

125 発電

発電所名	所在地	原動力	河川名	使用水量 (m ³ /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
柄生	〃 〃 柄生	〃	〃	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	神崎郡永源寺町黄和田	〃	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	1.10	1,100	—

設備

(昭和44年3月31日現在)
関西電力(株)滋賀支店

型式	原動機 (水車)		発電機				主要変圧器		
	出力	個数	出力	個数	電圧	周波数	容量	相	常用台数
フランス横軸単輪復流渦巻	KW		KVA		KV	HZ	KVA		常用 予備
フランス横軸単輪復流渦巻	1,373	2	1,250	2	3.50	60	3,000	3	1 —
フランス横軸単輪復流渦巻	1,715	1	1,500	1	3.50	60	1,500	3	1 —
フランス横軸単輪単流渦巻	485	2	485	2	3.00	60	1,250	3	1 —
フランス横軸単輪単流渦巻	1,082	2	800	2	3.50	60	1,000	1	3 1
フランス横軸単輪単流渦巻	970	1	800	1	3.50	60	1,500	3	1 —
フランス横軸単輪単流渦巻	820	2	750	2	3.50	60	2,000	3	1 —
フランス横軸単輪単流渦巻	820	1	720	1	3.50	60	1,250	3	1 —
フランス縦軸単輪単流渦巻	3,000	2	3,000	2	3.30	60	3,000	3	2 —
フランス横軸単輪復流渦巻	582	2	650	2	3.50	60	—	—	— —
ベルトン横軸単輪双射	2,600	1	2,750	1	3.30	60	900	1	3 —
フランス横軸単輪復流渦巻	1,300	1	1,350	1	3.45	60	1,000	1	3 1
フランス横軸単輪単流渦巻	1,200	1	1,300	1	3.30	60	1,300	3	1 —

126 産業別電力需用量

(昭和44年3月31日現在)
関西電力(株)滋賀支店

					使用電力量
					MWH
昭和	和	4	0	年	1,207,552
昭和	和	4	1	年	1,300,378
昭和	和	4	2	年	1,504,028
昭和	和	4	3	年	1,753,713
(5)	0	KW	未	満)	95,448
農	業	水	産	養	2,488
漁	業	産	殖	業	577
漁	業	産	殖	業	9,297
製	小	料	品	製	1,324,896
造	食	維	製	造	12,573
業	織	材	品	造	255,959
	木	木	製	造	6,123
	パ	紙	品	造	43,459
	ル	紙	加	造	197,966
	化	学	工	造	478,566
	業	業	品	造	28,633
	鉄	土	製	造	21,311
	非	石	品	造	19,830
	金	属	製	造	38,155
	機	製	品	造	62,832
	電	機	製	造	9,452
	精	器	具	造	968
	製	器	製	造	149,069
運	小	有	鉄	計	261,186
送	國	公	道	道	223,687
電	民	營	用	用	13,605
力	通	信	他	他	4,542
	水	道			15,205
	送				4,147
	電				2,970
	力				56,851

127 電灯電力需用実績

(昭和43年3月末日現在)
関西電力(株)滋賀支店

					契約口数	契約灯個	KW数	使用電力量
					口			MWH
昭和	和	4	0	年	257,558	2,352,569灯	416,627KW	1,430,320
昭和	和	4	1	年	269,568	2,480,980灯	466,064KW	1,571,437
昭和	和	4	2	年	282,512	2,608,392灯	466,014KW	1,815,664
昭和	和	4	3	年	297,390	2,760,170灯	661,201KW	2,106,896
電	定	額			40,433	47,145灯		10,176
灯	従	量			215,935	2,708,119灯		240,995
	大	口			6,793		43,896KW	51,719
	臨	時			2,198	4,906灯	1,359KW	2,509
	計				265,359	2,760,170灯	45,255KW	305,399
電	業	務	用		399		35,808KW	64,572
	小	5	0	KW	未	満		
		5	0	KW	以	上		
	口	計					134,052KW	87,827
							96,725KW	201,940
	大	3,000	KW	未	満			
	口	3,000	KW	以	上			
		計					230,777KW	289,767
							84,160KW	331,062
							244,400KW	1,068,312
	臨						328,560KW	1,399,374
	農						13,473KW	25,575
	事						1,190KW	14,182
	の						6,138KW	8,027
	他							
	計						615,946KW	1,801,497

