中国エネルギー関連データ

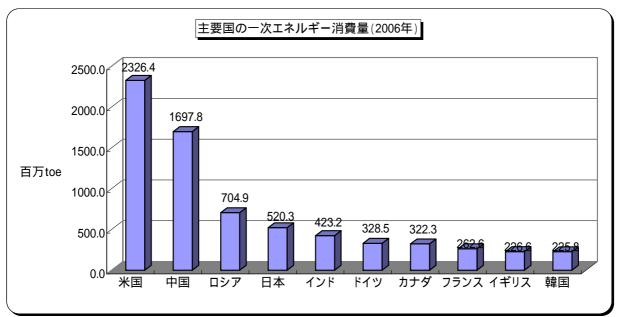
```
世界の主要国の一次エネルギー消費(2006年)
中国の一次エネルギーの生産量・消費量の推移(1978~2006年)
中国の一次エネルギー総生産量及び構成の推移(1978~2006年)
中国の一次エネルギー総消費量及び構成の推移(1978~2006年)
世界の主要国の石炭埋蔵量・生産量・消費量(2006年)
中国の石炭生産量・消費量と輸出入量の推移(1980~2006年)
世界の主要国の石油埋蔵量・生産量・消費量(2006年)
中国の石油生産量・消費量と輸出入量の推移(1980~2006年)
世界の主要国の天然ガス埋蔵量・生産量・消費量(2006年)
中国の天然ガス生産量・消費量と輸出入量の推移(1980~2006年)
世界の主要国の発電量・原子力消費・水力消費(2006年)
中国の発電量・電力消費量と輸出入量の推移(1980~2006年)
```

日中長期貿易協議委員会 2007年12月13日

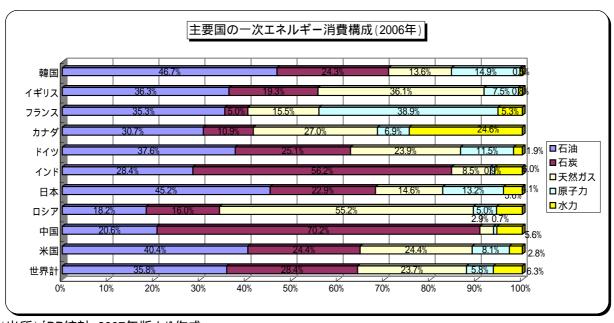
主要国の一次エネルギー消費量及びその構成比(2006年)

	消費量		一次エネルギー構成比				
	百万toe	石油	石炭	天然ガス	原子力	水力	める割合
世界計	10878.5	35.8%	28.4%	23.7%	5.8%	6.3%	100.00%
米国	2326.4	40.4%	24.4%	24.4%	8.1%	2.8%	21.39%
中国	1697.8	20.6%	70.2%	2.9%	0.7%	5.6%	15.61%
ロシア	704.9	18.2%	16.0%	55.2%	5.0%	5.6%	6.48%
日本	520.3	45.2%	22.9%	14.6%	13.2%	4.1%	4.78%
インド	423.2	28.4%	56.2%	8.5%	0.9%	6.0%	3.89%
ドイツ	328.5	37.6%	25.1%	23.9%	11.5%	1.9%	3.02%
カナダ	322.3	30.7%	10.9%	27.0%	6.9%	24.6%	2.96%
フランス	262.6	35.3%	5.0%	15.5%	38.9%	5.3%	2.41%
イギリス	226.6	36.3%	19.3%	36.1%	7.5%	0.8%	2.08%
韓国	225.8	46.7%	24.3%	13.6%	14.9%	0.5%	2.08%

