

2009年中国电网行业市场分析及 投资发展预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2009年中国电网行业市场分析及投资发展预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/200812/8415.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

第一章 2008年中国电网行业发展环境分析

一、2008年中国经济发展环境分析

- (一) 2008年前三季度经济运行情况
- (二) 全球金融危机对中国产业格局影响
- (三) 中国应对金融危机的措施

二、2008年中国电网行业发展政策环境分析

- (一) 产业政策分析
- (二) 相关行业政策影响分析
- (三) 国家宏观调控政策分析

三、2008年中国电网行业发展技术环境分析

四、2008年中国电网行业发展社会环境分析

第二章 2008年中国电力行业发展状况分析

一、2008年中国电力行业发展概况

- (一) 我国电力工业的发展历史
- (二) 中国电力工业的发展成就
- (三) 中国电力行业发展水平及结构分析
- (四) 我国电力供需状况分析

二、2008年中国电力发展状况分析

- (一) 电力行业经济运行状况
- (二) 电力供需状况分析
- (三) 电力市场发展情况
- (四) 电力工业运行状况

三、2008年中国电力行业发展存在的问题

- (一) 电力行业可持续发展存在三大瓶颈
- (二) 电力行业发展亟待解决的八大问题
- (三) 电力行业发展的制约因素增加
- (四) 电力工业存在四个深层次矛盾
- (五) 我国电力行业亟待整体改革

四、2008年中国电力行业发展对策分析

- (一) 中国电力工业发展战略

- (二) 实现电力工业科学发展的措施
- (三) 电力行业的可持续发展策略
- (四) 中国电力行业重组模式比较分析
- (五) 电力工业结构调整和优化途径
- (六) 电力行业发展与改革关键在于增强政策确定性

第三章 2008年中国电网行业发展现状分析

一、2008年中国电网发展概况

- (一) 中国电网的发展历程
- (二) 中国已形成全国长距离联网基本框架
- (三) 中国加快速度建设跨区电网
- (四) 中国电网发展的经验和教训

二、2008年中国电网行业发展状况分析

- (一) 中国电网发展回顾
- (二) 2008年中国电网建设概况
- (三) 三峡输变电工程全面建成
- (四) 2008年我国西电东送北通道建设取得重大进展

三、2008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

四、2008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

第四章 2008年中国电网行业技术及节能问题分析

一、2008年中国电网垄断现象分析

- (一) 中国电网垄断现象严重
- (二) 打破电网垄断是解决电荒问题的关键
- (三) 《反垄断法》实施给电网企业带来的影响
- (四) 大小电网关系中电网垄断体制的改革建议

二、2008年中国电网技术发展现状与对策分析

- (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全球领先水平
- (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

三、2008年电网节能降耗问题分析

- (一) 我国电网节能降耗状况
- (二) 《节能法》对电网企业的影响和实施建议
- (三) 促进电网节能降耗的措施及建议
- (四) 农村电网节能降耗问题和对策探讨

第五章 2008年中国城乡电网建设和改造重点分析

一、2008年中国重点城市电网分析

- (一) 重点城市电网发展面临的机遇与挑战
- (二) 中国重点城市电网建设情况
- (三) 重点城市电网建设存在的主要问题
- (四) 加强重点城市电网建设的措施
- (五) 城市电网的规划方法
- (六) 发展重点城市电网的政策建议
- (七) “十一五”重点城市电网建设前景展望

二、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分析
- (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

三、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) 农村电网科技发展分析
- (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

第六章 2008年中国电网细分产业分析——特高压电网

一、我国发展特高压交流输电的必然性和必要性

- (一) 发展特高压电网的必然性
- (二) 我国发展特高压交流输电的各种必要性
- (三) 特高压输电的经济效益和社会效益分析

二、2008年我国特高压输电发展现状和趋势

- (一) 我国特高压输电发展现状
- (二) 2008年我国特高压输电发展新情况
- (三) 我国特高压电网发展前景和展望
- (四) 我国特高压输电发展趋势探讨

