

## 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・変電所設備は平成元年3月末現在、発電・送電量は63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			昭和63年度	昭和63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	-	-	1,197,568.9	1,182,331.0
室生	室生川	190	230 × 1	3.5	60	589.3	578.9
川原樋	川原樋川	11,400	6,500 × 2	6.6	"	38,417.7	38,226.9
吉野	紀ノ川	2,330	1,000 × 3	3.3	"	12,406.5	12,361.4
檜尾	"	3,440	1,250 × 3	"	"	20,471.0	20,393.8
長殿	新宮川・船の川	15,000	5,500 × 3	11.0	"	80,010.9	79,875.8
和田	新宮川	2,000	2,600 × 1	3.3	"	10,612.0	10,574.8
川合	"	7,000	4,000 × 2	11.0	"	26,155.3	26,028.1
弥山	弥山川	420	500 × 1	3.3	"	1,124.3	1,088.8
白川	白川又川	2,900	3,100 × 1	"	"	18,451.9	18,394.9
奥吉野	瀬戸谷川・旭川	1,206,000	220,000 × 6	11.0	"	284,335.0	276,440.6
西吉野第一	新宮川・川原樋川	33,000	20,000 × 2	11.0	"	130,345.0	129,361.0
西吉野第二	丹生川	13,100	16,000 × 1	11.0	"	54,213.0	54,132.0
十津川第一	新宮川・滝川・芦瀬瀬川	75,000	43,000 × 2	13.2	"	308,656.0	307,336.0
池原	北山川・池郷川	350,000	80,500 × 2	13.2	"	211,781.0	207,538.0
			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

(昭和63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	58,040	1,295,826	2,945,595					
50kw未満のもの	52,918	406,414	342,124	製造業				
50kw以上のもの	5,122	889,412	2,603,470		精密機械製造業	5	1,097	4,000
					金属製品製造業	210	31,514	68,916
					機械製造業	69	20,924	74,897
					電気機械器具製造業	44	47,368	236,587
					輸送用機械器具製造業	19	12,239	50,216
					その他の製造業	558	95,532	355,782
					計	1,999	398,307	1,336,436
					運送業			
					西日本旅客鉄道	2	8,884	34,340
				運輸業				
				国民公営鉄道	1	43,793	200,669	
				通信業				
				通信業	43	6,736	24,888	
				その他の運輸通信業	13	1,080	2,050	
				及公益事業				
				電気業	0	0	0	
				水道業	126	25,867	102,219	
				ガス業	2	1,847	5,797	
				計	187	88,207	369,963	
				建設業	35	6,811	15,562	
				その他の産業	2,790	374,196	827,694	
				その他	65	14,436	42,094	

(注) 1. 契約口数および契約kw数は、平成元年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。

資料：関西電力(株)奈良支店

(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	昭和63年度計	昭			和		63
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	
総 数	18,665,748	1,522,918	1,532,743	1,539,250	1,546,526	1,556,579	
電 灯	1,359,897	110,225	110,817	111,320	111,904	112,511	
定 額 電 灯	-	-	-	-	-	-	
従 量 電 灯	-	-	-	-	-	-	
小 口 電 灯	1,327,630	107,854	108,296	108,760	109,203	109,873	
臨 時 電 灯	32,267	2,371	2,521	2,560	2,701	2,638	
電 力	17,305,851	1,412,693	1,421,926	1,427,930	1,434,622	1,444,068	
業 務 用 電 力	4,471,415	367,890	369,518	370,325	369,430	372,440	
小 口 電 力	7,866,406	662,425	663,710	665,353	646,247	647,352	
( 50 kw ≥ )	3,047,053	266,141	266,798	267,225	246,843	246,722	
( 50 kw < )	4,819,353	396,284	396,912	398,128	399,404	400,630	
大 口 電 力	2,980,926	220,278	220,278	222,378	248,830	253,968	
( 一 般 )	2,274,156	163,268	163,268	165,168	191,420	196,558	
(季節別時間帯別電力)	706,770	57,010	57,010	57,210	57,410	57,410	
深 夜 電 力	1,745,900	145,913	146,893	146,750	146,377	146,127	
臨 時 電 力	147,308	10,633	13,133	12,151	11,691	11,802	
農 事 電 力	63,716	2,890	5,875	8,504	9,640	9,965	
事 業 用 電 力	29,994	2,602	2,457	2,407	2,407	2,414	
建 設 用 電 力	186	62	62	62	0	0	