(出所)「BP統計」2007年版より作成



(出所)「BP統計」2007年版より作成

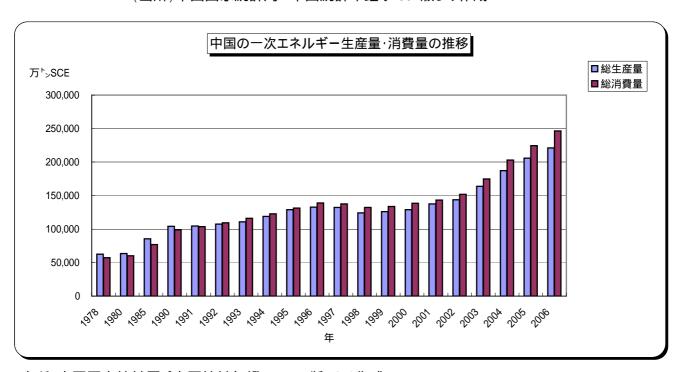


(出所)「BP統計」2007年版より作成

中国の一次エネルギーの生産量・消費量の推移

年	総生産量	総消費量
	万ʰシSCE	万ʰシSCE
1978	62,770	57,144
1980	63,735	60,275
1985	85,546	76,682
1990	103,922	98,703
1991	104,844	103,783
1992	107,256	109,170
1993	111,059	115,993
1994	118,729	122,737
1995	129,034	131,176
1996	132,616	138,948
1997	132,410	137,798
1998	124,250	132,214
1999	125,935	133,831
2000	128,978	138,553
2001	137,445	143,199
2002	143,810	151,797
2003	163,842	174,990
2004	187,341	203,227
2005	205,876	224,682
2006	221,056	246,270

(出所)中国国家統計局『中国統計年鑑』2007版より作成

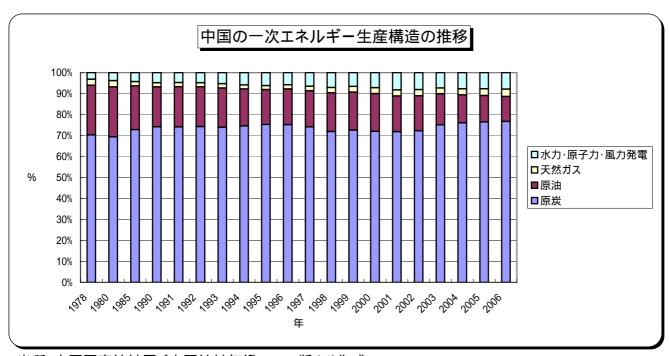


(出所)中国国家統計局『中国統計年鑑』(2007版)より作成

中国の一次エネルギー総生産量及び構成の推移

年	総生産量	生産量に	占める各一	次エネルキ	一の割合
	万ʰシSCE	原炭	原油	天然ガス	水力·原子力·風力発電
1978	62,770	70.3%	23.7%	2.9%	3.1%
1980	63,735	69.4%	23.8%	3.0%	3.8%
1985	85,546	72.8%	20.9%	2.0%	4.3%
1990	103,922	74.2%	19.0%	2.0%	4.8%
1991	104,844	74.1%	19.2%	2.0%	4.7%
1992	107,256	74.3%	18.9%	2.0%	4.8%
1993	111,059	74.0%	18.7%	2.0%	5.3%
1994	118,729	74.6%	17.6%	1.9%	5.9%
1995	129,034	75.3%	16.6%	1.9%	6.2%
1996	132,616	75.2%	17.0%	2.0%	5.8%
1997	132,410	74.1%	17.3%	2.1%	6.5%
1998	124,250	71.9%	18.5%	2.5%	7.1%
1999	125,935	72.6%	18.2%	2.7%	6.6%
2000	128,978	72.0%	18.1%	2.8%	7.2%
2001	137,445	71.8%	17.0%	2.9%	8.2%
2002	143,810	72.3%	16.6%	3.0%	8.1%
2003	163,842	75.1%	14.8%	2.8%	7.3%
2004	187,341	76.0%	13.4%	2.9%	7.7%
2005	205,876	76.5%	12.6%	3.2%	7.7%
2006	221,056	76.7%	11.9% ☆≐+∠=>®	3.5%	

