

79 出力別発電設備 昭和58～62年度末

(単位 kw)

中国電力株式会社鳥取支店

年度・出力	総 数			中 国 電 力			そ の 他 1)		
	発電所数	最大出力	常時出力	発電所数	最大出力	常時出力	発電所数	最大出力	常時出力
昭和58年度末	38	89 538	17 407	14	59 212	10 913	24	30 326	6 494
59	38	91 118	17 387	15	60 912	11 013	23	30 206	6 374
60	40	107 418	17 967	17	77 212	11 593	23	30 206	6 374
61	41	407 418	317 967	18	377 212	311 593	23	30 206	6 374
62	40	705 238	616 697	18	677 212	611 593	22	28 026	5 104
～ 99kw	4	355	355	-	-	-	4	355	355
100～ 499	16	2 903	2 222	3	1 032	483	13	1 871	1 739
500～ 999	1	820	330	1	820	330	-	-	-
1 000～4 999	10	26 260	5 040	8	18 360	3 730	2	7 900	1 310
5 000～9 999	4	23 400	2 650	1	5 500	950	3	17 900	1 700
10 000kw～	5	651 500	606 100	5	651 500	606 100	-	-	-

(注) 1) 県営・組合立(小水力発電) その他欄に含む小水力発電電力は定格値を記載したもの。

80 電力供給状況 昭和58～62年度

(単位 1000KWH)

中国電力株式会社鳥取支店

年度・月別	供 給 量	県 内 発 電			融 通 2)	
		総 数	中 国 電 力	そ の 他 1)	送 電	受 電
昭和58年度	2 084 231	371 959	235 150	136 809	103 628	1 815 900
59	2 185 962	334 734	200 223	134 511	91 496	1 942 724
60	2 226 247	380 313	241 415	138 898	134 631	1 980 565
61	2 210 143	433 782	282 576	151 206	94 815	1 871 176
62	2 313 367	397 569	267 319	130 250	129 978	2 045 776
昭和62年 4月	172 874	37 584	24 780	12 804	446	135 736
5	165 894	22 657	14 592	8 065	39 226	182 463
6	179 230	33 928	21 818	12 110	40 030	185 332
7	224 288	35 173	23 869	11 304	29 505	218 620
8	219 631	37 065	25 707	11 358	618	183 184
9	184 737	32 492	21 190	11 302	1 912	154 157
10	178 007	30 607	22 505	8 102	4 467	151 867
11	178 094	31 370	22 035	9 335	2 630	149 354
12	202 897	33 586	22 266	11 320	1 820	171 131
昭和63年 1	199 458	29 414	17 696	11 718	2 583	172 627
2	200 429	20 706	13 857	6 849	154	179 877
3	207 828	52 987	37 004	15 983	6 587	161 428

(注) 1) 県営及び組合立によるもの。 2) 融通とは県外との交流。

81 用途別電力需要量 昭和60～62年度

(単位 1000KWH)

中国電力株式会社鳥取支店

種 別	昭 和 6 0 年 度			昭 和 6 1 年 度			昭 和 6 2 年 度		
	契約口数 ₁₎	契約KW数 ₁₎	使用電力量	契約口数 ₁₎	契約KW数 ₁₎	使用電力量	契約口数 ₁₎	契約KW数 ₁₎	使用電力量
中 国	857 324	11 907 332	27 539 660	834 671	11 875 666	26 160 648	812 648	11 988 897	26 894 688
鳥 取 県	64 919	730 493	1 364 721	63 694	733 169	1 363 797	62 734	745 816	1 409 474
業務用電力	1 288	151 373	308 749	1 324	152 477	310 627	1 382	155 559	334 164
低圧・高圧甲	26 725	337 989	450 028	26 997	343 658	461 549	27 388	351 903	505 132
低 圧	25 597	210 596	149 296	25 848	213 425	143 079	26 210	217 151	154 359
高 圧 甲	1 128	127 393	300 732	1 149	130 233	318 470	1 178	134 752	350 773
高圧乙・特高・需調契約	67	110 310	418 753	66	109 976	409 356	70	115 962	394 829
高 圧 乙	47	46 310	167 000	47	48 066	174 547	50	52 654	201 178
特 高	17	41 500	170 321	16	39 410	168 102	17	40 808	148 285
需 調	3	22 500	81 432	3	22 500	66 707	3	22 500	45 366
臨時電力	101	3 255	5 205	155	4 536	6 834	149	4 399	8 616
深夜電力	36 185	123 408	173 127	34 493	117 687	167 418	32 998	112 468	158 671
農事用電力	433	2 807	5 060	533	3 268	5 870	644	3 985	5 919
建設工事用電力	23	704	2 710	28	791	910	2	8	336
事業用電力	97	647	1 089	98	776	1 233	101	1 532	1 807

