

### 8-1 電灯・電力月別契約口数及び使用量

本表は関西電力(株)南大阪営業所管内の市内の電灯・電力需要を表章したものである。

1. 総数及び各月欄は美原区を除き隣接の市・町を含む数値であり、堺市欄には堺市のみで集計した数値を掲載している。
2. 契約口数は、各年度末(3月末)現在の数値である。
3. 各契約種別の合計と総数欄の数値は、端数処理(四捨五入)の関係で必ずしも一致しない。

単位：使用量 1,000KWH

	堺市	総数	4月	5月	6月	7月
<b>契 約 口 数</b>						
平成 21 年度 電 灯 需 要	457,364	498,168	496,321	497,527	497,772	497,970
電灯需要 低圧電力	31,670	33,812	34,419	34,459	34,425	34,415
22 年度 電 灯 需 要	460,544	501,499	499,849	501,051	501,008	501,284
電灯需要 低圧電力	31,174	33,276	33,873	33,862	33,795	33,824
23 年度 電 灯 需 要	462,438	503,143	503,833	504,450	504,501	504,886
電灯需要 低圧電力	30,653	32,677	33,354	33,310	33,290	33,296
24 年度 電 灯 需 要	464,866	505,736	504,975	505,214	505,500	505,825
電灯需要 低圧電力	30,728	32,156	32,739	32,723	32,713	32,678
<b>25 年度 電 灯 需 要</b>	<b>467,459</b>	<b>508,445</b>	<b>507,030</b>	<b>507,828</b>	<b>508,134</b>	<b>508,079</b>
<b>電灯需要 低圧電力</b>	<b>30,228</b>	<b>31,575</b>	<b>32,218</b>	<b>32,210</b>	<b>32,246</b>	<b>32,189</b>
<b>使 用 量</b>						
平成 21 年度 電 灯 需 要	1,814,740	1,974,726	161,614	150,485	122,227	153,359
電灯需要 低圧電力	181,173	193,881	13,554	12,652	12,304	19,505
22 年度 電 灯 需 要	1,946,712	2,117,353	177,582	152,803	124,352	164,721
電灯需要 低圧電力	195,623	208,328	14,992	12,732	12,131	20,263
23 年度 電 灯 需 要	1,849,212	2,009,603	179,031	146,192	121,045	168,652
電灯需要 低圧電力	182,922	194,502	14,865	12,107	11,314	20,724
24 年度 電 灯 需 要	1,812,675	1,968,881	165,658	143,878	116,294	137,195
電灯需要 低圧電力	176,217	186,278	13,592	11,952	11,221	15,564
<b>25 年度 電 灯 需 要</b>	<b>1,795,792</b>	<b>1,950,605</b>	<b>146,372</b>	<b>151,674</b>	<b>118,035</b>	<b>139,780</b>
<b>電灯需要 低圧電力</b>	<b>175,347</b>	<b>184,785</b>	<b>11,496</b>	<b>12,191</b>	<b>12,365</b>	<b>16,502</b>

