

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57年3月末現在、発電、送電量は56年度1ヶ年間の実績である。

発電所名	河川名	最大出量	発電機			昭和56年度 発電量	昭和56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	—	—	922,040.9	907,201.7
室生	室生川	190	230 × 1	3.5	6.0	424.2	419.9
迫	高原川	640	400 × 2	3.5	〃	—	—
吉野	紀の川	2,330	1,000 × 3	3.3	〃	12,505.0	12,460.1
檜尾	〃	3,440	1,250 × 3	3.3	〃	20,622.4	20,522.2
長殿	新宮川、舟の川	15,000	5,500 × 3	11.0	〃	48,027.5	47,888.6
和田	新宮川	2,000	2,600 × 1	3.3	〃	8,653.9	8,625.7
川合	〃	7,000	4,000 × 2	11.0	〃	28,396.0	28,303.3
弥山	弥山川	420	500 × 1	3.3	〃	622.0	602.3
白川	白川又川	2,900	3,100 × 1	3.3	〃	16,114.9	16,066.2
奥吉野	新宮川	1,206,000	220,000 × 6	11.0	〃	173,469.0	165,948.4
西吉野第一	〃	33,000	20,000 × 2	11.0	〃	108,372.0	107,532.0
〃第二	新宮川、丹生川	13,100	16,000 × 1	11.0	〃	48,186.0	48,092.0
十津川第一	新宮川	75,000	43,000 × 2	13.2	〃	273,735.0	272,401.0
池原	北山川	350,000	78,000 × 2 110,000 × 2	13.2 16.5	〃 〃	182,913.0	178,290.0

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

(昭和56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	MWH
総数	50,702	726,335	1,894,628	製 造 業	2	479	1,207		
50 KW 未満のもの	46,774	347,206	261,080		精密機械製造業	193	25,943	39,715	
50 KW 以上のもの	3,928	679,129	1,633,548		金属製品製造業	58	14,753	43,015	
(再掲50KW以上産業別)					機械製造業	37	33,710	105,298	
農業	8	652	1,745		電気機械器具製造業	15	6,344	18,674	
鉱業	32	6,485	7,224		輸送用機械器具製造業	459	78,191	248,690	
製 造 業	食料品製造業	104	29,473		118,488	その他の製造業	1,684	311,113	856,665
	繊維業	208	31,995		103,425	計	2	8,018	29,523
	木材・木製品製造業	294	27,528		31,911	国有鉄道	1	41,537	182,183
	パルプ・紙・紙加工品製造業	28	3,001		3,967	民営鉄道	42	6,592	17,522
	出版印刷・同関連産業	22	3,864		8,641	通信用業	9	537	609
	化学工業	88	16,082		48,768	その他の運輸通信業	1	47	6
	ゴム製品製造業	27	9,298		23,776	電気業	107	20,763	71,008
	窯業・土石製品製造業	73	72,922	25,602	水道業	1	1,400	4,224	
	鉄鋼業	59	14,542	28,699	ガス業	163	78,894	305,075	
	非鉄金属製造業	17	2,988	6,789	計	43	6,052	11,718	
				建設業	1,929	265,928	431,399		
				その他の産業	69	10,005	19,722		
				その他					

資料：関西電力(株)奈良支店

75. 電 灯 電

(単位：KW)

