

### 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 20 年度 電 灯 需 要	453,896	484,911	491,609	493,211	493,859	494,027
電灯需要 低圧電力	32,229	34,435	35,077	35,127	35,133	35,052
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
<b>24 年度 電 灯 需 要</b>	<b>464,866</b>	<b>505,736</b>	<b>504,975</b>	<b>505,214</b>	<b>505,500</b>	<b>505,825</b>
<b>電灯需要 低圧電力</b>	<b>30,728</b>	<b>32,156</b>	<b>32,739</b>	<b>32,723</b>	<b>32,713</b>	<b>32,678</b>
<b>使 用 量</b>						
平成 20 年度 電 灯 需 要	1,829,170	1,991,998	148,827	148,742	124,074	152,432
電灯需要 低圧電力	191,949	204,516	12,826	13,184	13,086	20,093
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
<b>24 年度 電 灯 需 要</b>	<b>1,812,675</b>	<b>1,968,881</b>	<b>165,658</b>	<b>143,878</b>	<b>116,294</b>	<b>137,195</b>
<b>電灯需要 低圧電力</b>	<b>176,217</b>	<b>186,278</b>	<b>13,592</b>	<b>11,952</b>	<b>11,221</b>	<b>15,564</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
495, 105	495, 563	495, 327	495, 806	496, 030	496, 435	496, 628	494, 911	灯 } 20
35, 038	34, 953	34, 862	34, 784	34, 726	34, 673	34, 594	34, 435	力 }
498, 669	498, 731	498, 764	498, 733	498, 812	499, 456	499, 492	498, 168	灯 } 21
34, 371	34, 309	34, 230	34, 156	34, 110	34, 023	33, 942	33, 812	力 }
501, 999	502, 318	502, 389	502, 238	501, 958	502, 615	502, 608	501, 499	灯 } 22
33, 811	33, 762	33, 706	33, 607	33, 561	33, 522	33, 452	33, 276	力 }
504, 918	504, 973	503, 642	503, 573	503, 536	504, 476	504, 021	503, 143	灯 } 23
33, 245	33, 164	33, 124	33, 057	32, 983	32, 902	32, 790	32, 677	力 }
<b>506, 767</b>	<b>506, 925</b>	<b>506, 175</b>	<b>506, 679</b>	<b>507, 150</b>	<b>507, 892</b>	<b>507, 349</b>	<b>505, 736</b>	灯 } 24
<b>32, 657</b>	<b>32, 611</b>	<b>32, 508</b>	<b>32, 465</b>	<b>32, 438</b>	<b>32, 379</b>	<b>32, 267</b>	<b>32, 156</b>	力 }
								使
224, 539	171, 308	143, 411	146, 688	154, 373	225, 533	185, 418	166, 653	灯 } 20
30, 523	22, 695	15, 977	12, 920	13, 225	18, 749	16, 601	14, 637	力 }
198, 576	167, 214	141, 039	145, 796	154, 412	229, 830	186, 442	163, 732	灯 } 21
25, 620	21, 252	15, 072	12, 008	12, 675	18, 821	16, 484	13, 934	力 }
216, 263	214, 814	152, 400	141, 720	161, 350	237, 406	199, 642	174, 299	灯 } 22
27, 549	27, 109	16, 878	11, 883	13, 120	19, 136	17, 558	14, 976	力 }
181, 004	186, 613	141, 942	130, 866	153, 334	214, 830	194, 870	191, 224	灯 } 23
22, 915	22, 948	14, 943	11, 120	12, 500	17, 404	17, 156	16, 505	力 }
<b>198, 916</b>	<b>180, 781</b>	<b>127, 112</b>	<b>138, 546</b>	<b>173, 514</b>	<b>227, 157</b>	<b>190, 067</b>	<b>169, 763</b>	灯 } 24
<b>24, 541</b>	<b>22, 057</b>	<b>13, 584</b>	<b>11, 188</b>	<b>14, 155</b>	<b>17, 960</b>	<b>16, 188</b>	<b>14, 277</b>	力 }

## 8-2 用途別ガス需要家数及び使用量

本票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を表彰したものである。  
45MJ(約10,750kcal)換算値である。

単位：使用量 $m^3$

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20年度	354,253	340,337	10,514	885	1,097	1,420
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
4 月	357,322	343,415	10,471	891	1,109	1,436
5 月	357,391	343,494	10,460	887	1,114	1,436
6 月	357,585	343,683	10,459	888	1,117	1,438
7 月	357,644	343,724	10,481	888	1,116	1,435
8 月	357,795	343,892	10,471	887	1,115	1,430
9 月	357,895	344,009	10,460	885	1,114	1,427
10 月	357,639	343,751	10,461	885	1,116	1,426
11 月	357,699	343,813	10,454	885	1,118	1,429
12 月	357,803	343,940	10,431	884	1,118	1,430
1 月	357,841	343,969	10,436	883	1,120	1,433
2 月	358,251	344,364	10,432	883	1,125	1,447
3 月	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
<b>24年度</b>	<b>361,750</b>	<b>347,701</b>	<b>10,375</b>	<b>897</b>	<b>1,259</b>	<b>1,518</b>
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

