49	104	5.1	0.00	18.0	0.8	7.0	26	50	107	6.8	0.00	18.5	0.7	7.0	31	53	101	4.4	0.01
7	31	最高	23.0	2.9	7.7	43	48	135	4.2	0.00	24.0	2.0	7.3	39	48	143	6.6	0.00	26.6	1.1	7.9	49	55	105	4.3	0.00
		最低	18.0	1.8	7.2	36	44	101	3.8	0.00	18.8	0.6	7.0	32	44	111	5.9	0.00	20.2	0.7	7.6	36	51	95	4.2	0.00
8	31	最高	23.9	2.2	8.0	46	53	111	4.5	0.00	25.2	0.8	7.3	44	53	114	6.0	0.00	28.1	1.1	7.8	62	70	113	5.1	0.00
		最低	22.8	1.3	7.5	39	48	103	4.1	0.00	23.6	0.5	7.1	33	48	102	5.5	0.00	25.1	0.8	7.5	44	68	104	5.0	0.00
9	30	最高	23.8	2.8	8.0	48	53	128	6.0	0.00	24.6	0.8	7.4	46	51	132	6.4	0.00	27.7	1.3	7.7	65	56	111	5.2	0.03
		最低	19.9	1.1	7.6	40	50	124	4.9	0.00	20.8	0.5	7.1	38	50	120	6.3	0.00	21.2	0.7	7.4	48	50	96	4.3	0.00
10	31	最高	20.3	3.0	7.9	45	49	113	5.0	0.00	21.2	1.1	7.2	42	49	122	6.5	0.00	23.6	1.3	7.7	61	63	110	5.1	0.01
		最低	16.1	1.4	7.6	34	48	108	4.6	0.00	17.0	0.7	7.1	35	48	111	5.7	0.00	17.8	0.6	7.5	47	63	106	5.0	0.00
11	30	最高	16.4	3.2	7.9	48	50	118	5.5	0.00	17.5	1.4	7.3	43	52	113	6.5	0.00	17.4	1.1	7.9	58	59	112	6.9	0.00
		最低	11.7	2.0	7.7	43	49	111	5.0	0.00	12.2	0.7	7.2	40	50	111	6.2	0.00	12.5	0.6	7.5	41	55	104	5.6	0.00
12	31	最高	11.5	2.9	7.8	48	53	112	4.6	0.00	12.2	1.1	7.3	44	53	118	6.9	0.00	13.1	1.0	8.1	58	71	112	6.5	0.00
		最低	7.3	1.9	7.7	44	50	100	4.6	0.00	7.9	0.9	7.2	41	49	108	6.3	0.00	8.7	0.6	7.7	38	65	111	6.3	0.00
1	31	最高	7.5	3.1	7.9	49	50	113	5.9	0.00	8.4	1.1	7.3	45	51	121	8.3	0.00	10.4	1.8	8.2	54	67	120	7.4	0.00
		最低	5.9	2.1	7.8	44	47	54	5.6	0.00	6.6	0.8	7.2	41	50	56	7.8	0.00	6.5	0.7	7.8	38	64	119	7.1	0.00
2	28	最高	7.5	3.1	7.9	47	55	127	7.1	0.00	8.4	1.1	7.3	45	53	126	9.6	0.00	11.8	0.9	8.2	57	66	117	8.3	0.02
		最低	6.5	2.4	7.6	42	54	119	6.7	0.00	7.2	1.0	7.1	41	51	125	9.2	0.00	7.7	0.4	7.5	45	62	104	4.6	0.01
3	31	最高	12.3	3.4	8.0	46	57	120	8.1	0.00	13.3	1.1	7.3	46	56	125	11.0	0.00	17.1	2.2	8.2	55	63	114	6.6	0.01
		最低	7.7	2.3	7.6	38	53	114	7.4	0.00	8.4	0.8	7.2	41	54	112	10.0	0.00	7.9	0.6	7.7	48	61	106	6.5	0.01