



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2009-2012年中国电网产业市场 运行分析与投资咨询报告

## 一、调研说明

《2009-2012年中国电网产业市场运行分析与投资咨询报告》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/97406.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

### 第一章 2008-2009年中国电网行业发展环境

#### 第一节 2008-2009年中国经济环境

##### 一、中国GDP

##### 二、电网经济运行

##### 三、中国物价指数

#### 第二节 2008-2009年中国电网行业发展政策环境

##### 一、电网运行规则（试行）

##### 二、电网调度管理条例

##### 三、电网调度信息披露暂行办法

#### 第三节 2008-2009年中国电网行业发展技术环境

#### 第四节 2008-2009年中国电网行业发展社会环境

### 第二章 2008-2009年中国电网产业运行形势

#### 第一节 2008-2009年中国电网发展概况

##### 一、中国已形成全国长距离联网基本框架

##### 二、中国加快速度建设跨区电网

##### 三、中国电网发展的经验和教训

##### 四、电网垄断现象

##### 五、电网节能降耗问题

#### 第二节 2008-2009年中国电网技术发展现状与对策

##### 一、我国已完全掌握750千伏电网技术

##### 二、国家电网大停电自动防控技术达到国际领先水平

##### 三、直流输电技术在中国电网中的作用及对策

##### 四、电网发展若干重要技术问题的思考

#### 第三节 2008-2009年中国电网行业发展存在问题解析

##### 一、中国电网发展存在五大问题

##### 二、我国电网建设面临三大难题

##### 三、中国的电网建设滞后于电源建设

##### 四、电力需求增长给电网发展带来的挑战

#### 第四节 2008-2009年中国电网行业发展建议及相关对策

- 一、加快电网建设的若干建议
- 二、转变电网发展方式的总体目标和实施方法
- 三、我国需要提高现有电网的输送能力
- 四、我国应重视电网结构布局的安全性和灵活性
- 五、中国电网规划设计大标准化的基本思路探讨
- 六、保障电网安全的对策

### 第三章 2006-2008年中国电力供应行业运行数据监测

#### 第一节 2006-2008年中国电力供应行业总体运行指标

#### 第二节 2006-2008年中国电力供应行业企业数量规模

##### 一、中国电力供应行业企业数量

##### 二、企业规模及所有制

#### 第三节 2006-2008年中国电力供应行业从业人数调查

##### 一、总体从业人数

##### 二、不同规模企业从业人员

##### 三、不同所有制企业比较

#### 第四节 2006-2008年中国电力供应行业产销状况监测

##### 一、2006-2008年中国工业总产值

##### 二、2006-2008年中国电力供应行业产成品

##### 三、2006-2008年中国电力供应行业总销售收入

#### 第五节 2006-2008年中国电力供应行业工业利润总额

##### 一、2006-2008年中国电力供应行业工业利润总额

##### 二、不同规模企业工业利润总额

##### 三、不同所有制企业比较

### 第四章 2008-2009年中国城乡电网建设和改造重点

#### 第一节 2008-2009年中国重点城市电网

##### 一、重点城市电网发展面临的机遇与挑战

##### 二、重点城市电网建设存在的主要问题

##### 三、加强重点城市电网建设的措施

##### 四、城市电网的规划方法

#### 第二节 县级电网

- 一、中国县级电网建设与改造概况
- 二、县级电网建设中应重点考虑的技术措施
- 三、县城电网建设改造中要注意的四个问题
- 四、县级电网面临外部环境矛盾及对策
- 五、县域电网规划设计中应该注意的几点
- 六、县级电网电价存在的主要问题和改革走向

### 第三节 农村电网

- 一、农村电网建设与改造进入快车道
- 二、中国农村电网在边远乡村迅速延伸
- 三、农村电网科技发展
- 四、农电改革不到位导致农村电网拉闸现象普遍
- 五、农村低压电网规划与设计方法

## 第五章 2008-2009年中国电网调度与互联

### 第一节 2008-2009年电网调度及其职能概述

- 一、电网调度的主要职能
- 二、调度职能的特点
- 三、调度职能的行业角色
- 四、调度职能与电网企业职能的关系

### 第二节 2008-2009年中国电网调度自动化系统

- 一、电网调度自动化的含义与作用
- 二、电网调度自动化的主要内容
- 三、电网调度自动化的主要功能
- 四、电网调度自动化系统的组成部分
- 五、电网调度自动化的系统结构

### 第三节 2008-2009年电网调度（交易）机构独立的改革

- 一、电网调度（交易）机构独立是落实电力监管职能的需要
- 二、电网调度（交易）机构独立是深化电力市场化改革的需要
- 三、电网调度（交易）机构独立改革的路径选择