(出所)中国国家統計局『中国統計年鑑』2007版より作成

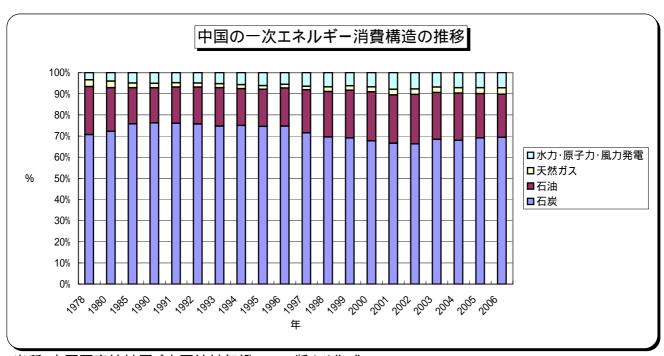


(出所)中国国家統計局『中国統計年鑑』2007版より作成

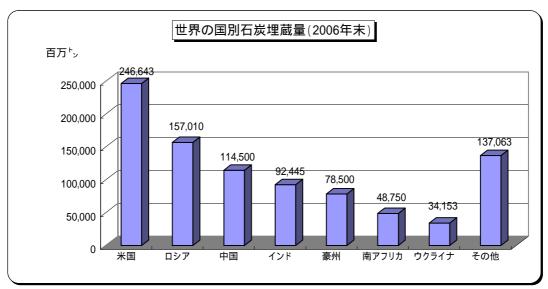
中国の一次エネルギー総消費量及び構成の推移

年	総消費量	消費量に占める各エネルギーの割合			
	万~SCE	石炭	石油	天然ガス	水力·原子力·風力発電
1978	57,144	70.7%	22.7%	3.2%	3.4%
1980	60,275	72.2%	20.7%	3.1%	4.0%
1985	76,682	75.8%	17.1%	2.2%	4.9%
1990	98,703	76.2%	16.6%	2.1%	5.1%
1991	103,783	76.1%	17.1%	2.0%	4.8%
1992	109,170	75.7%	17.5%	1.9%	4.9%
1993	115,993	74.7%	18.2%	1.9%	5.2%
1994	122,737	75.0%	17.4%	1.9%	5.7%
1995	131,176	74.6%	17.5%	1.8%	6.1%
1996	138,948	74.7%	18.0%	1.8%	5.5%
1997	137,798	71.5%	20.4%	1.7%	6.4%
1998	132,214	69.6%	21.5%	2.2%	6.7%
1999	133,831	69.1%	22.6%	2.1%	6.2%
2000	138,553	67.8%	23.2%	2.4%	6.7%
2001	143,199	66.7%	22.9%	2.6%	7.9%
2002	151,797	66.3%	23.4%	2.6%	7.7%
2003	174,990	68.4%	22.2%	2.6%	6.8%
2004	203,227	68.0%	22.3%	2.6%	7.1%
2005	224,682	69.1%	21.0%	2.8%	7.1%
2006	246,270	69.4%	20.4%	3.0%	

