

## 09 - 1. 電 灯 ・ 電 力 需 要 状 況

※平成28年度以降、電力自由化に伴い、市内全小売事業者の集計不能 (単位 口、千kWh)

年 度	総 数	電 灯	電 力	そ の 他
需 要 口 数				
平成26年度	289,849	270,861	18,444	544
27	289,866	271,199	18,200	467
28	-	-	-	-
29	-	-	-	-
30	-	-	-	-
使 用 電 力 量				
平成26年度	1,022,253	924,721	95,795	1,737
27	977,127	884,147	91,374	1,607
28	-	-	-	-
29	-	-	-	-
30	-	-	-	-

※四捨五入の関係で、計が合致しない場合がある。

※「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。

※「電力」とは、低圧一般、低圧季時別、深夜電力、事業用電力。

※「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)。

※当社方針により、電力自由化部分(契約電力50kW以上の電力需要)のデータ提供は差し控えていただきますので、

何卒ご理解を賜りますようお願い申し上げます。

資料 関西電力株式会社 神戸支社

## 09 - 2. ガ ス 需 要 状 況

### (1) 需 要 戸 数

(各年度末、四半期末)

年 度 ・ 四 半 期	総 数	家 庭 用	そ の 他
26	197,086	189,297	7,789
27	197,465	189,648	7,817
28	198,211	190,441	7,770
29	188,887	181,459	7,428
30	175,547	168,628	6,919
30年 6 月	185,090	177,801	7,289
9	181,183	174,124	7,059
12	178,142	171,116	7,026
31年 3 月	175,547	168,628	6,919

需要数=契約件数

### (2) 消 費 量

標準熱量45MJ (約10,750 kcal)/立方メートルにより換算した値である。(単位 m<sup>3</sup>)

年 度 ・ 四 半 期	総 数	家 庭 用	そ の 他
26	296,290,425	64,314,497	231,975,928
27	293,402,663	61,173,164	232,229,499
28	307,532,621	61,207,636	246,324,985
29	309,721,742	62,233,247	247,488,495
30	295,461,473	54,399,976	241,061,497
30年 4~6月	71,817,724	13,457,398	58,360,326
7~9月	66,416,982	6,395,514	60,021,468
10~12月	72,815,336	12,212,456	60,602,880
31年 1~3月	84,411,431	22,334,608	62,076,823

資料 大阪ガス(株) リビング事業部 計画部

## 09 - 3. 上 水 道

## (1) 概 況

項 目 ・ (単 位)	平成26年度	27 年度	28 年度	29 年度	29 年度		
					総 数	4 月	5 月
総人口 (1)	446,125	451,915	450,765	450,721	451,179	450,967	451,210
給水人口 (1)	446,123	451,914	450,765	450,721	451,179	450,967	451,210
給水戸数 (1)	238,111	239,266	240,606	242,239	244,176	-	243,592
普及率 (人口) (%) (1)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
量水器設置数 (個) (1)	249,677	251,588	255,069	257,272	259,366	257,448	257,475
配水量 (立方メートル)							
総量	56,605,659	55,912,089	55,633,824	54,919,567	54,355,614	4,434,780	4,526,522
平均 (日量)	155,084	152,765	152,421	150,465	148,919	147,826	146,017
最大 (日量)	170,406	170,132	167,868	165,430	165,731	153,141	153,139
最小 (日量)	130,694	131,395	130,147	130,634	125,508	141,242	135,049
1人1日平均	0.348	0.338	0.338	0.334	0.330	0.328	0.324
1人1日最大	0.382	0.376	0.372	0.367	0.367	0.340	0.339
有収水量 (立方メートル)							
総量	51,555,531	50,871,300	50,786,936	50,570,280	50,205,624	-	8,148,747
平均 (日量)	141,248	138,993	139,142	138,549	137,550	-	-
1人1日平均	0.317	0.308	0.309	0.307	0.305	-	-
有収率 (%)	91.08	90.98	91.29	92.08	92.37	-	90.93
配水管延長 (m) (1) (2)	996,038	1,000,155	1,001,403	1,002,484	1,002,783	-	-

(1) 年度末、月末現在である。(2) 20年度より年度間総数のみ。

## (2) 取 水 量

(単位 立方メートル)