三、2008年我国特高压输电技术发展分析

- (一) 特高压输电技术的发展与历程
- (二) 特高压交流输电技术的主要特点
- (三) 我国发展特高压输电技术突出点
- (四) 2008年我国特高压输电技术发展新情况
- (五) 特高压输电技术的发展前景

四、2008年我国特高压输电投资建设探讨

- (一) 国家电网首条特高压直流输电工程建设规划
- (二) 2008年我国云广特高压直流输电线路工程建设情况
- (三) 2008年我国锦屏-苏南特高压直流输电工程发展进程
- (四) 未来福建电网特高压输电工程建设规划探讨
- (五) 2008年特高压输电线路湖北段建设情况

第七章 2008年中国电网行业重点区域分析——华北电网

一、北京电网

- (一) 北京电网“十一五”规划建设目标提前实现

- (二) 我国首个网省级电网集中控制中心在北京投运
- (三) 北京基本完成电力强网“十一五”工程
- (四) 北京成功实施电网可靠性提升工程
- (五) 国家电网将加大力度建设北京特高压电网

二、天津电网

- (一) 2008年天津电网建设情况
- (二) 2008年天津滨海新区电网实现环网运行分析
- (三) 2008年天津板桥500千伏输变电工程正式开工
- (四) 天津市大港区电网建设发展分析

三、河北电网

- (一) 多方主持推动河北电网健康发展
- (二) 河北省南部电网节能减排效果突出
- (三) “十一五”期间石家庄加快推进电网建设
- (四) 河北南部电网通过发电指标有偿替代措施实现节能和环保

四、山西电网

- (一) 2008年山西电网发展状况
- (二) 山西省中南部500千伏双环网建设项目全面完成
- (三) 山西电网数字化建设提速
- (四) 2008年太原电网着力解决结构性缺电问题

五、山东电网

- (一) 山东电网已经完成“四横两纵”主网架建设
- (二) 山东积极构筑电力节能高速公路
- (三) 2008年山东“电荒”危及华北电网安全
- (四) 山东省特高压电网发展前景分析

第八章 2008年中国电网行业重点区域分析——华中电网

一、河南电网

- (一) 河南电网发展综述
- (二) 河南电网实现历史性跨越
- (三) 河南电网建设提速
- (四) 陕州变电站建设助推三门峡地区电网全面升级

二、湖北电网

- (一) 2008年湖北宜昌电网售电量增长分析
- (二) 2008年湖北省将完成农村电网改造项目
- (三) 湖北电网抗击冰雪灾害的成功经验

三、湖南电网

- (一) 2008年湖南电网发展情况分析
- (二) 2008年湖南电网加大外购电力度
- (三) 湖南农网探索改革发展之路
- (四) 湖南省将全面整合地方电网

四、江西电网

- (一) 江西大力推动电网建设分析
- (二) 2008年江西电网电能交易增长分析
- (三) 江西省重视电网抗冰灾改造

五、四川电网

- (一) 2008年四川电网建设分析
- (二) 四川内江加快速度建设坚强电网
- (三) 四川广安大力推动电网建设

六、重庆电网

- (一) 重庆电网基本建成500千伏“日”字型主网架
- (二) 重庆电网建设突破带电跨越技术瓶颈
- (三) 重庆将投资200对亿元构筑“坚强电网”
- (四) 2010年重庆合川将建设1,000千伏特高压变电站

第九章 2008年中国电网行业重点区域分析——华东电网

一、上海电网

- (一) 上海加大电网建设力度
- (二) 上海电网安全生产现状与问题
- (三) 上海构筑电网防灾体系

二、江苏电网

- (一) 2008年江苏电网基础设施建设再上新台阶
- (二) 江苏电网推出“六大工程”应对灾害
- (三) 江苏建成全球首个电网安全防御系统
- (四) 南京成为实现环网供电省会城市