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	
506,672,673	116,462,062	31,972,865	327,788,502	14,600,621	15,848,623	20
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
43,920,473	13,259,841	2,143,259	25,900,496	1,181,225	1,435,652	4
41,010,441	10,491,591	2,115,873	26,699,215	960,976	742,786	5
36,962,155	7,197,436	2,048,931	25,831,500	843,890	1,040,398	6
35,605,928	5,372,691	2,833,588	24,579,604	1,378,033	1,442,012	7
38,711,163	4,032,566	3,628,994	27,270,299	1,874,109	1,905,195	8
38,786,484	3,533,791	3,576,036	27,844,770	1,847,871	1,984,016	9
38,331,590	5,211,403	2,833,218	27,119,485	1,397,929	1,769,555	10
39,739,436	8,125,365	2,072,673	27,391,699	923,216	1,226,483	11
41,824,706	11,689,094	1,884,978	26,037,414	965,064	1,248,156	12
51,568,184	18,242,904	2,657,324	27,619,367	1,499,123	1,549,466	1
48,064,108	15,940,850	2,430,566	26,254,065	1,427,271	2,011,356	2
49,532,428	14,984,615	2,238,602	29,367,774	1,313,021	1,628,416	3
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
<b>490,910,097</b>	<b>117,457,529</b>	<b>26,960,972</b>	<b>312,541,124</b>	<b>17,083,997</b>	<b>16,866,475</b>	<b>24</b>
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

### 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 20年度	847,775	848,991	848,831	100.0	380,929
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
<b>24年度</b>	<b>849,348</b>	<b>850,371</b>	<b>850,244</b>	<b>100.0</b>	<b>388,214</b>
4 月	850,974	852,002	851,881	100.0	386,149
5 月	851,083	852,111	851,990	100.0	386,433
6 月	851,082	852,110	851,989	100.0	386,575
7 月	850,840	851,868	851,747	100.0	386,849
8 月	850,734	851,762	851,641	100.0	386,975
9 月	850,521	851,549	851,428	100.0	387,011
10 月	850,745	851,773	851,652	100.0	386,987
11 月	850,662	851,690	851,569	100.0	387,285
12 月	850,634	851,662	851,541	100.0	387,306
1 月	850,363	851,391	851,270	100.0	387,330
2 月	849,973	851,001	850,880	100.0	387,824
3 月	849,348	850,371	850,244	100.0	388,214

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 20年度	94,510,807	72,495,634	21,811,875	203,298
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
<b>24年度</b>	<b>90,831,472</b>	<b>71,082,959</b>	<b>19,586,781</b>	<b>161,732</b>
4 月	7,473,205	5,933,002	1,528,769	11,434
5 月	7,103,288	5,547,814	1,539,510	15,964
6 月	8,061,948	6,257,774	1,792,912	11,262
7 月	7,449,248	5,601,322	1,831,472	16,454
8 月	8,326,381	6,462,930	1,851,236	12,215
9 月	7,593,917	5,777,778	1,798,801	17,338
10 月	8,142,423	6,479,008	1,652,372	11,043
11 月	7,237,878	5,603,424	1,619,000	15,454
12 月	7,557,052	6,043,113	1,504,791	9,148
1 月	7,218,274	5,691,582	1,509,573	17,119
2 月	8,200,408	6,613,478	1,576,474	10,456
3 月	6,467,450	5,071,734	1,381,871	13,845

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 20年度	101,825,762	△ 1.8	278,975	312,940	101,825,222	-	101,825,222
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
<b>24年度</b>	<b>97,588,825</b>	<b>△ 1.2</b>	<b>267,367</b>	<b>299,140</b>	<b>97,583,105</b>	-	<b>97,583,105</b>
4 月	7,889,540	△0.3	262,985	277,340	7,883,210	-	7,883,210
5 月	8,209,780	△0.4	264,832	277,100	8,208,380	-	8,208,380
6 月	8,135,520	△1.9	271,184	289,170	8,142,510	-	8,142,510
7 月	8,739,133	0.0	281,908	299,140	8,729,873	-	8,729,873
8 月	8,674,286	△0.6	279,816	293,420	8,680,496	-	8,680,496
9 月	8,140,962	△1.4	271,365	285,580	8,137,952	-	8,137,952
10 月	8,326,834	△0.6	268,608	278,230	8,326,184	-	8,326,184
11 月	7,930,620	△1.3	264,354	273,890	7,935,500	-	7,935,500
12 月	8,237,620	△1.8	265,730	292,800	8,230,950	-	8,230,950
1 月	8,018,160	△1.2	258,650	274,070	8,018,640	-	8,018,640
2 月	7,267,520	△4.7	259,554	268,260	7,267,560	-	7,267,560
3 月	8,018,850	△0.1	258,673	267,430	8,021,850	-	8,021,850

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 20年度	2,228,787	7,218	6,204	221,730	112,045	35,331	1,846,259
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
<b>24年度</b>	<b>2,387,125</b>	<b>5,607</b>	<b>2,137</b>	<b>281,060</b>	<b>146,297</b>	<b>101,466</b>	<b>1,850,558</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20年度	10,791	342,500	620,665	14,999	10,677	12,707	8,597	8,597
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
<b>24年度</b>	<b>11,037</b>	<b>342,500</b>	<b>700,840</b>	<b>14,999</b>	<b>10,677</b>	<b>12,707</b>	<b>9,558</b>	<b>9,558</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20年度	93.9	94.0	3	308,250	77,387,779	8	20,866
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
<b>24年度</b>	<b>97.3</b>	<b>93.9</b>	<b>3</b>	<b>305,000</b>	<b>77,374,242</b>	<b>8</b>	<b>13,399</b>

資料：上下水道局下水道部下水道計画課