

第16表 都道府県別、住宅数及び世帯数

1) 標本調査による推計値であるため、表中の数字の合計は必ずしも総数とは一致しない。(平成5年10月1日現在)

都道府県	総 数						1戸当 たり 住宅数	世 帯 数		住宅以外 の建物に 居住	1世帯 当りの 住宅数
	総 数	居住世帯 あ	居 住 世 帯 な し			総 数		住宅に居住			
			総 数	一時現在 者のみ	空 家	建築中					
全 国	45 878 800	40 773 300	5 105 500	428 600 4	475 800	201 000	121.4	41 158 800	40 970 700	188 400	1.11
北海道	2 258 800	2 008 400	250 400	11 000	230 400	9 000	27.1	2 033 700	2 020 200	13 500	1.11
青森県	499 300	443 800	55 500	2 500	51 000	1 900	54.1	448 000	445 400	2 600	1.11
岩手県	463 400	419 800	43 600	2 200	40 200	1 200	31.3	423 200	420 700	2 500	1.09
宮城県	791 000	709 500	81 600	5 300	72 600	3 700	115.3	715 000	711 500	3 500	1.11
秋田県	383 400	351 400	32 100	1 100	29 300	1 700	35.7	354 300	352 500	1 800	1.08
山形県	360 700	337 500	23 100	1 100	20 700	1 300	48.8	340 000	338 300	1 700	1.06
福島県	668 100	607 400	60 600	4 300	53 500	2 900	48.5	613 100	609 100	4 000	1.09
茨城県	949 300	846 900	102 400	5 100	92 600	4 600	155.8	852 600	849 400	3 200	1.11
栃木県	657 400	578 400	79 000	6 300	69 700	3 000	102.6	583 500	580 500	3 000	1.13
群馬県	688 900	606 300	82 600	4 800	73 800	4 000	108.3	610 300	608 100	2 200	1.13
埼玉県	2 333 000	2 102 900	230 100	18 200	197 900	14 000	622.3	2 120 900	2 114 100	6 800	1.10
千葉県	2 048 600	1 821 200	227 400	14 300	203 900	9 200	415.2	1 838 500	1 830 600	7 900	1.11
東京都	5 299 500	4 660 300	639 200	87 900	527 100	24 200	2586.7	4 719 600	4 701 700	17 900	1.12
神奈川県	3 073 600	2 758 500	315 000	26 500	271 200	17 300	1273.6	2 790 000	2 778 100	11 900	1.10
新潟県	777 300	709 500	67 800	3 800	60 900	3 100	71.1	715 000	711 800	3 200	1.09
富山県	349 300	317 700	31 600	3 100	27 000	1 500	124.7	319 400	318 200	1 200	1.09
石川県	400 900	358 100	42 900	3 600	37 500	1 800	95.7	361 100	359 300	1 800	1.11
福井県	250 900	227 900	23 000	1 500	20 600	900	59.9	230 300	228 500	1 800	1.09
山梨県	313 700	267 000	46 700	3 800	41 200	1 800	74.7	269 100	267 600	1 500	1.17
長野県	749 900	648 000	101 900	3 800	94 700	3 300	59.5	656 800	649 800	7 000	1.14
岐阜県	671 900	602 100	69 800	4 800	62 000	3 000	65.8	607 000	604 100	2 900	1.11
静岡県	1 248 000	1 107 300	140 700	11 200	121 200	8 400	170.3	1 120 300	1 112 900	7 400	1.11
愛知県	2 414 300	2 145 900	268 400	28 400	228 900	11 000	472.5	2 168 200	2 157 000	11 200	1.11
三重県	610 300	540 900	69 400	7 200	59 800	2 400	107.6	545 900	543 000	2 900	1.12
滋賀県	391 900	347 500	44 400	2 300	38 900	3 300	101.7	351 200	349 000	2 200	1.12
京都府	1 023 000	907 700	115 400	11 900	99 800	3 700	221.8	916 500	911 800	4 700	1.12
大阪府	3 497 600	3 062 600	435 000	54 100	369 400	11 400	1849.8	3 086 300	3 075 800	10 500	1.13
兵庫県	2 019 300	1 780 700	238 600	27 800	202 000	8 800	240.8	1 796 200	1 788 300	7 900	1.12
奈良県	473 100	419 000	54 100	4 700	46 100	3 300	128.2	422 100	420 000	2 100	1.12
和歌山県	400 700	346 600	54 100	2 300	50 800	1 000	84.8	349 000	347 400	1 600	1.15
鳥取県	201 200	179 600	21 600	800	19 500	1 200	57.4	180 800	179 900	900	1.11
島根県	254 300	229 800	24 500	1 400	22 600	500	37.9	231 700	230 300	1 400	1.10
岡山県	692 500	619 500	73 100	5 700	65 100	2 300	98.8	623 900	621 900	2 000	1.11
広島県	1 105 600	976 300	129 400	6 900	117 800	4 600	130.5	984 700	981 100	3 600	1.12
山口県	593 100	531 900	61 200	2 800	56 300	2 000	97.1	536 600	534 300	2 300	1.11
徳島県	304 100	264 000	40 100	2 300	36 700	1 200	73.4	265 600	264 400	1 200	1.14
香川県	364 500	321 300	43 300	2 300	39 400	1 600	195.9	324 200	322 800	1 400	1.12
愛媛県	592 000	518 600	73 500	4 000	67 500	1 900	104.3	522 400	520 900	1 500	1.13
高知県	337 500	285 900	51 500	2 000	48 500	1 000	47.5	288 600	287 100	1 500	1.17
福岡県	1 838 600	1 643 800	194 800	16 700	172 500	5 600	380.3	1 658 200	1 651 600	6 600	1.11
佐賀県	269 900	249 500	20 300	1 100	18 300	900	110.7	251 600	250 400	1 200	1.07
長崎県	544 600	490 100	54 600	3 800	48 900	1 900	133.2	494 700	492 100	2 600	1.10
熊本県	641 300	578 100	63 200	3 300	57 800	2 000	92.9	582 400	580 000	2 400	1.10
大分県	457 900	408 600	49 400	2 700	44 500	2 200	78.9	412 100	409 800	2 300	1.11
宮崎県	438 600	397 500	41 100	1 800	37 900	1 400	65.6	400 300	398 700	1 600	1.10
鹿児島県	747 500	657 500	89 900	3 800	83 800	2 300	81.9	661 600	659 100	2 500	1.13
沖縄県	428 300	380 500	47 700	2 400	43 700	1 600	189.1	382 300	381 500	800	1.12

