

第 1 2 章 電気・ガス及び水道

73. 発電所設備および発電電力量

本表のうち、発電・変電所設備は平成3年3月末現在、発電・送電量は平成2年度1ヶ年間の実績である。

発電所名	河川名	最大出力	発 電 機			平成2年度	平成2年度
			容 量	電 圧	周波数	発 電 量	送 電 量
		KW	KVA	KV	Hz	MWH	MWH
総 数	—	1,721,780	1,893,600	—	—	1,267,074.8	1,250,621.7
室 生	室 生 川	190	230×1	3.5	60	304.3	299.4
川原樋川	川 原 樋 川	11,400	6,500×2	6.6	〃	37,386.1	37,189.7
吉 野	紀 ノ 川	2,330	1,000×3	3.3	〃	10,416.7	10,350.1
慥 尾	〃	3,440	1,250×3	3.3	〃	22,132.3	22,054.5
長 殿	新宮川・船の川	15,000	5,500×3	11.0	〃	57,415.7	57,300.5
和 田	新 宮 川	2,000	2,600×1	3.3	〃	7,583.3	7,551.2
川 合	〃	7,000	4,000×2	11.0	〃	28,905.9	28,814.8
弥 山	弥 山 川	420	500×1	3.3	〃	920.5	886.4
白 川	白 川 又 川	2,900	3,100×1	3.3	〃	13,694.0	13,629.7
奥吉野	瀬戸谷川・旭川	1,206,000	220,000×6	11.0	〃	378,833.0	369,640.4
西吉野第一	新宮川・川原樋川	33,000	20,000×2	11.0	〃	132,306.0	131,286.0
西吉野第二	丹 生 川	13,100	16,000×1	11.0	〃	53,547.0	53,415.0
十津川第一	新宮川・滝川・ 芦迺瀬川	75,000	43,000×2	13.2	〃	291,114.0	289,880.0
池 原	北山川・池郷川	350,000	80,500×2	13.2	〃	232,516.0	228,324.0
			110,000×2	16.5			

資料：関西電力(株)奈良支店及び電源開発(株)関西支社 (注)送電量は、発電量から所内量を差引いた量である。

74. 業 種 別 電 力 需 要

(平成2年度)

電力量別および産業別	契約口数	契約kw数	使用電力量	電力量別および産業別	契約口数	契約kw数	使用電力量	
								MWH
総 数	5,868	1,017,868	3,030,667					
50kw未満のもの	357	13,687	29,771	精密機械製造業	5	1,164	3,899	
50kw以上のもの	5,511	1,004,181	3,000,896	製 金属製品製造業	219	36,417	84,570	
(再掲50kw以上産業別)				造 機械製造業	73	22,721	80,882	
農 業	12	903	2,622	造 電気機械器具製造業	46	58,574	298,923	
漁業水産養殖業	—	—	—	造 輸送用機械器具製造業	20	12,878	57,997	
鉱 業	34	6,526	9,259	業 其他の製造業	594	110,767	407,533	
製 造 業	食料品製造業	162	45,530	138,686	計	2,126	456,462	1,537,303
	織 維 業	274	45,543	165,977	運送	2	9,034	30,049
	木材・木製品製造業	295	25,929	43,540	輸の	1	44,958	223,041
	パルプ・紙・紙加工品製造業	34	4,502	9,710	通他	41	6,349	26,269
	出版印刷・同関連産業	43	11,403	27,686	信の	15	2,175	5,240
	化学工業	105	23,368	80,885	及公	1	195	280
	ゴム製品製造業	34	15,765	41,783	び益	120	27,452	109,666
	窯業・土石製品製造業	77	15,197	39,289	事ガ	2	1,847	6,412
	鉄 鋼 業	125	21,175	41,453	業 計	182	92,010	400,958
	非鉄金属製造業	18	5,378	14,367	建 設 業	49	7,738	16,717
	石油・石炭製品製造業	1	72	29	そ の 他 の 産 業	3,035	424,120	988,475
	武器製造業	1	79	96	そ の 他	73	16,422	45,562

(注) 1. 契約口数および契約kw数は、平成3年3月末現在
使用電力量は平成元年度計

2. ただし、業務用については、50kw未満も含む。

(注) ラウンドのため内訳合計と総数が一致しないことがある。

75. 電 灯 ・ 電

(単位：kw)

