

第 10 章

電気・ガス・上下水道

第 10 章 電気・ガス・上下水道

電気

平成 17 年度における電灯需要の契約口数をみると、495 万 6888 口にのぼり、前年度の 490 万 0078 口に比べ 1.2%(5 万 6810 口)の増加となった。その内訳をみると、従量制が 425 万 7174 口(前年度比 1.0%増)となっている。また、使用電力量は 204 億 3385MWh で、前年度に比べ 3.6%の増加となり、1 口当たりの年間使用量は 4122kWh(前年度比 2.4%増)となった。

一方、電力需要についてみると、契約口数は 45 万 3387 口で、前年度に比べ 11.9%の減少となった。使用電力量は 30 億 2931 万 kWh となっている。

ガス

平成 17 年度中の大阪ガス株式会社における都市ガスの生産量は 60 億 6152 万 m³ で、前年度の 58 億 5068 万 m³ に比べ 3.6%の増加となった。

また、消費量は 42 億 9183 万 m³ で、前年度に比べ 2.6%の増加となった。これを内訳でみると、工業用が 20 億 3933 万 m³ で、前年度に比べ 1.6%の増加となり、商業用が 6 億 3386 万 m³ で、前年度に比べ 1.7%の増加、公用が 1 億 8089 万 m³ で、前年度に比べ 3.7%の増加、医療用が 1 億 6663 万 m³ で、前年度に比べ 7.7%の増加となり、家庭用が 12 億 7111 万 m³ で、前年度に比べ 3.7%の増加となっている。

なお、大阪府内の需要家の総数は 382 万 8530 戸で、前年度に比べ 0.8%の増加となっている。

上下水道

・ 上水道 平成 17 年度における上水道の総給水量をみると、年間給水量は 12 億 5774 万 m³ で、前年度に比べ 0.3%の減少となっている。これを地域別にみると、大阪市地域が 4 億 8493 万 m³ で、全体の 38.6%を占めている。

栓数は 312 万 7440 件で、前年度に比べ 1.1%の増加となっている。

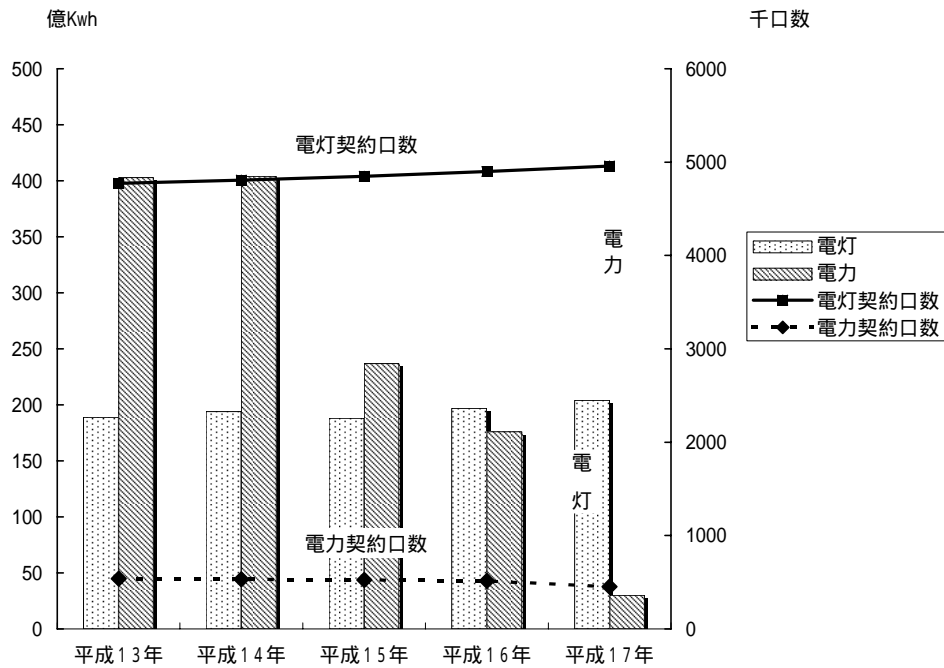
また、1 人 1 日平均給水量は 347 で、前年度に比べ 0.3%の減少となっている。これを市町村別にみると、1 位が大阪市の 497 で、以下、泉佐野市の 442 、岬町の 402 の順となっている。