128 上 水 道 施

認可年月日	事業主体名	給水区域内 現在人口	現在給水人口	原水の種類	水道料金 10m ³ 当り	専従職員数	実績年間 給水量
		人	人		200円	人	千m ³
44. 3. 31	大津市	133,980	131,053	湖	(8) 240	132	14,966
29. 4. 20	近江八幡市	19,912	16,969	湖	(8) 280	24	833
39. 12. 28	水口町	17,616	17,053	湖	250	11	1,713
42. 12. 17	日野町	8,883	8,315	湖	420	3	473
34. 3. 20	中野町	9,795	9,508	湖	250	7	571
44. 3. 31	彦根市	55,361	46,648	湖、深	280	37	5,066
43. 3. 30	大津市(北部)	12,405	11,769	湖	(8) 250	12	1,263
38. 8. 30	高島町	4,509	4,428	湖	(8) 300	5	333
38. 12. 12	甲賀市	11,447	10,484	湖、深	500	7	408
37. 12. 28	草津市	41,978	36,124	湖	(8) 240	18	2,138
35. 12. 21	米原町	13,279	11,789	湖	(9) 320	8	783
35. 12. 28	米原町	18,060	17,051	湖	(8) 310	11	1,499
44. 1. 12	長浜市	64,162	44,001	湖	280	40	3,917
42. 12. 27	石部町	5,925	5,280	湖	200	3	806
38. 5. 22	甲賀市	9,562	9,316	湖	250	11	525
38. 8. 27	近江八幡市(第2)	16,920	11,300	湖	350	—	986
38. 12. 18	野洲町	15,962	14,985	湖	(16) 500	11	785
43. 3. 30	守山市	33,704	28,903	湖	(16) 520	13	1,556
39. 5. 23	甲賀市	8,818	7,222	湖	(15) 350	5	475
39. 12. 26	志賀町	9,200	8,390	湖	(15) 320	6	660
39. 12. 25	土山町	8,126	8,090	湖	450	3	335
40. 10. 12	大津市(南部)	9,329	4,995	湖	300	1	323
39. 12. 25	信楽町	9,600	8,621	湖	300	8	499
40. 12. 24	甲南町	8,076	6,826	湖	350	6	386
42. 1. 7	山崎町	8,062	7,710	湖	250	7	342
42. 3. 28	甲西町(湖南)	—	—	湖	250	—	—
43. 3. 30	甲西町	7,776	7,636	湖	(15) 300	4	391
43. 3. 30	彦根市	11,706	—	湖	360	1	—
44. 2. 7	木之本町	6,508	—	湖	450	3	—

129 簡 易 水 道 施 設 状 況 (昭和44年3月31日現在)

地区	計画給水人口	現在給水人口	実績年間給水量	地区	計画給水人口	現在給水人口	実績年間給水量
	人	人	m ³		人	人	m ³
昭和 42 年	205	168,168	7,633,132	秦 莊 町	4	1,430	63,073
昭和 43 年	201	162,501	7,085,297	愛 知 川 町	2	500	14,680
大 津 市	15	11,880	424,860	豊 郷 村	2	800	27,900
近江八幡市	3	1,620	65,000	多 賀 町	5	6,175	355,018
八日市市	5	6,080	208,199	伊 吹 村	15	9,050	438,670
甲西町	1	2,200	76,700	山 東 町	2	4,110	243,547
水口町	7	6,730	514,003	近 江 町	1	600	79,124
土山町	4	3,206	99,197	浅 井 町	14	14,880	489,616
甲賀町	1	570	20,764	湖 北 町	7	6,340	219,220
信楽町	1	600	35,040	木 之 本 町	7	4,370	149,891
安土町	7	4,808	135,594	余 呉 村	13	5,110	122,547
蒲生町	9	10,330	381,195	高 月 町	1	930	—
日野町	7	13,200	561,061	西 浅 井 村	7	5,705	267,000
竜王町	9	4,320	242,278	マキノ町	12	7,405	310,175
永源寺町	2	1,100	7,000	今 津 町	11	10,585	774,500
五個荘町	2	800	32,880	朽 木 村	2	990	23,180
能登川町	5	1,939	56,310	安 曇 川 町	6	7,670	298,517
愛東村	2	830	23,350	高 島 町	8	2,488	136,703
湖東町	1	350	21,600	新 旭 町	1	2,800	166,905

設 状 況

(昭和44年3月31日現在)
(環境衛生課)

