

平成 26 (2014) 年 度

水 道 事 業 統 計 年 報
工 業 用 水 道 事 業

(平成26年4月1日から平成27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・ろ過水量及び給水量

(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		5,184,000	7,920,000	1,971,000	12,497,400	2,241,300	0	29,813,700	6,600,000		
5		5,356,800	8,032,100	2,383,900	12,546,000	2,417,200	0	30,736,000	6,820,000		
6		5,184,000	7,629,000	2,451,000	12,431,000	2,164,800	254,600	30,114,400	7,380,000		
7		5,356,800	7,750,000	2,666,000	12,704,500	2,773,000	2,579,600	33,829,900	7,750,000		
8		5,356,800	7,750,000	2,666,000	12,537,200	2,716,000	2,735,100	33,761,100	7,750,000		
9		5,184,000	7,500,000	2,580,000	12,218,000	2,420,000	2,496,400	32,398,400	7,500,000		
10		5,356,800	7,883,300	2,532,700	12,411,300	2,322,600	2,331,300	32,838,000	7,533,000		
11		5,184,000	7,644,000	2,436,000	12,432,600	2,296,200	2,275,600	32,268,400	6,900,000		
12		5,356,800	8,165,300	2,222,700	13,473,900	2,546,200	2,263,800	34,028,700	7,130,000		
1		5,356,800	8,034,000	2,170,000	13,221,800	2,359,000	2,275,200	33,416,800	6,727,000		
2		4,838,400	7,240,800	2,167,200	12,216,700	1,557,300	2,147,800	30,168,200	6,076,000		
3		5,356,800	7,883,300	2,532,700	12,856,000	2,103,400	2,280,400	33,012,600	6,727,000		
計		63,072,000	93,431,800	28,779,200	151,546,400	27,917,000	21,639,800	386,386,200	84,893,000		
前 年 比	25 年 度	43,646,400	75,611,000	28,522,000	155,189,100	28,084,700	3,909,600	334,962,800	83,425,000		
	26 年 度 増 △ 減	19,425,600	17,820,800	257,200	△ 3,642,700	△ 167,700	17,730,200	51,423,400	1,468,000		
	25年度を100として(%)	145	124	101	98	99	554	115	102		
1 か 月 平 均		5,256,000	7,785,983	2,398,267	12,628,866	2,326,417	1,803,317	32,198,850	7,074,417		
1 日 平 均		172,800	255,977	78,847	415,196	76,485	59,287	1,058,592	232,584		
1 日 最 大		4/1 172,800	4/5 270,300	7/1 86,000	12/10 455,200	7/1 90,700	11/18 95,600	8/7 1,127,600	7/1 250,000		
1 日 最 小		4/1 172,800	4/1 197,300	4/1 65,700	6/7 337,400	2/1 52,700	4/1 0	6/7 911,900	1/1 217,000		

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

(2) ろ過水量

(単位：m3)

月 別	浄水場別	川 井 浄 水 場	鶴 ケ 峰 浄 水 場	西 谷 浄 水 場	小 雀 浄 水 場		計
					横 須 賀		
4		4,738,400	0	7,214,400	12,372,700	0	24,325,500
5		5,277,700	0	7,505,600	12,445,700	0	25,229,000
6		5,123,800	0	7,307,200	12,306,600	252,200	24,737,600
7		5,256,000	0	7,491,200	12,577,500	2,554,300	25,324,700
8		5,248,900	0	7,315,600	12,412,000	2,707,300	24,976,500
9		4,991,400	0	7,173,900	12,095,800	2,472,000	24,261,100
10		5,171,500	0	7,458,900	12,287,400	2,307,800	24,917,800
11		4,832,700	0	7,212,000	12,308,400	2,253,100	24,353,100
12		5,075,200	0	7,492,500	13,339,100	2,241,900	25,906,800
1		5,024,900	0	7,428,500	13,089,700	2,252,900	25,543,100
2		4,572,300	0	6,707,500	12,094,400	2,125,700	23,374,200
3		5,053,000	0	7,258,800	12,727,600	2,258,100	25,039,400
計		60,365,800	0	87,566,100	150,056,900	21,425,300	297,988,800
前 年 比	25 年 度	21,338,900	0	85,211,700	153,637,300	3,870,000	260,187,900
	26 年 度 増 △ 減	39,026,900	0	2,354,400	△ 3,580,400	17,555,300	37,800,900
	25年度を100として(%)	283	—	103	98	554	115
1 か 月 平 均		5,030,483	0	7,297,175	12,504,741	1,785,442	24,832,400
1 日 平 均		165,386	0	239,907	411,115	58,699	816,408
1 日 最 大		6/29 179,000	-	6/19 254,300	12/10 450,600	11/18 94,600	12/13 860,700
1 日 最 小		4/1 80,900	-	8/23 210,500	6/7 334,000	4/1 0	1/1 726,900

(注意) 横須賀は、参考で計には含まない。

(3) 給水量

(単位：m3)

系統別 浄水場・ 受水地 点別 月別	横 浜 市						そ の 他																										朝比奈調整池 から横須賀 への送水量 (企業団経由)	合 計 ①+②+③	小雀浄水場 から横須賀 への送水量	
	道志川及び相模湖				馬入川	計 ①	企 業 団																													
	川井 浄水場	鶴ヶ峰 浄水場	西谷 浄水場	小計	小雀 浄水場		相模原系						西 長 沢						綾 瀬						系 小計 (横須賀含む)						小雀第2 給水点					
							川井 (相模原)	西谷	矢指	鶴ヶ峰	新石川	恩田	保木	牛久保	川井 (西長沢)	恩田	港北	三ツ池	新横浜	元石川	西谷	鶴ヶ峰	小雀	金沢	朝比奈	港南台	峰	金沢すい道 合計	金沢すい道 横浜分 (内訳)							
4	4,738,400	0	7,142,300	11,880,700	5,456,100	17,336,800	509,300	2,368,800	12,000	0	0	0	1,269,400	1,232,900	59,200	344,300	194,400	1,414,700	1,826,300	0	0	0	58,900	669,000	237,000	264,900	15,000	2,082,100	0	12,558,200	6,417,000	18,975,200	2,082,100	34,229,900	0	
5	5,277,700	0	7,431,000	12,708,700	5,062,600	17,771,300	468,500	2,440,500	12,400	0	0	0	1,312,700	1,271,800	0	540,300	189,300	1,463,900	1,877,800	0	0	0	60,800	695,800	248,000	273,200	15,500	2,287,400	55,700	13,157,900	6,630,900	19,788,800	2,231,700	35,328,400	0	
6	5,123,800	0	7,234,400	12,358,200	4,325,000	16,683,200	360,200	2,452,200	15,000	0	0	0	1,273,200	1,246,700	0	556,400	191,800	1,421,000	1,839,400	0	0	0	147,800	683,500	240,000	291,800	15,000	1,880,500	46,000	12,614,500	7,173,000	19,787,500	1,834,500	34,636,200	237,100	
7	5,256,000	0	7,416,600	12,672,600	4,575,400	17,248,000	554,000	2,943,200	18,600	0	0	0	1,326,000	1,312,700	0	585,500	200,500	1,503,700	1,937,900	0	0	0	61,100	728,200	251,100	277,100	15,500	0	0	11,715,100	7,511,300	19,226,400	0	36,474,400	2,454,200	
8	5,248,900	0	7,242,600	12,491,500	4,129,800	16,621,300	374,500	2,990,900	18,600	0	0	0	1,271,900	1,259,500	0	558,500	192,200	1,460,500	1,890,500	0	0	0	61,000	718,300	263,500	277,400	18,600	0	0	11,355,900	7,511,300	18,867,200	0	35,488,500	2,539,900	
9	4,991,400	0	7,102,100	12,093,500	4,099,000	16,192,500	441,700	2,810,900	18,000	0	0	0	1,242,000	1,232,300	127,400	465,600	186,100	1,293,300	1,817,400	0	0	0	59,100	682,300	255,000	268,400	18,500	0	0	10,918,000	7,269,000	18,187,000	0	34,379,500	2,322,600	
10	5,171,500	0	7,384,300	12,555,800	4,847,400	17,403,200	250,700	3,513,200	18,600	0	4,000	0	1,285,800	1,269,200	439,800	162,400	265,200	1,328,000	751,800	0	0	0	174,300	729,100	263,500	326,300	18,600	0	0	10,800,500	7,021,500	17,822,000	0	35,225,200	2,230,800	
11	4,832,700	0	7,139,700	11,972,400	5,558,800	17,531,200	251,900	3,690,100	18,000	0	0	0	1,264,000	1,231,800	446,200	115,500	218,600	1,261,500	342,600	0	0	0	59,000	718,100	255,000	276,700	15,000	0	0	10,164,000	6,417,000	16,581,000	0	34,112,200	2,191,400	
12	5,075,200	0	7,417,500	12,492,700	6,636,700	19,129,400	235,300	3,373,200	15,500	0	0	0	1,310,000	1,284,400	460,700	141,200	218,500	1,350,500	359,600	0	0	0	60,800	701,200	263,500	276,500	15,500	0	0	10,066,400	6,630,900	16,697,300	0	35,826,700	2,228,700	
1	5,024,900	0	7,354,300	12,379,200	6,683,800	19,063,000	203,600	3,179,500	15,500	0	0	8,000	1,282,300	1,257,500	415,500	163,700	276,400	1,293,700	350,300	0	0	0	60,800	694,200	257,300	277,600	15,500	0	0	9,751,400	6,240,300	15,991,700	0	35,054,700	2,224,000	
2	4,572,300	0	6,640,500	11,212,800	5,804,800	17,017,600	154,900	2,899,300	11,200	0	0	0	1,169,300	1,145,600	458,000	123,400	194,100	1,175,900	337,700	0	0	0	334,200	618,000	232,400	259,600	14,000	0	0	9,127,600	5,636,400	14,764,000	0	31,781,600	2,011,000	
3	5,053,000	0	7,186,300	12,239,300	6,283,100	18,522,400	169,700	3,256,200	12,400	0	0	0	1,273,700	1,254,300	508,100	147,700	257,300	1,287,200	517,200	0	0	0	70,800	688,700	248,000	277,500	15,500	0	0	9,984,300	6,240,300	16,224,600	0	34,747,000	2,220,800	
計	60,365,800	0	86,691,600	147,057,400	63,462,500	210,519,900	3,974,300	35,918,000	185,800	0	4,000	8,000	15,280,300	14,998,700	2,914,900	3,904,500	2,584,400	16,253,900	13,848,500	0	0	0	1,208,600	8,326,400	3,014,300	3,347,000	192,200	6,250,000	101,700	132,213,800	80,698,900	212,912,700	6,148,300	417,284,300	20,660,500	
前 年 比	25年度	21,125,500	0	84,359,700	105,485,200	65,580,700	171,065,900	6,808,500	31,477,700	182,600	15,481,200	17,900	0	15,520,100	15,021,900	7,978,700	4,129,700	6,373,700	17,390,000	27,928,700	0	0	0	931,500	8,909,600	3,023,800	7,392,400	182,000	22,644,600	0	191,394,600	80,690,100	272,084,700	22,644,600	420,506,000	3,742,100
	26年度 増△減	39,240,300	0	2,331,900	41,572,200	△2,118,200	39,454,000	△2,834,200	4,440,300	3,200	△15,481,200	△13,900	8,000	△239,800	△23,200	△5,063,800	△225,200	△3,789,300	△1,136,100	△14,080,200	0	0	0	277,100	△583,200	△9,500	△4,045,400	10,200	△16,394,600	101,700	△59,180,800	8,800	△59,172,000	△16,496,300	△3,221,700	16,918,400
	25年度を 100として (%)	286	-	103	139	97	123	58	114	102	0	22	-	98	100	37	95	41	93	50	-	-	-	130	93	100	45	106	28	-	69	100	78	27	99	552
1か月平均	5,030,483	0	7,224,300	12,254,783	5,288,542	17,543,325	331,192	2,993,167	15,483	0	333	667	1,273,358	1,249,892	242,908	325,375	215,367	1,354,492	1,154,042	0	0	0	100,717	693,867	251,192	278,917	16,017	520,833	8,475	11,017,817	6,724,908	17,742,725	512,358	34,773,692	1,721,708	
1日平均	165,386	0	237,511	402,897	173,870	576,767	10,888	98,405	509	0	11	22	41,864	41,092	7,986	10,697	7,081	44,531	37,941	0	0	0	3,311	22,812	8,258	9,170	527	17,123	279	362,230	221,093	583,322	16,845	1,143,245	56,604	
1日最大	6/29 179,000	- -	6/19 251,800	6/29 427,400	12/31 236,600	12/23 641,500	5/12 34,300	11/19 155,300	7/1 600	4/1 0	10/21 4,000	1/20 8,000	6/1 46,400	4/20 45,400	4/1 24,900	7/12 24,400	10/9 34,700	8/23 53,300	9/29 65,300	4/1 0	4/1 0	4/1 0	10/7 47,900	11/18 31,500	8/1 8,500	6/7 35,900	9/4 1,100	5/31 80,500	5/31 8,800	6/1 463,000	7/1 242,300	6/1 702,100	5/1 72,000	7/8 1,223,100	11/18 90,900	
1日最小	4/1 80,900	- -	8/23 208,400	4/1 319,600	6/7 97,000	8/10 500,200	11/23 0	6/7 60,500	4/1 400	4/1 0	4/1 0	4/1 0	1/1 35,300	1/2 34,500	4/5 0	12/1 2,400	4/30 4,000	9/11 34,400	1/1 8,500	4/1 0	4/1 0	4/1 0	10/19 1,900	4/1 9,900	2/27 7,900	4/1 0	6/28 500	4/1 0	1/2 0	1/1 265,100	1/1 201,300	1/2 466,400	6/28 0	1/1 1,007,700	4/1 0	

(注意) 小雀浄水場から横須賀への送水量は、参考で合計には含まれない。

2 電力消費量

容 量: kW
消費量単位: kWh
料金単位: 円

区分 場所	容 量	消 費 量		料 金
		商用買電分	再生可能エネルギー発電分	
青山水源事務所	54	32,056	256,941	1,633,840
谷ヶ原取水所	23	78,469		1,810,115
相模原沈澱事務所	38	161,688		3,570,555
西谷浄水場	1,300	5,125,177	154,452	113,414,588
西谷浄水場所管ポンプ場等 (27か所)	6,317	23,537,835		537,226,243
西谷所管工水鶴ヶ峰沈澱池 (工水受託分)	81	195,161		4,826,095
西谷所管工水配水池、弁室 (工水受託分)	27	2,883		350,098
川井浄水場	800	693,241	1,594,958	24,702,166
セラロツカ	266	1,275,351	284,419	28,654,022
川井浄水場所管ポンプ場等 (上流弁室分含む) (5か所)	37	7,049		587,582
寒川取水事務所	3,200	19,715,658		387,182,987
小雀浄水場	9,700	61,249,933	905,264	1,175,008,367
小雀所管工水沈殿池 (工水受託分)		130,523		2,504,869
小雀浄水場所管ポンプ場等 (境川余水吐弁室) (24か所)		2,676 (3月末時点 は、2,677)	12,102,058	
小雀所管工水弁室等 (3か所) (工水受託分)	13.5	3,039		226,813
合 計		124,310,121	3,196,034	2,535,444,281