工業用水の使用状況をみると、1 日当たりの総使用量は、前年比 27.3%減の 583 万 9948 m³ となっている。

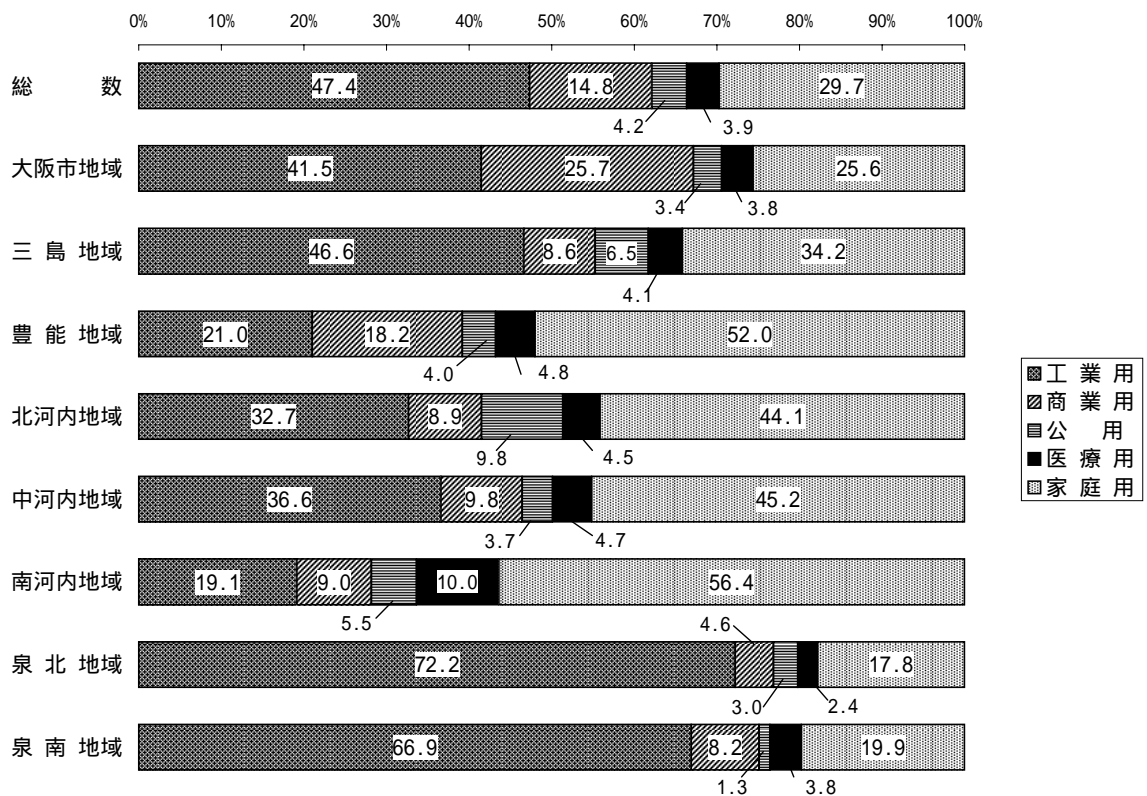
このうち、淡水の使用量は 526 万 9654 m³ で、前年に比べ 28.4%の減少となっており、全体の 90.2%を占めている。これを水源別(淡水)にみると、回収水が大半の 86.9%を占めており、その内訳は、石油・石炭が 37.1%、化学が 28.8%、鉄鋼が 23.2%と、この 3 業種で回収水全体の 8 割以上を占めている。

・ 下水道 府内における平成 17 年度末の下水道の普及率をみると、整備人口が 90.8%で、前年度より 0.7 ポイントの上昇となっている。このうち、大阪市地域は 99.9%で、ほぼ全域に普及している。

使用電力量・契約口数の推移



地域別都市ガス消費量の構成比 (平成17年度)



第 1 表 電 力 需 給 概 況

1) 関西電力株式会社の大阪府における実績である。
 2) ()は従来の大口電力の数値である。12年4月から法改正に伴い、高圧B、特定規模需要の項目が新設された。
 ア) 時間帯別電灯・はびeタイム(12年度新設)を含む。イ) 特定規模需要の数値は非公表 ウ) 各年度とも業務用電力が含まれている。
 エ) H17年4月より新設された低圧総合利用契約はその他に含まれている。

(1) 用 途 別 電 灯 需 要

年 度	契 約 口 数			使 用 電 力 量		
	総 数	ア) 従量A・B他	エ) その他	総 数	ア) 従量A・B他	エ) その他
	口			MWh		
平成13年度	4 773 150	4 101 763	671 387	18 877 813	18 306 296	571 517
14	4 806 746	4 135 073	671 673	19 350 823	18 773 688	577 135
15	4 846 751	4 166 720	680 031	18 797 446	18 216 304	581 142
16	4 900 078	4 213 643	686 435	19 732 789	19 155 677	577 112
平成17年度	4 956 888	4 257 174	699 714	20 433 851	19 255 259	1 178 592

(2) 用 途 別 電 力 需 要

年 度	イ) 契 約 口 数				イ) 契 約 kW 数	
	総 数	小口電力	高圧B	イ) その他	総 数	小口電力
	口				kW	
平成13年度	537 553	404 643	1 166	131 744	11 565 893	5 706 091
14	530 342	399 415	1 121	129 806	11 399 546	5 624 644
15	522 727	394 106	1 087	127 534	11 181 829	5 544 766
16	514 503	390 042	-	124 461	9 145 147	5 485 267
平成17年度	453 387	361 620	-	91 767	3 543 971	3 214 175

年 度	契 約 kW 数 続		使 用 電 力 量				
	高圧B	ウ) その他	総 数	小口電力	高圧B	ウ) その他	特定規模需要
	kW		MWh				
平成13年度	1 039 331	4 820 471	40 288 463	7 918 875	3 447 100	12 534 050	16 388 438
14	1 006 891	4 768 011	40 359 601	7 971 130	3 446 315	12 597 991	16 344 165
15	964 293	4 672 770	23 730 062	7 792 745	3 394 430	12 542 887	-
16	-	3 659 880	17 600 017	8 004 307	-	9 595 710	-
平成17年度	-	329 796	3 029 306	2 720 740	-	308 566	-

(3) 産 業 別 電 力 需 要 (大 口 電 力 需 要 実 績)

	総 数	鉱 業	製 造 業	そ の 他
	MWh			
平成13年度	15 522 560	14 853	10 273 838	5 233 869
14	15 295 953	14 694	10 274 714	5 006 545
15	15 048 891	14 237	10 367 930	4 666 724
16	-	-	-	-
平成17年度	-	-	-	-

第1表 電力需給概況(続)

(4) 発電所別発電電力量

年 度	総 量	火 力								ガ ス タ ー ビ ン		
		火力総量	堺港発電所	大阪発電所	多奈川 発電所	春日出 発電所	三 宝 発電所	多奈川第二 発電所	南港発電 所	ガス-ビン 総 量	大 阪 発電所	関西国際 空港エネ ルギー- センター
	MWh											
平成13年度	16 672 306	16 563 431	7 042 592	452 528	-	50 678	-	1 076 290	7 941 343	108 875	-	108 875
14	11 625 154	11 510 396	4 519 967	84 905	-	-	-	1 232 469	5 673 055	114 758	-	114 758
15	9 827 933	9 715 736	3 920 286	37 543	-	-	-	414 671	5 343 236	112 197	-	112 197
16	13 623 864	13 618 572	5 638 090	-	-	-	-	1 776 301	6 204 181	5 292	-	5 292
平成17年度	10 182 377	10 178 031	4 407 471	-	-	-	-	-	5 770 560	4 346	-	4 346