(五) “十一五”期间江苏积极发展农村电网

(六) 江苏特高压电网建设可行性分析

三、浙江电网

(一) 浙江县城电网建设与改造完成投资分析

(二) 2008年浙江电网建设情况

(三) 浙江电网转变发展方式的实践与认识

(四) 浙江诸暨探索电网建设新模式

四、安徽电网

(一) 安徽电网发展状况分析

(二) 安徽省成功实施江南江北电磁环网解环

(三) 2008年安徽电网500千伏西通道输变电工程建成投运

五、福建电网

(一) 2008年福建电网发展迅速

(二) 福建电网建设注重节能环保

(三) 2012年福建电网发展展望

第十章 2008年中国电网行业重点区域分析——西北电网

一、陕西电网

(一) 陕西电网发展现状

(二) 2008年8月陕西电网电量快速增长

(三) 2012年陕西电网发展展望

二、甘肃电网

(一) 甘肃农村电网发展形势良好

(二) 甘肃电网第一座330千伏GIS开关站正式并网运行

(三) 甘肃着力打造“送出型”电网

(四) 甘肃电网“十一五”发展展望

三、青海电网

(一) 青海电网发展概况

(二) 2008年青海110千伏变电站实施“无人值班”制度

(三) 青海开始实施2009-2012年电网发展规划

四、宁夏电网

(一) 宁夏县城电网建设与改造速度居全国前列

- (二) 宁夏在全国率先完成西部农网完善工程
- (三) 宁夏加紧建设“750工程”;

第十一章 2008年中国电网行业重点区域分析——东北电网

一、辽宁电网

- (一) 政府强化服务助推辽宁电网建设
- (二) 辽宁省县城电网建设与改造工程圆满完成
- (三) 营口500千伏渤海输变电工程竣工投运
- (四) 辽宁电网打造首座数字化变电所

二、吉林电网

- (一) “十五”期间吉林县城电网建设与改造成就
- (二) 吉林省农村电网改造形状与对策建议
- (三) 电力公司与政府共同推进长春辽源电网建设与发展
- (四) 吉林白山市加快电网建设

三、黑龙江电网

- (一) 黑龙江农村电网建改年均给农民减负六亿元
- (二) 黑龙江兰西县投2340万元改建城镇电网
- (三) 2008年黑龙江电网市场交易情况
- (四) 标准化建设助推黑龙江电网发展
- (五) 黑龙江将加强与俄电力合作建设全省统一电网

第十二章 2008年中国电网行业重点区域分析——南方电网

一、广东电网

- (一) 广东电网发展概况
- (二) 广州积极建设“绿色电网”;
- (三) 深圳完成西部电网迎峰度夏“三大工程”;
- (四) 2008年东莞安排近四亿改造电网

二、广西电网

- (一) 广西电网发展成就
- (二) 广西强力打造北部湾电网
- (三) 2008年广西电网开始实行分区供电分析
- (四) 2008年广西电网开工建设500千伏海港变电站工程

三、贵州电网

- (一) 贵州电网实现新跨越
- (二) 2008年贵州电网发展创新高
- (三) 2008年贵州电网水电发电量大幅增长
- (四) 贵州电网节能降耗工作成效初显

四、云南电网

- (一) 云南电网发展现状
- (二) 云南实现220千伏大电网覆盖全省目标
- (三) 云南电网掀起电网建设热潮
- (四) 云南加紧建设“云电送粤”500千伏南通道工程

五、海南电网

- (一) 海南电网建设投资状况
- (二) 海南成农村电网改造完成情况
- (三) 全球第一长跨还联网工程在海南开工建设
- (四) 南方电网将加快建设独具特色的海南电网

