

第12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2年3月末現在、発電・送電量は平成元年度1ヶ年間の実績である。

発電所名	河川名	最大出力	発電機				平成元年度	平成元年度
			容量	電圧	周波数	発電量	送電量	
		KW	KVA	KV	Hz	MWH	MWH	
総数	-	1,721,780	1,893,680	-	-	1,423,688.2	1,406,593.6	
室生	室生川	190	230 × 1	3.5	60	590.7	578.1	
川原樋	川原樋川	11,400	6,500 × 2	6.6	"	38,273.6	38,080.9	
吉野	紀ノ川	2,330	1,000 × 3	3.3	"	13,703.9	13,629.4	
慥尾	"	3,440	1,250 × 3	"	"	18,244.5	18,167.7	
長殿	新宮川・船の川	15,000	5,500 × 3	11.0	"	76,481.7	76,344.0	
和田	新宮川	2,000	2,600 × 1	3.3	"	10,344.1	10,308.0	
川合	"	7,000	4,000 × 2	11.0	"	32,830.3	32,702.1	
弥山	弥山川	420	500 × 1	3.3	"	1,042.1	1,003.7	
白川	白川又川	2,900	3,100 × 1	"	"	13,690.3	13,624.7	
奥吉野	瀬戸谷川・旭川	1,206,000	220,000 × 6	11.0	"	448,176.0	438,571.0	
西吉野第一	新宮川・川原樋川	33,000	20,000 × 2	11.0	"	122,393.0	121,445.0	
西吉野第二	丹生川	13,100	16,000 × 1	11.0	"	41,515.0	41,393.0	
十津川第一	新宮川・滝川・芦廻瀬川	75,000	43,000 × 2	13.2	"	328,927.0	327,615.0	
池原	北山川・池郷川	350,000	80,500 × 2	13.2	"	277,476.0	273,141.0	
			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

(平成元年度)

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	59,266	1,359,831	3,149,070					
50kw未満のもの	53,980	417,184	355,855	製造業				
50kw以上のもの	5,286	942,647	2,793,221		精密機械製造業	5	1,039	3,176
					金属製品製造業	211	34,652	77,041
					機械製造業	72	21,644	79,765
					電気機械器具製造業	43	51,817	264,252
					輸送用機械器具製造業	20	12,597	54,592
					その他の製造業	577	104,332	384,996
					計	2,059	427,242	1,444,420
					運送業			
					西日本旅客鉄道	2	9,168	33,015
(再掲50kw以上産業別)				輸の				
農	11	863	2,414	国民公営鉄道	1	43,519	207,684	
漁業水産養殖業	0	0	0	通通信業	43	6,835	25,630	
鉱	35	6,746	9,004	信の	15	2,005	3,153	
				及公	1	195	0	
				び益				
				事				
				業				
				電				
				水				
				ガ				
				ス				
				業				
				計	182	88,616	382,086	
				建設業	34	5,091	15,125	
				その他の産業	2,898	399,541	896,845	
				その他	67	14,548	43,327	

(注) 1. 契約口数および契約kw数は、平成2年3月末現在
使用電力量は昭和63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。

資料：関西電力(株)奈良支店

75. 電 灯 ・ 電

(単位：kw)

種 類	平成元年度計	平 成 元				
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
総 数	19,397,193	1,579,578	1,585,227	1,589,694	1,600,846	1,610,309
電 灯	1,437,852	116,654	117,034	117,507	118,363	118,757
定 額 電 灯	—	—	—	—	—	—
従 量 電 灯	—	—	—	—	—	—
大 口 電 灯	1,400,787	114,074	114,539	114,968	115,372	115,834
臨 時 電 灯	37,065	2,580	2,495	2,539	2,991	2,923
電 力	17,959,341	1,462,924	1,468,193	1,472,187	1,482,483	1,491,552
業 務 用 電 力	4,702,409	380,256	380,644	381,115	382,609	387,713
小 口 電 力	7,997,503	659,912	660,674	662,548	660,508	663,550
(50 kw ≥)	4,947,589	406,814	407,954	408,700	409,856	410,768
(50 kw <)	3,049,914	253,098	252,720	253,848	250,652	252,782
大 口 電 力	3,325,963	262,511	264,915	265,029	274,948	276,248
(一 般)	2,557,943	201,551	203,505	203,374	210,443	211,493
(季節別時間帯別電力)	768,020	60,960	61,410	61,655	64,505	64,755
深 夜 電 力	1,703,426	143,120	143,468	143,008	142,600	142,310
臨 時 電 力	132,717	11,515	10,095	9,112	8,850	8,562
農 事 電 力	64,296	3,042	5,457	8,528	10,240	10,440
事 業 用 電 力	33,027	2,568	2,940	2,847	2,728	2,729
建 設 用 電 力	0	0	0	0	0	0