資料 関西電力株式会社企画室

第2表 油種別石油製品販売量

年 度	燃 料 油							潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン
	総 量	ガソリン	ナフサ	ジェット 燃料油	灯油	軽油	重油				
	千kl							千t			
平成13年度	9 284	3 157	368	512	1 131	2 011	2 106	198	378	1	10
平成14年度	9 837	3 351	399	498	1 195	2 036	2 359	193	353	1	11
平成15年度	10 499	3 647	369	251	1 351	2 070	2 812	188	313	1	12
平成16年度	10 147	3 734	362	239	1 257	2 059	2 497	196	297	1	12
平成17年度	9 995	3 902	372	262	1 355	2 006	2 098	187	284	1	12

資料 経済産業省経済産業政策局調査統計部「エネルギー生産・需給統計年報」

第3表 LPガス用途別販売実績及び製造量

年 度	用 途 別 販 売 実 績								化学工業用 原 料	製 造 量
	総 量	燃 料 用						その他		
		総 量	家庭用 (含業務用)	工業用	自動車用	都市ガス用 原 料	その他			
	千t									
平成13年度	1 017.1	748.5	348.2	120.1	124.8	155.4	-	268.6	137.0	
14	1 020.4	764.5	367.6	138.9	122.3	135.7	-	255.9	165.0	
15	933.6	710.0	380.8	178.2	106.5	44.6	-	223.6	196.3	
16	974.2	753.2	367.8	217.0	118.0	50.3	-	221.0	313.2	
平成17年度	873.6	663.7	342.8	163.0	119.1	38.8	-	209.9	311.3	

資料 日本LPガス協会

第4表 都市ガス生産及び消費量(1)

1)45MJ(10,750kcal)/m³による数値である。
 2)大阪ガス株式会社の府内における各年度・各月中の生産量、需要家数と他府県への供給量及び同社の他府県における需要家数をあらわしたものである。
 7)購入ガスは含まない。 1)供給契約用ガスは含まない。 2)コークス炉のしゃかん用・温しゃ用ガスに使用したガスは含まない。
 3)需要家数は、各年度・各月末現在の取付メーター数である。

年 度 ・ 月	7) 生 産 量			1) 消 費 量					
	総 量	石炭ガス	混入ガス	総 量	工 業 用	商 業 用	公 用	医 療 用	家 庭 用
	千m ³								
平成13年度	5 109 699	-	5 109 699	3 925 460	1 831 805	585 250	160 620	113 723	1 230 992
14	5 424 477	-	5 424 477	4 107 884	1 951 933	596 270	166 299	132 661	1 260 721
15	5 578 302	-	5 578 302	4 109 213	1 949 452	595 157	166 155	137 150	1 261 299
16	5 850 677	-	5 850 677	4 183 704	2 006 268	622 984	174 434	154 737	1 225 281
平成17年度	6 061 523	-	6 061 523	4 291 831	2 039 325	633 864	180 893	166 632	1 271 116
平成17年4月	411 088	-	411 088	355 546	156 097	42 777	14 195	12 114	130 363
5	427 449	-	427 449	315 936	154 369	42 637	9 946	9 127	99 856
6	439 508	-	439 508	318 088	178 639	47 014	10 560	9 990	71 884
7	490 622	-	490 622	330 509	183 454	59 911	16 053	14 682	56 409
8	469 759	-	469 759	332 584	175 924	70 959	18 982	18 365	48 354
9	461 466	-	461 466	334 112	183 637	67 946	17 665	17 790	47 075
10	427 109	-	427 109	304 620	155 747	57 695	15 979	14 261	60 937
11	475 850	-	475 850	299 835	149 749	42 596	9 986	9 299	88 204
12	631 047	-	631 047	383 002	173 397	44 386	12 313	11 807	141 099
平成18年1月	634 094	-	634 094	472 172	177 319	58 300	19 293	18 794	198 465
2	582 230	-	582 230	424 372	170 684	50 407	18 359	15 404	169 519
3	611 301	-	611 301	421 057	180 309	49 236	17 562	14 998	158 950
年 度 ・ 月	他府県への供給量	7)自家消費量	1) 需 要 家 数						
			総 数	大 阪 府	うち 家 庭 用	家庭用需要家1戸 当たり消費量	他 府 県		
	千m ³		戸		m ³		戸		
平成13年度	1 138 501	36 932	6 484 429	3 683 437	3 499 840	352.6	2 800 992		
14	1 279 313	50 451	6 562 409	3 722 596	3 538 421	356.3	2 839 813		
15	1 404 251	57 525	6 634 282	3 762 634	3 576 448	352.7	2 871 648		
16	1 576 985	56 581	6 696 811	3 797 846	3 611 053	339.3	2 898 965		
平成17年度	1 718 323	56 004	6 758 144	3 828 530	3 641 450	349.1	2 929 614		
平成17年4月	19 965	4 664	6 700 724	3 799 163	3 612 255	36.1	2 901 561		
5	90 277	4 178	6 702 464	3 799 478	3 612 588	27.6	2 902 986		
6	129 367	4 441	6 704 348	3 799 643	3 612 755	19.9	2 904 705		
7	173 172	4 985	6 707 751	3 800 932	3 613 984	15.6	2 906 819		
8	128 966	5 265	6 712 852	3 803 926	3 616 921	13.4	2 908 926		
9	121 049	5 338	6 718 705	3 806 959	3 619 995	13.0	2 911 746		
10	112 844	4 880	6 723 411	3 808 088	3 621 172	16.8	2 915 323		
11	188 530	4 632	6 728 482	3 811 169	3 624 275	24.3	2 917 313		
12	288 639	4 754	6 733 461	3 813 192	3 626 137	38.9	2 920 269		
平成18年1月	133 795	4 163	6 739 969	3 817 146	3 630 096	54.7	2 922 823		
2	140 378	4 243	6 746 197	3 821 126	3 634 007	46.6	2 925 071		
3	191 342	4 460	6 758 144	3 828 530	3 641 450	43.7	2 929 614		