種 類	昭和56年3月 実 積	昭 和					56 8 月
		4 月	5 月	6 月	7 月		
総 数	1,202,872	1,206,652	1,210,183	1,221,206	1,231,334	1,236,985	
電 灯	72,278	72,308	72,713	72,982	73,569	73,936	
定 額 電 灯	—	—	—	—	—	—	
従 量 電 灯	—	—	—	—	—	—	
大 口 電 灯	70,787	71,073	71,553	71,792	72,186	72,483	
臨 時 電 灯	1,491	1,235	1,160	1,190	1,383	1,453	
電 力	1,130,594	1,134,344	1,137,470	1,148,224	1,157,765	1,163,049	
業 務 用 電 力	251,081	253,343	254,188	255,297	258,499	260,478	
小 口 電 力	569,902	571,384	571,911	573,833	575,923	578,051	
50KW ≥	340,544	341,061	341,497	342,237	343,460	344,964	
50KW ≤	229,358	230,323	230,414	231,596	232,463	233,087	
大 口 電 力	166,070	166,364	167,014	170,064	171,834	171,934	
一 般	166,070	166,364	167,014	170,064	171,834	171,934	
時 間 帯 別 調 整	—	—	—	—	—	—	
深 夜 電 力	131,076	132,350	133,489	134,306	134,966	135,641	
臨 時 電 力	8,865	7,040	5,383	5,473	6,345	6,685	
農 事 用 電 力	1,544	1,826	3,301	7,114	8,051	8,175	
事 業 用 電 力	2,056	—	2,184	2,137	2,147	2,085	
建 設 工 事 用 電 力	—	—	—	—	—	—	

資料：関西電力株式会社 奈良支店

76. 電 灯 電 力

(単位：口)

種 類	昭和56年3月 実 積	昭 和					56 8 月
		4 月	5 月	6 月	7 月		
総 数	576,776	578,314	580,273	581,773	583,342	584,794	
電 灯	493,841	495,071	496,794	498,011	499,209	500,301	
定 額 電 灯	91,402	91,794	92,194	92,552	92,803	93,108	
従 量 電 灯	393,549	394,326	395,855	396,645	397,498	398,225	
大 口 電 灯	6,621	6,650	6,678	6,698	6,727	6,750	
臨 時 電 灯	2,269	2,301	2,067	2,116	2,181	2,218	
電 力	82,935	83,243	83,479	83,762	84,133	84,493	
業 務 用 電 力	1,838	1,857	1,865	1,871	1,883	1,892	
小 口 電 力	47,949	48,004	48,073	48,202	48,390	48,585	
50KW ≥	46,105	46,148	46,215	46,334	46,519	46,710	
50KW ≤	1,844	1,856	1,858	1,868	1,871	1,875	
大 口 電 力	66	66	66	68	68	68	
一 般	66	66	66	68	68	68	
時 間 帯 別 調 整	—	—	—	—	—	—	
深 夜 電 力	31,661	31,909	32,150	32,320	32,451	32,591	
臨 時 電 力	398	385	303	278	307	320	
農 事 用 電 力	886	886	883	886	897	903	
事 業 用 電 力	137	136	139	137	137	134	
建 設 工 事 用 電 力	—	—	—	—	—	—	

資料：関西電力株式会社 奈良支店

高 要 需 力

年 度						
9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
1,238,997	1,239,208	1,243,828	1,249,929	1,252,684	1,255,749	1,257,352
74,554	74,894	75,460	75,908	76,564	76,887	76,893
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
73,039	73,431	73,882	74,215	74,876	75,197	75,387
1,515	1,463	1,578	1,693	1,688	1,690	1,506
1,164,443	1,164,314	1,168,368	1,174,021	1,176,120	1,178,862	1,180,459
261,927	263,494	264,988	266,578	266,547	267,431	268,544
577,799	579,157	580,637	582,489	583,460	583,965	584,509
345,455	346,325	346,723	347,033	347,932	347,909	347,978
232,344	232,832	233,914	235,456	235,528	236,056	236,531
171,934	172,034	172,034	173,821	173,821	174,121	174,421
171,934	172,034	172,034	173,821	173,821	174,121	174,421
—	—	—	—	—	—	—
136,497	137,201	138,079	138,960	139,977	140,516	140,919
6,804	7,225	8,310	8,207	8,404	9,114	8,282
7,395	3,121	2,129	1,710	1,589	1,490	1,551
2,087	2,082	2,191	2,256	2,322	2,225	2,233
—	—	—	—	—	—	—

