

2015-2020年中国电力勘测 设计行业分析与投资前景研究调查报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国电力勘测设计行业分析与投资前景研究调查报告》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.bosidata.com/zhuanyongjixie1501/D57198BCJ2.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2024-12-24

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

电力行业是国民经济的基础能源产业，对国民经济各产业的健康发展提供支撑，同时对人民生活水平的提高具有重要意义，在国民经济中占有极其重要的地位。电力行业是把各种类型的一次能源通过对应的各种发电设备转换成电能，并且把电能输送到最终用户处，向最终用户提供不同电压等级和不同可靠性要求的电能以及其他电力辅助服务的一个基础性行业。从产业链角度看，电力行业又可划分电力生产、电力供应两大系统和发电、输电、变电、配电、用电、调度等六个基本环节。

经济发展推动了全球及中国电力行业的发展。从2002年起全球电力需求保持持续稳步上升的趋势，根据国际能源署预测，到2035年全球电力需求量将以2.4%的同比增长率从2009年的17,200TWh上升到31,700TWh。最近十年内，我国电力工业进入了快速发展时期。“十五”期间年均新增发电装机3,860万KW，“十一五”期间年均新增220kV及以上输电线路37,700多公里。在“十五”与“十一五”高速发展的基础上，我国在“十二五”实现了世界领先的发电装机规模。数据显示，我国截至2013年底发电装机容量已达124,738万KW，超越美国位居世界第一。

博思数据发布的《2015-2020年中国电力勘测设计行业分析与投资前景研究调查报告》共八章。首先介绍了中国电力勘测设计行业的概念，接着分析了中国电力勘测设计行业发展环境，然后对中国电力勘测设计行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国电力勘测设计行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国电力勘测设计行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您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家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：电力勘察设计行业发展状况