資料: 関西電力(奈良支店) (注) ( ) 内の数字は再掲

76. 電 灯 電 力

(単位: 口)

種 類	昭和63年度計	昭			和		63
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	
総 数	8,245,634	678,734	680,961	682,763	684,377	685,335	
電 灯	7,138,240	587,059	589,012	590,449	591,881	592,686	
定 額 電 灯	1,420,005	116,699	117,016	117,325	117,640	118,010	
従 量 電 灯	5,562,969	457,864	459,606	460,690	461,650	462,215	
大 口 電 灯	116,330	9,481	9,518	9,549	9,574	9,627	
臨 時 電 灯	38,936	3,015	2,872	2,885	3,017	2,834	
電 力	1,107,394	91,675	91,949	92,314	92,496	92,649	
業 務 用 電 力	33,174	2,716	2,730	2,734	2,744	2,758	
小 口 電 力	655,640	54,020	54,067	54,210	54,343	54,527	
( 50 kw ≥ )	25,925	2,164	2,164	2,165	2,135	2,136	
( 50 kw < )	629,715	51,856	51,903	52,045	52,208	52,391	
大 口 電 力	1,434	85	85	86	125	129	
( 一 般 )	1,236	69	69	70	109	113	
(季節別時間帯別電力)	198	16	16	16	16	16	
深 夜 電 力	402,357	33,848	33,860	33,825	33,729	33,661	
臨 時 電 力	5,723	480	439	390	383	384	
農 事 電 力	7,181	365	608	911	1,016	1,035	
事 業 用 電 力	1,879	159	158	156	156	155	
建 設 用 電 力	6	2	2	2	0	0	

資料: 関西電力(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
1,559,472	1,560,372	1,561,279	1,567,053	1,571,112	1,573,008	1,575,436
113,080	113,491	114,001	114,719	115,539	116,051	116,239
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
110,535	110,872	111,390	111,975	112,602	112,951	113,319
2,545	2,619	2,611	2,744	2,937	3,100	2,920
1,446,392	1,446,881	1,447,278	1,452,334	1,455,573	1,456,957	1,459,197
372,623	372,935	375,126	375,285	375,165	375,126	375,552
648,830	650,202	652,112	655,449	657,070	657,884	659,772
247,173	247,932	249,490	251,381	251,893	252,097	253,358
401,657	402,270	402,622	404,068	405,177	405,787	406,414
255,806	257,590	258,581	259,437	260,683	261,500	261,597
198,396	197,580	198,271	199,127	199,923	200,540	200,637
57,410	60,010	60,310	60,310	60,760	60,960	60,960
145,888	145,553	145,162	144,913	144,561	144,094	143,669
12,072	13,251	10,593	12,094	13,067	13,337	13,484
8,699	4,876	3,230	2,678	2,430	2,411	2,518
2,474	2,474	2,474	2,478	2,597	2,605	2,605
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
686,723	688,008	689,147	690,361	692,120	692,977	694,128
594,031	595,614	596,964	598,103	599,813	600,715	601,913
118,316	118,523	118,792	119,021	119,304	119,528	119,831
463,005	464,101	464,920	465,859	466,864	467,675	468,520
9,679	9,709	9,749	9,797	9,855	9,881	9,911
3,031	3,281	3,503	3,426	3,790	3,631	3,651
92,692	92,394	92,183	92,258	92,307	92,262	92,215
2,762	2,767	2,781	2,790	2,793	2,798	2,801
54,677	54,762	54,843	54,950	55,062	55,071	55,108
2,142	2,147	2,155	2,169	2,177	2,181	2,190
52,535	52,615	52,688	52,781	52,885	52,890	52,918
130	131	132	132	133	133	133
114	114	115	115	116	116	116
16	17	17	17	17	17	17
33,598	33,529	33,427	33,351	33,265	33,178	33,086
393	422	456	537	590	621	628
977	628	389	342	306	303	301
155	155	155	156	158	158	158
1	0	0	0	0	0	0