数 口 要 需

年 度						
9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
586,417	587,775	589,557	590,901	592,317	593,227	594,581
501,632	502,710	504,171	505,345	506,457	507,242	508,499
93,407	93,659	93,996	94,255	94,648	94,955	95,287
399,142	399,947	400,997	401,936	402,621	403,247	403,993
6,793	6,822	6,854	6,882	6,935	6,956	6,975
2,290	2,282	2,324	2,272	2,253	2,084	2,244
84,785	85,065	85,386	85,556	85,860	85,985	86,082
1,903	1,910	1,921	1,938	1,941	1,950	1,960
48,644	48,705	48,794	48,828	48,885	48,886	48,905
46,771	46,830	46,912	46,933	46,988	46,991	47,007
1,873	1,875	1,882	1,895	1,897	1,895	1,898
68	68	68	68	68	68	68
68	68	68	68	68	68	68
—	—	—	—	—	—	—
32,783	32,926	33,119	33,313	33,523	33,651	33,736
341	324	395	359	404	393	376
913	999	952	901	899	899	899
133	133	137	139	140	138	138
—	—	—	—	—	—	—

77. 電 灯 電

(単位：MWH)

種 類	昭和55年度計 実 績	昭 和				
		総 数	4 月	5 月	6 月	7 月
総 数	3,087,519	3,281,461	251,114	256,534	228,798	287,639
電 灯	1,121,293	1,190,808	92,403	93,410	74,331	96,423
定 額 電 灯	27,147	29,213	2,504	2,240	2,132	1,959
従 量 電 灯	998,560	1,060,894	81,953	83,081	65,692	86,293
大 口 電 灯	90,481	95,978	7,540	7,730	6,210	7,830
臨 時 電 灯	5,105	4,723	406	389	297	341
電 力	1,966,226	2,090,653	158,711	163,124	154,467	191,216
業 務 用 電 力	387,399	433,344	28,815	30,974	29,384	43,726
小 口 電 力	744,836	784,355	58,530	61,393	54,561	72,259
50 KW ≥	245,708	260,124	17,227	17,767	16,414	21,370
50 KW ≤	499,128	524,231	41,303	43,626	38,147	45,889
大 口 電 力	647,903	673,990	53,392	52,708	56,950	62,232
一 般	647,903	673,990	53,392	52,708	56,950	62,232
時 間 帯 別 調 整	—	—	—	—	—	—
深 夜 電 力	173,778	186,308	17,273	17,377	12,409	11,502
臨 時 電 力	6,499	5,138	417	371	337	432
農 事 用 電 力	2,307	3,862	45	80	539	674
事 業 用 電 力	3,467	3,656	239	221	287	391
建 設 工 事 用 電 力	37	—	—	—	—	—

資料：関西電力株式会社奈良支店

78. 用 途 別 電 力 需 要

(昭和56年度)

種 類	契 約 口 数			契 約 K W 数			使 用 電 力 量 (MWH)		
	総 数	奈 良 市	そ の 他 の 市 郡	総 数	奈 良 市	そ の 他 の 市 郡	総 数	奈 良 市	そ の 他 の 市 郡
総 数	86,082	17,136	68,946	1,180,459	242,925	937,534	2,090,653	423,621	1,667,032
業 務 用 電 力	1,960	647	1,313	268,544	93,906	174,638	433,344	157,010	276,334
小 口 電 力	48,905	8,594	40,311	584,509	82,825	501,684	784,355	88,045	696,310
低 圧 電 力	47,007	8,440	38,567	347,978	60,547	287,431	260,124	42,480	217,644
高 圧 甲	1,898	154	1,744	236,531	22,278	214,253	524,231	45,565	478,666
大 口 電 力	68	9	59	174,421	31,530	142,891	673,990	133,604	540,386
高 圧 乙	47	6	41	47,320	5,650	41,670	148,538	18,739	127,799
特 高	21	3	18	127,101	25,880	101,221	525,452	114,865	410,587
臨 時 電 力	376	93	283	8,282	2,135	6,147	5,138	1,366	3,772
深 夜 電 力	33,736	7,678	26,058	140,919	31,519	109,400	186,308	41,610	144,698
農 事 用 電 力	899	96	803	1,551	368	1,183	3,862	478	3,384
事 業 用 電 力	138	19	119	2,233	642	1,591	3,656	1,508	2,148
建 設 工 事 用	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(注) 契約口数及び契約KW数は昭和57年3月末現在

