

1 0 電気・ガス及び水道

10 電気・ガス及び水道

- 10-1 電灯,電力の需用口数及び消費量
- 10-2 用途別ガスの需用戸数及び使用量
 - (1) 需用戸数
 - (2) 使用量
- 10-3 上水道の状況
 - (1) 導送配水管延長及び給水状況
 - (2) 口径別給水戸数
 - (3) 口径別有収水量
 - (4) 給水量及び有収水量

10－1 電灯，電力の需用口数及び消費量

年 度	電 灯		電 力	
	需用口数 (口)	消費量 (千KWH)	需用口数 (口)	消費量 (千KWH)
平 成 23 年 度	189,069	745,571	9,847	841,014
24	189,442	724,461	9,745	832,519
25	190,277	712,818	9,611	822,910
26	191,169	674,041	9,463	785,109
平 成 27 年 度	191,982	648,707	9,236	775,475

1)電力自由化により集計方法が変更され平成28年度より市町村のデータはない。

資料:関西電力株式会社高槻営業所

10－2 用途別ガスの需用戸数及び使用量

(1) 需用戸数

(単位 戸)

年 度	総数	家庭用	それ以外
平 成 26 年 度	129,131	125,821	3,310
27	129,697	126,371	3,326
28	130,252	126,899	3,353
29	124,020	120,790	3,230
平 成 30 年 度	115,958	112,909	3,049

1)需用戸数は、契約件数である。

資料:大阪ガス株式会社リビング事業部計画部

(2) 使用量

(単位 千m³)

年 度	総数	家庭用	それ以外
平 成 26 年 度	97,544	50,074	47,470
27	93,488	47,460	46,028
28	96,678	47,999	48,679
29	99,768	49,235	50,533
平 成 30 年 度	92,340	42,904	49,436

1)総数は単位以下の四捨五入により必ずしも一致しない。

資料:大阪ガス株式会社リビング事業部計画部

10-3 上水道の状況

(1)導送配水管延長及び給水状況

区 分		平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
導送配水管延長 (m)	総延長	761,076	1,043,805	1,068,660	1,071,194	1,071,977
	铸铁管	740,042	740,251	736,740	736,406	736,722
	鋼管	11,929	14,030	14,126	14,237	13,916
	石綿管	-	-	-	-	-
	ビニル管	8,343	287,895	315,259	317,609	318,276
	ポリエチレン管	762	1,629	2,535	2,943	3,063
給水戸数及び 給水人口等	行政区域内人口(人)	355,185	354,718	353,772	352,940	351,693
	給水戸数(戸)	163,253	163,839	162,366	163,221	163,777
	給水人口(人)	355,146	354,700	353,752	352,920	351,675
	行政区域内人口 における普及率(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

1)行政区域内人口に島本町の給水区域へ編入した人口を含まない。

2)単位未満の端数処理(四捨五入)を行っているため、総数と内訳は必ずしも一致しない。

3)平成26年度は口径75耗以上、平成27年度は口径50耗以上、平成28年度以降は全口径を対象としている。

資料:水道部総務企画課

(2)口径別給水戸数

(単位 戸)

区 分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
総数	163,253	163,839	162,366	163,221	163,777
13mm	27,171	26,703	26,005	25,526	24,750
20mm	128,899	129,951	129,299	130,619	131,953
25mm	6,015	6,021	5,891	5,895	5,881
30mm	313	311	310	314	316
40mm	418	418	423	429	426
50mm	314	316	324	334	348
75mm	68	69	63	59	57
100mm	20	20	19	18	18
150mm	5	6	6	6	6
公衆浴場	8	8	8	8	8
臨時用	22	16	18	13	14

資料:水道部総務企画課

10-3 上水道の状況(続)

(3)口径別有収水量

(単位 m³)

区 分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
総 数	36,166,722	35,997,045	35,889,021	35,630,035	35,118,715
13mm	4,672,993	4,511,968	4,408,156	4,252,542	4,075,895
20mm	25,595,274	25,594,830	25,865,275	25,647,543	25,490,733
25mm	1,657,982	1,658,154	1,510,496	1,637,122	1,613,934
30mm	436,899	466,292	461,527	462,521	451,531
40mm	920,439	927,355	934,944	956,601	938,486
50mm	1,223,305	1,205,987	1,233,027	1,227,367	1,249,287
75mm	907,188	806,255	752,498	769,187	707,281
100mm	444,034	437,788	417,447	393,134	335,144
150mm	230,102	323,394	241,199	220,275	212,354
公衆浴場用	59,327	50,894	50,617	48,696	32,072
工事用・臨時用	19,179	14,128	13,835	15,047	11,998

資料:水道部総務企画課

(4)給水量及び有収水量

(単位 m³)

区 分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
総 給 水 量	37,983,458	37,672,896	37,132,732	36,804,983	36,720,192
内 訳	自己水・地下水	12,080,564	12,095,208	12,070,299	12,041,628
	自己水・表流水	114,172	108,565	104,841	111,454
	企業団水	25,788,722	25,469,123	24,957,592	24,651,901
有 収 水 量	36,166,722	35,997,045	35,889,021	35,630,035	35,118,715
有 収 率 (%)	95.2	95.6	96.7	96.8	95.6
一日最大給水量	112,174	111,899	112,924	106,610	109,907
一日平均給水量	104,064	102,931	101,734	100,836	100,603

1)企業団水は、大阪広域水道企業団からの受水

資料:水道部総務企画課