

“ 十一五 ” 期间中国电网行业供需形势及 “ 十二五 ” 投资前景展望分析报告

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

《“十一五”期间中国电网行业供需形势及“十二五”投资前景展望分析报告》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/201103/63307.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“十一五”期间中国电力行业发展状况

第一节 “十一五”期间中国电力行业发展概况

- 一、中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、中国电力供需状况分析

第二节 “十一五”期间中国电力行业发展状况

- 一、2004年中国电力行业经济运行状况
- 二、2005年电力行业经济运行状况
- 三、2006年电力行业经济运行状况
- 四、2007年电力行业发展特征

第三节 “十一五”期间中国电力发展状况

- 一、2008年电力行业经济运行状况
- 二、2008年电力供需状况分析
- 三、2009年电力市场发展情况
- 四、2009年电力工业运行状况

第二章 “十一五”期间中国电网发展环境及政策回顾

第一节 2006年中国实体经济及货币信贷环境回顾

- 一、2006年中国农业发展回顾
- 二、2006年中国工业和建筑业发展回顾
- 三、2006年中国固定资产投资发展回顾
- 四、2006年中国国内贸易发展回顾
- 五、2006年中国对外经济发展回顾
- 六、2006年中国交通、邮电和旅游发展回顾
- 七、2006年中国教育和科学技术发展回顾
- 八、2006年中国文化和卫生、体育发展回顾
- 九、2006年中国人口、人民生活和社会保障发展回顾
- 十、2006年中国资源、环境和安全生产发展回顾
- 十一、2006年中国货币信贷环境发展回顾

第二节 2007年中国实体经济及货币信贷环境回顾

- 一、2007年中国农业发展回顾
- 二、2007年中国工业和建筑业发展回顾
- 三、2007年中国固定资产投资发展回顾
- 四、2007年中国国内贸易发展回顾
- 五、2007年中国对外经济发展回顾
- 六、2007年中国交通、邮电和旅游发展回顾
- 七、2007年中国教育和科学技术发展回顾
- 八、2007年中国文化、卫生和体育发展回顾
- 九、2007年中国人口、人民生活和社会保障发展回顾
- 十、2007年中国资源、环境和安全生产发展回顾
- 十一、2007年中国货币信贷环境发展回顾

第三节 2008年中国实体经济及货币信贷环境回顾

- 一、2008年中国农业发展回顾
- 二、2008年中国工业和建筑业发展回顾
- 三、2008年中国固定资产投资发展回顾
- 四、2008年中国国内贸易发展回顾
- 五、2008年中国对外经济发展回顾
- 六、2008年中国交通、邮电和旅游发展回顾
- 七、2008年中国教育和科学技术发展回顾
- 八、2008年中国文化、卫生和体育发展回顾
- 九、2008年中国人口、人民生活和社会保障发展回顾
- 十、2008年中国资源、环境和安全生产发展回顾
- 十一、2008年中国货币信贷环境发展回顾

第四节 2009年中国实体经济及货币信贷环境回顾

- 一、2009年中国农业发展回顾
- 二、2009年中国工业和建筑业发展回顾
- 三、2009年中国固定资产投资发展回顾
- 四、2009年中国国内贸易发展回顾
- 五、2009年中国对外经济发展回顾
- 六、2009年中国交通、邮电和旅游发展回顾
- 七、2009年中国教育和科学技术发展回顾
- 八、2009年中国文化、卫生和体育发展回顾

九、2009年中国人口、人民生活和社会保障发展回顾

十、2009年中国资源、环境和安全生产发展回顾

十一、2009年中国货币信贷环境发展回顾

第三章 “十一五”期间中国电网发展现状综述

第一节 “十一五”期间中国电网发展概况

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

第二节 “十一五”期间中国电网行业发展状况

一、2000-2006年中国电网发展状况

二、2007年中国电网建设概况

三、2008年中国西电东送北通道建设取得重大进展

四、2009年中国电网建设进展状况

第三节 “十一五”期间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

第四章 “十一五”期间中国城乡电网建设和改造重点分析

第一节 “十一五”期间中国重点城市电网发展分析

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

第二节 “十一五”期间中国县级电网发展分析

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、县级电网面临外部安全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

第三节 “十一五”期间中国农村电网发展分析

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

第五章 “十一五”期间中国特高压电网发展分析

第一节 “十一五”期间中国特高压电网及其技术概述

一、特高压电网的概况

二、特高压交流输电技术的主要特点

三、特高压直流输电技术的主要特点

四、建设特高压直流输电线路需要研究的关键技术

第二节 “十一五”期间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分析

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

第三节 “十一五”期间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、发展特高压电网是中国能源可持续发展的必然选择