種 類	平成2年度計	平			成		2
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	
総 数	20,382,463	1,650,537	1,661,713	1,676,734	1,691,047	1,700,818	
電 灯	1,525,093	123,465	123,971	124,651	126,104	126,684	
定 額 電 灯	—	—	—	—	—	—	
従 量 電 灯	—	—	—	—	—	—	
大 口 電 灯	1,482,249	119,911	120,640	121,211	122,040	122,783	
臨 時 電 灯	42,844	3,554	3,331	3,440	4,064	3,901	
電 力	18,857,370	1,527,072	1,537,742	1,552,083	1,564,943	1,574,134	
業 務 用 電 力	5,011,648	404,653	405,718	409,983	411,854	416,762	
小 口 電 力	8,272,393	675,524	678,170	682,323	684,393	687,715	
(50 kw ≥)	5,105,932	418,100	419,572	421,228	422,932	424,644	
(50 kw <)	3,166,461	257,424	258,598	261,095	261,461	263,071	
大 口 電 力	3,620,387	287,347	289,007	292,512	301,030	302,946	
(一 般)	2,800,027	222,392	223,752	224,557	232,525	234,341	
(季節別時間帯別電力)	820,360	64,955	65,255	67,955	68,505	68,605	
深 夜 電 力	1,708,060	140,470	143,378	143,333	143,170	142,905	
臨 時 電 力	143,363	13,322	12,391	11,277	11,015	10,218	
農 事 電 力	67,102	3,021	6,343	9,920	10,577	10,668	
事 業 用 電 力	33,670	2,735	2,735	2,735	2,821	2,837	
建 設 用 電 力	747	—	—	—	83	83	

資料：関西電力(株)奈良支店 (注) () 内の数字は再掲

76. 電 灯 ・ 電 力

(単位：口)

種 類	平成2年度計	平			成		2
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	
総 数	8,663,594	713,538	716,171	718,062	719,749	720,714	
電 灯	7,541,757	620,916	623,062	624,518	625,969	626,824	
定 額 電 灯	1,501,431	123,640	123,980	124,314	124,560	124,881	
従 量 電 灯	5,870,556	483,189	484,974	486,361	487,210	488,008	
大 口 電 灯	128,021	10,385	10,437	10,485	10,540	10,600	
臨 時 電 灯	41,749	3,702	3,671	3,358	3,659	3,335	
電 力	1,121,837	92,622	93,109	93,544	93,780	93,890	
業 務 用 電 力	35,850	2,929	2,938	2,956	2,960	2,969	
小 口 電 力	684,431	56,275	56,406	56,590	56,796	57,003	
(50 kw ≥)	657,219	54,047	54,167	54,336	54,540	54,741	
(50 kw <)	27,212	2,228	2,239	2,254	2,256	2,262	
大 口 電 力	1,976	157	158	159	162	164	
(一 般)	1,761	140	141	142	145	146	
(季節別時間帯別電力)	215	17	17	17	17	18	
深 夜 電 力	382,877	32,054	32,161	32,109	32,059	31,983	
臨 時 電 力	7,184	660	613	563	557	516	
農 事 電 力	7,655	394	680	1,014	1,089	1,098	
事 業 用 電 力	1,837	153	153	153	154	154	
建 設 用 電 力	27	—	—	—	3	3	

資料：関西電力(株)奈良支店 (注) () 内の数字は再掲

力 需 要 高

年 度						
9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
1,705,040	1,705,105	1,709,152	1,715,615	1,717,043	1,721,682	1,727,977
126,716	127,143	127,925	128,814	129,285	129,973	130,362
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
123,115	123,655	124,552	125,268	125,835	126,373	126,866
3,601	3,488	3,373	3,546	3,450	3,600	3,496
1,578,324	1,577,962	1,581,227	1,586,801	1,587,758	1,591,709	1,597,615
419,183	419,178	422,607	426,573	424,127	424,342	426,668
689,759	691,813	692,961	694,381	696,861	698,080	700,413
425,419	426,286	427,595	428,774	430,080	430,391	430,911
264,340	265,527	265,366	265,607	266,781	267,689	269,502
304,633	305,326	305,433	305,643	306,823	309,008	310,679
236,028	236,721	236,828	237,038	237,368	238,403	240,074
68,605	68,605	68,605	68,605	69,455	70,605	70,605
142,587	142,437	142,261	142,092	141,940	141,828	141,659
10,115	11,579	11,900	12,709	12,792	13,202	12,843
9,127	4,709	3,145	2,496	2,308	2,342	2,446
2,837	2,837	2,837	2,824	2,824	2,824	2,824
83	83	83	83	83	83	83