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	144,255 ^戸	282,995 ^人	282,995 ^人
神 奈 川	132,667	236,564	236,564
西	59,300	97,712	97,712
中	88,022	148,100	148,100
南	106,246	194,352	194,350
港 南	99,310	216,000	216,000
保土ヶ谷	101,158	204,599	204,594
旭	112,254	247,413	247,408
磯 子	80,909	164,337	164,337
金 沢	94,952	202,646	202,646
港 北	180,064	342,362	342,362
緑	81,292	179,697	179,695
青 葉	138,426	308,788	308,777
都 筑	89,045	210,865	210,865
戸 塚	124,524	274,583	274,581
栄	54,781	121,912	121,898
泉	66,309	154,192	154,192
瀬 谷	55,499	125,053	125,046
合 計	1,809,013	3,712,170	3,712,122

(2) 給水戸数 (平成27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	137,007	8,374	7,231	17	144,255	8,374
神奈川	126,177	6,293	6,483	7	132,667	6,293
西	56,370	3,111	2,924	6	59,300	3,111
中	76,693	5,445	11,318	11	88,022	5,445
南	101,692	7,394	4,545	9	106,246	7,394
港南	95,864	5,443	3,445	1	99,310	5,443
保土ヶ谷	97,776	6,045	3,378	4	101,158	6,045
旭	106,699	6,373	5,555	0	112,254	6,373
磯子	76,665	4,386	4,235	9	80,909	4,386
金沢	89,429	5,468	5,520	3	94,952	5,468
港北	173,193	9,813	6,861	10	180,064	9,813
緑	77,466	4,391	3,824	2	81,292	4,391
青葉	133,033	9,082	5,393	0	138,426	9,082
都筑	83,636	3,698	5,409	0	89,045	3,698
戸塚	119,367	7,314	5,156	1	124,524	7,314
栄	53,161	2,815	1,620	0	54,781	2,815
泉	63,592	4,635	2,716	1	66,309	4,635
瀬谷	52,577	3,359	2,921	1	55,499	3,359
計	1,720,397	103,439	88,534	82	1,809,013	103,439
構成率	95.10%	5.72%	4.89%	0.01%	100.00%	5.72%
前年同期	1,708,709	104,560	83,762	86	1,792,557	104,560
増△減	11,688	△1,121	4,772	△4	16,456	△1,121

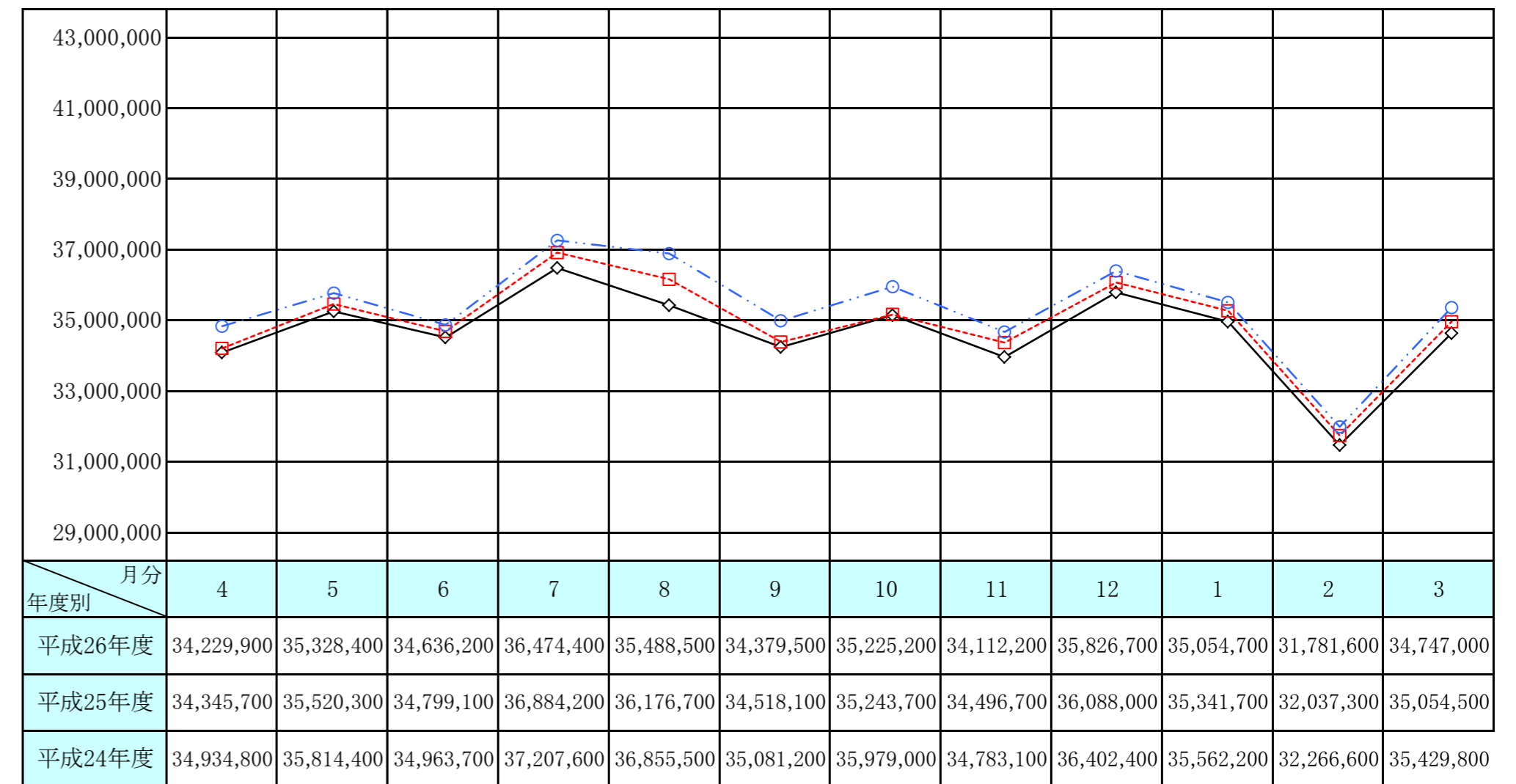
(注意) 集合戸数は、給水戸数の内数である。

4 各種水量比較表

(1) 給水量比較表

—○— 平成26年度 -□- 平成25年度 -○- 平成24年度

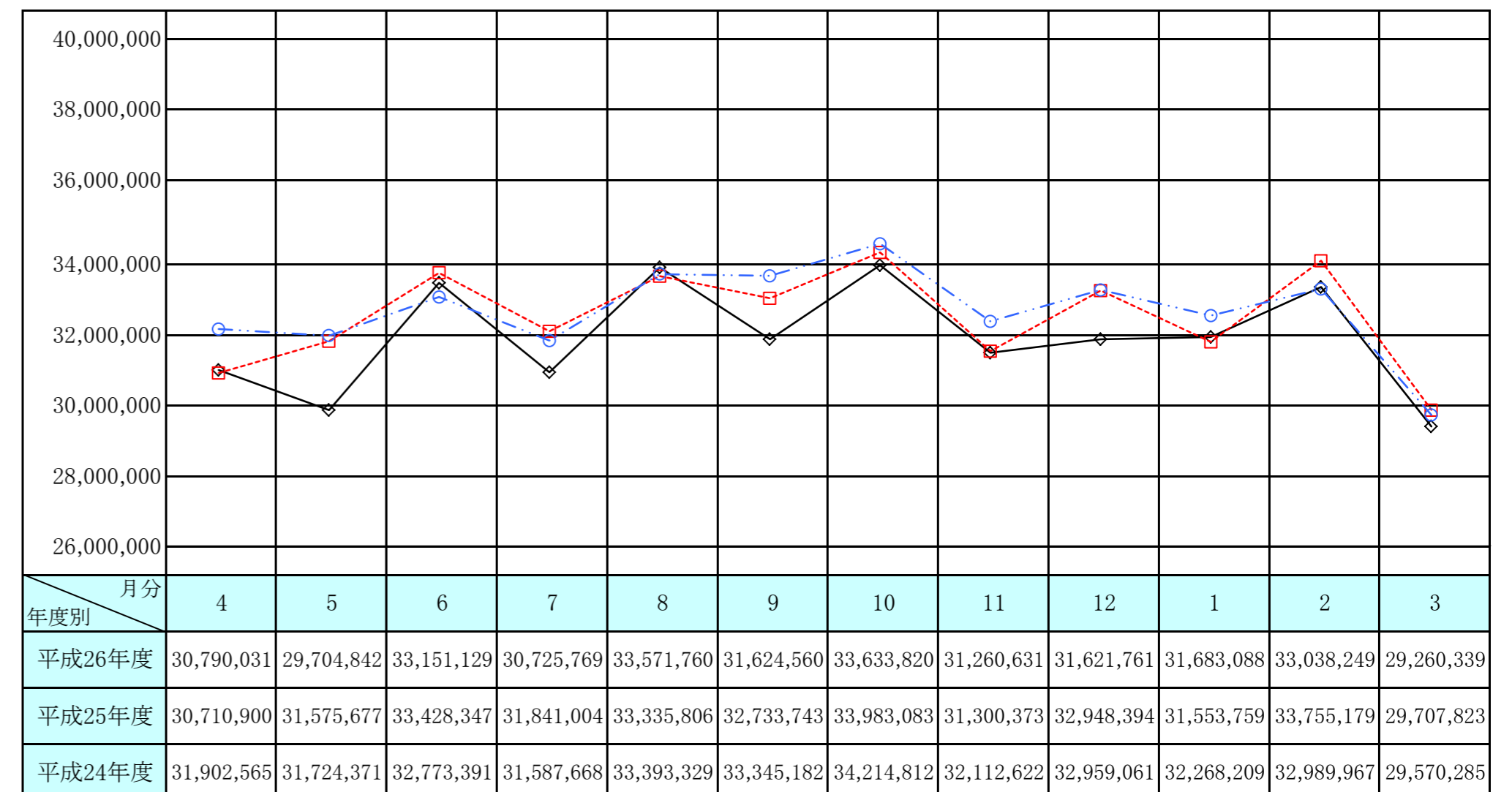
(単位:m3)



(2) 有収水量比較表

—○— 平成26年度 -□- 平成25年度 -○- 平成24年度

(単位:m3)



(3) 用途別使用水量調 (月別)

(単位:m3)

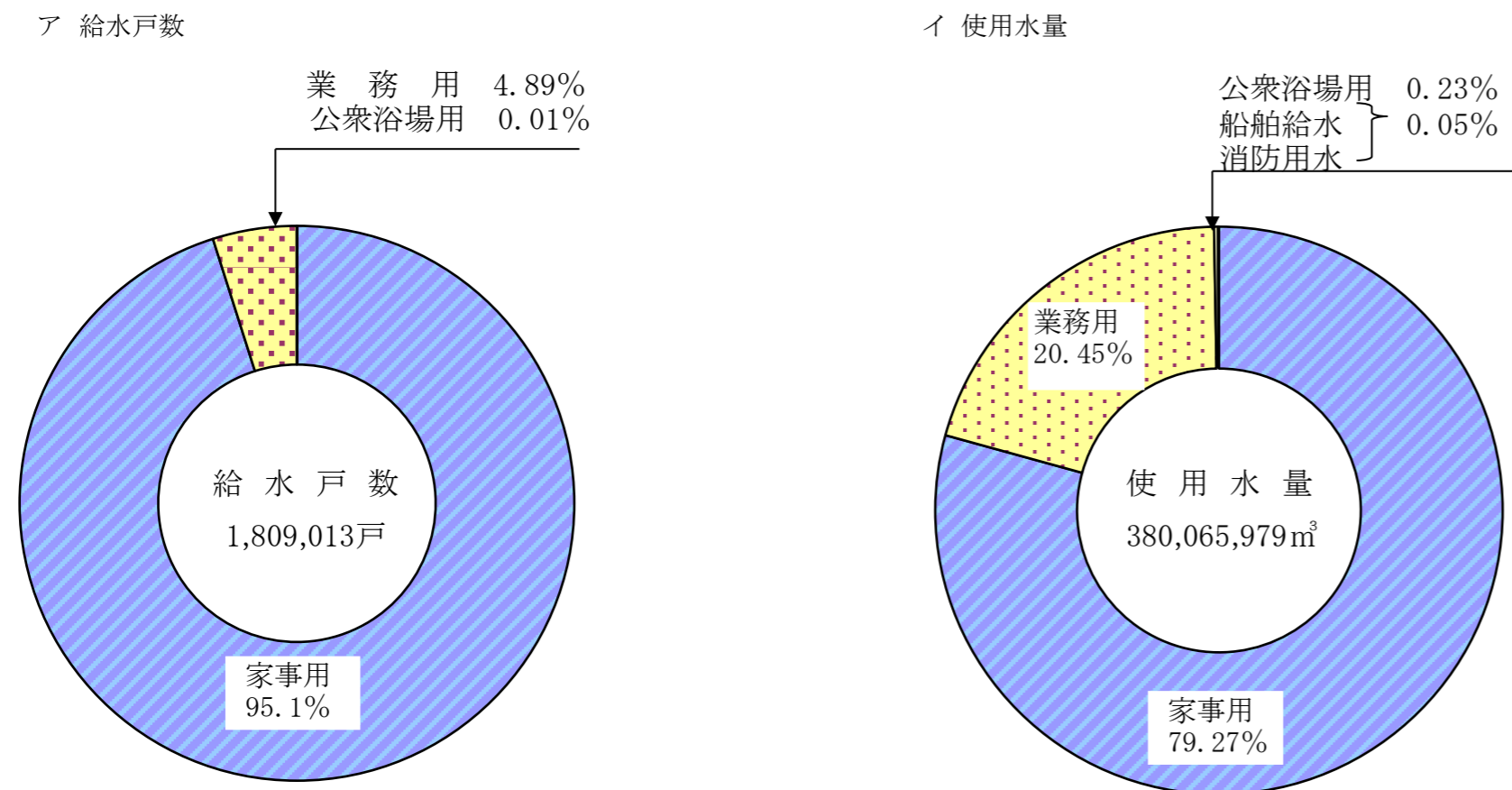
月別	用途	家事用	業務用	公衆浴場用	小計	その他		総計
						船舶供給	消防用水	
4		24,106,319	6,597,133	68,365	30,771,817	16,411	1,803	30,790,031
5		24,150,079	5,467,286	72,794	29,690,159	14,271	412	29,704,842
6		25,916,980	7,143,130	71,991	33,132,101	17,967	1,061	33,151,129
7		24,624,164	6,008,866	70,629	30,703,659	17,677	4,433	30,725,769
8		25,778,157	7,700,070	68,436	33,546,663	22,846	2,251	33,571,760
9		25,278,731	6,258,150	72,020	31,608,901	13,095	2,564	31,624,560
10		25,307,020	8,235,649	72,586	33,615,255	16,955	1,610	33,633,820
11		25,329,386	5,846,524	70,383	31,246,293	13,091	1,247	31,260,631
12		24,893,010	6,643,021	68,534	31,604,565	15,582	1,614	31,621,761
1		25,885,079	5,712,491	71,237	31,668,807	12,898	1,383	31,683,088
2		26,244,717	6,705,605	76,569	33,026,891	9,852	1,506	33,038,249
3		23,769,793	5,406,556	70,586	29,246,935	12,579	825	29,260,339
計		301,283,435	77,724,481	854,130	379,862,046	183,224	20,709	380,065,979