内							訳				実績一日 最大給水量	実績一人一日 平均給水量
家庭用	営業用	工場用	官公署 学校	湯屋用	その他	有収水量	無効水量	無効水量	無効水量	無効水量	m ³	ℓ
千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	m ³	ℓ
10,270	39	207	75	272	199	81	3,823	54,011	313	—	—	—
465	103	164	53	12	—	21	15	2,805	135	—	—	—
597	96	529	43	—	2	139	307	6,489	276	—	—	—
287	22	—	22	—	—	36	106	2,193	156	—	—	—
373	26	26	23	—	—	12	111	2,907	165	—	—	—
1,284	214	1,912	423	6	30	96	1,101	18,273	298	—	—	—
798	130	17	28	7	1	8	274	5,537	294	—	—	—
102	3	1	97	3	1	87	39	1,333	206	—	—	—
250	—	76	12	—	18	19	33	1,955	107	—	—	—
1,409	22	222	177	33	—	86	189	8,550	162	—	—	—
339	75	50	72	7	42	59	139	2,688	181	—	—	—
491	170	450	86	—	26	160	116	5,930	241	—	—	—
636	194	779	254	6	25	887	1,136	14,113	242	—	—	—
229	10	399	2	4	—	1	161	2,722	418	—	—	—
253	64	10	2	—	19	55	122	1,767	154	—	—	—
568	124	194	78	—	—	16	6	3,780	239	—	—	—
369	47	192	55	1	4	57	60	3,419	144	—	—	—
570	367	122	102	—	27	77	291	7,508	148	—	—	—
247	17	86	22	—	1	51	51	2,148	181	—	—	—
298	27	24	36	—	—	50	225	1,990	216	—	—	—
184	—	45	29	—	—	40	37	1,307	113	—	—	—
267	—	—	—	—	—	1	55	1,967	177	—	—	—
224	130	—	27	—	1	116	2,117	158	—	—	—	—
178	42	31	37	2	—	28	68	1,810	155	—	—	—
230	6	2	22	—	4	35	43	1,227	121	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
195	—	—	35	—	3	40	118	1,850	140	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

130 専 用 水 道 (昭和44年3月31日現在)
(環境衛生課)

事業主体数	計画給水人口	現在給水人口	施設能力	
	人	人	m ³ /日	
大 津 市	8	21,420	7,020	19,718
彦 根 市	1	470	600	1,000
長 浜 市	2	2,000	1,415	1,897
近 江 八 幡 市	2	1,900	520	477
八 日 市 市	1	500	230	400
草 津 市	3	1,850	970	1,460
志 賀 町	2	15,300	600	630
守 山 町	7	4,450	2,817	4,128
野 洲 町	2	1,220	1,145	1,380
甲 西 町	1	660	648	200
信 楽 町	1	360	277	800
五 個 荘 町	1	800	630	800
能 登 川 町	1	800	615	806
湖 東 村	1	2,000	600	300
伊 吹 村	1	400	300	1,100
高 月 町	2	550	678	82
今 津 町	2	1,250	649	1,316
新 旭 町	1	700	620	1,440

公共下水道（大津市） 131 下

年次	市街地面積	計画面積	施工済面積
昭和43年度	768 ^{ha}	341.4 ^{ha}	90 ^{ha}

都市下水路（大津市）堅田下水路

年次	市街地面積	計画面積
昭和43年度	768 ^{ha}	69.3 ^{ha}

都市下水路（栗東町）南下水路

年次	市街地面積	計画面積
昭和43年度	— ^{ha}	171.0 ^{ha}

(注) 完了実績報告書

132 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39年	12,563,413	12,362	12,182,813	11,702	6,198,189	
	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	15,875	9,073,217	
	昭和43年	21,038,539	18,646	20,087,257	17,720	9,502,439	
彦根市	昭和39年	1,825,072	2,816	1,717,636	2,717	1,181,312	
	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	
長浜市	昭和39年	1,655,961	2,617	1,510,143	2,533	1,056,662	
	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	
草津市	供給開始年月日	昭和42年1月	484,761	1,066	427,778	1,048	345,510

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	
			計画面積	施工済
80,000 ^人	37.9 [%]	76.1 ^{ha}	63,195 ^m	23,951 ^m

施工済面積	普及率	下水路延長	
		計画面積	施工済
69.3 ^{ha}	100 [%]	834.0 ^m	834.0 ^m

施工済面積	普及率	下水路延長	
		計画面積	施工済
56.8 ^{ha}	33.2 [%]	2,104.0 ^m	708.55 ^m

用実績

(大津市役所
彦根市役所
長草市役所)
大阪瓦斯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
484	1,461,902	65	173,830	84	344,771	27	4,004,121
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	80	377,169	109	623,808	40	6,514,358
45	305,353	6	50,181	38	115,055	10	65,735
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
31	132,039	8	106,048	13	33,983	32	181,411
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
11	72,096	0	0	6	6,118	1	4,054