年度・月	総 量	原 水		浄 水			1 日 取 水 量		
		柴島取水場	一 津 屋 取 水 場	阪神水道 企 業 団	兵庫県営 水 道	伊 丹 市 伊 豊 中 市	平 均	最 大	最 小
26	56,707,473	3,206,520	3,793,794	49,326,600	357,700	22,859	155,363	174,590	130,365
27	55,985,120	3,600,740	3,409,791	48,593,500	358,680	22,409	152,965	171,833	131,834
28	55,701,132	3,088,050	3,556,258	48,676,000	357,700	23,124	152,606	169,259	131,955
29	55,141,732	3,381,790	2,846,775	48,533,700	357,700	21,767	151,073	170,367	131,276
30	54,510,003	3,941,930	3,258,859	46,927,600	357,700	23,914	149,342	166,745	126,117
30年 4月	4,450,508	320,560	259,168	3,843,600	25,363	1,817	148,350	154,039	141,548
5	4,541,124	332,320	270,282	3,910,200	26,089	2,233	146,488	155,657	135,200
6	4,498,737	321,290	265,566	3,869,800	40,319	1,762	149,958	158,096	139,144
7	4,857,555	369,350	249,166	4,195,500	41,478	2,061	156,695	166,745	141,233
8	4,792,554	328,750	284,254	4,136,100	41,386	2,064	154,599	163,867	144,532
9	4,459,328	348,650	248,451	3,821,100	39,408	1,719	148,644	156,680	126,117
10	4,664,986	316,330	290,905	4,027,700	28,170	1,881	150,483	155,942	142,444
11	4,491,942	318,070	276,700	3,868,300	26,975	1,897	149,731	155,144	144,790
12	4,639,630	332,080	286,536	3,999,500	19,859	1,655	149,665	153,672	144,295
31年 1	4,536,315	323,340	277,822	3,911,800	20,141	3,212	146,333	152,943	128,481
2	4,087,002	303,870	269,415	3,489,600	22,329	1,788	145,964	150,273	141,016
3	4,490,322	327,320	280,594	3,854,400	26,183	1,825	144,849	149,452	136,999

資料 公営企業局水道部経営企画課

30年度									
6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
451,078	451,055	451,055	451,072	451,273	451,425	451,431	451,351	451,299	451,179
451,078	451,055	451,055	451,072	451,273	451,425	451,431	451,351	451,299	451,179
-	243,540	-	243,626	-	243,837	-	243,888	-	244,176
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
257,703	257,808	257,900	258,064	258,238	258,558	258,615	258,774	259,340	259,366
4,481,881	4,845,739	4,764,550	4,442,927	4,669,751	4,491,172	4,633,014	4,523,153	4,071,717	4,470,408
149,396	156,314	153,695	148,098	150,637	149,706	149,452	145,908	145,418	144,207
157,936	165,731	162,827	156,305	154,704	153,901	154,449	152,447	149,546	149,721
137,858	141,859	143,141	125,508	141,914	144,303	143,255	128,960	139,833	136,833
0.331	0.347	0.341	0.328	0.334	0.332	0.331	0.323	0.322	0.320
0.350	0.367	0.361	0.347	0.343	0.341	0.342	0.338	0.331	0.332
-	8,446,874	-	8,711,552	-	8,297,454	-	8,588,873	-	8,012,124
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	90.56	-	94.61	-	90.57	-	93.80	-	93.80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(3) 配水量  
(単位 立方メートル)

年度・月	総量	神崎浄水場	阪神水道企業団			兵庫県営水道	伊丹市豊中市	1日配水量		
			尼崎事業所	猪名川事業所	野間ポンプ室			平均	最大	最小
26	56,605,659	6,898,500	10,362,400	33,420,800	5,543,400	357,700	22,859	155,084	170,406	130,694
27	55,912,089	6,937,500	10,787,000	31,864,300	5,942,200	358,680	22,409	152,765	170,132	131,395
28	55,633,824	6,577,000	11,721,000	31,395,200	5,559,800	357,700	23,124	152,421	167,868	130,147
29	54,919,567	6,006,400	13,509,300	29,708,800	5,315,600	357,700	21,767	150,465	165,340	130,634
30	54,355,614	7,046,400	14,421,600	28,553,800	3,952,200	357,700	23,914	148,919	165,731	125,508
30年 4月	4,434,780	564,000	1,253,400	2,207,600	382,600	25,363	1,817	147,826	153,141	141,242
5	4,526,522	588,000	1,259,500	2,275,100	375,600	26,089	2,233	146,017	153,139	135,049
6	4,481,881	570,000	1,173,300	2,377,700	318,800	40,319	1,762	149,396	157,936	137,858
7	4,845,739	606,700	1,264,300	2,568,000	363,200	41,478	2,061	156,314	165,731	141,859
8	4,764,550	585,000	1,248,800	2,548,600	338,700	41,386	2,064	153,695	162,827	143,141
9	4,442,927	580,700	1,134,900	2,375,300	310,900	39,408	1,719	148,098	156,305	125,508
10	4,669,751	612,000	1,213,500	2,474,100	340,100	28,170	1,881	150,637	154,704	141,914
11	4,491,172	594,000	1,168,100	2,375,700	324,500	26,975	1,897	149,706	153,901	144,303
12	4,633,014	612,000	1,216,800	2,453,100	329,600	19,859	1,655	149,452	154,449	143,255
31年 1	4,523,153	588,000	1,201,300	2,392,900	317,600	20,141	3,212	145,908	152,447	128,960
2	4,071,717	558,000	1,091,500	2,132,300	265,800	22,329	1,788	145,418	149,546	139,833
3	4,470,408	588,000	1,196,200	2,373,400	284,800	26,183	1,825	144,207	149,721	136,833

## (4) 口径別水道使用状況

(単位 立方メートル)

