



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 中国电煤供需现状及趋势分析报告 (2008)

## 一、调研说明

《中国电煤供需现状及趋势分析报告（2008）》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/35754.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、摘要、目录、图表

2007年以来，我国的电煤供应日趋紧张。特别是2008年1月12日以来，南方大面积雨雪灾害发生后，多年来积累的电煤供应矛盾终于爆发。据1月31日发布的电力应急信息快报统计，全国因缺煤停机达到2555万千瓦，占全国火电装机容量的5%。目前，我国的化石能源消费仍以煤炭为主，约占一次能源消费结构的70%，而世界平均水平是28%。在没有重大能源技术变革及新能源主体出现的前提下，我国以煤为主的能源生产和消费结构在较长时间内还不会改变。而二次能源电力80%以上靠煤炭转化，这几年电力的结构虽然在逐步调整，而短期内以火力发电为主的格局也不会发生大的变化，因此，如何统筹协调处理好煤与电的发展关系，搞好电煤的综合平衡，显得尤为重要。本报告在大量周密的市场调研基础上，依据国家统计局、国家商务部、国务院发展研究中心等公布和提供的大量资料，组织课题组编辑而成。本报告是高层次、权威性，深度研究与实际应用的有机结合，具有一定参考价值。

### 【目录】

#### 第1章：中国煤炭资源及其分布分析

- 第1节：中国煤资源满足、现有煤储量满足和年供应极限产量分析
- 第2节：中国可能达到的煤炭生产能力的低、中、高方案2008年预测
- 第3节：中国石油、天然气和煤炭极限产量比较分析
- 第4节：中国五大产煤省资源分析
- 第5节：中国五大产煤省
- 第6节：山西、陕西和内蒙古煤炭资源的比较分析
- 第7节：云南已探明的煤炭储量分析
- 第8节：2007年各省煤炭资源开采门槛分析

#### 第2章：中国煤炭行业产量分析

- 第1节：中国原煤2007年产量及其增长分析
- 第2节：中国原煤2003～2007年产量对比分析
- 第3节：中国五大产煤省煤炭产量占比分析

### 第3章：中国煤炭行业分省发展分析

#### 第1节：山西省2007年煤炭产销存分析

#### 第2节：陕西省2007年煤炭产销存分析

### 第4章：中国煤炭进出口市场发展分析

#### 第1节：中国煤炭进口市场发展分析

##### 1.中国煤炭2007年进口量及其增长分析

##### 2.中国煤炭进口量2010年、2020年预测

#### 第2节：中国煤炭2007年出口量及其负增长分析

#### 第3节：中国煤炭2007年进出口量的占比分析

### 第5章：中国煤炭企业发展分析

#### 第1节：中国小煤矿发展分析

##### 1.中国小煤矿2007年产能分析

##### 2.中国小煤矿2006产量增长分析

##### 3.中国小煤矿2005和2006产量占比分析

##### 4.中国小煤矿产量2010年预测

##### 5.中国小煤矿功过评价

#### 第2节：云南省煤炭企业发展分析

##### 1.2007年国家发改委对云南煤炭产能的核定

##### 2.云南省煤矿权属结构的分析

##### 3.云南省2007年大中小型煤矿规模的占比分析

##### 4.云南省权属结构煤矿的产量比重分析

##### 5.云南省2007年15万吨/年以上的矿井产量占比分析

##### 6.云南省煤炭企业产能标准及宣威县煤炭企业扩建情况

##### 7.云南省2007年关闭煤炭矿井情况

#### 第3节：湖南省关闭小煤矿情况

### 第6章：中国电力行业发展总体分析

#### 第1节：中国2007年总发电量分析

##### 1.中国2007年总发电量及其增长分析

##### 2.中国2007年口径发电量及其增长分析

- 3.中国2003 ~ 2007年总发电量对比分析
- 4.中国2007年火电、水电及核电发电量增长及其比较分析
- 5.中国2007年火电、水电及核电的发电量占比分析

## 第2节：中国电力消费分析

- 1.中国2007年工业用电量占比分析
- 2.中国用电量、电力消费和发电设备利用2008年预测

## 第3节：中国电力进出口市场分析

- 1.中国2007年进出口电量总量及其增长分析
- 2.中国2007年进口电量及其负增长分析
- 3.中国2007年出口电量及其增长分析
- 4.中国2007年进出口电量的占比分析

## 第4节：中国电力2007年装机容量及其增长分析

## 第5节：中国电源投资和投产规模2008年预测

## 第6节：中国区域电力供需2008年预测

- 1.华北电网区域电力供需2008年预测
- 2.东北电网区域电力供需2008年预测
- 3.华东电网区域电力供需2008年预测
- 4.华中电网区域电力供需2008年预测
- 5.西北电网区域电力供需2008年预测
- 6.南方电网公司经营区域电力供需2008年预测
- 7.中国区域全网新增装机容量2008年预测

