

2017-2022年中国电力工业产业专项调查及十三五 市场商机分析报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国电力工业产业专项调查及十三五市场商机分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/268966268966.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

电力工业（electric power industry）将煤炭、石油、天然气、核燃料、水能、海洋能、风能、太阳能、生物质能等一次能源经发电设施转换成电能，再通过输电、变电与配电系统供给用户作为能源的工业部门。生产、输送和分配电能的工业部门。包括发电、输电、变电、配电等环节。电能的生产过程和消费过程是同时进行的，既不能中断，又不能储存，需要统一调度和分配。电力工业为工业和国民经济其他部门提供基本动力，随后在条件具备的地区建设了一批大、中型水电站，是国民经济发展的先行部门。

2016年1-7月，全国电力供需总体宽松，社会用电量增速同比提高；工业用电量增速同比提高。非化石能源发电量持续快速增长，火电发电量降幅收窄；火电利用小时同比持续下降；基建新增装机规模同比增加；电源完成投资同比下降，电网完成投资大幅增长。

7月份，全国全社会用电量33289亿千瓦时，同比增长3.6%，增速比上年同期提高2.7个百分点。

分省份看，1-7月份，全社会用电量增速高于全国平均水平3.6%的省份有16个，依次为：西藏、新疆、江西、安徽、浙江、陕西、海南、北京、江苏、湖北、上海、福建、广东、内蒙古、河南和山东；全社会用电量负增长的省份有4个，其中增速低于-5%的省份为：青海、甘肃和云南。2016年1-7月中国各省市社会用电量增长幅度

分产业看，1-7月份，第一产业用电量607亿千瓦时，同比增长6.4%，占全社会用电量的比重为1.8%；

第二产业用电量23743亿千瓦时，同比增长1.6%，增速比上年同期提高2.5个百分点，占全社会用电量的比重为71.3%，对全社会用电量增长的贡献率为32.1%；

第三产业用电量4451亿千瓦时，同比增长10.2%，增速比上年同期提高2.7个百分点，占全社会用电量的比重为13.4%，对全社会用电量增长的贡献率为35.8%；

城乡居民生活用电量4489亿千瓦时，同比增长8.0%，增速比上年同期提高3.3个百分点，占全社会用电量的比重为13.5%，对全社会用电量增长的贡献率为28.9%。

2016年1-7各产业社会用电量占比情况

中国报告网发布的《2017-2022年中国电力工业产业专项调查及十三五市场商机分析报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全