資料：関西電力(株)奈良支店

力 使 用 量

56		年					度	
8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	
327,804	295,722	251,308	258,594	272,761	293,161	288,523	269,503	
120,834	107,084	86,315	93,296	99,876	117,539	111,577	97,720	
2,047	2,185	2,310	2,607	2,733	2,971	2,963	2,562	
109,244	96,159	76,449	82,588	88,497	104,909	99,257	86,772	
9,185	8,370	7,200	7,697	8,175	9,233	8,873	7,935	
358	370	356	404	471	426	484	451	
206,970	188,638	164,993	165,298	172,885	175,622	176,946	171,783	
52,439	44,521	32,999	31,337	34,998	35,993	35,224	32,934	
85,605	75,770	62,268	61,907	62,476	62,782	66,046	60,758	
36,386	29,679	18,880	17,474	18,829	20,557	21,531	19,040	
49,219	46,091	43,418	44,433	43,647	42,225	44,515	41,718	
56,608	56,324	56,619	55,493	56,784	54,274	53,983	58,623	
56,608	56,324	56,619	55,493	56,784	54,274	53,983	58,623	
—	—	—	—	—	—	—	—	
10,055	10,523	12,399	15,833	17,851	21,773	20,756	18,557	
441	424	348	436	391	400	562	579	
1,453	800	130	32	27	30	26	26	
369	276	230	260	358	370	349	306	
—	—	—	—	—	—	—	—	

79. 電 力 需 給 実 績

(単位：MWH)

年 度 別	県内発電量 (関西電力)(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51年度	156,104	2,765,748	386,341	2,535,511	2,377,137
52	146,740	2,988,141	376,465	2,758,416	2,565,682
53	114,832 (118,073)	3,395,620	456,399	3,054,053	2,831,663
54	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

(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。

資料：関西電力(株)奈良支店

80. ガ ス 事 業 主 要 設 備

(昭和56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 KK	—	—	—	—	—	—
大 和 ガ ス KK	{ NG式オイルプラント ブタン熱調設備	4 一式	(ナフサ)103,214ℓ (ブタン) 92,692kg	144,500 m ³ 119,500 m ³	5	94,000 m ³
天 理 市 水 道 ガ ス 局	ブタンエアーガス発生器	4	(ブタン) 57,590kg	97,920 m ³	2	3,500 m ³
桜 井 ガ ス KK	アルガス社LPG発生設備	5	—	45,840 m ³	3	2,200 m ³
五 條 ガ ス KK	ブタンエアーガス発生器	5	22,900kg	39,360 m ³	1	200 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	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	コークス	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55年度	—	736	13,763	29,168	—	—	120,813	144,923	170	12,118
56	—	819	14,586	29,470	—	—	134,332	157,653	173	13,321
奈良市	—	—	—	—	—	—	59,548	72,086	44	305
大和郡山市	—	—	—	—	—	—	13,219	21,458	31	8,169
生駒市	—	—	—	—	—	—	12,372	14,612	4	27
平群町	—	—	—	—	—	—	2,148	1,426	—	—
三郷町	—	—	—	—	—	—	2,338	2,171	—	—
斑鳩町	—	—	—	—	—	—	1,356	1,363	—	—
安堵村	—	—	—	—	—	—	199	4,611	5	4,448
香芝町	—	—	—	—	—	—	1,195	1,369	—	—
上牧町	—	—	—	—	—	—	2,787	2,977	1	8
河合町	—	—	—	—	—	—	449	456	—	—
大和高田市	—	—	—	—	—	—	2,634	3,250	—	—
橿原市	—	—	—	—	—	—	9,918	9,631	41	235
当麻町	—	819	11,618	28,516	—	—	17,154	15,369	25	95
新庄町	—	—	—	—	—	—	1,507	1,269	21	34
天理市	—	—	1,540	—	—	—	561	531	—	—
桜井市	—	—	891	—	—	—	3,412	2,689	1	0.2
五條市	—	—	537	954	—	—	2,196	1,483	—	—
	—	—	—	—	—	—	1,339	902	—	—

