

12. 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59年3月末現在、発電、送電量は58年度1ケ年間の実績である。

発電所名	河川名	最大出力	発 電 機			昭和58年度 発電量	昭和58年度 送電量
			容 量	電 圧	周波数		
		KW	KVA	KV	ヘルツ	MWH	MWH
総 数	—	1,711,020	1,876,480	—	—	1,034,254.7	1,020,552.7
室 生	室 生 川	190	230 × 1	3.5	60	298.6	286.4
迫	高 原 川	640	400 × 2	3.5	〃	—	—
吉 野	紀 の 川	2,330	1,000 × 3	3.3	〃	13,062.9	13,018.8
檜 尾	〃	3,440	1,250 × 3	3.3	〃	20,051.7	19,958.0
長 殿	新宮川、舟の川	15,000	5,500 × 3	11.0	〃	65,715.2	65,581.7
和 田	新 宮 川	2,000	2,600 × 1	3.3	〃	8,504.5	8,471.0
川 合	〃	7,000	4,000 × 2	11.0	〃	25,580.7	25,499.3
弥 山	弥 山 川	420	500 × 1	3.3	〃	823.9	797.3
白 川	白 川 又 川	2,900	3,100 × 1	3.3	〃	16,047.2	15,991.6
奥 吉 野	新 宮 川	1,206,000	220,000 × 6	11.0	〃	241,448.0	234,635.6
西吉野第一	新 宮 川	33,000	20,000 × 2	11.0	〃	107,190.0	106,459.0
西吉野第二	丹 生 川	13,100	16,000 × 1	11.0	〃	48,748.0	48,585.0
十津川第一	新 宮 川	75,000	43,000 × 2	13.2	〃	295,839.0	294,679.0
池 原	北 山 川	350,000	78,000 × 2 110,000 × 2	13.2 16.5	〃	190,945.0	186,590.0

資料：関西電力㈱奈良支店及び電源開発㈱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

(昭和58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	52,424	1,104,890	2,199,309					
50 kw 未 満 の も の	48,152	360,759	289,461	製 造 業				
50 kw 以 上 の も の	4,272	744,131	1,909,848					
(再掲50KW以上産業別)								
農 業	8	601	2,150					
漁 業	1	111	979					
水 産 養 殖 業	31	6,193	7,601					
食 料 品 製 造 業	117	33,160	132,072					
織 維 業	226	34,151	114,434					
木 材 ・ 木 製 品 製 造 業	289	25,832	33,166					
パ ル プ ・ 紙 ・ 紙 加 工 品 製 造 業	30	3,208	4,533					
出 版 印 刷 ・ 同 関 連 産 業	25	4,177	10,196	運 輸 通 信 及 び 其 他 の 公 益 事 業				
化 学 工 業	87	18,109	62,669					
ゴ ム 製 品 製 造 業	27	9,666	29,588					
窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	74	13,044	27,548					
鉄 鋼 業	72	16,471	29,939					
非 鉄 金 属 製 造 業	19	2,881	7,389					
石 油 ・ 石 炭 製 品 製 造 業	1	77	27					
武 器 製 造 業	1	73	86					
					精 密 機 械 製 造 業	2	479	1,697
					金 属 製 品 製 造 業	204	28,247	49,838
				機 械 製 造 業	63	15,497	44,737	
				電 気 機 械 器 具 製 造 業	37	41,848	158,625	
				輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	16	8,405	27,462	
				そ の 他 の 製 造 業	475	79,379	263,987	
				計	1,765	334,609	979,993	
				国 有 鉄 道	2	8,057	30,521	
				民 公 営 鉄 道	1	41,265	190,346	
				通 信 業	45	6,846	20,017	
				そ の 他 の 運 輸 通 信 業	9	537	708	
				電 気 業	2	197	98	
				水 道 業	115	23,911	80,613	
				ガ ス 業	1	1,400	4,925	
				計	175	82,123	327,328	
				建 設 業	30	5,080	8,420	
				そ の 他 の 産 業	2,191	306,229	548,149	
				そ の 他	71	9,095	17,228	