第十三章 2008年中国电网企业经营管理分析

一、电网企业经营与管理综合分析

- (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

二、2008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

三、2008年中国电网企业股份制改革分析

- (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) 电网企股改上市模式及案例分析

四、2008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

第十四章 中国电网行业典型企业分析

一、国家电网公司

- (一) 公司基本概况
- (二) 公司经营情况分析
- (三) 公司竞争力分析

二、华北电网有限公司

- (一) 公司基本概况
- (二) 公司经营情况分析
- (三) 公司竞争力分析

三、华中电网公司

- (一) 公司基本概况
- (二) 公司经营情况分析
- (三) 公司竞争力分析

四、华东电网有限公司

- (一) 公司基本概况
- (二) 公司经营情况分析
- (三) 公司竞争力分析

五、西北电网有限公司

- (一) 公司基本概况
- (二) 公司经营情况分析
- (三) 公司竞争力分析

六、东北电网有限公司

- (一) 公司基本概况
- (二) 公司经营情况分析
- (三) 公司竞争力分析

七、中国南方电网有限责任公司

- (一) 公司基本概况
- (二) 公司经营情况分析
- (三) 公司竞争力分析

第十五章 2008年中国电网调度与互联分析

一、2008年电网调度及其职能概述

- (一) 电网调度的概念
- (二) 电网调度的主要职能
- (三) 电网调度的职能来源
- (四) 调度职能的特点分析
- (五) 调度职能的行业角色
- (六) 调度职能与电网企业职能的关系

二、2008年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

三、2008年电网调度（交易）机构独立的改革分析

- (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

四、2008年电网互联状况分析

- (一) 电网互联效益分析
- (二) 全国电网联网分析
- (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

五、2008年跨国电网互联分析

- (一) 中国跨国电网互联发展概况
- (二) 中国最大的跨国电网联网工程建成投产
- (三) 中俄直流背靠背联网工程进入全面施工阶段

（四）上海合作组织国家构建中亚电力跨国联网的意义与形势分析

第十六章 2008年我国电网所需设备发展需求走势分析

一、电力开关设备

- （一）我国开关设备整体行业状况
- （二）我国开关设备产品产量情况
- （三）未来我国开关设备产品需求预测

二、电线电缆

- （一）我国电线电缆发展状况
- （二）我国电线电缆需求和未来发展

三、变压器

- （一）我国变压器行业整体情况
- （二）我国变压器需求分析及产品发展趋势
- （三）我国变压器行业竞争分析
- （四）我国变压器行业需求与未来发展

四、电网控制及保护设备

- （一）电网控制及保护设备介绍及市场状况分析
- （二）电网控制及保护设备市场需求分析

五、特高压电网设备分析

- （一）我国特高压电网建设及设备现状
- （二）未来我国特高压设备投资与需求分析

第十七章 2009-2012年中国电网行业发展及投资前景分析

一、2009-2012年中国电力行业前景分析

- （一）电力行业“十一五”发展展望
- （二）2009-2012年中国电力行业发展预测
- （三）2030年发电量及发电装机容量预测
- （四）未来中国电力市场中长期发展战略分析

二、2009-2012年中国电网行业发展前景分析

- （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

三、电网“十一五”发展规划分析

四、2009-2012年中国电网投资综合分析

(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分析

(五) 2012年电网行业投资预测

五、2009-2012年中国电网产业投资基金分析

(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

六、2009-2012年中国电网行业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) 电网风险防范措施分析

附录

附录一：电网运行规则（试行）

附录二：电网调度管理条例

附录三：电网调度信息披露暂行办法

图表目录（部分）：

图表：2006-2008年三季度中国GDP增长情况

图表：2008年前三季度中国三大产业结构

图表：2003-2008年中国工业增加值增长率

图表：2005-2008年中国固定资产投资及消费品零售增长情况

图表：2007年9月-2008年9月中国CPI、PPI走势

图表：2008年1-9月中国外贸增长情况

图表：2008年1-9月份我国部分行业调整变化（同比增长率%）

图表：2008年1-9月份我国周期性行业调整变化（同比增长率%）

图表：2008年1-9月份耐用消费类产业出现负增长（同比增长率%）

图表：近期公布的刺激经济的政策一览表

图表：提高出口退税率的商品清单

图表：略……

更多图表见报告正文

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200812/8415.html>