資料：各関係機関 (注) ラウンドの為、総数と内訳の合計は必ずしも一致しない。

82. 下水道

市町村名	57年3月		55年		計画処理区域面積 ha	計画処理人口 人	管渠延長		排水面積 ha
	行政	区域	市街地(D I D)				計画 m	現有 m	
	面積 ha	人口 人	面積 ha	人口 人					
奈良市	21,191	307,595	3,670	245,546	4,410.6	324,236	636,356	303,068	1,167.1
大和郡山市	4,274	83,919	730	44,430	950.59	91,841	173,978	44,496	288.9
天理市	8,573	65,393	370	19,869	1,227	79,770	325,474	86,565	313.3
橿原市	4,043	110,198	1,040	68,874	621	59,500	137,474	26,957	86
桜井市	9,893	57,112	450	24,347	643.34	33,096	99,100	14,794	38.7
生駒市	5,258	75,981	440	28,430	422	30,360	116,686	55,778	—
大和高田市	1,673	62,443	630	41,477	199.3	18,064	41,887	6,641	16.8
榛原町	6,462	17,998	—	—	254	23,500	159,199	1,588	—
田原本町	2,059	28,785	130	7,236	266.5	16,296	54,593	4,783	16.6
三宅町	497	8,594	—	—	98	6,175	19,926	2,390	3.7
三郷町	862	19,620	230	13,565	116	9,300	63,199	17,140	74
川西町	550	9,588	—	—	140.1	10,714	24,851	9,370	30.9
広陵町	1,665	18,473	120	5,785	125	8,328	29,950	3,012	—
安堵村	488	6,783	—	—	97	6,860	19,933	—	—
上牧町	592	17,339	70	8,091	74	3,950	11,353	56	—
河合町	830	16,632	—	—	177.8	12,890	14,910	302	—
広陵・香芝環境整備施設組合	—	—	—	—	297.8	40,000	81,694	59,121	—
明日香村	2,404	6,965	—	—	85	2,784	21,775	54	—

資料：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

戸数及び消費量								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		
518	4,151	318	2,787	3,553	15,869	116,256	110,013		
568	4,812	362	3,098	3,911	17,012	129,318	119,411		
258	3,099	145	1,759	1,616	9,940	57,485	56,983	大阪ガスKK	
22	180	19	444	337	1,272	12,810	11,393		
57	381	31	214	240	833	12,040	13,157		
1	1	—	—	1	2	2,146	1,423		
1	—	—	—	3	22	2,334	2,149		
1	13	—	—	2	3	1,353	1,347		
—	—	—	—	1	1	193	162		
1	1	2	6	2	4	1,190	1,358		
9	71	1	4	28	164	2,748	2,730		
—	—	—	—	1	3	448	453		
14	153	4	25	28	107	2,588	2,965	大和ガスKK	
65	260	35	168	514	1,920	9,263	7,048		
59	402	55	231	673	1,728	16,342	12,913		
5	19	1	—	22	50	1,458	1,166		
1	—	—	—	3	4	557	527		
30	110	21	144	195	437	3,165	1,998		
18	66	27	57	103	237	2,048	1,123		
26	56	21	46	142	285	1,150	516		
									天理市水道ガス局
									桜井ガスKK
								五條ガスKK	

