

106. 電 灯 電 力 需 要 実 績 (各年度3月31日現在
関西電力関西支店)

	契約口数	契約灯个数	契約kw数	使用電力量
		口	灯	kw
平 成 4 年 度	683,838	186,698	3,045,797	10,398,695
平 成 5 年 度	698,874	192,393	3,092,527	10,509,594
平 成 6 年 度	713,308	195,732	3,139,102	11,091,781
平 成 7 年 度	731,474	202,443	3,219,589	11,434,997
平 成 8 年 度	750,722	211,287	3,268,494	11,737,972
電 灯	8,792	14,857	-	3,253
電 灯	503,882	-	-	2,277,665
電 灯	128,873	187,478	-	68,040
電 灯	4,826	8,952	-	13,592
電 灯	646,373	211,287	179,597	2,362,550
電 力	3,974	-	605,777	1,522,192
電 力	72,784	-	533,176	424,216
電 力	2,840	-	375,624	858,892
電 力	75,624	-	908,800	1,283,108
電 力	524	-	1,434,380	6,354,947
電 力	727	-	14,109	20,692
電 力	175	-	14,932	60,268
電 力	23,325	-	110,899	134,215
電 力	104,349	-	3,088,897	9,375,422

107. 産 業 別 電 力 需 要 量 (単位：MWH) (関西電力関西支店)

	使 用 電 力 量				
	平成4年度	平成5年度	平成6年度	平成7年度	平成8年度
県 計	8,515,685	8,549,600	8,932,248	9,135,349	9,375,422
契 約 電 力 5 0 k w 未 満	574,055	568,123	628,524	622,989	635,310
農 業	40,102	34,509	62,549	42,932	49,208
漁 業	16,363	18,999	17,571	19,331	19,712
鉱 業	24,801	24,208	23,804	23,427	22,866
林 業	81	79	114	112	110
製 造 業	5,963,426	5,971,999	6,104,335	6,254,878	6,385,320
食 料 品	155,244	168,527	183,774	188,304	197,632
織 維 製 品	436,734	396,342	380,849	361,330	352,113
木 材 ・ 木 製 品	23,943	25,727	27,799	29,152	32,863
パ ル プ ・ 紙 ・ 紙 加 工 品	99,693	94,550	102,194	112,763	126,490
出 版 ・ 印 刷	110,028	115,083	126,543	138,025	148,566
化 学 工 業	446,858	463,442	489,387	495,392	430,734
石 油 ・ 石 炭 製 品	1,506	2,349	2,295	1,980	1,866
ゴ ー ム 製 品	114,163	107,551	112,145	116,513	119,820
窯 業 ・ 土 石 製 品	1,388,958	1,421,210	1,355,995	1,396,819	1,372,591
鉄 鋼	173,874	174,316	184,444	175,677	182,954
非 鉄 金 属 製 品	236,592	240,688	251,853	228,185	204,929
一 般 機 械 器 具	189,981	192,216	203,225	204,684	214,699
電 気 機 械 器 具	266,052	252,450	280,663	301,809	311,250
輸 送 用 機 械 器 具	957,264	959,969	992,936	1,058,622	1,134,830
精 密 機 械 器 具	402,442	402,230	417,655	435,843	495,407
武 器 製 造	53,830	55,496	56,606	61,597	76,175
そ の 他	-	-	-	-	-
運 輸 通 信 及 び そ の 他 の 公 益 事 業	906,264	899,853	935,972	948,183	982,401
道 (J R を 除 く)	658,609	664,708	676,715	689,237	666,756
道 (J R を 除 く)	469,673	468,380	469,127	478,312	450,504
道 (J R を 除 く)	14,238	14,899	16,262	16,102	16,074
道 (J R を 除 く)	20,184	20,580	22,835	22,813	23,307
道 (J R を 除 く)	140,343	145,534	151,602	155,305	162,816
道 (J R を 除 く)	14,171	15,315	16,889	16,705	14,055
道 (J R を 除 く)	13,225	13,369	13,836	14,422	15,580
道 (J R を 除 く)	1,225,023	1,253,606	1,404,800	1,468,021	1,580,560

