

134 発電

発電所名	所在地	原動力	河川名	使用水量 (m³/S)		出力 (KW)	
				最大	常時	最大	常時
荒川	高島郡朽木村荒川	水力	安曇川	11.12	5.28	2,000	950
栃生	〃 〃 栃生	〃	〃	5.57	1.96	1,200	420
中村	大津市葛川中村町	〃	〃	1.11	0.56	880	440
大戸川	〃 上田上牧町	〃	大戸川	2.78	1.25	1,600	720
大鳥居	〃 〃 大鳥居町	〃	大戸川、田代川	2.78	1.14	800	330
黄和田	神崎郡永源寺黄和田	〃	愛知川、八風川	1.86	1.25	1,402	942
神崎川	〃 〃 杜葉尾	〃	愛知川支流神崎川	0.91	0.30	620	180
伊吹	坂田郡伊吹村伊吹	〃	姉川	3.76	1.39	5,200	1,900
小泉	〃 〃 〃	〃	〃	4.45	1.67	966	362
草野川	東浅井郡浅井町高山	〃	姉川支流、草野川	1.39	0.28	2,200	350
高時川	伊香郡木之本町川合	〃	高時川	5.56	4.17	1,039	779
犬上	犬上郡多賀町萱原	〃	犬上川	3.20	1010	1,100	—

135 産業別電力需用量 (昭和45年3月末現在)
関西電力(株)滋賀支店

					使用電力量	
					MWH	
昭	和	4	1	年	1,300,378	
昭	和	4	2	年	1,504,028	
昭	和	4	3	年	1,753,713	
昭	和	4	4	年	2,180,623	
契約	電力	50	KW	未	109,187	
製	業	水	産	養	2,463	
漁	業	産	養	殖	815	
漁	業	産	養	殖	13,229	
製	造	業	業	業	食	13,907
					織	297,580
					木	6,992
					パ	61,376
					ル	225,055
					化	638,442
					学	34,319
					業	28,137
					鉄	28,965
					非	40,825
					金	90,135
					機	12,801
電	1,396					
輸	199,699					
精	1,679,629					
小						
運	248,839					
他	13,715					
の	5,502					
公	18,965					
益	4,556					
事	291,577					
業						
及						
其						
業						
所						
小						
建	3,611					
設	80,112					
の						
他						
の						
産						
業						

設備 (昭和45年3月末現在)
関西電力(株)滋賀支店

型	原動機 (水車)		発電機				主要変圧器					
	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	
フランス	横軸	単輪復流渦巻	1,373	2	1,500	2	3.50	60	3,000	3	1	—
〃	〃	〃	1,715	1	1,700	1	〃	〃	1,500	〃	〃	—
〃	〃	単流渦巻	485	2	550	2	〃	〃	1,250	〃	〃	—
〃	〃	〃	1,082	2	1,000	2	〃	〃	1,000	1	3	1
〃	〃	〃	1,050	1	1,000	1	〃	〃	1,500	3	1	—
〃	〃	〃	950	2	850	2	〃	〃	2,000	〃	〃	—
〃	〃	〃	1,120	1	1,250	1	〃	〃	1,250	〃	〃	—
〃	〃	堅軸単輪単流渦巻	3,000	2	3,500	2	3.30	〃	3,000	〃	2	—
〃	〃	横軸 〃 復流 〃	582	2	650	2	3.50	〃	—	—	—	—
ペルトン	横軸	輪単輪双射	2,600	1	3,000	1	3.30	〃	900	1	3	—
フランス	横軸	単輪復流渦巻	1,300	1	1,500	1	3.45	〃	1,000	1	〃	1
〃	〃	単流 〃	1,200	1	1,300	1	3.30	〃	1,300	3	1	—