資料：関西電力(株)大阪南支店

8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
								契
498,669	498,731	498,764	498,733	498,812	499,456	499,492	498,168	灯
34,371	34,309	34,230	34,156	34,110	34,023	33,942	33,812	力 } 21
501,999	502,318	502,389	502,238	501,958	502,615	502,608	501,499	灯
33,811	33,762	33,706	33,607	33,561	33,522	33,452	33,276	力 } 22
504,918	504,973	503,642	503,573	503,536	504,476	504,021	503,143	灯
33,245	33,164	33,124	33,057	32,983	32,902	32,790	32,677	力 } 23
506,767	506,925	506,175	506,679	507,150	507,892	507,349	505,736	灯
32,657	32,611	32,508	32,465	32,438	32,379	32,267	32,156	力 } 24
<b>508,871</b>	<b>508,334</b>	<b>507,853</b>	<b>508,559</b>	<b>508,811</b>	<b>509,344</b>	<b>509,003</b>	<b>508,445</b>	灯
<b>32,168</b>	<b>32,086</b>	<b>31,951</b>	<b>31,908</b>	<b>31,853</b>	<b>31,800</b>	<b>31,700</b>	<b>31,575</b>	力 } 25
								使
198,576	167,214	141,039	145,796	154,412	229,830	186,442	163,732	灯
25,620	21,252	15,072	12,008	12,675	18,821	16,484	13,934	力 } 21
216,263	214,814	152,400	141,720	161,350	237,406	199,642	174,299	灯
27,549	27,109	16,878	11,883	13,120	19,136	17,558	14,976	力 } 22
181,004	186,613	141,942	130,866	153,334	214,830	194,870	191,224	灯
22,915	22,948	14,943	11,120	12,500	17,404	17,156	16,505	力 } 23
198,916	180,781	127,112	138,546	173,514	227,157	190,067	169,763	灯
24,541	22,057	13,584	11,188	14,155	17,960	16,188	14,277	力 } 24
<b>205,323</b>	<b>172,486</b>	<b>129,226</b>	<b>143,992</b>	<b>154,202</b>	<b>226,596</b>	<b>193,059</b>	<b>169,861</b>	灯
<b>24,888</b>	<b>20,151</b>	<b>14,338</b>	<b>12,011</b>	<b>12,543</b>	<b>17,797</b>	<b>16,177</b>	<b>14,326</b>	力 } 25

## 8-2 用途別ガス需要家数及び使用量

本表は大阪ガス株式会社管内の堺市内のガス需要家数及び使用量を表章したものである。  
45MJ(約10,750kcal)換算値である。

単位：使用量m<sup>3</sup>

年 月	需 要 戸 数 ( 年 度 月 末 現 在 )					
	総 数	家 庭 用	商 業 用	工 業 用	医 療 用	公 用
平成21年度	357,153	343,243	10,472	893	1,109	1,436
22年度	358,974	345,105	10,400	883	1,131	1,455
23年度	359,730	345,840	10,351	889	1,194	1,456
4 月	358,802	344,953	10,389	883	1,130	1,447
5 月	358,691	344,860	10,374	881	1,130	1,446
6 月	358,796	344,968	10,365	881	1,136	1,446
7 月	358,837	345,009	10,366	880	1,137	1,445
8 月	358,898	345,070	10,361	880	1,141	1,446
9 月	358,937	345,101	10,364	882	1,144	1,446
10 月	358,998	345,149	10,371	883	1,150	1,445
11 月	359,004	345,154	10,365	885	1,158	1,442
12 月	359,282	345,421	10,372	883	1,169	1,437
1 月	359,330	345,469	10,359	884	1,175	1,443
2 月	359,452	345,566	10,364	887	1,193	1,442
3 月	359,730	345,840	10,351	889	1,194	1,456
24年度	361,750	347,701	10,375	897	1,259	1,518
4 月	359,815	345,916	10,355	889	1,199	1,456
5 月	359,913	345,966	10,357	892	1,228	1,470
6 月	359,433	345,480	10,352	892	1,230	1,479
7 月	359,633	345,658	10,357	891	1,240	1,487
8 月	359,842	345,867	10,356	892	1,240	1,487
9 月	359,948	345,976	10,354	893	1,241	1,484
10 月	360,088	346,105	10,361	894	1,247	1,481
11 月	360,327	346,335	10,372	891	1,249	1,480
12 月	360,525	346,507	10,396	891	1,252	1,479
1 月	360,963	346,926	10,403	892	1,254	1,488
2 月	361,691	347,627	10,398	898	1,257	1,511
3 月	361,750	347,701	10,375	897	1,259	1,518
<b>25年度</b>	<b>362,540</b>	<b>348,431</b>	<b>10,330</b>	<b>886</b>	<b>1,299</b>	<b>1,594</b>
4 月	361,504	347,480	10,351	895	1,265	1,513
5 月	361,377	347,330	10,350	892	1,262	1,543
6 月	361,677	347,597	10,349	891	1,261	1,579
7 月	361,786	347,693	10,351	892	1,261	1,589
8 月	361,931	347,844	10,348	889	1,265	1,585
9 月	361,993	347,904	10,346	891	1,265	1,587
10 月	362,186	348,111	10,332	889	1,270	1,584
11 月	362,208	348,117	10,340	886	1,280	1,585
12 月	361,584	347,482	10,348	885	1,284	1,585
1 月	361,608	347,534	10,314	885	1,285	1,590
2 月	362,139	348,053	10,320	886	1,288	1,592
3 月	362,540	348,431	10,330	886	1,299	1,594