108. 発 電

発電所名	所在地	原動力	河川名	使用水量 (m³/S)		認可出力 (kW/H)	
				最大	常時	最大	常時
				荒川	高島郡朽木村荒川	水力	安曇川
板生	" " 板生	"	"	5.57	1.95	1,370	514
中村	大津市葛川中村町	"	"	1.112	0.556	880	440
大戸川	" 上田上牧町	"	大戸川	2.783	1.252	1,600	720
大島居	" " 大島居町	"	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	1.87	1.25	1,440	948
神崎川	" " 紅葉尾	"	神崎川	1.40	0.28	1,100	52
伊吹	坂田郡伊吹町伊吹	"	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	"	草野川	1.39	0.278	2,300	404
高時川	伊香郡木之本町川合	"	高時川	5.56	4.17	1,039	779
犬上	犬上郡多賀町荻原	"	犬上川	3.20	-	1,100	-
永源寺	神崎郡永源寺町高野	"	愛知川	13.00	-	5,000	-

注 使用水量(常時)および認可出力(常時)の項で「-」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。

設 備 (平成9年3月31日現在) 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	予 備		
		KW		kVA	KV	HZ	KVA				
フランスス横軸単輪複流渦巻		1,500	2	1,500	2	6.6	60	3,000	3	1	なし
" " " " "		1,456	1	1,900	1	6.6	60	3,000	3	1	なし
" " " " 単流 "		503	2	550	2	6.6	60	1,500	3	1	なし
" " " " "		1,082	2	1,000	2	3.3	60	2,000	3	1	なし
" " " " "		1,050	1	1,000	1	3.3	60	1,000	3	1	なし
" " " " "		1,530	1	1,540	1	6.6	60	2,000	3	1	なし
" " " " "		1,120	1	1,250	1	3.3	60	1,300	3	1	なし
" " " " 立軸 "		3,000	2	3,000	2	3.3	60	3,000	3	2	なし
" " " " 横軸単輪複流 "		582	2	650	2	3.3	60	-	-	-	-
ベルトン横軸単輪双射		2,400	1	2,750	1	3.3	60	3,000	3	1	なし
フランスス横軸単輪複流渦巻		1,125	1	1,350	1	3.3	60	1,300	3	1	なし
" " " " 単流 "		1,200	1	1,300	1	3.3	60	1,300	3	1	なし
カプラン立軸単輪単流渦巻		5,200	1	5,500	1	6.9	60	5,500	3	1	なし

109. 都 市 ガ ス

	生産量購入量	総 数		家 庭 用		
		戸 数	消費 量	戸 数	消費 量	
		大 津 市	平成4年度	43,600,500	69,732	43,723,590
	平成5年度	46,220,060	72,480	46,403,172	68,924	32,487,310
	平成6年度	46,013,916	75,517	46,267,985	71,600	31,160,894
	平成7年度	50,672,586	78,089	50,435,447	74,096	34,450,280
	平成8年度	53,889,620	80,383	53,574,589	76,363	35,632,874
彦 根 市	平成4年度	10,973,692	9,074	5,962,376	8,559	3,600,771
	平成5年度	12,155,323	9,313	7,128,044	8,777	3,880,586
	平成6年度	11,534,095	9,486	7,314,352	8,929	3,650,090
	平成7年度	13,495,584	10,324	7,986,563	9,645	4,058,934
	平成8年度	14,952,734	10,872	8,428,454	10,151	4,126,097
長 浜 市	平成4年度	-	5,412	4,733,735	5,084	2,115,531
	平成5年度	-	5,614	4,865,262	5,263	2,288,971
	平成6年度	-	5,920	4,911,374	5,564	2,215,267
	平成7年度	-	6,663	5,203,476	6,188	2,536,640
	平成8年度	-	6,808	6,415,317	6,320	2,609,712
草津市、守山市	平成4年度	27,395,703	19,711	27,369,431	18,779	9,187,159
栗東町、石部町	平成5年度	29,508,869	20,335	29,637,789	19,382	9,896,158
甲西町、水口町	平成6年度	32,208,871	21,195	38,746,607	20,211	9,561,946
竜王町	平成7年度	-	23,864	46,651,187	22,599	10,775,157
	平成8年度	-	25,467	86,610,427	24,144	11,271,080

注 1. 購入量(生産量)、消費量の数値は、13A(11,000Kcal)、6A(7,000Kcal)を11,000Kcalに換算し合計したもの。
 2. 戸数は年度末調定件数。
 3. 大津市の数値には、志賀町の一部への供給を含む。大阪ガスからの直接供給分(家庭用)も含む。
 4. 長浜市と、草津市・栗東町・甲西町・水口町・竜王町の「生産量購入量」は、パイプラインによる供給を受けるようになったためなくなった。
 5. 守山市、石部町は平成8年度より供給開始。