資料：関西電力㈱奈良支店

75. 電 灯 電

(単位：kw)

種 類	昭和58年3月 実 績	昭 和					58
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	
総 数	1,308,665	1,313,690	1,321,300	1,324,987	1,335,054	1,337,996	
電 灯	81,652	81,806	82,181	82,744	83,398	83,885	
定 額 電 灯	-	-	-	-	-	-	
従 量 電 灯	-	-	-	-	-	-	
大 口 電 灯	79,982	80,373	80,803	81,228	81,768	82,260	
臨 時 電 灯	1,670	1,433	1,378	1,516	1,630	1,625	
電 力	1,227,013	1,231,834	1,239,119	1,242,243	1,251,656	1,254,111	
業 務 用 電 力	288,091	292,557	294,252	294,277	296,780	298,205	
小 口 電 力	595,936	596,812	598,687	600,419	602,776	603,056	
50 kw \geq	355,331	355,419	355,919	356,599	357,427	358,086	
50 kw \geq	240,605	241,393	242,768	243,820	245,349	244,970	
大 口 電 力	181,745	182,106	183,406	182,856	185,716	186,816	
一 般	181,745	182,106	183,406	182,856	185,716	186,816	
時 間 帯 別 調 整	-	-	-	-	-	-	
深 夜 関 力	146,661	147,054	147,630	148,006	148,271	148,481	
臨 時 電 力	10,528	8,883	8,401	7,483	7,463	6,771	
農 事 用 電 力	1,668	2,097	4,415	6,941	8,419	8,551	
事 業 用 電 力	2,384	2,375	2,328	2,261	2,096	2,096	
建 設 用 電 力	-	-	-	-	135	135	

資料：関西電力懶奈良支店

76. 電 灯 電 力

(単位：口)

種 類	昭和58年3月 実 績	昭 和					58
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	
総 数	610,239	610,892	612,334	613,754	614,690	615,669	
電 灯	521,915	522,482	523,766	524,933	525,742	526,604	
定 額 電 灯	99,106	99,362	99,689	99,968	100,253	100,599	
従 量 電 灯	413,125	413,535	414,656	415,458	415,969	416,548	
大 口 電 灯	7,327	7,352	7,371	7,397	7,436	7,473	
臨 時 電 灯	2,357	2,233	2,050	2,110	2,084	1,984	
電 力	88,324	88,410	88,568	88,821	88,948	89,065	
業 務 用 電 力	2,084	2,117	2,128	2,133	2,142	2,150	
小 口 電 力	49,713	47,721	49,759	49,879	50,025	50,129	
50 kw \geq	47,786	47,793	47,825	47,936	48,075	48,172	
50 kw \geq	1,927	1,928	1,934	1,943	1,950	1,957	
大 口 電 力	69	69	69	68	68	69	
一 般	69	69	69	68	68	69	
時 間 帯 別 調 整	-	-	-	-	-	-	
深 夜 電 力	34,907	34,981	35,115	35,189	35,235	35,280	
臨 時 電 力	495	467	440	486	409	369	
農 事 用 電 力	911	910	914	927	933	932	
事 業 用 電 力	145	145	143	139	135	135	
建 設 用 電 力	-	-	-	-	1	1	

資料：関西電力懶奈良支店

高 要 需 力

年 度						
9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
1,340,803	1,341,464	1,344,801	1,383,068	1,389,817	1,357,798	1,390,096
84,185	84,743	85,213	85,670	85,889	86,198	86,357
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
82,600	82,912	83,250	83,750	83,959	84,203	84,586
1,585	1,831	1,963	1,920	1,930	1,995	1,771
1,256,618	1,256,721	1,259,588	1,297,398	1,303,928	1,271,600	1,303,739
299,903	301,059	302,687	303,723	305,562	307,225	308,109
604,054	604,351	604,948	606,860	607,684	606,118	606,951
358,980	359,250	359,696	361,107	361,662	361,671	361,625
245,074	245,101	245,252	245,753	246,022	244,447	245,326
186,816	187,746	188,536	190,028	190,788	192,738	192,488
186,816	187,746	188,536	190,028	190,788	192,738	192,488
-	-	-	-	-	-	-
148,649	148,920	149,131	149,249	149,584	149,700	149,692
7,646	8,405	9,349	43,303	46,140	11,805	42,355
7,290	3,984	2,604	1,928	1,860	1,704	1,834
2,096	2,092	2,169	2,143	2,146	2,146	2,146
164	164	164	164	164	164	164