(注) 1) 年度末現在

82 産業別電力需要量 昭和60～62年度

(単位 1000KWH)

中国電力株式会社鳥取支店

区 分	昭 和 6 0 年 度			昭 和 6 1 年 度			昭 和 6 2 年 度		
	契約口数 ₁₎	契約KW数 ₁₎	使用電力量 ₂₎	契約口数 ₁₎	契約KW数 ₁₎	使用電力量 ₂₎	契約口数 ₁₎	契約KW数 ₁₎	使用電力量 ₂₎
総 数	64 919	730 493	1 364 721	63 694	733 169	1 363 797	62 734	745 816	1 409 474
低 圧	25 597	210 596	149 296	25 848	213 425	143 079	26 210	217 151	154 359
業務用電力	1 288	151 373	308 749	1 324	152 477	310 627	1 382	155 559	334 164
運輸通信	34	6 782	17 116	45	7 671	17 858	44	7 506	17 622
その他民生需要	1 254	144 591	291 633	1 279	144 806	292 769	1 338	148 053	316 542
高圧電力甲	1 128	127 393	300 732	1 149	130 233	318 470	1 178	134 752	350 773
鋳 業	22	5 446	7 036	33	6 729	9 077	33	6 763	10 725
製 造 業	832	91 220	228 727	873	94 174	239 925	891	97 201	264 865
そ の 他	274	30 727	64 969	243	29 330	69 468	254	30 788	75 183
高圧電力乙・特別高圧電力・需要調整契約	67	110 310	418 753	66	109 976	409 356	70	115 962	394 829
食料品製造業	13	11 370	41 163	13	11 730	42 935	14	12 950	48 034
繊維製造業	6	7 270	35 382	6	6 970	31 653	6	7 260	37 689
パルプ・紙製造業	2	26 400	127 661	2	26 700	116 931	4	27 300	71 712
機械器具製造業	14	21 360	84 206	14	22 061	91 350	16	25 230	103 912
その他製造業	14	28 240	73 937	13	27 290	69 528	12	28 010	75 388
そ の 他	18	15 670	56 404	18	15 225	56 959	18	15 212	58 094
臨時電力ほか	36 839	130 821	187 191	35 307	127 058	182 265	33 894	122 392	175 349

(注) 1) 年度末現在

2) 年度合計

83 用途別電灯需要 昭和58~62年度

1 電灯契約口数

中国電力株式会社鳥取支店

種 別	昭和58年度末	昭和59年度末	昭和60年度末	昭和61年度末	昭和62年度末
中 国	3 290 182	3 343 812	3 397 449	3 449 554	3 508 558
鳥 取 県	247 156	250 850	254 703	257 904	262 226
定額電灯	4 494	4 567	4 667	4 653	4 681
従量電灯 甲	206 345	208 644	211 280	213 413	216 318
従量電灯 乙	3 936	4 020	4 133	4 208	4 286
臨時電灯	692	776	719	1 005	1 194
農事用電灯	11	13	12	24	24
公 街 灯	31 678	32 830	33 892	34 601	35 723
甲	30 213	31 363	32 360	33 076	34 177
乙	1 415	1 415	1 474	1 467	1 488
丙	50	52	58	58	58

