

115 電 灯 電 力 需 要 実 績 (各年3月末現在)  
関西電力(株)滋賀支店

				契約口数	契約灯个数	契約KW数	使用電力量		
				口	灯	KW	MWH		
昭	和	48	年	400,988	85,963	1,222,605	4,183,340		
昭	和	49	年	421,846	85,658	1,373,443	3,944,209		
昭	和	50	年	444,565	92,026	1,507,189	4,207,741		
昭	和	51	年	<b>465,579</b>	<b>97,458</b>	<b>1,611,151</b>	<b>4,764,137</b>		
電 灯	定 従 大 臨	計	額	66,855	92,231	—	23,753		
			量	308,157	—	—	649,469		
			口	4,245	—	45,420	65,006		
			時	1,864	5,227	1,394	4,168		
電 力	業 務 用	計	計	381,121	97,458	46,814	742,396		
			業	1,461	—	189,203	298,683		
			小 口	50 KW未	46,734	—	297,438	197,140	
				50 KW以	1,695	—	237,728	458,314	
			大 口	計	3,000KW未	156	—	187,107	580,685
					3,000KW以	50	—	518,930	2,300,792
					計	206	—	706,037	2,881,477
力	臨 農 事 の 計	時 用 他	計	414	—	11,560	11,134		
			計	3,900	—	4,606	17,053		
			計	30,048	—	117,765	157,940		
				84,458	97,458	1,564,337	4,021,741		

116 産 業 別 電 力 需 要 量 (各年3月末現在)  
関西電力(株)滋賀支店

				使用電力量			
				MWH			
昭	和	48	年	3,512,108			
昭	和	49	年	3,219,538			
昭	和	50	年	3,419,966			
昭	和	51	年	<b>3,845,152</b>			
製 造 業	約 電 力	業 務 用	50 KW未	197,835			
			業	14,247			
			水	3,216			
			産	19,509			
			養	52			
			殖	56,008			
			業	405,818			
			業	11,443			
			業	83,391			
			業	280,315			
			業	947,053			
			業	76,873			
			業	67,885			
			業	76,093			
製 業	業 務 用	計	業	90,418			
			業	238,531			
			業	94,000			
			業	2,539			
			業	432,656			
			業	2,863,023			
			製 業	業 務 用	計	業	345,158
						業	14,643
						業	9,696
						業	52,462
業	2,862						
業	4,523						
業	317,926						

117 発

電

発電所名	所在地	原動力	河川名	使用水量 (m <sup>3</sup> /S)		認可出力 (KW/時)	
				最大	常時	最大	常時
荒川	高島郡朽木村荒川	水力	安曇川	11.120	5.280	2,000	950
枋生	" " 枋生	"	"	5.570	1.960	1,200	420
中村	大津市葛川中村町	"	"	1.110	0.560	880	440
大戸川	" 上田上牧町	"	大戸川	2.783	1.252	1,600	720
大鳥居	" " 大鳥居町	"	大戸川、田代川	2.780	1.140	800	330
黄和	田神崎郡永源寺町黄和田	"	愛知川、八風川	1.860	1.250	1,402	942
神崎	川 " " 杜葉尾	"	愛知川支流、神崎川	1.400	0.280	1,100	52
伊吹	坂田郡伊吹町伊吹	"	姉川	3.760	1.390	5,200	1,900
小泉	" " "	"	"	4.450	1.670	966	362
草野	川 東浅井郡浅井町高山	"	姉川支流、草野川	1.390	0.280	2,200	350
高時	川 伊香郡木之本町川合	"	高時川	5.565	4.167	1,039	779
犬上	上 犬上郡多賀町萱原	"	犬上川	3.200	3.200	1,100	1,100
永源	寺 神崎郡永源寺町高野	"	愛知川	13.000	-	5,000	-

注 使用水量(常時)および認可出力(常時)の項で、一は発電機(水力)使用水量、認可出力の定義により、年間 355日以上  
の使用水量認可出力をいうため、停止期間(水不足のため停止、ダム式の場合)が11日以上の場合を示す。

