

2017-2022年中国电力勘察 设计行业分析与未来发展趋势报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国电力勘察设计行业分析与未来发展趋势报告》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.abaogao.com/b/dianli/114382CHWM.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

我国电力勘察设计行业按照电力工业建设价值链和所属地域划分市场范围，业务范围基本圈定在电力勘测、设计的狭小范围之内，居于电力辅的价值链首位，即通常所说的设计“龙头”。担负着国家火电、水电、部分核电以及各种新型能源发电项目的设计任务，每年形成2000亿元左右的固定资产，勘察设计营业收入占全国勘察设计营业收入的7%左右，是全国勘察设计行业的重要组成部分。

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国电力勘察设计行业分析与未来发展趋势报告》共九章。首先介绍了电力勘察设计行业市场发展环境、电力勘察设计整体运行态势等，接着分析了电力勘察设计行业市场运行的现状，然后介绍了电力勘察设计市场竞争格局。随后，报告对电力勘察设计做了重点企业经营状况分析，最后分析了电力勘察设计行业发展趋势与投资预测。您若想对电力勘察设计产业有个系统的了解或者想投资电力勘察设计行业，本报告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综述

1.1电力勘察设计行业基本概念

1.1.1工程勘察设计的概念

1.1.2电力勘察设计行业定义

1.1.3电力勘察设计主要范围与内容

电力勘察设计主要范围与内容	范围	内容	具体内容
铁路项目	新建或既有铁路路线、铁路枢纽等电力工程的勘测设计	电源线路、电力贯通线路的勘测设计；发、变、配电所；枢纽、站、段等高、低压电力线路、站场照明、动力设备供电；厂、段、库、车间等建筑内动力配线；桥隧供电、照明及动力配线；自动控制系统（包括：电力远动系统、机电设备监控系统、消防报警系统、铁路专用设备自控系统等）；建筑照明；电力迁改工程调查及设计；电力永临结合工程设计；电力专业单项概算编制	建筑、公路及城轨项目
市政工程	建筑工程	建筑电气、公路、隧道、桥梁、轨道交通等电力及自动化工程的设计	供电及照明系统；设备监控系统；防灾报警系统；门禁系统；供、配电监控系统
电力系统项目	变电站、供、配电线路等		

电力工程的勘测设计 /

1.1.4 本报告框架体系及研究方法

1.2 电力勘察设计行业发展综述

1.2.1 工程勘察设计行业的发展历程

1.2.2 电力勘察设计企业的发展阶段

1.2.3 电力勘察设计行业的地位分析

1.3 电力勘察设计行业的发展特征

1.3.1 电力勘察设计行业技术特征

1.3.2 电力勘察设计行业资源特征

1.3.3 电力勘察设计行业客户特征

1.3.4 电力勘察设计行业产品特征

1.3.5 电力勘察设计行业价值链特征

1.3.6 电力勘察设计行业生产特征

第二章：电力勘察设计行业外部环境分析

2.1 电力勘察设计行业的政策环境分析

2.1.1 电力体制改革对行业的影响

2.1.2 相关政策法规对行业的影响

2.1.3 勘察设计行业体制改革对行业的影响

2.1.4 电力勘察设计行业主要标准规范

2.2 电力勘察设计行业的经济环境分析

2.2.1 国内GDP增长分析

(1) 国内GDP增长分析

(2) GDP与电力勘察设计行业的相关性分析

2.2.2 国内工业增加值增长分析

(1) 国内工业增加值增长分析

(2) 工业增加值与电力勘察设计行业的相关性

2.3 电力勘察设计行业的社会环境分析

2.3.1 行业的区域壁垒

2.3.2 行业发展面临的环境保护问题

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) 工程咨询成果
 - (2) 电力工程勘察设计企业QC获奖情况
- 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：电力勘察设计行业发展现状及运营分析