資料：大阪ガス(株)

総 数	使 用 量					年 月
	家 庭 用	商 業 用	工 業 用	医 療 用	公 用	
485,841,533	116,422,571	30,240,905	308,564,095	14,574,579	16,039,383	21
504,057,096	118,082,147	30,464,042	321,915,688	15,611,728	17,983,491	22
503,026,543	117,659,070	28,315,408	325,102,600	15,602,970	16,346,495	23
45,875,952	13,407,501	2,106,130	27,773,553	1,227,727	1,361,041	4
40,358,141	9,976,419	1,871,974	26,861,390	880,959	767,399	5
37,079,760	7,284,249	2,067,450	25,629,709	907,201	1,191,151	6
36,722,010	5,162,390	2,629,294	26,156,915	1,333,326	1,440,085	7
38,736,847	4,054,409	3,149,272	28,015,661	1,754,931	1,762,574	8
36,395,938	4,188,468	3,114,838	25,723,168	1,727,936	1,641,528	9
38,067,600	5,578,747	2,478,326	27,193,175	1,315,789	1,501,563	10
37,242,136	7,515,439	1,823,661	26,083,191	813,412	1,006,433	11
40,692,180	11,025,123	1,828,007	25,808,555	966,266	1,034,229	12
51,487,963	17,996,737	2,540,015	28,101,758	1,582,286	1,267,167	1
50,078,902	15,593,554	2,338,090	28,706,707	1,484,708	1,955,843	2
50,289,114	15,876,034	2,368,351	29,048,818	1,578,429	1,417,482	3
490,910,097	117,457,529	26,960,972	312,541,124	17,083,997	16,866,475	24
44,297,563	13,426,213	2,038,577	26,016,692	1,323,303	1,492,778	4
39,160,658	9,813,248	1,818,890	25,850,791	1,006,162	671,567	5
36,964,541	6,495,848	1,859,073	26,557,952	962,355	1,089,313	6
32,837,167	5,267,356	2,262,407	22,602,950	1,451,300	1,253,154	7
36,672,214	4,043,629	2,925,934	26,093,549	1,906,377	1,702,725	8
37,350,382	3,698,549	3,060,367	26,616,069	2,005,821	1,969,576	9
37,888,672	4,887,838	2,235,738	27,519,589	1,431,290	1,742,217	10
37,549,071	8,376,764	1,806,124	25,200,561	1,017,054	1,148,568	11
43,419,865	13,090,599	1,991,627	26,077,979	1,210,528	1,049,132	12
52,695,619	19,000,274	2,681,710	27,526,865	1,812,222	1,674,548	1
46,059,351	14,921,949	2,172,581	25,752,070	1,473,505	1,739,246	2
46,014,994	14,435,262	2,107,944	26,654,057	1,484,080	1,333,651	3
<b>484,406,676</b>	<b>113,442,381</b>	<b>26,962,795</b>	<b>315,048,114</b>	<b>17,405,316</b>	<b>11,548,070</b>	<b>25</b>
42,583,955	12,119,524	1,854,274	26,605,720	1,248,982	755,455	4
37,986,934	10,117,419	1,756,951	24,586,649	1,033,930	491,985	5
32,139,219	5,876,842	2,011,077	22,528,875	1,099,617	622,808	6
36,233,103	4,848,932	2,349,395	26,533,700	1,562,172	938,904	7
36,102,777	3,718,465	3,011,499	26,048,529	2,003,137	1,321,147	8
36,937,315	3,795,871	2,980,185	26,986,848	1,983,876	1,190,535	9
36,896,275	5,035,120	2,263,318	27,241,947	1,426,339	929,551	10
37,400,058	7,666,686	1,857,757	26,146,768	1,103,300	625,547	11
40,987,827	11,883,340	1,892,849	25,202,594	1,165,918	843,126	12
52,366,600	18,322,584	2,534,939	28,537,234	1,735,523	1,236,320	1
47,539,055	15,386,634	2,247,718	27,014,257	1,537,475	1,352,971	2
47,233,558	14,670,964	2,202,833	27,614,993	1,505,047	1,239,721	3