数 口 要 需

年 度						
9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
616,963	618,244	619,675	620,729	621,857	622,639	623,211
527,748	528,848	530,202	531,172	532,149	532,901	533,533
101,064	101,397	101,689	101,966	102,229	102,447	102,703
417,177	417,855	418,644	419,326	419,916	420,331	420,855
7,501	7,526	7,554	7,587	7,608	7,626	7,653
2,006	2,070	2,315	2,293	2,396	2,497	2,322
89,215	89,396	89,473	89,557	89,708	89,738	89,678
2,158	2,169	2,178	2,188	2,208	2,215	2,223
50,221	50,253	50,321	50,391	50,429	50,388	50,391
48,263	48,291	48,356	48,419	48,456	48,420	48,418
1,958	1,962	1,965	1,972	1,973	1,968	1,973
69	70	71	72	73	75	74
69	70	71	72	73	75	74
-	-	-	-	-	-	-
35,307	35,358	35,383	35,402	35,456	35,465	35,445
372	384	404	427	460	515	463
950	1,026	978	940	942	940	942
135	133	135	134	137	137	137
3	3	3	3	3	3	3

77. 電 灯 電

(単位：MWH)

種 類	昭和57年度計 実 績	昭 和				
		総 数	4 月	5 月	6 月	7 月
総 数	3,405,158	3,768,194	297,556	266,832	273,156	306,423
電 灯	1,218,108	1,352,523	110,045	92,720	88,252	98,657
定 額 電 灯	30,697	32,174	2,753	2,453	2,335	2,147
従 量 電 灯	1,081,722	1,203,341	97,566	81,985	77,908	87,693
大 口 電 灯	101,141	112,053	9,233	7,932	7,644	8,488
臨 時 電 灯	4,548	4,955	493	350	365	329
電 力	2,187,050	2,415,671	187,511	174,112	184,904	207,766
業 務 用 電 力	472,209	544,633	38,460	36,427	39,096	49,054
小 口 電 力	800,263	879,054	68,270	61,159	66,399	75,885
50 KW ≥	258,512	288,646	19,899	17,528	19,945	24,975
50 KW ≤	541,751	590,408	48,371	43,631	46,454	50,910
大 口 電 力	707,988	772,648	59,038	58,826	63,756	68,018
一 般	707,988	772,648	59,038	58,826	63,756	68,018
時 間 帯 別 調 整	-	-	-	-	-	-
深 夜 電 力	195,054	203,660	20,641	16,741	13,968	13,060
臨 時 電 力	4,962	7,048	797	635	458	423
農 事 用 電 力	2,941	4,439	48	82	924	936
事 業 用 電 力	3,633	4,034	257	242	303	385
建 設 用 電 力	-	155	-	-	-	5

資料：関西電力(株)奈良支店

78. 用 途 別 電 力 需 要

(昭和58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 市 部
総 数	89,678	18,137	71,541	1,303,739	263,555	1,040,184	2,415,671	485,415	1,930,256
業 務 用 電 力	2,223	718	1,505	308,109	105,902	202,207	544,633	195,111	349,522
小 口 電 力	50,391	9,010	41,381	606,951	88,864	518,087	879,054	101,907	777,147
低 圧 電 力	48,418	8,833	39,585	361,625	63,989	297,636	288,646	48,326	240,320
高 圧 甲	1,973	177	1,796	245,326	24,875	220,451	590,408	53,581	536,827
大 口 電 力	74	9	65	192,488	30,545	161,944	772,648	138,572	634,076
高 圧 甲	51	6	45	50,820	5,850	44,970	170,555	20,781	149,774
特 高	23	3	20	141,668	24,694	116,974	602,093	117,791	484,302
臨 時 電 力	463	109	354	42,355	2,763	39,592	7,048	1,280	5,768
深 夜 電 力	35,445	8,162	27,283	149,692	34,512	115,180	203,660	46,341	157,319
農 事 用 電 力	942	105	837	1,834	326	1,508	4,439	467	3,972
事 業 用 電 力	137	24	113	2,146	644	1,502	4,034	1,737	2,297
建 設 工 事 用	3	-	3	164	-	164	155	-	155