1.1 电力勘察设计行业发展综述

1.1.1 电力勘察设计行业的发展历程

(1) 工程勘察设计行业的发展历程

(2) 电力勘察设计院的发展阶段

(3) 电力勘察设计行业的行业地位

1.1.2 电力勘察设计行业的发展特征分析

(1) 电力勘察设计行业技术特征

(2) 电力勘察设计行业资源特征

(3) 电力勘察设计行业客户特征

(4) 电力勘察设计行业产品特征

(5) 电力勘察设计行业价值链特征

(6) 电力勘察设计行业生产特征

1.1.3 电力勘察设计行业存在的主要问题

1.2 电力勘察设计行业发展现状

1.2.1 电力勘察设计行业经营情况分析

1.2.2 电力勘察设计行业竞争态势分析

(1) 中国电力勘察设计行业的竞争格局

(2) 人力资源“供给”面临巨大挑战

(3) 与下游客户之间的谈判地位

(4) 电力勘察设计行业潜在替代品的威胁

(5) 电力勘察设计潜在新进入者的威胁

1.3 电力勘察设计行业信息化分析

1.3.1 中国工程勘察设计行业信息化发展概况

1.3.2 “十一五”勘察设计行业信息化建设总体情况

1.3.3 “十一五”工程勘察设计行业信息化工作存在的主要问题

1.3.4 “十二五”勘察设计行业信息化建设的建议

1.3.5 电力工程勘察设计行业信息化应用分析

第二章：中国电力勘察设计行业外部环境（PEST）分析

2.1 电力勘察设计行业的政策环境分析

2.1.1 电力体制改革带来的影响

2.1.2 近年来出台的国家政策法规

(1) 招投标法对行业的影响

(2) 环境保护法案对行业的影响

2.1.3 国家对勘察设计行业体制改革的政策

(1) 国家勘察设计行业的体制改革

(2) 对电力设计行业的影响分析

2.2 电力勘察设计行业的经济环境分析

2.2.1 电力发展与gdp的强关联性分析

2.2.2 “十二五”电力工业建设前景分析

2.2.3 新能源发展对电力勘察设计行业的影响

(1) 国外新能源发展情况

(2) 中国新能源发展情况

2.3 电力勘察设计行业的社会环境分析

2.3.1 电力工程勘察建设的区域壁垒较强

2.3.2 环境保护要求对电力勘察设计行业的影响

2.4 电力勘察设计行业的技术环境分析

2.4.1 电力勘察设计行业的技术现状

2.4.2 电力勘察设计行业的技术成果

(1) 工程项目/工程咨询成果

(2) 电力工程勘察设计企业qc获奖情况

(3) 设计企业参与编撰行业及以上标准情况

2.4.3 电力勘察设计行业的技术与国外的差距

2.4.4 电力勘察设计行业的技术趋势分析

第三章：电力勘察设计行业业务结构分析

3.1 电源建设情况分析

3.1.1 火电建设情况分析

(1) 火电建设环境分析

(2) 火电建设投资分析

(3) 火电装机总量及装机规划

(4) 火电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、扩建重点工程

3) 火电脱硫/脱销工程

(5) 火电建设发展规划及趋势

3.1.2 水电建设情况分析

(1) 水电建设环境分析

(2) 水电建设投资分析

(3) 水电装机总量及装机规划

(4) 水电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、扩建重点工程

3) 抽水蓄能电站工程

(5) 水电建设发展规划及趋势

3.1.3 核电建设情况分析

(1) 核电建设环境分析

(2) 核电建设投资分析

(3) 核电装机总量及装机规划

(4) 核电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、扩建重点工程

(5) 核电建设发展规划及趋势

3.1.4 风电建设情况分析

(1) 风电建设环境分析

(2) 风电建设投资分析

(3) 风电装机总量及装机规划

(4) 风电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、扩建重点工程

(5) 风电建设发展规划及趋势

3.1.5 光伏发电建设情况分析

(1) 光伏发电建设环境分析

(2) 光伏发电建设投资分析

(3) 光伏发电装机总量及装机规划

(4) 光伏发电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、扩建重点工程

(5) 光伏发电建设发展规划及趋势

3.2 电网建设情况分析

3.2.1 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

3.2.2 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

3.2.3 电网建设发展规划及趋势

第四章：电力勘察设计院的发展方向

4.1 工程公司与工程咨询公司的发展路径

4.1.1 工程项目总承包和工程建设项目的管理概况

- (1) 工程项目总承包发展情况
 - 1) 工程项目总承包概述
 - 2) 工程项目总承包的主要模式
- (2) 工程项目管理发展情况
 - 1) 工程项目管理概述
 - 2) 工程项目管理的主要模式
- (3) 实行工程总承包和工程项目管理的优点

4.1.2 工程总承包和工程项目管理企业的比较

4.1.3 工程项目总承包主要模式之epc模式分析

- (1) epc模式的发展概况
- (2) 电力设计院开展epc总承包的优势

4.2 电力辅业价值链发展路径

4.2.1 电力改革的主辅分离

4.2.2 电力企业主辅分离的难点与对策

4.2.3 辅业价值链纵向延伸发展路径

- (1) 电力行业的辅业价值链构成
- (2) 电力物资设备子行业进入机会分析
- (3) 电力施工与建造子行业进入机会分析
- (4) 电力运行维护与检修子行业进入机会分析

4.2.4 电力辅业“走出去”战略

4.3 跨行业横向拓展发展路径

4.3.1 电力勘察设计院跨行业做工程的有利条件

4.3.2 工程勘察行业的发展状况分析

- (1) 行业发展阶段及行业营收情况
- (2) 工程勘察企业排名及竞争力分析
- (3) 工程勘察设计产业业务结构分析
- (4) 中国工程勘察设计行业集中度分析