136 電灯電力需用実績 (昭和45年3月末現在)
関西電力(株)滋賀支店

					契約口数	契約灯個	KW	使用電力量
					口	灯	KW	MWH
昭	和	4	1	年	269,568	2,480,980	466,064	1,571,437
昭	和	4	2	年	282,512	2,608,392	466,014	1,815,664
昭	和	4	3	年	297,390	2,760,170	661,201	2,106,896
昭	和	4	4	年	313,056	2,923,319	791,756	2,582,927
電	灯	大	臨	定	額	42,726	49,923	11,656
				従	量	223,932	2,867,559	276,559
				時	口	7,605	50,605	60,166
				時	時	2,509	2,138	3,143
				計	276,772	2,923,319	52,743	351,524
電	力	大	口	業	務	518	53,392	86,245
				小	用	25,977	155,565	100,000
				口	未	819	115,640	235,500
				計	滿	26,796	271,205	335,500
				大	以	81	108,040	412,957
				計	上	24	279,900	1,345,921
				計	105	387,940	1,758,878	
				臨	時	1,718	14,916	21,300
				農	用	24	1,178	16,122
				事	他	7,123	10,382	13,358
				計	計	36,284	739,013	2,231,403

137 市 町 村 別 水

市 町 村 名	推 計 人 口	合 計		上 水		
		個 所 数	計 画 給 水 人 口	給 水 人 口	個 所 数	計 画 給 水 人 口
総 数	878,910	275	1,003,806	675,741	29 (4)	772,660
大 彦 津 市	168,211	27	274,100	170,096	3	236,000
長 根 市	79,391	3	80,470	52,966	2	80,000
近 八 幡 市	50,931	3	62,000	39,760	1	60,000
日 津 市	43,882	7	33,520	30,704	2	30,000
草 津 市	30,117	7	6,880	5,246	—	—
草 津 市	44,547	5	70,155	40,015	1	67,000
志 賀 町	9,076	3	25,300	9,735	1	10,000
栗 山 町	22,013	1	25,000	20,475	1	25,000
守 中 町	34,288	8	46,365	32,066	1	41,915
野 洲 町	9,673	1	10,850	9,144	1	10,850
野 洲 町	16,373	3	21,220	16,177	1	20,000
石 部 町	6,225	1	10,000	5,715	1	10,000
水 口 町	11,652	4	24,960	12,410	2	22,100
土 山 町	23,969	8	33,730	23,327	1	27,000
土 山 町	9,284	5	15,706	9,306	1	12,500
土 山 町	11,794	2	14,570	11,020	1	14,000
甲 南 町	9,929	1	8,000	6,824	1	8,000
信 濃 町	13,091	4	13,660	9,752	1	12,000
安 土 町	8,226	7	4,808	4,074	—	—
蒲 日 町	8,188	9	10,330	8,344	—	—
蒲 日 町	20,539	8	26,950	19,980	(1)	13,500
龍 王 町	8,585	10	5,770	3,843	—	—
五 能 町	7,225	3	1,600	556	—	—
能 湖 町	8,597	3	1,600	1,306	—	—
能 湖 町	15,064	4	2,589	2,254	—	—
能 湖 町	9,159	2	2,350	907	—	—
秦 荘 町	7,943	4	1,430	1,030	—	—
愛 知 町	8,483	2	500	470	—	—
甲 良 町	8,695	1	9,000	7,294	1	9,000
多 良 町	9,236	5	5,415	4,844	—	—
山 東 町	11,606	3	12,760	11,601	1	8,650
米 原 町	12,666	1	16,000	12,013	1	16,000
近 江 町	7,969	1	9,600	5,796	(1)	9,000
浅 井 町	11,423	14	14,800	11,323	—	—
虎 北 町	6,053	—	7,000	4,127	(1)	7,000
虎 北 町	8,557	7	6,340	5,633	—	—
高 月 町	9,015	3	1,480	1,558	—	—
木 之 本 町	10,702	8	13,370	3,679	1	9,000
今 津 町	6,923	13	7,605	6,213	—	—
安 曇 川 町	11,510	13	12,235	11,138	—	—
安 曇 川 町	12,215	6	7,815	7,524	(1)	145
高 島 町	6,227	9	8,488	6,274	1	6,000
新 旭 町	9,398	3	6,400	3,316	—	—
愛 東 村	5,505	2	830	817	—	—
豊 郷 村	6,948	2	800	803	—	—
伊 吹 村	6,469	16	9,450	6,939	—	—
び 村	7,507	1	8,000	7,552	1	8,000
余 浅 井 村	5,216	13	5,110	4,169	—	—
西 木 村	5,206	7	5,905	4,824	—	—
朽 木 村	3,409	2	990	832	—	—