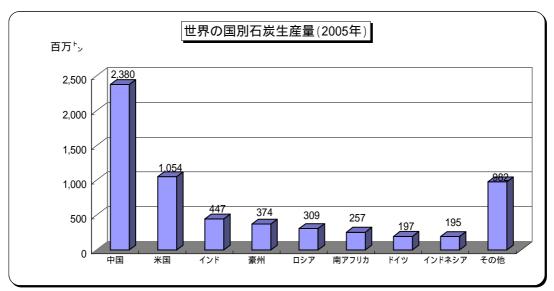
(出所)中国国家統計局『中国統計年鑑』2007版より作成



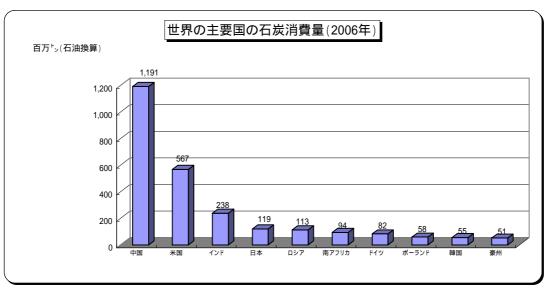
(出所)中国国家統計局『中国統計年鑑』2007版より作成



(出所)「BP統計」2007年版より作成



(出所)「BP統計」2007年版より作成

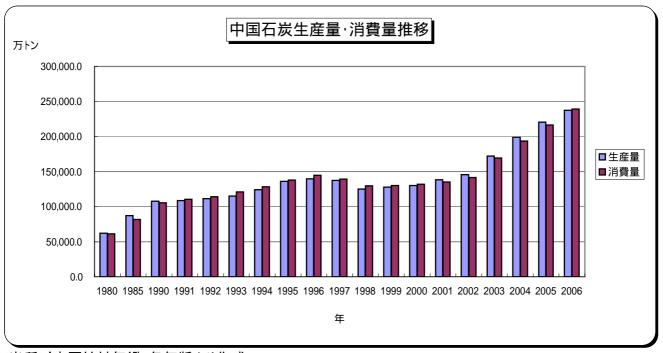


(出所)「BP統計」2006年版より作成

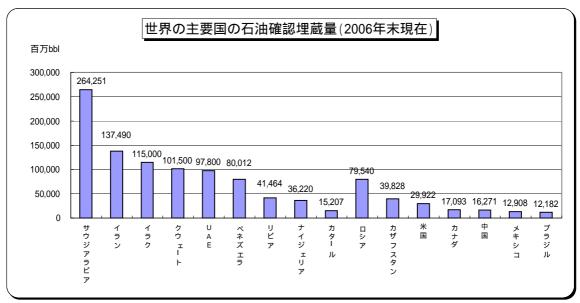
中国の石炭生産量・消費量と輸出入量の推移

年	石炭(生産量は原炭)				
	生産量	消費量	輸入量	輸出量	
	万トン	万トン	万トン	万トン	
1980	62,015.0	61,009.5	199.0	632.0	
1985	87,228.4	81,603.0	230.7	777.0	
1990	107,988.3	105,523.0	200.3	1,729.0	
1991	108,740.6	110,432.0	136.8	2,000.1	
1992	111,638.0	114,084.8	123.0	1,966.3	
1993	115,067.0	120,919.5	142.8	1,981.5	
1994	123,990.1	128,532.2	120.9	2,419.4	
1995	136,073.1	137,676.5	163.5	2,861.7	
1996	139,669.9	144,734.4	321.7	3,648.4	
1997	137,282.0	139,248.0	201.0	3,073.0	
1998	125,000.0	129,492.2	158.6	3,229.7	
1999	128,000.0	130,000.0	167.3	3,743.9	
2000	129,921.0	132,000.0	217.9	5,506.5	
2001	138,152.0	135,000.0	266.0	9,012.9	
2002	145,456.0	141,600.5	1,125.8	8,389.6	
2003	172,200.0	169,232.0	1,076.0	9,388.0	
2004	199,232.4	193,596.0	1,868.0	8,666.0	
2005	220,472.9	216,557.5	2,617.0	7,168.0	
2006	237,300.0	239,216.0	3,825.0	6,323.0	

