

8 電 気 ・ ガ ス ・ 水 道

電気・ガス・水道

8 電気・ガス・水道

136	電気の使用状況	105
137	ガスの需要状況	106
138	電気の月別使用状況	106
139	上水道・簡易水道の状況	107
140	上水道普及状況	108
141	工業用水道の状況	108
142	公共下水道の状況	108

136 電気の使用状況

(単位：1000kWh)

種 別	平成10年度	平成11年度	種 別	平成12年度		平成13年度	
	電灯電力使用量			電灯電力使用量	契約口数	電灯電力使用量	契約口数
(契約総口数)	70 719	71 085	(契約総口数)	71 524		72 072	
総 数	851 092	859 587	総 数	885 917		910 110	
電 灯	221 333	224 314	電 灯	230 738	62 704	236 224	63 330
定 額 電 灯	890	928	定 額 電 灯	947	2 591	974	2 620
従 量 電 灯 A	171 023	172 075	従 量 電 灯 A	174 850	48 429	176 457	48 499
従 量 電 灯 B	18 972	18 562	従 量 電 灯 B	18 435	774	17 992	789
時 間 帯 別 電 灯	25 294	27 553	時 間 帯 別 電 灯	30 603	2 748	32 914	3 012
臨 時 電 灯	429	366	季 節 別 時 間 帯 別 電 灯	609	117	2 497	287
農 事 用 電 灯	-	-	臨 時 電 灯	521	235	484	204
公 衆 街 路 灯	4 725	4 830	公 衆 街 路 灯	4 874	7 810	4 906	7 919
電 力	629 759	635 273	電 力	655 179	8 820	673 886	8 742
業 務 用 電 力	89 228	81 253	低 圧 電 力	31 562	4 475	30 797	4 430
低 圧 電 力	32 467	31 280	業 務 用 電 力 他	120 852	402	127 101	367
高 圧 電 力 A	54 377	46 299	高 圧 電 力 他	152 156	260	156 231	251
高 圧 電 力 B	85 380	83 559	産 業 用 電 力 他	56 215	9	56 147	9
特 別 高 圧 電 力	36 037	34 911	需 給 調 整	279 970	3	289 180	3
季 節 別 時 間 帯 別 調 整	73 337	85 145	臨 時 電 力	348	11	307	5
需 給 調 整	245 217	258 587	農 事 用 電 力	707	6	798	抽出不能
臨 時 電 力	422	284	深 夜 電 力	12 779	3 649	12 734	3 672
農 事 用 電 力	690	675	事 業 用 電 力	590	5	591	5
深 夜 電 力 A	26	24					
深 夜 電 力 B	11 756	12 495					
第 二 深 夜 電 力	166	158					
事 業 用 電 力	656	603					

資料 中国電力(株)防府営業所

137 ガスの需要状況

(単位：m³)

年次	総数		家庭用		業	
	需要戸数	需要量	需要戸数	需要量	総数	
					需要戸数	需要量
平成 12年	19 447	7 424 151	18 021	4 749 333	1 426	2 674 818
13	19 367	7 917 395	17 942	4 677 913	1 425	3 239 482
14	19 143	10 929 492	17 798	4 497 609	1 345	6 431 883
15	18 948	14 869 499	17 630	4 935 177	1 318	9 934 322
16	18 826	15 918 288	17 553	4 763 433	1 273	11 154 855
16年 1月	18 912	1 600 848	17 596	542 208	1 316	1 058 640
2	18 898	1 634 746	17 581	574 678	1 317	1 060 068
3	18 860	1 525 460	17 555	505 359	1 305	1 020 101
4	18 893	1 330 049	17 592	489 098	1 301	840 951
5	18 856	1 132 083	17 560	418 062	1 296	714 021
6	18 780	1 261 348	17 489	374 918	1 291	886 430
7	18 762	1 282 158	17 479	289 599	1 283	992 559
8	18 827	1 156 188	17 547	245 434	1 280	910 754
9	18 798	1 230 528	17 521	244 952	1 277	985 576
10	18 814	1 095 805	17 537	276 490	1 277	819 315
11	18 811	1 214 263	17 543	368 090	1 268	846 173
12	18 826	1 454 812	17 553	434 545	1 273	1 020 267

資料：山口合同ガス(株)防府支店

138 電気の月別使用状況

(単位：Kwh)

年度・月	総数	電灯計	内)	電力計	内)	内)
			従量電灯 A		業務用電力	高压電力 A
平成 12年度	885 916 645	230 737 830	174 849 831	655 178 815	75 024 407	44 763 959
13	1075 838 906	236 584 036	176 457 200	839 254 870	59 972 159	42 008 499
13年 4月	76 088 555	18 952 100	13 949 471	57 136 455	4 904 595	3 987 332
5	69 290 168	16 906 731	12 414 604	52 383 437	4 316 086	3 436 762
6	74 916 218	16 951 746	12 262 435	57 964 472	4 757 671	3 495 951
7	76 757 317	18 405 091	14 066 509	58 352 226	5 393 270	3 720 033
8	110 093 319	24 014 314	19 077 623	86 079 005	6 770 430	3 981 400
9	103 076 774	21 019 537	16 262 437	82 057 237	6 341 663	3 804 947
10	89 545 294	16 059 104	11 927 852	73 486 190	4 937 208	3 428 357
11	89 136 959	17 737 512	12 963 853	71 399 447	4 175 960	3 450 289
12	92 948 185	20 477 773	15 027 660	72 470 412	4 235 150	3 337 774
14年 1	103 042 045	24 103 141	17 847 310	78 938 904	4 807 708	3 193 760
2	98 413 146	22 960 704	16 840 059	75 452 442	5 073 379	3 194 219
3	92 530 926	18 996 283	13 817 387	73 534 643	4 259 039	2 977 675

