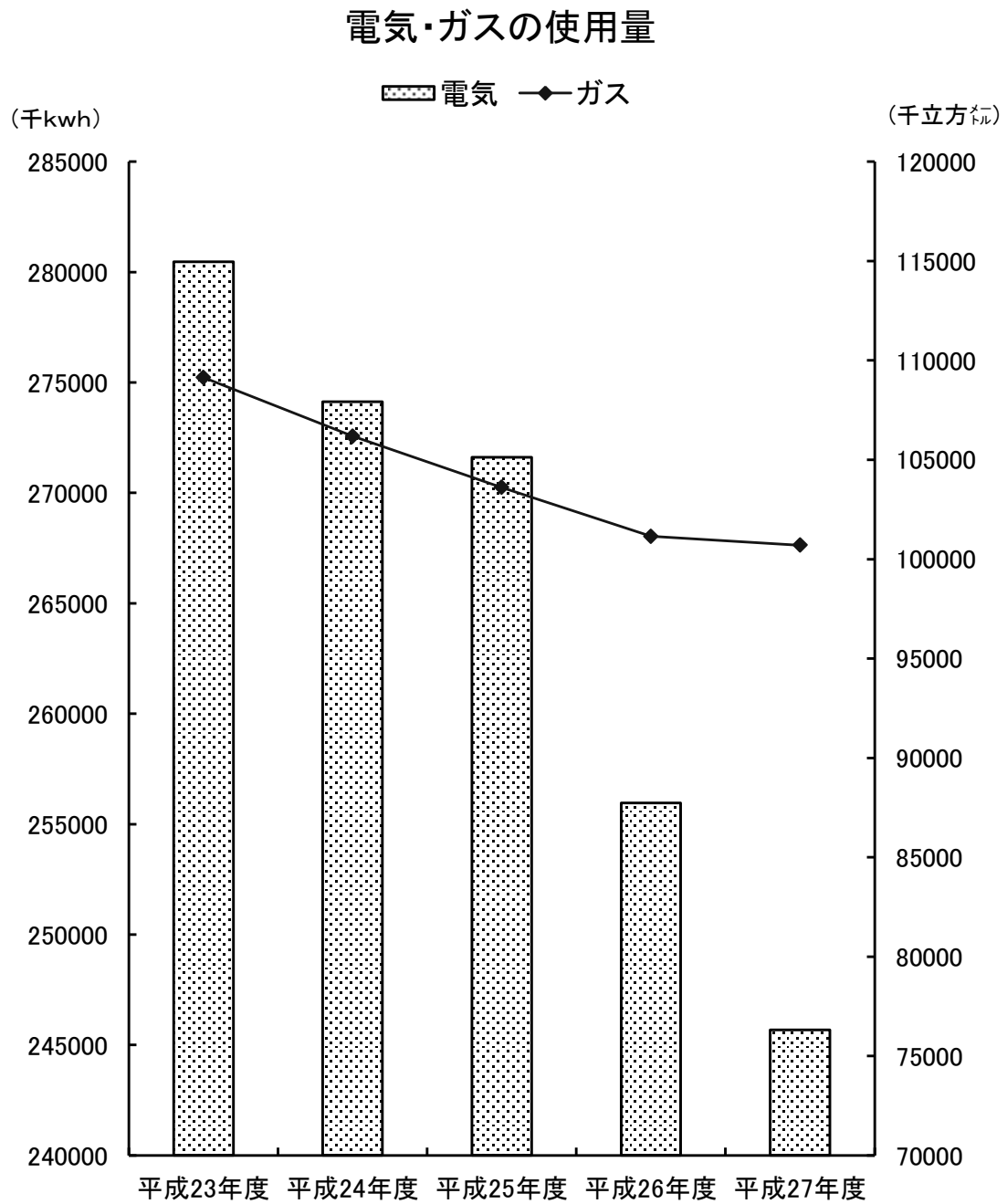


第12章 電気・ガス・水道



1 電 灯 ・ 電 力 需 要

年 度	口 数 (各年度末現在)				消 費 量 (各年度中)			
	総 数	電 灯	電 力	そ の 他	総 数	電 灯	電 力	そ の 他
	口	口	口	口	千kwh	千kwh	千kwh	千kwh
平成23年度	X	59,341	4,643	1,279	X	249,210	31,258	5,260
平成24年度	X	59,596	4,578	1,231	X	244,110	30,015	5,095
平成25年度	X	59,766	4,530	1,172	X	241,603	30,002	4,690
平成26年度	X	60,225	4,449	1,151	X	228,101	27,860	4,403
平成27年度	X	61,003	4,395	1,114	X	218,989	26,692	4,011