2 契約電灯数・個数及びKVA数

中国電力株式会社鳥取支店

種 別	単位	昭和58年度末	昭和59年度末	昭和60年度末	昭和61年度末	昭和62年度末
中 国	灯個	579 893	592 138	604 814	615 894	628 450
	KVA	549 820	572 055	595 579	622 011	648 709
鳥 取 県	灯個	46 394	50 494	51 422	52 113	53 261
	KVA	55 084	56 957	59 338	61 030	62 694
定額電灯	灯個	8 238	8 441	8 595	8 600	8 664
従量電灯 乙	KVA	53 798	55 622	57 918	59 598	61 233
臨時電灯	灯個	20	17	-	8	35
"	KVA	320	345	347	357	389
農事用電灯	灯個	-	-	-	-	-
"	KVA	-	-	-	-	-
公 街 灯	灯個	41 136	42 036	42 827	43 505	44 562
甲	-	-	-	-	-	-
乙	-	-	-	-	-	-
丙	KVA	966	990	1 073	1 075	1 072

3 使用電力量

(単位 1000KWH)

中国電力株式会社鳥取支店

種 別	昭和58年度	昭和59年度	昭和60年度	昭和61年度	昭和62年度
中 国	7 993 963	8 301 488	8 665 359	8 835 580	9 325 690
鳥 取 県	620 144	645 108	671 585	680 348	718 783
定額電灯	1 759	1 783	1 847	1 867	1 882
従量電灯 甲	530 026	551 876	574 017	578 450	610 832
従量電灯 乙	64 060	66 421	69 803	73 320	78 396
臨時電灯	949	1 165	1 164	1 324	1 697
農事用電灯	28	16	15	22	21
公 街 灯	23 322	23 847	24 739	25 365	25 955
甲	15 923	16 164	16 560	16 948	17 428
乙	5 685	5 918	6 153	6 224	6 379
丙	1 714	1 765	2 026	2 193	2 148

84 ガス需給状況 昭和58~62年(度)

1 一般ガス発生設備

(財)日本ガス協会

年 末	原 料	ガス発生設備 (1万Kcal/日)	ガス貯蔵設備 (千m ³)	導管延長 (km)
昭和58年末	LPG	129 600 (4基)	17.5 (6基)	395
59	LPG	129 600 (4)	17.5 (6)	399
60	LPG	129 600 (4)	17.5 (6)	407
61	LPG	129 600 (4)	19.0 (7)	412
62	LPG	129 600 (4)	19.0 (7)	417

2 一般ガス販売量・供給区内普及率

(財)日本ガス協会

年	供給区域内世帯数(戸)	ガス販売量(千Kcal)	メーター取付数(個)	メーター調定数(個)	供給区内普及率(%)
昭和58年	56 074	120 012 139	28 784	28 343	51.3
59	56 526	126 953 179	29 288	28 832	51.8
60	56 354	128 273 081	29 860	29 405	53.0
61	57 288	133 576 638	30 611	30 133	53.4
62	57 772	133 544 736	31 220	30 783	54.0

3 簡易ガス需給状況

広島通商産業局「中国地域通商産業統計年報」

年	供給地点群(群)	供給地点数(地点)	販売量(m ³)	需要家メーター数(調定)(個)
昭和58年	548	94 846	653 094	6 109
59	581	100 065	700 959	6 384
60	606	103 929	737 335	6 625
61	624	106 488	779 003	6 739
62	624	106 968	789 596	6 908

(注) 1 簡易ガスの熱量は、24000Kcal/m³を標準とする。 2 需要家メーター数は12月末日現在のもの。

4 販売量

(単位 百万Kcal)

広島通商産業局

年 度	総 数		家 庭 用		工 業 用		商 業 用		そ の 他	
	販売量	構成比	販売量	構成比	販売量	構成比	販売量	構成比	販売量	構成比
昭和58年度	123 626	100.0	72 958	59.0	516	0.4	30 267	24.5	19 885	16.1
59	126 790	100.0	75 032	59.2	804	0.6	31 535	24.9	19 418	15.3
60	129 371	100.0	77 260	59.7	1 161	0.9	32 003	24.7	18 947	14.7
61	133 109	100.0	80 779	60.7	1 268	0.9	30 966	23.3	20 096	15.1
62	132 353	100.0	83 484	63.1	1 282	1.0	31 882	24.1	15 705	11.9

(注) 一般ガス

5 需要家メーター数

(単位 個)