資料 総務庁統計局「住宅統計調査報告」

第 10 章  
電気・ガス・水道

電気ガス  
水道

# 第10章 電気・ガス・水道

## 電気

平成6年度における電灯需要の契約口数をみると、433万2509口にのぼり、前年度の427万7817口に比べ1.3%（5万4692口）の増加となった。その内訳をみると、定額制が54万3650口（前年度比1.5%増）、従量制が377万5446口（同1.2%増）となっている。また、使用電力量は169億8623万KWhで、前年度に比べ11.6%の増加となり、1口当たりの年間使用量は3921KWh（前年度比10.2%増）となった。

一方、電力需要についてみると、契約口数は55万6364口で、前年度に比べ1.5%の増加となった。また、使用電力量は402億2671万KWhで、前年度に比べ6.2%の増加となっている。

このうち、500KW未満の需要家数は55万3199件で、総需要家数の99.4%と、大部分を占めている。契約電力では990万9482KW、使用電力量では164億4544万KWhとなり、それぞれ60.3%、40.9%のウエイトを占めている。前年度に比べ、契約電力は0.7%の増加、使用電力量は8.4%増加となっている。

なお、500KW以上の大口電力契約による需要家数は3165件で、前年度に比べ4.4%の増加となり、契約電力は653万1848KWと、1.7%の増加、使用電力量は237億8127万KWhと、4.7%の増加となっている。

## ガス

平成6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42億2696万m<sup>3</sup>で、前年度の40億2821万m<sup>3</sup>に比べ4.9%の増加となった。この内訳は、石炭ガスの生産量が401万m<sup>3</sup>で、前年度に比べ81.0%の減少となり、混入ガスの生産量が42億230万m<sup>3</sup>で、前年度に比べ5.4%の増加となっている。一方、消費量は32億9553万m<sup>3</sup>で、前年度に比べ1.9

%の増加となった。これを内訳でみると、工業用が15億2603万m<sup>3</sup>で、前年度に比べ6.1%の増加となり、家庭用が11億2522万m<sup>3</sup>で、前年度に比べ7.6%の減少となっている。

なお、大阪府下の需要家の総数は330万0438戸で、前年度に比べ2.0%の増加となっている。

## 水道

平成6年度における上水道の総給水量をみると、年間給水量は13億7943万m<sup>3</sup>で、前年に比べ0.8%の増加となっている。これを地域別にみると、大阪市地域が5億4389万m<sup>3</sup>で、全体の39.4%を占めている。

栓数は285万3863件で、前年度に比べ1.0%の増加となっている。

また、1人1日平均給水量は439ℓで、前年度に比べ1ℓ減少した。これを市町村別にみると、1位が大阪市の593ℓで、以下、岬町の512ℓ、美原町の484ℓの順となっている。

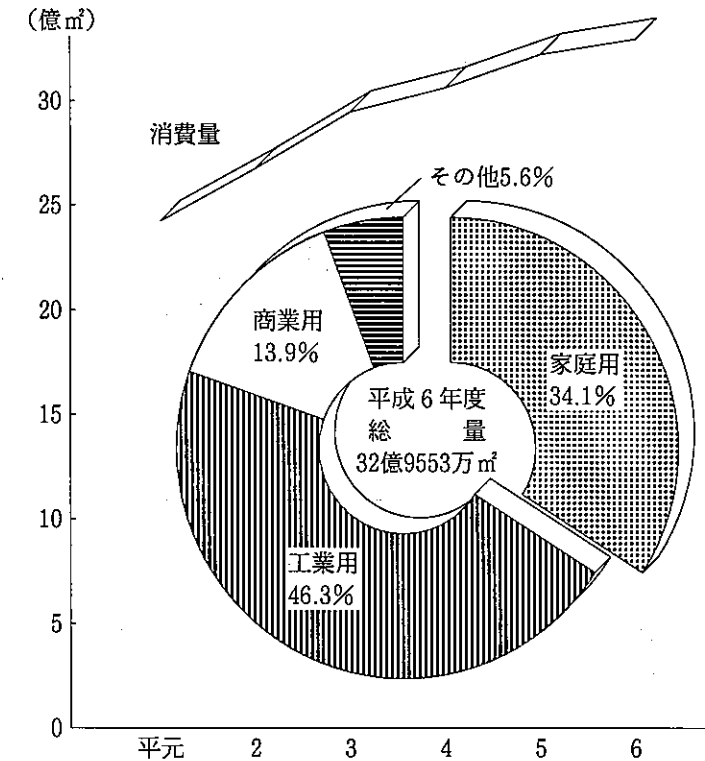
工業用水の使用状況をみると、1日当たりの総使用量は、前年比0.9%増の922万8458m<sup>3</sup>となっている。

