

中国电力工程产业商业模式深度调研与未来投资 环境研究报告

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《中国电力工程产业商业模式深度调研与未来投资环境研究报告》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/226080226080.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

电力工程（electric power engineering），即与电能的生产、输送、分配有关的工程，广义上还包括把电作为动力和能源在多种领域中应用的工程。

电能因易于转换、传输、控制，从19世纪80年

电力工程

电力工程

代以后，已逐步取代蒸汽动力，成为现代社会物质文明与精神文明的技术基础。20世纪以后，电能的生产主要靠火电厂、水电站和核电站。有条件的地方还利用潮汐、地热和风能来发电。电能的输送和分配主要通过高、低压交流电力网络来实现。作为输电工程技术发展的方向，其重点是研究特高压（100万伏以上）交流输电与直流输电技术，形成更大的电力网络；同时还要研究超导体电能输送的技术问题。20世纪出现的大型电力系统将发电、输电、变电、配电、用电诸环节综合为一个有机整体，成为社会物质生产部门中空间跨度最广、时间协调严格、层次分工极复杂的实体工程系统。

作为能源的一种形式，电能有易于转换、运输方便、易于控制、便于使用、洁净和经济等许多优点。从19世纪80年代以来，电力已逐步取代了作为18世纪产业革命技术基础的蒸汽机，成为现代社会人类物质文明与精神文明的技术基础。

报告大纲：

第一章 中国电力工程发展综述

第一节 电力工程行业定义

一、电力工程定义

二、电力工程特点

（1）火电工程施工特点

（2）送电工程施工特点

（3）变电工程施工特点

第二节 电力工程行业发展环境

一、电力工程行业政策环境

（1）电力工程管理体系

（2）电力建设相关政策

（3）电力行业发展规划

二、电力工程行业经济环境

（1）GDP增长情况分析

1）GDP增长情况分析

2）GDP与电力的相关性

（2）工业增加值增长情况分析

1) 工业增加值增长情况分析

2) 工业增加值与电力的相关性

三、电力工程行业需求环境

第三节 电力工程行业发展概况

一、电力行业投资规模分析

二、电力工程行业发展概况

三、电力工程行业竞争状况

(1) 行业内部竞争情况

(2) 行业大企业竞争优势

(3) 行业外资进入的威胁

四、电力工程行业存在问题

第二章 2015年中国电力工程招投标分析

第一节 电力工程招投标现状分析

一、电力工程招投标现状

二、电力工程招标方式与程序

(1) 电力工程招标方式

(2) 电力工程招投标程序

三、电力工程招标的计价模式

第二节 电力工程投标报价策略和技巧

一、电力工程投标策略制定

(1) 信息收集和跟踪选择

(2) 投标决策的内外部因素

(3) 投标机会筛选

1) 投标的有利因素和积极程度

2) 一次投标机会的评估

3) 基于决策树法的投标项目选择

二、电力工程标价制定的原则

(1) 低标价原则

(2) 高标价原则

(3) 中等标价原则

三、电力工程投标报价策略制定的方法

(1) 获胜报价法

(2) 一般对手法

(3) 具体对手法

(4) 最佳报价分析

(5) 转折概率法

第三章 2015年中国电力工程造价管理分析

第一节 电力工程造价管理概述

一、电力工程造价的构成

(1) 电力工程定额

1) 电力施工定额

2) 电力工程预算定额

3) 电力工程概算定额

(2) 电力工程建设费用

二、电力工程造价管理的特点

(1) 电力工程造价管理的多主体性

(2) 电力工程造价管理的阶段性

(3) 电力工程造价管理的动态性

(4) 电力工程造价管理的系统性

三、电力工程造价管理的四个阶段

(1) 电力工程造价管理的决策阶段

(2) 电力工程造价管理的设计阶段

(3) 电力工程造价管理的招投标阶段

(4) 电力工程造价管理的施工阶段

第二节 电力工程造价的管理现状及存在问题

一、电力工程造价管理现状分析

(1) 决策阶段电力工程造价管理现状

(2) 设计阶段电力工程造价管理现状

(3) 招投标阶段电力工程造价管理现状

(4) 施工阶段电力工程造价管理现状

二、电力工程造价管理存在的问题

(1) 决策阶段电力工程造价管理存在的问题

(2) 设计阶段电力工程造价管理存在的问题

(3) 招投标阶段电力工程造价管理存在的问题

(4) 施工阶段电力工程造价管理存在的问题

第三节 电力工程造价的影响因素分析

一、决策阶段电力工程造价的影响因素分析

二、设计阶段电力工程造价的影响因素分析

三、招投标阶段电力工程造价的影响因素分析

四、施工阶段电力工程造价的影响因素分析

第四章 2015年中国电力工程总承包分析

第一节 电力工程总承包发展分析

一、电力工程总承包发展阶段

- (1) 起步阶段
- (2) 发展及调整阶段
- (3) 加速阶段

二、电力工程总承包的特点

- (1) 以中、小型电力工程为主
- (2) 专业化管理
- (3) 社会资源优化配置
- (4) 设计与施工高效搭接
- (5) 全过程承担风险
- (6) 工程估价较难
- (7) 全生命期管理
- (8) 集成化管理

