

## 9 ガス及び上下水道

### 1 ガス使用状況

年度別	契 約 件 数 (各年度末現在) (件)					
	総 数	家庭用	商業用	公 用	医療用	工業用
平成18年度	131,558	127,166	3,262	673	319	138
19	134,490	129,974	3,335	695	351	135
20	137,235	132,591	3,412	719	358	155
21	139,284	134,635	3,402	711	386	150
22	<b>142,261</b>	<b>137,446</b>	<b>3,515</b>	<b>751</b>	<b>398</b>	<b>151</b>
緑 区	17,431	16,653	580	117	42	39
中央区	48,507	46,552	1,423	333	138	61
南 区	76,323	74,241	1,512	301	218	51

(注) 消費量は、45MJ/m<sup>3</sup>換算  
端数処理の関係で、合計の数値と合わない箇所があります。

資料 東京ガス株式会社 神奈川西支店

### 2 簡易水道の給水状況

年度別	給水区域内 人 口 (人)	計画給水 人 口 (人)	現在給水 人 口 (人)	給 水 普及率 (%)
平成19年度	2,018	3,395	1,903	94.3
20	1,996	3,395	1,881	94.2
21	1,920	3,351	1,861	96.9
22	<b>1,916</b>	<b>3,351</b>	<b>1,856</b>	<b>96.9</b>
緑 区	1,916	3,351	1,856	96.9

(注) 簡易水道は中央区、南区にはない。

資料 都市建設局土木部津久井上下水道整備課

### 3 県営水道の使用状況

(1) 給水量 (有効水量)

区 分	家事用	業 務 用			浴 場 用		一時用
		営業用	公共用	工業用	浴場用	プール用	
〔相模原水道営業所〕							
計 (m <sup>3</sup> )	32,442,458	4,525,505	1,190,871	1,592,791	1,579	146,237	61,411
月 平 均 (m <sup>3</sup> )	2,703,538	377,125	99,239	132,733	132	12,186	5,118
全水量に対する比 (%)	77.4	10.8	2.8	3.8	0.0	0.3	0.1
前 年 度 (m <sup>3</sup> )	33,793,404	5,234,477	1,392,748	1,538,041	671	137,422	50,801
前年度との比較 (%)	96.0	86.5	85.5	103.6	235.3	106.4	120.9
〔相模原南水道営業所〕							
計 (m <sup>3</sup> )	24,507,266	2,726,689	893,205	305,064	6,510	107,566	18,327
月 平 均 (m <sup>3</sup> )	2,042,272	227,224	74,434	25,422	543	8,964	1,527
全水量に対する比 (%)	80.0	8.9	2.9	1.0	0.0	0.4	0.1
前 年 度 (m <sup>3</sup> )	22,890,554	2,159,036	711,678	284,558	6,199	91,455	16,153
前年度との比較 (%)	107.1	126.3	125.5	107.2	105.0	117.6	113.5
〔津久井水道営業所〕							
計 (m <sup>3</sup> )	6,204,618	676,766	289,401	143,194	-	25,325	14,819
月 平 均 (m <sup>3</sup> )	517,052	56,397	24,117	11,933	-	2,110	1,235
全水量に対する比 (%)	79.7	8.7	3.7	1.8	-	0.3	0.2
前 年 度 (m <sup>3</sup> )	6,211,645	673,470	307,792	116,651	-	26,077	14,646
前年度との比較 (%)	99.9	100.5	94.0	122.8	-	97.1	101.2

資料 「水道事業統計年報」 神奈川県企業局事業計画部経営課

消 費 量 (万m <sup>3</sup> )					
総 数	家庭用	商業用	公用	医療用	工業用
17,664	4,812	1,616	1,003	147	10,088
18,753	4,933	1,686	1,111	173	10,850
16,264	4,843	1,642	1,036	201	8,542
15,060	4,938	1,597	1,059	236	7,230
<b>16,086</b>	<b>5,055</b>	<b>1,684</b>	<b>1,093</b>	<b>309</b>	<b>7,944</b>
4,597	630	448	81	65	3,372
5,924	1,697	452	459	65	3,252
5,566	2,728	784	554	179	1,321

年 間 給 水 量						
年間給水量 (m <sup>3</sup> )	年間有効水量 (m <sup>3</sup> )	有効率 (%)	有 効 水 量 内 訳			無効水量 (m <sup>3</sup> )
			有収水量 (m <sup>3</sup> )	有収率 (%)	無収水量 (m <sup>3</sup> )	
442,062	341,444	77.2	323,014	73.1	18,430	52,941
422,179	324,552	76.9	307,445	72.8	17,107	53,373
452,318	396,416	87.6	378,610	83.7	17,806	55,970
<b>453,057</b>	<b>395,661</b>	<b>87.3</b>	<b>376,926</b>	<b>83.2</b>	<b>18,735</b>	<b>57,396</b>
453,057	395,661	87.3	376,926	83.2	18,735	57,396