需 要 口 数

年 度						
9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
721,102	722,357	724,154	725,121	726,481	727,684	728,461
627,263	628,839	630,541	631,717	632,994	634,174	634,940
125,015	125,188	125,485	125,674	125,996	126,205	126,493
488,514	489,535	490,882	491,832	492,689	493,346	494,016
10,627	10,670	10,740	10,805	10,862	10,910	10,960
3,107	3,446	3,434	3,406	3,447	3,713	3,471
93,839	93,518	93,613	93,404	93,487	93,510	93,521
2,980	2,985	2,996	3,020	3,033	3,034	3,050
57,079	57,142	57,269	57,369	57,483	57,490	57,529
54,812	54,869	54,993	55,085	55,197	55,202	55,230
2,267	2,273	2,276	2,284	2,286	2,288	2,299
165	166	166	167	169	171	172
147	148	148	149	150	152	153
18	18	18	18	19	19	19
31,912	31,892	31,841	31,787	31,741	31,693	31,645
521	532	769	575	590	647	641
1,025	644	415	331	316	320	329
154	154	154	152	152	152	152
3	3	3	3	3	3	3

77. 電 灯 ・ 電

(単位：MWH)

種 類	平成2年度計	平			成		2
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	
総 数	5,636,790	425,213	423,873	403,615	489,120	596,716	
電 灯	2,045,106	156,427	152,394	123,248	157,367	226,177	
定 額 電 灯	41,730	3,600	3,217	3,057	2,812	2,937	
従 量 電 灯	1,796,414	136,651	132,871	106,523	138,338	203,012	
大 口 電 灯	198,370	15,493	15,620	13,133	15,576	19,546	
臨 時 電 灯	8,592	683	686	535	641	682	
電 力	3,591,684	268,786	271,479	280,367	331,753	370,539	
業 務 用 電 力	993,568	67,387	70,470	73,957	93,134	117,677	
小 口 電 力	1,094,173	81,826	80,343	79,799	101,251	124,819	
(50 kw ≥)	387,610	24,455	24,352	25,286	39,430	57,232	
(50 kw <)	706,563	57,371	55,991	54,513	61,821	67,587	
大 口 電 力	1,304,424	100,108	100,967	111,954	119,243	115,325	
(一 般)	899,132	67,784	68,264	76,355	81,755	80,125	
(季節別時間帯別契約)	405,292	32,324	32,703	35,599	37,488	35,200	
深 夜 電 力	180,723	18,403	18,593	12,582	10,915	9,787	
臨 時 電 力	6,071	512	489	461	483	552	
農 事 電 力	5,620	54	127	992	970	1,641	
事 業 用 電 力	7,082	496	490	622	757	736	
建 設 用 電 力	23	—	—	—	—	2	

資料：関西電力(株)奈良支店 (注) ()内の数字は再掲

78. 用 途 別 電 力 需 要

(平成2年度)

種 類	契 約 口 数			契 約 kw 数			使 用 電 力 量 (MWH)		
	総 数	奈 良 市	そ の 他 の 市 部	総 数	奈 良 市	そ の 他 の 市 部	総 数	奈 良 市	そ の 他 の 支 部
総 数	93,521	19,201	112,722	1,597,615	326,546	1,924,161	3,591,683	684,776	4,276,459
業 務 用 電 力	3,050	963	4,013	426,668	145,733	572,401	993,568	345,159	1,338,727
小 口 電 力	57,529	10,804	68,333	700,413	107,239	807,652	1,094,172	129,132	1,223,304
低 圧 電 力	55,230	10,600	65,830	430,911	80,330	511,241	387,609	67,126	454,735
高 圧 甲	2,299	204	2,503	269,502	26,909	296,411	706,563	62,006	768,569
大 口 電 力	172	19	191	310,679	37,754	348,433	1,304,425	164,445	1,468,870
高 圧 乙	138	15	153	122,328	11,477	133,805	413,735	37,670	451,405
特 高	15	2	17	117,746	19,577	137,323	485,397	94,984	580,381
季 時 別	19	2	21	70,605	6,700	77,305	405,293	31,791	437,084
臨 時 電 力	641	131	772	12,843	2,522	15,365	6,070	1,053	7,123
深 夜 電 力	31,645	7,229	38,874	141,659	31,853	173,512	180,723	40,568	221,291
農 事 用 電 力	329	38	367	2,446	359	2,805	5,621	610	6,231
事 業 用 電 力	152	17	169	2,824	1,086	3,910	7,081	3,809	10,890
建 設 工 事 用	3	—	3	83	—	83	23	—	23

