78 発 電 設 備

(単位 kW)

中国通商産業局

年 度 末	×	数数		水	カ		汽 カ ¹⁾	内	燃力"
出力	発電所数	最大出力	発電 所数	最大出力	常時出力	発電所数	最大出力	発電所数	最大出力
平成4年度末5667889	114 117 122 92 93 100	6 430 998 6 658 238 6 661 862 7 022 948 7 061 174 7 136 065	28 28 28 28 27 27	107 655 107 655 107 655 107 655 107 355 107 355	24 489 24 489 24 489 24 489 24 221 24 221	41 42 42 41 41 41	6 213 775 6 440 235 6 439 125 6 789 825 6 823 205 6 873 085	45 47 52 23 25 32	109 568 110 348 115 082 125 468 130 614 155 625
10	108	7 206 433	27	107 355	24 221	43	6 932 285	38	166 793
電 気 事 業 用 1000 k W未満 1000 ~ 2500 2500 ~ 5000 5000 ~10000 10000 ~25000 25000 k W以上	4 4 4 5 3 5	1 925 6 550 14 600 33 900 48 200 4 900 000	4 4 3 5 3 -	1 925 6 550 11 700 33 900 48 200	337 860 2 130 12 540 7 700	- - - - - 5	- - - - - 4 900 000	_ 1 _ - _	2 900 -
自 家 用 1000 k W未満 1000 ~ 2500 2500 ~ 5000 5000 ~10000 10000 ~25000 25000 k W以上	11 29 5 7 15 16	3 130 46 771 17 027 48 200 247 030 1 839 100	7 1 - -	1 580 3 500 - - -	654 0 	4 6 1 1 11 15	1 550 10 930 4 675 5 600 195 430 1 814 100	 23 3 6 4	35 841 8 852 42 600 51 600 25 000

注 1) 燃焼筒を有しないガスタービン発電所を含む。 2) 燃焼筒を有するガスタービン発電所を含む。なお、電気事業法の改正により1000kw未満が届出対象外となり、平成7年以降の年度末の総数には自家用内燃力1000kw未満を含まない。

79 発 電 消 費 電 力 量

(単位 1000kWh)

中国電力(株)山口支店,中国通商産業局

年	度	発電電力量1)	中	国 電	力	工場等の	県営発電所	消費電力量
平		総数	計	水力	火 力	自家発電量	及び 小水力(農協)	们其电기里
平成 4 5 6 7 8	1000	29 638 889 29 214 028 33 096 796 	19 341 789 18 554 545 22 158 587 21 991 162 24 013 455	184 226 262 414 129 979 172 162 156 777	19 157 563 18 292 131 22 028 608 21 819 000 23 856 678	10 140 771 10 439 619 10 834 335 	156 329 219 864 103 874 130 795 126 622	19 073 223 19 320 637 20 274 490 20 826 883 21 407 588
9		New	20 090 413	244 402	19 846 011		193 434	22 418 924

注 1) 発電端(山口県内の発電量)。 2) 需要端(山口県内の消費量)。

80 電 灯 需 要

契約口数及び契約灯個数は各年度末現在数。従量B及び時間帯別電灯の契約灯個数の単位はΚVAである。

(単位 1000kWh)

中国電力(株)山口支店

£II	1		别	苹	成	7 年	度	PLE 007	8		9				
JEE.				733	契約口数	契約灯個数		使用電力量	契約口数	契約灯個数	使用電力量	契約口数	契約灯個数	使用電力量	
総					数	811 738		di i	2 716 855	829 649	800 L. c 11	2 787 232	843 675	7	2821902
定					額	13 743		28 503	6 541	19 601	35 619	7 581	25 475	42 706	9 168
公	衆		街	路	灯	97 028	13.5	ù	68 827	98 803	001	70 059	100 675		71 010
従従			量量		A B	674 523 10 792		 67 908	2 295 827 245 649	677 100 11 065	173 255	2 285 037 248 849	681 629 11 254		2 268 678 249 632
臨					時	4 700	W 1		7 053	5 237		7 613	3 776		6 959
農			事		用	55			106	47		91	45		94
時	間	苻	专别	電	灯	10 897	100	70 748	92 852	17 796	113 614	168 002	20 821	132 946	216 361