このうち、淡水の使用量は815万2700m<sup>3</sup>で、全体の88.3%（前年に比べ0.2ポイント上昇）を占めており、前年に比べ1.6%の増加となっている。これを水源別（淡水）にみると、回収水が大半の87.2%を占めており、なかでも、化学、鉄鋼が回収水全体のそれぞれ49.6%、22.8%と、この2業種で7割以上を占めている。

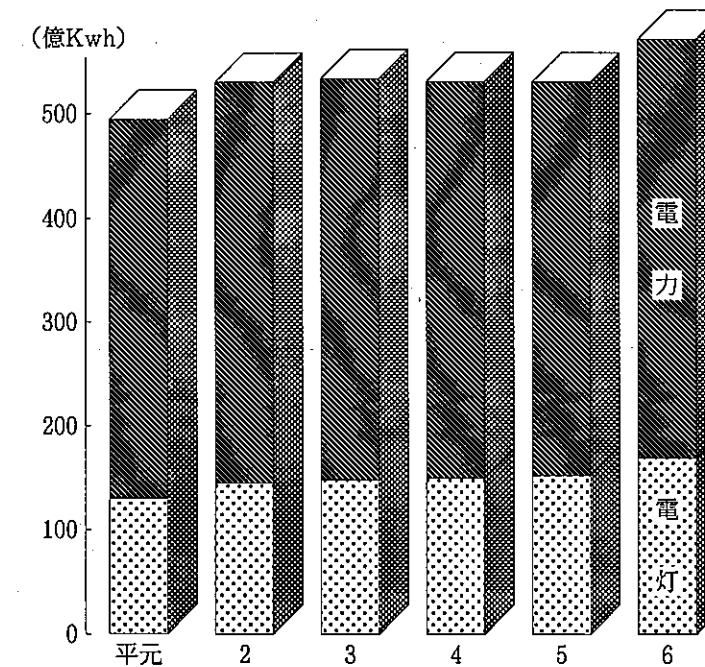
次に、府下における平成6年度末現在の下水道の普及率をみると、排水施設が70.8%で、前年度より2.4ポイントの下降となっている。このうち、大阪市地域は排水施設、処理施設ともに99.9と、ほぼ全域に普及している。

また、都市下水路延長では、都市計画決定が3万2968m、供用中が3万1068mとなっている。

### 都市ガス消費量の推移



### 消費電力量の推移



第1表 電力需要

1) 関西電力株式会社の大阪府における実績である。ア) 各年度とも業務用電力が含まれている。

(1) 用途別電灯需要

年 度	契 約 口 数				使 用 電 力 量			
	総 数	定 額	従量甲・乙	臨 時	総 数	定 額	従量甲・乙	臨 時
	MWh							
平成2年度	4 106 105	502 988	3 589 970	13 147	14 456 227	284 867	14 116 942	54 418
3	4 174 812	515 695	3 647 329	11 788	14 799 380	297 152	14 450 049	52 179
4	4 228 010	526 283	3 689 377	12 350	14 964 589	307 661	14 606 593	50 335
5	4 277 817	535 366	3 729 226	13 225	15 215 757	317 541	14 843 002	55 214
平成6年度	4 332 509	543 650	3 775 446	13 413	16 986 229	326 269	16 601 927	58 033

(2) 用途別電灯需要

年 度	契 約 口 数				契 約	
	総 数	小口電力	大口電力	ア)その他	総 数	小口電力
	KW					
平成2年度	540 932	405 404	1 711	133 817	15 356 704	5 756 910
3	545 677	411 281	1 783	132 613	15 967 074	5 921 324
4	548 544	413 865	1 770	132 909	16 272 086	5 976 342
5	548 336	415 043	1 726	131 567	16 259 334	5 985 175
平成6年度	556 364	415 908	1 745	138 711	16 441 330	5 982 424

年 度	KW 数		使 用 電 力 量			
	大口電力	ア)その他	総 量	小口電力	大口電力	ア)その他
	MWh					
平成2年度	4 323 687	5 276 107	38 568 950	8 121 354	18 174 821	12 272 775
3	4 512 837	5 532 913	38 594 869	8 046 933	17 793 378	12 754 558
4	4 595 508	5 700 236	38 124 806	7 647 096	17 504 189	12 973 521
5	4 561 533	5 712 626	38 873 044	7 539 936	17 104 393	13 228 715
平成6年度	4 567 778	5 891 128	40 226 711	8 209 868	17 592 636	14 424 207

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	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油	重油				
	千t							千t			
平成2年度	11 625	2 714	2 685	167	1 176	1 917	2 965	254	350	3	16
3	11 382	2 735	2 595	177	1 106	2 008	2 760	254	370	3	15
4	11 324	2 787	2 838	186	1 018	2 044	2 450	249	379	2	14
5	11 053	2 825	2 641	202	1 001	2 077	2 308	240	419	2	13
平成6年度	11 529	2 929	2 698	281	980	2 183	2 458	233	379	2	12