第四节 “十一五”期间中国特高压电网发展状况

一、中国发展特高压输电进展顺利

二、中国开建首个特高压电网示范工程

三、四川——上海特高压直流输电示范工程在宜宾开工

四、2008年中国特高压交流变压器型式试验获得成功

五、中国特高压电网中长期发展规划

第六章 “十一五”期间中国华北电网发展分析

第一节 “十一五”期间中国北京电网发展分析

- 一、北京电网“十一五”规划建设目标提前实现
- 二、中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“811”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

第二节 “十一五”期间中国天津电网发展分析

- 一、天津电网建设情况
- 二、天津滨海新区电网实现环网运行
- 三、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

第三节 “十一五”期间中国河北电网发展分析

- 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环保

第四节 “十一五”期间中国山西电网发展分析

- 一、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、太原电网着力解决结构性缺电问题

第五节 “十一五”期间中国山东电网发展分析

- 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

第七章 “十一五”期间中国华中电网发展形势分析

第一节 “十一五”期间中国河南电网发展分析

- 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

第二节 “十一五”期间中国湖北电网发展分析

一、湖北宜昌电网售电量继续增长

二、湖北省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

第三节 “十一五”期间中国湖南电网发展分析

一、湖南电网发展情况

二、湖南500千伏电网延伸至永州衡阳

三、2008年湖南电网加大外购电力度

四、湖南农网探索改革发展之路

五、湖南省将全面整合地方电网

第四节 “十一五”期间中国江西电网发展分析

一、江西大力推动电网建设

二、江西基本形成Y形双回路500千伏网架

三、江西省重视电网抗冰灾改造

第五节 “十一五”期间中国四川电网发展分析

一、四川电网建设实现大跨越

二、宜宾500千伏输变电工程建成投运

三、四川内江加快速度建设坚强电网

四、四川广安大力推动电网建设

第六节 “十一五”期间中国重庆电网发展分析

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200亿元构筑“坚强电网”

四、重庆合川建设1,000千伏特高压变电站

第八章 “十一五”期间中国华东电网发展动态分析

第一节 “十一五”期间中国上海电网发展分析

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

第二节 “十一五”期间中国江苏电网发展分析

一、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

第三节 “十一五”期间中国浙江电网发展分析

一、浙江县城电网建设与改造投资完成情况

二、浙江电网建设进展状况

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

第四节 “十一五”期间中国安徽电网发展分析

一、安徽电网发展状况分析

二、安徽电网500千伏东通道输变电工程建成投产

三、安徽省成功实施江南江北电磁环网解环

四、安徽电网500千伏西通道输变电工程建成投运

第五节 “十一五”期间中国福建电网发展分析

一、福建电网发展迅速

二、福建电网建设注重节能环保

三、福建电网发展展望

第九章 “十一五”期间中国西北电网运行态势分析

第一节 “十一五”期间中国陕西电网发展分析

一、陕西电网发展现状

二、陕西电网电量快速增长

三、陕西电网发展展望

第二节 “十一五”期间中国甘肃电网发展分析

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

第三节 “十一五”期间中国青海电网发展分析

一、青海电网发展概况

二、青海110千伏变电站实施“无人值班”制度

三、青海开始实施2008-2012年电网发展规划

第四节 “十一五”期间中国宁夏电网发展分析

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”;

第十章 “十一五”期间中国东北电网运行形势分析

第一节 “十一五”期间中国辽宁电网发展分析

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

第二节 “十一五”期间中国吉林电网发展分析

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

第三节 “十一五”期间中国黑龙江电网发展分析

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、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

第十一章 “十一五”期间中国南方电网发展局势分析

第一节 “十一五”期间中国广东电网发展分析

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、东莞电网改造投资力度加大

第二节 “十一五”期间中国广西电网发展分析

一、广西电网发展成就

二、广西强力打造北部湾电网

三、广西电网开始实行分区供电

四、广西电网开工建设500千伏海港变电站工程

第三节 “十一五”期间中国贵州电网发展分析

一、贵州电网实现新跨越

二、贵州电网发展创新高

三、贵州电网水电发电量增长

四、贵州电网节能降耗工作成效初显

第四节 “十一五”期间中国云南电网发展分析

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

第五节 “十一五”期间中国海南电网发展分析

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、世界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

第十二章 “十一五”期间中国电网调度与互联透析

第一节 “十一五”期间中国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

第二节 “十一五”期间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 “十一五”期间中国电网调度（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

第四节 “十一五”期间中国电网互联状况

- 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

第五节 “十一五”期间中国跨国电网互联分析

- 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

第十三章 “十一五”期间中国电网设备市场发展分析

第一节 “十一五”期间中国电网设备市场总体分析

- 一、中国电网设备发展现状
- 二、中国电网设备市场进入景气期
- 三、电网建设与改造给输变电设备带来巨大市场
- 四、政策利好助推电网设备市场发展
- 五、电网设备市场发展空间分析