(4) 用途別使用水量調 (行政区別)

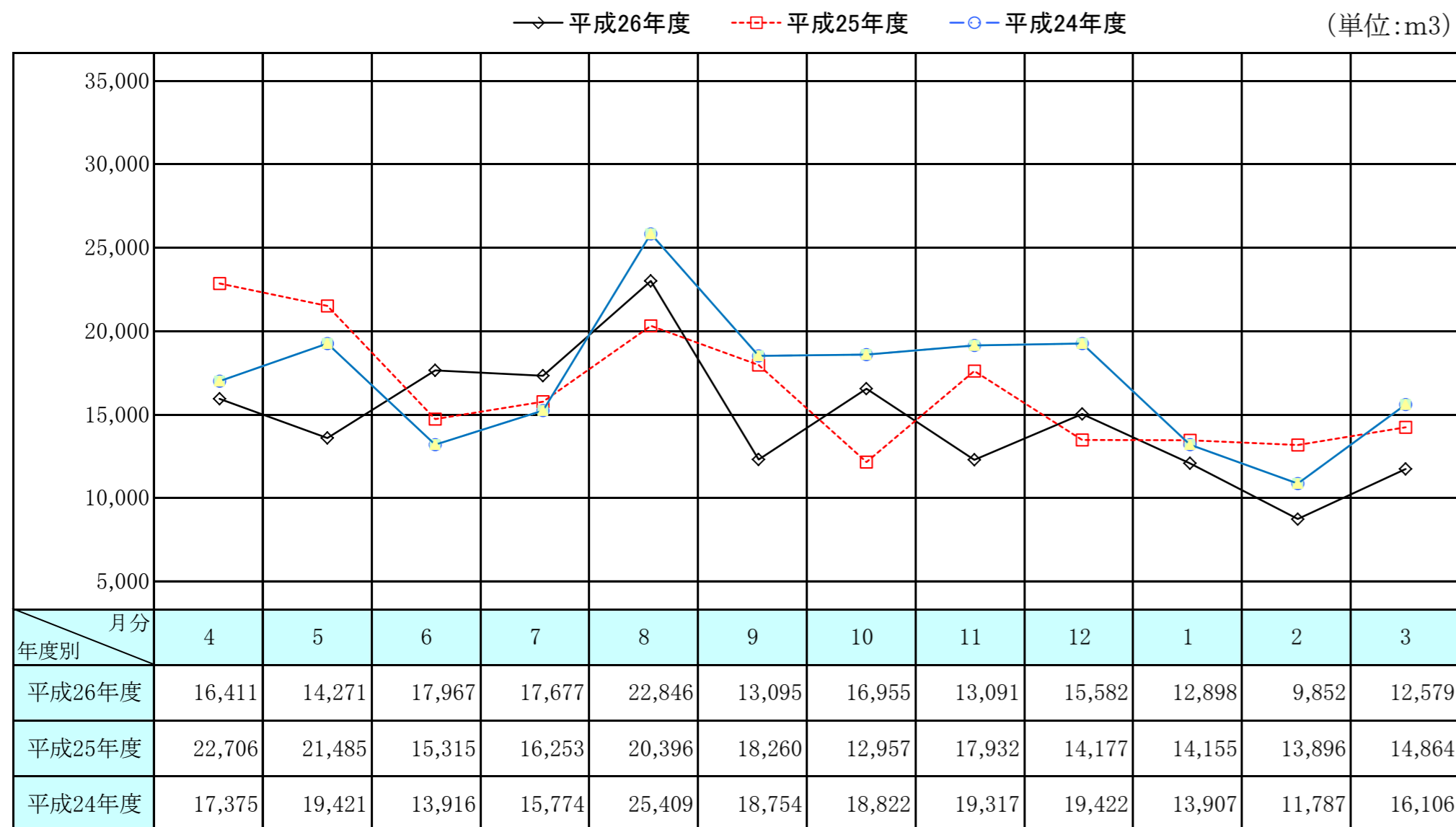
(単位:m3)

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		22,577,940	6,365,939	150,912	29,094,791	0	1,188	29,095,979
神奈川		19,184,780	4,825,113	115,922	24,125,815	0	840	24,126,655
西		8,050,544	7,498,148	37,533	15,586,225	0	317	15,586,542
中		11,616,674	10,388,940	168,839	22,174,453	183,224	190	22,357,867
南		15,961,240	2,571,514	95,753	18,628,507	0	613	18,629,120
港南		17,545,539	3,546,839	9,528	21,101,906	0	509	21,102,415
保土ヶ谷		16,657,922	3,073,509	28,376	19,759,807	0	625	19,760,432
旭		20,181,269	3,775,533	0	23,956,802	0	3,715	23,960,517
磯子		13,228,276	2,557,134	53,223	15,838,633	0	341	15,838,974
金沢		16,754,703	5,199,764	22,295	21,976,762	0	656	21,977,418
港北		27,820,941	7,072,216	79,180	34,972,337	0	1,145	34,973,482
緑		14,200,173	2,503,887	967	16,705,027	0	108	16,705,135
青葉		25,630,367	3,745,034	0	29,375,401	0	519	29,375,920
都筑		16,843,357	5,051,670	0	21,895,027	0	247	21,895,274
戸塚		22,177,282	4,452,216	6,088	26,635,586	0	8,569	26,644,155
栄		10,081,896	1,636,723	0	11,718,619	0	87	11,718,706
泉		12,600,757	1,861,143	73,289	14,535,189	0	637	14,535,826
瀬谷		10,169,775	1,599,159	12,225	11,781,159	0	403	11,781,562
計		301,283,435	77,724,481	854,130	379,862,046	183,224	20,709	380,065,979

(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	514,210	2,771,630	8,095,315	11,381,155

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	3,338,014,060	2,167,015,193	3,058,453	5,508,087,706
5	3,366,840,995	1,870,891,100	3,345,963	5,241,078,058
6	3,772,100,071	2,437,535,455	3,309,482	6,212,945,008
7	3,546,886,507	2,117,973,570	3,251,721	5,668,111,798
8	3,736,639,766	2,660,950,928	3,149,974	6,400,740,668
9	3,667,921,849	2,217,892,107	3,312,369	5,889,126,325
10	3,654,943,265	2,824,156,129	3,338,040	6,482,437,434
11	3,682,091,403	2,049,628,353	3,239,377	5,734,959,133
12	3,589,136,030	2,245,574,666	3,148,870	5,837,859,566
1	3,778,401,064	1,999,894,515	3,273,334	5,781,568,913
2	3,847,980,191	2,272,818,894	3,515,242	6,124,314,327
3	3,376,802,415	1,881,488,615	3,243,808	5,261,534,838
合計	43,357,757,616	26,745,819,525	39,186,633	70,142,763,774

6 水道料金領納別戸数調

(平成27年3月31日現在)

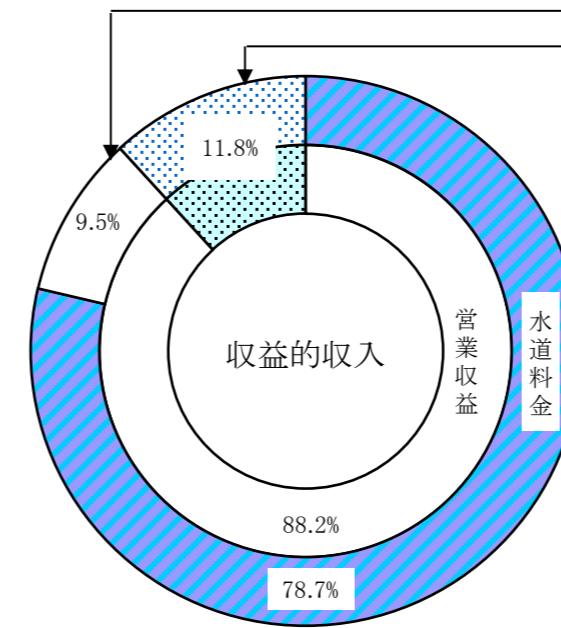
行政区別	納付		口座振替		クレジットカード		計
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	
鶴見	38,867 ^件	28.52 [%]	77,654 ^件	56.98 [%]	19,770 ^件	14.50 [%]	136,291 ^件
神奈川	34,483	27.43	71,220	56.65	20,020	15.92	125,723
西	16,471	29.28	29,705	52.80	10,081	17.92	56,257
中	28,481	34.43	42,527	51.41	11,709	14.16	82,717
南	30,780	30.76	57,077	57.04	12,201	12.20	100,058
港南	18,541	19.36	62,929	65.80	14,161	14.81	95,631
保土ヶ谷	22,750	23.74	58,540	61.08	14,551	15.18	95,841
旭	21,822	20.24	70,986	65.83	15,018	13.93	107,826
磯子	17,404	22.52	49,325	63.84	10,541	13.64	77,270
金沢	17,114	18.84	59,717	65.75	13,996	15.41	90,827
港北	43,441	25.44	97,117	56.88	30,176	17.68	170,734
緑	16,562	21.36	48,296	62.29	12,677	16.35	77,535
青葉	25,788	19.83	79,028	60.77	25,222	19.40	130,038
都筑	17,404	20.24	51,033	59.34	17,561	20.42	85,998
戸塚	22,729	19.28	74,570	63.26	20,585	17.46	117,884
栄	9,346	17.70	35,273	66.82	8,169	15.48	52,788
泉	11,932	18.86	42,149	66.60	9,202	14.54	63,283
瀬谷	12,469	23.44	34,031	63.98	6,691	12.58	53,191
計	406,384	23.63%	1,041,177	60.54%	272,331	15.83%	1,719,892

7 収入及び支出状況

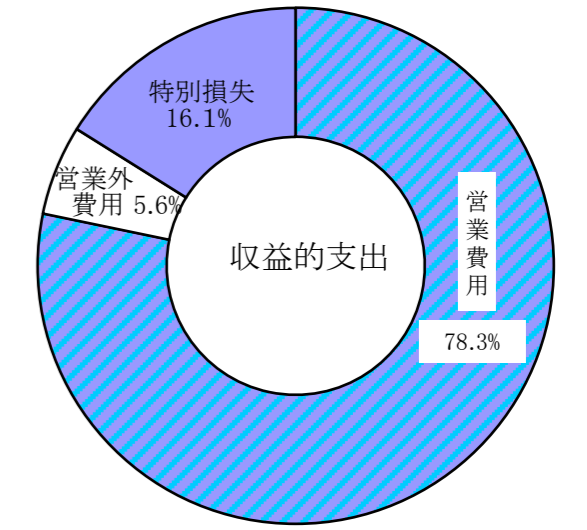
(1) 収益的収入及び支出

科目	金額
営業収益	78,651,452,763 円
水道料金	70,142,763,774
受託工事収益	418,728,946
その他営業収益	8,089,960,043
営業外収益	8,906,995,400
特別利益	1,611,370,133
計	89,169,818,296

科目	金額
営業費用	72,543,158,889 円
営業外費用	5,232,002,980
特別損失	14,924,176,974
計	92,699,338,843



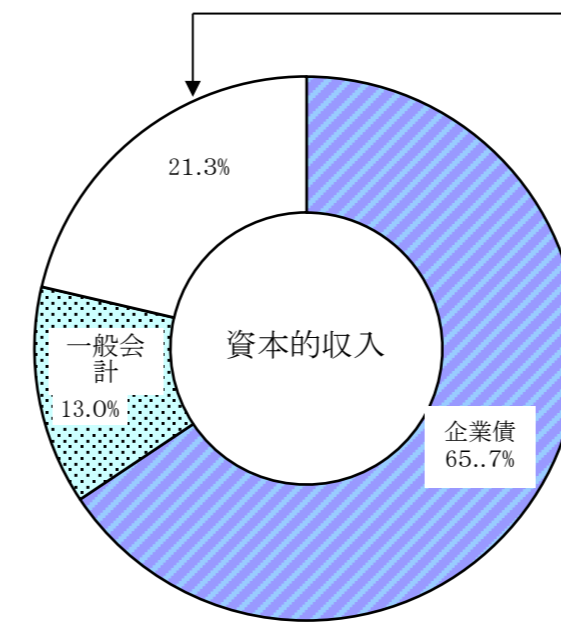
受託工事収益 0.4 %
 その他営業収益 9.1 %
 営業外収益 10.0 %
 特別利益 1.8 %



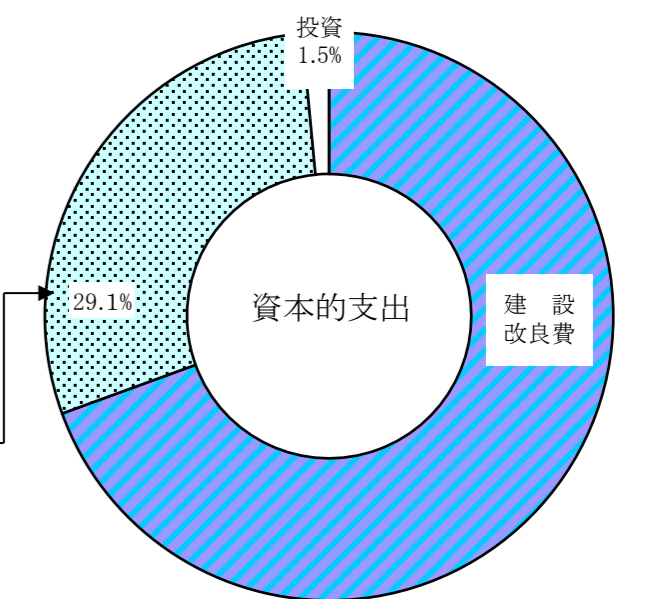
(2) 資本的収入及び支出

科目	金額
企業債	5,328,000,000 円
一般会計出資金	1,055,000,000
一般会計補助金	0
国庫補助金	537,967,000
分担金及び負担金	1,187,326,052
その他資本的収入	8,202,129
計	8,116,495,181

科目	金額
建設改良費	25,396,094,663 円
企業債償還金	10,569,920,482
国庫補助金返還金	56,418,005
投資	551,902,624
計	36,574,335,774



分担金及び負担金 14.6 %
 一般会計補助金 0.0 %
 国庫補助金 6.6 %
 その他資本的収入 0.1 %



企業債償還金 28.9 %
 国庫補助金返還金 0.2 %

(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)

月別	種別	前月繰越額	購入額	庫入額	計	庫出額	差引残額
5	150,766,304	0	0	150,766,304	47,788,464	102,977,840	
6	102,977,840	48,730,800	0	151,708,640	39,372,686	112,335,954	
7	112,335,954	41,680,000	0	154,015,954	44,613,744	109,402,210	
8	109,402,210	67,025,072	0	176,427,282	41,680,544	134,746,738	
9	134,746,738	58,378,572	0	193,125,310	48,934,133	144,191,177	
10	144,191,177	66,747,312	0	210,938,489	58,558,637	152,379,852	
11	152,379,852	75,228,940	0	227,608,792	45,968,339	181,640,453	
12	181,640,453	69,195,340	0	250,835,793	45,002,486	205,833,307	
1	205,833,307	51,650,540	0	257,483,847	53,275,822	204,208,025	
2	204,208,025	46,252,140	0	250,460,165	29,611,759	220,848,406	
3	220,848,406	39,044,700	52,264	259,945,370	36,657,919	223,287,451	
計		563,933,416	52,264		507,960,583		

