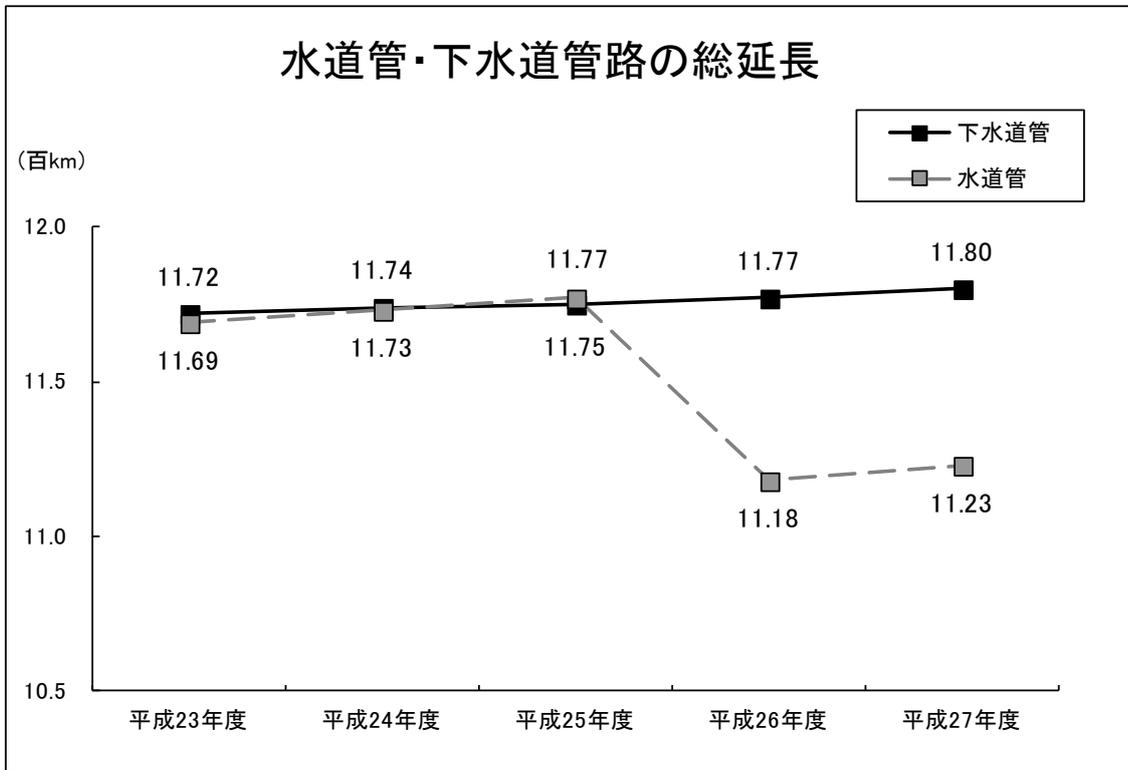
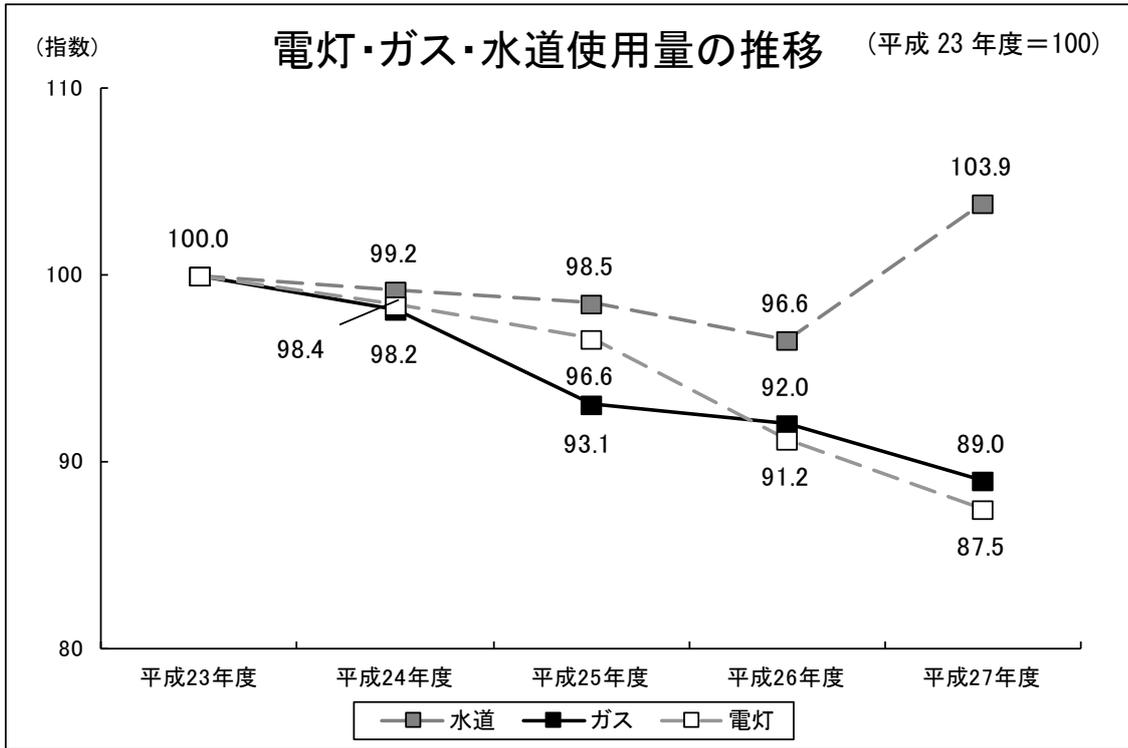