都市ガス生産及び消費量 (2)

- 1) 45MJ(10750kcal)/m³による数値である。
 2) 河内長野ガス株式会社の河内長野市における数値である。
 3) 年度数値は各年度3月31日現在、月数値は各月末現在の数値である。

年度・月	購入量	消費量			
		総量	工業用	商業用	家庭用
	千m ³				
平成13年度	15 702	16 155	941	2 425	10 279
14	16 590	16 668	828	2 765	10 374
15	16 506	16 950	846	2 839	10 538
16	16 499	16 811	919	2 898	10 112
平成17年度	17 365	17 645	930	3 298	10 481
平成17年4月	1 306	1 694	81	213	1 167
5	1 109	1 210	69	206	808
6	1 108	1 136	75	235	670
7	1 125	1 131	81	291	491
8	1 174	1 150	75	375	391
9	1 076	1 223	80	380	427
10	1 068	1 093	72	303	485
11	1 340	1 192	83	230	736
12	2 094	1 622	83	225	1 108
平成18年1月	2 166	2 151	74	290	1 490
2	1 904	2 202	80	290	1 482
3	1 895	1 841	77	260	1 226
年度・月	消費量	自家消費量	需要家数	うち家庭用	家庭1戸当たりの消費量
	医療・公用				
	千m ³		戸		m ³
平成13年度	2 510	36.0	21 413	20 830	493
14	2 701	40.0	21 500	20 919	496
15	2 727	41.2	21 586	21 002	502
16	2 882	48.0	21 685	21 089	479
平成17年度	2 936	43.0	21 680	21 075	497
平成17年4月	233	2.0	21 744	21 147	55.2
5	127	2.0	21 674	21 080	38.3
6	156	3.0	21 649	21 057	31.8
7	268	5.0	21 655	21 064	23.3
8	309	6.0	21 664	21 068	18.6
9	336	6.0	21 613	21 021	20.3
10	233	3.0	21 647	21 053	23.0
11	143	2.0	21 661	21 066	34.9
12	206	3.0	21 674	21 078	52.6
平成18年1月	297	4.0	21 655	21 049	70.8
2	350	4.0	21 684	21 079	70.3
3	278	3.0	21 680	21 075	58.2

第5表 市町村別都市ガス消費量

1)45MJ(10,750kcal)/m³による数値である。

7) 1)各年度末現在の数値である。

市町村	消 費 量						7) 需要家 総 数	家庭1戸当 たり消費量	1) 家庭用 需要家数
	総 量	工業用	商業用	公 用	医療用	家庭用			
	千m ³						戸	m ³	戸
平成13年度	3 941 615	1 832 747	587 675	161 325	115 528	1 244 340	3 704 850	353.4	3 520 670
14	4 124 594	1 952 763	599 040	167 139	134 528	1 271 123	3 744 596	357.1	3 559 827
15	4 126 163	1 950 297	597 995	167 020	139 013	1 271 838	3 784 220	353.5	3 597 450
16	4 200 512	2 007 187	625 882	175 304	156 747	1 235 392	3 902 094	332.7	3 712 734
平成17年度	4 309 477	2 040 256	637 162	181 761	168 697	1 281 598	3 850 210	349.9	3 662 525
大阪市地域	1 639 842	680 211	421 016	56 498	61 841	420 276	1 493 284	302.6	1 388 692
三島地域	468 360	218 359	40 426	30 277	19 268	160 030	441 499	374.2	427 669
豊能地域	199 199	41 812	36 270	7 973	9 537	103 606	283 071	379.6	272 956
北河内地域	379 797	124 117	33 557	37 319	17 185	167 619	459 705	376.6	445 137
中河内地域	281 297	102 872	27 705	10 401	13 287	127 032	366 355	361.2	351 731
南河内地域	153 951	29 466	13 897	8 433	15 314	86 839	212 694	421.0	206 233
泉北地域	927 023	669 503	42 912	27 373	22 466	164 769	458 607	374.2	440 290
泉南地域	260 008	173 916	21 379	3 487	9 799	51 427	134 995	396.1	129 817
大阪市	1 639 842	680 211	421 016	56 498	61 841	420 276	1 493 284	302.6	1 388 692
堺市	541 253	353 568	32 937	17 952	15 434	121 362	345 921	365.5	332 073
岸和田市	66 270	34 998	5 711	1 224	4 393	19 944	52 955	393.9	50 633
豊中市	108 893	8 267	27 334	4 064	5 979	63 249	180 348	363.5	173 987
池田市	56 382	33 478	3 503	1 657	1 319	16 425	44 225	388.3	42 303
吹田市	141 364	44 431	15 845	18 142	8 066	54 881	157 785	359.2	152 771
泉大津市	46 143	31 009	2 823	606	1 154	10 550	29 417	378.3	27 888
高槻市	127 642	50 442	10 103	7 139	6 611	53 347	137 698	399.9	133 403
貝塚市	40 871	27 362	3 224	387	1 639	8 258	23 088	372.6	22 161
守口市	56 439	22 078	9 303	1 479	3 529	20 050	63 377	331.3	60 512
枚方市	161 189	50 353	9 875	28 324	8 361	64 276	162 001	407.9	157 586
茨木市	115 417	58 285	12 018	4 078	3 587	37 449	104 794	368.8	101 530
八尾市	96 564	42 361	6 925	2 207	4 800	40 271	106 814	392.1	102 710
泉佐野市	112 355	93 370	8 850	919	836	8 380	23 649	375.3	22 327
富田林市	24 869	4 432	2 114	2 040	1 151	15 132	36 030	432.5	34 985
寝屋川市	59 845	12 672	6 085	2 607	2 437	36 045	100 764	368.4	97 833
河内長野市	22 124	930	3 466	894	2 074	14 759	30 253	499.1	29 568
松原市	35 755	9 537	2 426	1 174	3 073	19 545	53 581	378.5	51 639
大東市	29 285	7 501	2 818	1 848	1 058	16 060	45 169	366.1	43 862
和泉市	43 669	4 596	5 391	7 769	4 955	20 958	51 391	421.0	49 783
箕面市	30 321	67	5 385	2 112	2 231	20 526	52 274	406.4	50 503
柏原市	26 603	15 192	743	1 021	742	8 904	23 613	390.5	22 801
羽曳野市	29 235	4 055	1 574	2 422	2 275	18 909	46 189	420.6	44 952
門真市	50 124	26 806	4 403	1 823	1 065	16 027	51 848	322.8	49 652
摂津市	75 923	61 758	2 329	778	734	10 324	31 179	342.8	30 113
高石市	285 103	272 962	940	889	847	9 465	25 490	386.1	24 514
藤井寺市	14 604	695	1 862	972	330	10 745	28 481	392.4	27 382
東大阪市	158 131	45 318	20 037	7 173	7 746	77 856	235 928	344.2	226 220
泉南市	25 181	15 970	2 810	213	1 406	4 782	11 983	408.1	11 717
四條畷市	7 937	11	659	434	371	6 461	16 413	404.4	15 978
交野市	14 978	4 696	414	805	363	8 700	20 133	441.3	19 714
大阪狭山市	26 480	9 817	2 441	907	6 411	6 903	16 381	432.6	15 958
阪南市	5 666	689	54	165	143	4 615	11 133	417.5	11 053
島本町	8 015	3 443	132	141	270	4 029	10 043	409.0	9 852
豊能町	3 603	0	48	141	8	3 406	6 224	552.6	6 163
能勢町	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0
忠岡町	10 855	7 367	822	157	75	2 434	6 388	403.6	6 032
熊取町	6 618	1	287	356	1 378	4 596	9 811	477.4	9 628
田尻町	2 614	1 524	442	218	5	425	1 219	371.2	1 145
岬町	432	0	0	5	0	427	1 157	370.4	1 153
太子町	1	0	0	0	0	1	2	484.0	2
河内南町	883	0	14	24	0	845	1 777	483.6	1 747
千早赤阪村	0	0	0	0	0	0	0	0	0

