

75 出力別発電設備 平成20～平成24年度末

(単位 kW)

中国電力株式会社鳥取支社
県企業局経営企画課、県環境立県推進課

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 20 年度末	42	1 319 278	16 497	19	1 277 322	9 531	23	41 956	6 966
21	42	1 319 278	16 407	19	1 277 322	9 531	23	41 956	6 876
22	42	1 319 278	16 407	19	1 277 322	9 531	23	41 956	6 876
23	42	1 320 378	17 190	19	1 277 322	10 224	23	43 056	6 966
24	43	1 320 378	17 190	19	1 277 322	10 224	24	43 056	6 966
～ 99kW	2	180	180	-	-	-	2	180	180
100 ～ 499	16	2 968	2 208	4	1 152	484	12	1 816	1 724
500 ～ 999	2	1 480	500	1	820	430	1	660	70
1 000 ～ 4 999	13	31 450	4 142	8	18 350	2 650	5	13 100	1 492
5 000 ～ 9 999	5	32 800	4 160	1	5 500	660	4	27 300	3 500
10 000 kW～	5	1 251 500	6 000	5	1 251 500	6 000	-	-	-

1) 県営・組合立を含む小水力発電電力の定格値を記載したもの。

76 電力供給状況 平成20～平成24年度

(単位 千kWh)

中国電力株式会社鳥取支社
県企業局経営企画課、県環境立県推進課

年度・月別	販売電力量	県 内 発 電			融 通 2)	
		総 数	中 国 電 力	そ の 他 1)	送 電	受 電
平成 20 年度	3 905 934	379 816	222 552	157 264	…	…
21	3 816 880	407 028	244 015	163 013	…	…
22	4 009 633	419 055	249 654	169 401	…	…
23	3 838 917	459 323	267 934	191 389	…	…
24	3 732 236	410 279	236 102	174 177	…	…
24年 4月	314 251	55 315	30 567	24 748	…	…
5	271 637	36 812	20 137	16 675	…	…
6	272 171	25 160	13 922	11 238	…	…
7	293 318	33 262	19 066	14 196	…	…
8	345 639	14 940	8 123	6 817	…	…
9	339 916	20 918	12 380	8 538	…	…
10	279 481	20 258	11 844	8 414	…	…
11	281 170	29 149	17 382	11 767	…	…
12	316 882	41 744	24 159	17 585	…	…
25年 1	363 389	39 298	24 046	15 252	…	…
2	338 266	39 883	23 195	16 688	…	…
3	316 116	53 541	31 281	22 260	…	…

1) 県営及び組合立によるもの 2) 融通とは県外との交流

77 電力需要実績 平成22～平成24年度

(単位 口, 千kWh)

中国電力株式会社鳥取支社

種 別	平成 22 年度		平成 23 年度		平成 24 年度	
	契約口数 1)	使用電力量 2)	契約口数 1)	使用電力量 2)	契約口数 1)	使用電力量 2)
中 国	X	42 540 452	X	40 895 770	X	39 704 611
鳥 取 県	X	2 481 133	X	2 356 568	X	2 275 731
特定規模需要以外の需要	36 499	228 412	35 668	217 258	34 862	206 398
業務用電力	X	X	X	X	X	X
小口計	X	X	X	X	X	X
低圧電力	26 103	190 383	25 631	180 767	25 318	172 087
高压電力A	X	X	X	X	X	X
高压電力B	X	X	X	X	X	X
その他	10 396	38 029	10 037	36 491	9 544	34 311
特定規模需要 3)	X	2 252 721	X	2 139 310	X	2 069 333

(注) 部分自由化のため、未公表部分がある。

1) 年度末現在。 2) 年度合計。

3) 特別高压電線路または高压電線路から受電し、契約電力が原則として50kW以上の需要。

78 大口電力産業別需要実績内訳 平成22～平成24年度

(単位 千kWh)

中国電力株式会社鳥取支社

種 別	平成 22 年度	平成 23 年度	平成 24 年度
	使用電力量	使用電力量	使用電力量
総 数	933 904	860 709	818 430
鋳 工 業	796 226	725 662	687 749
パルプ・紙製造業	X	X	X
化学工業	-	-	-
窯業・土石	-	-	-
鉄鋼	45 005	46 431	46 514
機械器具製造業	420 386	347 942	314 261
その他 1)	330 835	331 289	326 974
そ の 他	137 678	135 047	130 681