整備状況

(昭和57年3月末日現在)

区 域 人 口 人	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
130,100	41.4	1,125.6	31,125	124,500	21,700	86,800	30.7	40.5	69.7	69.7
15,646	50.12	288.9	4,707	15,646	3,675	12,206	39.6	18.6	78.0	78.0
10,839	49.6	313.3	3,015	10,839	2,495	8,973	84.7	15.6	82.8	82.8
11,900	—	86	3,371	11,900	3,371	11,900	8.3	10.8	100	100
3,758	53.11	38.7	989	3,758	280	1,064	8.6	6.6	28.3	28.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,334	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,286	55.6	16.6	362	1,286	145	551	12.8	4.5	42.8	40.1
—	54.3	3.7	6	—	6	—	—	—	—	100
2,500	55.3	74	758	2,500	606	2,000	32.1	12.7	80.0	79.9
2,151	55.9	30.9	581	2,151	535	1,868	—	22.4	86.8	92.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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 56 年 3 月 末	1,218,617	189	1,591,310	1,134,407	29	1,512,500	1,083,251	802,790
昭 和 57 年 3 月 末	1,239,416	192	1,635,809	1,157,547	29	1,555,700	1,106,416	824,390
市 部 計	833,844	61	1,070,161	811,078	9	1,046,000	795,921	596,000
奈 良 市	307,595	23	358,356	302,017	1	350,000	296,033	216,300
大 和 郡	62,443	2	75,570	62,259	1	75,000	61,692	49,500
天 理 市	83,919	3	120,229	83,919	1	120,000	83,826	74,400
橿 原 市	65,393	4	89,256	63,589	1	87,000	62,282	52,200
桜 井 市	110,198	3	147,300	110,198	1	145,000	109,469	72,500
五 條 市	57,112	1	60,000	53,371	1	60,000	53,371	27,000
御 所 市	33,810	9	48,760	31,267	1	45,000	29,002	26,100
生 駒 市	37,393	10	42,850	31,593	1	40,000	29,556	16,000
生 駒 市	75,981	6	127,840	72,865	1	124,000	70,690	62,000
郡 部 計	405,572	131	565,648	346,469	20	509,700	310,495	228,390
月 ヶ 瀬 村	2,096	4	1,560	1,127	—	—	—	—
山 部 郡	5,499	5	3,270	1,729	—	—	—	—
平 群 町	5,780	9	2,390	1,863	—	—	—	—
三 斑 郷	18,000	10	25,144	17,908	1	22,800	16,697	9,120
斑 鳩 町	19,620	3	30,980	19,620	1	30,000	19,007	15,000
安 堵 村	26,311	1	35,000	26,189	1	35,000	26,189	21,000
川 西 町	6,783	2	8,470	6,769	1	8,000	6,638	3,200
三 宅 町	9,588	1	11,000	9,588	1	11,000	9,588	4,510
田 原 町	8,594	1	10,000	8,594	1	10,000	8,594	4,000
大 原 町	28,785	1	35,000	28,785	1	35,000	28,785	15,750
菟 野 町	10,556	1	2,000	1,480	—	—	—	—
榛 室 町	5,848	1	1,600	1,200	—	—	—	—
曾 爾 村	17,998	2	23,920	14,435	1	23,800	14,372	9,520
高 取 村	7,271	4	4,140	2,971	—	—	—	—
明 香 村	3,020	3	1,160	1,033	—	—	—	—
新 庄 町	3,385	2	2,530	686	—	—	—	—
當 麻 町	8,911	3	9,270	6,349	1	7,000	4,305	2,100
上 芝 村	6,965	1	7,000	6,500	1	7,000	6,500	2,930
王 牧 寺 町	16,621	1	20,000	15,977	1	20,000	15,977	9,000
廣 陵 町	13,478	1	16,000	13,025	1	16,000	13,025	8,000
河 合 町	38,478	1	100,000	38,401	1	100,000	38,401	39,000
吉 野 村	17,339	2	14,500	16,951	1	14,500	16,951	7,540
下 野 村	17,115	1	35,000	17,115	1	35,000	17,115	19,250
大 野 町	18,473	1	46,000	18,420	1	46,000	18,420	18,000
淀 市	16,632	2	35,000	16,632	1	35,000	16,632	18,200
黒 滝 村	14,980	9	15,750	12,879	1	10,000	8,384	4,000
西 川 村	16,652	1	30,600	16,502	1	30,600	16,502	14,500
天 川 村	11,211	1	13,000	8,413	1	13,000	8,413	3,770
野 川 村	1,728	4	1,180	1,038	—	—	—	—
迫 川 村	5,051	11	4,340	2,480	—	—	—	—
大 塔 村	3,114	1	2,000	1,259	—	—	—	—
下 津 川 村	1,062	6	1,193	749	—	—	—	—
上 北 山 村	1,038	1	260	63	—	—	—	—
東 吉 野 村	6,332	8	1,859	1,606	—	—	—	—
	1,740	4	5,042	1,661	—	—	—	—
	1,156	3	1,710	875	—	—	—	—
	3,789	12	4,410	2,595	—	—	—	—
	4,573	7	3,370	3,002	—	—	—	—