資料：関西電力(株)奈良支店 (注1) 契約口数及び契約kwは平成3年3月末現在

(注2) 電鉄分は奈良市に一括計上とする。

力 使 用 量

年 度						
9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
536,081	425,124	434,205	445,562	512,230	481,753	463,298
192,904	136,953	153,706	163,923	217,243	189,869	174,895
3,127	3,303	3,722	3,892	4,224	4,206	3,633
171,398	118,734	133,190	142,809	192,280	166,922	153,686
17,736	14,257	16,009	16,455	19,952	17,873	16,720
643	659	785	767	787	868	856
343,177	288,171	280,499	281,639	294,987	291,884	288,403
105,235	78,691	71,676	74,134	82,384	77,917	75,906
112,858	85,413	84,700	83,057	86,880	89,389	83,838
49,229	29,118	24,062	24,693	31,084	30,570	28,099
63,629	56,295	60,638	58,364	55,796	58,819	55,739
113,136	112,020	107,493	106,871	102,919	104,588	109,800
77,343	76,858	74,031	74,553	72,091	73,846	76,127
35,793	35,162	33,462	32,318	30,828	30,742	33,673
9,519	10,916	15,524	16,411	21,612	18,803	17,658
489	387	552	542	521	519	564
1,320	210	52	48	56	68	82
619	532	500	572	611	595	552
1	2	2	4	4	5	3

79. 電 力 需 給 実 績

(単位：MWH)

年 度 別	県内発電量 (A)	※県外よりの受電量 (B)	県外への送電量 (C)	負担供給電力量 (A+B-C)	需要電力量
昭和61年度	162,343 (485,855)	4,710,764	273,789	4,599,318	4,357,050
62	146,276 (483,353)	5,114,108	331,045	4,929,339	4,665,265
63	208,239 (284,335)	5,262,947	330,590	5,140,596	4,894,855
平成元	205,201 (448,176)	5,620,096	357,697	5,467,600	5,208,858
2	178,759 (378,833)	6,072,091	343,530	5,907,320	5,636,790

資料：関西電力(株)奈良支店 (注)※には県内発電購入分を含む。()内数値は奥吉野P. S. の数値で、別掲である。

80. ガ ス 事 業 主 要 設 備

(平成2年度末現在)

事業体名	設備の種類	炉数	1日当り原料 油消費能力	1日当りガス 発生能力	ガ ス 溜	
					基数	容量
大阪ガス(株)	LNG気化設備	39	(LNG) 24,165 t	31,859千m ³	51	4,794千m ³
	石炭ガス製造装置	2	(石炭) 951 t			
	接触分解式ガス発生設備	2	(ナフサ) 2,260 kl			
	LPG気化設備	19	(LPG) 1,517 t			
大和ガス(株)	ブタン熱量調整設備	一式	187 t	446,352m ³	5	25,000m ³
	接触分解式油ガス発生設備	4				
天理市水道ガス局	ブタンエアーガス発生器	4	54,890kg	97,920m ³	2	3,500m ³
桜井ガス(株)	ブタンエアーガス発生設備	5	(ブタン) 51,440kg	87,120m ³	2	2,000m ³
五條ガス(株)	液化石油ガス用ガス発生設備	5	28,800kg	346,080m ³	1	200m ³
	LNG気化設備	2	33,600kg	439,080 m ³		

資料：各関係機関

81. 地域別ガス生産高および

年度及び地域別	L N G 消費高	プロパン 消費高	ブタン 消費高	ガ ス 発生高	副産物		用途別需要			
					コークス	コール タール	総数		工業用	
							戸数	消費量	戸数	消費量
昭和63年度	—	—	20,781	51,316	—	—	182,147	261,108	227	27,369
平成元	—	—	21,790	53,703	—	—	189,557	277,413	308	30,520
2	7	241	22,223	54,645	—	—	199,781	291,711	317	38,206
奈良市							84,859	118,326	32	468
大和高田市							17,720	50,378	51	29,935
大和郡山市							19,464	26,878	4	10
平群町							2,935	3,695	—	—
三郷町							4,952	5,838	—	—
斑鳩町							1,710	1,962	—	—
安堵町	—	—	—	—	—	—	992	8,336	7	7,278
香芝町							4,109	5,825	1	3
上牧町							3,329	5,229	—	—
王寺町							2,361	3,168	—	—
河合町							3,686	5,641	1	3
広陵町							2,017	2,394	1	1
大和高田市							15,438	14,986	110	147
橿原市							23,550	24,019	92	332
橿原市	—	—	19,557	46,365	—	—	2,325	2,604	10	29
新庄町							738	765	2	0
桜井市							3,425	3,683	—	—
五條市	—	—	2,037	5,858	—	—	3,954	5,654	—	—
五條市	7	241	629	2,422	—	—	2,217	2,330	—	—