118 ガ

ス

需

生産量購入量	総数		家庭用			
	戸数	消費量	戸数	消費量		
大津市	昭和47年	32,291,580	26,869	30,915,322	25,930	20,046,064
	昭和48年	34,965,509	29,205	34,272,412	28,271	23,282,436
	昭和49年	39,076,658	31,346	37,134,340	30,305	25,831,779
	昭和50年	41,985,805	32,976	39,746,316	31,946	28,699,519
	<b>昭和51年</b>	<b>47,736,887</b>	<b>34,976</b>	<b>45,460,221</b>	<b>33,926</b>	<b>31,720,964</b>
彦根市	昭和47年	4,159,753	4,493	3,990,324	4,390	3,005,902
	昭和48年	4,844,777	4,863	4,715,873	4,759	3,500,381
	昭和49年	5,321,445	5,224	5,179,068	5,116	4,012,945
	昭和50年	5,547,034	5,477	5,456,091	5,355	4,209,974
	<b>昭和51年</b>	<b>6,172,197</b>	<b>5,715</b>	<b>6,092,650</b>	<b>5,578</b>	<b>4,690,526</b>
長浜市	昭和47年	4,031,333	4,166	3,826,559	4,063	2,632,899
	昭和48年	4,471,006	4,379	4,255,109	4,274	2,977,018
	昭和49年	4,905,371	4,580	4,769,006	4,469	3,376,163
	昭和50年	4,964,349	4,637	4,828,604	4,507	3,480,949
	<b>昭和51年</b>	<b>5,534,172</b>	<b>4,513</b>	<b>5,324,867</b>	<b>4,372</b>	<b>3,854,656</b>
草津市 栗東町 甲西町 水口町	昭和47年	8,480,605	4,390	8,384,916	4,166	3,098,629
	昭和48年	11,941,841	5,998	11,403,219	5,740	3,959,173
	昭和49年	15,763,978	6,536	15,608,268	6,202	5,305,493
	昭和50年	16,962,662	7,703	16,602,288	7,362	6,253,515
	<b>昭和51年</b>	<b>19,359,301</b>	<b>8,742</b>	<b>18,951,726</b>	<b>8,379</b>	<b>7,734,924</b>

設

備

(昭和52年3月末現在)  
(関西電力(株)滋賀支店)

原動機 (水車)	発電機						主要変圧器				
	型式	出力	個数	出力	個数	電圧	周波数	容量	相	常用台数	
										常用	予備
		KW		KVA		KV	HZ	KVA			
フランス	横軸単輪復流渦巻	1,373	2	1,250	2	3.3	60	3,000	3	1	-
"	" " "	1,745	1	1,700	1	"	"	750	3	2	-
"	" " 単流 "	485	2	485	2	"	"	1,250	3	1	-
"	" " "	1,082	2	1,000	2	"	"	1,000	3	2	-
"	" " "	1,050	1	1,000	1	"	"	1,500	3	1	-
"	" " "	950	2	850	2	"	"	2,000	3	1	-
"	" " "	1,120	1	1,250	1	"	"	1,250	3	1	-
"	立軸 "	3,000	2	3,000	2	"	"	3,000	3	2	-
"	横軸復流 "	582	2	650	2	"	"	-	-	-	-
ペルトン	横軸単輪双射	2,600	1	2,750	1	"	"	900	1	3	-
フランス	横軸単輪復流渦巻	1,300	1	1,350	1	"	"	1,000	1	3	1
"	" " 単流 "	1,200	1	1,300	1	"	"	1,300	3	1	-
カプラン	堅軸単輪単流渦巻	5,200	1	5,500	1	6.9	"	5,000	3	1	-

用

実

績

(単位 戸、m<sup>3</sup>)

(大津市)  
(大阪瓦斯(株)彦根長浜湖南営業所)

