|  |
| --- |
| [2025-2031年中国电力工程勘察设计行业现状深度调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/1/11/DianLiGongChengKanChaSheJiDeFaZh.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国电力工程勘察设计行业现状深度调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/1/11/DianLiGongChengKanChaSheJiDeFaZh.html) |
| 报告编号： | 2583111　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/1/11/DianLiGongChengKanChaSheJiDeFaZh.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　电力工程勘察设计是电力项目建设的基础阶段，涉及到电力设施选址、线路规划、设备选型等多个方面。近年来，随着电力需求的不断增加和技术的进步，电力工程勘察设计的重要性愈发凸显。目前，电力工程勘察设计行业正逐步采用数字化技术，如GIS（地理信息系统）、三维建模等，提高了设计的精确性和效率。此外，随着智能电网的发展，电力工程勘察设计更加注重系统的智能化和灵活性，以适应未来电网的需求。
　　未来，电力工程勘察设计行业的发展将更加注重智能化和可持续性。一方面，随着人工智能、大数据分析等技术的应用，电力工程勘察设计将实现更高程度的自动化和智能化，例如利用机器学习预测电力负荷变化，优化电网布局。另一方面，随着可再生能源的大规模应用，电力工程勘察设计将更加注重电网的灵活性和兼容性，以支持风能、太阳能等间歇性能源的接入。此外，考虑到环境保护和节能减排的需求，电力工程勘察设计还将更加关注项目的生态友好性，如减少建设对自然环境的影响。
　　《[2025-2031年中国电力工程勘察设计行业现状深度调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/1/11/DianLiGongChengKanChaSheJiDeFaZh.html)》系统分析了电力工程勘察设计行业的市场规模、市场需求及价格波动，深入探讨了电力工程勘察设计产业链关键环节及各细分市场特点。报告基于权威数据，科学预测了电力工程勘察设计市场前景与发展趋势，同时评估了电力工程勘察设计重点企业的经营状况，包括品牌影响力、市场集中度及竞争格局。通过SWOT分析，报告揭示了电力工程勘察设计行业面临的风险与机遇，为电力工程勘察设计行业内企业、投资机构及政府部门提供了专业的战略制定依据与风险规避建议，是把握市场动态、优化决策的重要参考工具。

第一章 电力勘察设计所属行业发展状况
　　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 “十五五”勘察设计行业信息化建设总体情况
　　　　1.3.3 “十五五”工程勘察设计行业信息化工作存在的主要问题
　　　　1.3.4 “十五五”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 “十五五”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 电力勘察设计所属行业业务结构分析
　　3.1 电源建设情况分析
　　电源基建项目投资及增速预测（单位：亿元）
　　　　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
　　　　中国火电装机容量预测
　　　　（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）“十五五”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 工程勘察设计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 电力勘察设计行业服务营销策略分析
　　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 电力勘察设计服务质量和生产率提高效率
　　　　5.2.1 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
　　　　5.2.2 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
　　　　5.2.3 处理好服务质量和服务生产率关系
　　5.3 电力勘察设计行业关系营销策略
　　　　5.3.1 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
　　6.2 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SWOT分析
　　　　（8）企业最新发展动向
　　　　7.2.2 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SWOT分析
　　　　（8）企业最新发展动向
　　　　7.2.3 中国电力工程顾问集团东北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SWOT分析
　　　　（8）企业最新发展动向
　　　　7.2.4 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）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
　　　　7.2.5 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SWOT分析
　　　　（8）企业最新发展动向
　　　　7.2.6 河北省电力勘测设计研究院经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织结构分析
　　　　7.2.7 山西省电力勘测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
　　　　7.2.8 内蒙古电力勘测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
　　　　7.2.9 北京电力经济技术研究院经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织结构分析
　　　　7.2.10 天津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

第八章 (中^智林)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
　　图表 1 电力勘察设计主要范围与内容
　　图表 2 2025-2031年中国电力勘察设计行业营业收入及增长情况
　　图表 3 2025-2031年中国电力勘察设计行业完成总产值及增长情况
　　图表 4 电力勘察设计企业的竞争分析
　　图表 5 潜在进入者威胁分析
　　图表 6 电力体制改革对勘探设计行业的影响
　　图表 7 招投标法对电力勘察设计行业影响分析
　　图表 8 环境保护法案对电力勘察设计行业影响分析
　　图表 9 国家勘察设计行业的体制改革对电力勘察设计行业影响分析
　　图表 10 2025年GDP初步核算数据
　　图表 11 2025年GDP环比和同比增长速度
　　图表 12 2025-2031年中国电力发展与GDP的强关联性分析
　　图表 13 电力勘察设计行业技术现状
　　图表 14 2025年电力行业优秀工程咨询成果获奖项目名单
　　图表 15 2025年电力行业优秀工程咨询成果缓评项目名单
　　图表 16 2025年全国电力勘测设计行业优秀QC小组活动成果名单
　　图表 17 中国电力工程勘察设计最具影响力的8家企业
　　图表 18 中国电力勘察设计行业最具实力的10大企业
　　图表 19 2025-2031年火电占中国装机总量的比例（单位：百分比）
　　图表 20 2025-2031年国内火电装机总量（单位：亿千瓦）
　　图表 21 未来中国火电装机比例预测（单位：百分比）
　　图表 22 2025-2031年中国一次能源生产比重（单位：百分比）
　　图表 23 2025-2031年发电量日均产量及同比增长情况表
略……

了解《[2025-2031年中国电力工程勘察设计行业现状深度调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/1/11/DianLiGongChengKanChaSheJiDeFaZh.html)》，报告编号：2583111，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/1/11/DianLiGongChengKanChaSheJiDeFaZh.html>

热点：电力工程设计收费标准、电力工程勘察设计单位资质管理办法、电力设计院有哪些、电力工程勘察设计单位资质管理办法(暂行)、电气工程及其自动化电力系统、电力工程勘察设计内容、电力行业专业甲级资质、电力工程勘察设计费收费计算说明、电力工程设计有限公司

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！