面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 电力行业的相关概述

1 电力行业的介绍

1.1 定义

1.2 分类

1.3 行业特性

1.4 行业投资特性

2 火电行业概念

2.1 火力发电的定义

2.2 火力发电的种类

2.3 火力发电用煤

2.4 火力发电站

3 水力发电的介绍

3.1 水力发电的定义

3.2 水力发电的特点

3.3 水电站分类

4 核电相关定义

4.1 核能的利用

4.2 核电的定义

4.3 核电站介绍

5 风力发电的概述

5.1 风能利用的方式

5.2 风力发电的原理

5.3 并网风电效益分析

5.4 近海风电的市场性分析

第二章 2014-2016年世界电力工业发展分析

2.1 2014-2016年世界电力工业总体规模

2.1.1 行业发展历程

2.1.2 产业消费特征

2.1.3 市场整体概况

2.1.4 发电量规模

2.1.5 电力装机规模

2.1.6 电力融zi规模

2.1.7 发电成本概况

2.2 美国电力工业

2.2.1 发展特点

2.2.2 市场规模

2.2.3 供需形势

2.2.4 运行机制

2.2.5 电力改革

2.2.6 监管机制

2.2.7 规划目标

2.3 日本电力工业

2.3.1 发展特点

2.3.2 市场规模

2.3.3 企业分布

2.3.4 电力改革

2.3.5 扶持政策

2.3.6 规划目标

2.4 英国电力工业

2.4.1 市场结构

2.4.2 发展规模

2.4.3 燃料构成

2.4.4 电价机制

2.4.5 电力改革

2.4.6 规划目标

2.5 俄罗斯电力工业

2.5.1 行业概况

2.5.2 发电规模

2.5.3 投资规模

2.5.4 中俄合作

2.5.5 改革进程

2.5.6 需求预测

2.6 其它国家

2.6.1 德国电力工业

2.6.2 沙特电力工业

2.6.3 阿根廷电力工业

2.6.4 印度电力工业

2.6.5 巴西电力工业

2.6.6 墨西哥电力工业

2.6.7 澳大利亚电力工业

2.6.8 巴基斯坦电力工业

第三章 2014-2016中国电力工业发展分析

3.1 中国电力工业发展综述

3.1.1 电力工业经济地位

3.1.2 电力工业发展成就

3.1.3 电力工业运行分析

3.2 2014-2016年中国电力工业供需分析

3.2.1 2014年电力供需状况

3.2.2 2015年电力供需状况

3.2.3 2016年电力供需形势

3.3 2015-2016年中国发电量数据分析

3.3.1 2015-2016年全国发电量趋势

3.3.2 2015年全国发电量情况

2015年我国发电量产量数据

3.3.3 2016年全国发电量情况

2016年1-7月各动力能源发电量（亿千瓦时）

3.3.4 2016年发电量分布情况

3.4 中国电力工业存在的问题

3.4.1 行业发展存在矛盾

3.4.2 行业亟需解决的问题

3.4.3 行业应急机制需加强

3.4.4 行业规划存在问题

3.4.5 企业经营困境分析

3.5 中国电力工业的发展对策

3.5.1 科学发展策略

3.5.2 电力供需策略

3.5.3 节能减排策略

3.5.4 安全运行建议

第四章 2014-2016年中国电力市场分析

4.1 2014-2016年电力交易市场分析

4.1.1 2014年电力交易规模

4.1.2 2015年电力交易规模

4.1.3 2016年电力交易规模

4.1.4 构建竞争性电力交易市场

4.2 2014-2016年电力市场国际竞争力分析

4.2.1 国际竞争力的内涵

4.2.2 国际竞争力决定因素

4.2.3 国际竞争力评价指标设计

4.2.4 国际竞争力评价

4.2.5 国际竞争力提升策略

4.3 2014-2016年电力市场营销分析

4.3.1 电力营销特点