資料：中国電力(株)防府営業所

務 用							
商 業 用		工 業 用		医 療 用		公 用	
需要戸数	需要量	需要戸数	需要量	需要戸数	需要量	需要戸数	需要量
1 094	1 278 864	20	109 394	138	700 144	174	586 416
1 096	1 257 723	21	539 969	133	786 455	175	655 335
1 005	1 359 020	24	3 477 146	133	875 309	183	720 408
977	1 215 022	23	6 804 881	135	1 092 699	183	821 720
938	1 212 115	21	7 000 780	127	2 009 194	187	932 766
976	96 730	21	640 170	133	212 644	186	109 096
974	98 494	21	616 670	133	197 872	189	147 032
962	94 815	21	614 168	134	197 678	188	113 440
959	100 726	21	549 681	134	128 705	187	61 839
954	99 053	21	478 392	134	108 237	187	28 339
951	106 304	21	592 170	134	147 681	185	40 275
943	122 235	21	581 658	134	206 799	185	81 867
946	135 345	21	432 904	128	223 572	185	118 933
942	103 433	22	614 928	128	173 606	185	93 609
942	85 940	22	574 215	128	109 739	185	49 421
933	84 855	22	602 315	128	130 110	185	28 893
938	84 185	21	703 509	127	172 551	187	60 022

139 上水道・簡易水道の状況

(単位：1000m³)

年 度	総 数			上 水 道			簡 易 水 道		
	箇所数	給水人口	年間給水量	箇所数	給水人口	年間給水量	箇所数	給水人口	年間給水量
昭和 50年度	2	73 598	9 639	1	73 022	9 620	1	576	19
55	2	85 027	11 287	1	84 591	11 270	1	436	17
60	2	95 834	13 339	1	95 468	13 309	1	366	30
平成 元	2	100 663	13 683	1	100 334	13 647	1	329	36
5	2	105 090	14 366	1	104 817	14 333	1	273	33
10	2	108 972	14 991	1	108 734	14 963	1	238	28
11	2	108 797	14 884	1	108 564	14 858	1	233	26
12	2	108 971	14 961	1	108 746	14 934	1	225	27
13	2	109 238	14 817	1	109 007	14 790	1	231	27
14	1	109 478	14 540	1	109 478	14 540	-	-	-
15	1	109 694	14 321	1	109 694	14 321	-	-	-

資料：市水道局 注) H14.4.1～上水道事業に統合

140 上 水 道 普 及 状 況

年 度 末	行政区域人口 A		給水区域人口 B		給水人口 C		普及率 C/A		普及率 C/B	
	戸数	人口	戸数	人口	戸数	人口	戸数	人口	戸数	人口
昭和 50年度	32 126	106 334	30 980	102 228	22 128	73 022	68.9	68.7	71.4	71.4
55	36 640	112 528	35 395	108 363	26 601	84 591	72.6	75.2	75.2	78.1
60	40 135	117 774	38 740	113 260	30 116	95 468	75.0	81.1	77.7	84.3
平成 元	41 947	118 637	41 780	118 308	32 682	100 334	77.9	84.6	78.2	84.8
5	44 314	119 982	44 178	115 717	35 927	104 817	81.1	87.4	81.3	90.6
10	46 514	119 842	46 380	116 725	39 710	108 734	85.4	90.7	85.6	93.2
11	47 061	119 549	46 934	117 284	40 209	108 564	85.4	90.8	85.7	92.6
12	47 481	119 485	47 360	116 089	40 608	108 746	85.5	91.0	85.7	93.7
13	48 171	119 627	48 048	117 162	41 093	109 007	85.3	91.1	85.5	93.0
14	48 699	119 430	48 699	115 886	41 802	109 478	85.8	91.7	85.8	94.5
15	49 513	119 502	48 786	116 993	42 401	109 694	85.6	91.8	86.9	93.8

資料：市水道局

141 工 業 用 水 道 の 状 況

(単位：m³)

配 水 量	平成 11 年	平成 12 年	平成 13 年	平成 14 年	平成 15 年
総 数	22 464 493	24 358 542	24 924 948	24 791 916	24 095 866
県 企 業 局	15 791 118	17 725 012	17 893 388	17 944 676	17 635 626
市 水 道 局	6 673 375	6 633 530	7 031 560	6 847 240	6 460 240
一日平均配水量	61 378	66 553	68 101	67 737	66 016

資料：山口県企業局佐波川利水事務所・市水道局

142 公 共 下 水 道 の 状 況

(単位：ha)

年 度 末	行政人口 (人)	市街地 面積	事業認可 面積	管渠整備区域		供用開始告示区域		普及率 (%)
				人口(人)	面積	人口(人)	面積	
10	119 842	2 360	1 613	43 630	948	41 539	902	36.5
11	119 549	2 360	1 613	44 699	976	42 506	926	37.5
12	119 485	2 360	1 613	46 459	1 023	44 178	973	39.0
13	119 627	2 360	1 613	49 508	1 119	48 296	1 077	40.5
14	118 850	2 360	1 860	51 443	1 166	50 096	1 130	42.2
15	118 866	2 360	1 860	53 371	1 223	52 677	1 207	44.3

資料：市下水道管理課
市下水道建設課