資料 通商産業大臣官房調査統計部「エネルギー生産・需要統計年報」

給 概 況

(3) 産業別電力需要

年 度	総 数	500 kw 以上のもの							
		500kw未満のもの	総 数	鉱 業	建 設 業	製 造 業	運輸、通信及び その他公益事業	その他の 産 業	
需 要 家 数 (単位件)	平成2年度	540 932	538 075	2 857	6	7	1 397	216	1 231
	3	545 677	542 676	3 001	6	10	1 452	219	1 314
	4	548 544	545 504	3 040	5	20	1 431	214	1 370
	5	548 336	545 303	3 033	5	18	1 375	220	1 415
	平成6年度	556 364	553 199	3 165	6	28	1 374	227	1 530
	契 約 電 力 (単位kw)	平成2年度	15 356 704	9 421 300	5 935 404	6 796	11 156	3 357 485	866 774
3		15 967 074	9 736 904	6 230 170	6 357	11 365	3 516 876	875 389	1 820 183
4		16 272 086	9 857 017	6 415 069	5 800	18 607	3 574 254	894 140	1 922 268
5		16 259 334	9 839 811	6 419 523	5 910	17 233	3 519 829	898 846	1 977 705
平成6年度		16 441 330	9 909 482	6 531 848	6 630	24 831	3 488 624	914 132	2 097 631
使 用 電 力 量 (単位Mwh)		平成2年度	38 568 950	15 249 068	23 319 882	16 846	32 493	13 827 555	4 028 194
	3	38 594 869	15 413 276	23 181 593	14 084	25 358	13 358 784	4 084 660	5 698 707
	4	38 124 806	15 102 350	23 022 456	13 322	44 624	13 110 478	4 051 040	5 802 992
	5	37 873 044	15 168 555	22 704 489	12 876	36 906	12 593 662	4 097 741	5 963 304
	平成6年度	40 226 711	16 445 439	23 781 272	13 911	54 874	12 837 579	4 271 334	6 603 574

(4) 発電所別発電電力量

年 度	総 量	火 力										
		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	ガスタービン 総 量	大 阪 発電所	関西国 関西国 エネシー センター
	MWh											
平成2年度	20 651 131	20 648 719	9 129 183	1 681 643	207 005	250 372	219 868	6 104 857	3 055 791	2 412	2 412	-
3	21 022 690	21 021 429	6 826 429	1 514 879	334 315	257 174	161 979	4 979 940	6 946 713	1 261	1 261	-
4	20 267 265	20 264 190	6 642 845	756 243	145 250	212 304	89 861	5 359 858	7 057 829	3 075	3 075	-
5	18 799 727	18 793 064	6 218 557	1 235 792	98 760	132 020	45 378	3 981 941	7 080 616	6 663	1 673	4 990
平成6年度	21 933 893	21 894 817	7 432 506	1 603 111	219 555	253 323	134 144	5 016 812	7 235 366	39 076	7 981	31 095

資料 関西電力株式会社企画室

第3表 LPガス用途別販売実績・製造量

年 度	用 途 別 販 売 実 績								製 造 量
	総 量	燃 料					用		
総 量		家庭用 (含業務用)	工 業 用	自動車用	都市ガス用 原 料	都 市 用 料	そ の 他	原 料	
	千t								
平成2年度	994.1	741.6	233.6	186.5	146.4	175.1	-	252.5	624.0
3	1 116.0	759.4	226.8	167.6	151.9	213.1	-	356.6	581.8
4	1 156.8	788.9	248.9	163.8	153.0	223.2	-	367.9	632.2
5	1 129.3	804.0	264.7	157.7	145.3	236.3	-	325.3	347.4
平成6年度	1 043.6	801.1	254.1	157.5	151.0	238.5	-	242.6	374.5

資料 日本LPガス

第4表 都市ガス生産・消費量(1)

1) 11000kcal/m<sup>3</sup>による数値である。  
 2) 大阪ガス株式会社の府下における各年度・各月中の生産量、消費量、自家消費量、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表したものである。  
 ア) 購入ガスは含まない。イ) 供給契約用ガスは含まない。ウ) コークス炉のしゃかん用・温しゃん用ガスに使用したガスは含まない。  
 エ) 需要家数は取付メーター数で、隔年土・各月末現在の数値である。