資料：各事業体

(注) 1. ラウンドのため、総数と内訳の合計は必ずしも一致しない。
2. ガス発生高及び用途別消費量は、4,500kcal/m³換算してある。

82. 下水道

計画市町村別	行政区域		60年市街地(DID)		排水区域		処理開始年
	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)	人口(人)	
奈良市	21,161	350,314	4,190	278,369	2,778	249,900	40・11
大和高田市	1,649	68,729	670	44,426	110	10,900	59・4
大和郡山市	4,247	93,137	840	55,569	700	42,786	50・10
天理市	8,637	68,523	390	22,817	475	31,760	49・6
橿原市	3,947	115,818	1,050	72,901	227	23,971	44・8
桜井市	9,900	60,431	360	19,176	188	16,946	43・11
五條市	8,890	34,609	310	15,408	—	—	—
御所市	6,067	36,568	210	11,121	—	—	—
生駒市	5,318	100,108	860	55,395	383	27,123	60・4
月ヶ瀬村	2,135	2,078	—	—	—	—	—
三郷町	880	23,186	270	16,778	90	5,821	53・3
安堵町	433	8,714	—	—	—	—	—
川西町	594	9,918	—	—	130	9,313	55・9
三宅町	405	8,648	—	—	51	2,065	54・4
田原本町	2,113	31,588	170	10,495	99	6,993	55・6
大宇陀町	4,745	10,032	—	—	46	1,387	H3・4
菟田野町	2,777	5,469	—	—	8	241	H2・5
榛原町	6,441	19,559	—	—	177	10,970	62・4
明日香村	2,405	7,376	—	—	—	—	—
新庄町	1,775	18,853	—	—	—	—	—
香芝町	2,423	53,003	490	26,221	103	4,558	H3・4
當麻町	1,596	15,091	—	—	—	—	—
上牧町	614	21,522	80	8,787	78	9,362	H3・4
王寺町	700	23,685	—	—	—	—	—
広陵町	1,635	25,269	120	5,768	332	12,544	59・4
河合町	824	19,441	100	6,447	11	1,230	59・7
大淀町	3,804	18,837	—	—	—	—	—

資料：県下水道計画課「下水道施設等実態調査」

用途別ガス需要戸数消費量

戸数及び消費高								事業体名	
公 用		医 療 用		商 業 用		家 庭 用			
戸 数	消費量	戸 数	消費量	戸 数	消費量	戸 数	消費量		
戸	千m ³	戸	千m ³	戸	千m ³	戸	千m ³		
1,330	8,328	546	5,968	5,774	30,361	174,270	189,082		
2,019	9,630	582	6,629	6,208	32,064	180,440	198,567		
2,107	9,831	622	7,978	6,355	34,550	190,386	201,145		
397	5,219	211	3,316	2,478	20,139	81,741	89,184		
42	322	41	1,085	439	1,528	17,147	17,508	大阪ガス(株)	
64	908	38	636	386	1,983	18,972	23,341		
3	1	1	1	6	15	2,925	3,678		
7	11	11	579	31	136	4,903	5,112		
3	27	-	-	2	1	1,705	1,934		
1	1	-	-	1	1	983	1,056		
11	167	9	272	26	21	4,062	5,362		
16	112	4	399	56	1,084	3,253	3,634		
7	80	2	75	22	53	2,330	2,960		
20	246	5	18	62	630	3,598	4,744		
6	45	-	-	12	24	1,998	2,324		
652	1,098	112	281	1,064	2,295	13,500	11,165		大和ガス(株)
706	814	96	485	986	3,438	21,670	18,950		
57	16	8	116	87	302	2,163	2,141		
2	4	2	3	19	36	713	722		
35	158	41	170	195	513	3,154	2,842	大和ガス(株) 桜井ガス(株)	
34	440	21	451	324	1,694	3,575	3,068	天理市水道ガス局	
44	162	20	91	159	657	1,994	1,420	五條ガス(株)	

整 備 状 況

(平成3年4月1日現在)

処 理 区 域			水 洗 化		処理区域面積	処理区域人口	水洗化人口	水洗化戸数
面積 (ha)	戸数 (戸)	人口 (人)	戸数 (戸)	人口 (人)	市街地面積%	行政区域人口%	処理区域人口%	処理区域戸数%
2,762	79,580	246,700	61,902	191,900	65.9	70.4	77.8	77.8
110	3,632	10,900	2,174	6,924	16.4	15.9	63.5	59.9
700	12,754	42,786	10,559	35,094	83.3	45.9	82.0	82.8
475	7,484	31,760	6,237	25,231	121.8	46.3	79.4	83.3
227	7,474	23,971	4,301	13,978	21.6	20.7	58.3	57.5
188	4,580	16,946	3,188	11,795	52.2	28.0	69.6	69.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
383	8,289	27,123	7,622	24,648	44.5	27.1	90.9	92.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-
90	2,380	5,821	2,223	5,382	33.3	25.1	92.5	93.4
-	-	-	-	-	-	-	-	-
130	2,580	9,313	1,803	6,318	-	93.9	67.8	69.9
51	632	2,065	251	902	-	23.9	43.7	39.7
99	1,966	6,993	1,341	4,740	58.2	22.1	67.8	68.2
46	426	1,387	-	-	-	13.8	-	-
8	51	241	36	176	-	4.4	73.0	70.6
177	2,861	10,970	2,483	9,283	-	56.1	84.6	86.8
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
103	1,328	4,558	1,328	4,558	21.0	8.6	100.0	100.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	3,014	9,362	3,014	9,362	97.5	43.5	100.0	100.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-
332	3,574	12,544	2,467	8,773	276.7	49.6	69.9	69.0
11	331	1,230	88	343	11.0	6.3	27.9	26.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-