平成22年度

小 計	分 水	有収水量計	無 収 水 量					合 計
			事業用 水 量	メーター 不感水量	消防用水	その他	計	
<b>39,960,852</b>	-	<b>39,960,852</b>	<b>23,690</b>	<b>1,863,054</b>	<b>21,157</b>	<b>66,952</b>	<b>1,974,853</b>	<b>41,935,705</b>
3,330,071	-	3,330,071	1,974	155,255	1,763	5,579	164,571	3,494,642
95.3	-	95.3	0.1	4.4	0.1	0.2	4.7	100.0
42,147,564	-	42,147,564	23,224	1,963,707	20,330	67,839	2,075,100	44,222,664
94.8	-	94.8	102.0	94.9	104.1	98.7	95.2	94.8
<b>28,564,627</b>	<b>640,707</b>	<b>29,205,334</b>	<b>13,881</b>	<b>1,360,626</b>	<b>15,068</b>	<b>40,704</b>	<b>1,430,279</b>	<b>30,635,613</b>
2,380,386	53,392	2,433,778	1,157	113,386	1,256	3,392	119,190	2,552,968
93.2	2.1	95.3	0.0	4.4	0.0	0.1	4.7	100.0
26,159,633	748,814	26,908,447	14,896	1,254,115	14,131	38,293	1,321,435	28,229,882
109.2	85.6	108.5	93.2	108.5	106.6	106.3	108.2	108.5
7,354,123	-	7,354,123	73,025	343,258	8,558	1,440	426,281	7,780,404
612,844	-	612,844	6,085	28,605	713	120	35,523	648,367
94.5	-	94.5	0.9	4.4	0.1	0.0	5.5	100.0
7,944,027	-	7,944,027	56,846	343,397	8,145	1,738	410,126	8,354,153
92.6	-	92.6	128.5	100.0	105.1	82.9	103.9	93.1

9 ガス及び上下水道

(2) 有収水量

区 分	家事用	営業用	公共用	工業用
〔相模原水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	1,919,613	89,786	7,501	8,732
有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	32,442,458	4,525,505	1,190,871	1,592,791
一戸1か月当たり有収水量 (m <sup>3</sup> )	16.9	50.4	158.8	182.4
水 道 料 金 (円)	4,427,892,075	1,183,035,504	395,558,588	565,894,254
〔相模原南水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	1,487,399	54,060	5,296	1,119
有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	24,507,266	2,726,689	893,205	305,064
一戸1か月当たり有収水量 (m <sup>3</sup> )	16.5	50.4	168.7	272.6
水 道 料 金 (円)	3,328,018,017	731,642,443	301,741,476	110,946,548
〔津久井水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	312,111	14,627	4,035	1,359
有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	6,204,618	676,766	289,401	143,194
一戸1か月当たり有収水量 (m <sup>3</sup> )	19.9	46.3	71.7	105.4
水 道 料 金 (円)	875,549,154	170,609,112	88,101,274	43,873,045

(注) 1戸1か月当たり有収水量の合計は、分水を除いた数値である。

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業局事業計画部経営課

(3) 給水状況

平成22年度末現在

行政区域内			給水区域内			現在給水		普及率 (人口比) (%)
面積 (km <sup>2</sup> )	世帯数 (世帯)	人口 (人)	面積 (km <sup>2</sup> )	世帯数 (世帯)	人口 (人)	戸数 (戸)	人口 (人)	
328.83	304,177	717,684	249.57	303,148	714,836	326,988	713,339	99.8

(注) 行政区域内世帯数及び人口は平成23年4月1日現在である。

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業局事業計画部経営課

4 公共下水道普及状況

年度別	下水道法 事業認可面積 (a) (ha)	整備済み 区域面積 (排水区域面積) (b) (ha)	処理区域 面積 (c) (ha)	面積整備率 (b/a) ×100 (%)	処理区域 面積率 (c/a) ×100 (%)	行政区域 人口 (d) (人)
平成18年度	7,619	7,192	7,192	94.4	94.4	703,178
19	7,619	7,274	7,268	95.5	95.4	706,295
20	7,619	7,354	7,320	96.5	96.1	710,336
21	7,808	7,398	7,348	94.8	94.1	712,604
22	7,808	7,416	7,400	95.0	94.8	717,701

(注) 戸数及び人口は、各年4月1日の推計人口及び世帯数を基準にした。

資料 都市建設局土木部下水道管理課

平成22年度

浴場用	プール用	一時用	分水	合計
24	624	2,257	-	2,028,537
1,579	146,237	61,411	-	39,960,852
65.8	234.4	27.2	-	19.7
100,899	9,076,917	35,907,628	-	6,617,465,865
60	492	1,737	12	1,550,175
6,510	107,566	18,327	640,707	29,205,334
108.5	218.6	10.6	-	18.4
416,870	6,696,945	9,828,252	136,859,568	4,626,150,119
-	288	610	-	333,030
-	25,325	14,819	-	7,354,123
-	87.9	24.3	-	22.1
-	1,679,343	8,754,949	-	1,188,566,877

各年度末現在

処 理 区 域		水洗便所設置済		人口普及率 (f/d) ×100 (%)	水洗化人口普及率 (h/f) ×100 (%)
戸数 (e) (戸)	人口 (f) (人)	戸数 (g) (戸)	人口 (h) (人)		
274,020	661,850	267,560	644,860	94.1	97.4
280,232	668,727	274,064	652,120	94.7	97.5
284,075	675,341	278,940	662,007	95.1	98.0
287,247	679,141	281,557	665,475	95.2	98.0
292,334	685,814	287,514	674,070	95.6	98.3