9 契約状況

〔件数：件〕
〔単位：円〕

月別	種別	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		335	1,651,348,920	111	6,815,682,110	297	2,488,312,268	743	10,955,343,298	0	0
5		221	400,998,562	36	2,696,945,112	74	43,245,839	331	3,141,189,513	1	8,424
6		237	234,219,856	25	3,365,882,964	98	144,897,397	360	3,745,000,217	1	33,480
7		192	115,316,684	25	2,208,216,656	108	133,101,843	325	2,456,635,183	5	2,651,561
8		199	140,281,904	21	1,466,036,523	85	98,224,322	305	1,704,542,749	5	35,739,954
9		169	113,605,945	34	1,480,321,656	108	286,344,836	311	1,880,272,437	5	2,003,244
10		198	132,931,938	49	2,980,215,720	99	171,759,643	346	3,284,907,301	2	94,392
11		154	58,778,115	26	1,843,205,760	58	60,326,410	238	1,962,310,285	3	512,157
12		173	59,267,157	16	1,219,278,421	54	665,117,767	243	1,943,663,345	4	299,105
1		227	65,236,941	15	593,781,300	68	53,718,383	310	712,736,624	2	22,509,580
2		186	22,495,059	13	801,573,516	74	71,788,194	273	895,856,769	3	53,775,381
3		42	1,838,379	2	27,589,572	32	3,609,286	76	33,037,237	0	0
計		2,333	2,996,319,460	373	25,498,729,310	1,155	4,220,446,188	3,861	32,715,494,958	31	117,627,278
25年度		1,835	3,114,237,800	398	22,228,114,353	1,753	10,902,861,583	3,986	36,245,213,736	23	89,072,143
増△減		498	△117,918,340	△25	3,270,614,957	△598	△6,682,415,395	△125	△3,529,718,778	8	28,555,135

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	0	0	0	
			神奈川区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			西区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			中区	49	77,873	285.0	0	43	0	39	22	18	0	0	0	0	1		
			南区	0	0	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			港南区	0	0	0.0	0	0	0	0	8	1	0	2	0	0	0	0	0
			保土ヶ谷区	0	0	0.0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			旭区	0	0	0.0	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
			磯子区	0	0	0.0	0	0	0	1	13	12	0	0	0	0	0	0	0
			金沢区	0	0	0.0	0	0	0	0	11	10	0	1	0	1			
			港北区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			緑区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			青葉区	0	0	0.0	0	0	0	0	9	9	0	0	0	0	1		
			都筑区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			戸塚区	69	115,069	394.0	0	47	0	45	45	25	0	2	0	1			
			栄区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			泉区	49	60,475	275.0	0	30	0	41	31	18	0	2	0	0			
			瀬谷区	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			小計	167	253,417	954.0	0	125	0	132	139	94	0	7	0	4			
					委託作業	金沢区	69	45,425	371.0	0	17	0	16	◎地下漏水量 5,460 ℓ/min×365日÷2÷1000 = 1,434,888					
					青葉区	76	65,155	612.0	0	10	0	17							
					西区	18	22,506	133.0	0	13	0	9							
					小計	163	133,086	1,116.0	0	40	0	42	◎管種別修理件数内訳						
			計	330	386,503	2,070.0	0	165	0	174									
			管種	件数	撤去延長														
			LP	65	68.6														
			GP	44	60.1														
			VP	26	13.5														
			HIVP	6	5.5														
			SGP-VB	83	106.2														
			PEP	7	5.7														
			CSSP	2	1.3														
			計	233	260.9														
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		43														
			有料漏水調査 (学校)		0														
			有料漏水調査 (企業等)		2														
			計		45														
	計量			ふ頭流量測定調査		9													

……………注 意……………

は、今年度直営調査行政区(戸塚・中・泉)
 は、今年度委託調査行政区(金沢・青葉・西)

11 職員配置表

平成27年3月31日現在

部	職名 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
局	局長	1									1				1
総務部	総務課	庶務	3	6							9				9
		文書	1	4							5				5
		危機管理	1	2				1			4				4
		計	5	12				1			18				18
	人事課	人事	4	7						17	28				28
		給与	1	7							8				8
		厚生会													
	計	5	14						17	36				36	
	人材開発課	研修	2	4							6				6
		技術研修	2					3			5				5
計	4	4				3			11				11		
総務部計		14	30			4			17	65				65	
経営部	経営企画課	8	7							15				15	
	経理課	経理	2	10							12				12
		会計	2	9							11				11
		契約	1	4							5				5
	計	5	23							28				28	
システム管理	3	4				1			8				8		
経営部計		16	34			1			51				51		
事業推進部	資産活用課	4	11				3			18				18	
	広報	4	6				1			11				11	
	国際事業課	8	4				2			14				14	
	事業推進部計	16	21				6			43				43	
お客さまサービス推進部	サービス推進課	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	2							3			3	
	計	5	10				1			16				16	
	料金課	料金管理	3	4							7				7
		料金システム	2	8							10				10
		調査	1	3							4				4
	計	6	15							21				21	
	お見・神奈川西・保土ヶ谷	お客さま	2	4							6				6
		料金	1	20			1				22				22
計		3	24			1				28				28	
中・南	お客さま	3	5							8				8	
	料金	1	14							15				15	
	計	4	19							23				23	
港南・栄旭	お客さま	2	4			1				7				7	
	料金	1	17		1					19				19	
	計	3	21		1	1				26				26	
瀬谷・磯子・金沢港北・都筑	お客さま	2	4							6				6	
	料金	1	14							15				15	
	計	3	18							21				21	
緑・青葉	お客さま	2	5							7				7	
	料金	1	14							15				15	
	計	3	19							22				22	
戸塚・泉	お客さま	2	4							6				6	
	料金	1	13		1					15				15	
	計	3	17		1					21				21	
お客さまサービス推進部計	お客さま	2	4							6				6	
	料金	1	18							19				19	
	計	3	22							25				25	
お客さまサービス推進部計	お客さま	2	5				1			7				7	
	料金	1	15			1				17				17	
	計	3	20			1				24				24	
お客さまサービス推進部計	お客さま	2	4							6				6	
	料金	1	15							16				16	
	計	3	19							22				22	
お客さまサービス推進部計		39	204		2	3			1	249				249	

部	職名 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
給水部	給水課	管理	3	3							6				6
		給水	1					7			8				8
		漏水管理	1	3				5	12		21				21
		管路情報	1					6			7				7
	計	6	6				18	12		42				42	
	保全課	保全	3	3				9			15				15
		水道メーター	1	6				3	12		22				22
	計	4	9				12	12		37				37	
	北部工事課	北部管理	2					4			6				6
		北部設計	1	5				13			19				19
北部工事		1					14			15				15	
計	4	5				31			40				40		
西部工事課	西部設計	2	5				13			20				20	
	西部工事	1					13			14				14	
計	3	5				26			34				34		
南部工事課	南部管理	1					3			4				4	
	南部設計	1	5				14			20				20	
	南部工事	1					13			14				14	
計	3	5				30			38				38		
中部工事課	中部設計	2	5				12			19				19	
	中部工事	1					13			14				14	
計	3	5				25			33				33		
北部第一給水維持課	給水事務	2	6							8				8	
	給水管理	1					20	6		27				27	
	給水維持	1					9	10		20				20	
計	4	6				29	16		55				55		
北部第二給水維持課	給水事務	2	6							8				8	
	給水管理	1					16	10		27				27	
	給水維持	1					11	8		20				20	
計	4	6				27	18		55				55		
西部第一給水維持課	給水事務	2	5							7				7	
	給水管理	1					14	3		18				18	
	給水維持	1					11	9		21				21	
計	4	5				25	12		46				46		
西部第二給水維持課	給水事務	2	5							7				7	
	給水管理	1					13	6		20				20	
	給水維持	1					8	7		16				16	
計	4	5				21	13		43				43		
南部第一給水維持課	給水事務	2	4							6				6	
	給水管理	1					12	6		19				19	
	給水維持	1					9	7		17				17	
計	4	4				21	13		42				42		
南部第二給水維持課	給水事務	2	5							7				7	
	給水管理	1					16	9		26				26	
	給水維持	1					10	11		22				22	
計	4	5				26	20		55				55		
中部第一給水維持課	給水事務	2	4							6				6	
	給水管理	1					17	8		26				26	
	給水維持	1					11	7		19				19	
計	4	4				28	15		51				51		
中部第二給水維持課	給水事務	2	5							7				7	
	給水管理	1					14	6		21				21	
	給水維持	1					8	5		14				14	
計	4	5				22	11		42				42		
給水部計		55	75				341	142		613				613	

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	2					7			9				9
		水運用	1					6			7				7
		計	7	4				13			24				24
	設備課	設備監理	2	3				6			11				11
		設備設計	1					8			9				9
		計	3	3				14			20				20
	西谷浄水場	運営	2	4							6				6
		管理	1					5	7		13				13
		浄水	1					26	6		33				33
		電機	1					23			24				24
		計	5	4				54	13		76				76
	川井浄水場	運営	2	3							5				5
		管理	1					3	5		9				9
		浄水													
		電機	1					13			14				14
		計	5	5				18	10		38				38
	水源林管理所	運営	1						4	1	6				6
		計	1						4	1	6				6
	小雀浄水場	運営	2	6							8				8
		管理	1					7	5		13				13
		浄水	2					22	2		26				26
		電機	1					23			24				24
		計	6	6				52	7		71				71
	水質課	水質管理	2	3				6			11				11
水質相談		1					4			5				5	
検査		1					8			9				9	
	計	4	3				18			25				25	
	浄水部計	31	25				169	34	1	260				260	
施設部	計画課	事業管理	3	4							7				7
		事業計画	1					4			5				5
		施設計画	1					4			5				5
		計	5	4				8			17				17
	技術監理課	技術指導	2	2				3			7				7
		工事検査	1					2			3				3
		設計基準	1					5			6				6
		計	4	2				10			16				16
	建設課	設計	4	5				14			23				23
		工事	1					16			17				17
		営繕	1					14			15				15
		計	6	5				44			55				55
	工業用水課	事業管理	2	6							8				8
設計工事		1					16	1		18				18	
	計	3	6				16	1		26				26	
	施設部計	18	17				78	1		114				114	
	合計	190	406		2	3	599	178	1	1,396				1,396	

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		510	2,135,216,143	348,891	272,322,700	44,497	63,251,876	10,335	2,470,790,719	403,723
技術職員 及び 技能職員		890	3,774,497,823	353,417	484,250,460	45,341	140,010,398	13,109	4,398,758,681	411,868
計		1,400	5,909,713,966	351,768	756,573,160	45,034	203,262,274	12,098	6,869,549,400	408,901

(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27年3月31日現在)

口径別(mm) 行政区別	13	20	25	40	50	75	100	150	200	250	300	計
鶴見	22,436	106,167	8,419	566	268	73	30	20	7	3		137,989
神奈川	23,103	97,663	6,661	502	255	64	32	11	5			128,296
西	8,470	44,592	3,436	292	157	36	26	21	15			57,045
中	12,817	62,780	6,247	1,067	487	113	48	26	5	1		83,591
南	20,458	74,773	5,265	311	124	31	6	1	2			100,971
港南	14,972	74,612	6,256	257	125	27	10	9	3			96,271
保土ヶ谷	15,372	76,340	4,948	285	116	39	14	7	1	1		97,123
旭	15,890	86,705	5,520	298	161	47	13	8	2			108,644
磯子	14,724	58,216	4,554	245	128	38	11	4	2			77,922
金沢	10,989	74,131	5,604	433	240	71	28	13	6			91,515
港北	22,249	139,381	9,937	611	301	74	23	10	4	2		172,592
緑	8,429	65,273	4,219	248	115	32	10		1			78,327
青葉	13,266	107,725	9,493	455	186	62	13	6	3			131,209
都筑	6,835	74,093	4,937	401	170	44	18	14	7			86,519
戸塚	15,584	98,389	4,806	397	225	47	20	16	2			119,486
栄	6,297	43,727	2,950	133	82	24	6	5				53,224
泉	9,505	51,624	2,266	175	108	25	2	2				63,707
瀬谷	7,561	43,546	2,175	183	64	23	1	3			1	53,557
計	248,957	1,379,737	97,693	6,859	3,312	870	311	176	65	6	2	1,737,988
前年同期	255,238	1,356,487	97,098	6,847	3,308	847	314	176	66	6	2	1,720,389
増△減	△6,281	23,250	595	12	4	23	△3	0	△1	0	0	17,599