4.3.3 电力设计院跨行做其他工程的情况

4.3.4 电力勘察设计企业的多元化发展情况

第五章：电力勘察设计院服务营销策略分析

5.1 电力设计营销服务的重要性分析

5.1.1 电力设计行业的营销特殊性

5.1.2 电力设计行业营销策略设计的重要性

5.2 电力勘察设计院服务质量和生产率提高效率

5.2.1 电力勘察设计院提高服务质量

- (1) 电力勘察设计院服务质量现存问题
- (2) 电力勘察设计院服务质量提高对策

5.2.2 电力勘察设计院提高生产效率

- (1) 电力勘察设计院生产效率现存问题
- (2) 电力勘察设计院生产效率提高对策

5.2.3 处理好服务质量和生产率关系

5.3 电力勘察设计院关系营销策略

5.3.1 电力勘察设计院关系营销的必要性

- (1) 竞争主体的多元化
- (2) 电力设计产品的特点

(3) 传统营销方式的不足

5.3.2 电力设计行业客户关系营销策略

5.3.3 电力设计行业利益相关者的关系营销策略

5.4 电力勘察设计行业服务营销策略的实施

5.4.1 电力勘察设计企业文化建设

5.4.2 与电力体制改革的协调

第六章：电力勘察设计行业人力资源结构分析

6.1 电力勘察设计行业人力资源结构特征

6.1.1 电力勘察设计行业从业人数变动情况

6.1.2 电力勘察设计行业从业人员岗位结构

6.1.3 电力勘察设计行业从业人员学历结构

6.1.4 电力勘察设计行业从业人员技术职称

6.2 电力勘察设计院的基本情况

6.2.1 电力勘察设计院的业务范围

6.2.2 电力勘察设计院的组织结构

6.2.3 电力勘察设计院的人员构成及特征

6.2.4 电力勘察设计院管理的主要问题

6.3 电力勘察设计院薪酬体系的现状

6.3.1 电力勘察设计院的薪酬体系现状

6.3.2 电力勘察设计院现行薪酬体系存在的问题

(1) 薪酬激励缺乏市场导向性

(2) 薪酬制度缺乏有效的激励机制

(3) 员工职业生涯发展通道狭窄

6.4 电力勘察设计院薪酬改进方案

6.4.1 薪酬改进方案的原则及总体思路

6.4.2 电力勘察设计院薪酬改进过程

(1) 运用定性分析法开展工作分析

(2) 运用海氏评估法进行岗位价值评估

(3) 运用薪酬体系调查问卷开展薪酬调查与定位

(4) 综合考核划分岗位等级

6.4.3 建立调和型薪酬模式

第七章：电力勘察设计行业主要企业生产经营分析

7.1 电力勘察设计企业发展总体状况分析

7.1.1 中国电力勘察设计行业企业总体情况

7.1.2 中国电力勘察设计行业企业信用等级

7.1.3 电力勘察设计行业企业发展路径对比

7.2 区域电力设计院行业经营情况分析

7.2.1 企业一

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织结构分析

(3) 公司主营业务及资质

(4) 企业技术及研发能力

(5) 企业人力资源分析

(6) 公司主要工程业绩

(7) 公司经营swot分析

(8) 企业最新发展动向

7.2.2 企业二

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织结构分析

(3) 公司主营业务及资质

(4) 企业技术及研发能力

(5) 企业人力资源分析

(6) 公司主要工程业绩

(7) 公司经营swot分析

(8) 企业最新发展动向

7.2.3 企业三

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织结构分析

(3) 公司主营业务及资质

(4) 企业技术及研发能力

(5) 企业人力资源分析

(6) 公司主要工程业绩

(7) 公司经营swot分析

(8) 企业最新发展动向

7.2.4 企业四

(1) 企业发展简况分析

(2) 公司主营业务及资质

(3) 企业技术及研发能力

(4) 企业人力资源分析

(5) 公司主要工程业绩

(6) 公司经营swot分析

(7) 企业最新发展动向

7.2.5 企业五

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织结构分析