商業用		医療用		公用		工業用	
戸数	消費量	戸数	消費量	戸数	消費量	戸数	消費量
689	3,741,422	92	431,292	122	929,913	36	5,766,631
681	3,730,971	92	436,089	124	970,460	37	5,852,456
738	4,103,209	91	455,835	172	1,313,210	40	5,430,307
724	4,116,928	91	478,092	176	1,694,275	39	4,754,502
<b>730</b>	<b>4,987,729</b>	<b>88</b>	<b>498,411</b>	<b>191</b>	<b>3,008,059</b>	<b>41</b>	<b>5,245,058</b>
41	547,329	10	63,586	44	273,439	8	100,068
42	544,463	11	83,695	44	492,214	7	95,120
61	637,261	8	64,997	30	354,944	9	108,921
71	668,197	10	70,464	33	409,098	8	98,358
<b>83</b>	<b>783,980</b>	<b>12</b>	<b>87,725</b>	<b>34</b>	<b>450,600</b>	<b>8</b>	<b>79,819</b>
63	520,562	7	168,124	21	134,760	12	370,214
67	604,499	6	166,097	21	144,680	11	362,815
68	641,601	6	201,837	24	182,364	13	367,041
81	635,404	7	205,502	28	186,356	14	320,393
<b>93</b>	<b>744,756</b>	<b>6</b>	<b>212,172</b>	<b>29</b>	<b>206,063</b>	<b>13</b>	<b>307,220</b>
44	391,217	6	29,002	158	1,283,468	16	3,582,600
56	575,684	7	37,397	169	1,545,887	26	5,285,078
130	1,042,478	14	59,826	162	1,737,345	28	7,463,126
139	1,122,078	15	62,717	158	1,654,180	29	7,509,798
<b>139</b>	<b>1,240,167</b>	<b>17</b>	<b>68,866</b>	<b>155</b>	<b>1,820,213</b>	<b>52</b>	<b>8,087,556</b>

119 市 町 村 別 水

道 普 及 状 況

(各年3月31日現在)  
(公衆衛生課)