## 77. 電 灯 電

(単位：MWH)

種 類	昭和63年度計	昭			和			63
		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月		
総 数	4,894,854	402,862	363,036	349,734	419,453	447,292		
電 灯	1,728,630	150,141	127,980	108,003	131,998	147,141		
定 額 電 灯	38,891	3,356	2,992	2,842	2,612	2,733		
従 量 電 灯	1,516,294	132,085	111,842	93,636	115,639	129,917		
大 口 電 灯	165,923	14,098	12,646	11,065	13,229	13,956		
臨 時 電 灯	7,522	602	500	460	518	535		
電 力	3,166,224	252,721	235,056	241,731	287,455	300,151		
業 務 用 電 力	831,400	61,766	58,561	60,552	81,713	89,484		
小 口 電 力	1,030,101	90,491	80,440	80,261	92,800	99,504		
( 50 kw ≥ )	687,978	64,796	58,524	57,711	58,919	58,715		
( 50 kw < )	342,123	25,695	21,916	22,550	33,881	40,789		
大 口 電 力	1,084,308	77,818	76,095	85,025	97,690	96,733		
( 一 般 )	726,857	50,524	49,356	55,213	66,367	66,326		
(季節別時間帯別契約)	357,451	27,294	26,739	29,812	31,323	30,407		
深 夜 電 力	198,169	21,254	18,623	13,679	12,787	10,990		
臨 時 電 力	12,611	917	816	1,124	1,280	1,637		
農 事 電 力	4,142	104	151	608	664	1,226		
事 業 用 電 力	5,489	369	369	481	521	577		
建 設 用 電 力	0	2	1	1	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

(昭和63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	92,215	18,964	111,179	1,459,197	301,368	1,760,565	3,166,224	619,768	3,785,992
業 務 用 電 力	2,801	885	3,686	375,552	124,744	500,296	831,400	282,840	1,114,240
小 口 電 力	55,108	10,213	65,321	659,772	102,324	762,096	1,030,101	125,498	1,155,599
低 圧 電 力	52,918	10,020	62,938	406,414	75,229	481,643	342,123	58,476	400,599
高 圧 甲	2,190	193	2,383	253,358	27,095	280,453	687,978	67,022	755,000
大 口 電 力	133	16	149	261,597	38,341	299,938	1,084,308	161,719	1,246,027
高 圧 乙	100	12	112	90,764	9,612	100,376	289,334	30,165	319,499
特 高	16	2	18	109,873	22,379	132,252	437,523	96,913	534,436
季 時 別	17	2	19	60,960	6,350	67,310	357,451	34,641	392,092
臨 時 電 力	628	130	758	13,484	2,420	15,904	12,611	4,185	16,796
深 夜 電 力	33,086	7,682	40,768	143,669	33,108	176,777	198,169	45,086	243,255
農 事 用 電 力	301	38	339	2,518	431	2,949	4,142	440	4,582
事 業 用 電 力	158	0	158	2,605	0	2,605	5,489	0	5,489
建 設 工 事 用	0	0	0	0	0	0	4	0	4