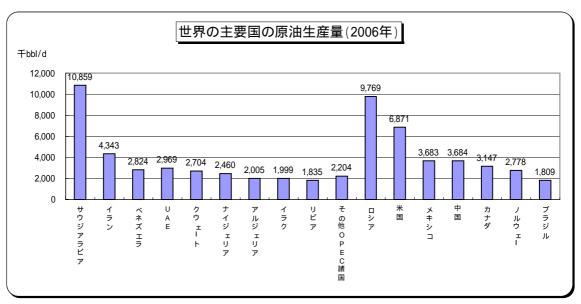
(出所)中国国家統計局『中国統計年鑑』各年版および「海関統計」より作成



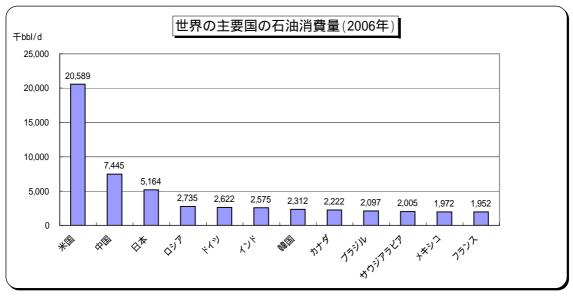
(出所)「中国統計年鑑」各年版より作成



(出所)「BP統計」2007年版より作成



(出所)「BP統計」2007年版より作成

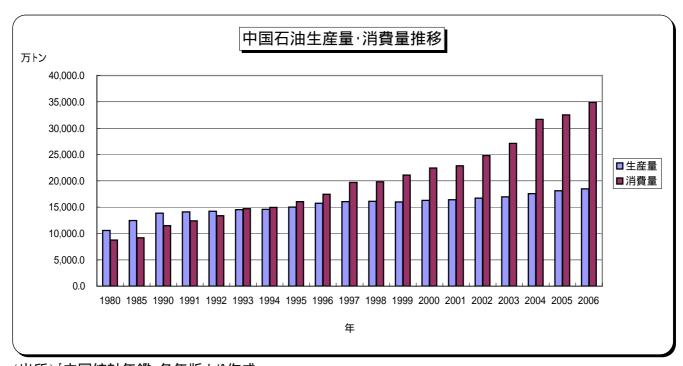


(出所)「BP統計」2007年版より作成

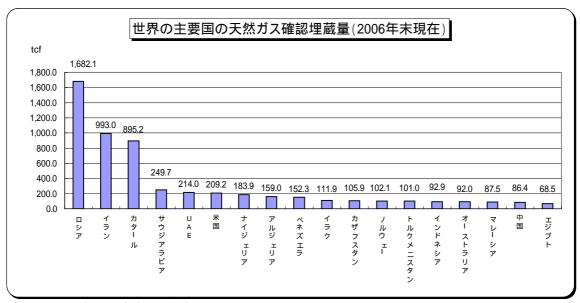
中国の石油生産量・消費量と輸出入量の推移

	石油(生産量は原油、その他は石油製品を含む)				
年	生産量	消費量	輸入量	輸出量	
	万トン	万トン	万トン	万トン	
1980	10,594.6	8,757.4	82.7	1,806.2	
1985	12,489.5	9,168.8	90.0	3,630.4	
1990	13,830.6	11,485.6	755.6	3,110.4	
1991	14,099.2	12,383.5	1,249.5	2,930.7	
1992	14,209.7	13,353.7	2,124.7	2,859.6	
1993	14,517.4	14,721.3	3,615.7	2,506.5	
1994	14,608.2	14,956.0	2,903.3	2,380.2	
1995	15,005.0	16,064.9	3,673.2	2,454.5	
1996	15,733.4	17,436.2	4,536.9	2,696.0	
1997	16,074.1	19,691.7	6,787.0	2,815.2	
1998	16,100.0	19,817.8	5,738.7	2,326.5	
1999	16,000.0	21,072.9	6,483.3	1,643.5	
2000	16,300.0	22,439.3	9,748.5	2,172.1	
2001	16,395.9	22,838.3	9,118.2	2,046.7	
2002	16,700.0	24,779.8	10,269.3	2,139.2	
2003	16,960.0	27,126.1	11,936.0	2,195.0	
2004	17,587.3	31,699.9	16,060.0	1,695.0	
2005	18,135.3	32,535.4	15,825.0	2,208.0	
2006	18,476.6	34,875.9	18,156.0	1,869.0	