81 用途別電力需要

契約口数及び契約電力は各年度末現在数である。

(単位 kW, 1000kWh)

中国電力(株)山口支店

種別	平	成 7 年	度		8		9			
在 里 加1	契約口数	契約電力	使用電力量	契約口数	契約電力	使用電力量	契約口数	契約電力	使用電力量	
総数	133 190	3 192 491	8 325 669	127 656	3 258 242	8 622 155	125 821	3 308 304	8 586 693	
業 務 用	4 528	595 858	1 478 161	4 657	613 007	1 570 658	4 780	618 860	1 611 515	
低圧, 高圧 A 計 低 高 圧 A	70 379 67 366 3 013	875 806 542 577 333 229	1 142 759 427 966 714 792	70 686 67 645 3 041	877 690 549 492 328 198	1 161 443 437 278 724 165	70 500 67 433 3 067	875 516 551 852 323 664	1 158 639 429 998 728 642	
高圧B, 特高計高 圧 B	329 211 118	1 525 757 198 589 1 327 168	5 431 946 700 659 4 731 287	331 212 119	1 589 650 191 783 1 397 867	5 653 070 684 087 4 968 983	338 218 120	1 643 748 202 967 1 440 781	5 604 819 701 496 4 903 323	
臨 深 農 事 用	236 56 570 828	4 362 183 418 3 356	5 594 235 961 10 326	262 50 603 798	6 458 162 839 3 170	7 243 199 902 10 183	222 48 905 766	4 250 157 525 3 086	6 377 177 625 9 020	
自社設備建設工事用 自 社 事 業 用	21 299	140 3 794	2 885 18 037	22 297	173 5 255	202 19 454	19 291	141 5 178	189 18 508	

82 産業別電力需要

(契約電力500kW以上の事業所)

契約口数及び契約電力は各年度末現在数である。

(単位 kW, 1000kWh)

中国電力(株)山口支店

産		業	平	成 7 年	度		8			9	
生		来	契約口数	契約電力	使用電力量	契約口数	契約電力	使用電力量	契約口数	契約電力	使用電力量
総		数	299	1 525 757	5 431 946	300	1 589 650	5 653 070	338	1 643 748	5 604 819
鉱		業	18	21 226	58 225	17	20 697	61 010	17	20 793	59 937
製食繊パ	造 料 レプ,	業品維紙	219 36 2 8	1 373 701 37 646 1 620 44 914	4 816 833 119 940 7 811 108 696	220 36 2 9	1 439 168 38 204 1 645 55 426	5 036 552 125 525 7 867 188 173	256 35 2 12	1 490 784 37 717 1 645 56 024	4 984 974 128 433 8 091 217 371
化アソ化そ	学系 工肥 学 の	業料ダ維他	46 1 3 5 37	335 555 950 90 700 31 770 212 135	903 056 3 280 85 677 55 640 758 458	43 1 3 5 34	348 963 950 100 600 29 970 217 443	940 581 3 152 69 544 57 699 810 186	56 1 5 7 43	353 815 850 105 500 30 190 217 275	981 031 2 983 113 080 55 848 809 120
石ゴ窯(鉄非	・石炭(業) セメ、 鉄 金	4	7 8 12 3 21 5	59 300 25 990 202 853 134 000 388 020 95 750	106 118 132 386 734 819 423 509 1 633 809 385 481	7 8 11 3 22 6	59 600 28 026 240 655 149 000 384 337 98 168	92 241 143 726 742 548 424 272 1 695 592 393 180	10 10 17 5 24 8	52 900 29 535 269 784 175 000 394 033 106 230	67 736 157 675 491 583 202 055 1 785 703 416 499
機電輸そ	送の	械機用他	45 5 30 10	133 316 40 920 79 234 13 162	484 128 264 261 166 668 53 199	46 6 29 11	135 808 42 799 78 632 14 377	506 524 278 407 172 682 55 435	50 6 33 11	139 966 44 211 80 338 15 417	539 811 297 401 183 209 59 201
7	0	他	29	48 737	200 589	30	48 336	200 595	32	49 135	191 040
そ鉄そ	の道の	他業他	62 20 42	130 830 86 018 44 812	556 888 369 515 187 373	63 20 43	129 785 84 145 45 640	555 508 366 388 189 120	65 20 45	132 171 84 761 47 410	559 909 362 287 197 621

