

# 電気・ガス・上下水道

## 電気・ガス・上下水道

### 226 電灯・電力需要口数及び使用電力量

注：関西電力より、電力自由化に伴い吹田市全域の電力の把握ができず、電灯・電力需要口数及び使用電力量が公表されなかったため、掲載できません。

### 227 ガス需要量

年 度	需要戸数			需要量		
	総 数	家 庭 用	それ以外	総 数	家 庭 用	それ以外
	戸			万 $\text{m}^3$		
平成 26 年 (2014)	147,249	143,733	3,516	11,770	5,316	857
平成 27 年 (2015)	149,460	145,858	3,602	11,506	5,097	801
平成 28 年 (2016)	150,808	147,237	3,571	11,939	5,204	6,735
平成 29 年 (2017)	144,483	140,974	3,509	11,716	5,352	6,364
平成 30 年 (2018)	<b>134,569</b>	<b>131,191</b>	<b>3,378</b>	<b>10,521</b>	<b>4,676</b>	<b>5,845</b>

資料：大阪ガス株式会社

- 注：1) 需要戸数については、ガス販売の契約件数を標記しています。  
 2) 需要量については、45MJ(約10,750kcal)/ $\text{m}^3$ 換算です。  
 3) 四捨五入のため、総数とその内訳とは一致しないことがあります。  
 4) 大阪ガスより、ガス小売全面自由化に伴い、2019年度以降の実績の公表を控える方針となったため、掲載できません。

### 228 給水普及状況及び配水量

年 度	給水世帯数	給水人口	普及率	配水管延長	年間総配水量	1日平均配水量
	世帯	人	%	m	$\text{m}^3$	
平成 27 年 (2015)	166,823	367,025	99.9	718,731	41,910,691	114,510
平成 28 年 (2016)	168,817	369,040	99.9	720,904	41,763,521	114,421
平成 29 年 (2017)	170,237	369,590	99.9	722,796	41,663,190	114,146
平成 30 年 (2018)	171,842	370,537	99.9	725,887	41,758,437	114,407
令和 元年 (2019)	<b>174,215</b>	<b>373,515</b>	<b>99.9</b>	<b>729,198</b>	<b>41,411,787</b>	<b>113,147</b>

### 229 用途別給水量(平成28年度からは口径別給水量)

年 度	総給水量	小口専用	一般専用	集団住宅用	家事共用	公衆浴場用
	$\text{m}^3$					
平成 27 年 (2015)	40,724,296	999,144	31,423,287	7,293,302	2,709	31,993
	総給水量	$\phi$ 13mm	$\phi$ 20mm	$\phi$ 25mm	$\phi$ 30mm	$\phi$ 40mm
平成 28 年 (2016)	40,865,089	949,788	29,418,332	3,619,778	161,375	1,301,852
平成 29 年 (2017)	40,847,209	885,271	29,605,557	3,515,258	159,786	1,309,643
平成 30 年 (2018)	40,903,042	829,854	29,620,797	3,440,027	169,764	1,289,682
令和 元年 (2019)	<b>40,644,121</b>	<b>765,555</b>	<b>29,759,779</b>	<b>3,339,044</b>	<b>166,563</b>	<b>1,257,583</b>

1日最大 配水量	1人1日平均 配水量
	ℓ
125,673	314
125,926	310
122,716	309
125,309	309
<b>120,359</b>	<b>303</b>

資料：水道部企画室

臨時用	その他
-----	-----

114,620 859,241

φ 50mm	φ 75mm	φ 100mm	φ 150mm	φ 200mm	φ 250mm	公衆浴場用	臨時用	その他
1,212,958	1,302,622	755,144	666,101	97,300	440,574	23,888	82,830	832,547
1,182,771	1,356,518	778,126	665,992	58,557	368,517	27,737	99,213	834,263
1,169,050	1,376,989	854,223	647,680	58,660	423,035	26,722	132,891	863,668
<b>1,191,633</b>	<b>1,407,702</b>	<b>935,196</b>	<b>466,331</b>	<b>61,237</b>	<b>348,990</b>	<b>23,466</b>	<b>96,737</b>	<b>824,305</b>

資料：水道部企画室

## 電気・ガス・上下水道

### 230 水源別配水量

施 設	平成27年度(2015)		平成28年度(2016)	
	配水量	構成比	配水量	構成比
総 配 水 量	m <sup>3</sup> 41,910,691	% 100.0	41,763,521	100.0
自 己 水	16,420,004	39.2	16,065,474	38.5
片 山 浄 水 所	3,368,224	8.0	3,371,835	8.1
泉 浄 水 所	13,051,780	31.1	12,693,639	30.4
表 流 水	10,869,396	25.9	10,847,395	26.0
地 下 水	2,182,384	5.2	1,846,244	4.4
受 水	25,490,687	60.8	25,698,047	61.5
大 阪 市	253,624	0.6	249,004	0.6
茨 木 市	908	0.0	998	0.0
大阪広域水道企業団	25,236,155	60.2	25,448,045	60.9
櫛 の 木	4,563,239	10.9	4,362,695	10.4
南 千 里	9,045,703	21.6	9,325,959	22.3
津 雲	7,379,619	17.6	7,504,615	18.0
蓮 間	3,263,580	7.8	3,317,100	7.9
春 日	984,014	2.3	937,676	2.2

注：構成比については、配水量／総配水量を四捨五入した値となります。

### 231 下水道の状況

年 度	都市計画 決定面積	処理面積	普 及 率	処 理 人 口	普 及 率
			%		%
平 成 27 年 (2015)	ha 3,582	3,493	97.5	人 367,216	99.9
平 成 28 年 (2016)	3,582	3,494	97.5	369,218	99.9
平 成 29 年 (2017)	3,582	3,498	97.7	369,798	99.9
平 成 30 年 (2018)	3,582	3,500	97.7	370,756	99.9
令 和 元 年 (2019)	<b>3,582</b>	<b>3,500</b>	<b>97.7</b>	<b>373,736</b>	<b>99.9</b>

電気・ガス・上下水道

平成29年度 (2017)		平成30年度 (2018)		令和元年度 (2019)	
配水量	構成比	配水量	構成比	配水量	構成比
41,663,190	100.0	41,758,437	100.0	41,411,787	100.0
15,397,195	37.0	14,916,367	35.7	14,726,446	35.6
3,179,910	7.6	3,101,127	7.4	2,858,701	6.9
12,217,285	29.3	11,815,240	28.3	11,867,745	28.7
10,618,770	25.5	10,292,405	24.6	10,386,565	25.1
1,598,515	3.8	1,522,835	3.6	1,481,180	3.6
26,265,995	63.0	26,842,070	64.3	26,685,341	64.4
217,618	0.5	211,207	0.5	199,633	0.5
991	0.0	963	0.0	974	0.0
26,047,386	62.5	26,629,900	63.8	26,484,734	64.0
4,316,151	10.4	6,284,917	15.1	4,303,942	10.4
9,947,296	23.9	10,270,200	24.6	10,444,631	25.2
7,560,921	18.1	7,580,654	18.2	7,571,266	18.3
3,321,030	8.0	1,590,550	3.8	3,266,400	7.9
901,988	2.2	903,579	2.2	898,495	2.2

資料：水道部企画室

供用開始面積

ha

3,469

3,470

3,470

3,477

**3,477**

資料：下水道経営室