広島通商産業局

年 度	総 数		家 庭 用		工 業 用		商 業 用		そ の 他	
	取付数	構成比	取付数	構成比	取付数	構成比	取付数	構成比	取付数	構成比
昭和58年度	28 976	100.0	27 233	94.0	10	0.0	1 224	4.2	509	1.8
59	29 400	100.0	27 625	94.0	10	0.0	1 259	4.3	506	1.7
60	29 667	100.0	28 054	94.6	7	0.0	1 190	4.0	416	1.4
61	30 769	100.0	28 924	94.0	9	0.0	1 333	4.3	503	1.6
62	31 309	100.0	29 418	94.0	8	0.0	1 380	4.4	503	1.6

(注) 一般ガス

85 上

水

年度・事業主体	人		口		年間取水量 千m ³	年間給水量 (千m ³)		
	行政区域内 人 口	給水区域内 人 口	現 在 給 水 人 口 (A)	総 数		有効水量	無効水量	
昭和58年度	488 148	438 868	428 206	63 160	62 927	52 767	10 160	
59	490 723	441 955	432 564	64 867	64 594	54 676	9 918	
60	458 508	444 914	437 995	65 144	64 645	54 907	9 738	
61	492 706	446 144	438 505	64 589	64 168	54 619	9 549	
62	493 321	445 611	439 004	65 613	65 159	55 579	9 580	
1 鳥取市	137 798	131 827	131 592	21 074	20 798	17 804	2 994	
2 米子市	172 354	172 354	169 182	23 710	23 710	21 252	2 458	
3 倉吉市	52 036	39 684	39 512	6 696	6 696	5 791	905	
4 岩美町	16 033	11 778	11 376	1 655	1 655	1 275	380	
5 智頭町	11 230	3 855	3 577	468	468	285	183	
6 青谷町	9 283	5 412	5 381	916	770	646	124	
7 羽合町	7 110	7 004	5 966	1 105	1 105	784	321	
8 東郷町	7 125	6 620	6 577	922	922	701	221	
9 三朝町	8 839	4 879	4 871	1 173	1 173	1 019	154	
10 北条町	7 721	7 721	7 511	818	818	695	123	
11 大栄町	9 722	8 805	8 741	1 378	1 378	1 072	306	
12 大東町	13 028	10 773	10 536	1 634	1 634	923	711	
13 赤碓町	9 428	7 994	7 791	1 038	1 038	753	285	
14 西伯町	8 624	7 368	7 368	901	869	722	147	
15 淀江町	9 035	8 001	7 941	839	839	772	67	
16 大山町	7 874	5 886	5 886	751	751	646	105	
17 中山町	6 081	5 650	5 196	535	535	439	96	

(注) 1 米子市に境港市・日吉津村を含む。 2 米子市の年間取水量には、西伯町上水道からの受水量を含む。

86 産業・水源・用途別

この表は「昭和62年工業統計調査」の従業者30人以上の製造事業所。概数。

産 業	事業所数	工場敷地 面 積 m ²	水 源 別 m ³ /1日当				
			総 量	工業用水道	上 水 道	地表水・伏流水	井 戸 水
総 数	396	4 118 200	150 295	39 971	8 873	72 651	24 394
1 食料品製造業	65	615 504	18 516	8 996	1 925	173	6 892
2 飲料・飼料・たばこ製造業	6	172 905	3 038	2 639	299	-	100
3 繊維工業	33	215 237	5 105	4 113	443	-	529
4 衣服・その他の繊維製品製造業	65	239 295	1 059	-	713	-	346
5 木材・木製品製造業	7	168 728	181	-	120	-	61
6 家具・装備品製造業	9	82 037	147	-	107	-	40
7 パルプ・紙・紙加工品製造業	14	760 279	107 183	22 500	756	71 216	12 711
8 出版・印刷・同関連産業	15	36 901	205	-	182	-	23
9 化学工業	1	X	X	-	X	-	X
10 石油製品・石炭製品製造業	-	-	-	-	-	-	-
11 プラスチック製品製造業	10	118 526	5 011	1 509	155	862	405
12 ゴム製品製造業	4	19 499	189	-	130	-	56
13 なめしかわ・同製品・毛皮製造業	3	42 262	134	-	126	-	8
14 窯業・土石製品製造業	11	124 233	842	-	75	137	422
15 鉄 鋼 業	4	144 388	1 001	202	49	-	750
16 非鉄金属製造業	-	-	-	-	-	-	-
17 金属製品製造業	17	308 657	2 800	12	604	263	388
18 一般機械器具製造業	15	129 118	354	-	296	-	85
19 電気機械器具製造業	112	909 661	4 467	-	2 879	-	1 553
20 輸送用機械器具製造業	2	X	X	-	X	-	X
21 精密機械器具製造業	1	X	X	-	X	-	X
22 武器製造業	-	-	-	-	-	-	-
23 その他の製造業	2	X	X	-	X	-	X