## 第7章：中国火电行业发展分析

### 第1节：中国火电行业发电量分析

- 1.中国2007年火电发电量及其增长分析
- 2.中国2007年火力发电量占比分析
- 3.中国火力发电量2003 ~ 2007年占比分析
- 4.中国火力发电量2007年占比增长分析

### 第2节：中国火电行业装机容量分析

- 1.中国火电2007年装机容量及其增长分析
- 2.中国火电2007年装机容量占比增长分析
- 3.中国火电2003 ~ 2007年装机容量比较分析

#### 4.中国火电2003～2007年装机容量占比分析

### 第8章：中国电煤供求分析

#### 第1节：中国电煤供应分析

- 1.中国直供电网2007年供煤量及其增长分析
- 2.中国直供电网2007年供煤量的占比分析
- 3.中国直供电网2007年供煤量与耗煤量比较分析

#### 第2节：中国电煤消耗分析

- 1.中国原煤2007年火力发电用量及其增长分析
- 2.中国原煤火力发电2003～2007年用量占比分析
- 3.中国原煤火力发电2007年用量占比增长分析
- 4.中国原煤2003～2007年火力发电用量对比分析
- 5.中国直供电网2007年耗煤量及其增长分析
- 6.中国直供电网2007年耗煤量占比分析
- 7.中国2007年直供电网的电煤平均日耗水平
- 8.中国6000千瓦及以上发电2007年耗用原煤量及其增长分析
- 9.中国6000千瓦及以上发电2007年耗用原煤量的占比分析

#### 第3节：中国电煤需求分析

- 1.中国直供电网2007年电煤采购量及其增长分析
- 2.中国电煤2008年需求量及其增长分析
- 3.中国电煤需求和供应缺口2008年预测

#### 第4节：中国电煤库存分析

- 1.中国直供电网2007年电煤库存情况
- 2.中国直供电网2007年电煤库存水平

#### 第5节：中国电煤产运需分析及其预测

- 1.中国电煤产运需衔接2008年配置
- 2.2008年煤炭产运需衔接合同五大发电公司订货量

#### 第6节：中国2007年直供电网供煤、耗煤和库存情况

#### 第7节：国电电网2007年耗煤及库存情况

### 第9章：中国电煤供求分省分析

#### 第1节：山西省电煤外运占比分析

## 第2节：云南省电煤供求分析

- 1.云南省三大主力火电厂2007年供煤、耗煤和库存情况
- 2.云南省电煤需求与供应2008年预测
- 3.云南省电煤需求与供应2008年缺口分析

## 第10章：中国电煤价格走势分析

### 第1节：中国发电用煤价格体系与改革

### 第2节：中国电煤价格2007年走势分析

- 1.中国电煤2007年价格及其同比分析
- 2.中国电煤2002～2007年价格走势对比分析
- 3.中国2007年电煤合同价格上涨率分析

### 第3节：中国电煤产运需衔接合同2008年价格预测

### 第4节：中国五大发电集团2007年合同、价格情况

### 第5节：电煤价格对企业成本影响的分析

### 第6节：中国电煤价格走势分省分析

- 1.山西省2007年电煤价格涨幅分析
- 2.陕西省2007年电煤价格涨幅分析
- 3.广东省2007年电煤价格涨幅分析
- 4.贵州省2007年电煤价格涨幅分析

