

第 7 章 電気・ガス・水道

[67] 電灯の需要状況

(各年度末現在)

年 度	契 約 口 数						
	総 数	定額電灯 公衆街路灯	従量電灯		臨時電灯	時間帯別 電灯	季節別 時間帯別電灯
			A	B			
平成 8 年	29,604	6,092	22,764	394	134	220	-
9 年	30,668	6,405	23,482	398	95	288	-
10年	31,231	6,561	23,829	411	96	334	-
11年	31,254	6,257	24,062	421	142	372	-
12年	31,512	6,386	24,171	430	96	344	85

年 度	使 用 電 力 量 (千 kWh)						
	総 数	定額電灯 公衆街路灯	従量電灯		臨時電灯	時間帯別 電灯	季節別 時間帯別電灯
			A	B			
平成 8 年	107,928	3,349	93,073	8,314	471	2,722	-
9 年	108,814	3,468	93,360	8,193	483	3,310	-
10年	115,155	3,595	98,473	8,561	351	4,174	-
11年	117,530	3,582	100,253	8,728	335	4,634	-
12年	119,404	3,522	101,513	8,926	245	4,628	570

資料：関西電力（株）岸和田営業所

[68] 電力の需要状況

(各年度末現在)

年 度	契 約 口 数					
	総 数	業務用電力	小口電力		大口電力	その他
			低圧電力	高压電力 A		
平成 8 年	4,135	133	2,349	184	24	1,445
9 年	4,047	139	2,354	178	25	1,351
10年	3,991	138	2,327	170	26	1,330
11年	3,943	141	2,297	158	25	1,322
12年	3,858	139	2,277	156	25	1,261

年 度	使 用 電 力 量 (千 kWh)					
	総 数	業務用電力	小口電力		大口電力	その他
			低圧電力	高压電力 A		
平成 8 年	317,789	69,591	24,772	73,935	140,612	8,880
9 年	319,818	73,503	24,399	68,059	146,099	7,758
10年	308,425	75,706	23,634	59,866	141,963	7,256
11年	311,394	76,692	22,933	63,206	141,371	7,193
12年	306,076	55,594	21,987	59,634	161,938	6,923

資料：関西電力（株）岸和田営業所

[69] 用途別ガス使用戸数

(単位：戸)

(各年度末現在)

年度	総数	家庭用	医療用	商業用	工業用	公用
平成8年	9,924	9,751	21	114	14	24
9年	10,305	10,125	22	117	13	28
10年	10,511	10,332	22	119	10	28
11年	10,751	10,568	24	122	10	27
12年	10,915	10,726	27	122	11	29

資料：大阪ガス（株）南部事業本部

[70] 用途別ガス販売量

(単位：m³)

(11,000kcal換算)

(各年度末現在)

年度	総数	家庭用	医療用	商業用	工業用	公用
平成8年	18,836,929	4,308,760	521,044	1,807,992	12,120,439	78,694
9年	19,578,275	4,341,948	553,598	2,540,418	12,002,972	139,339
10年	19,071,484	4,267,291	586,107	2,727,359	11,324,367	166,360
11年	19,563,992	4,461,686	583,651	2,982,598	11,377,344	158,713
12年	20,367,248	4,524,378	848,267	3,074,986	11,746,798	172,819

資料：大阪ガス（株）南部事業本部

[71] ガス管の延長

(単位：m)

(各年度末現在)

年度	総延長	本管	支管
平成8年	115,666	73,112	42,554
9年	127,244	83,302	43,942
10年	129,937	85,115	44,822
11年	132,883	86,725	46,158
12年	139,146	88,903	50,243

資料：大阪ガス（株）南部事業本部

[72] 給水状況

(各年度末現在)

年 度	給 水 戸 数	給 水 人 口	給 水 栓 数	総 配 水 量(m ³)
平成 8 年	20,421	61,913	18,137	8,355,812
9 年	21,173	62,840	18,472	8,443,040
10年	21,683	63,423	18,860	8,976,182
11年	22,051	63,894	19,088	8,641,755
12年	22,229	63,937	19,271	8,644,478

資料：水道部業務課

[73] 水源別取水量

(単位：m³)

(各年度末現在)

年 度	総 数	自 己 水			府 営 水 道 よ り 受 水
		金 熊 寺 川	地 下 水	簡 易 水 道	
平成 8 年	8,355,812	1,704,340	1,472,500	47,142	5,131,830
9 年	8,443,040	1,608,910	1,373,900	46,160	5,414,070
10年	8,976,182	1,825,410	1,407,600	44,442	5,698,730
11年	8,641,755	922,340	1,231,300	50,505	6,437,610
12年	8,644,478	944,600	1,155,100	47,358	6,497,420

資料：水道部業務課

[74] 口径別給水栓数

(単位：栓)

(各年度末現在)

年 度	総 数	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm以上
平成 8 年	20,421	8,525	9,107	318	83	595	590	660	543
9 年	21,065	8,473	9,587	312	104	626	606	814	543
10年	21,575	8,391	10,067	312	114	638	696	814	543
11年	21,945	8,230	10,478	324	113	630	702	925	543
12年	22,123	8,036	10,819	323	113	636	728	925	543

資料：水道部業務課

[75] 口径別有収水量

(単位：千m³)

(各年度末現在)

年 度	総 数	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm以上
平成 8 年	7,484	2,280	3,008	207	72	378	488	627	424
9 年	7,641	2,210	3,131	206	75	387	526	637	469
10年	7,737	2,171	3,270	203	76	376	540	638	463
11年	7,640	2,114	3,268	204	66	356	565	631	436
12年	7,527	2,031	3,329	192	62	344	568	622	379

資料：水道部業務課

[76] 上水道配水管延長

(単位：口径75mm以上：m)

(各年度末現在)

年 度	総 数	ビニール管	石 綿 管	鑄 鉄 管	鋼 管
平成 8 年	223,675	41,358	26,252	154,674	1,391
9 年	228,016	43,354	24,040	159,231	1,391
10年	228,158	43,558	20,214	162,995	1,391
11年	230,074	43,928	17,830	166,925	1,391
12年	230,870	43,985	16,158	169,336	1,391

資料：水道部業務課

[77] 公共下水道の整備状況

(各年度末)

年 度	計画処理区域 (都市計画決定区域)		実排水区域 (雨水整備済区域)		実処理区域 (汚水供用開始区域)		汚水人口 普及率 %
	面積 ha	人口 人	面積 ha	人口 人	面積 ha	人口 人	
平成 8 年	1,197.1	78,955	285.0	13,768	175.39	8,172	13.0
9 年	1,197.1	78,955	285.0	13,768	238.25	17,918	28.1
10年	1,197.1	78,955	435.5	21,318	262.65	19,123	29.7
11年	1,197.1	78,955	446.4	21,818	299.56	20,959	32.3
12年	1,201.0	79,255	469.1	22,968	320.44	21,853	33.7

資料：都市整備部下水道課