## 8-3 上水道の概況

### 8-3-1 給水状況

給水区域内人口には和泉市の一部を含む。

各年度月末現在

年 月	総 人 口	給水区域内人口	給 水 人 口	普及率 (%)	給 水 戸 数
平成 21年度	849,834	850,869	850,725	100.0	381,295
22年度	849,940	850,984	850,863	100.0	383,233
23年度	850,737	851,765	851,644	100.0	385,861
24年度	849,348	850,371	850,244	100.0	388,214
<b>25年度</b>	<b>848,154</b>	<b>849,171</b>	<b>849,078</b>	<b>100.0</b>	<b>389,812</b>
4 月	849,580	850,603	850,476	100.0	388,177
5 月	849,710	850,733	850,606	100.0	388,148
6 月	849,568	850,591	850,464	100.0	388,418
7 月	849,438	850,461	850,334	100.0	388,727
8 月	849,190	850,213	850,086	100.0	388,914
9 月	848,957	850,980	849,853	100.0	389,062
10 月	849,169	850,192	850,065	100.0	388,949
11 月	849,204	850,227	850,100	100.0	389,024
12 月	849,107	850,130	850,003	100.0	389,065
1 月	849,878	849,901	849,774	100.0	389,179
2 月	848,652	849,675	849,548	100.0	389,256
3 月	848,154	849,171	849,078	100.0	389,812

資料：上下水道局営業部営業管理課

### 8-3-2 用途別使用水量

単位：m<sup>3</sup>

各年度月末現在

年 月	総 量	家 事 用	業 務 用	公 衆 浴 場 用
平成 21年度	93,334,141	72,474,194	20,657,108	202,839
22年度	93,434,438	72,555,898	20,673,050	205,490
23年度	92,147,750	71,927,487	20,035,827	184,436
24年度	90,831,472	71,082,959	19,586,781	161,732
<b>25年度</b>	<b>90,881,887</b>	<b>71,331,412</b>	<b>19,403,493</b>	<b>146,982</b>
4 月	7,562,285	6,003,439	1,549,769	9,077
5 月	7,399,117	5,794,221	1,589,032	15,864
6 月	8,007,254	6,288,444	1,709,983	8,827
7 月	7,366,421	5,524,516	1,827,233	14,672
8 月	8,214,018	6,343,530	1,860,471	10,017
9 月	7,469,395	5,721,728	1,732,662	15,005
10 月	8,209,256	6,530,048	1,669,547	9,661
11 月	7,204,777	5,626,945	1,562,371	15,461
12 月	7,578,382	6,078,636	1,491,489	8,257
1 月	7,012,598	5,521,052	1,475,248	16,298
2 月	7,936,267	6,427,321	1,500,254	8,692
3 月	6,922,117	5,471,532	1,435,434	15,151