資料：関西電力(株)奈良支店 (注1) 契約口数及び契約kwは平成元年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
462,351	389,312	376,740	414,483	452,378	410,039	407,174
158,115	127,365	131,819	152,516	186,837	157,123	149,592
2,914	3,079	3,471	3,634	3,940	3,929	3,389
139,661	110,630	114,688	133,631	165,205	137,916	131,444
14,952	13,057	13,022	14,516	16,863	14,522	13,997
588	599	638	735	829	756	762
304,236	261,947	244,921	261,967	265,541	252,916	257,582
89,199	69,351	59,135	65,284	70,209	63,714	62,432
103,267	84,967	75,831	81,454	82,250	80,429	78,407
61,049	56,983	54,272	56,068	53,626	53,901	53,414
42,218	27,984	21,559	25,386	28,624	26,528	24,993
96,937	92,450	92,056	95,253	89,021	88,392	96,838
66,082	60,850	61,307	64,738	60,476	60,185	65,433
30,855	31,600	30,749	30,515	28,545	28,207	31,405
11,652	13,088	16,291	18,805	23,018	19,276	18,706
1,878	1,476	1,125	581	525	574	678
813	227	80	81	68	70	50
490	388	403	509	450	461	471
0	0	0	0	0	0	0

## 7. 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59年度	146,450 (259,436)	4,211,509	165,605	4,192,354	3,971,291
60	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

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。

## 8. ガ ス 事 業 主 要 設 備

(昭和63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	18	(LNG) 20,248 t	29,140千m <sup>3</sup>	62	5,676千m <sup>3</sup> (11,000kcal換算)
	石炭ガス製造装置	11	(石炭) 8,830 t			
	接触分解式ガス発生設備	8	(ナフサ) 2,844kl			
	LPG気化設備	31	(LPG) 1,982 t			
大 和 ガ ス (株)	ブタン熱量調整設備	一式	(ブタン) 187 t	446,352m <sup>3</sup>	5	25,000m <sup>3</sup>
	接触分解式油ガス発生設備	4	(ナフサ)			
天理市水道ガス局	ブタンエアーガス発生器	4	45.6 t	97,920m <sup>3</sup>	2	3,500m <sup>3</sup>
桜井ガス(株)	ブタンエアーガス発生設備	5	(ブタン) 50,858kg	87,120m <sup>3</sup>	2	2,000m <sup>3</sup>
五 條 ガ ス (株)	液化石油ガス用ガス発生設備	5	28,800kg	346,080m <sup>3</sup>	1	200m <sup>3</sup> (1,000kcal/m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup>	t	t	戸	千m <sup>3</sup>	戸	千m <sup>3</sup>
昭和61年度	-	940	17,890	47,012	-	-	164,021	231,137	152	23,519
62	-	966	18,950	46,052	-	-	171,241	238,922	147	25,203
63	-	-	20,781	51,316	-	-	182,147	261,108	227	27,369
奈良市							78,615	109,589	37	494
大和郡山市							16,667	39,869	42	20,658
生駒市							17,244	24,426	4	10
三郷町							2,720	3,415	-	-
斑鳩町							4,521	5,386	-	-
安堵町							1,646	1,872	-	-
香芝町							859	6,683	7	5,967
上牧町							3,690	4,822	1	-
王寺町							3,199	5,024	-	-
河合町							2,308	2,965	-	-
広陵町							3,523	5,200	1	-
大和高田市							1,522	1,856	-	-
橿原市							12,949	13,952	76	156
當麻町			16,648	39,978			21,271	22,136	54	81
新庄町							2,074	2,330	5	3
天理市			1,307	3,479			636	683	-	-
五條市			2,056	5,793			3,087	5,564	-	-
			770	2,066			3,809	3,337	-	-
							1,807	1,999	-	-