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	平成元年度計	平 成 元				
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
総 数	8,453,923	695,827	698,231	699,572	701,197	702,292
電 灯	7,342,749	603,691	605,806	606,900	608,379	609,398
定 額 電 灯	1,461,895	120,181	120,559	120,803	121,078	121,317
従 量 電 灯	5,716,597	470,075	472,002	472,994	473,967	474,799
大 口 電 灯	121,953	9,968	10,007	10,035	10,065	10,103
臨 時 電 灯	42,304	3,467	3,238	3,068	3,269	3,179
電 力	1,111,174	92,136	92,425	92,672	92,818	92,894
業 務 用 電 力	34,399	2,816	2,829	2,836	2,838	2,851
小 口 電 力	669,106	55,170	55,303	55,386	55,513	55,643
(50 kw ≥)	642,753	52,986	53,120	53,202	53,338	53,460
(50 kw <)	26,353	2,184	2,183	2,184	2,175	2,183
大 口 電 力	1,770	134	137	139	144	145
(一 般)	1,566	117	120	122	127	128
(季節別時間帯別電力)	204	17	17	17	17	17
深 夜 電 力	390,107	32,927	32,891	32,789	32,678	32,601
臨 時 電 力	6,609	545	487	443	437	431
農 事 電 力	7,328	388	621	924	1,055	1,070
事 業 用 電 力	1,855	156	157	155	153	153
建 設 用 電 力	0	0	0	0	0	0

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
1,619,206	1,622,551	1,627,769	1,633,535	1,639,761	1,642,238	1,646,479
119,142	119,941	120,553	121,145	122,625	122,882	123,249
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
116,292	116,772	117,231	117,893	119,043	119,216	119,555
2,850	3,171	3,322	3,252	3,582	3,666	3,694
1,500,064	1,502,610	1,507,216	1,512,390	1,517,136	1,519,356	1,523,230
394,020	395,459	397,300	399,185	400,596	401,686	401,826
664,972	666,223	668,317	670,750	672,986	672,704	674,359
411,691	412,630	413,411	414,825	416,864	416,892	417,184
253,281	253,593	254,906	255,925	256,122	255,812	257,175
278,341	281,914	283,099	283,796	284,066	284,843	286,253
213,586	217,159	217,994	218,691	218,961	219,888	221,298
64,755	64,755	65,105	65,105	65,105	64,955	64,955
141,907	141,610	141,349	141,247	141,297	140,887	140,623
9,218	10,234	11,382	11,978	12,796	13,970	15,005
8,865	4,420	3,019	2,684	2,645	2,529	2,427
2,741	2,750	2,750	2,750	2,750	2,737	2,737
0	0	0	0	0	0	0

需 要 口 数

年 度						
9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
703,555	705,083	706,393	707,643	710,418	711,214	712,498
610,715	612,531	613,968	615,183	617,726	618,573	619,879
121,706	122,038	122,289	122,534	122,921	123,149	123,320
475,753	476,753	477,781	478,903	480,401	481,148	482,021
10,135	10,171	10,203	10,242	10,324	10,335	10,365
3,121	3,569	3,695	3,504	4,080	3,941	4,173
92,840	92,552	92,425	92,460	92,692	92,641	92,619
2,865	2,869	2,878	2,890	2,903	2,911	2,913
55,719	55,816	55,921	56,006	56,225	56,202	56,202
53,533	53,623	53,717	53,798	54,011	53,985	53,980
2,186	2,193	2,204	2,208	2,214	2,217	2,222
147	152	153	154	154	155	156
130	135	136	137	137	138	135
17	17	17	17	17	17	17
32,497	32,427	32,353	32,315	32,302	32,206	32,121
481	514	565	613	636	701	756
978	621	400	327	317	311	316
153	153	155	155	155	155	155
0	0	0	0	0	0	0

