

78 出力別発電設備 平成3～平成7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
平成 3年度末	40	714 923	18 292	18	677 212	11 593	22	37 711	6 699
4	40	714 923	18 292	18	677 212	11 593	22	37 711	6 699
5	40	714 923	18 292	18	677 212	11 593	22	37 711	6 699
6	40	714 923	18 292	18	677 212	11 593	22	37 711	6 699
7	40	1 014 923	18 292	18	977 212	11 593	22	37 711	6 699
～ 99kw	2	180	180	-	-	-	2	180	180
100～ 499	16	2 903	2 222	3	1 032	483	13	1 871	1 739
500～ 999	2	1 480	400	1	820	330	1	660	70
1 000～4 999	10	26 260	5 040	8	18 360	3 730	2	7 900	1 310
5 000～9 999	5	32 600	4 350	1	5 500	950	4	27 100	3 400
10 000kw～	5	951 500	6 100	5	951 500	6 100	-	-	-

(注) 1) 県営・組合立(小水力発電)を含む小水力発電電力の定格値を記載したもの。

79 電力供給状況 平成3～平成7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
平成 3年度	2 841 097	532 170	334 247	197 923	5 136 838	7 445 765
4	2 892 168	469 507	290 983	178 524	3 975 181	6 397 842
5	2 936 822	538 406	342 091	196 315	4 355 034	6 753 450
6	3 240 482	325 777	201 713	124 064	4 069 842	6 984 547
7	3 330 042	448 888	283 874	165 014	4 033 364	7 053 660
6年 4月	244 564	63 183	39 812	23 371	440 962	630 435
5	238 726	61 361	38 448	22 913	60 030	243 354
6	244 905	30 643	19 147	11 496	50 041	278 253
7	310 195	65 072	41 446	23 626	313 453	576 080
8	348 645	26 247	17 023	9 224	358 376	705 402
9	255 240	19 481	12 662	6 819	494 075	737 929
10	248 855	11 829	7 437	4 392	552 643	788 462
11	259 363	11 414	7 458	3 956	446 479	705 601
12	297 536	24 260	14 918	9 342	445 118	729 568
7年 1	292 764	42 163	26 227	15 936	488 623	755 259
2	295 412	33 123	20 424	12 699	184 329	467 940
3	293 837	60 112	38 872	21 240	199 235	435 377

(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。

80 電力需要実績 平成 5 ~ 7 年度

(単位 1000KWH)

中国電力株式会社鳥取支店

種 別	平成 5 年度			平成 6 年度			平成 7 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₎
中 国	769 581	14 703 726	33 057 169	762 705	14 955 887	35 121 542	746 334	15 172 303	35 112 144
鳥 取 県	60 054	927 376	1 763 328	57 626	947 156	1 921 442	54 752	958 313	1 945 127
業務用電力	1 818	220 588	511 404	1 901	237 702	574 802	2 005	251 081	599 484
低圧・高圧 A 1)	29 954	422 543	558 820	30 256	427 946	613 592	30 386	432 759	598 432
低 圧	28 497	246 047	171 104	28 791	249 700	202 644	28 914	253 030	197 302
高 圧 A	1 457	176 496	387 716	1 465	178 246	410 948	1 472	179 729	401 130
高圧乙・特高・需調契約	113	179 243	547 358	120	187 687	603 413	120	191 621	630 077
高 圧 B	93	92 440	309 101	99	96 592	357 368	94	85 250	302 726
特 高	17	50 303	181 031	18	54 095	203 474	23	69 471	271 552
需 調	3	36 500	57 226	3	37 000	42 571	3	36 900	55 799
臨時電力	148	3 206	7 112	124	2 641	7 418	145	2 621	6 383
深夜電力	27 421	94 801	130 435	24 620	83 978	111 721	21 516	72 297	100 300
農事用電力	515	5 308	5 297	524	5 395	7 083	486	5 243	6 162
建設工用電力	3	40	158	4	160	388	4	101	257
事業用電力	82	1 647	2 744	77	1 647	3 025	90	2 590	4 032

(注) 1) 年度末現在 2) 年度合計 3) 平成 8 年 1 月 1 日から高圧、従量電灯、公衆街路灯の甲・乙・丙の表現が A・B・C に変更

81 電力需要実績内訳 平成 5 ~ 7 年度

(単位 1000KWH)