4.3.2 电价营销分析

4.3.3 市场营销问题

4.3.4 市场营销策略

4.3.5 市场营销战略

4.4 中国电力市场的发展策略

4.4.1 典型电力模式比较

4.4.2 电力市场化发展关键

第五章 中国电力行业经济数据分析

5.1 2011-2015年中国电力生产行业财务状况

5.1.1 行业经济规模

5.1.2 行业盈利能力

5.1.3 行业营运能力

5.1.4 行业偿债能力

5.1.5 行业财务状况综合评价

5.2 2011-2015年中国电力供应行业财务状况

5.2.1 行业经济规模

5.2.2 行业盈利能力

5.2.3 行业营运能力

5.2.4 行业偿债能力

5.2.5 行业财务状况综合评价

第六章 2014-2016年中国电网建设的发展

6.1 2014-2016年中国电网投资规模

6.1.1 2014年电网投资规模

6.1.2 2015年电网投资规模

6.1.3 2016年电网投资规模

6.1.4 电网建设投资规划

6.2 部分地区电网建设现状

6.2.1 云南省电网建设

6.2.2 安徽省电网建设

6.2.3 陕西省电网建设

6.2.4 河南省电网建设

6.3 2014-2016年智能电网建设分析

6.3.1 智能电网概念界定

6.3.2 发展智能电网的意义

6.3.3 智能电网发展总体要求

6.3.4 智能电网发展的主要任务

智能电网变电环节投资规模（单位：亿元）

6.3.5 智能电网发展的保障措施

6.4 2014-2016年特高压电网建设分析

6.4.1 特高压电网市场规模

6.4.2 特高压项目核准提速

6.4.3 特高压项目建设进展

6.4.4 拓展特高压海外市场

6.5 电网建设存在的问题及对策

6.5.1 电网建设制约因素

6.5.2 电网建设主要阻碍

6.5.3 加速电网建设策略

6.5.4 电网建设对策措施

第七章 2014-2016年火电行业发展分析

7.1 2014-2016年中国火电行业运行状况

7.1.1 市场发展形势

7.1.2 行业发展动态

7.1.3 行业现状分析

7.1.4 排放新标实施

7.1.5 火电设备利用规模

7.2 2015-2016年中国火力发电量数据分析

7.2.1 2015-2016年全国火力发电量趋势

- 7.2.2 2015年全国火力发电量情况
 - 7.2.3 2016年全国火力发电量情况
 - 7.2.4 2016年火力发电量分布情况
 - 7.3 2015年主要火电项目建设动态
 - 7.3.1 西宁火电项目
 - 7.3.2 山西火电项目投资
 - 7.3.3 华电可门火电项目
 - 7.3.4 新疆新建核电项目
 - 7.3.5 锡盟火电项目获批
 - 7.4 2016年火电项目发展动态分析
 - 7.4.1 中国能建火电项目
 - 7.4.2 东营火电项目获批
 - 7.4.3 甘肃火电项目获批
 - 7.4.4 大唐国际雷州火电项目
 - 7.5 中国关停小火电的进展
 - 7.5.1 关停小火电政策背景
 - 7.5.2 小火电关停情况分析
 - 7.5.3 小火电机组关停成本
 - 7.5.4 小火电机组价值重构
 - 7.6 2014-2016年中国火电烟气脱硫市场分析
 - 7.6.1 火电烟气脱硫市场容量
 - 7.6.2 2014年市场发展形势
 - 7.6.3 2015年市场发展形势
 - 7.6.4 火电烟气脱硫发展的建议
 - 7.7 境外BOT火电项目风险分摊解析
 - 7.7.1 BOT融zi形式概述
 - 7.7.2 境外BOT风险识别
 - 7.7.3 参与方的风险分配
 - 7.7.4 项目风险承担和管理
 - 7.8 火力发电企业盈利能力提升分析
 - 7.8.1 增强盈利能力的必要
 - 7.8.2 盈利能力的影响因素
 - 7.8.3 火发企业的盈利水平
 - 7.8.4 提升盈利能力的举措
- 第八章 2014-2016年水电行业发展分析