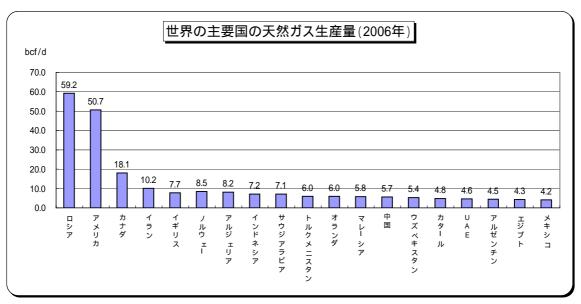
(出所)「中国統計年鑑」各年版、「中国海関統計」より作成



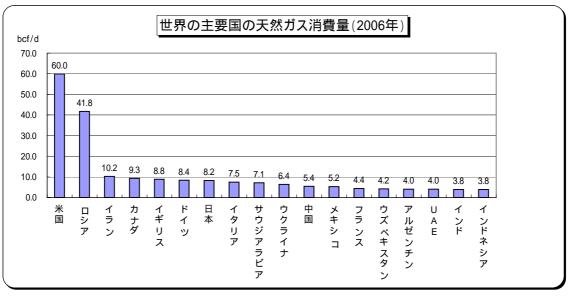
(出所)「中国統計年鑑」各年版より作成



(出所)「BP統計」2007年版より作成



(出所)「BP統計」2007年版より作成

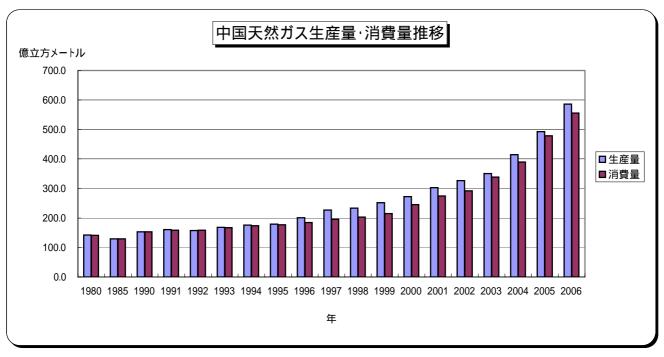


(出所)「BP統計」2007年版より作成

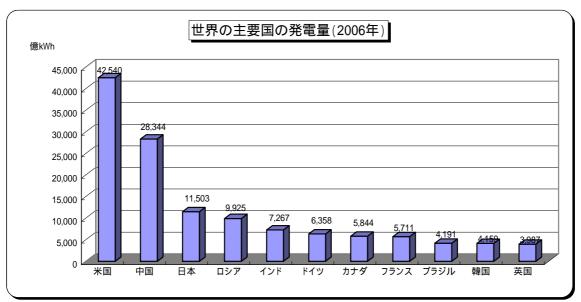
中国の天然ガス生産量・消費量と輸出入量の推移

年	天然ガス			
	生産量	消費量	輸入量	輸出量
	億立方标	億立方标	億立方标	億立方标
1980	142.7	140.6	0.0	0.0
1985	129.3	129.3	0.0	0.0
1990	153.0	152.5	0.0	0.0
1991	160.7	158.9	0.0	0.0
1992	157.9	158.8	0.0	0.0
1993	167.7	167.6	0.0	0.0
1994	175.6	173.4	0.0	0.0
1995	179.5	177.4	0.0	0.0
1996	201.1	184.9	0.0	0.0
1997	227.0	195.4	0.0	0.3
1998	232.8	202.6	0.0	0.0
1999	252.0	214.9	0.0	33.8
2000	272.0	245.0	0.0	31.4
2001	303.3	274.3	0.0	30.4
2002	326.6	291.8	0.0	32.0
2003	350.2	339.1	0.0	18.7
2004	415.0	390.0	0.0	24.4
2005	493.0	479.0	0.0	29.7
2006	585.5	556.0	0.0	na