	推計人口	合 計			上 水 道			簡
		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
昭和49年	954,112	294	1,391,277	830,313	39	1,146,400	680,918	210
昭和50年	975,778	282	1,259,609	878,253	5843	1,021,250	735,890	192
昭和51年	994,142	273	1,335,974	904,233	41	1,106,150	776,592	175
昭和52年	1,014,624	277	1,363,411	926,056	43	1,109,140	797,852	171
市 部 計	540,779	49	718,344	522,958	10	665,600	506,607	14
大津市	197,711	24	306,821	197,656	3	269,000	188,539	12
彦根市	86,507	3	90,470	83,203	2	90,000	83,003	—
長浜市	54,548	2	63,200	51,216	*	61,600	50,565	—
近江八幡市	54,738	7	62,730	47,083	1	58,000	44,645	2
日守市	35,751	1	40,000	34,448	1	40,000	34,448	—
八草市	69,116	4	90,607	67,178	1	87,000	65,464	—
守山市	42,408	8	64,516	42,174	1	60,000	39,943	—
町 村 計	473,845	228	645,067	403,098	33	443,540	291,245	157
志賀町	10,446	3	26,150	9,900	1	10,000	9,800	—
栗東町	33,750	2	53,120	33,080	1	53,000	32,972	1
中洲町	10,296	1	11,800	10,244	1	11,800	10,244	—
石部町	24,069	7	53,450	24,054	1	40,000	23,599	—
西口町	7,961	1	12,000	7,843	1	12,000	7,843	—
山賀町	19,391	2	30,660	19,158	1	30,000	18,938	—
土山町	26,568	3	32,200	26,352	1	27,000	26,297	—
甲南町	9,463	5	13,826	9,460	★	10,860	7,027	4
甲斐町	11,842	2	14,570	11,774	1	14,000	11,340	1
信楽町	11,472	6	24,716	10,646	1	8,000	7,367	2
安土町	13,303	9	22,030	12,943	1	12,000	9,982	5
生野町	9,439	5	14,147	5,754	1	13,000	4,773	3
日王町	9,309	2	14,560	9,016	1	14,200	8,816	—
竜王町	21,235	7	28,900	20,747	1★	16,540	10,233	5
寺庄町	9,508	17	24,996	8,115	1	14,250	0	12
五箇登川町	6,803	4	5,760	1,167	—	—	—	4
愛宕町	9,076	5	13,500	1,222	1	11,700	0	2
東郷町	17,921	10	29,223	4,862	1	23,000	0	6
秦荘町	5,760	2	5,228	5,636	☆	4,618	5,047	1
知川町	9,725	2	11,263	9,287	☆	9,263	8,787	—
秦郷町	8,086	1	6,663	7,430	☆	6,663	7,430	—
豊郷町	8,973	2	9,156	8,211	☆	8,756	7,964	—
甲良町	7,086	3	1,345	905	—	—	—	3
山賀町	9,067	1	10,000	8,799	1	10,000	8,799	—
吹原町	9,386	4	8,800	8,796	1	7,600	7,654	3
米原町	12,138	2	12,800	11,798	1	8,700	7,995	1
近江町	6,505	15	8,830	6,387	—	—	—	15
浅井町	12,723	1	16,000	12,685	1	16,000	12,685	—
虎姫町	7,969	2	9,800	6,413	*	92,000	5,896	1
高木町	11,716	14	14,770	10,357	—	—	—	14
北町	6,141	1	7,200	4,616	*	7,200	4,616	—
わづ町	8,717	8	6,870	5,845	—	—	—	8
月町	7,725	1	8,000	7,380	1	8,000	7,380	—
高月町	9,423	5	2,815	2,405	—	—	—	3
之本町	10,564	10	14,315	10,421	1	9,000	6,659	9
余呉町	5,119	6	5,560	4,715	—	—	—	6
西井町	5,180	8	6,305	5,102	—	—	—	8
マキノ町	6,744	13	8,429	6,639	—	—	—	12 * 1
朽木町	11,569	12	20,344	11,522	1	11,000	7,187	6 * 1
安曇川町	3,112	3	1,608	983	—	—	—	3
安曇島町	12,458	9	8,185	8,089	※	145	117	7
高島町	6,392	9	8,473	5,873	※	6,045	3,798	8
新島町	9,715	3	6,700	5,867	—	—	—	2