(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		2,825	374	110	520	268	291	(0)[0] 15	(0)[0] 12	(0)[0] 767	(0)[0] 11,912	(4) 129	(288) 8,143	(0) 0
神奈川		1,957	478	85	447	123	248	(0)[0] 16	(0)[0] 9	(0)[0] 742	(0)[0] 9,255	(5) 102	(776) 7,012	(0) 0
西		927	323	46	321	47	156	(0)[0] 2	(0)[0] 9	(0)[0] 99	(0)[0] 6,869	(5) 40	(2,447) 5,287	(0) 0
中		1,643	260	54	383	60	155	(2)[1] 11	(1)[0] 11	(0)[0] 335	(0)[0] 4,633	(7) 141	(153) 5,481	(0) 0
南		1,685	362	90	396	67	260	(0)[1] 7	(0)[0] 8	(1)[0] 604	(0)[0] 8,929	(2) 164	(0) 3,647	(0) 0
港南		756	645	70	286	40	201	(0)[0] 10	(0)[0] 12	(0)[0] 194	(0)[0] 9,780	(7) 39	(377) 5,487	(0) 0
保土ヶ谷		1,568	833	63	327	92	647	(0)[0] 10	(0)[0] 15	(0)[0] 411	(0)[0] 10,295	(1) 48	(0) 5,432	(0) 0
旭		971	322	80	423	78	247	(1)[0] 14	(0)[0] 9	(0)[0] 240	(0)[0] 11,781	(0) 30	(252) 8,097	(0) 0
磯子		1,546	217	96	393	149	142	(1)[0] 13	(0)[0] 21	(1)[0] 254	(0)[0] 7,542	(0) 36	(0) 4,459	(0) 0
金沢		568	335	64	220	140	174	(2)[0] 15	(1)[0] 12	(4)[0] 290	(0)[0] 8,883	(1) 37	(0) 6,393	(0) 0
港北		2,578	863	168	645	155	417	(0)[0] 15	(0)[1] 18	(0)[0] 732	(0)[0] 7,551	(3) 97	(133) 6,998	(0) 0
緑		1,060	214	45	237	71	141	(0)[0] 22	(0)[0] 8	(0)[0] 454	(0)[0] 5,657	(2) 11	(287) 4,441	(0) 0
青葉		1,968	275	72	384	96	193	(0)[0] 23	(0)[0] 9	(0)[0] 779	(1)[0] 9,343	(5) 136	(0) 7,006	(0) 0
都筑		760	340	26	160	38	119	(0)[0] 11	(1)[0] 16	(0)[0] 242	(0)[0] 6,360	(2) 17	(711) 4,880	(0) 0
戸塚		1,868	479	78	366	82	226	(0)[0] 28	(0)[2] 4	(0)[0] 808	(0)[0] 13,663	(1) 44	(337) 7,107	(0) 0
栄		401	142	36	211	28	106	(0)[0] 7	(0)[0] 8	(0)[1] 102	(0)[0] 5,924	(2) 28	(0) 3,444	(0) 0
泉		536	642	49	179	50	620	(1)[0] 15	(0)[0] 8	(0)[0] 143	(0)[0] 8,021	(0) 2	(0) 5,041	(0) 0
瀬谷		545	312	38	216	36	223	(0)[0] 5	(0)[0] 3	(0)[0] 154	(0)[0] 4,584	(0) 19	(0) 732	(0) 0
計		24,162	7,416	1,270	6,114	1,620	4,566	(7)[2] 239	(3)[3] 192	(6)[1] 7,350	(1)[0] 150,982	(47) 1,120	(5,761) 99,087	(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 (囑託)	委託		その他	小計		
							大型	普通			普通				大型	
小型メーター	13	(1) [1] 100	(0) [0] 0	(0) [0] 50	(0) [0] 8	(0) [0] 2,088	-	(0) 41,755	(0) [0] 43,843	(1) 360	(0) 6,326	-	(0) 0	(1) 6,686	(2) [1] 50,687	
	20	(7) [0] 115	(0) [0] 0	(6) [0] 103	(0) [0] 11	(5) [1] 4,657	-	(1) 96,464	(6) [1] 101,121	(6) 682	(5,726) 91,661	-	(0) 0	(5,732) 92,343	(5,751) [1] 193,693	
	25	(0) [0] 20	(0) [0] 0	(0) [0] 14	(0) [0] 2	(1) [0] 471	-	(0) 11,305	(1) [0] 11,776	(40) 125	(35) 1,100	-	(0) 0	(75) 1,225	(76) [0] 13,037	
	40	(0) [0] 1	(0) [0] 0	(0) [0] 3	(0) [0] 0	(0) [0] 60	859	(0) -	(0) [0] 919	-	-	-	0	0	(0) [0] 0	923
	小計	(8) [1] 236	(0) [0] 0	(6) [0] 170	(0) [0] 21	(6) [1] 7,276	859	(1) 149,524	(7) [1] 157,659	(47) 1,167	(5,761) 99,087	-	(0) 0	(5,808) 100,254	(5,829) [2] 258,340	
大型メーター	50		3	0	1	0	27	466	-	493	-	-	-	0	497	
	75		0	0	0	0	-	50	-	50	-	-	-	0	50	
	100		0	0	0	0	-	47	-	47	-	-	-	0	47	
	150		0	0	0	0	-	25	-	25	-	-	-	0	25	
	200		0	0	0	0	-	11	-	11	-	-	-	0	11	
	250		0	0	0	0	-	0	-	0	-	-	-	0	0	
	300		0	0	0	0	-	0	-	0	-	-	-	0	0	
	小計		3	0	1	0	27	599	-	626	-	-	0	0	630	
合計	(8) [1] 239	(0) [0] 0	(6) [0] 171	(0) [0] 21	(6) [1] 7,303	1,458	(1) 149,524	(7) [1] 158,285	(47) 1,167	(5,761) 99,087	-	(0) 0	(5,808) 100,254	(5,829) [2] 258,970		

- (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		0	54,302
20		0	288,304
25		0	13,210
40		0	1,180
50		0	541
75		0	91
100		0	47
150		0	31
200		0	4
250		0	0
300		0	1
計		0	357,711
前年同期		0	290,725
増△減		0	66,986

14 断水件数及び運搬給水件数（量）

(1) 断水件数

(単位：件)

月別 行政区別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
鶴見	0	3	7	5	4	6	4	1	3	1	6	1	41
	0	2	1	0	0	0	0	1	1	0	1	2	8
神奈川	0	0	1	3	3	3	2	5	10	12	8	5	52
	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	5
西	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	9
	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
中	7	7	5	5	2	3	0	0	3	6	0	4	42
	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
南	0	0	0	0	2	8	0	0	7	3	0	0	20
	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4
港南	4	10	2	4	5	7	2	11	9	6	9	4	73
	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	1	5
保土ヶ谷	4	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	2	12
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
旭	1	3	2	0	0	0	11	5	13	10	7	10	62
	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	3
磯子	8	0	5	4	3	2	5	10	7	0	2	1	47
	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
金沢	1	1	3	4	0	4	4	5	4	0	6	9	41
	0	1	1	2	3	1	0	1	0	0	3	0	12
港北	3	1	4	2	9	8	3	6	9	10	11	11	77
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
緑	1	4	2	1	1	0	0	2	5	0	9	4	29
	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	4
青葉	0	3	1	2	8	10	9	14	12	7	8	3	77
	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	3
都筑	2	0	1	1	0	2	1	5	2	0	1	1	16
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
戸塚	3	1	3	2	5	1	5	5	14	11	8	12	70
	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	1	5
栄	1	0	1	4	0	7	7	1	1	0	0	3	25
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
泉	3	2	2	3	5	0	7	6	4	8	0	0	40
	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3
瀬谷	0	0	3	4	2	0	1	6	2	4	4	0	26
	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
計	40	35	42	44	49	61	61	82	105	86	79	75	759
	1	4	6	5	8	3	2	4	8	4	9	6	60

(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	1	2.00	0	0.00	0	0.00	3	2.07	5	12.00	4	6.16	2	4.00	2	2.10	0	0.00	3	6.00	1	0.16	21	34.49
神奈川	0	0.00	2	4.00	1	0.04	4	2.14	2	6.00	2	0.08	2	0.24	0	0.00	0	0.00	1	2.00	1	0.16	0	0.00	15	14.66
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
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	1	4.00	1	2.00	0	0.00	3	34.00	5	40.00
港南	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
保土ヶ谷	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	0	0.00	1	2.00	2	4.00
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	2	4.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	4.00	3	6.00	1	2.00	1	2.00	0	0.00	3	6.00	1	2.00	0	0.00	13	26.00
金沢	0	0.00	2	8.00	0	0.00	4	8.00	0	0.00	1	2.00	1	2.00	1	2.00	5	10.00	0	0.00	3	6.00	2	4.00	19	42.00
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	1	2.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	2	4.00
青葉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	4	7.00	3	5.00	2	2.00	2	4.00	0	0.00	12	20.00
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	1	4.00	0	0.00	1	2.00	3	6.00	1	6.00	0	0.00	1	4.00	0	0.00	1	2.00	0	0.00	2	8.00	10	32.00
栄	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	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	2	4.00	6	18.00	1	0.04	10	14.14	12	22.07	12	26.08	8	10.40	9	19.00	12	23.10	9	16.00	10	18.16	10	50.16	101	221.15

15 各種水道管延長 (平成27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 コンクリート 弦管	ヒューム管	計
700未満	268.272	404.605	0.000	0.000	0.000	672.877
700以上 800未満	0.000	70.050	0.000	0.000	0.000	70.050
800以上 900未満	0.000	5.152	4,352.190	0.000	35.000	4,392.342
900以上 1000未満	10,752.820	4,670.167	0.000	0.000	0.000	15,422.987
1000以上1200未満	9,567.243	13,412.616	0.000	0.000	0.000	22,979.859
1200以上1500未満	99.900	2,210.640	0.000	0.000	0.000	2,310.540
1500以上2000未満	17,459.082	12,779.759	0.000	9,019.650	7,008.590	46,267.081
2000以上	527.000	4,893.393	0.000	3,392.700	0.000	8,813.093
計	38,674.317	38,446.382	4,352.190	12,412.350	7,043.590	100,928.829

(2) 送・配水管

(単位：m)

管種 口径(mm)	铸铁管	鋼管	鋼 コンクリート 弦管	計
75	208,393.479	1,648.030	0.000	210,041.509
100	2,036,150.304	10,431.452	0.000	2,046,581.756
125	90.000	0.000	0.000	90.000
150	2,388,948.306	12,010.755	0.000	2,400,959.061
200	851,961.084	12,645.877	0.000	864,606.961
250	31,803.768	2,676.492	0.000	34,480.260
300	615,619.102	16,524.613	0.000	632,143.715
350	6,407.441	3,200.250	0.000	9,607.691
400	141,698.937	8,423.047	0.000	150,121.984
450	3,496.048	1,100.348	0.000	4,596.396
500	191,195.942	20,564.676	0.000	211,760.618
550	20,200.263	76.510	0.000	20,276.773
600	150,074.219	13,847.726	0.000	163,921.945
700	97,461.571	26,808.458	0.000	124,270.029
800	25,854.618	25,416.452	0.000	51,271.070
900	38,823.914	27,891.099	0.000	66,715.013
1000	7,823.617	21,258.262	0.000	29,081.879
1100	6,156.633	26,620.005	987.430	33,764.068
1200	21,163.755	13,177.368	224.980	34,566.103
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	10,883.829	28,803.123	2,890.050	42,577.002
2000	4,447.095	4,487.622	321.900	9,256.617
計	6,875,082.949	305,096.818	4,424.360	7,184,604.127

(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	ビニル管	铸铁管
25以下		509.350	2,623.900	408.700	3,694.700	0.000
30		0.000	33.000	0.000	70.500	0.000
40		49.000	530.200	1,220.500	3,623.400	0.000
50		1,953.800	839.800	4,090.300	5,941.700	9,069.844
計		2,512.150	4,026.900	5,719.500	13,330.300	9,069.844

口径(mm)	管種	ハイインパクトビニル管	鉛管	タールエポキシ塗装鋼管	ビニルライニング鋼管	計
25以下		15,217.700	0.000	59.000	29,189.000	51,702.350
30		0.000	0.000	0.000	0.000	103.500
40		21,048.900	0.000	42.500	4,004.750	30,519.250
50		741,128.950	0.000	378.400	1,199,774.737	1,963,177.531
計		777,395.550	0.000	479.900	1,232,968.487	2,045,502.631

(4) 各種管総延長

(単位：m)

管種	延長	管種	延長
铸铁管	6,922,827.110	ポリエチレン管	5,719.500
鋼管	346,055.350	ビニル管	13,330.300
コンクリート管	4,352.190	ビニルライニング鋼管	1,232,968.487
鋼弦コンクリート管	16,836.710	ハイインパクトビニル管	777,395.550
ヒューム管	7,043.590	タールエポキシ塗装鋼管	479.900
亜鉛鍍鋼管	4,026.900	計	9,331,035.587
鉛管	0.000		

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

16 各種工事実施状況

(1) 給水装置工事実施状況

(単位：件)

種別	新設	改造	撤去	合計
鶴見	599	748	21	1,368
神奈川	586	587	20	1,193
西	204	236	13	453
中	139	416	24	579
南	252	648	18	918
港南	458	564	3	1,025
保土ヶ谷	600	571	40	1,211
旭	786	775	32	1,593
磯子	357	396	18	771
金沢	388	508	16	912
港北	887	1,039	103	2,029
緑	698	491	19	1,208
青葉	866	807	21	1,694
都筑	489	451	22	962
戸塚	726	704	29	1,459
栄	251	354	17	622
泉	419	504	11	934
瀬谷	351	411	11	773
計	9,056	10,210	438	19,704
前年同期	9,486	10,530	414	20,430
増△減	△ 430	△ 320	24	△ 726

(2) 宅地内修繕工事実施状況

(単位：件)

種別	直 営				請 負							
	止水栓関係	メーター関係	調 査	計	破裂漏水	止水栓関係	メーター関係	表函関係	き 損	調 査	計	
鶴見	388	77	1,467	1,932	458	37	8	11	38	43	595	
神奈川	345	61	1,463	1,869	365	26	6	9	43	47	496	
西	29	10	406	445	134	65	39	29	18	49	334	
中	68	16	439	523	168	86	113	12	8	97	484	
南	147	21	666	834	379	142	177	11	18	180	907	
港南	180	27	377	584	198	60	0	6	14	127	405	
保土ヶ谷	60	26	920	1,006	274	171	131	39	50	132	797	
旭	97	27	477	601	218	79	30	1	49	17	394	
磯子	92	8	377	477	249	120	16	22	13	61	481	
金沢	98	12	374	484	225	156	6	25	25	68	505	
港北	152	32	1,490	1,674	347	186	35	22	50	116	756	
緑	63	3	311	377	146	63	9	1	32	65	316	
青葉	99	8	621	728	181	131	11	3	35	57	418	
都筑	40	18	500	558	64	37	7	4	15	27	154	
戸塚	141	26	385	552	245	69	0	10	21	113	458	
栄	89	21	187	297	126	31	0	4	12	54	227	
泉	122	9	327	458	164	71	15	7	30	23	310	
瀬谷	70	3	243	316	130	43	18	3	20	7	221	
計	2,280	405	11,030	13,715	4,071	1,573	621	219	491	1,283	8,258	
前年同期	2,014	412	10,283	12,709	4,607	4,007	1,598	794	606	1,761	13,373	
増△減	266	△ 7	747	1,006	△ 536	△ 2,434	△ 977	△ 575	△ 115	△ 478	△ 5,115	

(3) 道路内修繕工事実施状況

(単位：件)

種別	50mm以下			75mm以上			弁 栓 類						計	
	漏水破裂			き 損	漏水破裂		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	7	7	181	12	0	0	8	0	0	40	0	769	0	1024
神奈川	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	0	58	0	63
西	5	25	151	1	2	0	3	0	0	30	0	985	0	1202
中	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	30	0	31
南	4	10	41	3	5	1	4	3	0	15	0	127	0	213
港南	0	0	0	0	0	0	0	4	1	3	0	0	0	8
保土ヶ谷	1	27	68	7	0	0	10	0	0	74	0	292	0	479
旭	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	17	0	21
磯子	11	39	63	5	0	1	12	0	0	3	0	309	0	443
金沢	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	8	0	15
港北	10	24	59	4	1	0	3	3	0	34	0	311	0	449
緑	0	0	0	0	0	0	0	2	0	15	0	39	0	56
青葉	13	21	69	12	3	0	3	8	0	37	0	169	0	335
都筑	0	0	0	0	0	0	0	6	4	24	0	6	0	40
戸塚	22	15	69	10	3	0	0	9	0	44	0	975	0	1147
栄	0	0	0	0	3	0	0	6	0	31	0	106	6	152
泉	6	55	72	2	2	0	10	1	0	16	0	1	0	165
瀬谷	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	0	10
計	7	4	37	11	20	2	3	1	2	56	0	429	0	572
鶴見	0	0	0	0	4	0	0	1	0	1	0	54	0	60
神奈川	21	52	82	5	3	0	14	10	0	30	0	315	0	532
西	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	50	0	56
中	2	9	27	3	0	0	0	3	1	12	1	1007	0	1065
南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	1	35
港南	5	7	32	6	1	0	0	7	0	34	0	975	0	1067
保土ヶ谷	0	0	0	0	0	0	0	12	2	1	0	58	3	76
旭	4	6	15	4	1	0	7	13	0	54	0	1310	0	1414
磯子	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	37	0	38
金沢	5	24	62	4	4	0	13	9	0	50	0	565	0	736
港北	0	0	0	0	1	0	0	0	0	18	0	34	0	53
緑	3	4	20	2	0	0	4	6	0	5	0	151	0	195
青葉	0	0	0	0	1	0	0	2	0	8	0	21	0	32
都筑	20	22	50	5	4	0	0	4	0	28	0	852	0	985
戸塚	0	0	0	0	0	0	0	5	0	6	0	100	10	121
栄	7	22	31	3	0	0	0	6	0	10	0	724	0	803
泉	0	0	0	0	0	0	0	4	1	10	0	88	1	104
瀬谷	153	373	1129	99	49	4	94	83	3	572	1	10266	0	12826
計	0	0	0	0	11	0	0	44	11	135	0	749	21	971