### 第四节 2008-2009年中国电网互联状况

- 一、电网互联效益
- 二、全国电网联网

三、中国主要电网已经实现全国联网目标

四、实现全国联网有必要完善国家电网统一组织体制

五、国家电网跨区输电联网工程发展情况及2010年展望

#### 第五节 2008-2009年中国跨国电网互联

一、中国跨国电网互联发展概况

二、上海合作组织国家构建中亚电力跨国联网的意义与形势

### 第六章 2008-2009年中国特高压电网产业运行态势

#### 第一节 2008-2009年世界特高压电网发展状况

一、世界特高压输电电网的发展历程

二、日本的特高压电网发展状况

三、俄罗斯特高压输电发展历程及技术特点

四、其他国家特高压输电技术的研究和应用情况

#### 第二节 2008-2009年中国发展特高压电网的重要性和必要性

一、特高压输电的经济效益和社会效益

二、发展特高压电网是中国电网科学发展的重要举措

三、发展特高压电网是我国能源可持续发展的必然选择

#### 第三节 2008-2009年中国特高压电网发展状况

一、我国发展特高压输电进展顺利

二、2008年中国特高压交流变压器型式试验获得成功

三、中国特高压电网中长期发展规划

### 第七章 2008-2009年中国电网企业经营管理策略

#### 第一节 2008-2009年电网企业经营与管理综合

一、中国电网企业的经营特征

二、电网企业"4T"管理模式探究

三、电网企业"五位一体"综合计划管理模式研究

#### 第二节 2008-2009年中国电网企业的成本管理

一、电网企业成本管理问题

二、电网企业的成本控制方法

三、电网公司质量成本管理特点与应注意的问题

四、电网企业作业成本管理

#### 第三节 2008-2009年中国电网企业股份制改革

- 一、电网企业股份制改革的必要性
- 二、电网企业采取股份制改革的模式
- 三、电网企业股改上市模式及案例

#### 第四节 2008-2009年中国电网企业经营与管理对策建议

- 一、关于电网企业经营与管理战略的三点建议
- 二、电网企业经营与管理策略的相关思考
- 三、新环境下电网企业财务管理对策探讨
- 四、我国电网企业资本运作策略探讨
- 五、加强电网企业安全管理的若干建议
- 六、智能电网是网企管理的新选择

### 第八章 2008-2009年中国电网产业区域格局

#### 第一节 2008-2009年华北电网产业

- 一、北京电网
- 二、天津电网
- 三、河北电网
- 四、山西电网
- 五、山东电网

#### 第二节 2008-2009年华中电网产业

- 一、河南电网
- 二、湖北电网
- 三、湖南电网
- 四、江西电网
- 五、四川电网
- 六、重庆电网

#### 第三节 2008-2009年华东电网产业

- 一、上海电网
- 二、江苏电网
- 三、浙江电网
- 四、安徽电网
- 五、福建电网

#### 第四节 2008-2009年西北电网产业

一、陕西电网

二、甘肃电网

三、青海电网

四、宁夏电网

#### 第五节 2008-2009年东北电网产业

一、辽宁电网

二、吉林电网

三、黑龙江电网

#### 第六节 2008-2009年南方电网产业

一、广东电网

二、广西电网

三、贵州电网

四、云南电网

五、海南电网

### 第九章 2008-2009年中国电网产业优势企业竞争力

#### 第一节 国家电网公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

#### 第二节 华北电网有限公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

#### 第三节 华中电网有限公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

#### 第四节 中国南方电网有限责任公司



## 一、公司简介

## 二、公司主要财务指标

## 三、公司成本费用情况

## 四、公司未来战略

### 第五节 东北电网有限公司

## 一、公司简介

## 二、公司主要财务指标

## 三、公司成本费用情况

## 四、公司未来战略

### 第六节 广西电网公司

## 一、公司简介

## 二、公司主要财务指标

## 三、公司成本费用情况

## 四、公司未来战略

### 第七节 广东电网公司

## 一、公司简介

## 二、公司主要财务指标

## 三、公司成本费用情况

## 四、公司未来战略

### 第八节 略.....

## 第十章 2008-2009年中国电网设备市场运行态势

### 第一节 2008-2009年中国电网设备市场总体

#### 一、中国电网设备市场进入景气期

#### 二、电网建设与改造给输变电设备带来巨大市场

#### 三、电网设备市场发展空间

### 第二节 变压器

#### 一、变压器的主要品种

#### 二、四大阵营争夺中国变压器市场

#### 三、节能型变压器发展综述

#### 四、配电变压器产品的发展方向

### 第三节 电力电容器

- 一、中国电力电容器发展势头迅猛
- 二、中国电力电容器生产能力现状
- 三、中国电力电容器需求及预测
- 四、国内电力电容器市场竞争状况
- 五、电力电容器产品技术发展方向和企业研发建议

#### 第四节 电线电缆

- 一、电线电缆发展环境
- 二、电线电缆市场发展形势
- 三、中国电线电缆生产情况
- 四、电线电缆出口市场掀起"绿色浪潮"
- 五、原料价格高涨困扰电线电缆企业

#### 第五节 高压开关

- 一、电网建设带来高压开关"大市场"
- 二、高压开关行业的市场竞争不断加剧
- 三、我国高压开关企业产能不断提高
- 四、我国亟待加快新型高压开关产品的自主研发

