



艾凯咨询
ICAN Consulting

2007年中国电网投资与发展分析

一、调研说明

《2007年中国电网投资与发展分析》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/35527.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 〕

2006年，我国经济仍然保持了较快增长，预计全年GDP增速将在10.5%左右。根据国家电网公司电力供需实验室的研究成果，预计2006年全国全社会用电量增速为13.2%，达到28030亿千瓦时。经调查汇总，预计2006年全国新增发电装机将超过9000万千瓦，其中，国家电网公司经营区域新增约7300万千瓦。2006年底，全国发电装机容量将突破6亿千瓦。

今冬明春，华北、东北、华东、华中、西北地区均可实现总体供需平衡，南方地区电力供应偏紧。受枯水季水电发电能力不足、局部电网受限以及天气不确定等因素影响，辽宁、山西、四川、重庆、广东、云南将出现电力供应紧张，此外，西藏受装机不足影响，也存在电力缺口。

据预计，2007年全国电力需求增长10.9%，用电量31089亿千瓦时。2007年全国预计新增发电装机将超过8000万千瓦，到2007年底，全国发电装机容量将接近7亿千瓦。2007年，全国电力供需总体平衡，部分地区略有富余。东北、华北、华东、西北、南方地区均可实现平衡，华中地区总体电力富余；安徽、河南、江苏、内蒙古等部分地区富余容量较多。

根据国家电网的规划，2007年年中要建成2个区域、3个省的电网交易系统，而在2010年之前电力市场系统将全部建设完成。据了解，省网一级的交易系统价格与电力调度系统的价格相当，以此平均2500万元价格计算，仅省、网交易中心这一层次的核心市场需求就接近10亿元，再考虑到电厂以及其他参与主题的非核心需求，整体市场需求可能达到13~15亿元。

《2007年中国电网投资与发展分析》是在中心“十一五”电力行业研究组课题研究成果基础上，结合对企业投资策略分析的基础上撰写而成。报告从电网运行现状、2006年电网发展预测、行业投资发展机会、绩效预测和投资与经营建议五大部分，为企业把握整个行业发展趋势以及选择基于趋势上的投资发展策略提供指导。

本研究报告依据中国电力监管委员会、中电联、国家电网公司、国家信息中心和国家统计局等权威渠道数据，同时采用中心大量产业数据库以及我们对电网行业所进行的市场调查资

料，综合运用定量和定性的分析方法对中国电力行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。在报告的成稿过程中得到国家电网公司的专家、领导的耐心指导，在此一并表示感谢。本报告主要面向电网建设及投资集团、电网调运企业，同时对研究产业发展规律、产业政策制定和欲进入的金融投资集团具有重要的参考价值。

（报告共二十章180页，13余万字，其中图表90个，2006年11月份出品）

【 目 录 】

第一部分 中国电网运行分析

第一章 中国电网2006年发展分析

第一节 电力行业2006-2007年发展分析

一、2006年前三季度电力行业运行分晓

二、2006年7月中国电力行业运行情况分析

三、2006年电力供需特点

第二节 中国电网2006年现状回顾

一、我国电网分布现状

二、我国电网2006年运行分析

第三节 中国电网运营模式分析

第四节 电网行业特征及重要性分析

第二章 中国电网2006年建设现状分析

第一节 我国电网建设发展历程

第二节 我国电网建设现状分析

第三章 中国电网2006年产业问题分析

第一节 我国电网行业产业布局现状分析

第二节 电网行业产业布局问题分析

第二部分 中国电网2007年发展预测

第四章 中国电网2007年发展展望

第一节 中国电网历史回顾

第二节 中国电网业2007年发展预测

第三节 中国电网发展技术趋向分析

第四节 2007年六大电网供需分析

第五章 未来五年宏观经济预测及对电网行业影响分析

第一节 未来五年我国经济发展预测

第二节 未来五年我国经济政策取向分析

第三节 未来经济发展对电网行业影响分析

第六章 “十一五”我国电力需求情况分析

第一节 近年我国电力需求总量变化分析

第二节 近年我国电力需求结构变化分析

第七章 “十一五”期间我国电力消费总量预测

第一节 全社会需电总量预测

第二节 分产业需电量预测

第三节 分行业需电量预测（十个重点用电行业）

第四节 分地区需电量预测

第八章 “十一五”期间我国电网建设发展预测

第一节 电网建设影响因素分析

第二节 未来五年我国电网建设总体规划分析

第三节 区域电网规划布局分析

一、华北区域电网

二、东北区域电网

三、华东区域电网

四、华中区域电网

五、南方区域电网

六、西北区域电网

七、西藏电网

第三部分 2007年中国电网投资发展机会

第九章 电网核心—变电站发展分析

第一节 变电站市场分析

一、变电站产品分析

二、变电站远程监控系统前景分析

第二节 变电站需求分析及预测

一、变电站所属行业分析

二、变电站生产现状分析及预测

三、2007年变电站发展技术趋势预测

第三节 变电站自动化技术发展分析

一、变电站自动化技术现状

二、变电站自动化技术发展趋势

第十章 配电自动化系统发展分析

第一节 国内配电自动化发展现状分析

第二节 配电自动化系统技术发展趋势分析

第十一章 国际大电网构建问题分析

第一节 互联电网监控系统分析

一、中国电力网格应用分析

二、电力网格前景分析

第二节 电网互联趋势下相关问题分析

第十二章 我国电网重点工程建设发展预测

第一节 未来五年电网建设发展预测

一、区域电网联网现状

二、“十一五”期间区域电网联网建设预测

第二节 未来五年三峡输变电工程建设发展预测

一、三峡输变电工程建设现状

二、“十一五”三峡输变电工程建设预测

第三节 未来五年西电东送工程建设发展预测

第十三章 城乡电网改造工程效益分析

第一节 农村电网改造工程

一、县城电网改造工程

二、西部农网完善工程

第二节 城市电网改造工程

第十四章 西电东送工程效益分析及预测

第一节 西电东送工程运行分析

第二节 西电东送工程作用及效益分析

第三节 西电东输工程建设现状分析

第四部分 中国电网竞争绩效预测分析

第十五章 电网行业效益影响因素分析及预测

第一节 国家电力体制改革的影响及趋势预测

第二节 电价体制改革的影响及趋势预测

第三节 融资渠道及其影响分析

第四节 电网运营安全性分析及我国电网安全形势预测

第十六章 我国电网业竞争能力分析与预测

第一节 盈利性分析与预测

第二节 进入壁垒与风险性

第十七章 我国电网业总体财务指标变化及预测

第二节 偿债能力分析与预测

一、电网企业负债状况

二、偿债能力分析

第三节 盈利能力分析

第四节 发展能力预测

第五部分 电网业投资及经营建议

第十八章 2007年电网行业投资机会分析

第一节 电网业供需平衡分析及产业总体投资机会的把握

一、电网业供需平衡分析

二、总体投资机会的把握

第二节 电网业政策调整及相关投资机会

第三节 各地区电网建设运营投资机会

第十九章 2006年电网行业投资风险分析

第一节 周期性和波动性风险分析

第二节 政策风险分析

第三节 财务风险分析

第二十章 电网业经营建议

第一节 总体经营策略

第二节 电网企业经营建议

附录一 发改委公布各地电价调整方案附录二 县城电网改造工程4月份投资完成情况见下表

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/35527.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。