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)/ \sqrt{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
471,279	132,241	143	71,400	47,289	17	53,355	39,755	93.1	17	1,397	1,190
504,206	137,628	144	71,990	47,302	19	54,064	39,890	93.4	20	1,671	1,394
370,787	102,528	39	17,972	12,522	13	41,859	31,481	97.3	2	168	158
133,490	39,251	15	6,596	5,174	7	30,494	24,221	98.2	—	—	—
27,740	7,652	1	570	567	—	—	—	99.7	—	—	—
42,722	11,798	—	—	—	2	3,228	2,792	100.0	—	—	—
45,030	10,205	2	356	304	1	1,900	1,003	97.2	—	—	—
45,563	12,583	—	—	—	2	5,007	3,165	100.0	—	—	—
24,170	6,560	—	—	—	—	—	—	93.4	1	70	66
11,130	3,166	7	3,760	2,265	1	1,230	300	92.5	1	98	92
9,632	2,767	9	2,850	2,037	—	—	—	84.5	—	—	—
31,310	8,546	5	3,840	2,175	—	—	—	95.9	—	—	—
133,419	35,100	105	54,018	34,780	6	12,205	8,409	85.4	18	1,503	1,236
—	—	4	1,560	1,127	—	—	—	53.8	1	100	97
—	—	5	3,270	1,729	—	—	—	31.4	1	100	90
—	—	9	2,390	1,863	—	—	—	32.2	—	—	—
6,928	1,854	9	2,344	1,211	—	—	—	99.5	—	—	—
8,318	2,106	—	—	—	2	2,480	1,613	100.0	—	—	—
10,759	3,169	—	—	—	—	—	—	99.5	1	97	90
1,910	578	—	—	—	1	470	131	99.8	—	—	—
3,590	957	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
3,932	1,004	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
12,470	3,048	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
—	—	1	2,000	1,480	—	—	—	14.0	—	—	—
—	—	1	1,600	1,200	—	—	—	20.5	—	—	—
4,701	1,166	1	120	63	—	—	—	80.2	—	—	—
—	—	4	4,140	2,971	—	—	—	40.9	—	—	—
—	—	2	680	583	1	480	450	34.2	—	—	—
—	—	2	2,530	686	—	—	—	20.3	1	70	38
1,495	385	2	2,270	2,044	—	—	—	71.2	—	—	—
1,428	371	—	—	—	—	—	—	93.3	—	—	—
8,247	2,524	—	—	—	—	—	—	96.1	—	—	—
5,520	1,407	—	—	—	—	—	—	96.6	—	—	—
16,961	4,543	—	—	—	—	—	—	99.8	—	—	—
5,275	1,225	—	—	—	1	7,070	5,056	97.8	—	—	—
8,801	2,025	—	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—
8,635	2,298	—	—	—	—	—	—	99.7	—	—	—
9,414	2,637	—	—	—	1	1,705	1,159	100.0	—	—	—
4,340	1,003	8	5,750	4,495	—	—	—	86.0	—	—	—
7,279	1,955	—	—	—	—	—	—	99.1	—	—	—
3,416	845	—	—	—	—	—	—	75.1	—	—	—
—	—	4	1,180	1,038	—	—	—	60.0	1	85	69
—	—	11	4,340	2,480	—	—	—	49.1	3	286	276
—	—	1	2,000	1,259	—	—	—	40.4	—	—	—
—	—	6	1,193	749	—	—	—	70.5	4	290	219
—	—	1	260	63	—	—	—	6.1	—	—	—
—	—	8	1,859	1,606	—	—	—	25.4	4	335	278
—	—	4	5,042	1,661	—	—	—	95.5	—	—	—
—	—	3	1,710	875	—	—	—	75.7	1	70	40
—	—	12	4,410	2,595	—	—	—	68.5	1	70	39
—	—	7	3,370	3,002	—	—	—	57.6	—	—	—