83. 市町村別水道

年度 市町村別	行政区域内 人口 (A)	合 計			上 水			
		簡 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口 (B)	簡 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	計 画 1 日 最 大 給 水 量 m ³
平成2年3月末	1,375,963	202	1,634,536	1,314,191	31	1,546,910	1,258,352	859,543
平成3年3月末	1,379,391	201	1,629,633	1,327,533	29	1,541,780	1,270,081	859,543
市 部 計	981,240	62	1,146,423	971,112	10	1,128,268	958,239	657,400
奈良市	350,314	26	358,742	348,712	1	350,000	342,295	216,300
和歌山市	68,729	1	75,000	68,662	1	75,000	68,662	49,500
大和高田市	93,137	3	118,298	93,086	1	118,298	93,086	74,400
天理市	68,523	4	68,060	67,459	1	67,700	67,153	67,600
橿原市	115,818	3	145,000	115,818	1	145,000	115,818	72,500
桜井市	60,431	2	65,340	57,995	1	65,000	57,696	34,000
五條市	34,609	7	48,010	34,173	1	45,000	31,902	26,100
御所市	36,568	10	37,603	33,500	1	34,870	31,355	16,000
香芝市	100,108	5	130,370	98,758	1	127,400	97,323	62,000
郡 部 計	53,003	1	100,000	52,949	1	100,000	52,949	39,000
添上郡	398,151	139	483,210	356,421	19	413,512	311,842	202,143
月ヶ辺郡	2,078	1	2,180	2,078	—	—	—	—
山辺郡	2,078	1	2,180	2,078	—	—	—	—
生駒郡	11,573	16	11,345	8,216	—	—	—	—
三斑郡	5,858	3	6,615	4,080	—	—	—	—
磯城郡	5,715	13	4,730	4,136	—	—	—	—
宇陀郡	79,740	16	105,583	79,586	4	101,702	77,975	52,050
高市郡	20,146	10	28,344	20,068	1	26,000	18,914	12,000
吉野郡	23,186	3	31,067	23,110	1	30,000	22,743	15,000
高市郡	27,694	1	35,000	27,694	1	35,000	27,694	21,000
高市郡	8,714	2	11,172	8,714	1	10,702	8,624	4,050
高市郡	50,154	3	56,000	50,154	3	56,000	50,154	25,260
高市郡	9,918	1	11,000	9,918	1	11,000	9,918	4,510
高市郡	8,648	1	10,000	8,648	1	10,000	8,648	5,000
高市郡	31,588	1	35,000	31,588	1	35,000	31,588	15,750
高市郡	47,660	15	41,139	26,531	1	23,800	15,557	9,520
高市郡	10,032	2	6,950	4,095	—	—	—	—
高市郡	5,469	1	1,800	1,302	—	—	—	—
高市郡	19,559	3	24,374	15,996	1	23,800	15,557	9,520
高市郡	6,840	3	4,525	3,217	—	—	—	—
高市郡	2,752	3	1,160	1,032	—	—	—	—
高市郡	3,008	3	2,330	889	—	—	—	—
高市郡	16,156	6	17,502	13,998	2	14,710	11,771	5,243
高市郡	8,780	4	10,377	7,084	1	7,710	4,986	2,313
高市郡	7,376	2	7,125	6,914	1	7,000	6,785	2,930
高市郡	123,861	8	163,700	122,511	6	163,700	122,511	84,950
高市郡	18,853	1	20,000	18,094	1	20,000	18,094	11,000
高市郡	15,091	1	16,000	14,706	1	16,000	14,706	8,000
高市郡	21,522	2	30,516	21,367	1	30,516	21,367	10,500
高市郡	23,685	1	35,000	23,685	1	35,000	23,685	19,250
高市郡	25,269	1	36,000	25,218	1	36,000	25,218	18,000
高市郡	19,441	2	26,184	19,441	1	26,184	19,441	18,200
高市郡	66,929	74	85,761	53,347	3	53,600	33,847	25,120
高市郡	13,332	10	16,160	12,032	1	10,000	7,654	6,850
高市郡	18,837	1	30,600	18,837	1	30,600	18,837	14,500
高市郡	9,876	4	14,285	8,537	1	13,000	7,383	3,770
高市郡	1,446	2	1,505	1,323	—	—	—	—
高市郡	4,482	11	3,312	1,682	—	—	—	—
高市郡	2,477	1	2,000	978	—	—	—	—
高市郡	933	5	1,023	560	—	—	—	—
高市郡	813	2	440	198	—	—	—	—
高市郡	5,477	9	1,911	1,169	—	—	—	—
高市郡	1,499	4	4,430	1,499	—	—	—	—
高市郡	1,050	3	1,700	976	—	—	—	—
高市郡	3,081	13	4,245	2,375	—	—	—	—
高市郡	3,626	9	4,150	3,181	—	—	—	—