77. 電 灯 ・ 電

(単位：MWH)

種 類	平成元年度計	平 成					元
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	
総 数	5,208,857	417,150	381,540	373,073	436,006	492,946	
電 灯	1,851,492	154,279	134,592	116,340	137,079	167,285	
定 額 電 灯	40,299	3,480	3,103	2,946	2,708	2,829	
従 量 電 灯	1,623,139	135,068	117,374	100,819	119,761	148,084	
大 口 電 灯	180,024	15,005	13,520	12,097	14,055	15,783	
臨 時 電 灯	8,031	726	595	477	555	589	
電 力	3,357,365	262,871	246,949	256,733	298,928	325,660	
業 務 用 電 力	900,195	64,403	61,559	63,782	83,281	98,546	
小 口 電 力	1,039,487	85,508	75,481	77,423	92,359	107,815	
(50 kw ≥)	355,856	25,715	22,239	22,980	32,825	45,795	
(50 kw <)	683,632	59,793	53,242	54,443	59,534	62,020	
大 口 電 力	1,210,645	91,804	91,354	100,165	108,591	106,227	
(一 般)	820,738	61,074	60,444	67,435	73,583	72,744	
(季節別時間帯別契約)	389,906	30,730	30,910	32,730	35,008	33,483	
深 夜 電 力	190,344	20,062	17,556	13,634	12,837	10,665	
臨 時 電 力	5,448	604	422	385	466	453	
農 事 電 力	4,483	72	135	807	752	1,248	
事 業 用 電 力	6,763	418	442	538	642	706	
建 設 用 電 力	0	0	0	0	0	0	

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

(平成元年度)

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 支 部	総 数	奈 良 市	そ の 他 の 支 部	総 数	奈 良 市	そ の 他 の 支 部
総 数	93,619	19,094	112,713	1,523,230	317,676	1,840,906	3,357,364	649,752	4,007,117
業 務 用 電 力	2,913	921	3,834	401,826	137,907	539,733	900,195	310,525	1,210,720
小 口 電 力	56,202	10,508	66,710	674,359	103,583	777,942	1,039,487	121,618	1,161,104
低 圧 電 力	53,980	10,307	64,287	417,184	77,198	494,382	355,855	60,030	415,885
高 圧 甲	2,222	201	2,423	257,175	26,385	283,560	683,632	61,588	745,219
大 口 電 力	156	20	176	286,253	39,848	326,101	1,210,645	173,093	1,383,737
高 圧 乙	124	16	140	110,915	11,593	122,508	366,426	38,160	404,586
特 高	15	2	17	110,383	21,905	132,288	454,313	100,386	554,699
季 時 別	17	2	19	64,955	6,350	71,305	389,906	34,547	424,453
臨 時 電 力	756	149	905	15,005	2,702	17,707	5,448	995	6,443
深 夜 電 力	33,121	7,437	40,558	140,623	32,086	172,709	190,344	43,013	233,357
農 事 用 電 力	316	38	354	2,427	416	2,843	4,483	509	4,992
事 業 用 電 力	155	21	176	2,737	1,134	3,871	6,763	0	6,763
建 設 工 事 用	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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2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
493,185	408,974	403,877	431,551	489,081	456,281	425,192
170,064	133,198	141,517	157,407	205,586	179,529	154,617
3,016	3,190	3,596	3,762	4,086	4,072	3,511
150,440	115,740	122,826	137,610	182,030	157,973	135,414
16,048	13,655	14,429	15,335	18,602	16,633	14,861
560	613	666	700	868	852	830
323,121	275,777	262,360	274,144	283,495	276,752	270,575
97,278	74,592	65,543	70,971	78,205	73,207	68,827
105,949	85,335	79,769	82,104	84,249	85,562	77,933
44,408	28,624	22,965	25,490	30,330	29,446	25,039
61,542	56,711	56,804	56,614	53,919	56,116	52,893
106,989	102,561	100,315	102,571	97,372	97,521	105,175
72,667	68,929	68,190	69,932	67,125	67,089	71,528
34,322	33,631	32,125	32,640	30,247	30,432	33,648
10,879	12,255	15,729	17,410	22,529	19,340	17,448
375	321	465	444	416	528	568
964	198	55	54	86	65	49
687	515	485	590	638	529	573
0	0	0	0	0	0	0

