

14 電気・ガスおよび上下水道

154 電 力 電 灯

年 度	電 力						
	小 口 電 力 (高圧A、低圧)		大 口 電 力 (高圧B、特別高圧)		業 務 用 電 力		そ の
	口 数	消 費 量	口 数	消 費 量	口 数	消 費 量	口 数
平成 9 年	11,712	142,476	23	193,320	1,138	467,901	6,613
10	11,709	147,342	24	190,651	1,137	501,045	6,522
11	11,705	151,770	22	189,919	1,152	513,351	6,430

年 度	特 定 規 模						
	電 力						
	小 口 電 力 (高圧A、低圧)		大 口 電 力 (高圧B)		業 務 用 電 力 (特別高圧分除く)		そ の
口 数	消 費 量	口 数	消 費 量	口 数	消 費 量	口 数	
平成 12 年	11,766	157,843	20	50,664	1,151	151,837	6,320
13	11,724	153,475	18	47,600	1,150	464,794	6,123

資料：関西電力株式会社奈良支店

*平成12年度以降特定規模需要（電力部分自由化対象）のデータ未掲載

155 ガ ス 用 途

年 度	総 数		工 業 用		公
	戸 数	消 費 量	戸 数	消 費 量	戸 数
平成 9 年	102,318	64,863	41	2,357	574
10	104,637	66,676	37	2,769	607
11	107,255	72,012	37	4,567	673
12	108,761	74,708	40	5,289	679
13	110,124	73,497	37	5,091	684

資料：大阪ガス株式会社北東部事業本部

156 下 水 道 施 設 お

この表は、下水道事業の概況を年度末現在で表したものである。

年 度	市域面積	人 口	公共下水道	処理区域	処理区域	普及率(%)	下 水
	(km ²)	(A)	認可区域	面積(ha)	人 口 (B)	(B)÷(A)	
平成 9 年	211.60	364,357	6,475	4,382.9	305,200	83.8	3
10	211.60	365,991	6,475	4,459.0	309,600	84.6	3
11	211.60	367,689	6,475	4,551.0	313,860	85.4	3
12	211.60	367,745	6,475	4,608.0	317,650	86.4	3
13	211.60	364,414	6,475	4,655.6	317,720	87.2	3

資料：下水道建設課、下水道管理課

消 費 状 況

(単位:MWh = 1000kWh)

他	電 灯							
	定 額 電 灯 (定額、公衆街路灯A)		従 量 電 灯 (従量A、公衆街路灯B)		大 口 電 灯 (従量B、時間帯別電灯、公衆街路灯C)		臨 時 電 灯	
	口 数	消 費 量	口 数	消 費 量	口 数	消 費 量	口 数	消 費 量
37,820	35,238	14,418	145,636	584,739	4,618	85,613	598	1,822
35,674	35,704	13,997	147,156	607,150	4,894	91,179	590	1,657
35,956	35,808	14,532	148,872	623,531	5,240	97,215	573	1,912

需 要 以 外	電 灯							
	定 額 電 灯 (定額、公衆街路灯A)		従 量 電 灯 (従量A、公衆街路灯B)		大 口 電 灯 (従量B、時間帯別電灯等、公衆街路灯C)		臨 時 電 灯	
	口 数	消 費 量	口 数	消 費 量	口 数	消 費 量	口 数	消 費 量
34,633	35,387	14,684	150,810	636,114	5,731	102,659	536	1,689
33,182	35,500	14,717	151,822	630,793	6,351	109,929	502	1,868

別 消 費 状 況

(単位:千m³)

用	医 療 用		商 業 用		家 庭 用	
	戸 数	消 費 量	戸 数	消 費 量	戸 数	消 費 量
3,765	252	2,237	2,649	11,556	98,802	44,949
4,409	256	2,403	2,681	13,181	101,056	43,916
4,881	270	2,369	2,757	13,775	103,518	46,420
5,397	284	2,544	2,792	14,281	104,966	47,197
6,126	301	2,779	2,863	13,199	106,239	46,302

よ び 普 及 状 況

ポンプ場数	下水管きよ 延長 (m)	処理下水量 (m ³)		水 洗 化 人 口 (C)	処理区域内 水洗化率 (%) (C) ÷ (B)
		総 数	1 日平均		
3	1,048,486	38,717,472	106,075	256,070	83.9
4	1,068,516	39,867,384	109,226	263,779	85.2
4	1,093,666	40,977,820	112,268	271,180	86.4
4	1,110,666	42,248,750	115,750	279,590	88.0
4	1,124,016	41,145,092	112,726	287,280	89.6

157 上水道、簡易水道

この表の有収率とは、有収水量を給水量で割ったものである。

年度および月	総 数			上
	給水量	有収水量	有収率(%)	給水量
平成 9 年	51,836,538	46,959,381	90.59	51,334,690
10	51,737,930	46,803,629	90.46	51,248,720
11	51,898,307	46,877,012	90.32	51,405,630
12	51,912,461	46,896,101	90.34	51,412,230
13	50,909,404	45,789,888	89.94	50,425,420
13 年 3 月	3,874,696	3,455,226		3,832,790
4	4,142,753	3,667,195		4,102,290
5	4,319,992	3,829,110		4,275,890
6	4,421,670	3,942,276		4,379,720
7	4,702,491	4,050,153		4,655,920
8	4,581,818	4,196,399		4,536,270
9	4,428,719	4,015,779		4,387,140
10	4,308,682	3,783,650		4,270,530
11	4,208,748	3,752,929		4,170,430
12	4,294,004	3,782,608		4,253,590
14 年 1 月	4,042,788	3,787,568		4,003,390
2	3,583,043	3,526,995		3,557,460