資料：県環境衛生課 (注) 専用水道の上水受水分は、上水道の給水人口にカウントしているため合計と一致しない。

施設普及状況

1日最大 給水量 m ³	道		簡易水道			専用水道			普及率 (B)/(A) %	飲料水供給施設		
	年間 給水量 千m ³	箇所 数	計 給水人口	画 在人口	現 在人口	箇所 数	確 認時 給水人口	現 在人口		箇所 数	計水 画人口 給口	現水 在人口 給口
589,114	170,830	152	83,849	53,917	19	52,255	43,355	95.5	24	1,911	1,430	
611,720	174,765	153	84,076	55,714	19	52,252	43,341	96.2	23	1,841	1,349	
466,910	134,767	39	16,395	12,072	13	39,960	36,418	99.0	2	168	154	
168,850	50,158	18	6,982	5,616	7	29,469	26,976	99.5	—	—	—	
30,720	8,923	—	—	—	—	—	—	99.9	—	—	—	
48,844	14,550	—	—	—	2	3,336	2,953	99.9	—	—	—	
46,910	11,995	2	360	306	1	2,900	2,900	98.4	—	—	—	
51,890	15,367	—	—	—	2	3,025	3,239	100.0	—	—	—	
25,717	7,307	1	340	299	—	—	—	96.0	1	70	56	
14,220	3,844	5	3,010	2,271	1	1,230	350	98.7	1	98	98	
13,690	3,599	9	2,733	2,145	—	—	—	91.6	—	—	—	
43,487	12,108	4	2,970	1,435	—	—	—	98.7	—	—	—	
22,582	6,916	—	—	—	—	—	—	99.9	—	—	—	
144,810	39,998	114	67,681	43,642	6	12,292	6,923	89.5	21	1,673	1,195	
—	—	1	2,180	2,078	—	—	—	100.0	—	—	—	
—	—	1	2,180	2,078	—	—	—	100.0	—	—	—	
—	—	16	11,345	8,216	—	—	—	71.0	—	—	—	
—	—	3	6,615	4,080	—	—	—	69.6	—	—	—	
—	—	13	4,730	4,136	—	—	—	72.4	—	—	—	
33,535	9,565	9	2,344	1,154	3	3,037	707	99.8	1	100	89	
8,501	2,311	9	2,344	1,154	—	—	—	99.6	—	—	—	
9,726	2,822	—	—	—	2	2,567	617	99.7	—	—	—	
12,004	3,512	—	—	—	—	—	—	100.0	1	100	89	
3,304	920	—	—	—	1	470	90	100.0	—	—	—	
22,392	6,358	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
4,441	1,206	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
4,131	1,132	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
13,820	4,020	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
7,147	1,626	13	16,859	10,494	1	480	480	55.7	2	147	123	
—	—	2	6,950	4,095	—	—	—	40.8	—	—	—	
—	—	1	1,800	1,302	—	—	—	23.8	—	—	—	
7,147	1,626	2	574	439	—	—	—	81.8	1	97	94	
—	—	3	4,525	3,217	—	—	—	47.0	—	—	—	
—	—	2	680	552	1	480	480	37.5	—	—	—	
—	—	3	2,330	889	—	—	—	29.6	1	50	29	
3,888	1,071	4	2,792	2,227	—	—	—	86.6	2	160	147	
1,960	468	3	2,667	2,098	—	—	—	80.7	—	—	—	
1,928	603	1	125	129	—	—	—	93.7	2	160	147	
61,017	16,825	—	—	—	2	8,775	5,736	98.9	—	—	—	
10,319	3,227	—	—	—	—	—	—	98.0	—	—	—	
7,978	1,980	—	—	—	—	—	—	97.4	—	—	—	
7,171	1,872	—	—	—	1	7,070	4,629	99.3	—	—	—	
12,554	3,220	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
10,594	3,062	—	—	—	—	—	—	99.8	—	—	—	
12,401	3,464	—	—	—	1	1,705	1,107	100.0	—	—	—	
16,831	4,553	71	32,161	19,473	—	—	—	79.7	16	1,266	83.6	
4,166	1,063	9	6,160	4,378	—	—	—	90.2	—	—	—	
9,140	2,622	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
3,525	868	3	1,285	1,154	—	—	—	86.4	—	—	—	
—	—	2	1,505	1,323	—	—	—	91.5	1	85	64	
—	—	11	3,312	1,682	—	—	—	37.5	3	286	221	
—	—	1	2,000	978	—	—	—	39.5	—	—	—	
—	—	5	1,023	560	—	—	—	60.0	6	420	286	
—	—	2	440	198	—	—	—	24.4	—	—	—	
—	—	9	1,911	1,169	—	—	—	21.3	4	335	214	
—	—	4	4,430	1,499	—	—	—	100.0	—	—	—	
—	—	3	1,700	976	—	—	—	93.0	1	70	27	
—	—	13	4,245	2,375	—	—	—	77.1	1	70	24	
—	—	9	4,150	3,181	—	—	—	87.7	—	—	—	