(注) 部分自由化のため、未公表部分がある。

1) 鋳工業の「その他」とは、「鋳業」、「パルプ・紙」、「非鉄金属」、「その他製造」の合計値。

79 電 灯 需 要 実 績 平成20～平成24年度末

(単位 口, 千kWh)

中国電力株式会社鳥取支社

種 別	電 灯 契 約 口 数				
	平成 20 年度末	平成 21 年度末	平成 22 年度末	平成 23 年度末	平成 24 年度末
中 国	4 664 388	4 682 115	4 697 827	4 723 569	4 749 492
鳥 取 県	350 683	352 772	354 010	355 913	357 725
(再掲) 従量電灯 A	233 566	230 591	227 378	225 184	223 033
種 別	電 灯 使 用 電 力 量				
	平成 20 年度末	平成 21 年度末	平成 22 年度末	平成 23 年度末	平成 24 年度末
中 国	18 737 411	18 546 761	19 854 689	19 174 420	18 942 633
鳥 取 県	1 426 588	1 412 375	1 528 500	1 482 349	1 456 505
(再掲) 従量電灯 A	803 666	757 867	802 460	748 691	718 752

80 ガ ス 需

1 一 般 ガ ス 需

年 度	ガ ス 製 造 設 備				ガ ス 貯 蔵 設 備	
	液 化 石 油 ガ ス		液 化 天 然 ガ ス		基 数 (個)	容 量 (m ³)
	基 数 (個)	ガ ス 発 生 能 力 (1,000MJ/日)	基 数 (個)	ガ ス 発 生 能 力 (1,000MJ/日)		
平成 19 年度	5	1 200	11	14 842	4	9 000
20	5	1 200	11	14 842	4	9 000
21	5	1 200	11	14 842	4	9 000
22	5	1 200	11	14 842	4	9 000
23	5	1 200	11	14 842	4	9 000

年 度	ガ ス 生 産 購 入 量 (1,000MJ)		
	総 数	液 化 石 油 ガ ス	液 化 天 然 ガ ス
平成 19 年度	996 538	25 686	970 852
20	993 258	34 391	958 867
21	1 031 822	38 160	993 662
22	1 102 980	42 065	1 060 915
23	1 047 956	58 878	989 078

2 簡 易 ガ ス 需

年	供給地点群数 (群)	供給地点数 (地点)	需 要 家 メ ー タ ー 取 付		
			総 数	家 庭 用	商 業 用
平成 20 年	75	15 406	10 952	10 861	37
21	75	15 405	10 741	10 648	37
22	74	15 005	10 242	10 151	38
23	74	15 002	10 047	9 958	38
24	74	14 849	9 885	9 794	39

給 状 況

給 状 況 平成19～平成23年度

経済産業省資源エネルギー庁「ガス事業年報」

供給区域 内世帯数 (戸)	需要家メーター取付数 (個)					供給区域 内普及率 (%)	導 管 延 長 (m)	年 度
	総 数	家 庭 用	商 業 用	工 業 用	そ の 他 用			
76 210	39 104	35 718	2 637	28	721	51.3	598 538	19 年度
76 163	38 913	35 561	2 609	31	712	51.1	599 797	20
76 942	38 494	35 140	2 616	31	707	50.0	600 298	21
77 336	38 017	34 685	2 583	32	717	49.2	603 738	22
78 215	37 709	34 400	2 566	36	707	48.2	606 185	23

ガ ス 販 売 量 (1,000MJ)					年 度
総 数	家 庭 用	商 業 用	工 業 用	そ の 他 用	
968 896	406 606	212 276	171 279	178 735	19 年度
971 251	390 513	210 214	168 097	202 427	20
1 020 705	388 671	207 063	215 146	209 825	21
1 071 776	387 558	225 749	197 641	260 828	22
1 011 413	384 866	218 007	144 785	263 755	23

給 状 況 平成20～平成24年

経済産業省資源エネルギー庁「簡易ガス事業生産動態統計」

数 (個)	販 売 量 (m ³)				年
	総 数	家 庭 用	商 業 用	そ の 他	
54	1 286 756	1 153 574	29 169	104 013	20 年
56	1 215 663	1 088 844	22 948	103 871	21
53	1 127 191	996 644	21 625	108 922	22
51	1 108 327	972 686	21 372	114 269	23
52	1 078 953	947 802	20 825	110 326	24