(3) 公司主营业务及资质

(4) 企业技术及研发能力

(5) 企业人力资源分析

(6) 公司主要工程业绩

(7) 公司经营swot分析

(8) 企业最新发展动向

第八章：电力勘察设计行业发展趋势分析与预测

8.1 中国电力勘察设计市场发展趋势

8.1.1 中国电力勘察设计市场发展趋势分析

8.1.2 中国电力勘察设计市场发展前景预测

8.1.3 电力勘察设计行业的成功关键因素

8.2 电力勘察设计行业投资特性分析

8.2.1 电力勘察设计行业进入壁垒分析

8.2.2 电力勘察设计行业盈利模式分析

8.2.3 电力勘察设计行业盈利因素分析

8.3 中国电力勘察设计行业投资风险

8.3.1 电力勘察设计行业政策风险

8.3.2 电力勘察设计行业技术风险

- 8.3.3 电力勘察设计行业供求风险
- 8.3.4 电力勘察设计行业宏观经济波动风险
- 8.3.5 电力勘察设计行业业务结构风险
- 8.4 中国电力勘察设计行业投资建议

图表目录（部分）：

- 图表 中国电力工业存在的环保问题
- 图表 2011年全国电力勘测设计行业QC获奖名单
- 图表 2008-2013年月火电建设投资规模（单位：亿元）
- 图表 2004-2010年中国火电装机容量及增速（单位：万kw，%）
- 图表 2011年以来重大火电拟在建项目清单（投资30亿元以上）（单位：万千瓦）
- 图表 截止2008年底中国已建、在建或拟建的火电脱硝项目（单位：mw）
- 图表 中国水电设备制造业水平与国际水平比较
- 图表 2008-2013年1-6月水电建设投资规模（单位：亿元）
- 图表 2006-2013年水电装机容量及增速（单位：万kw，%）
- 图表 2011年我国分地区水电开发程度（单位：%）
- 图表 十三大水电基地建设规模情况（单位：mw，%）
- 图表 中国已建/在建抽水蓄能电站统计表（mw）
- 图表 2008-2013年核电建设投资规模（单位：亿元）
- 图表 2008-2013年核电行业累计装机容量（单位：万千瓦）
- 图表 国内现役核电站发展情况（单位：万千瓦）
- 图表 国内在建核电站发展情况（单位：万千瓦）
- 图表 国内拟建核电站发展情况（单位：万千瓦）
- 图表 2008-2013年1-6月风电建设投资规模（单位：亿元）
- 图表 2000-2013年中国风电累计装机容量及增速（单位：mw，%）
- 图表 2000-2013年中国新增装机容量及增速（单位：mw，%）
- 图表 2015-2050年中国风电发展情景及预测（单位：gw，%）
- 图表 五大电力集团的主要光伏投资
- 图表 2006-2013年光伏发电行业累计装机容量（单位：mw）
- 图表 2004-2013年中国电网投资规模及增速（单位：亿元，%）
- 图表 国家电网公司与南方电网公司覆盖范围
- 图表 2010-2013年国网新增输电线路及变电容量（单位：公里，万千伏安）

图表 2011年国网智能调度试点项目完成情况

图表 工程勘察设计行业企业数量及其增长（单位：家，%）

图表 工程勘察设计行业从业人员数量及其增长（单位：人，%）

图表 工程勘察设计行业营业收入及其增长（单位：亿元，%）

图表 2011年电力勘察设计行业工程项目管理营收前十名（单位：万元）

图表 2011年电力勘察设计行业工程总承包完成额前十名（单位：万元）

图表 近几年工程勘察设计行业业务结构变化（单位：亿元）

图表 贝恩的市场结构分类

图表 历年中国工程勘察设计业产业集中度走势（单位：%）

图表 中国前50家工程勘察设计企业相对集中度（单位：万元，%）

图表 中国工程勘察设计市场洛伦茨曲线（单位：%）

图表 服务行业的分类

图表 电力勘察设计院组织结构图

图表 工作分析流程图

图表 2013年电力勘测设计行业企业信用评价结果公示表

图表 中国电力工程顾问集团公司员工学历图

图表 中国电力工程顾问集团公司员工职称图

图表 中国电力工程顾问集团公司发电工程部分设计成果

图表 中国电力工程顾问集团公司电网工程部分设计成果

图表 中国电力工程顾问集团公司SWOT分析

详细请访问：<http://www.bosidata.com/zhuanongjixie1501/D57198BCJ2.html>