- 3.1 电力勘察设计行业发展规模分析
 - 3.1.1 电力勘察设计行业资产总额
 - 3.1.2 电力勘察设计行业新签合同额
 - 3.1.3 电力勘察设计行业总产值分析
 - 3.1.4 电力勘察设计行业人力资源分析
- 3.2 电力勘察设计行业经营效益分析
 - 3.2.1 电力勘察设计行业营业收入
 - 3.2.2 电力勘察设计行业利润总额
 - 3.2.3 电力勘察设计行业净利润
 - 3.2.4 电力勘察设计行业盈利能力
 - (1) 行业销售利润率指标分析
 - (2) 行业销售净利率指标分析
 - (3) 行业总资产报酬率指标分析
- 3.3 电力勘测设计细分业务经营分析
 - 3.3.1 行业业务结构特点分析
 - 3.3.2 总承包业务经营情况分析
 - 3.3.3 勘察设计咨询业务经营情况分析
 - 3.3.4 监理业务经营情况分析
 - 3.3.5 境外业务经营情况分析
 - (1) 境外业务合同额分析
 - (2) 境外总承包合同额分析
 - (3) 境外勘测设计及咨询服务合同额
- 3.4 工程阶段项目设计容量完成情况
 - 3.4.1 发电工程完成情况分析

- (1) 发电工程设计容量分析
- (2) 发电工程设计容量构成
- 3.4.2 变电工程完成情况分析
 - (1) 变电工程设计容量分析
 - (2) 变电工程设计容量构成
- 3.4.3 送电工程完成情况分析
 - (1) 送电工程设计容量分析
 - (2) 送电工程设计容量构成
- 3.5 电力勘察设计行业信息化分析
 - 3.5.1 电力勘察设计行业信息化现状分析
 - 3.5.2 电力勘察设计行业信息化建设的意义
 - 3.5.3 电力勘察设计行业信息化主要问题
 - 3.5.4 电力勘察设计行业信息化发展方向

第四章：电力勘察设计行业竞争态势分析

- 4.1 电力勘察设计行业竞争态势分析
 - 4.1.1 电力勘察设计行业竞争层面分析
 - (1) 行业第一竞争层面及竞争特点
 - (2) 行业第二竞争层面及竞争特点
 - (3) 行业第三竞争层面及竞争特点
 - 4.1.2 电力勘察设计行业竞争强度分析
 - (1) 现有企业间的竞争
 - (2) 下游客户议价能力分析
 - (3) 潜在进入者威胁分析
 - (4) 替代品威胁分析
 - 4.1.3 电力勘察设计企业的竞争力培养策略
- 4.2 电力勘察设计行业隶属等级竞争格局
 - 4.2.1 不同隶属等级签订合同格局分析
 - (1) 新签合同总额格局分析
 - (2) 境外新签合同额格局分析
 - 4.2.2 不同隶属等级完成产值格局分析
 - 4.2.3 不同隶属等级财务指标格局分析