年度・月	ア) 生産量			イ) 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 <sup>3</sup>								
平成2年	3 391 460	36 991	3 354 469	2 673 416	1 099 036	370 773	74 168	61 073	1 068 367
3	3 729 770	31 220	3 698 550	2 945 892	1 313 237	383 896	74 296	62 531	1 111 932
4	3 786 073	24 115	3 761 958	3 061 432	1 392 339	383 392	73 757	61 216	1 150 729
5	4 028 213	4 012	4 222 946	3 267 848	1 438 160	459 615	84 049	68 665	1 217 359
平成6年度	4 226 958	4 012	4 222 946	3 295 528	1 526 026	459 616	89 897	83 254	1 125 217
平成6年 4月	323 775	949	322 826	306 095	125 359	35 700	8 849	6 827	128 330
5	295 141	988	294 153	253 895	120 068	28 697	3 634	4 556	96 119
6	317 303	956	316 347	235 636	125 752	31 851	3 872	4 180	69 234
7	324 628	1 018	323 610	244 686	132 264	39 019	6 746	6 223	59 772
8	303 367	101	303 266	243 024	129 857	49 319	9 524	9 816	43 869
9	316 772	-	316 772	250 335	138 147	49 288	8 605	10 198	43 458
10	332 256	-	332 256	262 112	141 769	42 017	7 519	7 821	62 243
11	344 798	-	344 798	261 251	138 345	33 151	4 072	4 666	80 086
12	413 302	-	413 302	264 691	116 501	30 643	5 121	4 896	106 364
平成7年 1月	427 586	-	427 586	324 611	116 608	38 169	8 443	6 833	153 040
2	409 892	-	409 892	329 658	119 733	42 025	11 904	8 991	145 672
3	418 138	-	418 138	319 535	121 623	39 736	11 609	8 246	137 031
年度・月	他府県への供給量	ウ) 自家消費量	エ) 需要家数				他府県		
			総数	大阪府	うち家庭用	家庭用需要家1戸当たり消費量			
	千m <sup>3</sup>		戸						
平成2年	613 806	52 853	5 388 646	3 101 647	2 936 649	363.8	2 286 999		
3	673 209	55 988	5 481 452	3 146 175	2 978 680	373.3	2 335 277		
4	572 268	58 324	5 552 159	3 179 526	3 009 522	382.4	2 372 633		
5	846 184	59 052	5 650 668	3 234 531	3 063 154	397.4	2 416 137		
平成6年度	846 183	48 520	5 404 113	3 300 438	3 126 496	359.9	2 103 675		
平成6年 4月	59 642	3 824	5 378 692	3 242 312	3 070 693	41.8	2 136 380		
5	51 737	3 225	5 383 794	3 245 396	3 073 473	31.3	2 138 399		
6	66 041	4 041	5 389 207	3 248 776	3 076 667	22.5	2 140 431		
7	62 662	4 452	5 396 262	3 252 774	3 080 448	19.4	2 143 508		
8	58 062	5 665	5 404 031	3 257 190	3 084 635	14.2	2 146 841		
9	61 566	5 382	5 409 817	3 260 554	3 087 802	14.1	2 149 263		
10	72 608	4 287	5 419 237	3 266 713	3 093 745	20.1	2 152 524		
11	69 582	3 507	5 427 362	3 271 088	3 097 805	25.9	2 156 274		
12	97 228	3 024	5 437 631	3 277 283	3 103 694	34.3	2 160 348		
平成7年 1月	79 319	3 636	5 445 227	3 281 383	3 107 697	49.2	2 163 844		
2	79 481	3 728	5 456 161	3 288 423	3 114 682	46.8	2 167 739		
3	88 256	3 749	5 404 113	3 300 438	3 126 496	43.8	2 103 675		

資料 大阪ガス株式会社マーケティング企画部

都市ガス生産・消費量(2)

1) 11000kcal/m<sup>3</sup>による数値である。(平成3年度より熱量変更のため平成2年度までは7000kcal/m<sup>3</sup>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各年度・各月中の購入(平成2年度までは生産)・消費等を表している。  
 ア) 年度数値は各年度3月20日現在、月数値は各月20日現在の数値である。

年度・月	(生産量) 購入量	消費量			
		総量	工業用	商業用	家庭用
	千m <sup>3</sup>				
平成2年	14 814	14 028	460	1 649	10 637
3	9 604	9 739	297	1 037	7 581
4	10 073	10 239	269	990	8 059
5	11 546	11 730	351	1 569	8 839
平成6年度	11 513	11 669	443	1 748	8 441
平成6年 4月	1 029	1 204	34	133	965
5	820	894	26	118	708
6	748	823	45	133	589
7	662	749	38	142	474
8	639	657	37	189	330
9	638	665	38	173	348
10	742	702	36	162	438
11	931	833	38	131	611
12	1 165	1 065	42	127	812
平成7年 1月	1 517	1 337	32	133	1 063
2	1 333	1 444	38	166	1 105
3	1 289	1 296	39	141	998
年度・月	量	自社消費量	ア) 需要家数		家庭1戸当たりの消費量
			医療・公用	うち家庭用	
					千m <sup>3</sup>
平成2年	1 281	19.5	14 409	14 088	764
3	824	15.6	15 623	15 298	496
4	921	15.9	16 022	15 663	515
5	1 037	20.0	16 820	16 477	535
平成6年度	1 037	27.8	17 618	17 270	488
平成6年 4月	72	2.0	17 370	17 026	56.7
5	42	0.4	17 362	17 018	41.6
6	56	1.2	17 414	17 072	34.5
7	95	2.7	17 430	17 088	27.7
8	101	3.5	17 551	17 208	19.2
9	106	3.4	17 617	17 270	20.1
10	66	1.2	17 660	17 311	25.3
11	53	0.6	17 710	17 357	35.1
12	84	2.3	17 770	17 415	46.6
平成7年 1月	109	3.2	17 788	17 436	61.0
2	135	3.9	17 846	17 496	63.2
3	118	3.4	17 902	17 552	56.9

資料 河内長野ガス株式会社供給部

第 5 表 市町村別都市ガス消費量

1) 11000kcal/㎡による数値である。 ア) イ) 各年度末現在の数値である。

Table with columns for City/Town/Village, Consumption (Total, Industrial, Commercial, Public, Medical, Residential), and Required Households (Total, Per Household, Household Required). Rows include major cities like Osaka, Kyoto, and various regional municipalities.

資料 大阪ガス株式会社マーケティング企画部、河内長野ガス株式会社供給部

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。
イ) 一般家庭用・集合用の合計。

Table with columns for City/Town/Village, Water Supply (Annual, Daily Average, Per Person), and Usage (Total, Industrial, Residential, Shared). Rows include major cities like Osaka, Kyoto, and various regional municipalities.

