

2022-2027年中国电力勘察设计行业发展前景及投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国电力勘察设计行业发展前景及投资战略咨询报告》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.huaon.com/channel/power/766707.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

我国电力勘测设计行业近年来发展迅速，特别在总承包模式推动下，行业营业收入实现快速增长。根据电力规划设计协会统计，2020年我国电力勘测设计行业营业收入达到2116.62亿元，同比增长23.75%。

2016-2020年中国电力勘测设计行业营业收入及增速

从利润总额来看，2018年达到近年最高值107.15亿元，2020年全国电力勘测设计行业利润总额为92.76亿元，同比下滑3.78%。

2016-2020年中国电力勘测设计行业利润总额及增速

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

我国电力勘测设计行业长期以国有电力设计院（即中国能建的区域设计院、省级设计院以及

中国电建的省级设计院)为主体,且具有一定区域特征,据中国电力规划设计协会数据,2020年勘测设计行业中区域设计院、省级设计院、供电及其他设计院的收入占比分别为55%、34%、11%,利润占比分别为53%、17%和30%。可以看到供电及其他设计院虽然规模较小但盈利能力很强。

2020年中国电力勘测设计行业收入占比情况

2020年中国电力勘测设计行业净利润占比情况

(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 “十三五”勘察设计行业信息化建设总体情况

1.3.3 “十三五”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
- (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
- (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
- (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
- (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
- (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湖南省华鑫电力勘察设计有限公司

- (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

7.2.2湖南动力源电力勘测设计有限公司

- (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

7.2.3中国电建集团华中电力设计研究院有限公司

- (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

7.2.4中国能源建设集团规划设计有限公司

- (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

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 (AKHZWY)

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：

图表中国电力工业存在的环保问题

图表2021年全国电力勘测设计行业QC获奖名单

图表2017-2021年月火电建设投资规模（单位：亿元）

图表2017-2021年中国火电装机容量及增速（单位：万kw，%）

图表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2017-2021年水电建设投资规模（单位：亿元）

图表2017-2021年水电装机容量及增速（单位：万kw，%）

图表2021年我国分地区水电开发程度（单位：%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/766707.html>