### 第十一章 2009-2012年中国电网行业前景预测

#### 第一节 2009-2012年中国电网行业发展前景

- 一、未来全球电网的创新方向
- 二、我国电网的未来格局
- 三、构建华北——华中——华东同步电网的战略构想
- 四、我国电网技术的未来取向

#### 第二节 电网"十一五"发展规划

- 一、"十一五"中国电网建设总投资将超过一万亿元
- 二、"十一五"华北电网将基本形成"七横三纵"骨干网架
- 三、"十一五"华中电网电力通道将更畅通
- 四、"十一五"华东电网建设投资将达518亿元
- 五、"十一五"我国改造东北电网投资将达1070亿元
- 六、"十一五"西北电网将加快750千伏主网架的规划和建设
- 七、南方电网出台"十一五"规划电网优化方案

## 第十二章 2009-2012年中国电网行业投资走势

### 第一节 2009-2012年中国电网投资综合

- 一、电网企业资金需求巨大
- 二、电网建设和改造吸引海外电力巨头投资
- 三、电价上调引起的利润压缩不影响电网投资
- 四、外资投资电网建设解禁的影响
- 五、2010年电网行业投资预测

### 第二节 2009-2012年中国投资风险与防范措施

- 一、自然灾害风险
- 二、电网行业的意外事故风险
- 三、其他风险
- 四、电网风险防范措施

### 第三节 2009-2012年中国电网产业投资基金

- 一、电网产业基金的概念
- 二、电网产业投资基金的重要功能
- 三、电网产业投资基金的外部环境
- 四、运作电网产业投资基金需要考虑的几个因素
- 五、电网产业投资基金项目的选择与实施要点

## 第十三章 金融危机对电网产业的影响及企业应对策略

### 第一节 金融危机对电网产业的影响

- 一、2009年金融危机对中国实体经济的影响基本面
- 二、金融危机对中国电网产业的传导机制

### 第二节 我国电网产业应对金融危机的主要策略探讨

- 一、政策角度
- 二、增强内功修炼，提升产品质量
- 三、海外并购策略

### 第三节 应对金融危机建议

图表名称：部分

图表 2006-2008年中国电力供应行业企业数量

图表 2006-2008年中国电力供应行业企业规模及所有制

图表 2006-2008年中国电力供应行业从业人数调查

图表 2006-2008年中国电力供应行业总体从业人数

图表 2006-2008年中国电力供应行业不同规模企业从业人员

图表 2006-2008年中国电力供应行业不同所有制企业比较

图表 2006-2008年中国电力供应行业工业总产值

图表 2006-2008年中国电力供应行业产成品

图表 2006-2008年中国电力供应行业总销售收入

图表 2006-2008年中国电力供应行业工业利润总额

图表 2006-2008年中国电力供应行业工业利润总额

图表 2006-2008年中国电力供应行业不同规模企业工业利润总额

图表 2006-2008年中国电力供应行业不同所有制企业比较

图表 国家电网公司盈利指标情况

图表 国家电网公司资产运行指标状况

图表 国家电网公司资产负债能力指标

图表 国家电网公司盈利能力情况

图表 国家电网公司销售收入情况

图表 国家电网公司成本费用构成情况

图表 华北电网有限公司盈利指标情况

图表 华北电网有限公司资产运行指标状况

图表 华北电网有限公司资产负债能力指标

图表 华北电网有限公司盈利能力情况

图表 华北电网有限公司销售收入情况

图表 华北电网有限公司成本费用构成情况

图表 华中电网有限公司盈利指标情况

图表 华中电网有限公司资产运行指标状况

图表 华中电网有限公司资产负债能力指标

图表 华中电网有限公司盈利能力情况

图表 华中电网有限公司销售收入情况

图表 华中电网有限公司成本费用构成情况

图表 华中电网有限公司盈利指标情况

图表 华中电网有限公司资产运行指标状况

图表 华中电网有限公司资产负债能力指标

图表 华中电网有限公司盈利能力情况  
图表 华中电网有限公司销售收入情况  
图表 华中电网有限公司成本费用构成情况  
图表 东北电网有限公司盈利指标情况  
图表 东北电网有限公司资产运行指标状况  
图表 东北电网有限公司资产负债能力指标  
图表 东北电网有限公司盈利能力情况  
图表 东北电网有限公司销售收入情况  
图表 东北电网有限公司成本费用构成情况  
图表 广西电网公司盈利指标情况  
图表 广西电网公司资产运行指标状况  
图表 广西电网公司资产负债能力指标  
图表 广西电网公司盈利能力情况  
图表 广西电网公司销售收入情况  
图表 广西电网公司成本费用构成情况  
图表 广东电网公司盈利指标情况  
图表 广东电网公司资产运行指标状况  
图表 广东电网公司资产负债能力指标  
图表 广东电网公司盈利能力情况  
图表 广东电网公司销售收入情况  
图表 广东电网公司成本费用构成情况  
图表 2009-2012年中国电网行业发展前景  
图表 电网"十一五"发展规划  
图表 略.....

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/97406.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。