84. 産 業 別 工 業 用

(単位：m³/日)

区 分	用水使用 事業所数	総使用量	水 源 別		
			公共水道 (上水道)	地表水 伏流水	井戸水
昭和63年	419	63,004	21,733	2,179	31,440
平成元年	415	70,152	23,709	2,002	31,921
2	434	63,625	23,796	2,018	29,837
食料品製造業	31	9,198	2,070	1,447	5,140
飲料・飼料	1	×	×	—	×
繊維工業	62	11,984	1,918	400	9,599
衣服・その他の繊維製品製造業	21	437	295	4	138
木材・木製品製造業(家具を除く)	12	261	254	—	7
家具・装備品製造業	11	111	95	1	15
パルプ・紙・紙加工品製造業	13	775	443	—	331
出版・印刷・同関連産業	17	436	371	—	65
化学工業	15	5,772	651	—	3,615
石油製品・石炭製品製造業	1	×	×	—	—
プラスチック	38	3,993	1,353	—	2,064
ゴム製品製造業	10	3,124	1,175	160	1,075
なめしかわ・同製品・毛皮製造業	9	186	186	—	—
窯業・土石製品製造業	20	2,464	591	6	1,644
鉄鋼業	8	703	356	—	347
非鉄金属製造業	9	1,155	370	—	681
金属製品製造業	32	2,743	446	—	1,794
一般機械器具製造業	52	5,789	4,617	—	437
電気機械器具製造業	39	10,349	6,532	—	814
輸送用機械器具製造業	8	680	635	—	45
精密機械器具製造業	3	×	×	—	×
その他の製造業	22	3,188	1,257	—	1,930

資料：県統計課「工業統計調査結果報告書」 (注)「×」は、1又は2つの事業所に関する数値であるため、秘密保持上秘匿

水 使 用 量 (従業者30人以上の事業所)

内 訳		用 途 別 内 訳					
回 収 水	そ の 他 の 淡 水	ボイラー 用 水	原 料 用 水	製品処理用水 及び洗浄用水	冷 却 用 水	温 調 用 水	そ の 他
7,542	110	5,397	3,126	19,631	17,385	6,489	10,976
12,158	362	4,776	2,496	22,003	21,245	8,303	11,329
7,613	361	4,325	3,437	22,739	16,347	5,093	11,684
541	—	1,129	1,190	3,867	1,824	154	1,034
—	—	—	×	×	×	—	—
49	18	1,014	692	7,108	942	564	1,664
—	—	33	60	154	3	14	173
—	—	105	12	—	—	—	144
—	—	15	—	8	25	7	56
1	—	227	151	13	53	61	270
—	—	34	2	118	40	67	175
1,506	—	279	284	1,303	3,602	117	187
—	—	×	×	×	×	—	×
576	—	179	19	147	2,514	784	350
714	—	355	—	411	1,380	450	528
—	—	—	—	32	36	31	87
210	13	298	545	584	494	90	453
—	—	20	—	488	104	—	91
104	—	34	—	235	337	289	260
503	—	120	105	849	670	43	956
705	30	92	—	1,623	1,399	683	1,992
2,703	300	107	—	5,615	758	1,711	2,158
—	—	159	7	55	118	—	341
—	—	×	×	×	×	15	×
1	—	97	348	86	1,905	13	739

したもので、秘匿された数値は合計額に含めるか若しくは最寄りの欄の()印つきの数値に合算してある。