資料：関西電力(株)奈良支店 (注)契約口数及び契約KW数は昭和58年3月現在

力 使 用 量

58		年 度					
8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
356,275	372,340	295,196	276,705	311,256	327,909	345,874	338,672
128,024	136,774	100,764	96,304	113,172	129,967	132,840	125,004
2,246	2,398	2,544	2,871	3,008	3,264	3,253	2,902
115,455	123,342	89,213	84,773	100,079	115,823	118,255	111,249
10,011	10,702	8,678	8,279	9,599	10,407	10,760	10,320
312	332	329	381	486	473	572	533
228,251	235,566	194,432	180,401	198,084	197,942	213,034	213,668
60,936	61,278	44,171	35,984	41,904	44,272	46,883	46,168
88,487	93,684	72,758	63,679	70,427	66,621	76,057	75,628
36,370	38,501	22,920	17,094	19,921	22,040	25,075	24,378
52,117	55,183	49,838	46,585	50,506	44,581	50,982	51,250
66,245	67,669	63,627	63,896	64,982	62,923	65,429	68,239
66,245	67,669	63,627	63,896	64,982	62,923	65,429	68,239
-	-	-	-	-	-	-	-
10,635	11,085	13,053	15,963	19,625	22,917	23,430	22,542
406	426	420	560	697	776	785	665
1,098	1,051	149	33	34	31	24	29
434	363	243	269	390	377	398	373
10	10	11	17	25	25	28	24

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54年度	146,481 (192,496)	3,544,119	473,195	3,217,405	2,994,731
55	173,132 (169,919)	3,335,380	273,616	3,234,896	3,087,519
56	135,366 (173,469)	3,604,244	240,828	3,498,782	3,281,461
57	173,787 (149,662)	3,669,734	217,341	3,626,180	3,405,158
58	150,085 (241,448)	3,995,702	152,736	3,993,051	3,768,194

資料：関西電力㈱奈良支店 註※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

(昭和58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 ㈱	-	-	-	-	-	-
大 和 ガ ス ㈱	ブタン熱調設備 NG式オイルプラント	1 4	(ブタン) 92,692 kg (ナフサ) 103,214 ℓ	119,500m ³ 144,500m ³	7	154,000m ³
天理市水道ガス局	ブタンエアーガス発生器	4	57,590 kg	97,920m ³	2	3,500m ³
桜井ガス㈱	LPG発生設備	5		45,840m ³	3	2,200m ³
五條ガス㈱	ブタンエアーガス発生器	5	(ブタン) 22,900 kg	39,360m ³	1	200m 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	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
昭和57年度	t	ℓ	t	千m ³	t	t	戸	千m ³	戸	千m ³
58	—	974	15,043	32,222	—	—	141,786	170,553	180	16,241
奈良市	—	1,131	15,773	34,185	22	13	147,035	188,316	178	18,359
大和郡山市							63,672	83,545	44	329
生駒市							14,470	27,245	37	11,779
平群町							13,880	18,609	2	40
三郷町							2,301	2,670	1	3
斑鳩町	—	—	—	—	—	—	3,457	3,640	—	—
安堵村							1,523	1,586	—	—
香芝町							255	6,159	6	5,921
上牧町							1,935	2,068	—	—
王寺町							2,862	3,233	1	9
河合町							1,074	915	—	—
大和高田市							2,913	3,778	—	—
橿原市	—	1,131	12,587	31,493	—	—	10,734	10,479	42	154
當麻町							18,417	16,796	26	93
新庄町							1,672	1,526	19	31
天理市	—	—	1,674	—	—	—	582	553	—	—
桜井市	—	—	933	1,679	22	13	3,492	2,946	—	—
五條市	—	—	579	1,013	—	—	2,403	1,612	—	—
							1,393	956	—	—