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 55 年	356	85,266	18,751	2,190	44,010
56	380	85,273	23,768	1,707	40,888
食 料 品 製 造 業	26	17,963	2,719	1,270	6,744
織 維 工 業	64	12,717	2,841	350	9,526
衣服・その他の繊維製品製造業	26	512	503	1	8
木材・木製品製造業(家具を除く)	12	4,534	598	—	3,936
家具・装備品製造業	11	359	106	—	253
パルプ・紙・紙加工品製造業	10	814	434	—	380
出版・印刷同関連産業	13	758	200	—	558
化 学 工 業	17	(8,410)	(627)	—	4,589
石油製品・石炭製品製造業	1	x	x	—	—
ゴ ム 製 品 製 造 業	7	3,891	717	15	2,834
なめしかわ・同製品・毛皮製造業	6	183	177	—	6
窯業・土石製品製造業	23	3,507	485	3	1,539
鉄 鋼 業	12	1,969	962	—	613
非 鉄 金 属 製 造 業	4	530	250	—	280
金 属 製 品 製 造 業	25	4,503	2,482	—	1,231
一 般 機 械 器 具 製 造 業	35	4,416	3,712	—	674
電 気 機 械 器 具 製 造 業	33	4,286	3,041	—	825
輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	6	(2,204)	(1,799)	—	(54)
精 密 機 械 器 具 製 造 業	2	x	x	—	x
そ の 他 の 製 造 業	47	13,717	2,115	68	6,838

資料：県調査課「工業統計調査」

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	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
20,067	248	5,320	3,356	20,769	38,257	5,426	12,138
18,878	32	5,261	2,689	21,731	40,181	4,484	10,927
7,230	—	1,162	659	4,530	10,301	85	1,226
—	—	2,022	328	7,243	1,255	391	1,478
—	—	87	14	100	10	46	255
—	—	42	8	284	3,650	17	533
—	—	85	—	159	30	7	78
—	—	213	18	54	256	73	200
—	—	46	20	192	291	45	164
3,194	—	(429)	(478)	(1,641)	(4,522)	1,061	(279)
—	—	x	x	x	x	—	x
325	—	201	—	470	1,664	1,006	550
—	—	—	—	7	18	10	148
1,479	1	226	792	771	1,333	17	368
394	—	20	—	620	1,015	—	314
—	—	51	—	150	168	—	161
790	—	23	—	1,132	2,578	9	761
—	30	54	5	697	1,159	366	2,135
420	—	189	19	1,221	817	842	1,198
350	—	41	—	1,701	(333)	(14)	(103)
—	x	—	x	—	x	x	x
4,696	—	370	336	759	10,781	495	976