## 電気，ガス及び上下水道



## 5 電気、ガス及び上下水道

### 1 電灯・電力の需要

「電灯」又は「小型機器（主として家庭用に使用される電気機器）」を使用する需要。

（単位 1,000kWh）

年 度	総 数	電 灯 a)	電 力 b)	その他 c)
需 要 口 数 d)				
平成23年度	274,617	256,880	17,345	392
24	276,480	258,956	17,110	414
25	277,196	259,707	16,972	490
26	277,375	260,214	16,741	420
27	276,521	259,595	16,557	369
使 用 電 力 量				
平成23年度	1,151,377	1,053,936	95,810	1,631
24	1,132,218	1,037,167	93,415	1,637
25	1,111,935	1,018,241	92,150	1,544
26	1,049,903	961,358	87,191	1,354
27	1,006,489	922,225	82,980	1,283

注 a) 「電灯」とは、定額電灯、従量電灯A・B、時間帯別電灯、季時別時間帯別電灯、季時別電灯PS、低圧総合利用契約、公衆街路灯の合計である。

b) 「電力」とは、低圧一般、低圧季時別、その他電力低圧の合計である。

c) 「その他」とは、臨時的なもの（臨時電灯）を指す。

d) 各年度末現在の数値である。

資料 関西電力(株)神戸支社

### 2 ガスの需要状況

（単位 戸 1,000m<sup>3</sup>）

年 度	総 数	家 庭 用	業 務 用				
			総 数	工 業 用	公 用	医 療 用	商 業 用
戸 数 a)							
平成23年度	217,398	209,646	7,752	358	936	571	5,887
24	217,069	209,198	7,871	361	942	592	5,976
25	218,878	210,922	7,956	360	969	605	6,022
26	220,548	212,483	8,065	362	999	645	6,059
27	220,869	212,713	8,156	369	1,036	661	6,090
販 売 量							
平成23年度	151,042	76,337	74,705	41,696	6,429	8,916	17,664
24	148,265	76,492	71,773	38,623	6,562	9,137	17,451
25	140,265	73,947	66,318	33,309	6,569	9,447	16,992
26	139,030	73,635	65,395	33,112	6,466	9,283	16,534
27	134,468	70,164	64,304	32,492	6,423	9,400	15,989

注 a) 戸数は各年度末現在数である。

資料 大阪ガス(株)リビング事業部

## 5 電気、ガス及び上下水道

### 3 ガス管の状況（各年末現在）

（単位 m）

年次	総数	本管	支管
平成23年	1,349,751	610,167	739,584
24	1,352,783	612,487	740,295
25	1,355,335	615,000	740,335
26	1,357,782	615,971	741,811
27	1,360,802	617,189	743,613

資料 大阪ガス(株)リビング事業部

### 4 上水道の概況

区分	単位	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
総人口 a)	人	482,858	484,516	486,145	486,976	487,615
給水人口	人	482,745	484,403	486,032	486,863	487,502
給水戸数	戸	223,304	224,991	226,692	228,332	229,504
普及率 b)	%	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
給水装置数	個	101,429	103,157	105,114	106,893	108,758
配水管総延長 c)	m	1,169,333	1,172,917	1,177,093	1,118,045	1,123,202
配水量	m <sup>3</sup>	56,791,950	56,375,030	56,199,900	54,794,660	55,144,050
自己水源	m <sup>3</sup>	4,419,670	3,814,460	3,850,520	2,842,320	2,623,160
阪神水道受水	m <sup>3</sup>	47,889,860	48,090,490	47,879,170	47,481,600	48,037,820
その他の水源からの受水	m <sup>3</sup>	4,482,420	4,470,080	4,470,210	4,470,740	4,483,070
一日平均	m <sup>3</sup>	155,169	154,452	153,972	150,122	150,667
一人一日平均	リットル	321	319	317	308	309
一日最大	m <sup>3</sup>	170,190	167,340	170,910	164,040	164,900
一日最小	m <sup>3</sup>	132,520	135,030	131,110	131,000	130,770
有収水量	m <sup>3</sup>	53,085,122	52,663,048	52,291,339	51,255,654	51,128,557
家事用	m <sup>3</sup>	44,855,632	44,601,096	44,356,689	43,658,729	43,572,490
公共用	m <sup>3</sup>	3,736,771	3,765,590	3,719,834	3,609,032	3,593,800
事業用	m <sup>3</sup>	3,836,076	3,659,473	3,553,752	3,417,059	3,391,062
特殊用	m <sup>3</sup>	410,308	398,101	454,575	385,039	379,121
公衆浴場用	m <sup>3</sup>	66,731	68,516	69,385	67,883	66,758
特別給水	m <sup>3</sup>	1,486	2,258	1,720	1,197	1,781
分水	m <sup>3</sup>	178,118	168,014	135,384	116,715	123,545
有収率 d)	%	93.5	93.4	93.0	93.5	92.7