資料：各事業体（注）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。
桜井市の（ ）は、大和ガス㈱によるもので、外数である。

82. 下水道

市町村別	58年3月行政区域		55年市街地(DID)		計画処理区域面積	計画処理人口	管渠延長		排水面積
	面積 ha	人口 人	面積 ha	人口 人			計画 m	現有 m	
奈良市	21,191	318,060	3,670	245,546	4,509	333,073	670,680	365,601	1,305.2
大和郡山市	4,274	88,281	730	44,430	951	91,841	173,978	62,542	333
天理市	8,573	64,166	370	19,869	1,381.4	88,324	360,927	95,844	335.5
桜井市	9,893	58,790	450	24,347	383	33,096	99,100	21,054	83.5
田原本町	2,059	30,033	130	7,236	293	17,353	61,528	8,838	31.5
三宅町	497	8,461	—	—	139	8,744	29,553	3,102	3.7
川西町	550	9,780	—	—	140	10,714	25,492	13,965	64
広陵・香芝環境整備施設組合	298	900	—	—	298	40,000	82,446	71,557	143.1
橿原市	4,043	112,206	1,040	68,874	621	59,500	137,474	33,612	90
生駒市	5,258	82,003	440	28,430	531	40,360	175,174	80,363	—
大和高田市	1,673	65,178	630	41,477	304	25,296	66,880	10,854	16.8
御所市	6,081	37,243	210	12,883	109	9,387	22,635	—	—
安堵村	488	7,007	—	—	20	1,600	6,068	—	—
広陵町	1,665	19,054	120	5,785	125	8,328	30,070	6,917	—
河合町	830	17,837	—	—	183.8	13,280	16,750	1,284	—
上牧町	592	18,428	70	8,091	74	3,950	11,353	148	—
明日香村	2,404	7,214	—	—	85	2,784	21,775	388	—
新庄町	1,753	16,872	—	—	148	12,070	33,725	191	—
當麻町	1,626	13,864	—	—	69	6,544	15,120	197	—
王寺町	693	18,533	448	17,023	23	1,670	12,980	463	—
榛原町	6,462	18,608	—	—	254	23,500	159,199	2,584	—
三郷町	862	20,606	230	13,565	116	9,300	44,375	18,098	79

資料：県下水道計画課「下水道実態調査」

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	
582	4,775	382	3,274	4,100	18,638	136,542	127,628	大阪ガス㈱
604	5,616	403	3,786	4,348	21,549	141,502	138,999	
266	3,329	172	2,264	1,846	13,089	61,344	64,534	
28	190	23	518	357	1,399	14,025	13,359	
56	604	31	281	305	1,541	13,486	16,143	
1	1	—	—	2	4	2,297	2,662	
3	4	2	30	4	28	3,448	3,578	
3	25	—	—	1	1	1,519	1,560	
—	—	—	—	1	1	248	237	
2	15	2	11	4	4	1,927	2,038	
9	72	1	4	26	163	2,825	2,985	
2	7	—	—	2	13	1,070	895	
14	168	4	24	32	136	2,863	3,450	
63	254	44	178	568	2,154	10,017	7,738	
70	571	59	244	703	1,937	17,559	13,948	
10	27	2	2	27	55	1,614	1,409	大和ガス㈱
1	0	—	—	3	3	578	549	
30	200	20	127	196	462	3,246	2,157	
15	67	27	63	120	255	2,241	1,227	
31	82	16	40	151	304	1,195	530	

天理市水道ガス局
桜井ガス㈱・大和ガス㈱
五條ガス㈱

整備状況

(昭和59年3月31日現在)

