

9 上・下水道、ガス

1 水道の普及状況

年 度	給水区域面積 (km ²)	給水区域内人口 (人)	給水人口 (人)	給水普及率 (%)
平成20年度	12.92	116,036	116,036	100.0
21	12.92	116,292	116,292	100.0
22	12.92	116,546	116,546	100.0
23	12.92	115,878	115,878	100.0
24	12.92	115,583	115,583	100.0

注) 人口については、各年度10月1日現在の東京都総務局統計部「東京の人口(推計)」から算出している
資料:東京都水道局 多摩水道改革推進本部

2 配水管と付属機器の状況

(単位:m・個・基)

年 度	管							付 属 器 具					
	総 計	送 水 管		配 水 管				弁		消 火 栓			
		1,000～ 600mm	500mm 以下	1,000～ 600mm	500～ 300mm	250～ 75mm	75mm 未満	制 水 弁	空 気 弁	計	地 下		
										単口	双口		
平成20年度	253,537	1,846	3,392	2,772	26,310	218,614	603	3,192	154	1,028	931	97	
21	256,923	1,846	3,392	2,772	26,318	221,942	653	3,248	155	1,031	935	96	
22	257,136	1,846	3,392	2,772	26,318	222,155	653	3,277	155	1,032	936	96	
23	260,522	1,846	3,392	2,772	27,090	224,739	683	3,314	155	1,039	940	99	
24	264,479	1,846	3,392	2,772	27,634	228,138	697	3,397	157	1,043	947	96	

資料:東京都水道局 多摩水道改革推進本部

3 配水量の状況

(単位:m³・%)

年 度	年 間 配 水 量				有 収 水 量
	配 水 量			補 給 水	
	総 計	地 区 水	補 給 水		
平成20年度	13,006,600		729,000	12,277,600	11,481,070
21	12,983,500		793,700	12,189,800	11,389,502
22	12,414,900		943,600	11,471,300	11,505,048
23	12,359,900		1,259,500	11,100,400	11,264,950
24	11,249,900		1,394,700	9,855,200	11,244,666

注1) 配水量は、配水区域が必ずしも市町村単位に分割されていない等により参考数値

注2) 有収率は、市町別に年間総配水量を算出しておらず算出できないため削除した

資料:東京都水道局 多摩水道改革推進本部

4 配水量の推移

(単位:m³)

年 度	配水量	前年比(%)	一日平均配水量	一日最大配水量	一日最小配水量	一人一日配水量
平成20年度	13,006,600	102.5	35,635	39,200	31,900	0.307
21	12,983,500	99.8	35,571	40,300	31,600	0.306
22	12,414,900	95.6	34,013	37,600	30,600	0.292
23	12,359,900	99.6	33,770	38,300	31,200	0.291
24	11,249,900	91.0	30,822	35,900	26,400	0.267

注) 配水量は、配水区域が必ずしも市町村単位に分割されていない等により参考数値

資料:東京都水道局 多摩水道改革推進本部

5 下水道の計画処理の状況

(単位 :ha・人・世帯)

(各年4月1日現在)

年次	面積				人口					世帯数		
	行政面積	全体計画面積	整備区域面積	整備率(%)	行政人口	処理区域人口	人口普及率(%)	水洗便所設置済み人口	水洗化率(%)	処理区域世帯	水洗便所設置済み世帯数	接続率(%)
平成21年	1,292.00	1,292.00	1,272	98.5	114,606	114,606	100.0	113,516	99.1	49,848	49,374	99.1
22	1,292.00	1,292.00	1,284	99.3	114,754	114,754	100.0	113,775	99.2	50,305	49,876	99.2
23	1,292.00	1,292.00	1,292	100.0	114,621	114,621	100.0	113,711	99.3	50,520	50,119	99.3
24	1,292.00	1,292.00	1,292	100.0	114,355	114,355	100.0	113,583	99.4	50,691	50,349	99.4
25	1,292.00	1,292.00	1,292	100.0	114,401	114,401	100.0	113,729	99.5	50,466	50,170	99.5

注) 人口、世帯数は住民基本台帳による(外国人を含まない)