注意：上段は事業者請負工事、下段は水道局直営工事

17 消火栓・仕切弁等現況表

(単位：基)

種 別	(公 設) 単口消火栓	仕 切 弁	空 気 弁	逆 止 弁
(1)前年度末合計	58,201	71,997	2,414	114
(2)据 付	1,271	1,364	30	0
(3)撤 去	579	784	15	0
差引合計 (1)+(2)-(3)	58,893	72,577	2,429	114

18 水源気象

(1) 水源林管理所

種別 月別	気 温 ℃					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	9.8	18.8	10	-1.7	7	20	6	4	27.0 (3日) 11.0 (4日) 15.0 (22日) 74.0 (30日)	147.5	
5	18.7	25.7	31	4.1	8,10	26	1	4	28.0 (1日) 48.0 (21日) 16.0 (27日) 13.0 (29日)	121.4	
6	18.8	28.4	1	10.8	14,15	14	9	7	14.0 (5日) 17.0 (23日) 102.0 (6日) 21.0 (24日) 48.0 (7日) 10.0 (25日) 26.0 (11日) 21.0 (12日) 70.0 (10日)	293.9	
7	22.8	32.0	11,27	14.8	6	21	8	2		116.2	
8	22.7	30.3	20	16.3	28	16	9	6	33.0 (1日) 108.0 (10日) 16.0 (12日) 18.0 (14日) 15.0 (30日)	220.8	
9	17.2	25.5	6	9.2	21	17	9	4	45.9 (1日) 41.5 (6日) 31.0 (25日)	138.0	
10	13.1	25.0	3	4.9	17・28	17	8	6	166.2 (5日) 135.8 (6日) 114.0 (13日) 17.0 (14日) 10.0 (15日)	479.6	
11	8.6	17.5	2	-2.0	19	17	8	5	31.5 (26日)	63.2	
12	-0.5	13.5	1	-7.0	19	24	1	6	14.5 (1日) 33.5 (16日) 45.0 (20日) 14.5 (28日)	121.0	
1	-1.7	11.6	27	-7.2	2	22	5	4	14.5 (6日) 38.0 (15日) 15.5 (22日) 25.0 (26日)	131.0	
2	0.0	14.7	23	-10.0	10	19	5	4	17.0 (6日) 12.0 (26日)	48.5	
3	5.9	17.0	31	-6.0	11	19	9	3	46.0 (1日) 23.0 (4日) 17.0 (8日) 17.0 (16日)	134.9	

(2) 青山水源事務所

種別 月別	気 温 ℃					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	13.7	22.0	17	1.0	7	15	2	4	43.6mm (3日) 10.2mm (20日) 37.8mm (30日)	121.4	
5	17.4	26.0	14 25 29	6.0	12	12	4	4	44.6mm (20日) 17.2mm (26日)	66.5	
6	20.0	32.0	1	13.5	2 16	10	7	6	73.5mm (5日) 65.0mm (29日) 192.0mm (6日) 19.5mm (7日) 41.5mm (11日) 19.8mm (22日)	431.7	
7	23.9	35.5	27	13.0	8	17	5	2	12.0mm (6日) 43.5mm (9日)	99.1	
8	25.5	35.0	6 7	17.0	27	13	4	4	92.2mm (10日) 12.5mm (14日) 38.7mm (31日)	170.5	
9	19.3	31.0	7	9.5	22	7	11	1	58.0mm (7日)	74.1	
10	14.0	25.0	6	5.0	29	11	7	4	230.6mm (5日) 56.2mm (6日) 99.4mm (13日) 13.0mm (15日) 32.5mm (22日)	438.7	
11	7.4	20.0	10	-1.0	19	10	5	2	34.0mm (25日) 21.1mm (26日) 19.4mm (30日)	94.8	
12	1.1	14.0	11	-4.5	19	14	3	2	37.4mm (21日)	59.9	
1	-0.5	10.5	5	-6.5	5	11	3	5	25.7mm (15日) 15.5mm (22日) 18.1mm (26日)	92.7	
2	1.1	15.0	23	-5.5	10	10	5	4	12.2mm (1日)	55.7	
3	7.5	21.5	31	-2.5	13	17	5	0	39.2mm (1日) 25.2mm (3日) 22.2mm (9日) 13.0mm (16日)	114.0	

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		川井 (セラロック)		計	川 井		鶴ヶ峰		西 谷		小 雀		川井 (セラロック)		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	日数	使用量	日数	使用量	
4	30	38,360	30	46,920	30	50,648	135,928	14	6,803	0	0	30	75,800	30	148,570	30	31,524	23	1,100	263,797
5	31	44,420	31	48,800	31	40,478	133,698	0	0	0	0	31	97,010	31	180,720	31	40,783	31	1,250	319,763
6	30	22,980	30	39,020	30	49,973	111,973	0	0	0	0	30	88,150	30	200,420	30	38,379	30	1,710	328,659
7	31	24,770	31	77,920	31	54,361	157,051	0	0	0	0	31	93,760	31	229,060	31	40,827	31	1,720	365,367
8	31	35,990	31	130,040	31	50,942	216,972	0	0	0	0	31	101,950	31	230,030	31	42,459	31	2,080	376,519
9	30	27,040	30	109,840	30	52,092	188,972	0	0	0	0	30	90,200	30	217,620	30	39,186	30	1,120	348,126
10	25	17,290	31	66,380	31	50,418	134,088	0	0	0	0	31	79,330	31	191,130	31	35,148	31	1,090	306,698
11	30	26,850	30	82,590	30	58,330	167,770	0	0	0	0	30	72,220	30	162,900	30	313,326	30	1,050	549,496
12	31	35,440	31	102,440	31	58,909	196,789	0	0	0	0	31	77,000	31	182,300	31	31,909	31	980	292,189
1	31	39,400	31	123,590	31	59,351	222,341	0	0	0	0	31	72,430	31	175,895	31	33,773	31	960	283,058
2	28	61,810	28	100,320	28	57,325	219,455	0	0	0	0	28	73,370	28	155,711	28	29,458	28	980	259,519
3	31	69,740	31	102,940	31	54,928	227,608	0	0	0	0	31	80,730	31	182,218	31	35,436	31	970	299,354
計	359	444,090	365	1,030,800	365	637,755	2,112,645	14	6,803	0	0	365	1,001,950	365	2,256,574	365	712,208	358	15,010	3,992,545

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		川井 (セラロック)		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	日数	使用量	
4	14	24,821	0	0	30	225,040	1	5	30	327,300	1	20	30	24,132	30	15,330	30	22,890	639,538
5	0	0	0	0	31	228,940	0	0	31	343,420	1	20	31	59,712	31	11,740	31	27,530	671,362
6	0	0	0	0	30	226,930	2	2,517	30	385,120	2	11	30	81,325	30	16,370	30	28,270	740,543
7	0	0	0	0	31	232,140	3	614	31	423,880	1	20	31	93,050	31	14,040	31	24,960	788,704
8	0	0	0	0	31	253,630	5	12,555	31	406,900	1	20	31	98,951	31	15,840	31	24,480	812,376
9	0	0	0	0	30	247,430	2	1,685	30	359,400	1	31	30	104,508	30	11,740	30	23,200	747,994
10	0	0	0	0	31	259,640	6	13,858	31	441,420	9	39,318	31	104,255	31	14,750	31	32,210	905,451
11	0	0	0	0	30	227,730	0	0	30	349,780	3	97	30	71,460	30	16,750	30	21,120	686,937
12	0	0	0	0	31	220,160	0	0	31	383,910	2	61	31	86,884	31	8,990	31	22,330	722,335
1	0	0	0	0	31	236,790	0	0	31	440,770	2	32	31	92,531	31	5,940	31	22,260	798,323
2	0	0	0	0	28	208,400	0	0	28	361,860	1	20	28	50,017	28	12,730	28	20,710	653,737
3	0	0	0	0	31	229,820	0	0	31	368,400	1	20	31	67,449	31	26,710	31	21,980	714,379
計	14	24,821	0	0	365	2,796,650	19	31,234	365	4,592,160	25	39,670	365	934,274	365	170,930	365	291,940	8,881,679

種別 月別	ソーダ灰(kg)				計	苛性ソーダ (kg)		粉末活性炭(kg)										計
	青 山		相模原			川井 (セラロック)	[WET 50%]		[ドライ]									
	日数	使用量	日数	使用量			西谷		鶴ヶ峰		川井		小雀		川井 (セラロック)			
4	0	0	0	0	0	30	83,543	10	6,480	0	0	0	0	11	8,440	0	0	14,920
5	0	0	0	0	0	31	100,778	26	32,733	0	0	0	0	10	11,840	0	0	44,573
6	1	300	0	0	300	30	96,212	13	12,417	0	0	0	0	12	16,675	0	0	29,092
7	0	0	0	0	0	31	101,891	14	15,040	0	0	0	0	14	21,935	0	0	36,975
8	0	0	0	0	0	31	95,202	13	11,441	0	0	0	0	24	39,205	0	0	50,646
9	0	0	0	0	0	30	95,981	23	23,273	0	0	0	0	25	37,840	0	0	61,113
10	3	1,575	0	0	1,575	31	91,136	15	16,894	0	0	0	0	11	16,570	0	0	33,464
11	0	0	0	0	0	30	95,546	16	14,830	0	0	0	0	3	6,135	0	0	20,965
12	0	0	0	0	0	31	98,346	20	19,993	0	0	0	0	11	13,130	0	0	33,123
1	0	0	0	0	0	31	99,158	11	11,718	0	0	0	0	13	15,965	2	300	27,983
2	0	0	0	0	0	28	88,020	28	31,962	0	0	0	0	7	9,000	0	0	40,962
3	0	0	0	0	0	31	91,452	31	40,484	0	0	0	0	10	11,570	0	0	52,054
計	4	1,875	0	0	1,875	365	1,137,265	220	237,265	0	0	0	0	151	208,305	2	300	445,870

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	26	218	0	0
5	27	141	0	0
6	25	132	0	0
7	27	139	0	0
8	26	150	0	0
9	26	135	0	0
10	27	156	0	0
11	25	142	0	0
12	25	99	0	0
1	25	113	0	0
2	24	158	0	0
3	26	199	0	0
計	309	1,782	0	0

20 水質試験成績表

(1) 水源（年度平均値）

試験項目	採水箇所	道志川系	相模湖系				津久井湖	相模川本川
		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)		18.1	17.0	17.6	18.4	18.4	17.5	19.0
水 温 (°C)		13.3	15.0	14.2	14.1	15.1	16.2	15.4
濁 度 (度)		0.7	4.4	5.6	5.3	9.3	3.6	4.9
色 度 (度)		1.3	1.4	1.4	1.7	1.9	2.2	2.4
臭 気 (回数)		藻臭(11)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(11) かび臭(1)	藻臭(12)
pH 値		7.94	8.36	8.00	8.09	8.48	8.30	7.84
蒸 発 残 留 物 (mg/L)		82	—	115	—	—	—	115
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)		43	—	55	—	—	—	59
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)		0.3	1.2	0.7	—	—	1.5	0.6
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)		2.3	—	4.8	—	—	—	4.7
リ ン 酸 態 リ ン (mg/L)		0.02未満	0.04	0.06	—	—	0.02	0.02
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		0.02	—	0.03	—	—	—	0.03
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		0.004未満	—	0.012	—	—	—	0.009
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.63	—	1.00	—	—	—	1.21
溶 性 ケ イ 酸 (mg/L)		—	24	24	—	—	21	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.0021	—	0.041	—	—	—	0.017
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.04	—	0.27	—	—	—	0.19
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.002	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満
有機物 (全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)		0.6	1.0	0.9	0.9	0.9	1.5	1.0
一 般 細 菌 (cfu/mL)		530	240	320	—	—	310	4,300
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)		1,800	1,200	1,200	—	—	520	15,000
大腸菌 (定量) (MPN/100mL)		80	6.1	9.7	—	—	8.0	530

(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	
		原水	2号配水池	3号配水池	着水井	低区配水池	
気 温 (°C)	最高		32.0			—	—
	最低		0.3			—	—
	平均		16.2			—	—
水 温 (°C)	最高	23.9	24.5	25.4	—	—	
	最低	6.6	7.3	7.6	—	—	
	平均	14.9	15.5	16.0	—	—	
濁 度 (度)	最高	24	0.1未満	0.1未満	—	—	
	最低	3.3	0.1未満	0.1未満	—	—	
	平均	8.2	0.1未満	0.1未満	—	—	
色 度 (度)	最高	12	0.5未満	0.5未満	—	—	
	最低	0.5	0.5未満	0.5未満	—	—	
	平均	2.8	0.5未満	0.5未満	—	—	
臭 気 (回数)	最高	藻臭(322) 藻生ぐさ臭(27) 生ぐさ臭(4) 藻土臭(3) 藻金気臭(1) 藻魚臭(1) なし(7)	異常なし(365)	異常なし(365)	—	—	
	最低				—	—	
味 (回数)	—	—	異常なし(365)	異常なし(365)	—	—	
pH 値	最高	9.02	7.46	7.42	—	—	
	最低	7.66	7.12	7.15	—	—	
	平均	8.03	7.31	7.30	—	—	
電 気 伝 導 率 (mS/m)	最高	16.3	17.3	17.6	—	—	
	最低	10.9	11.5	12.0	—	—	
	平均	14.1	14.9	15.3	—	—	
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最高	126	114	116	—	—	
	最低	103	99	98	—	—	
	平均	111	106	108	—	—	
総トリハロメタン (mg/L)	最高	0.0001未満	0.0089	—	—	—	
	最低	0.0001未満	0.0030	—	—	—	
	平均	0.0001未満	0.0053	—	—	—	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	最高	58	56	56	—	—	
	最低	41	44	42	—	—	
	平均	51	51	51	—	—	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	最高	1.7	0.7	0.7	—	—	
	最低	0.7	0.3	0.3	—	—	
	平均	1.0	0.5	0.5	—	—	
塩化物イオン (mg/L)	最高	6.3	9.8	9.4	—	—	
	最低	3.0	6.2	6.2	—	—	
	平均	4.0	7.4	7.3	—	—	
アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	0.03	—	—	—	—	
	最低	0.01未満	—	—	—	—	
	平均	0.01	—	—	—	—	
ジエオスミン (mg/L)	最高	0.000005	0.000002	0.000001	—	—	
	最低	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	
	平均	0.000001	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	1.12	1.11	1.14	—	—	
	最低	0.71	0.68	0.69	—	—	
	平均	0.90	0.90	0.92	—	—	
残 留 塩 素 (mg/L)	最高	—	0.82	0.78	—	—	
	最低	—	0.66	0.62	—	—	
	平均	—	0.73	0.71	—	—	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	0.031	0.002	0.002	—	—	
	最低	0.015	0.001未満	0.001未満	—	—	
	平均	0.022	0.001未満	0.001未満	—	—	
鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	0.48	0.03	0.01	—	—	
	最低	0.14	0.01未満	0.01未満	—	—	
	平均	0.25	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	0.45	0.04	0.04	—	—	
	最低	0.12	0.01	0.01	—	—	
	平均	0.23	0.03	0.03	—	—	
一 般 細 菌 (CFU/mL)	最高	1,600	1未満	1未満	—	—	
	最低	17	1未満	1未満	—	—	
	平均	150	1未満	1未満	—	—	
大腸菌(定性)	最高	—	不検出(51)	不検出(51)	—	—	
	最低	—	—	—	—	—	
	平均	—	—	—	—	—	
大腸菌(定量)(MPN/100mL)	最高	47	—	—	—	—	
	最低	1.0未満	—	—	—	—	
	平均	10	—	—	—	—	