8.1 中国水电行业综述

8.1.1 行业发展进程

8.1.2 产业生命周期

8.1.3 行业基本特征

8.1.4 行业政策动态

8.1.5 行业现状剖析

8.1.6 国外拓展状况

8.2 2014-2016年我国水电行业运行状况

8.2.1 2014年行业发展规模

8.2.2 2015年行业运行分析

2007-2015年中国水电发电量占比

8.2.3 2016年行业运行现状

8.3 2015-2016年中国水力发电量数据分析

8.3.1 2015-2016年全国水力发电量趋势

8.3.2 2015年全国水力发电量情况

8.3.3 2016年全国水力发电量情况

8.3.4 2016年水力发电量分布情况

8.4 2014-2016年重点水电项目的建设动态

8.4.1 2014年项目建设情况

8.4.2 2015年项目建设情况

8.4.3 2016年项目建设动态

8.5 2014-2016年农村水电发展分析

8.5.1 农村水电的定义及特点

8.5.2 农村水电建设总况

8.5.3 农村水电电源建设

8.5.4 农村水电配套电网建设

8.5.5 农村水电经营状况

8.5.6 农村水电投资状况

8.6 水电行业存在的问题分析

8.6.1 行业存在的突出问题

8.6.2 产业面临的主要难题

8.6.3 行业发展应解决的掣肘

8.6.4 企业发展面临的困境

8.7 水电行业发展对策分析

8.7.1 行业快速有效发展的途径

8.7.2 行业可持续发展策略

8.7.3 产业国际化发展对策

8.7.4 行业改革发展措施

8.8 中国水电行业的发展前景与规划

8.8.1 水电未来发展战略

8.8.2 水电开发前景分析

8.8.3 “十三五”水电发展分析

第九章 2014-2016年核电行业发展分析

9.1 2014-2016年全球核电行业发展规模

9.1.1 国际核电组织模式

9.1.2 全球核电建设规模

9.1.3 全球核电装机规模

9.1.4 国际核电市场格局

9.1.5 核电技术开发与推广

9.2 2014-2016年中国核电行业运行状况

9.2.1 发展核电的必然性

9.2.2 核电装机规模

我国核电总装机容量（单位：万千瓦）

9.2.3 核电建设规模

9.2.4 核电经济效益

9.2.5 核电运行安全

9.2.6 核电技术路线

9.3 2015-2016年中国核能发电量数据分析

9.3.1 2015-2016年全国核能发电量趋势

9.3.2 2015年全国核能发电量情况

9.3.3 2016年全国核能发电量情况

9.3.4 2016年核能发电量分布情况

9.4 2014年主要核电工程发展动态

9.4.1 方家山核电工程

9.4.2 宁德核电2号工程

9.4.3 昌江核电1号工程

9.4.4 岭澳核电二期工程

9.4.5 福清核电1号工程

9.5 2015年主要核电工程发展动态

9.5.1 阿根廷核电项目

9.5.2 华龙一号核电工程

9.5.3 海南昌江核电工程

9.5.4 辽宁红沿河核电工程

9.6 核电经济性的分析

9.6.1 核电经济性评价

9.6.2 核电经济性现状分析

9.6.3 经济性强化需求分析

9.6.4 提高核电经济性的途径

9.7 核电行业发展问题及对策

9.7.1 产业面临的问题

9.7.2 新时期发展问题

9.7.3 核电行业发展对策

9.7.4 核电产业发展战略

第十章 2014-2016年风力发电发展分析

1 2014-2016年全球风电行业规模分析

1.1 世界风能市场快速增长

1.2 全球风电产业发展综述

1.3 2014年全球风电业动态

1.4 2015年全球风电产业规模

2000-2015年全球风电装机累计容量

2 中国风力发电产业发展综述

2.1 风电产业发展阶段

2.2 风力发电模式简析

2.3 我国加强风电建设

2.4 海上风电产业发展

3 2014-2016年中国风力发电行业发展规模

3.1 风电行业发展基础

3.2 风电企业发展情况

3.3 2014年风电装机规模

3.4 2015年风电装机规模

3.5 2016年行业发展分析

4 2015-2016年中国风力发电量数据分析

4.1 2015-2016年全国风力发电量趋势

4.2 2015年全国风力发电量情况

4.3 2016年全国风力发电量情况

4.4 2016年风力发电量分布情况

5 部分地区风电项目建设动态

5.1 山西省风电项目建设

5.2 浙江省风电项目建设

5.3 山东省风电项目建设

6 中国风力发电产业SWOT分析

6.1 优势 (Strength)

6.2 劣势 (Weness)

6.3 机遇 (Opportunities)

6.4 威胁 (Threat)