第6表 市町村別上水道給水・有収水量及び栓数

ア) 営業用、工業用、官公署・学校用公衆浴場・船舶・その他の合計である。
 イ) 一般家庭用・集合用の合計である。

市町村	給水量			用途別栓数・有収水量							
	年間 総給水量	1日平均 給水量	1人1 日平均 給水量	総数		専用栓 (再掲)				共用栓 (再掲)	
				栓数	有収水量	ア) 営業用		イ) 生活用		栓数	有収水量
						栓数	有収水量	栓数	有収水量		
千m ³	m ³	l	件	千m ³							
平成13年度	1 300 718	3 589 831	409	3 047 383	1 186 657	235 494	274 727	2 016 444	656 769	2 932	101
14	1 281 392	3 535 746	403	3 037 504	1 169 304	230 515	265 885	2 041 366	652 191	3 029	113
15	1 259 778	3 466 196	394	3 060 739	1 144 253	226 025	254 101	2 061 275	645 150	3 084	103
16	1 261 464	3 456 065	348	3 093 112	1 145 804	222 575	249 249	2 059 811	639 271	3 175	110
平成17年度	1 257 742	3 445 870	347	3 127 440	1 138 125	217 731	245 723	2 102 211	642 361	3 204	110
大阪市地域	484 925	1 328 562	497	915 373	417 308	148 209	165 537	767 164	251 771	-	-
三島地域	132 921	364 168	341	382 299	126 170	-	967	3 702	152 912	53 677	96
豊能地域	78 817	215 936	337	214 113	73 330	8 776	11 460	204 243	61 828	931	19
北河内地域	146 393	401 077	335	428 749	137 849	23 595	25 449	403 012	112 325	2 142	75
中河内地域	113 074	309 792	363	306 955	104 778	15 803	17 659	189 769	53 751	-	-
南河内地域	77 194	211 492	329	240 944	73 092	5 707	6 548	138 363	37 709	-	-
泉北地域	146 718	401 968	347	425 376	134 856	5 794	6 262	107 572	31 284	-	-
泉南地域	77 700	212 875	364	213 631	70 742	8 880	9 106	139 176	40 016	35	8
大阪市	484 925	1 328 562	497	915 373	417 308	148 209	165 537	767 164	251 771	-	-
堺市	106 308	291 255	350	312 010	97 307	-	-	-	-	-	-
岸和田市	26 098	71 501	356	63 914	24 448	6 028	5 061	57 732	19 298	32	7
豊中市	48 579	133 093	345	120 470	45 227	5 487	6 860	114 983	38 367	-	-
池田市	13 488	36 953	364	41 036	12 204	1 198	2 245	39 838	9 959	-	-
吹田市	44 953	123 159	350	111 883	43 147	387	220	111 471	42 919	25	8
泉大津市	10 168	27 858	359	34 045	9 359	3 550	2 256	30 495	7 100	-	-
高槻市	40 200	110 137	313	153 838	38 741	-	-	-	-	-	-
貝塚市	11 507	31 526	352	36 096	10 529	446	1 862	35 650	8 667	-	-
守口市	19 454	53 299	363	57 155	18 188	3 022	3 583	54 133	14 605	-	-
枚方市	50 799	139 175	345	146 600	47 189	8 736	9 761	135 741	37 355	2 123	73
茨木市	32 271	88 414	334	74 486	30 037	-	-	-	-	-	-
八尾市	35 241	96 551	353	101 383	33 368	-	-	-	-	-	-
泉佐野市	15 971	43 756	442	41 779	14 014	-	-	-	-	-	-
富田林市	15 182	41 595	337	48 093	14 113	-	-	-	-	-	-
寝屋川市	28 349	77 668	323	80 913	26 880	6 321	4 939	74 592	21 941	-	-
河内長野市	13 855	37 959	328	43 343	12 852	-	-	-	-	-	-
松原市	14 463	39 625	313	45 135	13 984	2 353	2 146	42 782	11 838	-	-
大東市	15 933	43 652	344	49 519	15 152	750	2 768	48 769	12 384	-	-
和泉市	19 911	54 551	310	54 381	18 736	1 810	2 782	52 571	15 954	-	-
箕面市	14 630	40 082	317	46 444	14 058	1 990	2 256	43 360	11 760	931	19
柏原市	10 622	29 101	375	25 954	9 551	1 706	2 315	24 248	7 236	-	-
羽曳野市	13 913	38 118	328	42 459	13 283	1 169	1 559	41 290	11 724	-	-
門真市	16 534	45 299	345	47 770	15 819	3 649	3 234	44 120	12 584	1	1
摂津市	12 191	33 400	395	29 917	11 099	422	3 021	29 424	8 073	71	-
高石市	8 056	22 071	363	19 014	7 382	333	1 083	18 681	6 299	-	-
藤井寺市	8 180	22 411	337	25 373	7 678	507	827	24 866	6 851	-	-
東大阪市	67 211	184 140	360	179 618	61 859	14 097	15 344	165 521	46 515	-	-
泉南市	8 448	23 145	363	23 542	7 502	-	-	-	-	-	-
四條畷市	6 441	17 647	308	20 866	6 213	999	1 141	19 849	5 071	18	1
交野市	8 883	24 337	314	25 926	8 408	118	23	25 808	8 385	-	-
大阪狭山市	7 297	19 992	345	23 828	7 049	1 509	1 843	22 319	5 206	-	-
阪南市	6 876	18 838	329	21 184	6 213	843	800	20 317	5 403	-	-
島本町	3 306	9 058	312	12 175	3 146	158	461	12 017	2 685	-	-
豊能町	2 120	5 808	323	6 163	1 841	101	99	6 062	1 742	-	-
能勢町	2 275	6 233	355	5 926	2 072	101	141	5 825	1 931	-	-
忠岡町	5 093	13 953	317	15 565	4 866	909	656	14 583	4 206	-	-
熊取町	2 275	6 233	355	5 926	2 072	101	141	5 825	1 931	-	-
田尻町	1 004	2 751	353	3 258	900	246	216	3 009	683	3	1
岬町	2 703	7 405	402	8 293	2 270	408	511	7 885	1 759	-	-
太子町	1 575	4 315	297	4 897	1 516	57	44	4 811	1 471	-	-
河内町	1 959	5 367	326	5 409	1 869	-	-	-	-	-	-
千早赤阪村	770	2 110	347	2 407	748	112	129	2 295	619	-	-