【注意】平成26年度より川井浄水場では、異臭味対策として上流の青山沈でん池で次亜塩素酸ナトリウムを注入している。

(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
		原水	5号配水池	原水	配水池		
					1号配水池	2号配水池	
気 温 (°C)	最高	30.3		35.7			30.0
	最低	1.1		3.9			6.0
	平均	15.6		19.2			16.8
	最高	25.6	25.0	27.5	28.8	28.2	26.0
水 温 (°C)	最低	4.5	6.0	6.9	8.4	7.5	7.6
	平均	14.4	15.0	16.0	17.7	17.0	16.1
	最高	7.4	0.1未満	69	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	最低	0.4	0.1未満	1.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満
濁 度 (度)	平均	1.5	0.1未満	6.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	最高	4.0	0.5未満	7.5	0.5	0.5未満	0.5未満
	最低	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	平均	1.5	0.5未満	2.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満
臭 気 (回数)	最高	藻臭(208) かび臭(9) 生ぐさ臭(2) 薬品臭(1) なし(24)	異常なし(12)	藻臭(333) 薬品臭(1) 生ぐさ臭(1) 下水臭(1) 油臭(1) その他(28)	異常なし(365)	異常なし(365)	異常なし(9)
	最低						
味 (回数)	—	—	異常なし(12)	—	異常なし(365)	異常なし(365)	異常なし(9)
pH 値	最高	8.08	7.35	8.18	7.37	7.36	7.36
	最低	7.30	7.11	7.44	7.10	7.06	7.07
	平均	7.77	7.20	7.79	7.22	7.23	7.24
電 気 伝 導 率 (mS/m)	最高	11.9	14.3	18.0	18.6	18.5	18.1
	最低	7.3	10.8	9.7	11.8	12.0	14.1
	平均	10.6	13.2	15.5	16.2	16.3	16.9
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最高	89	108	116	119	113	—
	最低	79	93	93	98	102	—
	平均	83	98	104	109	107	—
総トリハロメタン (mg/L)	最高	0.0028	0.0100	0.0001未満	0.0092	0.0104	—
	最低	0.0002	0.0027	0.0001未満	0.0039	0.0037	—
	平均	0.0010	0.0055	0.0001未満	0.0072	0.0074	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	最高	55	56	73	68	69	—
	最低	37	39	44	42	45	—
	平均	44	49	60	59	60	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	最高	1.3	0.6	2.2	1.1	1.1	0.6
	最低	0.4	0.3未満	0.7	0.3	0.3	0.4
	平均	0.6	0.3	1.0	0.6	0.5	0.5
塩化物イオン (mg/L)	最高	3.1	5.3	5.4	8.4	8.3	8.9
	最低	1.9	3.5	3.1	6.0	6.4	7.1
	平均	2.4	4.5	4.4	7.7	7.6	8.0
アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	0.02	—	0.06	—	—	—
	最低	0.01未満	—	0.01未満	—	—	—
	平均	0.01未満	—	0.01	—	—	—
ジエオスミン (mg/L)	最高	0.000001	0.000001	0.000005	0.000002	0.000001	0.000001
	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
	平均	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	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	0.74	0.75	1.44	1.40	1.39	—
	最低	0.49	0.52	0.81	0.81	0.80	—
	平均	0.61	0.66	1.06	1.06	1.05	—
残 留 塩 素 (mg/L)	最高	—	0.66	—	0.62	0.72	0.78
	最低	—	0.58	—	0.46	0.58	0.52
	平均	—	0.65	—	0.52	0.66	0.72
マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	0.012	0.001	0.10	0.001未満	0.001未満	—
	最低	0.001未満	0.001未満	0.010	0.001未満	0.001未満	—
	平均	0.004	0.001未満	0.029	0.001未満	0.001未満	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	0.31	0.01未満	2.9	0.01	0.01	—
	最低	0.02	0.01未満	0.14	0.01未満	0.01未満	—
	平均	0.10	0.01未満	0.58	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	0.51	0.05	2.3	0.04	0.05	—
	最低	0.03	0.02	0.10	0.02	0.01	—
	平均	0.15	0.03	0.49	0.03	0.03	—
一 般 細 菌 (CFU/mL)	最高	2,400	1未満	17,000	1未満	1未満	1
	最低	7	1未満	230	1未満	1未満	1未満
	平均	590	1未満	2,900	1未満	1未満	1未満
大腸菌(定性)	最高	—	不検出(12)	—	不検出(51)	不検出(51)	不検出(9)
	最低	—	—	—	—	—	—
	平均	—	—	—	—	—	—
大腸菌(定量)(MPN/100mL)	最高	410	—	910	—	—	—
	最低	1.0未満	—	33	—	—	—
	平均	66	—	210	—	—	—

(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
		水道みち向台公園	新横浜第一公園	釜利谷第四公園	中田町第五公園	社宮司公園	十日市場だんご山公園※
気 温 (°C)	最高	28.2	29.6	32.3	31.0	28.8	32.8
	最低	4.6	4.8	4.1	2.8	1.5	6.6
	平均	16.2	17.1	17.0	18.7	16.2	18.6
水 温 (°C)	最高	24.9	25.2	25.3	26.7	26.5	25.2
	最低	8.3	8.4	8.2	9.0	8.2	6.9
	平均	16.1	16.5	16.1	16.9	16.9	15.3
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	7.33	7.45	7.53	7.35	7.36	7.30
	最低	7.03	7.14	7.20	7.10	7.11	7.17
	平均	7.18	7.32	7.36	7.23	7.24	7.24
電 気 伝 導 率 (ms/m)	最高	18.1	17.7	17.9	18.4	17.6	13.9
	最低	15.6	13.4	14.4	13.1	13.6	11.4
	平均	17.1	16.4	16.2	16.2	15.5	13.0
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最高	134	129	128	121	114	102
	最低	113	114	102	94	98	79
	平均	123	122	116	107	108	93
カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	最高	61	63	65	68	65	48
	最低	56	53	52	49	50	42
	平均	59	59	59	59	58	45
有機物(全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)	最高	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.4
	最低	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3未満
	平均	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.3
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	最高	9.2	8.4	9.8	9.0	9.3	5.8
	最低	6.4	6.4	6.5	6.9	6.8	3.3
	平均	7.2	7.5	8.0	8.0	7.8	4.2
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素 (mg/L)	最高	1.07	1.08	1.40	1.30	1.15	0.73
	最低	0.89	0.91	0.85	0.89	0.88	0.62
	平均	0.98	0.99	1.09	1.08	0.97	0.67
残 留 塩 素 (mg/L)	最高	0.66	0.74	0.72	0.56	0.70	0.60
	最低	0.56	0.54	0.56	0.44	0.50	0.48
	平均	0.61	0.68	0.63	0.50	0.64	0.56
マンガン及び その化合物 (mg/L)	最高	0.00025	0.00025	0.00021	0.00016	0.00020	0.00064
	最低	0.00012	0.00010	0.00008未満	0.00012	0.00008	0.00046
	平均	0.00016	0.00017	0.00008未満	0.00013	0.00013	0.00053
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						

※十日市場だんご山公園の結果は、4月、5月のみ十日市場北公園(同系統)で採水した。

21 残留塩素

単位 : mg/L

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)	364	0.75	0.38	0.54
	青葉区鉄町 (川井低区)	364	0.63	0.30	0.53
川井4号	瀬谷区瀬谷町 (川井高区)	361	0.72	0.41	0.59
	瀬谷区南瀬谷 (川井高区)	359	0.74	0.38	0.57
川井3号-2	都筑区佐江戸町 (三保高区)	365	0.67	0.40	0.55
	緑区長津田町 (三保高区)	365	0.66	0.42	0.55
川井3号+企業団 (西長沢)	緑区北八朔町 (恩田高区)	364	0.58	0.26	0.42
	青葉区奈良町 (恩田高区)	365	0.66	0.34	0.55
西谷3号	磯子区田中 (西谷低区)	365	0.69	0.30	0.53
	戸塚区平戸 (西谷低区)	365	0.72	0.48	0.61
	鶴見区江ヶ崎 (西谷低区)	364	0.68	0.30	0.53
	神奈川区神大寺 (西谷高区)	365	0.77	0.47	0.61
	中区鷺山町 (平楽高区)	365	0.67	0.30	0.53
	中区元町 (平楽高区)	365	0.79	0.51	0.62
西谷2号	南区真金町 (野毛山低区)	363	0.74	0.30	0.57
	西区西戸部町 (野毛山高区)	365	0.78	0.42	0.58
	南区南太田 (野毛山高区)	360	0.76	0.26	0.48
小雀1号	戸塚区汲沢 (小雀高区)	365	0.63	0.35	0.48
	戸塚区東俣野町 (小雀高区)	334	0.56	0.27	0.44
小雀2号	泉区下飯田町 (高塚低区)	365	0.71	0.33	0.49
	戸塚区川上町 (高塚高区)	363	0.61	0.26	0.44
	旭区笹野台 (矢指高区)	365	0.69	0.47	0.60
	旭区金が谷 (矢指高区)	365	0.76	0.47	0.59
	旭区中沢 (中尾高区)	365	0.69	0.45	0.58
	旭区二俣川 (中尾高区)	361	0.77	0.32	0.54
	鶴見区鶴見中央 (港北低区)	365	0.72	0.26	0.52
	都筑区池辺町 (港北低区)	365	0.71	0.38	0.52
小雀2号+企業団 (西長沢)	都筑区東方町 (港北高区)	340	0.68	0.32	0.50
小雀3号	戸塚区上柏尾町 (小雀低区)	365	0.73	0.25	0.48
	栄区笠間 (小雀低区)	364	0.69	0.34	0.51

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	0.70	0.30	0.48	
	栄区鍛冶ヶ谷 (小雀低区)	364	0.69	0.28	0.49	
小雀4号 (朝比奈分水池)	金沢区柳町 (金沢ずい道低区)	365	0.71	0.35	0.51	
	金沢区野島町 (金沢ずい道低区)	363	0.58	0.19	0.39	
小雀3号+西谷3号	金沢区柴町 (峰低区)	355	0.61	0.24	0.44	
	磯子区杉田 (峰低区)	361	0.79	0.39	0.56	
	磯子区杉田 (磯子高区)	365	0.73	0.45	0.57	
	磯子区森 (磯子高区)	365	0.73	0.44	0.56	
小雀3号+西谷3号 +企業団 (綾瀬)	栄区公田町 (港南台低区)	365	0.69	0.34	0.53	
	栄区犬山町 (港南台低区)	350	0.72	0.47	0.57	
	戸塚区舞岡 (上永谷高区)	365	0.56	0.27	0.44	
	港南区上永谷町 (上永谷高区)	365	0.54	0.22	0.37	
企業団 (西長沢)	青葉区大場町 (保木低区)	365	0.64	0.42	0.51	
	青葉区市ヶ尾町 (保木高区)	364	0.70	0.47	0.61	
	都筑区荏田東 (牛久保低区)	365	0.73	0.53	0.63	
	港北区日吉 (牛久保高区)	363	0.75	0.25	0.53	
	港北区大倉山 (鶴見高区)	365	0.71	0.42	0.57	
	鶴見区上末吉 (鶴見高区)	365	0.76	0.36	0.61	
	港北区篠原町 (新横浜低区)	365	0.79	0.51	0.62	
	港北区篠原町 (新横浜低区)	365	0.79	0.56	0.69	
企業団 (相模原)	保土ヶ谷区今井町 (今井高区)	365	0.71	0.39	0.56	
	南区六ッ川 (今井高区)	365	0.68	0.40	0.55	
	保土ヶ谷区月見台 (仏向高区)	365	0.73	0.44	0.57	
	旭区西川島町 (仏向高区)	365	0.69	0.34	0.53	
	旭区西川島町 (鶴ヶ峰低区)	364	0.70	0.27	0.54	
	旭区上白根町 (鶴ヶ峰高区)	365	0.77	0.51	0.64	
	神奈川区菅田町 (菅田高区)	365	0.74	0.44	0.60	
	緑区竹山 (菅田高区)	364	0.76	0.34	0.56	
	企業団 (綾瀬)	金沢区能見台 (金沢低区)	365	0.69	0.34	0.51
		金沢区海の公園 (金沢低区)	364	0.67	0.29	0.48
金沢区釜利谷西 (朝比奈低区)		365	0.72	0.41	0.60	
金沢区東朝比奈 (朝比奈低区)		365	0.81	0.48	0.68	

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	1,230,000	10,200	1,240,200	2,241,300	3,481,500	1,192,100	42,100	1,234,200	2,107,000	111,200	2,218,200	3,452,400	
5	1,264,400	12,100	1,276,500	2,417,200	3,693,700	1,199,300	71,000	1,270,300	2,290,700	101,700	2,392,400	3,662,700	
6	1,401,000	13,600	1,414,600	2,164,800	3,579,400	1,305,400	103,200	1,408,600	2,035,000	107,700	2,142,700	3,551,300	
7	1,625,600	17,800	1,643,400	2,773,000	4,416,400	1,467,700	169,500	1,637,200	2,602,200	142,900	2,745,100	4,382,300	
8	1,720,400	18,100	1,738,500	2,716,000	4,454,500	1,522,700	209,600	1,732,300	2,557,800	131,300	2,689,100	4,421,400	
9	1,534,600	13,400	1,548,000	2,420,000	3,968,000	1,425,300	116,700	1,542,000	2,285,000	111,000	2,396,000	3,938,000	
10	1,308,300	11,500	1,319,800	2,322,600	3,642,400	1,245,200	68,400	1,313,600	2,196,900	101,800	2,298,700	3,612,300	
11	1,344,600	9,500	1,354,100	2,296,200	3,650,300	1,306,100	42,000	1,348,100	2,186,600	86,200	2,272,800	3,620,900	
12	1,227,500	9,100	1,236,600	2,546,200	3,782,800	1,197,500	32,900	1,230,400	2,445,300	76,100	2,521,400	3,751,800	
1	1,206,500	8,700	1,215,200	2,359,000	3,574,200	1,178,400	30,600	1,209,000	2,263,900	71,500	2,335,400	3,544,400	
2	1,163,600	8,300	1,171,900	1,557,300	2,729,200	1,136,200	30,100	1,166,300	1,492,600	48,800	1,541,400	2,707,700	
3	1,242,900	9,900	1,252,800	2,103,400	3,356,200	1,207,100	39,500	1,246,600	2,007,200	75,400	2,082,600	3,329,200	
計	16,269,400	142,200	16,411,600	27,917,000	44,328,600	15,383,000	955,600	16,338,600	26,470,200	1,165,600	27,635,800	43,974,400	
前 年 比	25年度計	17,428,300	147,900	17,576,200	28,084,700	45,660,900	16,640,600	862,600	17,503,200	26,174,600	1,550,200	27,724,800	45,228,000
	26年度増△減	△ 1,158,900	△ 5,700	△ 1,164,600	△ 167,700	△ 1,332,300	△ 1,257,600	93,000	△ 1,164,600	295,600	△ 384,600	△ 89,000	△ 1,253,600
	25年度を100として	93	96	93	99	97	92	111	93	101	75	100	97
1か月平均	1,355,783	11,850	1,367,633	2,326,417	3,694,050	1,281,917	79,633	1,361,550	2,205,850	97,133	2,302,983	3,664,533	
1日平均	44,574	390	44,963	76,485	121,448	42,145	2,618	44,763	72,521	3,193	75,715	120,478	
1日最大	8/6 68,500	7/25 900	8/6 69,300	7/1 90,700	8/6 158,300	8/6 59,800	8/21 9,600	8/6 69,100	8/14 86,300	7/10 5,100	7/16 89,800	8/6 157,200	
1日最小	10/26 11,100	4/6 100	10/26 11,300	2/1 52,700	10/26 72,600	10/26 10,900	10/26 200	10/26 11,100	2/8 50,500	1/1 300	2/1 52,200	10/26 71,800	