資料： 関西電力(株)岸和田営業所

2 ガ ス 概 況

(1) ガス需要戸数

単位：戸

各年度末現在

年 度	取 付 戸 数					
	総 数	家 庭 用	工 業 用	商 業 用	医 療 用	公 用
平成23年度	25,283	23,857	149	992	118	167
平成24年度	25,410	23,961	154	1,005	126	164
平成25年度	25,743	24,273	156	998	135	181
平成26年度	26,178	24,678	158	1,008	135	199
平成27年度	26,581	25,058	161	1,032	134	196

単位：戸

各年度末現在

年 度	供 給 戸 数					
	総 数	家 庭 用	工 業 用	商 業 用	医 療 用	公 用
平成23年度	21,814	20,843	63	706	95	107
平成24年度	22,086	21,103	68	705	103	107
平成25年度	22,162	21,189	69	684	105	115
平成26年度	22,405	21,415	70	694	105	121
平成27年度	22,930	21,931	71	706	106	116

資料： 大阪瓦斯(株)リビング事業部計画部計画チーム

(2) ガス需要量

単位：立法¹⁾

各年度中

年 度	総 数	家 庭 用	工 業 用	商 業 用	医 療 用	公 用
平成23年度	109,133,716	8,281,503	90,319,418	8,666,554	894,695	971,546
平成24年度	106,185,368	8,327,766	87,298,788	8,638,991	965,750	909,073
平成25年度	103,608,453	8,039,948	84,678,643	8,754,289	1,007,430	1,128,143
平成26年度	101,145,409	8,064,060	82,548,416	7,539,234	1,595,660	1,398,039
平成27年度	100,701,100	7,767,589	83,553,392	6,467,934	1,601,212	1,310,973

資料： 大阪瓦斯(株)リビング事業部計画部計画チーム

注：発熱量1㎡あたり、45MJ（約10,750Kcal）とする。

(3) ガス管普及状況

単位：m

各年度末現在

年 度	総 数	本 管	支 管
平成23年度	325,112	207,136	117,976
平成24年度	327,793	208,490	119,303
平成25年度	331,957	210,626	121,331
平成26年度	335,647	212,145	123,502
平成27年度	338,584	213,281	125,303

資料： 大阪瓦斯(株)リビング事業部計画部計画チーム

3 水 道 概 況

(1) 配 水 管 延 長

各年度末現在

年 度	配水管延長	消 火 栓	給 水 戸 数		
			総 数	専 用	共 用
	千m	基	戸	戸	戸
平成23年度	450	1,934	43,906	43,906	—
平成24年度	451	1,937	44,144	44,144	—
平成25年度	452	1,939	44,447	44,447	—
平成26年度	451	1,977	44,785	44,785	—
平成27年度	452	1,977	45,302	45,302	—

資料：上下水道局上下水道総務課

(2) 給 水 施 設

単位：栓

各年度末現在

年 度	給 水 栓 数					
	総 数	一 般 用	業 務 用	家事共用	浴 場 用	そ の 他
平成23年度	43,906	42,241	1,654	—	11	—
平成24年度	44,144	42,481	1,653	—	10	—
平成25年度	44,447	42,762	1,676	—	9	—
平成26年度	44,785	43,089	1,686	—	10	—
平成27年度	45,302	43,598	1,695	—	9	—

資料：上下水道局上下水道総務課

(3) 取水量及び配水量

各年度中

年 度	取 水 量	配 水 量		
		総 数	一 日 最 大	一 日 平 均
	千立法 ^リ	千立法 ^リ	立法 ^リ	立法 ^リ
平成23年度	14,733	14,719	45,100	40,216
平成24年度	14,638	14,555	44,560	39,876
平成25年度	14,460	14,375	44,520	39,385
平成26年度	14,133	14,010	42,990	38,384
平成27年度	14,084	13,817	43,470	37,752

資料：上下水道局上下水道総務課

(4) 給水量（有収水量）

単位：立法^リ

各年度中

年 度	給 水 量					
	総 数	一 般 用	業 務 用	家事共用	浴 場 用	そ の 他
平成23年度	13,081,697	9,218,266	3,802,057	—	61,374	—
平成24年度	13,016,681	8,944,748	4,014,087	—	57,846	—
平成25年度	12,953,385	8,999,523	3,901,750	—	52,112	—
平成26年度	12,567,665	8,838,653	3,680,892	—	48,120	—
平成27年度	12,561,048	8,873,622	3,643,979	—	43,447	—

資料：上下水道局上下水道総務課