

10-1. 電灯・電力需要状況

(単位：口、千kwh)

年 度	需 要 口 数			
	総 数	電 灯	電 力	その他
平成 25 年度	110,217	103,969	5,955	293
平成 26 年度	108,580	102,507	5,820	253
平成 27 年度	108,622	102,652	5,720	250
平成 28 年度	…	…	…	…
平成 29 年度	…	…	…	…

年 度	販 売 電 力 量			
	総 数	電 灯	電 力	その他
平成 25 年度	431,076	396,583	33,313	1,180
平成 26 年度	403,392	370,983	31,331	1,078
平成 27 年度	383,456	352,367	30,020	1,070
平成 28 年度	…	…	…	…
平成 29 年度	…	…	…	…

資料：関西電力株式会社 神戸支社

- [注] 1) 四捨五入の関係で、計が合致しない場合がある  
 2) 「電灯」とは定額電灯、従量電灯A、従量電灯B、時間帯別電灯、季時別電灯PS、季時別時間帯別電灯、低圧総合利用契約、公衆街路灯  
 3) 「電力」とは低圧一般、低圧季時別、深夜電力、事業用電力  
 4) 「その他」とは、臨時的なもの  
 (臨時電灯、臨時電力、農事用電力、融雪用電力、建設工事用電力)  
 5) 電力自由化部分(契約電力50kw以上の電力需要)を除く  
 6) 平成28年度以降は、電力小売全面自由化の開始などに伴い、各数値の把握が困難なため、資料なし

10-2. ガス需要戸数と消費量の状況

(単位：戸)

年 度	需 要 戸 数		
	総 数	家 庭 用	それ以外
平成 25 年度	69,900	67,880	2,020
平成 26 年度	70,270	68,238	2,032
平成 27 年度	70,855	68,826	2,029
平成 28 年度	71,264	69,211	2,053
平成 29 年度	67,754	65,770	1,984

(単位：千m<sup>3</sup>)

年 度	消 費 量		
	総 数	家 庭 用	それ以外
平成 25 年度	79,938	26,904	53,034
平成 26 年度	80,180	26,771	53,409
平成 27 年度	76,754	25,600	51,154
平成 28 年度	76,778	25,784	50,994
平成 29 年度	77,141	26,254	50,887

資料：大阪ガス株式会社

- [注] 1) 需要戸数はガス契約件数で、各年度末実績。  
 2) 消費量は45MJ(約10,750kcal) / m<sup>3</sup>換算。  
 3) 消費総数(総量)は各消費量を四捨五入する関係で一致しない。

10-3. 上水道の概況

項 目		年 度		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
人 口	総人口 ※1)	人		201,238	201,323	201,454	201,694	201,653	202,050
	給水人口	人		201,238	201,323	201,454	201,694	201,653	202,050
給水戸数		戸		88,660	89,374	90,108	90,607	90,837	91,700
普及率 ※2)		%		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
量水器設置数 ※3)		個		65,580	66,972	68,378	68,940	69,854	72,769
配水量	総量		m <sup>3</sup>	23,131,503	22,629,541	22,160,154	21,912,463	21,674,218	21,431,525
	日量	平均	m <sup>3</sup>	63,201	61,999	60,713	60,034	59,219	58,717
		最大	m <sup>3</sup>	70,410	68,570	65,800	65,400	65,530	63,032
		最小	m <sup>3</sup>	57,240	55,190	53,510	53,220	52,110	52,000
1人1日平均配水量		L		314	308	301	298	294	291
1人1日最大配水量		L		350	341	327	324	325	312
有収水量 ※4)	総量		m <sup>3</sup>	21,696,187	21,540,482	21,089,154	20,876,587	21,048,465	21,047,076
	日量平均		m <sup>3</sup>	59,279	59,015	57,779	57,196	57,509	57,663
1人1日平均有収水量		L		295	293	287	284	285	285
有収率 ※5)		%		93.8	95.2	95.2	95.3	97.1	98.2
配水管延長		m		551,930	552,438	552,607	552,619	554,473	555,664
供給単価 ※6)		円		146.51	145.94	145.03	144.71	144.94	144.74
給水原価 ※7)		円		152.16	154.60	142.68	144.16	142.76	141.42
充足率 ※8)		%		96.3	94.4	101.6	100.4	101.5	102.3
口径別有収水量	口径25mm以下		m <sup>3</sup>	18,227,592	18,123,994	17,817,935	17,656,172	17,837,253	17,859,134
	口径40mm以上		m <sup>3</sup>	3,388,941	3,329,611	3,188,541	3,137,216	3,108,207	3,093,778
	共用 ※9)		m <sup>3</sup>	689	670	669	428	429	259
	湯屋用 ※10)		m <sup>3</sup>	25,213	33,387	30,566	31,929	31,392	31,551
	その他		m <sup>3</sup>	53,752	52,820	51,443	50,842	71,184	62,354
	計		m <sup>3</sup>	21,696,187	21,540,482	21,089,154	20,876,587	21,048,465	21,047,076

資料：上下水道局

[注] ※1) 総人口＝住民基本台帳人口＋外国人登録人口（年度末現在）

※2) 普及率＝給水人口÷総人口×100

※3) 量水器は水道メータのこと。

※4) 有収水量は料金徴収の対象となった水量のこと。

※5) 有収率＝有収水量÷総配水量×100

※6) 供給単価は有収水量1m<sup>3</sup>あたりの収益のこと。

※7) 給水原価は有収水量1m<sup>3</sup>あたりに要した費用のこと。

（平成26年度以降は会計基準見直し後の算定式による）

※8) 充足率＝供給単価÷給水原価×100

※9) 共用は1つの量水器で2世帯以上が使用するもの。

※10) 湯屋用は公衆浴場が使用するもの。

10-4. 工業用水道の概況

年 度	工業用水使用 事業所数 (年度末現在)	配 水 量			給水量 総 量	有収率
		総 量	1 日			
			平 均	最 大		
平成 24 年度	31	m <sup>3</sup> 5,591,974	m <sup>3</sup> 15,320	m <sup>3</sup> 24,135	m <sup>3</sup> 5,538,435	% 99.0
平成 25 年度	31	5,703,679	15,627	23,660	5,702,057	100.0
平成 26 年度	30	5,836,499	15,990	24,713	5,746,541	98.5
平成 27 年度	30	5,720,120	15,629	24,843	5,595,927	97.8
平成 28 年度	29	5,851,023	16,030	24,526	5,690,079	97.2
平成 29 年度	29	5,606,163	15,359	23,903	5,507,519	98.2

資料：上下水道局

10-5. 下水道の概況(平成30年(2018年)3月末現在)

(汚水)

全 体 計 画		整 備 済			
排水面積 (ha)	2,081.76	排水面積 (ha)	2,025.63	面積整備率(%)	97.3

(雨水)

全 体 計 画		整 備 済			
管 延 長 (m)	181,200.0	管 延 長 (m)	145,406.5	管延長率(%)	80.2

資料：上下水道局