第二节 “十一五”期间中国变压器市场发展分析

- 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 “十一五”期间中国电力电容器市场发展分析

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

第四节 “十一五”期间中国电线电缆市场发展分析

- 一、电线电缆发展环境分析

二、电线电缆市场发展形势分析

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 “十一五”期间中国高压开关市场发展分析

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、中国高压开关企业产能不断提高

四、中国亟待加快新型高压开关产品的自主研发

第十四章 “十一五”期间中国电网企业经营管理分析

第一节 “十一五”期间中国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

第二节 “十一五”期间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 “十一五”期间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、电网企业股改上市模式及案例分析

第十五章 “十一五”期间中国电网重点企业介绍

第一节 国家电网公司

一、公司简介

二、2005-2009年国家电网公司经营状况汇总

三、2010年1-9月国家电网公司经营概况

四、“十二五”国家电网公司发展规划

第二节 华北电网有限公司

一、公司简介

二、2009年华北电网公司经营状况良好

三、2010年上半年华北电网公司经营状况

四、2010年华北电网公司积极消纳迅猛增长的风电

第三节 华中电网公司

一、公司简介

二、华中电网公司积极应对用电紧张局面

三、2010年上半年华中电网公司经营简况

四、2010年华中电网公司首台百万千瓦级火电机组竣工运行

第四节 华东电网有限公司

一、公司简介

二、华东电网公司科技成果显著

三、华东电网公司智能电网规划目标

四、2010年华东电网公司新安江电厂发电态势良好

第五节 西北电网有限公司

一、公司简介

二、2008年西北电网公司运行状况

三、2009年西北电网公司发展回顾

四、2010年上半年西北电网公司经营状况

第六节 东北电网有限公司

一、公司简介

二、东北电网公司风电接纳简况

三、东北电网公司积极建设电网友好型风电场

四、东北电网信息化建设成就突出

第七节 中国南方电网有限责任公司

一、公司简介

二、2009年南方电网公司电网建设投资概况

三、2010年1-8月南方电网公司售电状况

四、2010年南方电网公司节能发电调度成效显著

第十六章 “十二五”期间中国电网产业前景趋势分析

第一节 “十二五”期间中国电力行业前景分析

一、2010-2015年中国电力行业发展预测

二、2020年中国电力行业发展预测

三、2030年中国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

第二节 “十二五”期间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、中国电网的未来格局

三、构建华北——华中——华东同步电网的战略构想

四、中国电网技术的未来取向

第三节 “十二五”期间中国电网“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”中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

第十七章 “十二五”期间中国电网产业面临的问题及对策

第一节 “十二五”期间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、中国电力行业亟待整体改革

第二节 “十二五”期间中国电力行业发展对策

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

第三节 “十二五”期间中国电网技术发展现状与对策

一、中国已完全掌握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

第四节 “十二五”期间中国电网节能降耗问题分析

一、中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

第五节 “十二五”期间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、中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

第六节 “十二五”期间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、中国需要提高现有电网的输送能力

四、中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

第七节 “十二五”期间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、中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

第十八章 “十二五”期间中国电网行业投资分析

第一节 “十二五”期间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、电网行业投资预测

第二节 “十二五”期间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、电网风险防范措施分析

第三节 “十二五”期间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

图表名称：部分

图表 十二五规划重点政策倾斜内容预测

图表 2010年部分中央领导人在省部级干部贯彻科学发展观加快经济发展方式转变研讨班的讲话

图表 城镇化和战略性新兴产业是加快转变经济发展方式的重点

图表 房地产投资需求拉动多个行业发展

图表 中国区域发展阶段差异概况

图表 金融危机以来中国出台的区域规划

图表 2008年我国各省城市化率与人均GDP的对数曲线关系

图表 城市化进程的三个阶段

图表 不同城市化阶段及其特征

图表 2010-2015我国城市化水平预测

图表 国家战略性战略格局维度布局

图表 2010-2015各省城市化率变化情况

图表 “十二五”时期各省市城市化率变动及城市化带动的投资空间分布

图表 美国经济刺激计划中的绿色投资

图表 主要国家经济刺激计划中的绿色投资

图表 主要耗能设施的生命周期

图表 不同领域对减排的贡献

图表 “十一五”各行业营收增长

图表 “十一五”各行业盈利增长

图表 “十一五”各行业ROE提升
图表 “十一五”各行业市场表现
图表 “十二五”规划预期重点及措施
图表 历次五年规划主要任务目标及实现情况
图表 “一五”至“十一五”中国经济发展
图表 “十二五”时期战略性新兴产业七大领域
图表 2020年电源预计规模
图表 低碳技术创新和应用的路线图
图表 动力电池成本的国际比较
图表 我国动力电池技术与国际水平比较
图表 中国90年代以来城镇居民家庭消费支出结构变化趋势
图表 略

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201103/63307.html>