項目・口径	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
総量	51,555,531	50,871,300	50,786,936	50,570,280	50,205,624
専用総量	51,549,981	50,865,888	50,478,236	50,263,501	49,895,187
20mm以下	40,149,689	39,687,059	39,722,826	39,616,266	39,411,797
25mm	2,042,313	2,007,219	2,002,735	1,948,712	1,878,016
40mm	2,452,150	2,477,178	2,504,228	2,515,391	2,499,195
50mm	2,072,996	2,102,853	2,121,257	2,077,828	2,086,952
75mm	1,570,955	1,499,318	1,518,203	1,536,344	1,479,747
100mm	1,118,699	1,106,519	1,083,873	1,127,734	1,112,966
150mm	1,134,602	1,054,516	935,750	931,128	960,133
200mm	435,736	386,735	383,000	303,508	266,128
250mm以上	202,105	210,617	206,364	206,590	200,253
浴場	332,942	304,386	295,004	287,887	283,702
臨時	37,794	29,488	6,125	8,201	18,987
共用	874	882	848	797	656
その他	4,676	4,530	6,723	9,894	7,092

資料 公営企業局水道部経営企画課

## 09 - 4. 工業用水道

## (1) 概況

年度・月	配水管延長 (1)	給水 工場数 (1)	量水器 設置数 (1)	配水量 (A)	計量有収水量 (給水量) (B)	有収率 (B)/(A)×100
	m	社	個	立方メートル	立方メートル	%
平成26年度	72,762	55	57	21,897,720	21,505,813	98.21
27	73,389	55	57	21,626,590	21,298,858	98.48
28	70,084	54	56	21,924,490	21,584,725	98.46
29	70,190	53	55	22,275,210	22,087,046	99.16
30	69,774	52	54	23,103,710	23,046,420	99.75
30年 4月	-	53	55	1,904,840	1,880,063	-
5	-	53	55	1,918,310	1,912,347	-
6	-	52	54	2,049,830	2,118,893	-
7	-	52	54	2,225,370	2,201,241	-
8	-	52	54	2,005,770	1,916,195	-
9	-	52	54	1,963,930	2,001,470	-
10	-	52	54	1,984,460	1,963,346	-
11	-	52	54	1,878,070	1,944,279	-
12	-	52	54	1,804,690	1,774,676	-
31年 1	-	52	54	1,776,800	1,726,810	-
2	-	52	54	1,735,750	1,865,354	-
3	-	52	54	1,855,890	1,741,746	-

(1) 年度末、月末現在である。

資料 公営企業局水道部経営企画課

## (2) 取水量

(単位 立方メートル)

施設・1日取水量	平成26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
総量	22,227,605	21,939,225	22,289,693	22,621,721	23,485,425
武庫ポンプ場	-	-	-	-	-
江口取水場	8,017,970	6,327,550	4,473,290	6,379,940	6,557,370
一津屋取水場	14,209,635	15,611,675	17,816,403	16,241,781	16,928,055
1日取水量					
平均	60,898	59,943	61,068	61,977	64,344
最大	81,728	79,088	80,081	82,995	89,156
最小	29,104	26,500	26,718	26,835	29,586

## (3) 配水量

(単位 立方メートル)

施設・1日配水量	平成26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
総量	21,897,720	21,626,590	21,924,490	22,275,210	23,103,710
園田配水場	13,953,350	15,366,990	16,133,780	16,049,580	16,761,410
神崎浄水場	7,944,370	6,259,600	5,790,710	6,225,630	6,342,300
1日配水量					
平均	59,994	59,089	60,067	61,028	63,298
最大	74,660	70,580	71,710	73,690	80,390
最小	29,160	26,870	26,500	26,920	28,970

## (4) 業種別使用状況

業種	給水工場数(社)(1)					使用量(千立方メートル)				
	平成26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	平成26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
総数	55	55	54	53	52	21,506	21,299	21,585	22,087	23,046
パルプ・紙・紙加工品製造業(2)	3	3	3	3	3	2,289	2,372	2,474	2,781	3,388
化学工業製品	12	12	12	11	11	5,806	5,983	6,205	6,147	6,320
プラスチック製品製造業	2	2	2	2	2	367	350	308	259	207
窯業・土石製品製造業	7	7	6	6	6	633	611	547	350	403
鉄鋼業	13	13	13	13	12	7,984	7,565	7,392	7,868	8,294
非鉄金属製造業	2	2	2	2	2	2,421	2,426	2,645	2,684	2,466
金属製品製造業	3	3	3	3	3	71	55	37	42	52
機械器具類製造業(3)	7	7	7	7	7	886	845	868	851	791
その他(4)	6	6	6	6	6	1,048	1,092	1,109	1,106	1,125

(1) 年度末現在 (2) 他に食料品製造業を含む。

(3) はん用機械器具、電子部品・デバイス・電子回路、電気機械器具、情報通信機械器具及び輸送用機械器具製造業。

(4) その他の製造業及び非製造業である。

資料 公営企業局水道部経営企画課