(注) 数市町村にまたがる水道については市町村ごとに1つの水道とかぞえ()とする。

道 普 及 状 況

(昭 和 44 年 度)
環 境 衛 生 課

道	簡 易 水 道		専 用 水 道			普 及 率		
	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	
道	519,230	206	173,211	135,062	40	57,935	21,449	76.8
大 彦 津 市	152,641	16	16,680	9,738	8	21,420	7,717	101.1
長 根 市	52,616	—	—	—	1	470	350	66.7
近 八 幡 市	38,380	—	—	—	2	2,000	1,380	78.0
日 津 市	29,480	3	1,620	874	2	1,900	350	70.0
草 津 市	—	6	6,380	5,016	1	500	230	17.4
草 津 市	38,059	—	—	—	4	3,155	1,956	89.8
志 賀 町	9,035	—	—	—	2	15,300	700	107.2
栗 山 町	20,475	—	—	—	—	—	—	93.0
守 中 町	29,225	—	—	—	7	4,450	2,841	93.5
野 洲 町	9,114	—	—	—	—	—	—	94.2
野 洲 町	15,236	—	—	—	2	1,220	941	98.8
石 部 町	5,715	—	—	—	—	—	—	91.8
水 口 町	9,908	1	2,200	1,854	1	660	648	106.5
土 山 町	18,019	7	6,730	5,308	—	—	—	97.3
土 山 町	6,626	4	3,206	2,680	—	—	—	100.2
土 山 町	10,579	1	570	441	—	—	—	93.4
甲 南 町	6,824	—	—	—	—	—	—	68.7
信 濃 町	8,953	2	1,300	522	1	360	277	74.5
安 土 町	—	7	4,808	4,074	—	—	—	49.5
蒲 日 町	—	9	10,330	8,344	—	—	—	101.9
蒲 日 町	9,959	7	13,450	10,021	—	—	—	97.2
龍 王 町	—	10	5,770	3,843	—	—	—	44.7
五 能 町	—	3	1,600	556	—	—	—	7.7
能 湖 町	—	2	800	676	1	800	630	15.2
能 湖 町	—	3	1,789	1,639	1	800	615	14.9
能 湖 町	—	1	350	307	1	2,000	600	9.9
秦 荘 町	—	4	1,430	1,030	—	—	—	13.0
愛 知 町	—	2	500	470	—	—	—	5.5
甲 良 町	7,294	—	—	—	—	—	—	83.8
多 良 町	—	5	5,415	4,844	—	—	—	52.4
山 東 町	7,721	2	4,110	3,880	—	—	—	100.0
米 原 町	12,013	—	—	—	—	—	—	94.8
近 江 町	5,220	1	600	576	—	—	—	72.7
浅 井 町	—	14	14,800	11,323	—	—	—	99.1
虎 北 町	4,127	—	—	—	—	—	—	68.1
虎 北 町	—	7	6,340	5,633	—	—	—	65.8
高 月 町	—	1	930	880	2	550	678	17.2
木 之 本 町	—	7	4,370	3,679	—	—	—	34.3
今 津 町	—	13	7,605	6,213	—	—	—	89.7
安 曇 川 町	—	11	10,985	10,552	2	1,250	586	96.7
安 曇 川 町	420	6	7,670	7,104	—	—	—	61.6
高 島 町	4,039	8	2,488	2,235	—	—	—	100.7
新 旭 町	—	2	5,700	2,666	1	700	650	35.2
愛 東 村	—	2	830	817	—	—	—	14.8
豊 郷 村	—	2	800	803	—	—	—	11.5
伊 吹 村	—	15	9,050	6,639	1	400	300	107.2
び 村	7,552	—	—	—	—	—	—	100.6
余 浅 井 村	—	13	5,110	4,169	—	—	—	79.9
西 木 村	—	7	5,905	4,824	—	—	—	92.6
朽 木 村	—	2	990	832	—	—	—	24.4

