

VII 電気・ガス・水道

[電 気]

1. 電灯・電力の需要状況

年 度	使 用 電 力 量 (1000kWh)		
	電 灯	電 力	電灯・電力計
平成24年	414,677	44,208	458,885
25	408,584	43,103	451,687
26	385,218	40,116	425,334
27	368,285	37,573	405,858

注1 特定規模需要を除く。

2 1,000kWh未満四捨五入のため、合計が不一致となる場合がある。

3 平成28年度以降の電力消費量実績については、電力自由化の開始により、供給者が多岐にわたり正確な電力消費量の把握が困難なことから、掲載せず。

資料：関西電力株式会社

[ガ ス]

2. ガスの需要状況

(単位：戸、1,000m³)

区 分	平成28年度	29年度	30年度
(需 要 戸 数)			
総 数	59,575	56,752	53,520
家 庭 用	57,939	55,122	51,981
そ れ 以 外	1,636	1,630	1,539
(需 要 量)			
総 数	158,492	166,425	163,869
家 庭 用	24,535	25,095	21,983
そ れ 以 外	133,956	141,330	141,886

注1 45MJ(約10,750kcal)/m³

2 ガス小売全面自由化の進展を受け、令和元年度以降の実績は掲載せず。

資料：大阪ガス株式会社

3. ガス管の延長

各年12月31日現在

(単位：m)

区 分	令和2年	3年	4年
総 延 長	539,237	540,368	542,015
本 管	226,560	226,735	226,947
高 圧 管	3,981	3,981	3,981
中 圧 管	55,566	55,592	55,506
低 圧 管	167,013	167,162	167,460
支 管	312,677	313,633	315,068

資料：大阪ガスネットワーク株式会社

[水 道]

4. 上水道の普及状況

各年度末現在

(単位：人、戸、%)

年 度	行政区域内人口		給 水 人 口		普 及 率	
	人 口	戸 数	人 口	戸 数	人 口	戸 数
平成30年	186,657	83,759	185,749	82,939	99.5	99.0
令和元年	185,472	84,292	184,472	83,378	99.5	98.9
2	184,432	84,818	183,530	84,002	99.5	99.0
3	182,841	84,791	181,960	83,996	99.5	99.1
4	181,616	85,286	180,756	84,512	99.5	99.1

資料：上下水道総務課

5. 上水道の給水状況

各年度末現在

年 度	年間総配水量 (m ³)	年間有収水量 (m ³)	有収率 (%)	1 日 当 た り		
				最大配水量 (m ³)	平均配水量 (m ³)	1人平均配水量 (ℓ)
平成30年	20,695,674	18,845,331	91.1	61,894	56,700	305
令和元年	20,682,206	18,646,681	90.2	61,326	56,509	306
2	21,108,488	18,998,940	90.0	61,919	57,831	315
3	20,553,068	18,671,415	90.8	61,297	56,310	309
4	20,105,868	18,251,130	90.8	60,021	55,085	305

資料：上下水道総務課、水管理センター

6. 配水管の延長

各年度末現在

(単位：km)

区 分	平成30年度	令和元年度	2年度	3年度	4年度
配水管総延長	674	674	675	678	678

資料：工務課

7. 浄水場別配水量

(単位：m³)

区 分	平成30年度	令和元年度	2年度	3年度	4年度
総 数	20,695,674	20,682,206	21,108,488	20,553,068	20,105,868
自 己 水 源	6,187,239	6,463,264	6,284,379	6,534,257	6,068,779
宇治浄水場	4,630,501	4,985,624	4,974,656	5,074,837	4,727,365
西小倉浄水場	1,123,590	1,128,073	1,054,210	1,101,531	1,016,196
広野町浄水場	-	-	16,247	199,597	182,907
神明浄水場	181,993	161,036	159,598	156,476	140,104
奥広野浄水場	84,209	71,528	72,169	-	-
開 浄 水 場	165,355	114,986	5,481	-	-
池尾浄水場	1,591	2,017	2,018	1,816	2,207
京 都 府 営 水 道	14,508,435	14,218,942	14,824,109	14,018,811	14,037,089

注1 開浄水場は令和2年4月休止。

注2 奥広野浄水場は令和3年4月廃止。

資料：水管理センター

8. 用途別利用戸数及び給水量

(単位：戸、m³)

用 途	令 和 2 年 度		3 年 度		4 年 度	
	戸 数	水 量	戸 数	水 量	戸 数	水 量
総 数	84,002	18,998,936	83,996	18,671,415	84,512	18,251,130
家 庭	75,325	16,024,596	75,300	15,748,621	75,576	15,537,736
営 業	2,499	1,230,007	2,522	1,207,661	2,584	1,208,244
官 公 署 団 体	698	706,022	680	701,268	681	718,399
工 場 事 業 所	1,139	327,663	1,184	322,108	1,215	322,925
低 所 得 者	4,054	683,823	4,011	664,203	4,108	437,634
浴 場	2	775	2	538	2	475
臨 時 工 事	285	26,050	297	27,016	346	25,717

注1 低所得者用は令和4年10月から、減額制度へ移行。

資料：上下水道総務課、営業課

9. 浄水場別原水の種別及び一日平均取水量

(単位：m³)

浄 水 場	宇 治	西小倉	広野町	神明	奥広野	開	池尾	京 都 府 営 水 道
原 水 の 種 別	伏流水及び 深井戸	深井戸	深井戸	深井戸	深井戸	深井戸	深井戸	浄水受水
令和元年度	13,690	2,995	-	440	236	317	6	38,850
2	13,316	2,880	580	437	236	241	6	40,614
3	13,848	3,068	559	429	-	-	5	38,408
4	13,019	2,724	529	384	-	-	6	38,458

資料：水管理センター