83 一般ガス(都市ガス)生産量及び供給量

(単位 1000kcal) 中国通商産業局 取付メー1) 量 度 生産量 液化石油ガス 平成3年度 45 66 78 685 625 984 712 121 776 744 036 110 725 170 230 775 437 330 786 466 105 685 625 984 712 121 776 744 036 110 725 170 230 775 437 330 786 466 105 668 467 932 692 630 162 728 399 283 714 185 943 759 925 180 776 698 368 31 900 991 36 766 076 37 460 822 40 316 530 41 523 694 51 378 326 109 425 178 111 087 444 113 450 356 118 402 459 122 994 957 121 831 251 434 103 505 449 972 911 477 910 750 449 543 296 483 571 023 487 595 045 93 038 258 94 803 731 99 577 355 105 923 658 111 835 506 115 893 746 171 676 175 449 178 668 180 332 184 009 184 412 52 942 570 182 293 783 314 320 783 314 320 769 957 721 116 989 924 483 717 612 116 307 615

注 1) 年度末現在。

84 上水道(平成10年3月31日)

有効無収水量とは管洗浄用、公衆使所用、公衆飲料用、消火用及び演習用等の水量並びにメーター不感水量等、無効水量とは配水本・支管の漏 (単位 1000m³) 水、メーターより上液の給水管の損失量をいい、1日最大給水量は、9年度中の実績である。 県生活衛生課「山口県の水道の現況」

事 業 主 体	計画1日最大給水量	原水の1)種別	浄水施設 ²⁾ の種類	年度間給水量	有 効 有収水量	水 量 有効無収水量	無効水量	1日最大給水量
総数	930 802	-	- 115	195 576	174 051	5 916	15 609	651 686
下字山萩徳防下岩小光長柳美新小山豊豊田山玖由徳阿油下字山萩徳防下岩小光長柳美新小山豊豊田山玖由徳阿油 大東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東	153 500 120 000 65 175 32 000 71 300 69 500 95 000 95 000 32 400 46 990 11 841 27 800 7 400 5 000 7 400 7 600 7 380 2 380 6 000 1 941 9 976 2 019	ダダ ダダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ ダ	級 ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は も に が は も に が は に は に は に に は に に に に に に に に に に に に に	36 120 23 806 13 5579 14 6729 14 7 881 17 4989 12 3 32475 12 3 32475 12 3 3 2 1 5 9 4 1 1 6488 1 6488 1 7 9 9 4	32 044 21 476 12 187 5 728 12 168 13 199 14 9867 6 931 11 093 2 741 2 006 5 095 3 145 1 8146 2 593 1 706 1 084 1 530 818 824	1 593 706 533 179 385 984 334 400 79 130 42 204 78 52 26 23 87 2 28 10 20 1	2 483 1 789 669 976 489 1 483 1 594 1 326 449 1 349 427 491 464 4291 137 137 137 988 269	117 650 82 009 43 447 21 482 43 100 46 935 58 847 781 27 230 43 773 10 11 149 9 002 19 405 10 616 7 566 6 131 3 301 4 337 2 175 3 385

注 1) 表=表施水、浅=浅井戸水、伏=伏流水、湧=湧水、受=他水道から受水、深=深井戸水。 2) 緩=緩速ろ過、急=急速ろ過、消=消毒のみによる。

(単位 ha, %)

85 公共下水道(平成11年3月31日)