資料 大阪府環境保健部環境衛生課

第7表 産業別工業用水1日当たり使用量

1) 府下の事業所(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  
共企業対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	事業所数	水源別淡水使用量						海水使用量
		総使用量						
		工業用水道	上水道	回収水	その他	総量		
平成2年	4 308	8 988 461	7 911 517	623 201	174 266	6 841 920	272 130	1 076 944
3	4 387	8 965 105	7 922 941	626 676	183 074	6 845 158	268 033	1 042 164
4	4 323	8 984 621	8 002 087	615 252	173 240	6 647 506	266 089	982 534
5	4 177	9 147 814	8 063 245	625 293	198 734	6 987 467	251 751	1 084 569
平成6年	3 999	9 228 458	8 152 700	597 951	205 542	7 105 518	243 689	1 075 758
12 食飲料	304	221 879	113 859	17 630	23 464	18 451	54 314	108 020
13 繊維	19	29 519	29 519	12 053	5 087	953	11 426	-
14 化学	175	114 110	114 110	34 821	14 553	22 689	42 047	-
15 印刷	196	6 390	6 390	3 406	2 384	7	593	-
16 出版	31	2 557	2 557	692	1 464	401	-	-
17 家庭用	64	3 879	3 879	1 138	2 581	80	80	-
18 電気	182	214 963	214 963	21 555	4 866	140 160	48 382	-
19 機械	305	54 574	54 574	410	8 543	45 230	391	-
20 金属	268	4 163 767	3 812 797	226 407	32 329	3 523 097	30 964	350 970
21 石油	12	1 271 853	1 271 853	50 217	948	1 220 688	-	-
22 プラスチック	228	184 941	184 941	11 804	9 857	156 360	6 920	-
23 窯業	41	27 808	27 808	1 188	897	24 789	934	-
24 窯業	16	218	218	81	137	-	-	-
25 窯業	100	35 654	31 654	9 583	3 626	15 418	3 027	4 000
26 鉄鋼	182	2 403 868	1 795 643	151 553	11 226	1 619 021	13 843	608 225
27 鉄鋼	87	93 462	93 462	8 248	4 400	79 483	1 331	-
28 鉄鋼	519	53 848	53 848	13 513	15 210	21 644	3 481	-
29 鉄鋼	527	59 759	55 216	6 005	16 214	27 791	5 206	4 543
30 鉄鋼	454	85 214	85 214	16 221	24 107	29 669	15 217	-
31 鉄鋼	120	193 949	193 949	10 887	20 089	157 514	5 459	-
32 鉄鋼	55	1 711	1 711	18	1 593	100	-	-
33 鉄鋼	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄鋼	114	4 535	4 535	521	1 967	1 973	74	-
産業分類	用途別淡水使用量						その他	
	ボイラー用水	原料用水	製品処理	冷却用水	温調用水			
	先じょう用水	先じょう用水	先じょう用水	先じょう用水	先じょう用水			
平成2年	83 251	66 325	567 712	4 880 596	233 489	2 080 144		
3	91 614	70 418	549 037	4 820 856	273 656	2 117 360		
4	89 595	61 349	524 339	4 930 692	272 418	2 123 694		
5	89 505	57 195	562 484	4 984 510	260 725	2 108 826		
平成6年	81 468	63 467	502 896	5 069 983	272 255	2 162 631		
12 食飲料	5 840	7 619	24 770	65 861	2 010	7 759		
13 繊維	1 170	5 099	16 658	5 417	289	886		
14 化学	6 737	6 636	58 279	13 822	22 210	6 426		
15 印刷	951	8	2 417	699	414	1 901		
16 出版	519	132	59	696	109	1 042		
17 家庭用	201	3	1 076	627	37	1 935		
18 電気	4 793	23 933	168 897	11 139	1 117	5 084		
19 機械	378	278	2 074	45 832	718	5 294		
20 金属	39 149	8 930	81 438	1 592 601	116 467	1 974 212		
21 石油	8 902	5 042	4 643	1 245 371	120	7 775		
22 プラスチック	1 071	91	2 308	101 507	73 223	6 741		
23 窯業	371	49	499	1 853	24 284	752		
24 窯業	18	-	73	18	1	108		
25 窯業	746	3 338	3 700	18 916	234	4 720		
26 鉄鋼	4 243	410	58 486	1 647 929	6 065	78 510		
27 鉄鋼	736	140	6 828	78 665	4 643	2 450		
28 鉄鋼	1 458	631	13 854	29 340	798	7 767		
29 鉄鋼	696	479	5 105	27 420	2 181	19 335		
30 鉄鋼	841	272	13 033	37 921	11 701	21 446		
31 鉄鋼	2 508	132	37 108	143 389	3 973	6 839		
32 鉄鋼	23	62	899	131	81	515		
33 鉄鋼	-	-	-	-	-	-		
34 鉄鋼	117	183	692	829	1 580	1 134		

資料 大阪府企画調整部統計課

第8表 市町村別、下水道排水・処理施設及び都市下水路延長状況

1) 各市町村(企業体)からの報告をまとめたものである。  
ア) ( )内は各市(高石市・泉大津市・和泉市)分割計上。

(各年度末現在)