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		7,788,000	3,288,103	0	0	63,180	3,351,283	42.7
5		8,047,600	3,460,468	0	0	157,788	3,618,256	44.1
6		7,788,000	3,502,550	0	0	165,191	3,667,741	46.1
7		8,072,400	3,834,554	0	0	281,654	4,116,208	49.3
8		8,072,400	3,899,231	0	0	396,698	4,295,929	50.7
9		7,812,000	3,681,385	0	0	258,850	3,940,235	48.8
10		8,072,400	3,300,161	0	0	80,105	3,380,266	41.5
11		7,812,000	3,304,976	0	0	50,738	3,355,714	42.7
12		8,072,400	3,261,378	0	0	92,118	3,353,496	41.1
1		8,072,400	3,212,613	0	0	74,890	3,287,503	40.4
2		7,296,800	3,020,941	0	0	130,955	3,151,896	42.4
3		8,078,600	3,100,122	0	0	14,122	3,114,244	38.5
計		94,985,000	40,866,482	0	0	1,766,289	42,632,771	44.1
1 か月平均		7,915,417	3,405,540	0	0	147,191	3,552,731	44.1
1 日平均		260,233	111,963	0	0	4,839	116,802	44.1

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	39	46,814,000	15,307,323	0	0	71,401	15,378,724	1,269,033,709	66,127,622	0	0	6,731,887	1,341,893,218
西・保土ヶ谷	4	1,852,500	691,779	0	0	245,128	936,907	50,217,556	2,988,483	0	0	23,111,636	76,317,675
小 計	43	48,666,500	15,999,102	0	0	316,529	16,315,631	1,319,251,265	69,116,105	0	0	29,843,523	1,418,210,893
中 ・ 磯 子	13	40,697,500	23,774,238	0	0	1,431,554	25,205,792	1,103,227,770	102,704,701	0	0	134,972,618	1,340,905,089
戸 塚 ・ 栄	10	5,621,000	1,093,142	0	0	18,206	1,111,348	152,374,018	4,722,373	0	0	1,716,524	158,812,915
小 計	23	46,318,500	24,867,380	0	0	1,449,760	26,317,140	1,255,601,788	107,427,074	0	0	136,689,142	1,499,718,004
計	66	94,985,000	40,866,482	0	0	1,766,289	42,632,771	2,574,853,053	176,543,179	0	0	166,532,665	2,917,928,897
25 年度 同 期	65	95,119,000	42,310,971	0	0	1,956,078	44,267,049	2,506,860,918	177,706,035	0	0	179,303,829	2,863,870,782
増 △ 減	1	△ 134,000	△ 1,444,489	0	0	△ 189,789	△ 1,634,278	67,992,135	△ 1,162,856	0	0	△ 12,771,164	54,058,115

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	291,940	0	0	0	0
工業用水道 鶴ヶ峰沈澱池	0	0	365	170,930	365	13,045	0	0
計		0		462,870		13,045		0

5 電力消費量

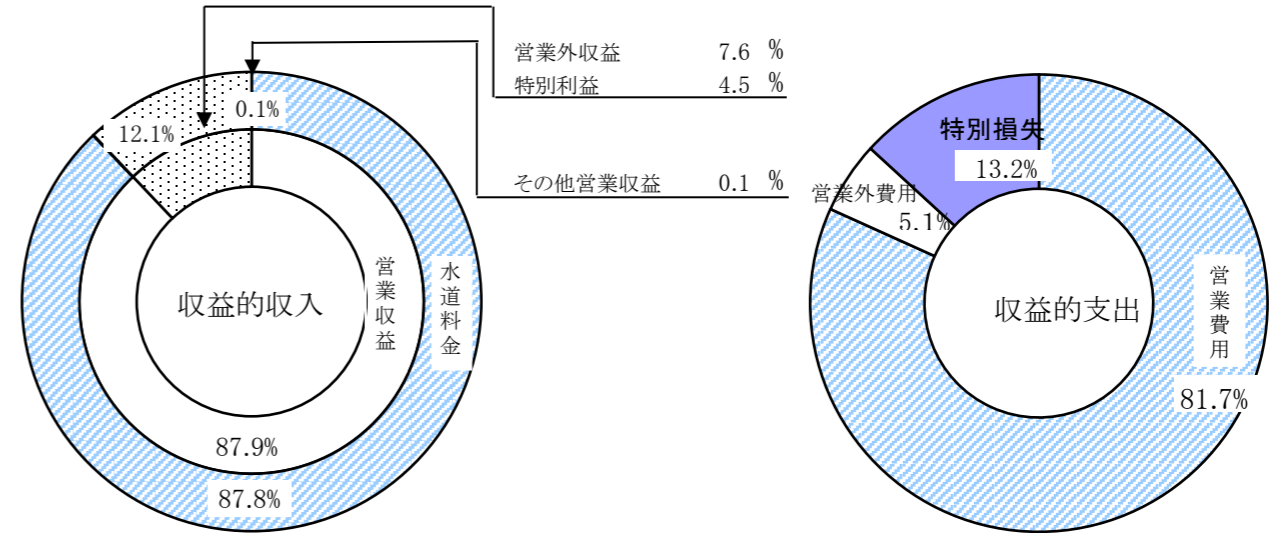
区分 場所	容量	消費量	料金
小雀浄水場	— kW	130,523 kWh	2,504,869 円
工業用水道 鶴ヶ峰沈澱池	100	195,161	4,826,095
その他 (5か所)	—	5,943	577,817
計		331,627	7,908,781

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	2,918,908,041 円
水道料金	2,917,928,897
その他営業収益	979,144
営業外収益	250,565,362
特別利益	150,853,688
計	3,320,327,091

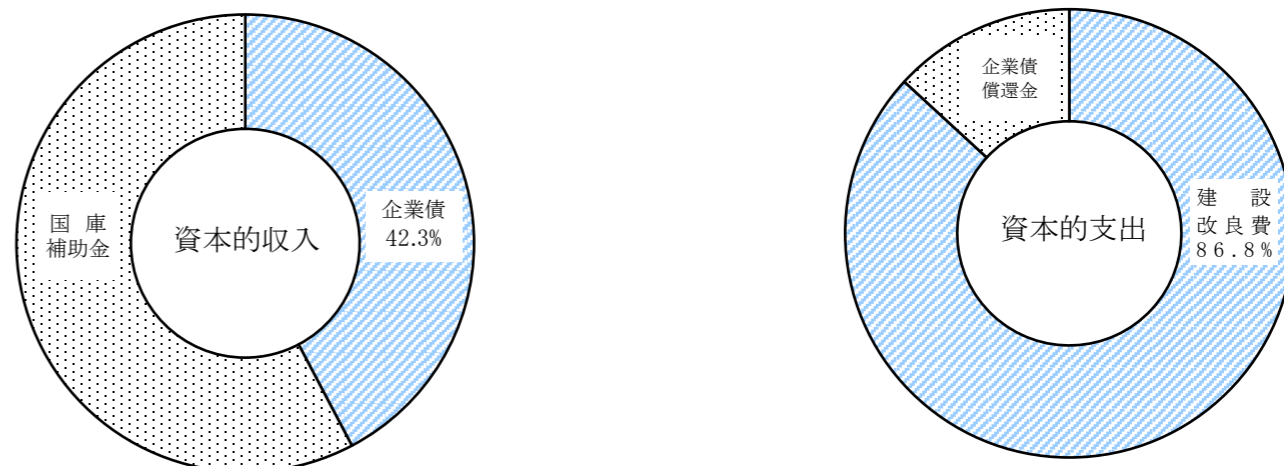
支出	
科目	金額
営業費用	2,041,773,901 円
営業外費用	126,760,413
特別損失	329,175,398
計	2,497,709,712



(2) 資本的収入及び支出

収入	
科目	金額
企業債	134,000,000 円
国庫補助金	182,900,000
分担金及び負担金	0
固定資産売却代金	0
計	316,900,000

支出	
科目	金額
建設改良費	1,726,229,679 円
企業債償還金	261,785,692
国庫補助金返還金	0
投資	0
計	1,988,015,371



(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 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	1,443,230	2	187,142,400	8	16,445,836	14	205,031,466	0	0
5	2	126,144	2	57,024,000	5	46,591,200	9	103,741,344	1	32,724
6	3	176,688	1	48,470,400	1	6,264,000	5	54,911,088	0	0
7	4	229,454	2	310,722,480	2	1,971,000	8	312,922,934	0	0
8	1	35,640	3	144,830,044	2	264,383	6	145,130,067	0	0
9	2	10,768,690	1	22,736,160	0	0	3	33,504,850	0	0
10	3	115,406	1	12,960,000	0	0	4	13,075,406	0	0
11	6	1,825,857	2	31,038,120	0	0	8	32,863,977	0	0
12	4	246,996	1	12,243,960	0	0	5	12,490,956	0	0
1	1	65,689	0	0	2	5,334,849	3	5,400,538	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	30	15,033,794	15	827,167,564	20	76,871,268	65	919,072,626	1	32,724
25年度	13	32,792,992	12	1,331,201,550	25	30,285,314	50	1,394,279,856	0	0
増△減	17	△ 17,759,198	3	△ 504,033,986	△ 5	46,585,954	15	△ 475,207,230	1	32,724

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	14.2	3.0	8.5	42	45	118	4.3	0.00	15.6	1.2	7.2	36	41	132	6.4	0.00	17.3	1.4	8.2	46	56	108	6.1	0.02
		最低	3.8	2.1	7.3	34	41	100	4.2	0.00	11.8	0.7	7.0	29	40	102	6.4	0.00	12.1	0.5	7.6	34	53	101	5.7	0.01
5	31	最高	18.4	2.6	8.2	47	45	105	4.7	0.00	19.2	0.9	7.3	40	46	109	6.7	0.00	22.3	1.6	8.0	48	58	96	6.0	0.01
		最低	14.4	1.5	7.3	40	42	98	4.5	0.00	15.1	0.6	7.1	34	42	103	6.4	0.00	16.7	0.6	7.5	40	56	94	5.6	0.00
6	30	最高	19.2	3.8	7.5	46	53	86	4.9	0.01	20.0	2.0	7.3	39	52	90	6.8	0.00	24.8	1.1	7.7	48	58	101	5.8	0.01
		最低	17.2	1.6	6.8	34	37	82	4.1	0.00	18.0	0.6	7.1	29	37	88	5.9	0.00	18.7	0.6	7.4	30	55	94	4.8	0.00
7	31	最高	22.5	2.7	7.4	46	46	115	4.2	0.00	25.0	0.8	7.3	40	46	107	5.9	0.00	27.7	1.0	7.8	50	57	104	5.1	0.01
		最低	19.1	1.5	7.1	40	41	90	4.2	0.00	19.6	0.6	7.1	35	42	100	5.9	0.00	21.6	0.6	7.3	39	52	100	4.6	0.01
8	31	最高	23.6	3.0	7.6	48	49	116	4.9	0.00	24.8	1.0	7.2	42	49	118	6.9	0.00	28.5	0.9	7.9	53	72	115	6.6	0.01
		最低	21.4	1.5	7.1	42	46	113	4.8	0.00	22.0	0.5	7.1	37	49	103	6.8	0.00	22.9	0.4	7.5	39	61	113	5.6	0.00
9	30	最高	21.3	2.2	7.7	48	53	110	4.8	0.00	22.0	1.2	7.2	43	57	114	7.1	0.00	25.7	0.8	7.9	53	71	110	5.9	0.01
		最低	18.6	1.0	7.4	43	49	102	4.6	0.00	19.0	0.6	7.1	38	49	102	7.0	0.00	21.2	0.5	7.6	39	66	108	5.3	0.00
10	31	最高	19.2	5.6	7.7	50	54	111	4.5	0.00	19.8	2.1	7.5	44	54	112	6.6	0.00	23.7	2.1	7.9	48	53	106	5.9	0.01
		最低	14.7	0.6	7.0	32	44	98	4.0	0.00	15.2	0.6	7.1	27	44	98	6.1	0.00	17.2	0.5	7.4	28	47	77	5.7	0.01
11	30	最高	14.8	3.5	7.8	50	52	108	6.2	0.00	15.6	1.6	7.4	44	52	108	6.9	0.02	18.5	1.3	8.1	51	64	106	5.6	0.01
		最低	11.4	0.9	7.4	42	48	104	5.0	0.00	12.1	1.1	7.1	37	52	102	6.2	0.00	13.5	0.7	7.5	42	60	100	4.8	0.01
12	31	最高	11.5	2.7	7.6	49	60	110	5.2	0.00	12.6	1.5	7.2	45	60	111	7.0	0.00	14.6	1.5	7.8	52	65	119	6.7	0.00
		最低	7.1	1.1	7.5	47	53	106	5.1	0.00	7.8	1.1	7.2	40	53	110	7.0	0.00	8.2	0.2	7.3	44	61	118	6.3	0.00
1	31	最高	7.3	2.8	7.7	50	54	117	5.4	0.00	7.8	1.6	7.3	43	57	120	7.6	0.00	11.6	1.2	7.7	53	64	112	6.4	0.01
		最低	6.3	1.7	7.5	44	54	110	5.0	0.00	7.0	1.0	7.1	39	54	107	7.5	0.00	6.3	0.2	7.4	41	63	108	6.4	0.00
2	28	最高	8.6	3.0	7.9	50	57	118	8.6	0.00	9.3	1.2	7.2	42	57	123	11.0	0.00	13.3	1.8	7.7	54	70	118	7.7	0.03
		最低	6.7	1.3	7.7	46	54	117	6.9	0.00	7.2	0.8	7.0	38	53	117	9.0	0.00	7.5	0.3	7.4	48	68	114	7.6	0.00
3	31	最高	11.6	2.5	8.4	49	53	114	8.4	0.00	12.8	1.3	7.2	40	52	121	9.2	0.00	15.5	1.8	7.8	57	62	116	6.7	0.02
		最低	8.7	1.1	7.8	43	48	104	7.8	0.00	9.3	0.8	7.1	35	49	112	8.4	0.00	10.0	0.9	7.4	44	56	100	6.6	0.01