(注) 1 「X」は秘匿数値で総数に含む。

道 昭和58~62年度

県衛生課

年間分水量	施設能力	1日最大給水量 (B)	1人1日最大給水量 (B/A)	認可の基本計画概要				水道料金年間収入	年度事業主体
				目標年次	計画給水人口	1人1日最大給水量	計画1日最大給水量		
千 ^m ³	千 ^m ³	千 ^m ³	ℓ	昭和		ℓ	千 ^m ³ /日	1000円	
213(23)	305 750	235 585	550	-	513 755	611	314 152	4 683 227	58年
(254)	313 763	236 536	547	-	526 280	604	317 702	4 841 178	59
253	310 550	243 944	557	-	526 430	605	318 482	4 879 952	60
268	312 840	238 950	545	-	525 665	557	332 407	5 145 825	61
290	318 300	232 920	531	-	526 768	632	333 057	6 163 631	62
276	126 000	71 704	538	70	163 000	738	130 500	1 951 367	1
-	91 000	82 196	486	72	185 000	550	101 700	2 486 980	2
-	31 100	22 700	575	67	48 600	640	31 100	610 342	3
-	7 098	5 962	524	69	12 160	614	7 470	114 788	4
-	2 550	1 345	376	57	7 500	340	2 550	37 932	5
-	3 000	3 232	601	60	7 500	400	3 000	42 786	6
-	5 950	3 850	645	70	7 300	815	5 950	116 312	7
-	4 173	3 713	564	69	6 820	610	4 163	84 913	8
-	7 200	4 345	891	61	12 000	600	7 200	145 182	9
-	4 300	3 465	461	61	7 810	550	4 295	84 768	10
-	6 780	6 125	634	65	10 253	661	6 780	86 779	11
-	5 500	5 251	498	64	11 000	500	5 500	90 244	12
-	3 998	3 762	483	55	7 800	410	3 198	73 275	13
14	5 160	4 240	562	69	8 600	588	5 160	69 298	14
-	5 000	4 619	581	65	10 000	500	5 000	67 714	15
-	6 655	4 410	749	70	15 625	425	6 655	67 911	16
-	2 836	2 001	385	64	5 800	489	2 836	33 040	17

工業用水の使用実績 昭和62年

県統計課「工業統計調査」

たり		用途別							産業
その他の淡水	回収水	総量	ボイラー用水	原料用水	製品処理用水及び洗じょう用水	冷却用水	温調用水	その他	
261	4 145	150 295	4 744	1 682	96 350	36 805	2 774	7 940	総数
243	287	18 516	886	1 293	8 679	6 076	541	1 041	1
-	-	3 038	77	65	148	1 903	321	524	2
-	20	5 105	331	-	3 965	164	409	236	3
-	-	1 059	153	-	224	25	157	500	4
-	-	181	137	-	6	4	-	34	5
-	-	147	40	-	18	5	63	21	6
-	-	107 183	2 442	-	80 473	21 107	4	3 157	7
-	-	205	1	-	106	19	7	72	8
X	-	X	X	-	X	X	-	X	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	2 080	5 011	410	-	9	4 528	-	64	11
-	-	186	30	-	108	37	-	11	12
-	-	134	48	-	-	20	11	55	13
18	190	842	68	324	315	100	9	26	14
-	-	1 001	8	-	-	836	-	157	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	1 533	2 800	68	-	660	775	961	336	17
-	-	354	-	-	127	44	-	183	18
-	35	4 467	44	-	1 494	1 142	291	1 496	19
X	-	X	X	-	X	X	-	X	20
X	-	X	X	-	X	X	-	X	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
X	-	X	X	-	X	X	-	X	23