市町村 (企業体)	行政人口	排水施設		処理施設		都市下水路延長	
		排水人口	普及率	処理人口	普及率	都市計画決定	使用中
		人	%	人	%	m	
平成2年	8 730 775	5 899 165	67.6	5 681 713	65.1	57 380	50 208
3	8 743 477	6 042 403	69.1	5 839 889	66.8	33 855	29 922
4	8 750 764	6 197 405	70.8	5 994 597	68.5	39 448	36 367
5	8 771 837	6 420 681	73.2	6 177 220	68.5	39 448	37 333
平成6年	8 801 648	6 570 765	70.8	6 364 225	72.3	32 968	31 068
大 阪 市	2 623 800	2 622 330	99.9	2 622 330	99.9	-	-
三 島 市	1 069 340	828 980	77.5	780 541	73.0	-	-
北 河 内 市	666 590	647 155	97.1	643 291	96.5	5 680	5 680
中 南 河 内 市	1 210 842	832 207	68.7	812 344	67.1	14 505	12 605
泉 北 南 河 内 市	873 177	549 800	63.0	498 704	57.1	5 360	5 360
泉 南 河 内 市	686 469	279 063	40.7	238 687	34.8	3 297	3 297
泉 北 南 河 内 市	1 113 088	618 739	55.6	610 926	54.9	4 126	4 126
泉 北 南 河 内 市	558 342	192 491	34.5	157 402	28.2	0	0
大 阪 市	2 623 800	2 622 330	100.0	2 622 330	100.0	-	-
堺 市	804 863	482 770	60.0	482 770	60.0	1 371	1 371
和 泉 市	195 838	122 291	62.4	101 909	52.0	-	-
岸 田 市	398 434	397 023	99.6	397 023	99.6	5 680	5 680
池 田 市	102 755	102 500	99.8	102 500	99.8	-	-
吹 田 市	334 895	304 455	90.1	286 461	85.5	-	-
大 津 市	70 326	34 014	48.4	34 014	48.4	-	-
高 槻 市	363 005	245 477	67.6	224 842	61.9	-	-
高 槻 市	83 735	17 219	20.6	15 993	19.1	-	-
高 槻 市	157 438	155 531	98.8	155 531	98.8	6 530	5 625
吹 田 市	398 197	257 476	64.7	238 141	59.8	6 390	5 395
大 津 市	254 109	206 908	81.4	206 448	81.2	-	-
高 槻 市	277 231	114 700	41.4	114 638	41.4	5 360	5 360
高 槻 市	92 231	13 929	15.1	6 562	7.1	-	-
高 槻 市	120 528	76 972	63.9	61 875	51.3	-	-
寝 屋 川 市	259 502	167 670	64.6	167 670	64.6	1 585	1 585
河 内 市	117 870	30 309	25.7	23 176	19.7	-	-
東 泉 市	134 112	52 605	39.2	43 790	32.7	-	-
大 和 市	127 910	73 318	57.3	72 790	56.9	-	-
大 和 市	156 182	66 287	42.4	64 097	41.0	-	-
箕 面 市	123 849	123 107	99.4	123 077	99.4	-	-
柏 野 市	78 534	42 535	54.2	22 155	28.2	-	-
羽 曳 野 市	117 979	23 332	19.8	17 022	14.4	2 337	2 337
真 津 市	141 882	84 155	59.3	84 155	59.3	-	-
摂 津 市	87 037	52 911	60.8	43 561	50.0	-	-
高 藤 市	64 319	21 319	33.1	21 319	33.1	-	-
東 泉 市	66 778	21 450	32.1	21 450	32.1	960	960
東 泉 市	517 412	392 565	75.9	361 911	69.9	-	-
東 泉 市	62 051	6 375	10.3	6 375	10.3	-	-
東 泉 市	53 721	31 182	58.0	31 182	58.0	-	-
交 野 市	72 192	62 875	87.1	62 875	87.1	-	-
大 阪 市	56 348	54 179	96.2	54 072	96.0	-	-
大 阪 市	56 510	12 968	22.9	9 314	16.5	-	-
島 本 町	30 294	19 229	63.5	19 229	63.5	-	-
豊 能 町	27 398	24 525	89.5	20 691	75.5	-	-
忠 孝 町	14 154	0	0.0	0	0.0	-	-
熊 取 町	17 398	14 349	82.5	8 726	50.2	-	-
熊 取 町	40 067	12 345	30.8	12 345	30.8	-	-
田 尻 町	6 513	5 634	86.5	3 174	48.7	-	-
岬 町	21 397	1 730	8.1	1 730	8.1	-	-
子 南 町	12 501	4 023	32.2	3 045	24.4	-	-
早 赤 原 町	15 102	7 873	52.1	7 477	49.5	-	-
早 赤 原 町	7 649	0	0.0	0	0.0	-	-
早 赤 原 町	37 602	8 320	22.1	6 780	18.0	-	-
ア) 泉北環境整備施設組合	(34 136)	(29 840)	(87.4)	(29 840)	(87.4)	2 755	2 755

資料 大阪府土木部下水道課

第 9 表 都道府県別、上水道等の給水人口及び普及率

1) 「上水道業務統計調査」及び「全国水道施設調査」による。  
 ア) 集合を含む。  
 イ) 営業用と工業用とを合したものである。ただし、口個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。

(各年度末現在)