区域	処理開始 年月	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
143,400	44.1	1,289.7	37,703	140,200	28,310	113,240	35.1	44.1	80.8	75.1
18,761	50.12	333	5,518	18,761	4,673	15,888	45.6	21.2	84.7	84.7
19,450	49.6	335.5	3,983	19,450	3,466	15,886	90.7	30.3	81.7	87.0
6,804	53.11	83.5	1,839	6,804	663	2,453	18.6	11.6	36.1	36.1
2,470	55.6	31.5	704	2,470	483	1,690	24.2	8.2	68.4	68.6
—	54.3	3.7	6	—	6	—	—	—	—	100.0
3,109	55.9	64	887	3,109	678	2,373	—	31.8	76.3	76.4
900	58.4	143.1	239	900	239	900	—	100.0	100.0	100.0
12,100	44.8	90	3,427	12,100	3,427	12,100	8.7	10.8	100.0	100.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,334	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,991	55.3	79	860	2,991	687	2,370	34.3	14.5	79.2	79.9

83. 市町村別水道

年度および 市町村別	推計人口 (A)	合 計			上 水			
		個 所 数	計 画 給水人口	給水人口 (B)	個 所 数	計 画 給水人口	給水人口	計 画 1 日 最大給水量 m ³
昭和 57 年 3 月 末	1,260,334	198	1,625,068	1,181,841	29	1,543,700	1,130,186	838,190
昭和 58 年 3 月 末	1,278,252	201	1,627,260	1,201,787	29	1,544,410	1,148,842	838,403
市 部 計	861,809	62	1,058,501	840,296	9	1,034,000	824,700	609,800
奈 良 市	319,158	23	358,356	313,646	1	350,000	307,672	216,300
大 和 郡	64,810	2	75,570	64,612	1	75,000	63,994	49,500
天 理 市	87,710	3	120,229	87,710	1	120,000	87,674	74,400
橿 原 市	66,992	4	77,256	65,336	1	75,000	64,025	66,000
桜 井 市	112,098	3	147,300	112,098	1	145,000	111,151	72,500
五 條 市	58,088	2	60,340	54,785	1	60,000	54,471	27,000
御 所 市	33,794	9	48,760	30,755	1	45,000	28,607	26,100
生 駒 市	36,940	10	42,850	32,061	1	40,000	30,024	16,000
郡 部 計	82,219	6	127,840	79,293	1	124,000	77,082	62,000
郡 部 計	416,443	139	568,759	361,491	20	510,410	324,142	228,603
月 ヶ 瀬 村	2,089	5	2,270	2,081	—	—	—	—
都 祁 村	5,529	6	3,645	2,142	—	—	—	—
山 添 村	5,793	10	2,670	2,232	—	—	—	—
平 群 町	18,636	10	25,144	18,543	1	22,800	17,331	9,120
三 斑 郷	21,051	3	30,980	21,051	1	30,000	20,564	15,000
安 鳩 町	26,906	1	35,000	26,797	1	35,000	26,797	21,000
川 堵 村	7,050	2	8,470	7,050	1	8,000	6,926	3,200
三 西 宅 町	9,703	1	11,000	9,703	1	11,000	9,703	4,510
大 原 町	8,612	1	10,000	8,612	1	10,000	8,612	4,000
宇 田 町	29,701	1	35,000	29,701	1	35,000	29,701	15,750
大 菟 野 町	10,481	1	2,000	1,476	—	—	—	—
榛 原 町	5,756	1	1,600	1,063	—	—	—	—
室 原 村	18,476	3	24,374	15,556	1	23,800	15,077	9,520
曾 爾 村	7,213	4	4,140	2,943	—	—	—	—
御 杖 村	2,968	3	1,160	1,050	—	—	—	—
高 取 村	3,229	2	2,530	616	—	—	—	—
明 香 村	8,845	3	9,980	6,403	1	7,710	4,346	2,313
新 庄 村	7,027	1	7,000	6,596	1	7,000	6,596	2,930
當 麻 町	17,285	1	20,000	16,663	1	20,000	16,663	9,000
香 芝 町	13,988	1	16,000	13,642	1	16,000	13,642	8,000
上 牧 町	41,584	1	100,000	41,501	1	100,000	41,501	39,000
王 寺 町	18,250	2	14,500	17,927	1	14,500	17,927	7,540
廣 陵 町	18,577	1	35,000	18,577	1	35,000	17,688	19,250
河 合 町	19,032	1	46,000	18,984	1	46,000	18,984	18,000
吉 野 町	17,688	2	35,000	17,688	1	35,000	17,688	18,200
下 淀 町	14,648	10	16,210	12,985	1	10,000	8,106	4,000
黒 滝 村	17,099	1	30,600	17,086	1	30,600	17,086	14,500
西 吉 野 村	10,940	1	13,000	8,315	1	13,000	8,315	3,770
天 川 村	1,671	4	1,180	1,027	—	—	—	—
迫 川 村	4,896	11	3,510	1,739	—	—	—	—
大 塔 村	2,986	1	2,000	1,045	—	—	—	—
下 津 川 村	1,014	6	1,193	721	—	—	—	—
上 北 山 村	972	2	440	202	—	—	—	—
東 吉 野 村	6,106	9	1,911	1,317	—	—	—	—
	1,639	4	5,042	1,590	—	—	—	—
	1,098	3	1,710	956	—	—	—	—
	3,521	12	4,730	2,688	—	—	—	—
	4,384	8	3,770	3,223	—	—	—	—