資料 大阪府健康福祉部環境衛生課「大阪府の水道の現況」

第7表 産業別工業用水1日当たり使用量

1) 府内の事業所(日本標準産業分類により製造業に属する従業者30人以上の事業所。ただし、国及び公共企業体に属する事業所を除く。)で使用した工業用水量(1日当たり立方メートル)である。

産業分類	用水使用事業所数	一日あたり 用水総使用量	水源別淡水使用量				海水使用量	
			総量	工業用水道	上水道	回収水		その他
		m ³						
平成13年	3 282	8 374 127	7 875 443	513 869	121 285	7 068 416	171 873	498 684
14	3 075	7 631 950	7 131 849	482 590	110 368	6 304 417	234 474	500 101
15	3 004	7 787 137	7 303 736	453 916	110 482	6 572 359	166 979	483 401
16	2 987	8 038 399	7 359 481	457 485	106 854	6 734 286	60 856	678 918
平成17年	2 909	5 839 948	5 269 654	416 444	112 666	4 578 458	162 086	570 294
食料品	282	211 598	90 644	11 916	18 183	5 213	55 332	120 954
飲料・たばこ	16	22 980	22 980	12 624	3 349	370	6 637	-
繊維	73	26 574	26 574	9 641	1 527	371	15 035	-
衣服	53	1 208	1 208	333	602	-	273	-
木材	25	1 167	1 167	426	417	134	190	-
家具	43	2 562	2 562	1 342	606	78	536	-
パルプ・紙	116	152 695	152 695	13 744	2 300	103 822	32 829	-
印刷	219	4 258	4 258	291	3 821	2	144	-
化学	223	1 730 036	1 530 036	168 580	26 009	1 318 721	16 726	200 000
石油・石炭	8	1 757 694	1 757 694	58 814	767	1 698 113	-	-
プラスチック製品	217	37 192	37 192	4 679	3 793	26 739	1 981	-
ゴム製品	38	40 086	40 086	923	1 090	36 240	1 833	-
なめし革	10	52	52	-	52	-	-	-
窯業・土石	59	42 180	42 180	5 688	1 957	29 692	4 843	-
鉄鋼	134	1 409 046	1 159 706	82 992	5 547	1 062 569	8 598	249 340
非金属製品	54	55 952	55 952	7 236	2 193	46 238	285	-
一般機械	411	47 974	47 974	11 400	11 706	23 572	1 296	-
電気機械	433	24 635	24 635	2 540	9 110	10 026	2 959	-
情報通信機械	194	45 539	45 539	5 583	4 195	30 010	5 751	-
電子部品	36	6 362	6 362	4 341	2 021	-	-	-
輸送機械	69	13 805	13 805	3 334	4 670	4 517	1 284	-
精密機械	88	203 949	203 949	9 773	6 696	182 012	5 468	-
その他	42	748	748	4	744	-	-	-
	66	1 656	1 656	240	1 311	19	86	-
産業分類	用途別淡水使用量						その他	
	総量	ボイラ用水	原料用水	製品処理・洗浄用水	冷却・温調用水			
		m ³						
平成13年	7 875 443	69 564	21 776	379 670	7 202 825	201 608		
14	7 131 849	63 063	19 632	366 834	6 481 790	200 530		
15	7 303 736	58 289	18 546	362 701	6 657 095	207 105		
16	7 359 481	63 905	18 174	367 489	6 701 793	208 120		
平成17年	5 269 654	68 567	24 065	340 912	4 667 477	168 633		
食料品	90 644	5 279	9 784	24 257	45 030	6 294		
飲料・たばこ	22 980	938	4 221	12 103	2 894	2 824		
繊維	26 574	3 647	-	20 225	1 180	1 522		
衣服	1 208	376	-	356	74	402		
木材	1 167	464	-	172	149	382		
家具	2 562	205	-	377	1 071	909		
パルプ・紙	152 695	4 108	-	138 891	7 055	2 641		
印刷	4 258	204	-	698	805	2 551		
化学	1 530 036	31 653	9 528	41 201	1 403 181	44 473		
石油・石炭	1 757 694	9 194	4	13 296	1 715 691	19 509		
プラスチック製品	37 192	981	57	2 218	31 167	2 769		
ゴム製品	40 086	838	-	545	37 260	1 443		
なめし革	52	-	-	-	-	52		
窯業・土石	42 180	494	360	5 254	29 371	6 701		
鉄鋼	1 159 706	6 094	-	35 248	1 072 778	45 586		
非金属製品	55 952	509	-	2 959	50 979	1 505		
一般機械	47 974	886	-	12 005	30 435	4 648		
電気機械	24 635	544	-	3 042	11 266	9 783		
情報通信機械	45 539	348	-	3 933	37 673	3 585		
電子部品	6 362	407	-	2 491	1 931	1 533		
輸送機械	13 805	191	-	4 972	6 010	2 632		
精密機械	203 949	1 153	-	16 126	181 168	5 502		
その他	748	1	-	291	79	377		
	1 656	53	111	252	230	1 010		