三、电力工程总承包发展现状

四、电力工程总承包发展前景

第二节 电力工程总承包模式分析

一、筹建处模式

二、小业主大监理模式

三、E+P+C模式

四、分岛分包模式

- (1) 分岛分包模式的特点
- (2) 分岛分包模式的缺陷

五、PMC模式

- (1) PMC模式的形式及特点
- (2) PMC模式的比较
- (3) PMC模式的适用工程
- (4) PMC模式的意义

六、EPC模式

- (1) EPC模式的定义
- (2) EPC模式的特点
- (3) EPC模式的适用工程
- (4) EPC模式的风险防范
- (5) EPC模式的应用

第三节 电力工程总承包主要风险及对策

一、政策与法律风险及对策

- (1) 税收政策的影响
- (2) 新法律法规与法律法规修订产生的风险

二、投标风险及对策

- (1) 技术方案风险
- (2) 投标报价失误
- (3) 编标报价漏项
- (4) 随意承诺

三、管理风险及对策

- (1) 来自业主方的管理风险
- (2) 承包商自身管理风险

第五章 2015年中国电力工程细分市场分析

第一节 电力工程监理市场分析

- 一、电力工程监理市场准入制度
- 二、电力工程监理市场发展概况
- 三、电力工程监理市场竞争情况
- 四、电力工程监理企业面临的挑战
- 五、电力工程监理企业应对措施
- 六、电力工程监理企业发展建议

第二节 电力工程勘察设计市场分析

- 一、电力工程勘察设计市场准入制度
- 二、电力工程勘察设计市场发展历程
- 三、电力工程勘察设计市场发展现状
- 四、电力工程勘察设计市场发展特征
- 五、电力工程勘察设计市场竞争情况
- 六、电力工程勘察设计市场信息化现状
- 七、电力工程勘察设计企业面临的问题
- 八、电力工程勘察设计企业应对策略

第三节 电力工程施工市场分析

- 一、电力工程施工市场准入制度
- 二、电力工程施工市场发展概况
- 三、电力工程施工市场竞争情况
- 四、电力工程施工市场发展趋势
- 五、电力工程施工企业面临的问题

六、电力工程施工企业应对策略

第六章 2015年中国电力工程建设分析

第一节 电源工程建设情况

一、火电工程建设情况

- (1) 火电建设环境分析
- (2) 火电建设投资分析
- (3) 火电装机容量分析
- (4) 火电重点建设工程
 - 1) 已建重点工程
 - 2) 在建、拟建重点工程
- (5) 火电优质工程分析
- (6) 火电工程造价分析
- (7) 火电建设发展规划及趋势

二、水电工程建设情况

- (1) 水电建设环境分析
- (2) 水电建设投资分析
- (3) 水电装机容量分析
- (4) 水电重点建设工程
 - 1) 已建重点工程
 - 2) 在建、拟建重点工程
 - 3) 抽水蓄能电站工程
- (5) 水电优质工程分析
- (6) 水电工程造价分析
- (7) 水电建设发展规划及趋势

第二节 输变电工程建设情况

一、电网投资分析

- (1) 电网投资规模分析
- (2) 电网投资结构分析
- (3) 智能电网投资比例
- (4) 特高压电网投资比例
- (5) “十二五”电网投资规划分析

二、电网建设分析

- (1) 电网建设规模分析
- (2) 电网各环节建设分析
 - 1) 输电环节建设分析

2) 变电环节建设分析

3) 配电环节建设分析

(3) 智能电网试点项目建设

(4) 特高压电网项目建设

三、输变电优质工程分析

第七章 2015年中国重点地区电力工程市场分析

第一节 江苏电力工程市场分析

一、江苏电力供需形势分析

二、江苏电力工程建设需求

三、江苏电力工程项目分析

(1) 电源工程项目分析

(2) 输变电工程项目分析

四、江苏重点电力工程企业

五、江苏电力建设规划分析

第二节 广东电力工程市场分析

一、广东电力供需形势分析

二、广东电力工程建设需求

三、广东电力工程项目分析

(1) 电源工程项目分析

(2) 输变电工程项目分析

四、广东重点电力工程企业

五、广东电力建设规划分析

第三节 山东电力工程市场分析

一、山东电力供需形势分析

二、山东电力工程建设需求

三、山东电力工程项目分析

(1) 电源工程项目分析

(2) 输变电工程项目分析

四、山东重点电力工程企业

五、山东电力建设规划分析

第八章 中国电力工程领先企业经营分析

第一节 山东诚信工程建设监理有限公司

一、公司发展简况分析

二、公司主营业务分析

三、公司资质能力分析

四、企业人力资源分析

五、公司主要工程业绩

六、公司经营优劣势分析

七、公司最新动向分析

第二节 中国电力工程顾问集团西北电力设计院

一、公司发展简况分析

二、公司主营业务分析

三、公司资质能力分析

四、企业人力资源分析

五、公司主要工程业绩

六、公司经营优劣势分析

七、公司最新动向分析

第三节 中国水利水电建设股份有限公司

一、公司发展简况分析

二、公司主营业务分析

三、公司资质能力分析

四、企业人力资源分析

五、公司主要工程业绩

六、公司经营优劣势分析

七、公司最新动向分析

第九章 2015-2020年中国电力工程投融资与信贷分析

第一节 电力行业投融资分析

一、电力行业投融资体制特点

二、电力行业投融资体制改革历程

三、电力行业投融资存在的问题

四、电力行业投资结构发展趋势

五、对电力行业投融资的政策建议

第二节 电力工程融资分析

一、电力工程融资风险分析

二、电力工程融资风险管理

三、电力工程融资模式分析

四、电力工程融资渠道分析

第三节 :电力工程信贷分析

一、电力工程信贷环境发展现状

二、电力工程信贷环境发展趋势

三、主要银行授信行为分析

图表详见正文.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/226080226080.html>