7 风力发电业存在的问题及发展对策

7.1 风电产业存在的隐忧

7.2 中国风电产业硬伤

7.3 加强海外专利布局

7.4 加快风能开发对策

7.5 加强风电技术研发

7.6 与电网建设协调发展

8 中国风电产业的发展趋势

8.1 风电建设规划分析

8.2 风电发展目标分析

8.3 风电未来发展思路

8.4 十三五的破局战略

8.5 海上风电发展前景

第十一章 2014-2016年绿色电力发展分析

1 绿色电力的概述

1.1 绿色电力的定义

1.2 绿色电力的种类

1.3 绿色电力与环境

2 2014-2016年绿色电力行业发展状况

2.1 国外绿色电力发展分析

2.2 我国绿色电力发展分析

2.3 我国绿色电力发展动态

2.4 中国绿色电力前景良好

2.5 绿色电力证书交易政策

2.6 中国绿色电力发展障碍

2.7 中国绿色电力发展策略

3 生物质能发电

3.1 生物质能发电对环境的影响

3.2 全球生物质发电发展状况

3.3 我国生物质发电市场规模

3.4 生物质能发电区域分布

3.5 生物质能发展前景良好

3.6 “十三五”发展规划

4 太阳能发电

4.1 太阳能发电介绍

4.2 全球光伏产业现状

4.3 中国太阳能发电市场

4.4 太阳能发电前景展望

4.5 “十三五”发展规划

5 地热发电

5.1 全球地热发电现状

5.2 中国地热资源储备

5.3 中国地热发电利用

5.4 地热开发利用困境

5.5 地热发电发展办法

6 小水电

6.1 产业发展历程

6.2 建设开发现状

6.3 国家政策扶持

6.4 行业转型需要

第十二章 2014-2016年中国煤电市场发展分析

2.1 2014-2016年中国煤炭行业运行分析

2.1.1 煤炭供给总量

2.1.2 煤炭市场需求

2.1.3 煤炭价格走势

2.1.4 行业投资情况

2.1.5 行业运行分析

2.1.6 未来市场预测

2.2 煤、电产业的关系概述

2.2.1 煤炭和电力工业关联性

2.2.2 中国煤电关系的架构取向

2.2.3 煤电联营发展现状

2.2.4 煤电联营发展对策

2.3 煤电联动

2.3.1 煤电联动的价值简析

2.3.2 中国电力外送最优规模分析

2.3.3 煤电联动利益博弈分析

2.4 煤电价格联动机制的简析

2.4.1 实行煤电价格联动机制背景

2.4.2 煤电价格联动的主要内容

2.4.3 煤电价格联动机制的影响

2.4.4 价格联动机制存在主要问题

2.4.5 价格联动机制的发展措施

2.4.6 实施煤电联动机制应注意的方面

2.4.7 煤电价格联动机制深入思考

2.5 煤电联动发展的问题及对策

2.5.1 煤电联动问题

2.5.2 开展期货交易

2.5.3 转变传统观念

2.5.4 完善市场结构

第十三章 2014-2016年中国各地区电力行业的发展

3.1 华东地区

3.1.1 行业运行情况

3.1.2 行业清洁化发展

3.1.3 “西电东送”情况

3.1.4 建立全球能源互联网

3.2 华中地区

3.2.1 区域电力基本情况

3.2.2 电力供给紧张

3.2.3 区域电网规划

3.2.4 引进民营资本

3.2.5 编制“十三五”电力发展规划

3.3 南方地区

3.3.1 市场建设简述

3.3.2 行业运行情况

3.3.3 社会电力需求

3.3.4 电力交易市场

3.3.5 西电东送情况

3.4 华北地区

3.4.1 行业运行情况

3.4.2 行业发展动态

3.4.3 项目投资建设

3.4.4 新能源发展状况

3.5 东北地区

3.5.1 区域电力供需

3.5.2 缓解供需矛盾

3.5.3 电力交易市场

3.5.4 未来发展规划

3.6 西北地区

3.6.1 区域发电情况

3.6.2 电力交易市场

3.6.3 电力外送能力

3.6.4 安全监管意见

3.6.5 内蒙古风电发展

第十四章 2014-2016年中国重点电力企业经营状况分析

4.1 国电电力发展股份有限公司

4.1.1 企业发展概况

4.1.2 经营效益分析

4.1.3 业务经营分析

4.1.4 财务状况分析

4.1.5 未来前景展望

4.2 华能国际电力股份有限公司

4.2.1 企业发展概况

4.2.2 经营效益分析

4.2.3 业务经营分析

4.2.4 财务状况分析

4.2.5 未来前景展望

4.3 华电国际电力股份有限公司

4.3.1 企业发展概况

4.3.2 经营效益分析

4.3.3 业务经营分析

4.3.4 财务状况分析

4.3.5 未来前景展望

4.4 中国长江电力股份有限公司

4.4.1 企业发展概况

4.4.2 经营效益分析

4.4.3 业务经营分析

4.4.4 财务状况分析

4.4.5 未来前景展望

4.5 国投电力控股股份有限公司

4.5.1 企业发展概况

4.5.2 经营效益分析

4.5.3 业务经营分析

4.5.4 财务状况分析

4.5.5 未来前景展望

4.6 深圳能源集团股份有限公司

4.6.1 企业发展概况

4.6.2 经营效益分析

4.6.3 业务经营分析

4.6.4 财务状况分析

4.6.5 未来前景展望

4.7 上市公司财务比较分析

4.7.1 盈利能力分析

4.7.2 成长能力分析

4.7.3 营运能力分析

4.7.4 偿债能力分析