資料 大阪府総務部統計課「大阪の工業(工業統計調査結果表)」

第8表

市町村別下水道整備状況

1) 各市町村からの報告をまとめたものである。 2) 数値は、各年度末現在のものである。
 7) 公共下水道により汚水を処理することができる区域の人口。 1) 整備人口のうち公共下水道に接続している人口。

市町村	行政人口	7) 整備人口	普及率	1) 水洗化人口	水洗化率
	人	人	%	人	%
平成13年度	8 841 418	7 632 544	86.3	6 991 994	91.6
14	8 856 119	7 797 106	88.0	7 175 615	92.0
15	8 865 916	7 901 539	89.1	7 323 696	92.7
16	8 864 974	7 985 038	90.1	7 439 216	93.2
平成17年度	8 873 082	8 059 534	90.8	7 556 217	93.8
大阪市地域	2 629 004	2 628 989	99.9	2 628 752	99.9
三島地域	1 089 233	1 039 957	95.5	1 009 857	97.1
豊能地域	658 517	646 812	98.2	640 835	99.1
北河内地域	1 202 013	1 094 351	91.0	1 028 381	94.0
中河内地域	864 059	759 235	87.9	635 310	83.7
南河内地域	655 867	463 270	70.6	399 716	86.3
泉北地域	1 181 173	1 073 567	90.9	905 985	84.4
泉南地域	593 216	353 353	59.6	307 381	87.0
大阪市	2 629 004	2 628 989	99.9	2 628 752	99.9
堺市	841 446	803 530	95.5	681 977	84.9
和泉市	204 427	186 998	91.5	164 536	88.0
豊中市	392 203	392 080	99.9	388 201	99.0
池田市	101 042	100 926	99.9	100 694	99.8
吹田市	349 836	349 176	99.8	344 604	98.7
大津市	78 130	66 131	84.6	53 590	81.0
高槻市	358 008	342 469	95.7	328 531	95.9
貝塚市	90 356	36 315	40.2	30 415	83.8
守口市	148 175	148 175	100.0	148 156	99.9
枚方市	408 290	353 666	86.6	308 799	87.3
茨木市	267 040	252 970	94.7	248 461	98.2
八尾市	274 119	201 760	73.6	152 546	75.6
泉佐野市	102 028	30 262	29.7	25 274	83.5
富田林市	123 971	93 626	75.5	87 242	93.2
寝屋川市	245 380	244 662	99.7	237 949	97.3
河内長野市	119 425	58 199	48.7	52 293	89.9
松原市	129 077	101 828	78.9	84 563	83.0
大東市	129 340	114 868	88.8	108 318	94.3
和泉市	182 005	137 315	75.4	116 831	85.1
箕面市	126 848	126 799	99.9	126 578	99.8
柏原市	76 398	51 262	67.1	40 651	79.3
羽曳野市	120 484	76 816	63.8	60 217	78.4
門真市	134 585	101 885	75.7	99 492	97.7
摂津市	84 853	69 070	81.4	63 378	91.8
高石市	61 402	49 335	80.3	40 602	82.3
井寺市	66 765	43 195	64.7	34 181	79.1
東大阪	513 542	506 213	98.6	442 113	87.3
東泉市	65 970	33 394	50.6	30 547	91.5
四條畷市	57 303	56 905	99.3	54 057	95.0
交野市	78 940	74 190	94.0	71 610	96.5
大阪狭山市	57 846	57 801	99.9	55 216	95.5
阪南市	59 346	20 291	34.2	17 690	87.2
島本町	29 496	26 272	89.1	24 883	94.7
豊能町	24 987	24 518	98.1	23 976	97.8
能勢町	13 437	2 489	18.5	1 386	55.7
忠岡町	18 190	17 256	94.9	12 985	75.2
熊取町	44 172	27 324	61.9	24 670	90.3
田尻町	7 839	7 647	97.6	5 896	77.1
岬町	19 078	11 122	58.3	8 353	75.1
太子町	14 700	14 189	96.5	10 413	73.4
河内早稲村	16 863	12 953	76.8	11 715	90.4
赤阪村	6 736	4 663	69.2	3 876	83.1