資料：水道局企画課 注）有収率については本来年間数値で算出するため各月分については省略。

158 上水道、簡易水道

この表の普及率とは、給水人口を区域内人口で割ったものである。

年 度	総 数					上 水		
	施設数	給水戸数	区域内人口	給水人口	普及率(%)	施設数	給水戸数	区域内人口
平成 9 年	18	145,496	364,357	361,461	99.21	1	144,026	364,357
10	18	147,946	365,991	363,157	99.23	1	146,479	365,991
11	18	149,063	367,689	364,898	99.24	1	147,588	367,689
12	18	151,221	367,745	364,969	99.25	1	149,753	367,745
13	13	153,033	367,284	364,856	99.34	1	151,942	367,284

資料：水道局企画課

給水、有収水量状況

(単位：m³)

水道		簡易水道		水道	
有収水量	有収率 (%)	給水量	有収水量	有収率 (%)	
46,537,691	90.66	501,848	421,690	84.03	
46,380,117	90.50	489,210	423,512	86.57	
46,452,910	90.37	492,677	424,102	86.08	
46,469,757	90.39	500,231	426,344	85.23	
45,376,706	89.99	483,984	413,182	85.37	
3,422,840		41,906	32,386		
3,633,567		40,463	33,628		
3,794,914		44,102	34,196		
3,906,972		41,950	35,304		
4,014,162		46,571	35,991		
4,155,516		45,548	40,883		
3,974,488		41,579	41,291		
3,749,149		38,152	34,501		
3,717,761		38,318	35,168		
3,748,543		40,414	34,065		
3,753,153		39,398	34,415		
3,505,641		25,583	21,354		

施設普及状況

(単位：千円)

道		簡易水道					未施設区	年間水道料金
給水人口	普及率 (%)	施設数	給水戸数	区域内人口	給水人口	普及率 (%)	域内人口	総収入額
356,464	97.83	17	1,470	5,050	4,997	98.95	2,486	7,595,139
358,209	97.87	17	1,467	5,001	4,948	98.94	2,422	7,561,445
360,002	97.91	17	1,475	4,949	4,896	98.93	2,378	8,439,140
360,182	97.94	17	1,468	4,840	4,787	98.90	2,365	8,516,181
361,380	98.39	12	1,091	3,520	3,476	98.75	1,399	8,305,254

159 用途別年間有収水量（上水道）

区分		総数	家庭用	営業用	製造業 及び 工場用	公共用	浴場	その他
平成 9 年度	水量（ m^3 ）	46,537,691	35,854,804	5,856,440	1,088,155	3,385,243	216,390	136,659
	比率（％）	100.0	77.0	12.6	2.3	7.3	0.5	0.3
	1か月1戸当 たり（ m^3 ）	26.9	22.2	75.2	96.7	125.3	530.4	1,898.0
平成 10 年度	水量（ m^3 ）	46,380,117	35,732,001	5,854,365	1,023,998	3,455,600	204,734	109,419
	比率（％）	100.0	77.0	12.6	2.2	7.5	0.4	0.2
	1か月1戸当 たり（ m^3 ）	26.4	21.7	77.1	93.3	127.1	533.2	1,519.7
平成 11 年度	水量（ m^3 ）	46,452,910	36,034,736	5,623,062	964,731	3,516,093	185,369	128,919
	比率（％）	100.0	77.6	12.1	2.1	7.6	0.4	0.3
	1か月1戸当 たり（ m^3 ）	26.2	21.7	76.0	89.3	131.0	514.9	2,148.7
平成 12 年度	水量（ m^3 ）	46,469,757	36,218,771	5,429,337	940,448	3,540,664	162,382	178,155
	比率（％）	100.0	77.9	11.7	2.0	7.6	0.3	0.4
	1か月1戸当 たり（ m^3 ）	25.9	21.5	75.1	89.5	133.2	451.1	2,474.4
平成 13 年度	水量（ m^3 ）	45,376,706	35,666,283	5,111,746	849,775	3,473,986	155,775	119,141
	比率（％）	100.0	78.6	11.3	1.9	7.7	0.3	0.3
	1か月1戸当 たり（ m^3 ）	24.9	20.8	73.6	83.0	131.2	432.7	1,985.7

資料：水道局企画課

160 給水量および取水量（上水道）

年 度	給 水 量				取 水 量	
	1人1日平均 （ ℓ ）	1人1日最大 （ ℓ ）	1日平均 （ m^3 ）	1日最大 （ m^3 ）	1日平均 （ m^3 ）	1日最大 （ m^3 ）
平成9年	395	487	140,643	173,490	145,723	174,880
10	392	489	140,407	175,220	145,936	179,930
11	390	487	140,453	175,450	143,897	181,650
12	391	484	140,855	174,170	146,656	180,790
13	382	484	138,152	175,080	146,015	189,560

資料：水道局企画課