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/m<sup>3</sup>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	21,191	343,580	4,190	278,369	2,096	203,500	40・11
大和高田市	1,673	67,117	670	44,426	88	8,818	59・4
大和郡山市	4,274	92,454	840	55,569	620	37,985	50・10
天理市	8,573	65,076	390	22,817	441	28,580	49・6
橿原市	4,043	113,914	1,050	72,901	105	11,011	44・8
桜井市	9,893	59,853	360	19,176	152	13,941	43・11
五條市	8,889	34,927	310	15,408	-	-	-
御所市	6,081	36,149	210	11,121	-	-	-
生駒市	5,258	95,543	860	55,395	332	21,717	60・4
三郷町	862	22,046	270	16,778	85	4,763	53・3
安堵町	488	8,313	-	-	-	-	-
川西市	550	9,786	-	-	115	7,396	55・9
三宅町	497	8,465	-	-	11	625	54・4
田原本町	2,059	31,330	170	10,495	81	5,875	55・6
大宇陀町	4,740	10,314	-	-	-	-	-
菟田野町	2,769	5,644	-	-	-	-	-
榛原町	6,462	18,838	-	-	153	9,002	62・4
明日香村	2,404	7,436	-	-	-	-	-
新庄町	1,753	17,868	-	-	-	-	-
香芝町	2,325	47,072	490	26,221	-	-	-
當麻町	1,626	14,549	-	-	-	-	-
上牧町	592	21,361	80	8,787	-	-	-
王寺町	693	22,656	290	16,544	-	-	-
広陵町	1,470	18,647	120	5,768	80	2,396	59・4
河合町	830	19,383	100	6,447	8	802	59・7
広陵・香芝環境整備施設組合	298	8,828	-	-	298	8,828	58・4

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 <sup>3</sup>	戸	千m <sup>3</sup>	戸	千m <sup>3</sup>	戸	千m <sup>3</sup>		
700	7,194	447	4,496	4,799	28,635	157,923	167,260		
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		
347	4,627	198	2,645	2,343	16,612	75,690	85,211		
40	320	29	606	407	1,599	16,149	16,686		
62	809	37	460	369	1,934	16,772	21,213		
2	2	1	—	4	15	2,713	3,398		
7	15	11	538	19	71	4,404	4,762		
3	27	—	—	1	2	1,642	1,843	大阪ガス㈱	
1	—	—	—	1	—	850	716		
10	161	7	254	15	5	3,657	4,402		
16	117	4	306	59	1,000	3,120	3,601		
7	32	2	66	15	49	2,284	2,818		
17	198	5	22	59	538	3,441	4,442		
6	42	—	—	2	—	1,514	1,814		
333	548	83	223	884	2,496	11,573	10,529		
352	660	85	365	881	2,959	19,899	18,071		大和ガス㈱
27	54	7	22	72	234	1,963	2,017		
2	1	1	1	10	11	623	670		
25	460	34	235	135	1,801	2,893	3,068	大和ガス㈱ 桜井ガス㈱	
35	117	21	156	339	406	3,414	2,658	天理市水道ガス局	
38	138	21	69	159	629	1,589	1,163	五條ガス㈱	

整備状況

(平成元年3月31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%
2,081	54,981	200,300	42,440	158,546	49.7	58.3	79.2	77.2
74	2,465	8,004	1,370	4,376	11.0	11.9	54.7	55.6
620	10,862	37,985	8,838	30,907	73.8	41.1	81.4	81.4
441	6,326	28,580	5,270	21,785	113.1	43.9	76.2	83.3
105	3,214	11,011	3,214	11,011	10.0	9.7	100.0	100.0
152	3,768	13,941	2,356	8,717	42.2	23.3	62.5	62.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
332	6,132	21,717	5,794	20,677	38.6	22.7	95.2	94.5
85	1,852	4,763	1,669	4,242	31.5	21.6	89.1	90.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—
115	2,006	7,396	1,475	5,428	—	75.6	73.4	73.5
11	167	625	91	293	—	7.4	46.9	54.5
81	1,669	5,875	1,079	3,777	47.6	18.8	64.3	64.6
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
153	2,439	9,002	2,031	7,515	—	47.8	83.5	83.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	666	2,396	336	1,209	66.7	12.8	50.5	50.5
8	206	802	30	128	8.0	4.1	16.0	14.6
298	2,535	8,828	2,535	8,828	—	100.0	100.0	100.0