## 第11章：中国电煤运输行业发展分析

### 第1节：中国北煤南运发展分析

- 1.北煤南运通道介绍
- 2.北煤南运的运输线及运输能力分析

### 第2节：西煤外运通道介绍

### 第3节：中国铁路煤炭发运量分析

- 1.中国铁路2007年煤炭运量及其增长分析
- 2.中国铁路2007年请车量及其增长分析
- 3.中国铁路2007年请车满足率及其负增长分析

### 第4节：中国港口煤炭发运量分析

- 1.中国主要港口2007年煤炭发运量及其增长分析
- 2.中国主要港口2007年煤炭内贸发运量及其增长分析

3.中国主要港口2007年煤炭外贸发运量及其增长分析

4.中国主要港口2007年煤炭内、外贸发运量占比分析

第5节：中国北方七大主要煤炭疏运港2007年发运煤炭量及其增长分析

第6节：秦皇岛港煤炭发运量分析

1.秦皇岛港2007年发运煤炭量及其增长分析

2.秦皇岛港2007年发运煤炭量的占比分析

第7节：天津港煤炭发运量分析

1.天津港2007年发运煤炭量及其增长分析

2.天津港2007年发运煤炭量的占比分析

第8节：广州港煤炭发运量分析

1.广州港2007年发运煤炭量及其增长分析

2.广州港2007年发运煤炭量的占比分析

3.广州港运煤炭接卸的占比分析

## 结论

### 【主要图例】

图1：中国原煤2007年产量及其增长分析图

图2：中国五大产煤省煤炭产占比分析图

图3：中国五大产煤省煤炭产占比分析图

图4：中国石油、天然气资源的世界占比分析图

图5：中国电力2007年装机容量及其增长分析图

图6：中国2007年口径发电量及其增长分析图

图7：中国2007年火力发电量及其增长分析图

图8：中国2007年火力发电量占比分析图

图9：中国可能达到的煤炭生产能力的低、中、高方案2005年预测图

图10：中国煤炭2007年3月份进口量及其增长分析图

图11：中国煤炭2007年3月份出口量及其负增长分析图

图12：中国煤炭2007年第一季进口量及其增长分析图

图13：中国小煤矿2005和2006产量占比分析图

图14：中国小煤矿2006产量增长分析图

图15：云南省2007年大中小型煤矿规模的占比分析



图16：云南省2007年15万吨/年以上的矿井产量占比分析图

图17：2007年国家发改委对云南煤炭产能的核定及其与2006年产量比较分析图

图18：中国煤炭2007年11月份出口量及其增长分析

图19：云南省煤矿权属结构分析图

图20：云南省权属结构煤矿的产量比重分析图

图21：中国煤炭2007年上半年出口量及其负增长分析图

图22：中国煤炭2007年上半年出口量及其增长分析图

图23：中国煤炭2007年上半年进出口量的占比分析图

图24：山西、陕西和内蒙古的煤炭资源占比分析图

图25：中国2007年总发电量增长分析图

图26：中国火力发电量2007年占比增长分析图

图27：中国火电2007年装机容量及其增长分析

图28：中国火电2007年装机容量占比增长分析图

图29：中国火电2007年装机容量与2003年比较分析图

图30：中国区域全网新增装机容量2008年预测图

图31：中国2007年工业用电量占比分析图

图32：中国2007年第一季度进出口电量总量及其增长分析图

图33：中国2007年第一季度进口电量及其负增长分析图

图34：中国2007年第一季度出口电量及其增长分析图

图35：中国2007年1~8月发电总量及其增长分析图

图36：中国2007年1~8月火电、水电及核电的发电占比分析图

图37：中国2007年1~8月火电发电量及其增长分析图

图38：中国2007年1~8月核电发电量及其增长分析图

图39：中国2007年1~8月火电、水电及核电发电量的增长率比较分析图

图40：山西省电煤外运占全国电煤的比重分析图

图41：中国电煤产运需衔接2008年配置图

图42：中国电煤2008年需求量及其增长分析图

图43：中国6000千瓦及以上发电生产2007年耗用原煤量及其增长分析图

图44：中国6000千瓦及以上发电生产2007年耗用原煤量的占比分析图

图45：中国直供电网2007年供煤量及其增长分析图

图46：中国直供电网2007年供煤量的占比分析图

图47：中国直供电网2007年耗煤量及其增长分析图

图48：中国直供电网2007年耗煤量占比分析图

图49：中国直供电网2007年供煤量与耗煤量比较分析图

图50：2008年煤炭产运需衔接合同五大发电公司订货量及其占比分析图

图51：云南省电煤需求与供应2008年缺口分析图

图52：中国2007年10月直供电网的电煤平均日耗水平及其与上月比较分析图

图53：中国2007年10月直供电网的电煤库存水平及其与上月比较分析图

图54：中国直供电网2007年8月电煤平均日耗及其与上月比较分析图

图55：中国直供电网2007年8月末电煤库存水平及其与上月比较分析图

图56：中国直供电网2007年4月份电煤采购量及其增长分析图

图57：中国直供电网2007年4月份累计消耗量及其增长分析图

图58：中国原煤2007年火力发电用量及其增长分析图

图59：中国原煤火力发电2007年用量占比增长分析图