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60年度	138,180 (560,568)	4,592,473	272,380	4,458,273	4,219,618
61	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

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

(平成元年度末現在)

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	33	(LNG) 23,929 t	32,360千m ³	53	4,949千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	8	(ナフサ) 2,844kl			
	LPG気化設備	22	(LPG) 1,973 t			
大和ガス(株)	ブタン熱量調整設備	一式	(ブタン) 187 t	446,352m ³	5	25,000m ³
	接触分解式油ガス発生設備	4	(ナフサ)			
天理市水道ガス局	ブタンエアースガス発生器	4	54,890kg	97,920m ³	2	3,500m ³
桜井ガス(株)	ブタンエアースガス発生設備	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
					(1,000kcal/m ³ 換算)	

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	石炭消費高	ナフサ消費高	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
	t	kl	t	千m ³	t	t	戸	千m ³	戸	千m ³
昭和62年度	-	966	18,950	46,052	-	-	171,241	238,922	147	25,203
63	-	-	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
奈良市							81,652	115,280	34	496
大和郡山市							17,319	43,738	46	23,736
生駒市							18,488	25,848	4	10
平群町							2,857	3,659	-	-
三郷町							4,740	5,681	-	-
斑鳩町							1,683	1,946	-	-
安堵町	-	-	-	-	-	-	952	7,025	7	5,994
香芝町							3,983	5,561	1	2
上牧町							3,234	5,214	-	-
王寺町							2,330	3,190	-	-
河合町							3,589	5,390	1	2
広陵町							1,727	2,117	-	-
大和高田市							13,372	14,615	115	173
橿原市			17,457	41,882	-	-	21,868	23,547	91	100
當麻町	-	-			-	-	2,128	2,522	8	7
新庄町							654	749	1	-
桜井市	-	-	1,436	3,708	-	-	3,111	3,429	-	-
天理市	-	-	2,056	5,886	-	-	3,834	5,675	-	-
五條市	-	-	841	2,227	-	-	2,036	2,227	-	-

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(DIID)		排水区域		処理開始年月
	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)	人口(人)	
奈良市	21,161	349,425	4,190	278,369	2,301	207,078	40・11
大和高田市	1,673	67,997	670	50,000	94	10,052	59・4
大和郡山市	4,247	92,994	840	55,569	687	40,892	50・10
天理市	8,573	69,397	390	22,817	467	29,875	49・6
橿原市	4,043	115,595	1,050	72,901	191	20,175	44・8
桜井市	9,900	60,692	360	19,176	161	14,744	43・11
五條市	8,890	34,521	310	15,408	-	-	-
御所市	6,081	36,295	210	11,121	-	-	-
生駒市	5,258	99,597	860	55,395	362	25,038	60・4
月ヶ瀬村	2,135	2,116	-	-	-	-	-
三郷町	880	22,823	270	16,778	86	5,237	53・3
安堵町	433	8,684	-	-	-	-	-
川西町	594	9,715	-	-	130	8,507	55・9
三宅町	405	8,580	-	-	17	1,528	54・4
田原本町	2,059	31,543	170	10,495	91	6,311	55・6
宇陀町	4,745	10,159	-	-	-	-	-
菟田野町	2,769	5,448	-	-	-	-	-
榛原町	6,441	19,074	-	-	156	10,057	62・4
明日香村	2,404	7,371	-	-	-	-	-
新庄町	1,753	19,063	-	-	-	-	-
香芝町	2,325	48,304	490	26,221	-	-	-
當麻町	1,596	14,965	-	-	-	-	-
上牧町	592	21,469	80	8,787	-	-	-
王寺町	693	23,619	290	16,544	67	6,116	-
広陵町	1,440	18,559	120	5,768	112	4,478	59・4
河合町	830	19,262	100	6,447	11	1,045	59・7
広陵・香芝環境整備施設組合	298	10,070	-	-	298	10,070	58・4
大淀町	3,804	18,590	-	-	-	-	-