都道府県	上 水 道							簡易水道		専用水道	
	配水管 延長	給水人口	用途別年間 有収水量	ア)うち家庭用	イ)うち事業用	一日最大 給水量	ウ) 普及率	給水人口	普及率	給水人口	普及率
平成元年	415 514	108 201	6 472 248	4 572 785	1 450 008	51 704	87.8	7 359	6.0	819	0.7
2	425 428	108 885	6 666 526	4 714 128	1 495 890	54 149	88.1	7 269	5.9	808	0.7
3	435 419	109 834	6 761 666	4 756 169	1 525 413	53 925	88.5	7 171	5.8	793	0.6
4	444 608	110 602	6 571 565	4 585 393	1 487 590	54 811	88.8	7 094	5.7	776	0.6
平成5年	454 623	111 313	6 688 111	4 711 962	1 493 517	53 449	89.1	7 031	5.6	743	0.6
北海道	25 213	4 923	430 968	289 385	119 261	1 940	86.9	407	7.2	49	0.9
青森県	6 639	1 288	70 100	46 973	13 591	486	88.1	104	7.1	5	0.3
岩手県	6 870	1 012	69 162	40 624	16 999	413	71.6	190	13.4	12	0.8
宮城県	10 604	2 121	29 274	20 311	6 019	910	92.7	81	3.5	5	0.2
秋田県	3 827	740	32 378	19 147	7 796	320	61.1	271	22.4	5	0.4
山形県	6 375	1 073	47 390	31 518	9 692	474	85.7	106	8.5	7	0.6
福島県	8 858	1 638	33 873	22 379	6 800	767	77.3	212	10.0	7	0.3
茨城県	14 329	2 227	133 031	107 825	15 338	913	76.0	147	5.0	31	1.1
栃木県	9 079	1 605	80 482	61 029	14 116	776	81.5	114	5.8	36	1.8
群馬県	9 851	1 812	135 287	98 516	29 503	1 046	90.6	156	7.8	5	0.3
埼玉県	20 850	6 572	279 290	222 844	42 960	2 878	98.3	47	0.7	13	0.2
千葉県	20 702	5 155	83 842	63 353	14 870	2 091	89.6	9	0.2	88	1.5
東京都	23 334	11 680	-	-	-	6 088	99.2	22	0.2	74	0.6
神奈川県	21 156	8 120	1 017 426	747 403	210 569	4 070	99.3	27	0.1	10	0.1
新潟県	12 262	2 168	104 073	70 413	24 524	1 143	87.6	229	9.2	4	0.1
富山県	6 015	945	38 801	28 761	7 108	447	83.6	71	6.3	3	0.3
石川県	6 266	1 049	115 937	75 853	31 626	574	89.7	73	6.2	2	0.2
福井県	4 633	641	49 177	32 597	13 309	401	77.9	130	15.8	1	0.1
山梨県	2 911	596	23 254	18 872	2 838	370	68.3	241	27.6	5	0.6
長野県	11 576	1 852	76 970	46 778	25 617	980	85.1	270	12.4	4	0.2
岐阜県	9 421	1 630	72 466	57 072	9 873	751	77.8	278	13.3	13	0.6
静岡県	15 160	3 373	266 686	155 269	55 100	1 889	90.4	243	6.5	26	0.7
愛知県	29 082	6 671	404 340	264 750	107 361	3 052	97.7	87	1.3	24	0.4
三重県	9 810	1 623	59 215	44 788	10 813	901	88.7	160	8.7	8	0.4
滋賀県	61 191	1 160	76 190	54 986	16 404	582	91.0	85	6.7	13	1.0
京都府	6 017	2 374	66 548	48 346	12 036	1 315	91.4	188	7.2	8	0.3
大阪府	18 305	8 656	1 008 727	686 984	260 088	4 521	99.5	17	0.2	10	0.1
兵庫県	17 951	5 204	312 014	231 213	69 330	2 447	94.7	249	4.5	3	0.0
奈良県	5 520	1 311	14 994	12 242	1 993	612	92.6	59	4.2	1	0.0
和歌山県	3 326	923	47 913	36 582	7 177	554	84.3	103	9.4	8	0.7
鳥取県	2 727	455	12 903	9 060	2 538	228	73.3	120	19.3	7	1.1
島根県	3 183	519	36 822	24 106	9 205	228	67.4	186	24.1	1	0.1
岡山県	10 347	1 692	96 190	61 828	23 064	858	87.5	149	7.7	3	0.2
広島県	10 699	2 442	273 516	199 568	61 986	1 076	84.5	103	3.6	25	0.9
山口県	5 233	1 241	30 755	14 564	14 296	661	79.9	130	8.4	10	0.6
徳島県	3 560	648	71 184	57 653	9 231	365	78.4	92	11.1	14	1.7
香川県	5 659	967	86 267	55 112	27 088	459	94.4	31	3.0	2	0.2
愛媛県	5 532	1 154	134 812	97 072	28 843	540	76.3	189	12.5	23	1.5
高知県	2 434	520	65 252	45 395	14 087	302	63.9	192	23.6	5	0.6
福岡県	15 472	4 206	265 562	198 594	59 929	1 663	86.2	66	1.4	63	1.3
佐賀県	4 076	710	62 258	41 511	12 270	302	80.2	86	9.7	3	0.3
長崎県	4 838	1 118	112 296	77 995	27 138	473	71.8	366	23.5	10	0.6
熊本県	5 662	1 223	39 882	32 291	4 839	565	66.3	231	12.5	35	1.9
大分県	4 283	880	93 584	72 452	15 273	407	71.5	147	12.0	24	2.0
宮崎県	6 314	973	10 285	7 691	1 134	486	83.7	121	10.4	4	0.3
鹿児島県	7 434	1 224	15 555	10 814	2 936	575	69.1	400	22.6	34	1.9
沖縄県	5 037	1 199	101 180	69 443	16 949	550	96.0	46	3.7	-	-

資料 (株)日本水道協会

# 第 11 章

## 運輸及び通信

運輸及び通信