图60：中国电煤2002～2007年价格走势分析图

图61：中国电煤2007年价格及其同比分析

图62：中国五大发电集团2007年合同、价格情况表

图63：电煤价格对企业成本影响的分析图

图64：山西省2007年上半年电煤合同价格上涨率与全国比较图

图65：中国2007年上半年电煤合同价格上涨率与全国煤价总体上涨率比较分析图

图66：贵州省2007年7月电煤价格涨幅分析图

图67：广东省2007年1～5月电煤价格涨幅分析图

图68：广东省2007年1～5月标电价格涨幅分析图

图69：广东省2007年1～5月电煤价格涨幅与标煤比较分析图

图70：山西省电煤外运占全国电煤的比重分析图

图71：中国铁路2007年请车量及其增长分析图

图72：中国铁路2007年请车满足率及其负增长分析图

图73：中国铁路2007年上半年煤炭运量及其增长分析图

图74：中国主要港口2007年7月份煤炭发运量及其增长分析图

图75：中国主要港口2007年7月份煤炭内贸发运量及其增长分析图

图76：中国主要港口2007年7月份煤炭外贸发运量及其增长分析图

图77：中国主要港口2007年7月份煤炭内、外贸发运量占比分析图

图78：中国主要港口2007年1～7月份煤炭发运量及其增长分析图

图79：中国主要港口2007年1～7月份煤炭内贸发运量及其增长分析图

图80：中国主要港口2007年1～7月份煤炭外贸发运量及其增长分析图  
图81：中国主要港口2007年1～7月份煤炭内、外贸发运量占比分析图  
图82：中国北方七大主要煤炭疏运港2007年7月发运煤炭量及其增长分析图  
图83：秦皇岛港2007年1～7月发运煤炭量及其增长分析图  
图84：秦皇岛港2007年7月发运煤炭量及其增长分析图  
图85：秦皇岛港2007年7月发运煤炭量的占比分析图  
图86：天津港2007年1～7月发运煤炭量及其增长分析图  
图87：天津港2007年7月发运煤炭量及其增长分析图  
图88：天津港2007年7月发运煤炭量的占比分析图  
图89：广州港2007年1～7月发运煤炭量及其增长分析图  
图90：广州港2007年7月发运煤炭量的占比分析图  
图91：广州港运煤炭接卸的占比分析图

#### 【主要表例】

表1：中国原煤2003～2007年产量表  
表2：中国五大产煤省明细表  
表3：中国电源投资和投产2008年规模预测表  
表4：山西省2007年12月煤炭产销存情况表  
表5：陕西省2007年12月煤炭产销存情况表  
表6：中国煤资源满足、现有煤储量满足和年供应极限产量表  
表7：中国石油、天然气和煤炭极限产量表  
表8：中国煤炭进口量2010年、2020年预测表  
表9：中国小煤矿功过评价表  
表10：中国煤炭产量和小煤矿产量2010年预测表  
表11：中国小煤矿2007年生产能力分析表  
表12：2007年各省的煤炭资源开采门槛分析表  
表13：云南已探明的煤炭储量分析表  
表14：云南省2007年关闭煤炭矿井情况表  
表15：云南省煤炭企业产能标准及宣威县煤炭企业扩建情况表  
表16：湖南省截至2007年9月底关闭小煤矿情况表  
表17：山东省电力行业2007年1～5月亏损分析表  
表18：中国2003～2007年总发电量分析表

- 表19：中国火力发电量2003～2007年占比表
- 表20：中国火电2003～2007年装机容量情况表
- 表21：中国火电2003～2007年装机容量占比表
- 表22：中国用电量、电力消费系数和发电设备利用2008年预测表
- 表23：华北电网区域电力供需2008年预测表
- 表24：东北电网区域电力供需2008年预测表
- 表25：华东电网区域电力供需2008年预测表
- 表26：华中电网区域电力供需2008年预测表
- 表27：西北电网区域电力供需2008年预测表
- 表28：南刻电网公司经营区域电力供需2008年预测表
- 表29：中国2007年1～8月直供电网供煤、耗煤和库存情况表
- 表30：中国电煤需求和供应缺口2008年预测表
- 表31：云南省三大主力火电厂2007年12月15日存煤情况表
- 表32：云南省电煤需求与供应2008年预测表
- 表33：中国直供电网2007年4月份煤炭消耗情况表
- 表34：中国电煤产运需衔接合同2008年价格预测表
- 表35：国电电网2007年12月耗煤及库存情况表
- 表36：中国直供电网2007年4月份电煤库存情况表
- 表37：中国原煤2003～2007年火力发电用量表
- 表38：中国原煤火力发电2003～2007年用量占比表
- 表39：中国发电用煤价格改革体制改革表
- 表40：山西大同、秦皇岛和广州2007年煤炭价格变化分析表
- 表41：湖南省煤炭截至2007年11月20日的价格分析表
- 表42：西煤外运通道表
- 表43：北煤南运的运输线及运输能力分析表
- 表44：北煤南运的运输线及运输能力分析表
- 表45：北煤南运通道表

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/35754.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。