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	
728	7,428	482	5,300	5,027	28,547	164,857	172,466	
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	
372	5,104	206	2,833	2,434	17,752	78,606	89,095	
42	335	30	682	427	1,552	16,774	17,434	
63	794	40	504	370	1,931	18,011	22,609	
2	—	1	—	5	17	2,849	3,642	
7	12	11	582	25	105	4,697	4,982	
3	27	—	—	1	2	1,679	1,916	大阪ガス(株)
1	—	—	—	1	2	943	1,029	
10	154	9	262	19	5	3,944	5,138	
16	117	4	347	60	1,076	3,154	3,674	
7	71	2	64	18	51	2,303	3,004	
17	203	6	22	60	574	3,505	4,588	
6	44	—	—	8	7	1,713	2,066	
620	984	89	259	1,047	2,588	11,501	10,611	
697	965	93	402	963	3,160	20,024	18,920	
49	108	7	9	85	324	1,979	2,074	
2	2	2	5	17	23	632	719	
31	128	40	179	176	478	2,864	2,645	大和ガス(株) 桜井ガス(株)
34	442	22	387	332	1,761	3,446	3,085	天理市水道ガス局
40	140	20	93	160	656	1,816	1,336	五條ガス(株)

整 備 状 況

(平成2年3月31日現在)

処 理 区 域 面 積 (ha)	戸 数 (戸)	人 口 (人)	水 洗 化		処理区域面積 市街地面積%	処理区域人口 行政区域人口%	水洗化人口 処理区域人口%	水洗化戸数 処理区域戸数%
			戸数 (戸)	人口 (人)				
2,285	61,118	203,878	46,195	173,522	54.5	58.3	85.1	75.6
88	2,514	8,056	1,780	5,874	13.1	11.8	72.9	70.8
687	11,586	40,892	9,227	32,563	81.8	44.0	79.6	79.6
467	6,876	29,875	5,657	23,192	119.7	43.0	77.6	82.3
191	6,192	20,175	3,415	11,275	18.2	17.5	55.9	55.2
161	3,985	14,744	2,700	9,989	44.7	24.3	67.7	67.8
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
362	7,068	25,038	6,787	24,171	42.1	25.1	96.5	96.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—
86	2,064	5,237	1,911	4,785	31.9	22.9	91.4	92.6
—	—	—	—	—	—	—	—	—
130	2,335	8,507	1,561	5,688	—	87.6	66.9	66.9
17	437	1,511	137	474	—	17.6	31.4	31.4
91	1,771	6,311	1,158	3,920	53.5	20.0	62.1	65.4
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
156	2,718	10,057	2,292	8,484	—	52.7	84.4	84.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
112	1,189	4,284	418	1,506	93.3	23.1	35.2	35.2
8	209	811	72	262	8.0	4.2	32.3	34.4
298	2,786	10,070	2,786	10,070	—	100.0	100.0	100.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—