83. 市町村別水道

年度および市町村別	行政区域内 総人口 (A)	合 計			上 水			
		箇所数	計画 給水人口	現 在 給水人口 (B)	箇所数	計画 給水人口	現 在 給水人口	計画1日 最大給水量 m <sup>3</sup>
昭和63年3月末	1,342,978	206	1,623,705	1,277,114	31	1,536,310	1,221,728	856,583
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
市 部 計	915,275	63	1,053,132	897,137	9	1,033,398	883,485	618,400
奈 良 市	346,616	25	358,805	342,889	1	350,000	336,435	216,300
大 高 市	66,482	1	75,000	66,416	1	75,000	66,416	49,500
天 郡 市	92,161	3	118,298	92,161	1	118,298	92,161	74,400
樺 理 市	69,012	4	68,056	65,650	1	67,700	65,345	67,600
桜 原 市	114,780	3	145,000	114,780	1	145,000	114,780	72,500
五 井 市	60,163	2	65,340	56,934	1	65,000	56,628	34,000
御 條 市	33,877	9	48,660	32,502	1	45,000	30,203	26,100
生 所 市	35,722	10	42,733	32,380	1	40,000	30,262	16,000
市 駒 市	96,462	6	131,240	93,425	1	127,400	91,255	62,000
郡 部 計	444,534	143	574,460	399,496	22	506,312	356,669	238,183
月 ヶ 瀬 村	2,117	4	2,250	2,018	0	-	-	-
山 祁 添 村	5,633	4	5,635	3,183	0	-	-	-
平 群 町	5,858	12	4,530	3,970	0	-	-	-
三 斑 郷 町	19,881	10	28,344	19,801	1	26,000	18,628	12,000
安 鳩 町	22,440	3	31,067	22,408	1	30,000	22,006	15,000
川 鳩 堵 町	27,598	1	35,000	27,598	1	35,000	27,598	21,000
三 西 宅 町	8,302	3	11,172	8,302	2	10,702	8,212	4,050
大 原 町	9,703	1	11,000	9,703	1	11,000	9,703	4,510
大 宇 野 町	8,570	1	10,000	8,570	1	10,000	8,570	5,000
大 原 町	31,151	1	35,000	31,151	1	35,000	31,151	15,750
大 菟 野 町	10,274	2	6,950	3,878	0	-	-	-
大 椋 原 町	5,483	1	1,800	1,217	0	-	-	-
大 室 原 村	18,666	3	24,355	15,992	1	23,800	15,547	9,520
大 曾 爾 村	6,969	3	4,525	2,835	0	-	-	-
大 高 杖 取 村	2,885	3	1,160	1,034	0	-	-	-
大 明 香 村	3,173	3	2,330	913	0	-	-	-
大 日 香 村	8,867	4	10,377	7,258	1	7,710	5,134	2,313
大 新 庄 村	7,319	2	7,125	6,788	1	7,000	6,660	2,930
大 當 麻 村	18,769	1	20,000	17,982	1	20,000	17,982	11,000
大 香 上 村	14,680	1	16,000	14,344	1	16,000	14,344	8,000
大 王 牧 寺 町	50,867	1	100,000	50,793	1	100,000	50,793	39,000
大 上 王 寺 町	21,118	3	23,316	21,071	2	23,316	21,071	7,540
大 河 寺 町	23,388	1	35,000	23,388	1	35,000	23,388	19,250
大 吉 陵 町	23,757	1	36,000	23,698	1	36,000	23,698	18,000
大 下 野 町	19,058	2	26,184	19,058	1	26,184	19,058	18,200
大 下 野 町	13,916	10	16,277	12,033	1	10,000	7,416	6,850
大 下 澁 市	18,111	1	30,600	18,111	1	30,600	18,111	14,500
大 下 澁 市	10,212	2	13,350	7,926	1	13,000	7,599	3,770
大 下 澁 市	1,429	2	1,720	1,383	0	-	-	-
大 下 澁 市	4,605	11	3,312	1,669	0	-	-	-
大 下 澁 市	2,535	1	2,000	997	0	-	-	-
大 下 澁 市	1,152	5	1,023	571	0	-	-	-
大 下 澁 市	856	2	440	207	0	-	-	-
大 下 澁 市	5,565	9	1,911	1,557	0	-	-	-
大 下 澁 市	1,522	4	4,602	1,522	0	-	-	-
大 下 澁 市	1,088	3	1,710	973	0	-	-	-
大 下 澁 市	3,153	13	4,245	2,369	0	-	-	-
大 下 澁 市	3,864	9	4,150	3,225	0	-	-	-