資料：県環境衛生課

施設普及状況

道		簡易水道			専用水道			普及率 (B)/(A) %	飲料水供給施設		
1日最大 給水量 m ³	年間 給水量 千m ³	個 所 数	計 画 給水人口	給水人口	個 所 数	計 画 給水人口	給水人口		個 所 数	計水 画人 給口	給人 水口
499,592	141,227	150	73,249	47,944	19	54,064	42,455	93.8	21	1,768	1,452
544,292	149,540	153	74,731	49,043	19	53,039	42,751	94.0	22	1,865	1,518
403,575	111,300	40	18,312	12,765	13	40,834	34,567	97.5	2	168	156
149,170	43,081	15	6,596	5,131	7	29,469	26,680	98.3	—	—	—
28,680	7,826	1	570	618	—	—	—	99.7	—	—	—
45,747	12,783	—	—	—	2	3,228	2,971	100.0	—	—	—
47,320	11,204	2	356	306	1	1,900	1,005	97.5	—	—	—
48,905	13,411	—	—	—	2	5,007	3,611	100.0	—	—	—
25,296	6,885	1	340	314	—	—	—	94.3	1	70	61
12,100	3,281	7	3,760	2,148	1	1,230	300	91.0	1	98	95
10,845	2,996	9	2,850	2,037	—	—	—	86.8	—	—	—
35,512	9,833	5	3,840	2,211	—	—	—	96.4	—	—	—
140,717	38,240	113	56,419	36,278	6	12,205	8,184	—	20	1,697	1,362
—	—	5	2,270	2,081	—	—	—	99.6	1	100	106
—	—	6	3,645	2,142	—	—	—	38.7	1	100	90
—	—	10	2,670	2,232	—	—	—	38.5	—	—	—
6,850	1,940	9	2,344	1,212	—	—	—	99.5	—	—	—
9,393	2,313	—	—	—	2	2,480	1,487	100.0	—	—	—
10,785	3,236	—	—	—	—	—	—	99.6	1	97	88
2,420	677	—	—	—	1	470	124	100.0	—	—	—
3,911	1,037	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
3,970	953	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
11,460	3,319	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
—	—	1	2,000	1,476	—	—	—	14.1	—	—	—
—	—	1	1,600	1,063	—	—	—	18.5	—	—	—
5,771	1,455	2	574	479	—	—	—	84.2	1	97	95
—	—	4	4,140	2,943	—	—	—	40.8	—	—	—
—	—	2	680	590	1	480	460	35.4	—	—	—
—	—	2	2,530	616	—	—	—	19.1	1	70	38
1,259	324	2	2,270	2,057	—	—	—	72.4	—	—	—
1,643	433	—	—	—	—	—	—	93.9	—	—	—
8,487	2,561	—	—	—	—	—	—	96.4	—	—	—
5,850	1,516	—	—	—	—	—	—	97.5	—	—	—
19,764	5,277	—	—	—	—	—	—	99.8	—	—	—
6,060	1,472	—	—	—	1	7,070	4,982	98.2	—	—	—
8,068	2,280	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
8,740	2,372	—	—	—	—	—	—	99.7	—	—	—
10,380	2,934	—	—	—	1	1,705	1,131	100.0	—	—	—
4,426	1,049	9	6,210	4,879	—	—	—	88.6	—	—	—
7,960	2,261	—	—	—	—	—	—	99.9	—	—	—
3,520	831	—	—	—	—	—	—	76.0	—	—	—
—	—	4	1,180	1,027	—	—	—	61.5	2	182	138
—	—	11	3,510	1,739	—	—	—	35.5	3	286	281
—	—	1	2,000	1,045	—	—	—	35.0	—	—	—
—	—	6	1,193	721	—	—	—	71.1	4	290	219
—	—	2	440	202	—	—	—	20.8	—	—	—
—	—	9	1,911	1,317	—	—	—	21.6	4	335	231
—	—	4	5,042	1,590	—	—	—	97.0	—	—	—
—	—	3	1,710	956	—	—	—	87.1	1	70	42
—	—	12	4,730	2,688	—	—	—	76.3	1	70	34
—	—	8	3,770	3,223	—	—	—	73.5	—	—	—