83. 市町村別水道

年度 市町村別	行政区域内 総人口 (A)	合 計			上 水			
		簡 所 数	計 給 水 人 口	画 在 給 水 人 口 (B)	簡 所 数	計 給 水 人 口	画 在 給 水 人 口	計 画 1 日 最 大 給 水 量 m ³
平成元年3月末	1,359,809	206	1,627,592	1,296,633	31	1,539,710	1,240,154	856,583
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
市 部 計	926,513	63	1,052,199	909,229	9	1,033,398	896,140	618,400
奈 良 市	349,425	26	358,742	345,948	1	350,000	339,353	216,300
大 和 郡	67,997	1	75,000	67,929	1	75,000	67,929	49,500
天 理 市	92,994	3	118,298	92,939	1	118,298	92,939	74,400
橿 原 市	69,397	4	68,056	66,048	1	67,700	65,742	67,600
生 駒 市	115,595	3	145,000	115,595	1	145,000	115,595	72,500
五 條 市	60,692	2	65,340	57,428	1	65,000	57,126	34,000
御 所 市	34,521	9	48,660	33,270	1	45,000	30,892	26,100
生 駒 市	36,295	10	42,733	33,138	1	40,000	30,998	16,000
生 駒 市	99,597	5	130,370	96,934	1	127,400	95,566	62,000
郡 部 計	449,450	139	582,337	404,962	22	513,512	362,212	241,143
添 月 山	2,116	1	2,180	2,116	0	-	-	-
都 山	2,116	1	2,180	2,116	0	-	-	-
生 駒 郡	11,538	15	11,075	7,249	0	-	-	-
平 三 班 安	5,700	3	6,615	3,302	0	-	-	-
磯 城 西 宅	5,838	12	4,460	3,947	0	-	-	-
宇 田 郡	79,474	17	105,583	79,384	5	101,702	77,762	52,050
高 明 市	20,206	10	28,344	20,116	1	26,000	18,951	12,000
北 葛 郡	22,823	3	31,067	22,823	1	30,000	22,456	15,000
吉 野 郡	27,761	1	35,000	27,761	1	35,000	27,761	21,000
吉 野 郡	8,684	3	11,172	8,684	2	10,702	8,594	4,050
吉 野 郡	49,838	3	56,000	49,838	3	56,000	49,838	25,260
吉 野 郡	9,715	1	11,000	9,715	1	11,000	9,715	4,510
吉 野 郡	8,580	1	10,000	8,580	1	10,000	8,580	5,000
吉 野 郡	31,543	1	35,000	31,543	1	35,000	31,543	15,750
吉 野 郡	47,515	15	41,139	25,991	1	23,800	15,148	9,520
吉 野 郡	10,159	2	6,950	3,993	0	-	-	-
吉 野 郡	5,448	1	1,800	1,243	0	-	-	-
吉 野 郡	19,074	3	24,374	15,596	1	23,800	15,148	9,520
吉 野 郡	6,931	3	4,525	3,215	0	-	-	-
吉 野 郡	2,849	3	1,160	1,047	0	-	-	-
吉 野 郡	3,054	3	2,330	897	0	-	-	-
吉 野 郡	16,120	6	17,502	14,019	2	14,710	11,775	5,243
吉 野 郡	8,749	4	10,377	7,165	1	7,710	5,051	2,313
吉 野 郡	7,371	2	7,125	6,854	1	7,000	6,724	2,930
吉 野 郡	175,311	10	263,700	173,940	8	263,700	173,940	123,950
吉 野 郡	19,063	1	20,000	18,308	1	20,000	18,308	11,000
吉 野 郡	14,965	1	16,000	14,637	1	16,000	14,637	8,000
吉 野 郡	52,596	1	100,000	52,522	1	100,000	52,522	39,000
吉 野 郡	21,469	3	30,516	21,314	2	30,516	21,314	10,000
吉 野 郡	23,619	1	35,000	23,619	1	35,000	23,619	19,250
吉 野 郡	24,337	1	36,000	24,278	1	36,000	24,278	18,000
吉 野 郡	19,262	2	26,184	19,262	1	26,184	19,262	18,200
吉 野 郡	67,538	72	85,158	52,425	3	53,600	33,749	25,120
吉 野 郡	13,649	10	16,277	12,119	1	10,000	7,660	6,850
吉 野 郡	18,590	1	30,600	18,590	1	30,600	18,590	14,500
吉 野 郡	10,077	2	13,350	7,801	1	13,000	7,499	3,770
吉 野 郡	1,406	2	1,720	1,351	0	-	-	-
吉 野 郡	4,520	11	3,312	1,673	0	-	-	-
吉 野 郡	2,461	1	2,000	984	0	-	-	-
吉 野 郡	1,137	5	1,023	558	0	-	-	-
吉 野 郡	825	2	440	207	0	-	-	-
吉 野 郡	5,459	9	1,911	1,127	0	-	-	-
吉 野 郡	1,499	4	4,430	1,499	0	-	-	-
吉 野 郡	1,078	3	1,700	977	0	-	-	-
吉 野 郡	3,081	13	4,245	2,368	0	-	-	-
吉 野 郡	3,756	9	4,150	3,171	0	-	-	-