中国電力株式会社鳥取支店

区 分	平成 5 年度			平成 6 年度			平成 7 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	60 054	927 376	1 763 328	57 626	947 156	1 921 442	54 752	958 313	1 945 127
低 圧	28 497	246 047	171 104	28 791	249 700	202 644	28 914	253 030	197 302
業務用電力	1 818	220 588	511 404	1 901	237 702	574 802	2 005	251 081	599 484
運輸通信	65	10 276	26 473	69	10 742	28 866	76	11 362	30 106
その他民生需要	1 753	210 312	484 931	1 832	226 960	545 936	1 929	239 719	569 378
高圧電力 A	1 457	176 496	387 716	1 465	178 246	410 948	1 472	179 729	401 130
鋳 業	26	5 453	7 106	26	5 727	7 600	26	5 491	7 225
製 造 業	1 126	134 126	292 728	1 128	135 096	310 279	1 128	137 758	305 953
そ の 他	305	36 917	87 882	311	37 423	93 069	318	36 480	87 952
高圧電力 B・特別高圧電力・需要調整契約	113	179 243	547 358	120	187 687	603 413	120	191 621	630 077
食料品製造業	24	21 330	74 155	27	23 041	82 528	22	19 411	66 202
繊維製造業	7	8 570	31 878	7	7 260	30 624	6	6 448	23 572
パルプ・紙製造業	7	41 050	65 633	7	41 640	47 874	7	41 520	62 376
機械器具製造業	29	48 110	188 204	29	52 180	243 475	31	55 311	261 736
その他製造業	21	38 470	110 950	25	41 260	118 635	27	43 352	126 372
そ の 他	25	21 713	76 538	25	22 306	80 277	27	25 579	89 819
臨時電力ほか	28 169	105 002	145 746	25 349	93 821	129 635	22 241	82 852	117 134

(注) 1) 年度末現在 2) 年度合計

82 電 灯 需 要 実 績 平成3～平成7年度

1 電 灯 契 約 口 数

中国電力株式会社鳥取支店

種 別	平成3年度末	平成4年度末	平成5年度末	平成6年度末	平成7年度末
中 国	3 795 476	3 864 928	3 932 940	4 005 030	4 081 259
鳥 取 県	282 377	287 080	292 139	297 583	303 760
定額電灯	5 155	5 252	5 355	5 553	6 171
従量電灯 A	230 342	233 246	235 960	236 894	237 880
従量電灯 B	4 987	5 088	5 212	5 250	5 385
臨時電灯	1 456	1 485	1 755	1 916	2 050
農事用電灯	12	11	9	9	12
公 街 灯	40 367	41 521	42 802	44 047	45 048
A	38 707	39 821	41 050	42 229	43 183
B	1 592	1 639	1 677	1 742	1 787
C	68	70	75	76	78
時間帯別電灯	58	477	1 046	3 914	7 214

2 電灯契約灯数・個数及びKVA数

中国電力株式会社鳥取支店

種 別	単位	平成3年度末	平成4年度末	平成5年度末	平成6年度末	平成7年度末
中 国	灯個	690 910	710 712	726 944	744 133	768 371
	KVA	795 736	847 610	918 708	1 008 724	1 163 018
鳥 取 県	灯個	58 037	59 406	60 628	62 306	64 523
	KVA	76 200	81 410	87 365	106 619	130 133
定額電灯	灯個	9 617	9 888	10 220	10 776	12 187
従量電灯 B	KVA	73 892	76 231	78 660	79 917	82 797
臨時電灯	灯個	-	117	-	-	5
"	KVA	796	1 017	958	1 039	1 011
農事用電灯	灯個	-	-	-	-	-
"	KVA	-	-	-	-	-
公 街 灯	灯個	48 420	49 401	50 408	51 530	52 331
A	-	-	-	-	-	-
B	-	-	-	-	-	-
C	KVA	1 159	1 177	1 217	1 217	1 220
時間帯別電灯	KVA	353	2 985	6 530	24 446	45 105

3 電 灯 使 用 電 力 量

(単位 1000KWH)

中国電力株式会社鳥取支店

種 別	平成3年度	平成4年度	平成5年度	平成6年度	平成7年度
中 国	11 684 494	12 061 624	12 443 758	13 681 806	14 288 677
鳥 取 県	882 939	913 167	942 148	1 040 385	1 100 912
定額電灯	2 148	2 193	2 275	2 384	2 572
従量電灯 A	743 359	768 320	786 372	854 178	872 057
従量電灯 B	104 945	106 897	110 762	116 885	121 713
臨時電灯	2 380	2 360	2 678	3 326	3 260
農事用電灯	14	11	11	8	7
公 街 灯	29 369	30 142	31 365	32 370	33 568
A	19 725	20 230	20 860	21 513	22 222
B	7 320	7 498	7 939	8 208	8 654
C	2 324	2 414	2 566	2 649	2 692
時間帯別電灯	724	3 243	8 685	31 234	67 735

83 ガス需給状況 平成3～平成7年(度)

1 一般ガス発生設備

(社)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)
平成 3年末	LPG	129 600 (4)	20.0 (7)	461
4	LPG	129 600 (4)	20.0 (7)	467
5	LPG	129 600 (4)	20.0 (7)	479
6	LPG	129 600 (4)	20.0 (7)	495
7	LPG	129 600 (4)	20.0 (7)	506