資料：県環境衛生課



## 施設普及状況

1日最大 給水量 m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 画 人 給 口	現 水 在 人 給 口
568,154	162,274	156	83,618	53,464	19	52,250	37,396	95.1	26	2,055	1,634	
572,954	165,918	156	84,105	54,540	19	52,255	37,406	95.4	26	2,055	1,620	
418,077	122,067	41	17,974	12,665	13	39,963	30,413	98.0	2	168	158	
163,280	48,841	17	7,045	5,467	7	29,469	20,697	98.9	—	—	—	
26,981	8,204	0	—	—	—	—	—	99.9	—	—	—	
46,267	14,093	0	—	—	2	3,336	3,176	100.0	—	—	—	
44,000	11,280	2	356	305	1	2,900	2,900	95.1	—	—	—	
48,350	14,469	0	—	—	2	3,028	3,290	100.0	—	—	—	
25,069	7,397	1	340	306	—	—	—	94.6	1	70	60	
12,492	3,435	7	3,660	2,299	1	1,230	350	95.9	1	98	98	
12,576	3,353	9	2,733	2,118	—	—	—	90.6	—	—	—	
39,062	10,995	5	3,840	2,170	—	—	—	96.9	—	—	—	
154,877	43,851	115	66,131	41,875	6	12,292	6,993	89.9	24	1,887	1,462	
—	—	4	2,250	2,018	—	—	—	95.3	1	100	99	
—	—	4	5,635	3,183	—	—	—	56.5	1	93	90	
—	—	12	4,530	3,970	—	—	—	67.8	—	—	—	
7,448	2,231	9	2,344	1,173	—	—	—	99.6	—	—	—	
9,796	2,736	0	—	—	2	2,567	652	99.9	—	—	—	
11,475	3,305	0	—	—	—	—	—	100.0	1	100	86	
2,708	769	0	—	—	1	470	90	100.0	—	—	—	
4,041	1,159	0	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
4,180	1,104	0	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
13,450	3,767	0	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
—	—	2	6,950	3,878	—	—	—	37.7	—	—	—	
—	—	1	1,800	1,217	—	—	—	22.2	—	—	—	
5,490	1,555	2	555	445	—	—	—	85.7	1	97	88	
—	—	3	4,525	2,835	—	—	—	40.7	—	—	—	
—	—	2	680	574	1	480	460	35.8	—	—	—	
—	—	3	2,330	913	—	—	—	28.8	1	50	38	
1,793	401	3	2,667	2,124	—	—	—	81.9	—	—	—	
1,963	537	1	125	128	—	—	—	92.7	2	160	127	
9,838	3,025	0	—	—	—	—	—	95.8	—	—	—	
6,428	1,830	0	—	—	—	—	—	97.7	—	—	—	
21,946	6,194	0	—	—	—	—	—	99.9	—	—	—	
6,224	1,696	0	—	—	1	7,070	4,671	99.8	—	—	—	
10,526	2,921	0	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
9,787	2,974	0	—	—	—	—	—	99.8	—	—	—	
11,452	3,356	0	—	—	1	1,705	1,120	100.0	—	—	—	
5,006	1,056	9	6,277	4,617	—	—	—	86.5	—	—	—	
8,156	2,381	0	—	—	—	—	—	100.0	—	—	—	
3,170	854	1	350	327	—	—	—	77.6	—	—	—	
—	—	2	1,720	1,383	—	—	—	96.8	2	155	122	
—	—	11	3,312	1,669	—	—	—	36.2	3	237	234	
—	—	1	2,000	997	—	—	—	39.3	—	—	—	
—	—	5	1,023	571	—	—	—	49.6	6	420	286	
—	—	2	440	207	—	—	—	24.2	—	—	—	
—	—	9	1,911	1,557	—	—	—	28.0	4	335	233	
—	—	4	4,602	1,522	—	—	—	100.0	—	—	—	
—	—	3	1,710	973	—	—	—	89.4	1	70	29	
—	—	13	4,245	2,369	—	—	—	75.1	1	70	30	
—	—	9	4,150	3,225	—	—	—	83.5	—	—	—	