資料：上下水道局営業部営業管理課

### 8-3-3 給水量及び水源別取水量

※22年度までは、大阪府浄水

単位：m<sup>3</sup>

年 月	給 水 量				取 水 量		
	総 量	対前年・対前年 同月増加率 (%)	一日平均	一日最大	総 量	自 己 水	※大 阪 広 域 水道企業団浄水
平成 21年度	100,491,382	△1.3	275,319	310,300	100,481,192	-	100,481,192
22年度	100,063,810	△0.4	274,147	305,820	100,063,010	-	100,063,010
23年度	98,739,390	△1.3	269,780	302,830	98,756,140	-	98,756,140
24年度	97,588,825	△1.2	267,367	299,140	97,583,105	-	97,583,105
<b>25年度</b>	<b>97,532,730</b>	<b>△0.1</b>	<b>267,213</b>	<b>297,170</b>	<b>97,532,790</b>	-	<b>97,532,790</b>
4 月	7,839,670	△0.6	261,322	273,230	7,839,810	-	7,839,810
5 月	8,254,940	0.6	266,288	279,360	8,251,980	-	8,251,980
6 月	8,174,440	0.5	272,481	297,170	8,175,950	-	8,175,950
7 月	8,745,560	0.1	282,115	296,320	8,742,920	-	8,742,920
8 月	8,693,830	0.2	280,446	294,020	8,695,710	-	8,695,710
9 月	8,132,390	△0.1	271,080	285,130	8,113,350	-	8,113,350
10 月	8,320,690	△0.1	268,409	279,700	8,321,340	-	8,321,340
11 月	7,930,290	0.0	264,343	272,940	7,925,080	-	7,925,080
12 月	8,234,540	0.0	265,630	289,210	8,253,030	-	8,253,030
1 月	8,022,510	0.1	258,791	267,600	8,029,410	-	8,029,410
2 月	7,250,730	△0.2	258,955	265,730	7,251,720	-	7,251,720
3 月	7,933,140	△1.1	255,908	263,890	7,932,490	-	7,932,490

資料：上下水道局上水道部配水計画課

### 8-3-4 送配水管延長

単位：m

各年度末現在

年 度	総 数	鋼 管	石 綿 管	ビ ニ ル 管	ポ リ 管	鋳 鉄 管	ダクタイル 鋳 鉄 管
平成 21年度	2,268,040	6,831	5,940	203,197	119,030	32,948	1,900,094
22年度	2,289,104	6,823	5,320	188,715	124,597	32,545	1,931,104
23年度	2,299,045	6,812	5,115	178,341	124,651	31,750	1,952,376
24年度	2,387,125	5,607	2,137	281,060	146,297	101,466	1,850,558
<b>25年度</b>	<b>2,392,997</b>	<b>5,605</b>	<b>374</b>	<b>275,222</b>	<b>151,383</b>	<b>93,690</b>	<b>1,866,723</b>

資料：上下水道局上水道部配水計画課

### 8-4 下水道の概況

1. ポンプ場数には処理場内ポンプ場は含まれていない。
2. 人口普及率＝処理区域内人口／行政区域内人口、処理区域内水洗化率  
＝処理区域内水洗化人口／処理区域内人口。

各年度末現在

年 度	事業計画の概要			事業の現況				
	排水面積 (ha)	処理能力 (m <sup>3</sup> /日)	毎年度累計建設費 (百万円)	市域面積 (ha)	市街地積 (ha)	下水道必要整備区域 A (ha)	排水区域積 (ha)	処理区域面積 B (ha)
平成21年度	10,791	342,500	642,167	14,999	10,677	12,707	9,158	9,158
22年度	11,027	342,500	664,943	14,999	10,677	12,707	9,255	9,255
23年度	11,037	342,500	684,948	14,999	10,677	12,707	9,448	9,448
24年度	11,037	342,500	700,840	14,999	10,677	12,707	9,558	9,558
<b>25年度</b>	<b>11,046</b>	<b>341,100</b>	<b>704,176</b>	<b>14,999</b>	<b>10,677</b>	<b>12,707</b>	<b>9,613</b>	<b>9,613</b>

  

年 度	事業の現況						
	人口普及率 (%)	処理区域内水洗化率 (%)	下水道施設				建設費 (百万円)
			下水処理場数	処理能力 (m <sup>3</sup> /日)	処理水量 (m <sup>3</sup> /年)	ポンプ場数	
平成21年度	95.5	93.4	3	285,200	76,199,684	8	15,745
22年度	96.1	93.5	3	305,300	77,763,897	8	20,772
23年度	96.8	93.6	3	305,300	79,754,381	8	20,257
24年度	97.3	93.9	3	305,000	77,374,242	8	13,399
<b>25年度</b>	<b>97.5</b>	<b>94.2</b>	<b>3</b>	<b>305,300</b>	<b>75,806,646</b>	<b>7</b>	<b>12,378</b>

資料：上下水道局下水道部下水道計画課