資料：県環境衛生課

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 給	間 量 千m ³	箇所 数	画 入 口 計 給	在 入 口 現 給	箇所 数	時 入 口 確 給		在 入 口 現 給	箇所 数	画 入 口 計 水 給
572,954	165,918	156	84,105	54,540	19	52,255	37,406	95.4	26	2,055	1,620
589,114	170,830	152	83,849	53,917	19	52,255	43,355	95.5	24	1,911	1,430
431,102	125,080	41	17,041	12,104	13	39,963	36,390	98.1	2	168	158
169,810	49,583	18	6,982	5,610	7	29,469	27,136	99.0	—	—	—
27,951	8,379	0	—	—	—	—	—	99.9	—	—	—
47,076	14,319	0	—	—	2	3,336	2,736	99.9	—	—	—
45,800	11,633	2	356	306	1	2,900	2,900	95.2	—	—	—
48,278	14,848	0	—	—	2	3,028	3,268	100.0	—	—	—
25,116	7,657	1	340	302	—	—	—	94.6	1	70	60
11,910	3,550	7	3,660	2,378	1	1,230	350	96.4	1	98	98
13,627	3,445	9	2,733	2,140	—	—	—	91.3	—	—	—
41,534	11,666	4	2,970	1,368	—	—	—	97.3	—	—	—
158,012	45,750	111	66,808	41,813	6	12,292	6,965	90.1	22	1,743	1,272
—	—	1	2,180	2,116	—	—	—	100.0	—	—	—
—	—	1	2,180	2,116	—	—	—	100.0	—	—	—
—	—	15	11,075	7,249	—	—	—	62.8	—	—	—
—	—	3	6,615	3,302	—	—	—	57.9	—	—	—
—	—	12	4,460	3,947	—	—	—	67.6	—	—	—
32,671	9,529	9	2,344	1,165	3	3,037	707	99.9	1	100	86
7,526	2,368	9	2,344	1,165	—	—	—	99.6	—	—	—
10,113	2,858	—	—	—	2	2,567	617	100.0	—	—	—
11,970	3,420	—	—	—	—	—	—	100.0	1	100	86
3,062	883	—	—	—	1	470	90	100.0	—	—	—
21,167	6,158	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
4,143	1,152	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
3,444	1,019	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
13,580	3,987	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
5,488	1,633	13	16,859	10,363	1	480	480	54.7	2	147	124
—	—	2	6,950	3,993	—	—	—	39.3	—	—	—
—	—	1	1,800	1,243	—	—	—	22.8	—	—	—
5,488	1,633	2	574	448	—	—	—	81.8	1	97	88
—	—	3	4,525	3,215	—	—	—	46.4	—	—	—
—	—	2	680	567	1	480	480	36.7	—	—	—
—	—	3	2,330	897	—	—	—	29.4	1	50	36
3,499	1,036	4	2,792	2,244	—	—	—	87.0	2	160	145
1,728	469	3	2,667	2,114	—	—	—	81.9	—	—	—
1,771	567	1	125	130	—	—	—	93.0	2	160	145
78,884	23,066	—	—	—	2	8,775	5,778	99.2	—	—	—
10,018	3,035	—	—	—	—	—	—	96.0	—	—	—
6,694	1,928	—	—	—	—	—	—	97.8	—	—	—
22,739	6,678	—	—	—	—	—	—	99.9	—	—	—
6,588	1,799	—	—	—	1	7,070	4,661	99.3	—	—	—
11,018	3,136	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
10,032	2,985	—	—	—	—	—	—	99.8	—	—	—
11,795	3,505	—	—	—	1	1,705	1,117	100.0	—	—	—
16,303	4,328	69	31,558	18,676	—	—	—	77.6	17	1,336	917
4,792	1,060	9	6,277	4,459	—	—	—	88.8	—	—	—
8,154	2,413	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
3,357	855	1	350	302	—	—	—	77.4	—	—	—
—	—	2	1,720	1,351	—	—	—	96.1	2	155	122
—	—	11	3,312	1,673	—	—	—	37.0	3	286	230
—	—	1	2,000	984	—	—	—	40.0	—	—	—
—	—	5	1,023	558	—	—	—	49.1	6	420	278
—	—	2	440	207	—	—	—	25.1	—	—	—
—	—	9	1,911	1,127	—	—	—	20.6	4	335	231
—	—	4	4,430	1,499	—	—	—	100.0	—	—	—
—	—	3	1,700	977	—	—	—	90.6	1	70	26
—	—	13	4,245	2,368	—	—	—	76.9	1	70	30
—	—	9	4,150	3,171	—	—	—	84.4	—	—	—