注 a) 総人口は、年度末現在の推計人口である。

b) 普及率=給水人口/総人口×100

c) 平成26年度から管延長の算出根拠をマッピングシステムに基づく数値に変更した。

d) 有収率=有収水量/配水量×100

資料 市上下水道局上下水道総務課

## 5 工業用水道の概況

(単位 水量 $m^3$ )

年 度	工業用水 使用事業所 a)	配 水 量	給 水			給水 施設数 b)	給水量
			1日平均	1日最大	1日最小		
平成23年度	51	6,620,430	18,089	34,500	10,030	51	6,460,406
24	50	5,554,282	15,217	34,999	9,108	51	5,359,176
25	49	5,031,428	13,785	22,394	8,717	50	4,839,708
26	49	4,828,969	13,230	22,309	7,771	50	4,730,965
27	50	4,974,275	13,591	22,020	7,326	51	4,872,542

注 a), b) 各年度末現在  
資料 市上下水道局水道計画課

## 6 下水道の概況 (各年度末現在)

(1) 計画決定

年 度	予定処理面積 (ha)	計画処理人口 (人)	下 水 道 施 設			
			管渠布設延長 (m)	ポンプ場 (ヶ所)	浄化センター (ヶ所)	処理能力 ( $m^3$ /日)
平成23年度	5,585	520,000	1,171,614	14	3	251,440
24	5,587	520,000	1,174,217	14	3	251,440
25	5,587	520,000	1,174,759	14	3	251,440
26	5,587	520,000	1,176,877	14	3	251,440
27	5,587	520,000	1,179,940	14	3	251,440

資料 市上下水道局下水計画課

(2) 事業認可

年 度	予定処理面積 (ha)	計画処理人口 (人)	下 水 道 施 設			
			管渠布設延長 (m)	ポンプ場 (ヶ所)	浄化センター (ヶ所)	処理能力 ( $m^3$ /日)
平成23年度	5,132	497,800	1,171,614	14	3	279,300
24	5,132	497,800	1,174,217	14	3	279,300
25	5,124	506,800	1,174,759	14	3	284,900
26	5,124	506,800	1,176,877	14	3	284,900
27	5,124	506,800	1,179,940	14	3	284,900

資料 市上下水道局下水計画課

5 電気、ガス及び上下水道

6 下水道の概況（各年度末現在）（続き）

(3) 普及状況（面積普及率）

（単位 面積 ha）

年 度	行政区域 面 積	事業認可 面 積 A	処理区域面積(水洗可能面積) a)		面積普及率 (%) B/A
			単 年 度	累 計 B	
平成23年度	10,018	5,132	0.27	4,768.76	92.9
24	10,018	5,132	0.88	4,769.64	92.9
25	10,018	5,124	0.50	4,770.14	93.1
26	10,018	5,124	3.38	4,773.52	93.1
27	10,018	5,124	1.00	4,774.52	93.2

注 a) 処理区域とは、下水を終末処理場により処理することができる区域をいう。

資料 市上下水道局上下水道総務課

(4) 普及状況（人口普及率）

（単位 1,000 人）

年 度	推 計 人 口 A	処理区域内 人 口 B	水 洗 化 人 口 C	人口普及率 (%)	
				B/A	C/A
平成23年度	483	483	480	99.9	99.4
24	485	484	482	99.9	99.6
25	486	486	484	99.9	99.6
26	487	487	485	99.9	99.7
27	488	488	486	99.9	99.7

資料 市上下水道局上下水道総務課

(5) 下水道使用料，受益者負担金

（単位 円）

年 度	下 水 道 使 用 料	受 益 者 負 担 金
平成23年度	6,034,323,947	2,992,341
24	5,932,368,718	2,673,255
25	5,822,107,790	2,052,305
26	5,879,952,911	2,802,343
27	5,928,744,359	2,352,440

資料 市上下水道局財務課