県都市計画課

(中)近	11 a, 70)					SEAL AND A SEAL OF THE			聚静川町画 麻		
市町村	行政人口 ¹⁾	市街人口「	地 2) 面積	事業認可	管渠整人口	備区域 面積	処理 人口B	区域面積	水洗化	普及率 B×100	
総数	1 540 354	747 864	20 650	25 994	681 574	14 934	672 460	14 548	597 109	43.7	
下宇山获德防下岩小光技柳美新束橘和玖周錦大田平熊鹿秋小阿楠山豊豊豊日須関部口 山府於国田 門井袮繭和 木珂東 和布生毛野穂郡須 陽田浦北置佐関部 山府於国田 門井袮繭和 木珂東 和布生毛野穂郡須 陽田浦北置佐	250 2 3986 2 250 2 3986 2 250 2 3986 2 250 2 3986 2 250 2 3986 2 250 2 3986 2 250 2 3986 2 2 3086 2 3086 2 2 30	205 794 101 116 22 391 22 303 71 631 70 276 24 610 74 909 24 636 26 698 10 554 25 844 	3 940 2 870 1 670 1 690 2 360 860 950 430 1 150 ————————————————————————————————————	4 004 3 744 2 255 2 227 1 613 1 173 8 105 665 1 220 8 1 1 27 2 249 2 253 2 273 2 249 2 259 2 259 2 260 2 508 2 273 2 273 2 299 2 299	143 358 106 646 56 773 14 753 82 330 843 630 34 7710 17 213 15 238 31 246 4 9967 7 466 6 784 6 060 3 781 2 987 3 1413 3 650 2 987 11 730 700 6 7440 2 350 6 63 7 161 6 7 161 6 7 161 7 161	2 616 1 8551 1 3992 1 948 870 283 4000 283 4000 283 437 512 825 72 127 166 189 192 192 193 193 194 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195	141 271 106 777 14 728 81 990 43 630 34 710 17 139 15 173 31 446 37 7466 37 256 545 6 784 6 060 3 781 3 240 2 900 11 333 3 240 2 900 11 333 3 240 2 900 11 333 3 240 2 900 11 345 4 6 060 3 781 3 240 2 900 11 345 4 6 060 3 8 1 6 060 1 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	2 577 1 814 1 250 391 1 434 948 870 278 423 512 825 7 126 67 127 104 73 103 777 	130 146 100 047 289 11 645 70 250 36 861 31 160 29 708 14 902 29 200 29 200 29 200 29 200 29 200 20 236 6 782 2 838 1 289 1 309 10 560 10 560 10 1621 1 621 1 621 1 621 1 621 1 621 1 621	56.3864.431.4736.5439.35.75.99.8 995.30.99.8 995.25.7.4.9.3 32.2.2.3 32.2.2 32.2.2 32.2.3 32.2.2 32.2.3 32.2.3 32.2.3 32.2.3 32.2.3 32.2.3 32.2.3 32.2.3 32.2.2 32.2.3 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2 32.2	