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		
			上 水 道	地 表 水 伏 流 水	井 戸 水
昭 和 56 年	380	85,273	23,768	1,707	40,888
57	387	87,628	25,404	1,916	40,148
58	402	90,180	26,221	2,458	41,319
食 料 品 製 造 業	32	18,583	2,361	1,688	7,734
織 維 工 業	63	13,228	2,677	500	10,001
衣服・その他の繊維製品製造業	21	659	200	1	458
木材・木製品製造業(家具を除く)	13	2,577	394	—	2,183
家具・装備品製造業	9	158	154	—	4
パルプ・紙・紙加工品製造業	10	1,162	406	—	756
出版・印刷同関連産業	13	408	317	—	91
化 学 工 業	17	(7,308)	(846)	—	4,962
石油製品・石炭製品製造業	1	x	x	—	—
ゴ ム 製 品 製 造 業	7	4,464	795	80	3,234
なめしかわ・同製品・毛皮製造業	11	794	186	—	608
窯業・土石製品製造業	25	3,497	538	76	1,457
鉄 鋼 業	10	1,483	513	4	585
非 鉄 金 属 製 造 業	5	3,794	253	—	537
金 属 製 品 製 造 業	28	4,624	3,465	—	959
一 般 機 械 器 具 製 造 業	44	6,341	5,740	—	601
電 気 機 械 器 具 製 造 業	33	5,913	4,135	—	1,230
輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	6	(1,195)	(791)	—	(54)
精 密 機 械 器 具 製 造 業	2	x	x	—	x
そ の 他 の 製 造 業	52	13,992	2,450	109	5,865

資料：県調査課「工業統計調査」

水 使 用 量 (従業員30人以上の事業所)

内 訳		用 途 別						内 訳	
回 収 水	そ の 他	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		
18,878	32	5,261	2,689	21,731	40,181	4,484	10,927		
20,159	1	5,184	3,311	21,451	38,360	5,855	13,467		
20,122	60	4,848	2,768	22,952	39,486	7,283	12,843		
6,800	-	1,155	694	4,863	10,507	161	1,203		
50	-	1,806	385	7,681	1,517	495	1,344		
-	-	45	-	470	5	5	134		
-	-	66	-	298	1,843	-	370		
-	-	56	-	3	13	13	73		
-	-	195	24	121	618	20	184		
-	-	33	-	156	25	47	147		
1,500	-	(448)	(312)	(1,762)	(3,777)	752	(257)		
-	-	x	x	x	x	-	x		
355	-	189	-	572	1,997	1,206	500		
-	-	21	-	362	294	13	104		
1,426	-	227	912	690	1,313	28	327		
381	-	20	-	374	839	-	250		
3,004	-	47	-	72	1,788	1,789	98		
200	-	36	120	1,119	1,725	228	1,396		
-	-	96	5	809	1,122	643	3,666		
548	-	113	-	2,187	680	1,230	1,703		
350	-	67	-	150	(761)	8	(209)		
-	-	-	-	-	x	-	x		
5,508	60	228	316	1,263	10,662	645	878		