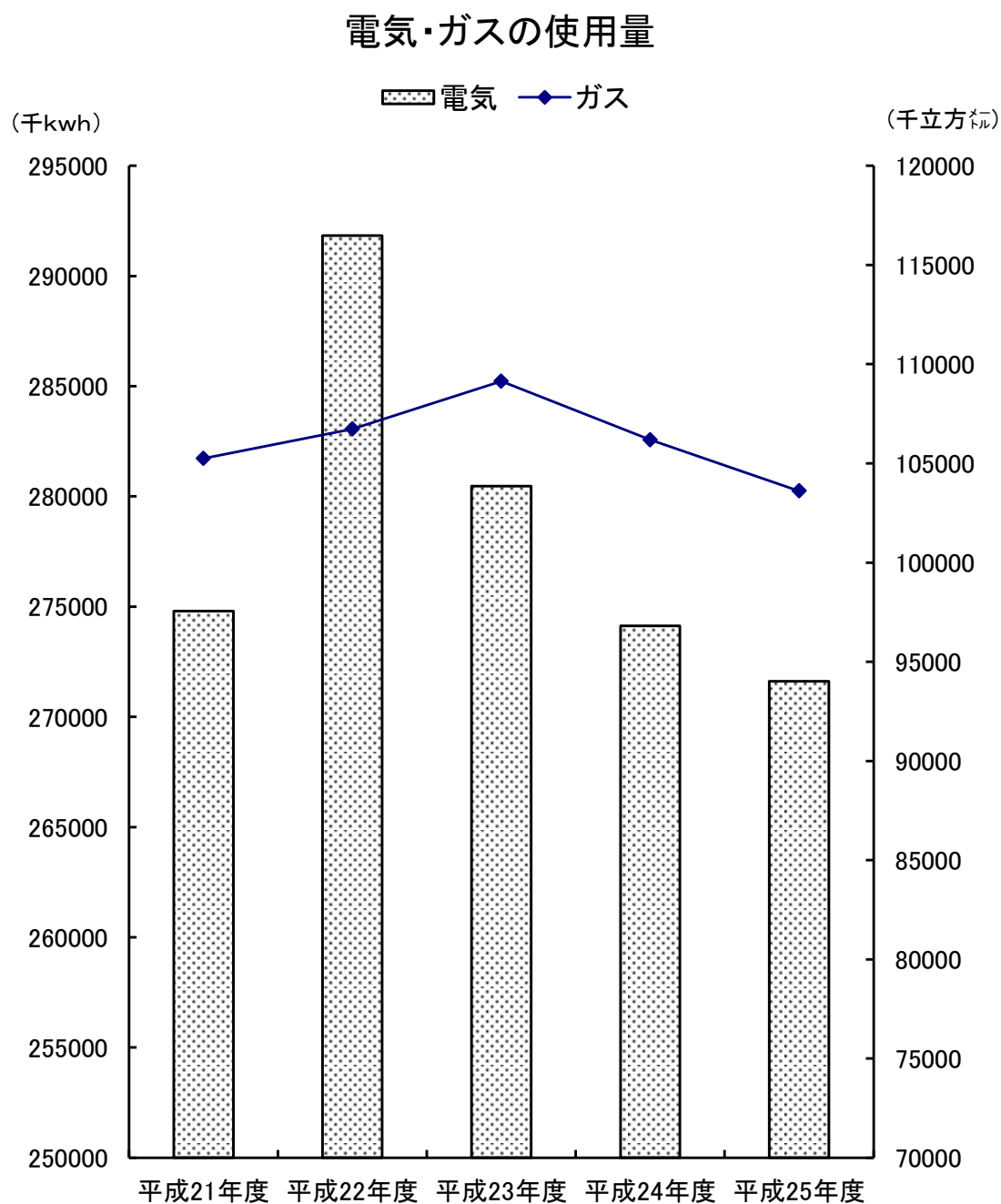


第12章 電気・ガス・水道



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21年度	X	58,791	4,789	1,381	X	243,360	31,439	5,915
平成22年度	X	59,145	4,701	1,345	X	259,072	32,763	5,602
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

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21年度	25,228	23,829	147	968	116	168
平成22年度	24,996	23,591	146	973	116	170
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

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21年度	21,796	20,830	64	704	93	105
平成22年度	21,857	20,902	59	694	93	109
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

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21年度	105,248,620	8,202,787	86,945,409	8,337,338	790,068	973,018
平成22年度	106,733,526	8,318,549	87,545,611	8,913,445	903,902	1,052,019
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

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 m³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21年度	321,298	203,130	118,167
平成22年度	323,216	205,674	117,542
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

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21年度	442	1,949	43,167	43,167	—
平成22年度	448	1,933	43,488	43,488	—
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	—

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21年度	43,167	41,513	1,644	—	10	—
平成22年度	43,488	41,836	1,642	—	10	—
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	—

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ℓ	千立法ℓ	立法ℓ	立法ℓ
平成21年度	15,192	14,985	46,360	41,054
平成22年度	15,215	15,045	46,090	41,220
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

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ℓ

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21年度	13,432,327	9,532,922	3,847,019	—	52,386	—
平成22年度	13,315,881	9,496,367	3,754,701	—	64,813	—
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	—

資料：上下水道局上下水道総務課