資料:都市建設部 施設管理課 施設建設担当

6 下水の処理状況

(単位 :m³・円)

区分	流入汚水量	期間日平均汚水量	維持管理負担金	有収汚水量
平成23年	12,464,428	34,140	473,648,264	11,490,128
24	12,396,515	33,875	471,067,570	11,398,314
25	12,289,052	33,569	466,983,976	11,359,513
1月～3月分	2,864,888	31,482	108,865,744	2,903,937
4月～6月分	2,998,407	32,950	113,939,466	2,672,717
7月～9月分	3,078,219	33,459	116,972,322	2,908,885
10月～12月分	3,347,538	36,386	127,206,444	2,873,974

資料:都市建設部 施設管理課 施設建設担当

7 下水道使用料金関係

(単位:円・m³)

区分	料金調定件数	料金調定金額	料金徴収金額 水道・井戸 合計金額	料金調定水量 (井戸水含む)	井戸水調定水量
平成23年	308,752	1,520,826,271	1,511,539,705	11,490,280	579,795
24	308,398	1,502,411,168	1,494,530,402	11,421,957	582,129
25	306,551	1,549,169,132	1,527,878,214	11,329,151	539,156
1月	27,587	155,638,803	103,552,536	1,109,922	94,053
2	23,159	95,854,513	142,280,966	829,592	734
3	27,763	137,473,453	106,256,401	992,502	82,592
4	23,332	90,458,253	130,630,792	775,760	5,518
5	27,769	167,867,689	112,852,578	1,071,429	93,271
6	23,250	103,278,341	142,160,970	829,214	432
7	27,840	167,299,650	137,935,427	1,099,474	82,607
8	23,353	100,342,481	136,814,514	818,447	591
9	27,662	161,144,017	93,087,957	1,087,931	89,829
10	23,455	109,179,455	163,181,915	837,310	378
11	27,875	163,029,316	114,532,986	1,079,903	88,784
12	23,506	97,603,161	144,591,172	797,667	367

資料:都市建設部 施設管理課 施設建設担当

8 都市ガス施設状況

(単位:m)

(各年度末現在)

年 度	高 圧 管	中 圧 管	低 圧 管		
			合 計	本 管	支 管
平成 20 年度	2,073	19,649	263,074	125,262	137,812
21	2,073	20,928	267,105	127,068	140,037
22	2,073	20,933	246,068	104,626	141,442
23	2,073	20,933	248,858	105,100	143,758
24	2,073	20,933	251,835	106,116	145,719

資料:東京ガス株式会社西部支店

9 都市ガス供給量の推移

(単位:m³ = 45MJ)

年度及び月次	総 量	家庭用	商業用	公用	医療用	工業用
平成 20 年度	36,014,125	16,856,691	2,772,076	1,570,123	89,224	14,726,011
21	36,469,127	17,141,255	2,787,956	1,668,708	97,112	14,774,096
22	36,530,687	17,256,824	2,799,199	1,694,057	97,151	14,683,456
23	36,323,219	17,114,819	2,627,253	1,513,459	94,254	14,973,434
24	36,480,151	17,286,631	2,701,046	1,693,230	101,079	14,698,165
4 月	3,713,648	2,036,061	252,155	158,355	11,618	1,255,459
5	3,023,547	1,507,742	208,850	101,985	8,296	1,196,674
6	2,618,637	1,095,258	203,784	80,384	6,616	1,232,595
7	2,498,819	916,282	205,024	97,945	5,613	1,273,955
8	2,292,773	713,239	210,121	141,385	4,387	1,223,641
9	2,162,871	600,226	241,969	148,451	4,200	1,168,025
10	2,181,605	656,348	203,567	137,221	3,954	1,180,515
11	2,697,662	1,146,714	211,238	87,761	6,477	1,245,472
12	3,663,309	1,890,812	233,845	155,198	11,180	1,372,274
25年 1	4,389,617	2,531,727	279,920	193,469	14,096	1,370,405
2	3,508,561	2,120,006	217,983	193,298	12,498	964,776
3	3,729,102	2,072,216	232,590	197,778	12,144	1,214,374

資料:東京ガス株式会社西部支店