## 8.4 産 業 別 工 業 用

(単位：m<sup>3</sup>/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 61 年	421	89,094	27,422	2,199	40,592
62	411	67,804	23,689	1,926	33,892
63	419	63,004	21,733	2,179	31,440
食 料 品 製 造 業	31	(9,054)	(1,790)	1,309	(5,455)
飲 料 ・ 飼 料	1	×	×	—	×
織 維 工 業	62	12,137	2,537	400	9,175
衣服・その他の繊維製品製造業	25	558	525	—	33
木材・木製品製造業 (家具を除く)	10	619	167	—	452
家具・装備品製造業	8	92	91	—	1
パルプ・紙・紙加工品製造業	10	871	329	—	541
出版・印刷・同関連産業	12	193	193	—	—
化 学 工 業	13	(2,261)	(551)	—	1,310
石油製品・石炭製品製造業	1	×	×	—	—
プ ラ ス チ ッ ク	38	5,823	1,353	3	3,070
ゴ ム 製 品 製 造 業	9	4,831	1,036	160	3,335
なめしかわ・同製品・毛皮製造業	8	174	174	—	—
窯業・土石製品製造業	20	3,499	418	6	2,048
鉄 鋼 業	8	1,623	117	—	780
非鉄金属製造業	9	851	453	—	198
金属製品製造業	31	1,901	727	—	1,041
一般機械器具製造業	55	6,018	4,840	—	443
電気機械器具製造業	40	7,644	4,468	6	1,012
輸送用機械器具製造業	9	1,256	951	—	305
精密機械器具製造業	3	33	29	—	4
そ の 他 の 製 造 業	16	3,566	984	295	2,237

資料：県統計課「工業統計調査結果報告書」

## 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 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
18,715	166	5,043	4,705	22,141	33,793	9,431	13,981
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
500	—	1,099	(693)	(3,362)	(2,695)	383	822
—	—	—	χ	χ	χ	—	—
10	15	992	391	7,218	768	1,349	1,419
—	—	128	—	54	67	123	186
—	—	115	—	284	45	8	167
—	—	12	1	9	6	14	50
1	—	159	130	8	256	55	263
—	—	24	—	53	15	19	82
400	—	(512)	(375)	(457)	(681)	57	(179)
—	—	χ	χ	χ	χ	—	χ
1,397	—	675	20	144	3,283	903	798
300	—	330	—	766	2,095	1,040	600
—	—	10	—	—	35	10	119
1,012	15	221	1,133	647	1,207	31	260
726	—	35	—	730	744	6	108
200	—	38	—	275	264	61	213
133	—	62	—	382	428	36	993
705	30	194	3	1,455	1,430	702	2,234
2,158	—	132	—	3,490	804	1,484	1,734
—	—	308	40	196	312	190	210
—	—	—	13	—	1	5	14
—	50	351	327	101	2,249	13	525