138 下

公共下水道（大津市）

年次	市街地面積	計画面積	施工済面積
	ha	ha	ha
昭和44年度	710	341.4	162

都市下水路（栗東町）南下水路

年次	市街地面積	計画面積
	ha	ha
昭和44年度	—	171

注 「下水道整備5ヶ年計画調」

139 ガス 需

	生産量 購入量	総数		家庭用		
		戸数	消費量	戸数	消費量	
	m ³	戸	m ³	戸	m ³	
大津市	昭和40年	13,758,547	13,749	13,029,705	13,040	6,719,119
	昭和41年	16,359,739	15,032	15,822,488	14,388	7,847,078
	昭和42年	18,725,565	16,565	17,851,421	15,912	9,073,217
	昭和43年	21,038,539	18,487	20,077,879	17,544	9,493,061
	昭和44年	24,947,506	20,705	23,647,047	19,770	12,117,926
彦根市	昭和40年	2,127,009	3,099	2,031,298	2,994	1,407,685
	昭和41年	2,358,569	3,297	2,277,159	3,193	1,563,122
	昭和42年	2,709,050	3,521	2,558,731	3,410	1,755,240
	昭和43年	2,947,314	3,632	2,823,937	3,523	1,935,737
	昭和44年	3,308,607	3,834	3,063,238	3,729	2,186,166
長浜市	昭和40年	1,952,868	2,746	1,807,830	2,676	1,230,403
	昭和41年	2,167,326	3,128	2,031,140	3,005	1,369,446
	昭和42年	2,350,762	3,168	2,200,892	3,044	1,491,383
	昭和43年	2,615,118	3,406	2,419,469	3,280	1,654,878
	昭和44年	2,945,207	3,519	2,691,712	3,381	1,902,720
草津市	昭和43年	484,761	1,066	427,778	1,048	345,510
	昭和44年	1,727,344	1,685	1,253,107	1,594	785,868

水道

(計画課)

下水道計画人口	普及率	処理場流入面積	下水道延長	
			計画	施工済
人	%	ha	m	m
80,000	47.5	162	101,551	28,540

施工済面積	普及率	下水路延長	
		計画	施工済
ha	%	m	m
129	75.5	2,120	1,600

用実績

(大津市役所
彦根長草
大坂瓦斯KK)

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
戸	m ³	戸	m ³	戸	m ³	戸	m ³
490	1,764,008	95	189,610	96	386,089	28	3,970,879
441	2,077,284	81	246,573	97	355,517	25	5,296,036
502	2,345,474	79	336,863	83	371,814	26	5,724,053
697	3,069,483	97	377,169	109	623,808	40	6,514,358
688	3,192,265	97	402,050	115	710,991	35	7,223,815
48	353,942	6	58,173	41	143,528	10	67,970
46	413,800	6	60,494	40	169,407	12	70,336
51	471,011	7	68,292	43	188,900	10	75,288
51	513,794	7	82,080	40	195,253	11	97,073
49	488,011	7	65,845	39	208,555	10	114,661
40	169,361	6	115,468	14	51,188	10	241,410
49	215,851	8	125,729	20	70,820	46	249,294
51	232,794	8	142,063	20	86,921	45	247,731
53	253,158	7	155,108	20	93,202	46	263,123
55	287,582	10	128,690	23	108,915	50	263,805
11	72,096	—	—	6	6,118	1	4,054
67	278,048	3	18,548	6	13,351	15	157,292