需 要 実 績 (単位:戸、m³) 大阪ガス

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
2,521	7,042,153	190	644,522	393	2,114,161	97	3,625,766
2,758	7,394,183	206	650,758	483	2,329,241	109	3,541,680
3,041	8,020,930	210	671,542	559	2,815,535	107	3,599,084
3,082	8,578,464	211	740,012	598	3,032,299	102	3,634,392
3,177	8,759,204	198	854,408	616	3,153,047	89	5,175,056
404	1,335,753	26	312,905	67	390,529	18	322,418
424	1,312,424	26	282,809	67	439,163	19	1,213,062
439	1,495,149	28	343,335	74	509,902	16	1,315,876
517	1,445,522	39	359,191	98	746,099	25	1,376,817
547	1,590,899	40	411,471	109	864,966	25	1,435,021
233	1,149,289	17	330,567	53	202,015	25	936,333
252	1,137,250	18	288,052	56	204,470	25	946,519
253	1,199,066	20	352,091	57	224,810	26	920,140
291	1,180,048	45	354,574	72	229,136	67	903,078
307	1,322,210	44	1,351,788	71	231,808	66	899,799
556	1,792,369	66	425,359	225	1,846,240	85	14,118,304
563	1,901,039	69	559,181	235	2,065,024	86	15,216,387
574	2,021,036	71	605,891	245	2,736,751	94	23,820,983
711	2,078,724	82	751,932	312	2,961,916	160	30,083,458
739	2,821,696	88	799,291	319	3,458,287	177	68,260,073

111. 下水道普及状況 (平成8年度 下水道計画課)

(流域下水道)

事業主体	事業名	全体計画 面積	整備済 処理面積	計画処理 人口	処理人口	普及率	管渠延長	
							計画	整備済
		ha	ha	人	人	%	km	km
滋賀県	琵琶湖流域下水道 湖南中部処理区	29,300	6,548.7	881,000	349,833	51.2	211.3	127.0
	湖西処理区	3,540	1,416.4	149,000	79,809	74.9	15.8	15.7
	彦根・長浜処理区	12,700	2,141.3	406,000	81,898	25.7	146.3	62.8
	高島処理区	2,000	171.2	57,000	-	-	20.6	8.9

注 1. 計画処理人口は観光人口を含む。
2. 普及率は各処理区の供用市町における普及率である。

(都市下水路)

事業主体	事業名	計画集水面積	下水路延長		進捗率
			計画	整備済	
		ha	m	m	%
水口町	伴中山都市下水路	91.0	-	210	100.0

注 平成8年度に事業を実施した町である。

(公共下水道)

事業主体	事業名	全体計画 面積	行政人口 (A)	整備済 処理面積	計画処理 人口	処理人口 (B)	普及率 (B)/(A)	管渠延長	
								計画	整備済
		ha	人	ha	人	人	%	km	km
大津市	大津市公共下水道 (単独公共下水道)	6,667.0 (1,423.0)	280,579 100,077	3,458.4 1,114.4	327,794 108,600	238,109 90,833	84.9 90.8	962.9 279.9	720.3 259.0
	草津市	公共下水道・特環公共	3,497.1	104,471	1,182.2	132,900	71,128	68.1	332.3
守山市	公共下水道・特環公共	2,377.8	62,770	669.0	79,600	37,564	59.8	223.5	150.1
近江八幡市	公共下水道	2,076.1	66,843	368.7	69,275	15,596	23.3	107.9	80.7
	沖島特定環境	8.7	554	8.7	1,010	554	100.0	3.8	3.9
八日市市	公共下水道	1,714.3	43,472	337.7	52,300	14,818	34.1	114.6	75.7
栗東町	公共下水道	2,893.8	49,984	654.6	64,284	32,715	65.5	197.8	137.8
野洲町	公共下水道・特環公共	1,977.9	34,978	538.1	49,442	25,953	74.2	115.9	114.4

(つづき) (公共下水道)