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 62 年	411	67,804	23,689	1,926	33,892
63	419	63,004	21,733	2,179	31,440
平成 元	415	70,152	23,709	2,002	31,921
食 料 品 製 造 業	31	(9,419)	(2,012)	1,433	(5,458)
飲 料 ・ 飼 料	1	x	x	-	x
織 維 工 業	62	11,860	2,828	400	8,593
衣服・その他の繊維製品製造業	22	318	280	-	38
木材・木製品製造業(家具を除く)	9	217	210	-	7
家具・装備品製造業	10	327	111	1	215
パルプ・紙・紙加工品製造業	11	840	344	-	496
出版・印刷・同関連産業	14	328	279	-	49
化 学 工 業	13	(5,454)	(621)	-	3,333
石油製品・石炭製品製造業	1	x	x	-	-
プ ラ ス チ ッ ク	40	6,152	2,380	-	2,792
ゴ ム 製 品 製 造 業	10	5,767	1,171	160	3,229
なめしかわ・同製品・毛皮製造業	8	182	182	-	-
窯業・土石製品製造業	19	3,359	540	6	1,595
鉄 鋼 業	7	473	77	-	396
非 鉄 金 属 製 造 業	7	4,078	437	-	537
金 属 製 品 製 造 業	31	2,757	581	2	1,680
一 般 機 械 器 具 製 造 業	53	5,712	4,537	-	440
電 気 機 械 器 具 製 造 業	36	8,728	5,251	-	751
輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	8	637	637	-	-
精 密 機 械 器 具 製 造 業	3	41	37	-	4
そ の 他 の 製 造 業	19	3,503	1,197	-	2,308

資料：県統計課「工業統計調査結果報告書」 (注)「x」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
8,153	135	5,919	4,118	18,918	19,199	6,398	13,252
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
516	—	1,115	(1,003)	(4,218)	(1,959)	132	992
—	—	—	χ	χ	χ	—	—
21	18	955	115	7,180	896	1,354	1,360
—	—	21	—	102	7	14	174
—	—	93	—	—	—	—	124
—	—	14	—	207	7	17	82
—	—	190	5	12	326	60	247
—	—	31	—	100	36	54	107
1,500	—	(272)	793	(473)	(3,634)	63	(219)
—	—	χ	—	χ	χ	—	χ
980	—	827	—	166	3,652	778	729
1,207	—	338	—	861	2,333	1,560	675
—	—	10	—	31	36	10	95
1,205	13	171	540	882	1,315	—	451
—	—	20	—	330	34	—	89
3,104	—	38	—	255	1,790	1,789	206
494	—	114	—	1,012	675	65	891
705	30	194	—	1,476	1,419	671	1,953
2,426	300	113	—	4,085	735	1,692	2,103
—	—	155	4	50	84	—	344
—	—	1	1	4	3	20	12
—	1	105	35	559	2,304	24	476

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。