4.2.4不同隶属等级工程总承包业务格局

4.2.5工程阶段项目设计容量格局分析

(1) 发电工程设计容量格局分析

(2) 变电工程设计容量格局分析

(3) 送电工程设计容量格局分析

4.2.6不同隶属等级人力资源格局分析

4.3电力勘察设计行业所属集团市场格局

4.3.1各所属集团签订合同格局分析

(1) 新签合同总额格局分析

(2) 境外新签合同额格局分析

4.3.2各所属集团完成产值格局分析

4.3.3各所属集团财务指标格局分析

4.3.4各所属集团工程总承包业务格局

4.3.5工程阶段项目设计容量格局分析

(1) 发电工程设计容量格局分析

(2) 变电工程设计容量格局分析

(3) 送电工程设计容量格局分析

4.3.6各所属集团人力资源格局分析

第五章：电力勘察设计下游行业运营分析

5.1电源建设现状及趋势分析

5.1.1电源建设总体情况

(1) 电源建设规模分析

(2) 电源建设投资结构

5.1.2火电建设情况分析

(1) 火电建设投资分析

(2) 火电装机容量分析

1) 火电装机容量

2) 火电装机结构

(3) 火电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、拟建重点工程

(4) 火电建设发展规划及趋势

5.1.3水电建设情况分析

(1) 水电建设投资分析

(2) 水电装机容量分析

1) 水电装机总量

2) 水电装机结构

3) 水电装机规划

(3) 水电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、拟建重点工程

(4) 水电建设发展规划及趋势

5.1.4核电建设情况分析

(1) 核电建设投资分析

(2) 核电装机容量分析

(3) 核电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、拟建重点工程

(4) 核电建设发展规划及趋势

5.1.5风电建设情况分析

(1) 风电建设投资分析

(2) 风电装机容量分析

1) 风力发电装机总量

2) 风力发电装机预测

(3) 风电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、拟建重点工程

(4) 风电建设发展规划及趋势

5.1.6光伏发电建设情况分析

(1) 光伏发电装机容量分析

(2) 光伏发电重点建设工程

1) 已建重点工程

2) 在建、拟建重点工程

(3) 光伏发电建设发展规划及趋势

5.2 电网建设现状及趋势分析

5.2.1 电网投资分析

(1) 电网投资规模分析

(2) 电网投资重点分析

(3) 智能电网投资分析

1) 智能电网投资规模

2) 智能电网投资结构

(4) 特高压电网投资分析

(5) 电网投资规划分析

5.2.2 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) 智能电网建设最新进展

5.2.3 智能电网建设发展规划及趋势

(1) 国家电网2016年智能电网项目建设规划

(2) 《关于促进智能电网发展的指导意见》深度解读

(3) 我国智能电网行业三大领域发展趋势分析

1) 智能电网及智能成套设备

2) 智能配电

3) 控制系统

第六章：电力勘察设计企业工程总承包转型与提升策略

6.1 电力勘察设计企业总承包转型需求

6.1.1 行业转型升级的市场环境

6.1.2 行业转型升级的政策环境

6.1.3 行业转型升级的业内环境

6.2 电力工程总承包模式分析

6.2.1 电力工程总承包的相关概念

- (1) 电力工程总承包的内涵
- (2) 电力工程总承包的承包主体
- (3) 电力工程总承包的三种主要模式
- (4) 电力工程总承包模式的优点
- 6.2.2 国外大型公司总承包经验借鉴
- 6.2.3 电力工程总承包模式在我国的发展现状
- 6.3 电力勘察设计企业向总承包转型模式
- 6.3.1 电力勘察设计企业转型模式分析
 - (1) “一步到位”式
 - (2) “齐头并进”式
 - (3) “循序渐进”式
 - (4) “以静制动”式
- 6.3.2 电力勘察设计企业转型模式适用条件
 - (1) 转型的外部环境要素
 - (2) 转型的内部环境要素
- 6.3.3 电力勘察设计企业转型模式的选择
- 6.4 电力勘察设计企业总承包业务发展方向
- 6.4.1 电力勘察设计企业总承包业务现状
- 6.4.2 电力工程总承包管理模式
- 6.4.3 电力勘察设计企业总承包业务发展方向
- 6.5 电力勘察设计企业总承包经营难点分析
- 6.5.1 工程总承包的政策保障体系不足
- 6.5.2 电力行业自身特点限制工程总承包的开展
- 6.5.3 电力勘察设计总承包国际市场竞争力不足
- 6.5.4 电力勘测设计企业作为总承包方存在的问题
- 6.6 电力勘察设计企业总承包能力提升策略
- 6.6.1 工程总承包能力的核心竞争力分析
 - (1) 技术开发能力
 - (2) 管理决策能力
 - (3) 项目管理能力
 - (4) 市场运作能力
 - (5) 融资能力