事業主体	事業名	全体計画 面積	行政人口 (A)	整備済 処理面積	計画処理 人口	処理人口 (B)	普及率 (B)/(A)	管渠延長	
								計画	整備済
		ha	人	ha	人	人	%	km	km
中主町	公共下水道・特環公共	539.2	11,696	184.6	17,086	7,248	62.0	63.8	53.7
甲西町	甲西町公共下水道	2,109.6	40,504	456.9	38,532	20,397	50.4	140.3	95.0
水口町	水口町公共下水道	1,782.3	36,129	213.7	37,253	8,049	22.3	38.8	36.9
安土町	安土町公共下水道	412.2	12,368	143.2	11,340	8,012	64.8	45.6	36.8
日野町	公共下水道・特環公共	1,430.1	23,078	193.5	45,277	2,253	9.8	119.7	41.5
石部町	石部町公共下水道	543.6	11,962	162.8	14,480	8,914	74.5	43.7	33.5
熊登川町	熊登川町公共下水道	670.0	22,731	108.5	26,700	5,920	26.0	62.7	27.1
竜王町	竜王町特定環境	1,132.1	13,704	172.3	27,017	5,195	37.9	82.9	48.5
蒲生町	公共下水道・特環公共	880.2	13,428	105.9	18,349	2,241	16.7	45.2	26.2
五箇荘町	公共下水道・特環公共	544.7	11,476	92.2	14,260	3,099	27.0	35.4	19.8
甲南町	公共下水道・特環公共	744.9	19,320	84.3	15,208	2,205	11.4	53.4	14.0
甲賀町	公共下水道・特環公共	929.0	11,989	112.5	15,486	-	-	47.9	25.9
志賀町	志賀町公共下水道	1,081.9	18,590	253.1	25,000	10,965	59.0	131.0	64.8
	南小松単独特定環境	92.0	1,400	64.7	1,300	935	66.8	25.7	15.9
彦根市	公共下水道・特環公共	3,467.0	104,756	727.3	154,300	32,699	31.2	294.9	160.3
長浜市	長浜市公共下水道	2,145.2	57,813	537.3	79,000	24,707	42.7	175.9	107.7
近江町	近江町特定環境	477.0	8,957	58.3	12,700	2,100	23.4	29.5	17.8
米原町	公共下水道・特環公共	602.9	12,488	95.7	19,100	3,389	27.1	46.7	30.9
びわ町	公共下水道・特環公共	358.7	7,667	133.0	40,700	1,590	20.7	18.5	17.4
多賀町	多賀町公共下水道	354.8	8,711	129.9	61,100	2,339	26.9	39.9	19.3
洩井町	公共下水道・特定環境	593.1	12,627	238.5	17,700	3,324	26.3	101.4	61.2
秦荘町	秦荘町特定環境	374.3	8,021	121.3	12,200	3,118	38.9	77.3	36.4
愛知川町	愛知川町特定環境	504.1	10,043	104.7	14,800	3,108	30.9	43.6	21.3
豊郷町	豊郷町特定環境	298.5	7,145	68.5	8,300	1,917	26.8	27.4	14.2
虎姫町	公共下水道・特環公共	330.5	5,976	24.3	11,200	683	11.4	22.1	7.5
山東町	公共下水道・特環公共	576.7	13,210	54.9	16,200	-	-	34.5	13.4
伊吹町	伊吹町公共下水道	350.7	6,009	77.9	10,600	-	-	27.2	15.0
湖北町	湖北町公共下水道	310.8	8,997	74.5	9,900	1,577	17.5	16.7	14.4
高月町	公共下水道・特環公共	443.1	10,955	110.3	12,100	776	7.1	63.0	18.3
甲良町	甲良町特定環境	384.6	8,515	51.9	10,500	-	-	24.5	14.1
木之本町	木之本町特定環境	309.2	9,496	41.9	11,400	-	-	21.1	12.7
今津町	今津町公共下水道	520.0	13,445	114.3	16,140	2,473	18.4	38.0	21.2
安曇川町	安曇川町公共下水道	480.0	14,536	59.3	14,550	-	-	32.1	10.6
新旭町	新旭町特定環境	480.0	10,832	59.8	11,330	1,342	12.4	22.4	12.2
マキノ町	公共下水道・特環公共	290.0	6,351	56.3	8,000	-	-	30.9	13.0
高島町	高島町公共下水道	225.0	7,068	46.7	7,320	-	-	27.0	9.3
土山町	土山町特別環境	395.8	9,584	53.9	10,550	2,251	23.5	31.2	16.0
朽木村	環境保全公共下水道	56.7	2,579	36.2	1,300	-	-	11.4	7.2
県計		48,433.2	1,303,556	12,642.3	1,654,883	609,263	46.7	4,252.0	2,719.4

注 1. 計画管渠延長は、各公共下水道における下水道法事業認可済の汚水管の数値である。
2. 行政人口は、平成8年4月現在。なお、県計は県総人口。計画処理人口は、観光人口を含まず。
3. 計画処理人口は、観光人口を含まず。
4. () 内は内数である。