2 一般ガス販売量・供給区内普及率

(社)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 (%)
平成 3年	60 572	150 133 284	34 587	33 555	57.1
4	61 652	154 891 688	35 442	34 215	57.5
5	62 679	159 915 858	36 043	34 615	57.5
6	63 774	161 331 486	36 977	35 182	58.0
7	64 254	173 594 713	37 778	35 542	58.8

3 簡易ガス需給状況

中国通商産業局

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)
平成 3年	56	11 897	924 372	7 790
4	57	12 052	974 458	8 055
5	60	12 381	1 040 649	8 237
6	62	12 574	1 022 825	8 512
7	63	12 918	1 108 532	8 848

(注) 1 簡易ガスの熱量は、24000Kcal/m³を標準とする。 2 販売量以外は12月末日現在のもの。

4 販売量

(単位 百万Kcal)

中国通商産業局

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
平成 3年度	150 133	100.0	95 082	63.3	914	0.6	41 074	27.4	13 063	8.7
4	155 440	100.0	100 285	64.5	870	0.6	41 545	26.7	12 740	8.2
5	162 360	100.0	105 046	64.7	853	0.5	43 346	26.7	13 116	8.1
6	162 949	100.0	100 307	61.6	739	0.5	47 972	29.4	13 931	8.5
7	178 234	100.0	106 802	60.0	799	0.4	50 446	28.3	20 187	11.3

(注) 一般ガス

5 需要家メーター数

(単位 個)

中国通商産業局

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
平成 3年度	34 587	100.0	32 537	94.1	7	0.0	1 531	4.4	512	1.5
4	35 563	100.0	33 512	94.2	7	0.0	1 529	4.3	515	1.5
5	36 385	100.0	33 999	93.4	3	0.0	1 887	5.2	496	1.4
6	37 176	100.0	34 607	93.1	3	0.0	2 044	5.5	522	1.4
7	37 914	100.0	34 876	92.0	4	0.0	2 486	6.6	548	1.4

(注) 一般ガス

84 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	給水区域内 口	現在給水 人	口 (A)		総 数	有効水量	無効水量
平成 3年度	499 080	457 880	451 698	451 698	70 138	69 554	61 454	8 100
4	497 874	458 538	452 713	452 713	70 242	69 528	61 736	7 792
5	498 981	460 486	454 805	454 805	68 809	68 059	61 320	6 739
6	500 412	461 885	456 908	456 908	71 654	71 275	63 892	7 383
7	500 965	463 252	458 562	458 562	72 421	71 809	63 484	8 325
1 鳥取市	145 577	139 905	139 803	139 803	23 311	23 943	21 643	1 300
2 米子市	176 858	176 858	174 505	174 505	25 300	25 300	23 328	1 972
3 倉吉市	51 188	45 369	44 869	44 869	7 712	7 712	6 572	1 140
4 岩美町	15 082	11 454	11 079	11 079	1 773	1 773	1 305	468
5 智頭町	10 371	3 297	3 264	3 264	434	434	282	152
6 青谷町	8 803	5 310	5 255	5 255	1 219	1 006	714	292
7 羽合町	7 444	7 324	6 868	6 868	1 356	1 356	1 032	324
8 東郷町	6 907	6 411	6 371	6 371	1 038	1 038	815	223
9 三朝町	8 451	4 874	4 874	4 874	1 392	1 392	1 151	241
10 北条町	8 100	8 100	7 951	7 951	1 021	1 021	856	165
11 大東町	9 634	9 634	9 550	9 550	1 506	1 506	1 133	373
12 赤伯町	12 683	10 675	10 589	10 589	1 693	1 693	993	700
13 赤碕町	8 963	7 666	7 509	7 509	1 023	1 023	797	226
14 西伯町	8 407	7 222	7 222	7 222	914	897	774	123
15 淀江町	9 344	8 327	8 266	8 266	1 213	1 213	933	280
16 大中山町	7 443	5 510	5 510	5 510	836	836	679	157
17 中山町	5 710	5 316	5 077	5 077	680	666	477	189