注 1) 行政人口は、平成11年3月末の住民基本台帳の数値である。 総数は県全体の人口であり、実施市町の計とは一致しない。

²⁾ 市街地は、平成7年国勢調査による人口集中地区の数値である。

86 市町村別水道普及状況

※は複数の市町村にまたがるものである。また、総数及び上水道の箇所数の年度末計は、事業主体別にカウントしたものであり、市町村計とは一致しない。

(単	位 100	0m³,	%)	led a				No.					生課	
年	月	B		of the second second	数		上水	道	BR.	簡易水			用水道	3)
市	Ml	村	箇所 ¹⁾ 数	給水人口	年 間2)	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1)	給水人口	普及率
平成	7年3月 8 9	31日	210 212 214	1 386 367 1 386 532 1 390 334	214 949 211 769 213 554	25 25 25	1 245 011 1 243 738 1 246 300	199 280 196 000 197 368	153 156 159	132 440 133 515 134 921	15 669 15 769 16 186	32 31 30	8 916 9 279 9 113	89.3 89.7 90.1
	10		214	1 390 805	211 729	25	1 246 276	195 576	159	135 378	16 153	30	9 151	90.3
市		計	69	1 136 457	178 229	16	1 110 386	176 216	34	20 832	2013	19	5 239	94,7
下宇山萩徳防下岩小光長柳美新	関部口 山府松国 門井祢 田 陽	市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市	2 2 6 6 6 9 6 2 13 1 3 3 7 7 2 2	252 300 172 045 125 870 45 131 96 588 109 265 52 634 98 014 45 591 45 962 22 079 22 414 17 944 30 620	36 136 23 858 14 590 6 901 14 541 14 702 16 760 14 693 7 925 12 507 3 426 3 531 2 826 5 834	* 2 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	252 140 171 755 124 391 41 259 92 168 108 063 52 169 92 848 45 591 45 820 21 413 18 592 13 958 30 219	36 120 23 806 14 590 6 576 14 177 14 672 16 719 14 318 7 925 12 498 3 319 3 231 2 475 5 790	1 1 4 5 1 1 6 2 1 5 6	160 290 3 685 3 999 236 465 3 455 142 524 3 489 3 986 401	16 52 325 364 30 411 375 9 107 300 351 44	- 4 1 2 4 - 6 - 1 1	1 479 187 421 966 - 1 711 - - 142 333 -	98.8 98.6 91.5 96.9 90.9 92.6 98.8 92.3 99.9 98.0 89.9 65.2 94.7 94.5
HJ	村	計	148	254 348	33 499	12	135 890	19 360	125	114 546	14 139	11	3 912	75.1
久大東橘和由玖本周錦	賀島和 木宇珂郷東	町町町町町町町村町町	4 14 11 8 2 3 3 2 3 2	4 151 6 318 4 906 4 556 6 738 8 450 8 924 187 2 833 1 848	501 793 536 388 863 1 231 1 039 8 280 222	* 1 1 1 -	- - - 4 795 8 225 8 668 - -	563 1 231 1 039	4 13 11 8 1 1 1 - 2	4 151 5 892 4 906 4 556 1 943 — 187 2 391 1 848	501 793 536 388 300 - 8 280 222	1 - - 1 2 - 2	426 - - 225 256 - 442	89.7 83.9 89.0 75.2 99.5 86.8 81.7 13.0 19.0 43.4
大美美上大田平熊鹿徳	畠川和関和 生毛野地	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	2 3 9 1 2 4 13 1	2 357 913 3 338 4 423 4 930 9 421 12 193 8 973 3 898	386 137 401 377 623 1 226 1 883 957 667	* 1 * 1 * 1	9 351 8 818 —	1 226 1 715	2 2 3 9 1 - 2 11 1	2 357 913 3 338 4 423 4 930 1 575 8 698 3 898	386 137 401 377 623 — 168 957 667	- - - - 1 1 2 -	- - - - 70 1 800 275 -	622 486 626 97.1 58.5 58.0 83.3 56.0 82.4
秋小阿楠山菊豊豊豊美	糖郡 陽川田浦北東	町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町町	1 1 1 2 4 4 4 2 3 3	7 774 22 623 7 656 5 719 21 947 6 110 5 683 18 610 11 077 5 054	764 3 464 878 744 3 689 868 667 2 130 1 717 501	<pre></pre>	21 605 — — — 18 192	764 3 464 878 - 3 661 - 2 130 1 595	2 3 4 4 - 2 3	5 719 342 6 110 5 683 - 1 474 5 054	744 28 868 667 — 122 501	111111111111111111111111111111111111111	- - - - - - 418	96.7 99.0 88.3 75.2 97.0 75.1 79.2 89.3 80.8 79.1
秋三日油川	芳隅置谷上	町町町町村	4 3 1 1	6 608 5 546 4 508 8 580	1 033 704 497 1 094	_ _ _1	8 580	1 094	4 3 1 -	6 608 5 546 4 508 -	1 033 704 497 —			98.7 84.5 94.8 98.6
秋三日油川阿田阿む須	万東の佐	川	6 2 7 2 4	1 777 2 971 6 528 1 564 3 140	186 397 840 230 440	11111	=		6 2 7 2 4	1 564	186 397 840 230 440	-		37.9 76.1 74.4 65.0 79.7
旭福	栄	村村	- 4	_ 1 516	- 140	-		Ξ	_ 4	- 1 516	_ 140	_	Ξ	 55.7