第十五章 2014-2016年电力设备行业发展分析

5.1 2014-2016年中国电力设备行业的发展

5.1.1 行业发展特点

5.1.2 行业现状总析

5.1.3 企业经营现状

5.1.4 行业出口利好

5.1.5 行业投资方向

5.2 发电设备

5.2.1 行业总体分析

5.2.2 行业产量规模

5.2.3 区域格局分析

5.2.4 细分产品规模

5.2.5 国际竞争力分析

5.3 输变电设备

5.3.1 行业生产现状

5.3.2 行业发展因素

5.3.3 行业技术水平

5.3.4 行业发展动态

5.3.5 发展前景良好

5.4 电工仪表设备

5.4.1 行业产量规模

5.4.2 细分市场简析

5.4.3 市场需求分析

5.4.4 外商竞争分析

5.4.5 技术创新的必要性

5.5 电力设备发展存在的问题

5.5.1 行业标准缺失

5.5.2 行业发展存隐忧

5.6 电力设备行业发展对策

5.6.1 实现可持续发展

5.6.2 加大融zi力度

5.6.3 走低碳发展道路

5.6.4 抓住行业发展契机

5.6.5 重视外商合作

5.7 电力设备发展前景趋势

5.7.1 行业发展预测

5.7.2 行业发展计划

5.7.3 重点投资领域

5.7.4 未来发展趋势

第十六章 电力行业投资潜力分析

6.1 中国电力工业的投资机遇

6.1.1 节能减排机遇

6.1.2 电力投资继续增长

6.1.3 鼓励民间资本投资

- 6.1.4 一带一路战略机遇
- 6.1.5 电能替代机遇
- 6.2 2014-2016年中国电力建设投资结构
 - 6.2.1 电力投资结构优化
 - 6.2.2 工程投资完成规模
 - 6.2.3 新开工投资规模
 - 6.2.4 在建工程投资规模
- 6.3 电力市场容量投资机制评价与选择综述
 - 6.3.1 容量投资的市场机制
 - 6.3.2 容量投资市场机制的评价
 - 6.3.3 容量投资市场机制的选择
- 6.4 电力企业投融资分析
 - 6.4.1 电力投资体制改革成效
 - 6.4.2 电力投融资成本分析
 - 6.4.3 电力投融资体制存在问题
 - 6.4.4 电力行业投融资政策建议
 - 6.4.5 电力行业投资结构优化趋势
- 6.5 电力项目投资风险及风险管理
 - 6.5.1 风险来源
 - 6.5.2 风险种类
 - 6.5.3 风险管理
- 6.6 境外电力项目投资汇率风险及防范
 - 6.6.1 汇率风险的概述
 - 6.6.2 汇率风险的基本类型
 - 6.6.3 汇率风险的特性
 - 6.6.4 汇率风险管理
 - 6.6.5 相关案例分析
- 6.7 风险防范及投资建议
 - 6.7.1 电力企业的经营风险及其防范措施
 - 6.7.2 构建风险防范机制的策略
 - 6.7.3 防范电力信贷风险的建议
- 6.4 电力BOT项目风险的分担
- 第十七章 电力行业发展前景及趋势预测分析
 - 7.1 国际电力行业发展趋势
 - 7.1.1 总体趋势预测

7.1.2 区域市场展望

7.1.3 能源类型展望

7.2 中国电力行业未来发展趋势

7.2.1 电力产业环保化趋势

7.2.2 电力资源跨区配置趋势

7.2.3 跨区电量交易的实施前景

7.3 “十三五”期间中国电力行业前景展望

7.3.1 行业面临形势

7.3.2 电力供需前景

7.4 2017-2022年中国电力行业预测分析

7.4.1 行业发展因素分析

7.4.2 电力生产行业收入预测

7.4.3 电力供应行业收入预测

7.4.4 电力累计发电量预测

附录

附录一：《中华人民共和国电力法（2015年修正）》

附录二：《中华人民共和国可再生能源法》

附录三：《电力设施保护条例实施细则》

附录四：《电力项目审批程序》

附录五：《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》

附录六：配电网建设改造行动计划（2015-2022年）

图表目录：

图表1 电力国有资产占全国经营性国有资产存量比率

图表2 电力固定资产投资占全国固定资产投资比率

图表3 各种类型电站建设周期比较

图表4 火电机组供电煤耗统计机组容量

图表5 风电场离岸距离与相对于869欧元/千瓦发电成本的附加成本

图表6 离岸式风电成本计算的考虑因素

图表7 海平面60公尺处的年平均风速与满载发电时数的关系

图表8 平均年风速下最佳满载发电小时

图表9 2012-2015年全球发电量的区域数据统计

图表10 2012-2015年全球发电量的能源类型构成

图表11 2012-2015年全球发电累计装机容量的区域分布

图表12 2012-2015年全球发电累计装机容量的能源类型构成

图表13 2012-2015年全球新能源发电和化石能源发电的项目融zi情况

图表14 2007-2015年全球新能源产业融zi的资金类型构成

图表15 2007-2015年全球新能源产业融zi的能源类型构成

图表16 2007-2015年全球新能源产业融zi的区域分布

图表17 2015年各发电技术的平准化发电成本

图表18 2016年美国分部门净发电量月度统计

图表19 2016年美国分部门净发电量累计

图表20 2016年美国净发电量燃料构成

(GYZX)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/268966268966.html>