6.6.2提升工程总承包能力的外部环境

- (1) 产业结构分析
- (2) 业主需求分析
- (3) 融资需求分析

6.6.3提升工程总承包能力的内部条件

- (1) 人力资源条件分析
- (2) 组织结构条件分析
- (3) 技术水平条件分析

6.6.4提升工程总承包能力的策略选择

- (1) 提升工程总承包能力的市场策略选择
- (2) 针对合作伙伴的策略选择
- (3) 电力设计企业自身的策略选择

6.7电力勘察设计企业工程总承包案例分析

6.7.1DB电力设计院的基本情况

- (1) DB电力设计院简介
- (2) DB电力设计院技术水平
- (3) DB电力设计院工程总承包项目

6.7.2DB电力设计院提高工程总承包能力的具体措施

6.7.3对DB电力设计院改革措施的总结分析

第七章：电力勘察设计行业服务营销策略分析

7.1电力设计营销服务的重要性分析

7.1.1电力设计行业的营销特殊性

7.1.2电力设计行业营销策略设计的重要性

7.2电力勘察设计服务质量和生产率分析

7.2.1电力勘察设计行业提高服务质量

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

7.2.2电力勘察设计行业提高生产效率

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

7.2.3处理好服务质量和生产率关系

7.3 电力勘察设计行业关系营销策略

7.3.1 电力勘察设计行业关系营销的必要性

- (1) 竞争主体的多元化
- (2) 电力设计产品特性
- (3) 传统营销方式的不足

7.3.2 电力设计行业客户关系营销策略

7.3.3 电力设计行业利益相关者的关系营销策略

7.4 电力勘察设计行业服务营销策略的实施

7.4.1 电力勘察设计企业文化建设

7.4.2 与电力体制改革协调发展

第八章：电力勘察设计行业主要企业经营情况分析

8.1 电力勘察设计企业发展总体状况分析

8.1.1 中国电力勘察设计行业企业总体情况

8.1.2 中国电力勘察设计行业企业信用等级

8.1.3 电力勘察设计行业企业发展路径对比

8.2 区域电力勘察设计企业经营情况分析

8.2.1 中国电力工程顾问集团有限公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

8.2.2 中国电力工程顾问集团华北电力设计院工程有限公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

8.2.3中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

8.2.4中国电力工程顾问集团西北电力设计院经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向

8.2.5中国电力工程顾问集团华东电力设计院经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

8.2.6中国电力工程顾问集团西南电力设计院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

8.2.7中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

8.2.8中国电力建设工程咨询公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向

8.2.9国核电力规划经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

8.2.10中国水电工程顾问集团公司经营情况分析

- (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) 公司经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向

第九章：电力勘察设计行业发展趋势与投资分析（ZY LH）

9.1中国电力勘察设计行业发展趋势

9.1.1中国电力勘察设计行业发展趋势分析

- (1) 电力勘察设计行业总体趋势分析
- (2) 电力勘察设计企业业务结构发展趋势

9.1.2中国电力勘察设计行业发展前景预测

9.2电力勘察设计行业投资特性分析

9.2.1电力勘察设计行业进入壁垒分析

- (1) 资质壁垒
- (2) 资金壁垒
- (3) 人才壁垒

9.2.2电力勘察设计行业盈利因素分析

9.2.3电力勘察设计行业盈利模式分析

9.3中国电力勘察设计行业投资机会

9.3.1中国电力勘察设计行业重点领域投资机会分析

9.3.2中国电力勘察设计行业重点区域投资机会分析

9.3.3“一带一路”背景下中国电力勘察设计行业投资机会

9.4中国电力勘察设计行业投资风险

9.4.1政策风险

9.4.2技术风险

9.4.3供求风险

9.4.4宏观经济波动风险

9.4.5业务结构风险

图表目录：

图表1：电力勘察设计主要范围与内容

图表2：报告框架结构图

图表3：工程勘察设计行业的发展历程

图表4：电力勘察设计企业的发展阶段

图表5：电力体制改革对勘探设计行业的影响

图表6：相关政策法规分析

图表7：电力勘察设计行业主要标准规范

图表8：2013-2016年中国GDP增长趋势图（单位：%）

图表9：2013年以来中国GDP与电力勘察设计行业关联性对比图（单位：%）

图表10：2013-2016年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）

图表11：2013年以来工业增加值与电力勘察设计行业关联性对比图（单位：%）

图表12：电力勘察设计行业技术现状

图表13：全国电力勘测设计行业工程咨询成果

图表14：全国电力勘测设计行业QC获奖名单

图表15：2013年以来电力勘察设计行业资产总额（单位：亿元）

图表16：2013年以来电力勘察设计行业新签合同额（单位：亿元，%）

图表17：2013年以来电力勘察设计行业总产值（单位：亿元，%）

图表18：电力勘察设计行业总产值占比情况（单位：%）

图表19：2013年以来电力勘察设计行业人员数量（单位：人）

图表20：电力勘察设计行业职工构成（单位：%）

图表21：2013年以来电力勘察设计行业营业收入（单位：亿元，%）

图表22：2013年以来电力勘察设计行业利润总额（单位：亿元）

图表23：2013年以来电力勘察设计行业净利润（单位：亿元）

图表24：2013年以来电力勘察设计行业销售利润率（单位：%）

图表25：2013年以来电力勘察设计行业销售净利率（单位：%）

图表26：2013年以来电力勘察设计行业总资产报酬率（单位：%）

图表27：我国电力勘察设计行业业务结构（单位：%）

图表28：2013年以来电力勘察设计行业总承包合同额（单位：亿元，%）

图表29：2013年以来电力勘察设计行业勘察设计咨询业务合同额（单位：亿元，%）

图表30：2013年以来电力勘察设计行业监理业务合同额（单位：亿元，%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/114382CHWM.html>