



艾凯咨询
ICAN Consulting

2006年中国核力发电行业研究报告

一、调研说明

《2006年中国核力发电行业研究报告》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/29833.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

〔 描述 〕

前 言

本报告旨在为核力发电企业、有意投资核力发电行业的投资者和银行信贷决策服务，通过对核力发电行业的现状及发展趋势的描述和分析，得出我国核力发电行业新的发展趋势，并提出相关投资和信贷建议。

本报告完成于2006年7月，共5万多字，10个表，13个图，分八章。第一章，介绍了核力发电行业的基本发展情况；第二章分析了核力发电行业的外部环境，包括宏观经济环境和政策环境；第三章分析了核力发电行业的供需现状和未来预测；第四章对核力发电行业的竞争情况进行了详细分析；第五章对核力发电行业的财务状况行了分析；第六章对行业内的重点企业进行了分析；第七章对核力发电行业的未来发展趋势进行了分析；第八章对核力发电行业的投资机会和投资风险进行了总结，并给出了相应的投资建议和银行信贷建议。

本报告的主要观点有：

核能发电隶属于电力生产行业，利用受控核裂变反应所释放的热能进行发电，核电是一种安全清洁的能源

核电站运营成本与燃料成本低于火力发电的相应成本，电力供应量稳定，其经营状况好坏主要与电价变动紧密关联；在国内目前上网电价由政府控制，在产业政策变动不大的情况下，核电站的收入波动不大，经营状况稳定

目前我国核电站集中分布在华东、华南一带，由中国核工业集团总公司和广东核电集团总公司所垄断，行业壁垒较高，随着我国将核电发展的政策由“稳定发展核电”改为“积极发展核电”，我国的核电行业将迎来良好的发展时机

核电建设具有初始投资成本大、建设周期长的特点；核电融资渠道主要通过出口信贷与银行借款，出口信贷约占全部建设资金的50%以上，大量的外部筹资、长期的建设周期使得核电面临高额的财务成本

投资者应重点关注主要的投资方向和投资地区，同时采取有效的风险防范手段；银行信贷应重点关注信贷风险的判断，从信贷时机、信贷方式和信贷规模等几方面防范风险

【 目 录 】

前 言 1

目 录 3

表 题 7

图 题 8

第一章 核力发电行业发展概况 10

第一节 行业简介 10

（一）核力发电行业的界定 10

（二）在国民经济中的地位 11

第三节 核力发电行业现状 12

（一）基本情况 12

（二）技术装备情况 13

（三）核电企业分类情况 13

（四）两大核电集团 14

第二章 2006年核力发电行业外部环境分析 15

第一节 宏观经济环境分析 15

（一）行业与宏观经济的相关性分析 15

（二）2006年宏观经济及对行业的影响分析 16

第二节 核电重要性分析 17

（一）核电是清洁、安全的能源 17

（二）核电的发展可以巩固我国的核大国地位 18

（三）发展核电可加强国家的能源安全 and 经济安全 19

（四）核电是能源结构调整的必然选择 20

第三节 核电政策思路的转变 21

第三章 核力发电行业供需状况分析 22

第一节 供给状况分析 22

（一）总量分析 23

（二）促进因素分析 24

（三）限制因素分析 25

（四）未来供给预测 26

第二节 需求状况分析 28

（一）总量分析 28

（二）影响需求的因素 29

（三）未来需求预测 31

第三节 供需关系分析 33

第四章 核力发电行业竞争情况分析 35

第一节 核电行业竞争力分析 38

（一）整体比例情况 39

（二）财务状况对比 40

（三）成本比较 41

（四）价格分析 42

（五）建设期限比较 43

（六）年运行时间对比 43

第二节 行业内竞争状况 44

（一）行业集中度 44

（二）三具有核电牌照企业间的竞争 45

第三节 行业外部竞争 46

（一）与五大发电集团的竞争 46

（二）与国外的竞争 47

第五章 核力发电行业财务状况 48

第一节 财务总量分析 48

（一）销售总额 48

（二）利润总额 49

第二节 财务指标分析 50

（一）盈利能力 51

- (二) 营运能力 52
- (三) 偿债能力 53
- (四) 发展能力 54

第六章 重点企业分析 55

第一节 中国核电集团 55

- (一) 基本生产经营情况 56
- (二) 财务状况 57

第二节 广东核电集团 58

- (一) 基本生产经营情况 59
- (二) 财务状况 60

第三节 中国电力投资公司 61

- (一) 基本生产经营情况 62
- (二) 财务状况 62

第七章 行业未来发展趋势分析 63

第一节 行业发展阶段 63

第二节 我国核力发电行业未来发展趋势 63

- (一) 能源结构转变的战略构想 64
- (二) 核电发展的数量规划 65
- (三) 核电建设融资方式的转变 65

第三节 核电技术的发展趋势 66

第八章 核力发电行业投资与信贷建议 67

第一节 核力发电行业投资机会 67

- (一) 核电建设带来的投资机会 67
- (二) 市场开放带来的投资机会 68
- (三) 电价改革带来的投资机会 69
- (四) 发电设备、技术方面的投资机会 70

第二节 核力发电行业投资风险 71

- (一) 利率风险 71
- (二) 延期完工风险 72

（三）电价波动风险	73
（四）安全运营风险	73
（五）环保风险	74
第三节 对投资者的建议	75
（一）重点投资方向	75
（二）重点投资地区	76
（三）防范风险的措施	76
第四节 对银行信贷的建议	77
（一）信贷风险判断	77
（二）信贷时机选择	79
（三）信贷方式选择	80

表 题

表1 核电行业的资产利润情况..
表2 两大核电集团的下属核电站情况.
表3 各种能源发生事故情况的比较..
表4 2005年核电行业的市场集中度情况 .
表5 核电行业的企业亏损情况对比表...
表6 核电行业的财务状况对比表 ..
表7 核电的财务效益状况... ..
表8 核电的资产运营状况 ..
表9 核电行业的偿债能力表.
表10 核电行业的发展能力表..

图 题

图 1 中国核电市场份额分布图..
图2 电力生产工业总产值占GDP 的比重
图3 2004 年发电行业资产对比情况图.
图4 2004 年发电量构成图..
图5 2004 年累计装机容量构成图..
图6 我国GDP 的历年发展趋势.
图7 2000 —2004 年中国核电发电量增长分析图..

图8 2000—2004 年中国发电量增长分析图.

图9 核电月度发电图.

图10 全社会用电量

图11 2004 年中电投的可控装机比例..

图12 电力生产各行业的资产负债情况..图13 核电行业的历年销售收入与利润情况.

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/29833.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）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提供专业投资咨询报告、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。