易 水 道		専 用 水 道			普及率 (%)	飲 料 水 供 給 施 設		
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	計画給水人口	給水人口
169,315	136,137	45	75,662	13,258	87.0	37	2,308	1,857
158,642	123,946	47	79,717	18,422	90.0	29	1,869	1,491
139,657	111,051	57	90,167	16,590	91.0	29	1,869	1,473
142,637	111,710	63	111,634	16,494	91.3	34	2,035	1,890
13,175	7,622	25	39,569	8,729	96.7	1	100	37
11,755	6,838	9	26,066	2,279	99.9	—	—	—
—	—	1	470	200	96.2	—	—	—
—	—	1	1,600	651	93.9	—	—	—
1,420	784	4	3,310	1,654	86.0	1	100	37
—	—	—	—	—	96.3	—	—	—
—	—	3	3,607	1,714	97.2	—	—	—
—	—	7	4,516	2,231	99.4	—	—	—
129,462	104,088	38	72,065	7,765	82.0	33	2,205	1,853
—	—	2	16,150	100	94.8	—	—	—
120	108	—	—	—	98.0	—	—	—
—	—	—	—	—	99.5	—	—	—
—	—	6	13,450	455	99.9	—	—	—
—	—	—	—	—	98.5	—	—	—
—	—	1	660	220	98.8	—	—	—
—	—	2	5,200	55	99.2	—	—	—
2,966	2,433	—	—	—	99.9	—	—	—
570	434	—	—	—	99.4	—	—	—
2,100	2,064	3	14,616	1,215	92.8	1	79	91
2,680	2,631	3	7,350	330	97.3	1	93	90
947	793	1	200	188	61.0	4	375	276
—	—	1	360	200	96.8	—	—	—
12,360	10,514	—	—	—	97.7	2	200	170
7,830	7,834	4	2,916	881	91.7	—	—	—
5,760	1,167	—	—	—	17.2	—	—	—
800	670	2	1,000	552	13.5	—	—	—
4,094	4,262	3	2,129	600	27.1	4	170	170
610	589	—	—	—	97.8	—	—	—
1,345	905	1	2,000	500	95.5	—	—	—
—	—	—	—	—	91.9	—	—	—
—	—	1	400	247	91.5	—	—	—
—	—	—	—	—	12.8	—	—	—
—	—	—	—	—	97.0	—	—	—
1,200	1,142	—	—	—	93.7	—	—	—
4,100	3,803	—	—	—	97.2	—	—	—
8,830	6,387	—	—	—	98.2	—	—	—
—	—	—	—	—	99.7	—	—	—
600	517	—	—	—	80.5	—	—	—
14,770	10,357	—	—	—	88.4	4	313	274
—	—	—	—	—	75.2	—	—	—
6,870	5,845	—	—	—	67.1	—	—	—
—	—	—	—	—	95.5	—	—	—
1,415	1,265	2	1,400	1,140	25.5	—	—	—
5,315	3,762	—	—	—	98.6	—	—	—
5,560	4,715	—	—	—	92.1	2	168	111
6,305	5,102	—	—	—	98.4	1	60	47
8,429	66,639	—	—	—	98.4	3	107	99
6,230	3,693	4	3,114	642	99.6	2	165	102
1,608	983	—	—	—	31.6	9	475	423
7,920	7,932	1	120	40	64.9	—	—	—
2,428	2,075	—	—	—	91.9	—	—	—
5,700	5,467	1	1,000	400	60.4	—	—	—

注 数市町村にまたがる水道(県営水道、一部事務組合水道等)については、その市町村ごとに1つの水道とかぞえて(※1)のように米印をつけて記入する。

120 下 水 道 普 及 状 況

(流域下水道) (昭和51年度末) (下水道計画課)

事業主体	事業名	計画処理面積 ha	施工済処理面積 ha	計画処理人口 人	処理人口 人	普及率 %	管渠延長 km	
							計画	施工済
滋賀県	琵琶湖湖南中部 流域下水道	25,475	0	790,000	0	0	148.9	14.1

(公共下水道) (昭和51年度末)

事業主体	事業名	計画処理面積 ha	行政人口(52.3 県推計) (A) 人	施工済処理面積 ha	計画処理人口 人	処理人口 (B) 人	普及率 (B)/(A) %	管渠延長 km	
								計画	施工済
大津市	大津市公共下水道	1,338	197,411	386.9	128,400	36,000	18.2		74.7
近江八幡市	近江八幡市公共下水道	1,056	54,460	0	69,000	0	0		0.2
草津市	草津市公共下水道	2,849.1	68,878	0	97,000	0	0		1.2
守山市	守山市公共下水道	2,175	42,257	0	69,000	0	0		1.2
栗東町	栗東町公共下水道	2,746.5	33,673	0	64,000	0	0		1.0
野洲町	野洲町公共下水道	1,963	23,902	0	49,000	0	0		0.1

(都市下水道) (昭和51年度末)

事業主体	事業名	計画集水面積 ha	下水路延長 m		進捗率 %
			計画	施工済	
大津市	馬場都市下水路	137	1,652	402	24.3
彦根市	京町都市下水路	56.8	670	602.6	89.9
近江八幡市	中央都市下水路	71	1,484	1,484	100
八日市市	北部都市下水路	68	2,500	(117)	4.7
草津市	前川都市下水路	30	815	86	10.5
守山市	守山第1号都市下水路	112.8	1,945	1,510.8	77.7
志賀町	古川都市下水路	32	880	460	52.3
栗東町	中央都市下水路	192.0	3,302	1,938	58.7
水口町	東幹線下水路	33	1,050	755.4	71.9
日野町	村井都市下水路	34	665	665	100.0