(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。 3 1人1

85 産業・水源・用途別

この表は「平成7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				井戸水
			総 量	工業用水道	上 水 道	地表水・伏流水	
総 数	392	5 456 714	150 671	38 571	13 004	71 660	24 418
1 食料品製造業	68	776 222	17 828	8 254	2 555	370	6 237
2 飲料・飼料・たばこ製造業	5	125 533	3 381	2 202	364	-	810
3 繊維工業	8	117 929	3 444	3 211	130	-	88
4 衣服・その他の繊維製品製造業	73	360 424	1 715	-	817	2	883
5 木材・木製品製造業	8	110 731	171	-	96	-	74
6 家具・装備品製造業	9	125 625	81	-	66	-	5
7 パルプ・紙・紙加工品製造業	17	840 599	107 124	22 512	564	70 300	13 423
8 出版・印刷・同関連産業	17	59 750	135	6	129	-	-
9 化学工業	1	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	15	152 986	3 497	554	94	912	457
12 ゴム製品製造業	4	42 402	170	-	126	-	44
13 なめしかわ・同製品・毛皮製造業	2	X	X	-	X	-	X
14 窯業・土石製品製造業	9	234 845	775	36	105	-	456
15 鉄鋼業	5	184 109	515	200	176	-	139
16 非鉄金属製造業	2	X	X	-	X	-	X
17 金属製品製造業	19	320 229	1 314	13	452	26	373
18 一般機械器具製造業	11	166 815	164	-	164	-	-
19 電気機械器具製造業	114	1 561 746	9 642	1 583	6 695	50	1 205
20 輸送用機械器具製造業	4	113 844	45	-	45	-	-
21 精密機械器具製造業	-	-	-	-	-	-	-
22 武器製造業	-	-	-	-	-	-	-
23 その他の製造業	1	X	X	-	X	-	-

(注) 1 「X」は秘匿数値で総数に含む。

道 平成 3 ～平成 7 年度

県環境政策課

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
				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	m ³ /日	m ³	ℓ	昭和(S) 平成(H)		ℓ	m ³ /日	1000円	
323	321 062	248 978	551	-	528 515	636	336 302	6 587 387	3年
342	322 735	244 740	541	-	545 515	641	349 802	6 702 747	4
346	322 735	228 334	502	-	548 505	640	351 157	6 671 360	5
348	324 457	257 610	564	-	542 464	647	351 157	7 416 252	6
368	330 475	255 392	557	-	540 705	651	352 157	7 730 851	7
368	126 000	79 541	560	-	180 000	800	144 000	2 334 782	1
0	98 700	86 244	494	-	185 000	550	101 700	3 171 641	2
0	31 100	28 000	624	-	48 600	640	31 100	826 459	3
0	7 470	6 647	600	-	12 160	614	7 470	146 278	4
0	2 550	1 350	414	-	7 500	340	2 550	51 076	5
0	4 000	3 684	701	-	5 700	702	4 000	45 113	6
0	5 950	4 492	654	-	7 300	815	5 950	100 237	7
0	4 163	3 745	588	-	6 820	613	4 163	98 018	8
0	7 200	5 394	1 107	-	6 000	1 200	7 200	147 860	9
0	4 950	3 969	499	-	10 800	523	5 650	101 273	10
0	7 803	6 645	696	-	10 600	736	7 803	132 217	11
0	6 000	5 916	559	-	12 000	500	6 000	142 861	12
0	4 920	4 044	539	-	8 200	600	4 920	104 265	13
0	5 160	3 748	519	-	8 600	600	5 160	100 059	14
0	5 000	4 481	542	-	10 000	500	5 000	87 506	15
0	6 655	4 775	867	-	15 625	426	6 655	89 066	16
0	2 836	2 717	535	-	5 800	489	2 836	52 140	17

日最大給水量 (B/A) の算定に当たっては、B = 1日最大給水量 - 1日最大分水量とする。

工業用水の使用実績 平成 7 年

県統計課「工業統計調査」

日当たり			用 途 別							産 業
その他の淡水	回収水	海水	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	
512	2 379	127	150 671	6 502	1 801	101 979	30 286	1 952	8 151	総 数
85	200	127	17 828	1 806	1 324	9 776	3 443	866	613	1
-	5	-	3 381	302	210	560	609	4	1 696	2
-	15	-	3 444	300	-	2 817	30	263	34	3
6	7	-	1 715	328	-	729	86	122	450	4
-	1	-	171	96	-	5	11	-	59	5
10	-	-	81	40	-	6	-	4	31	6
325	-	-	107 124	2 998	-	81 936	20 070	28	2 092	7
-	-	-	135	1	-	34	17	21	62	8
-	-	-	X	-	-	-	X	-	X	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	1 480	-	3 497	147	-	-	3 234	20	96	11
-	-	-	170	15	-	92	54	-	9	12
X	X	-	X	X	-	X	X	X	X	13
36	148	-	775	146	267	218	110	15	19	14
-	-	-	515	4	-	-	408	-	103	15
X	X	-	X	X	-	X	X	X	X	16
-	450	-	1 314	33	-	375	761	-	145	17
-	-	-	164	-	-	-	3	-	161	18
56	53	-	9 642	233	-	5 116	1 194	609	2 490	19
-	-	-	45	1	-	18	-	-	26	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	X	-	-	-	-	-	X	23