資料 大阪府都市整備部下水道課

第9表 都道府県別上水道等の給水人口及び普及率

ア)集合を含む。
 イ)営業用と工業用を合わせたもの。ただし、口径別契約によるものは含まれない。
 ウ)給水人口を総人口で除したものである。

都道府県	上水道							簡易水道		専用水道	
	配水管延長	給水人口	用途別 有収水量	用途別		一日最大 給水量	ウ)普及率	給水人口	ウ)普及率	給水人口	ウ)普及率
				ア)うち家庭用	イ)うち事業用						
	千m	千人	千m ³				%	千人	%		
平成12年度	516 871	115 533	6 314 115	4 577 133	1 736 982	53 103	91.0	6 434	5.1	593	0.5
13	524 654	116 069	6 497 844	4 751 164	1 746 680	52 928	91.3	6 334	5.0	574	0.4
14	533 578	116 567	6 445 369	4 734 640	1 710 729	51 871	91.5	6 228	4.9	583	0.4
15	539 864	117 039	6 346 149	4 689 706	1 656 443	50 389	91.6	6 124	4.8	590	0.5
平成16年度	547 952	117 465	6 398 846	4 745 349	1 653 497	51 044	92.0	5 981	4.7	562	0.4
北海道	30 079	5 032	448 691	316 970	131 721	1 955	89.3	409	7.3	34	0.6
青森県	7 820	1 316	75 636	53 991	21 645	496	91.5	80	5.6	3	0.2
岩手県	9 059	1 101	64 849	42 403	22 446	440	79.2	161	11.6	7	0.5
宮城県	12 861	2 259	29 756	20 814	8 942	910	95.6	64	2.7	4	0.2
秋田県	5 359	821	31 546	20 264	11 282	348	71.3	194	16.8	8	0.7
山形県	7 802	1 112	20 811	14 195	6 616	480	91.3	70	5.8	0	0.0
福島県	11 586	1 748	34 721	24 396	10 325	756	83.4	165	7.9	7	0.3
茨城県	19 625	2 569	152 078	119 561	32 517	1 007	86.2	87	2.9	16	0.5
栃木県	12 632	1 775	73 487	59 418	14 069	806	88.3	96	4.8	10	0.5
群馬県	11 987	1 877	68 168	52 404	15 764	861	92.5	135	6.7	3	0.1
埼玉県	24 485	7 004	148 474	124 415	24 059	2 805	99.2	27	0.4	8	0.1
千葉県	24 796	5 559	89 811	70 349	19 462	2 120	92.0	5	0.1	80	1.3
東京都	26 025	12 404	0	0	0	5 255	99.4	20	0.2	55	0.4
神奈川県	23 619	8 706	973 329	749 840	223 489	3 668	99.5	20	0.2	6	0.1
新潟県	14 686	2 205	69 834	49 293	20 541	1 134	90.5	191	7.8	4	0.2
富山県	7 035	973	76 076	56 452	19 624	466	87.5	57	5.1	3	0.3
石川県	7 623	1 091	91 565	65 757	25 808	540	93.0	57	4.9	1	0.1
福井県	5 416	689	50 720	35 718	15 002	404	83.8	98	11.9	1	0.1
山梨県	3 646	638	25 757	22 619	3 138	370	70.9	235	26.1	3	0.3
長野県	14 574	1 953	47 951	30 286	17 665	970	88.6	222	10.1	5	0.2
岐阜県	11 849	1 760	78 241	62 718	15 523	763	83.2	254	12.0	10	0.5
静岡県	18 248	3 573	134 578	96 980	37 598	1 844	94.1	136	3.6	38	1.0
愛知県	33 056	7 114	380 835	265 305	115 530	2 980	98.5	78	1.1	16	0.2
三重県	11 905	1 725	64 209	51 142	13 067	897	92.9	106	5.7	10	0.5
滋賀県	7 251	1 280	76 697	57 364	19 333	584	92.2	86	6.2	11	0.8
京都府	8 401	2 448	69 487	51 896	17 591	1 115	92.8	170	6.4	3	0.1
大阪府	20 456	8 797	900 035	647 473	252 562	4 051	99.6	22	0.3	4	0.0
兵庫県	21 386	5 378	354 311	275 111	79 200	2 300	96.3	189	3.4	3	0.0
奈良県	6 810	1 352	42 814	33 879	8 935	582	94.9	52	3.7	2	0.1
和歌山県	4 221	910	50 104	38 618	11 486	534	85.9	110	10.4	2	0.2
鳥取県	3 350	490	12 635	9 248	3 387	237	79.4	105	17.0	5	0.8
島根県	3 957	529	33 511	23 033	10 478	236	71.1	182	24.4	2	0.3
岡山県	11 961	1 768	91 177	61 176	30 001	836	90.9	146	7.5	1	0.1
広島県	12 747	2 571	291 669	210 306	81 363	1 074	88.6	99	3.4	17	0.6
山口県	6 388	1 243	31 841	15 105	16 736	601	83.1	126	8.4	1	0.1
徳島県	4 496	681	73 390	56 849	16 541	365	84.1	70	8.6	9	1.1
香川県	6 690	976	52 567	38 124	14 443	446	96.1	26	2.6	1	0.1
愛媛県	6 772	1 213	131 881	97 223	34 658	522	81.3	146	9.8	23	1.5
高知県	2 991	569	69 160	51 502	17 658	302	71.4	158	19.8	5	0.6
福岡県	18 877	4 536	286 840	223 889	62 951	1 587	89.9	55	1.1	56	1.1
佐賀県	5 109	766	64 246	49 917	14 329	283	87.3	55	6.3	3	0.3
長崎県	6 079	1 135	110 814	80 345	30 469	452	76.6	309	20.8	10	0.7
熊本県	7 006	1 314	123 400	96 727	26 673	528	71.0	223	12.1	26	1.4
大分県	5 154	915	96 138	74 742	21 396	391	75.6	143	11.8	18	1.5
宮崎県	7 212	1 004	18 147	13 688	4 459	480	87.2	106	9.2	4	0.3
鹿児島県	8 646	1 277	79 913	58 033	21 880	685	72.9	389	22.2	24	1.4
沖縄県	6 219	1 309	106 946	75 811	31 135	578	96.5	47	3.5	0	0