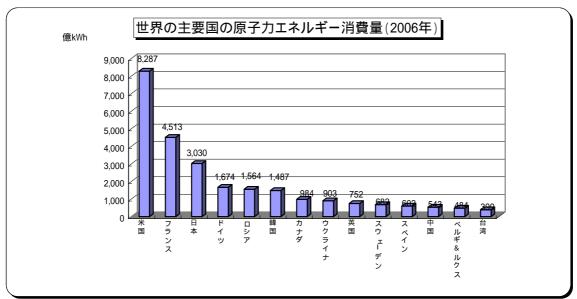
(出所)「中国能源統計年鑑」各年版及び「2007年の国民経済・社会発展に関する統計公報」より作成



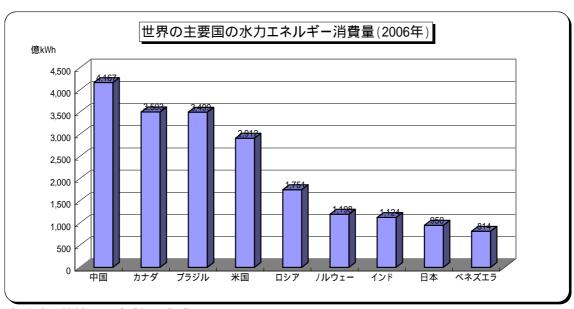
(出所)「中国能源統計年鑑」各年版及び「2007年の国民経済・社会発展に関する統計公報」より作成



(出所)「BP統計」2007年版より作成



(出所)「BP統計」2007年版より作成

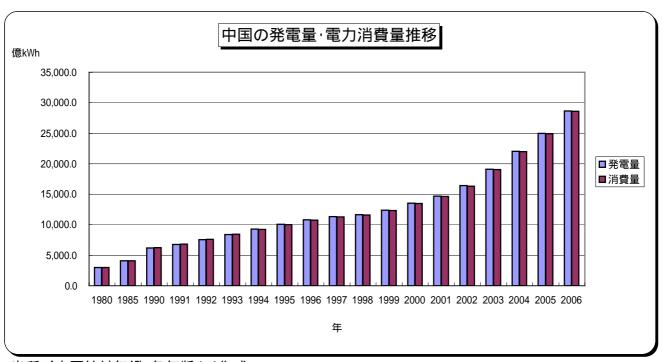


(出所)「BP統計」2007年版より作成

中国の発電量・電力消費量と輸出入量の推移

年	電力				
	発電量	消費量	輸入量	輸出量	
	億kWh	億kWh	億kWh	億kWh	
1980	3,006.3	3,006.3			
1985	4,106.9	4,117.6	11.1	0.4	
1990	6,212.0	6,230.4	19.3	0.9	
1991	6,775.5	6,804.0	31.1	2.6	
1992	7,539.4	7,589.2	49.8	0.0	
1993	8,382.6	8,426.5	45.1	1.2	
1994	9,280.8	9,260.4	18.5	38.9	
1995	10,077.3	10,023.4	6.4	60.3	
1996	10,800.2	10,764.3	1.2	37.1	
1997	11,344.7	11,284.4	0.9	72.0	
1998	11,662.0	11,598.4	0.2	71.7	
1999	12,393.0	12,305.2	3.7	91.5	
2000	13,556.0	13,471.4	15.5	98.8	
2001	14,716.6	14,633.5	18.0	101.9	
2002	16,404.7	16,331.5	23.0	97.0	
2003	19,105.8	19,031.6	29.8	103.4	
2004	22,033.1	21,971.4	34.0	94.8	
2005	25,002.6	24,940.4	50.1	111.9	
2006	28,657.3	28,588.0	53.9	122.7	

(出所)「中国統計年鑑」各年版より作成



(出所)「中国統計年鑑」各年版より作成