

2025-2031年中国电力勘测设计行业发展模式分析 及投资前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2025-2031年中国电力勘测设计行业发展模式分析及投资前景展望报告》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：<https://www.chyxx.com/research/1125549.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

为方便行业人士或投资者更进一步了解电力勘测设计行业现状与前景，智研咨询特推出《2025-2031年中国电力勘测设计行业发展模式分析及投资前景展望报告》（以下简称《报告》）。报告对中国电力勘测设计市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保电力勘测设计行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2023年电力勘测设计行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能电力勘测设计从业者抢跑转型赛道。

我国电力勘测设计行业主要以勘察设计及咨询业务为主，包括电源、发电、电网工程建设的勘察设计咨询和工程总承包，其作为电力工程建设的重要组成部分，渗透在电力工程建设的各个环节。电力勘测设计目前主要包括铁路、建筑、公路及城轨等电力系统项目的勘察设计咨询和工程总承包等。

据统计，近年来我国电力勘测设计行业营业收入与利润总额不断增长，截至2022年我国电力勘测设计行业营业收入为3317.73亿元，同比增长23.6%，利润总额为147.7亿元，同比增长23.31%。

2022年，电力勘测设计实现营业收入总额3317.13亿元，其中：中国能建区域院500.43亿元，占15.08%；中国电建水电院1152.07亿元，占34.73%；中国能建省级院564.34亿元，占17.01%；中国电建省级院344.99亿元，占10.4%；供电院280.72亿元，占8.46%；其他企业475.18亿元，占14.32%。

随着我国经济社会不断发展，大型电网建设工程不断增多，而电力勘测设计是电网建设工程的重要组成部分，可见，未来电力勘测设计行业的市场规模将不断扩大，行业增长前景广阔。

《2025-2031年中国电力勘测设计行业发展模式分析及投资前景展望报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是电力勘测设计领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

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力分析

- (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 “十四五”勘察设计行业信息化建设总体情况

1.3.3 “十四五”工程勘察设计行业信息化工作存在的主要问题

1.3.4 “十四五”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 “十四五”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专利成果
 - (1) 专利量趋势分析
 - (2) 申请人专利类型分布
 - (3) 申请人研发团队规模
 - 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) “十四五”电网投资前景分析

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 电力勘察设计院服务营销策略的实施

5.4.1 电力勘察设计院企业文化建设

5.4.2 与电力体制改革的协调

第六章 电力勘察设计院人力资源结构分析

6.1 电力勘察设计院人力资源结构特征

- 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 中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司
 - 7.2.2 中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限
 - 7.2.3 中国电建集团华中电力设计研究院有限公司
 - 7.2.4 中国能源建设集团规划设计有限公司
 - 7.2.5 中国电力工程顾问集团有限公司

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前景预测分析

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前景

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1：2018-2023年电力勘察设计行业营业收入走势图

图表2：2018-2023年中国电力勘察设计细分市场收入情况（按业务类别）

图表3：2018-2023年中国电力勘察设计细分市场收入情况（按境内境外）

图表4：2018-2023年中国电力勘察设计新签合同额情况

图表5：2018-2023年中国电力勘察设计新签合同额情况（按业务类别）

图表6：2023年中国电力勘察设计行业营业收入结构

图表7：2023年中国电力勘察设计行业新签订合同总额结构

图表8：2018-2023年电力勘察设计行业期末职工总数走势图

图表9：2023年电力勘察设计行业从业人员岗位结构（按隶属等级）

图表10：2023年电力勘察设计行业专业技术人员结构（按隶属等级）

图表11：2023年电力勘察设计行业从业人员学历结构

图表12：2023年电力勘察设计人员情况分析（按所属集团分）

图表13：2022-2023年中国电力勘测设计行业企业总体情况分析

图表14：2023年中国电力勘测设计行业企业信用评价等级名单

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1125549.html>