81 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
平成 19 年度	567 933	491 091	487 424	67 605	67 340	61 848	5 492
20	564 515	488 967	485 303	66 167	65 732	60 709	5 023
21	562 307	487 808	484 218	65 958	64 368	59 596	4 772
22	582 544	486 508	484 829	67 079	65 728	60 289	5 439
23	556 630	485 420	481 318	65 127	63 722	58 467	5 255
1 鳥 取 市	195 039	162 634	161 679	22 240	21 447	20 864	583
2 米 子 市	189 564	189 564	188 006	24 365	23 846	22 208	1 638
3 倉 吉 市	50 316	41 814	41 667	6 322	6 322	5 375	947
4 岩 美 町	12 787	10 092	9 997	1 163	1 163	984	179
5 智 頭 町	8 009	2 858	2 773	568	568	282	286
6 三 朝 町	7 191	4 869	4 869	1 107	1 054	848	206
7 湯 梨 浜 町	17 618	14 791	14 207	2 051	2 025	1 814	211
8 琴 浦 町	18 927	16 980	16 847	2 189	2 189	1 739	450
9 北 栄 町	15 911	15 911	15 844	1 976	1 976	1 625	351
10 大 山 町	17 928	-	-	-	-	-	-
中山地区	-	4 480	4 358	634	620	470	150
大山地区	-	4 890	4 890	528	528	481	47
大山寺地区	-	417	417	118	118	103	15
11 南 部 町	11 703	10 733	10 733	1 308	1 308	1 151	157
12 伯 耆 町	11 637	5 387	5 031	558	558	523	35

(注) 米子市に境港市・日吉津村を含む。

82 産 業 ・ 水 源 ・ 用 途 別 工

(単位 工場敷地面積：m² 用水量：m³)

産 業	事業所数	工 場 敷 地 面 積	1 日 当 た り 水 源			
			淡 水 総 量	工 業 用 水 道	上 水 道	井 戸 水
総 数	234	5 172 463	183 210	36 777	8 505	38 356
1 食 料 品 製 造 業	57	1 154 344	15 504	5 733	2 458	7 219
2 飲 料 ・ た ば こ ・ 飼 料 製 造 業	3	403 284	2 550	-	10	2 540
3 織 維 工 業	21	188 658	2 670	2 160	228	274
4 木 材 ・ 木 製 品 製 造 業 (家具を除く)	4	105 335	1 326	861	15	450
5 家 具 ・ 装 備 品 製 造 業	3	40 797	902	9	893	-
6 パ ル プ ・ 紙 ・ 紙 加 工 品 製 造 業	9	811 207	125 911	6 135	166	25 010
7 印 刷 ・ 同 関 連 業	9	52 057	43	-	42	1
8 化 学 工 業	-	-	-	-	-	-
9 石 油 製 品 ・ 石 炭 製 品 製 造 業	-	-	-	-	-	-
10 プ ラ ス チ ッ ク 製 品 製 造 業	9	169 801	2 518	1 019	95	268
11 ゴ ム 製 品 製 造 業	4	49 326	13 908	13 855	34	19
12 な め し 革 ・ 同 製 品 ・ 毛 皮 製 造 業	-	-	-	-	-	-
13 窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	1	X	X	X	X	X
14 鉄 鋼 製 造 業	5	218 669	499	200	82	217
15 非 鉄 金 属 製 造 業	1	X	X	X	X	X
16 金 属 製 品 製 造 業	17	284 495	2 776	-	1 171	1 285
17 は ん 用 機 械 器 具 製 造 業	2	X	X	X	X	X
18 生 産 用 機 械 器 具 製 造 業	11	126 627	60	-	60	-
19 業 務 用 機 械 器 具 製 造 業	4	14 241	441	-	441	-
20 電 子 部 品 ・ デ バ イ ス ・ 電 子 回 路 製 造 業	34	843 744	11 946	6 777	1 470	289
21 電 気 機 械 器 具 製 造 業	25	323 467	1 854	-	1 088	762
22 情 報 通 信 機 械 器 具 製 造 業	6	146 443	144	-	134	10
23 輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	6	137 198	73	-	72	1
24 そ の 他 の 製 造 業	3	21 527	18	-	18	-

(注) この表の数値は「平成24年経済センサス-活動調査」の従業者30人以上の製造事業所に関するもので、概数。

