

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 23 年度	109,190	102,807	6,127	256
平成 24 年度	109,451	103,149	6,038	264
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

年 度	販売電力量			
	総 数	電 灯	電 力	その他
平成 22 年度	471,755	433,207	36,904	1,644
平成 23 年度	448,357	411,913	35,097	1,347
平成 24 年度	439,717	403,925	34,308	1,483
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

資料：関西電力（株）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 23 年度	69,026	67,126	1,900
平成 24 年度	69,398	67,418	1,980
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

(単位：千 m^3)

年 度	消 費 量		
	総 数	家庭用	それ以外
平成 23 年度	80,143	27,809	52,334
平成 24 年度	79,298	27,827	51,471
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

資料：大阪ガス(株)

- [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^3 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23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23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		
人 口	総人口 ※1)	人	200,923	201,238	201,323	201,454	201,694	201,653		
	給水人口	人	200,923	201,238	201,323	201,454	201,694	201,653		
給 水 戸 数		戸	88,330	88,660	89,374	90,108	90,607	90,837		
普 及 率 ※2)		%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
量水器設置数 ※3)		個	64,349	65,580	66,972	68,378	68,940	69,854		
配水量	総量	m ³	23,402,783	23,131,503	22,629,541	22,160,154	21,912,463	21,674,218		
	日量	平均	m ³	64,117	63,201	61,999	60,713	60,034	59,219	
		最大	m ³	70,700	70,410	68,570	65,800	65,400	65,530	
		最小	m ³	56,860	57,240	55,190	53,510	53,220	52,110	
1人1日平均配水量		L	319	314	308	301	298	294		
1人1日最大配水量		L	352	350	341	327	324	325		
有収水量 ※4)	総量	m ³	21,737,523	21,696,187	21,540,482	21,089,154	20,876,587	21,048,465		
	日量	平均	m ³	59,555	59,279	59,015	57,779	57,196	57,667	
1人1日平均有収水量		L	296	295	293	287	284	286		
有 収 率 ※5)		%	92.9	93.8	95.2	95.2	95.3	97.1		
配 水 管 延 長		m	550,967	551,930	552,438	552,607	552,619	554,473		
供 給 単 価 ※6)		円	146.30	146.51	145.94	145.03	144.71	144.94		
給 水 原 価 ※7)		円	157.57	152.16	154.60	142.68	144.16	142.76		
充 足 率 ※8)		%	92.8	96.3	94.4	101.6	100.4	101.5		
口径別 有収水量	口径25mm以下	m ³	18,340,895	18,227,592	18,123,994	17,817,935	17,656,172	17,837,253		
	口径40mm以上	m ³	3,322,374	3,388,941	3,329,611	3,188,541	3,137,216	3,108,207		
	共 用 ※9)	m ³	645	689	670	669	428	429		
	湯屋用 ※10)	m ³	28,137	25,213	33,387	30,566	31,929	31,392		
	その他	m ³	45,472	53,752	52,820	51,443	50,842	71,184		
	計	m ³	21,737,523	21,696,187	21,540,482	21,089,154	20,876,587	21,048,465		

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1m³あたりの収益のこと。

※7) 給水原価は有収水量1m³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		
		m ³	m ³	m ³	m ³	%
平成 23 年度	31	5,850,371	15,985	25,777	5,787,829	98.9
平成 24 年度	31	5,591,974	15,320	24,135	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

資料：上下水道局

10-5. 下水道の概況(平成29年(2017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