

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17年度	129,619	125,305	3,218	658	306	132
18	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

(注) 消費量は、45MJ/m³換算
資料 東京ガス(株)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

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 ³)	33,793,404	5,234,477	1,392,748	1,538,041	671	137,422	50,801
月 平 均 (m ³)	2,816,117	436,206	116,062	128,170	56	11,452	4,233
全水量に対する比 (%)	76.4	11.8	3.1	3.5	0.0	0.3	0.1
前 年 度 (m ³)	33,786,632	5,354,256	1,439,254	1,926,354	671	152,810	37,284
前年度との比較 (%)	100.0	97.8	96.8	79.8	100.0	89.9	136.3
〔相模原南水道営業所〕							
計 (m ³)	22,890,554	2,159,036	711,678	284,558	6,199	91,455	16,153
月 平 均 (m ³)	1,907,546	179,920	59,307	23,713	517	7,621	1,346
全水量に対する比 (%)	81.1	7.6	2.5	1.0	0.0	0.3	0.1
前 年 度 (m ³)	22,798,146	2,304,546	716,061	291,524	5,568	104,245	19,572
前年度との比較 (%)	100.4	93.7	99.4	97.6	111.3	87.7	82.5
〔津久井水道営業所〕							
計 (m ³)	6,211,645	673,470	307,792	116,651	-	26,077	14,646
月 平 均 (m ³)	517,637	56,123	25,649	9,721	-	2,173	1,221
全水量に対する比 (%)	80.0	8.7	4.0	1.5	-	0.3	0.2
前 年 度 (m ³)	6,245,468	696,957	314,268	162,305	0	26,791	10,314
前年度との比較 (%)	99.5	96.6	97.9	71.9	-	97.3	142.0

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

総数	消 費 量 (万m ³)				
	家庭用	商業用	公用	医療用	工業用
17,015	4,871	1,534	1,026	150	9,433
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

年 間 給 水 量						
年間給水量 (m ³)	年間有効水量 (m ³)	有効率 (%)	有 効 水 量 内 訳			無効水量 (m ³)
			有収水量 (m ³)	有収率 (%)	無収水量 (m ³)	
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	396,426	87.6	378,610	83.7	17,806	55,970

平成21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	
42,147,564	-	42,147,564	23,224	1,963,707	20,330	67,839	2,075,100	44,222,664
3,512,297	-	3,512,297	1,935	163,642	1,694	5,653	172,925	3,685,222
95.3	-	95.3	0.1	4.4	0.0	0.2	4.7	100.0
42,697,261	-	42,697,261	26,151	1,990,164	20,901	67,654	2,104,870	44,802,131
98.7	-	98.7	88.8	98.7	97.3	100.3	98.6	98.7
26,159,633	748,814	26,908,447	14,896	1,254,115	14,131	38,293	1,321,435	28,229,882
2,179,969	62,401	2,242,371	1,241	104,510	1,178	3,191	110,120	2,352,490
92.7	2.7	95.3	0.1	4.4	0.1	0.1	4.7	100.0
26,239,662	607,417	26,847,079	13,868	1,250,576	14,657	36,654	1,315,755	28,162,834
99.7	123.3	100.2	107.4	100.3	96.4	104.5	100.4	100.2
7,350,281	-	7,350,281	56,846	343,397	8,145	1,738	410,126	7,760,407
612,523	-	612,523	4,737	28,616	679	145	34,177	646,701
94.7	-	94.7	0.7	4.4	0.1	0.0	5.3	100.0
7,944,027	-	7,944,027	218,927	348,256	8,307	1,697	577,187	8,521,214
92.5	-	92.5	26.0	98.6	98.0	102.4	71.1	91.1

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)	1,976,344	94,463	8,336	9,148
有 収 水 量 (m ³)	33,793,404	5,234,477	1,392,748	1,538,041
一戸1か月当たり有収水量 (m ³)	17.1	55.4	167.1	168.1
水 道 料 金 (円)	4,636,991,269	1,428,172,984	467,310,422	540,693,713
〔相模原南水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	1,405,804	49,847	4,546	982
有 収 水 量 (m ³)	22,890,554	2,159,036	711,678	284,558
一戸1か月当たり有収水量 (m ³)	16.3	43.3	156.6	289.8
水 道 料 金 (円)	3,111,230,474	539,347,289	239,340,497	104,958,496
〔津久井水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	310,444	14,602	4,032	1,424
有 収 水 量 (m ³)	6,211,645	673,470	307,792	116,651
一戸1か月当たり有収水量 (m ³)	20.0	46.1	76.3	81.9
水 道 料 金 (円)	879,753,341	170,384,429	94,303,162	32,935,871

(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21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 ²)	世帯数 (世帯)	人口 (人)	面積 (km ²)	世帯数 (世帯)	人口 (人)	戸数 (戸)	人口 (人)	
328.84	299,634	712,604	249.57	298,692	709,663	324,025	707,997	99.8

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17年度	7,048	6,698	6,656	95.0	94.4	667,193
18	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

(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21年度
浴場用	プール用	一時用	分水	合計	
24	647	2,260	-	2,091,222	
671	137,422	50,801	-	42,147,564	
28.0	212.4	22.5	-	20.2	
46,556	8,579,957	29,397,441	-	7,111,192,342	
60	469	1,295	12	1,463,015	
6,199	91,455	16,153	748,814	26,908,447	
103.3	195.0	12.5	-	17.9	
398,077	5,721,762	9,115,728	138,014,264	4,148,126,587	
-	288	521	-	331,311	
-	26,077	14,646	-	7,350,281	
-	90.6	28.1	-	22.2	
-	1,716,809	8,708,135	-	1,187,801,747	

						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)			
261,736	633,482	255,295	616,127	94.9	97.3	
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	