

2025-2030年中国电力工程行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：电力工程行业综述及数据来源说明

1.1 电力工程行业界定

- 1.1.1 电力工程的定义
- 1.1.2 电力工程性质特征
 - 1、发电工程施工特点
 - 2、送电工程施工特点
 - 3、变电工程施工特点
- 1.1.3 电力工程专业术语
- 1.1.4 电力工程所处行业

1.2 电力工程行业分类

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 电力工程行业市场监管&标准体系

- 1.4.1 电力工程行业监管体系及机构职能
 - 1、监管体系
 - 2、监管机构
 - (1) 中国电力工程行业主管部门
 - (2) 中国电力工程行业自律组织
- 1.4.2 电力工程行业标准体系及建设进程
 - 1、标准建设
 - 2、现行标准

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.5.1 本报告权威数据来源
- 1.5.2 本报告研究方法 & 统计标准

——现状篇——

第2章：中国电力工程行业总体状况

2.1 电力行业供需状况分析

- 2.1.1 电力市场供给情况
 - 1、发电量分析
 - 2、发电结构分析
- 2.1.2 电力市场需求情况
 - 1、用电量分析
 - 2、用电结构分析
- 2.1.3 电力供需形势预测
 - 1、电力供给预测
 - 2、电力需求预测
 - 3、电力供需预测

2.2 电力工程投资情况分析

- 2.2.1 电力工程投资规模
- 2.2.2 电力工程投资结构

2.3 电力工程建设情况分析

- 2.3.1 电源建设规模
 - 1、发电装机容量
 - 2、发电装机结构
- 2.3.2 电网建设规模

2.4 电力工程行业竞争状况分析

- 2.4.1 行业竞争梯队分析
- 2.4.2 行业大企业竞争优势分析
- 2.4.3 行业重大投资兼并重组事件

2.5 电力工程行业发展痛点分析

第3章：中国电力工程造价管理分析

3.1 电力工程造价管理概述

3.1.1 电力工程造价的构成

- 1、电力工程定额
 - (1) 电力施工定额
 - (2) 电力工程预算定额
 - (3) 电力工程概算定额
- 2、电力工程建设费用
 - (1) 设备工器具购置费用
 - (2) 建筑安装工程费用
 - (3) 工程建设其他费用

3.1.2 电力工程造价的影响因素

- 1、项目建设规模
- 2、项目建设技术水平

3.1.3 电力工程造价管理的特点

- 1、电力工程造价管理的多主体性
- 2、电力工程造价管理的阶段性
- 3、电力工程造价管理的动态性
- 4、电力工程造价管理的系统性

3.2 电力工程造价管理决策阶段分析

- 3.2.1 决策阶段管理现状
- 3.2.2 决策阶段存在的问题
- 3.2.3 决策阶段影响因素分析
- 3.2.4 决策阶段的改进措施

3.3 电力工程造价管理设计阶段分析

- 3.3.1 设计阶段管理现状
- 3.3.2 设计阶段存在的问题
- 3.3.3 设计阶段影响因素分析
- 3.3.4 设计阶段的改进措施
 - 1、完善工程设计合同条款
 - 2、优化工程设计方案
 - 3、提高工程造价人员的专业技术水平与综合素养
 - 4、加强对BIM技术的应用

3.4 电力工程造价管理招投标阶段分析

- 3.4.1 招投标阶段管理现状
- 3.4.2 招投标阶段存在的问题
- 3.4.3 招投标阶段影响因素分析
- 3.4.4 招投标阶段的改进措施
 - 1、严格把关招投标工作
 - 2、重视招投标设计工作
 - 3、提高评标人员的道德和业务水平
 - 4、定标后确定双方的合作关系

3.5 电力工程造价管理施工阶段分析

- 3.5.1 施工阶段管理现状
- 3.5.2 施工阶段存在的问题
- 3.5.3 施工阶段影响因素分析
- 3.5.4 施工阶段的改进措施
 - 1、发挥BIM技术的优势
 - 2、建立信息化造价管理系统
 - 3、做好施工材料造价管理工作
 - 4、构建电力工程造价集成管理平台

第4章：中国电力工程管理模式分析

4.1 CM模式分析

- 4.1.1 CM模式的定义
- 4.1.2 CM模式的分类
- 4.1.3 CM模式的优点
- 4.1.4 CM模式的适用工程
- 4.1.5 CM模式的应用

4.2 PMC模式分析

- 4.2.1 PMC模式的形式及特点

- 1、业主管管理模式
 - 2、典型PMC管理模式
 - 3、职能型IPMT管理模式
 - 4、顾问型IPMT管理模式
 - 4.2.2 PMC模式的比较
 - 4.2.3 PMC模式的适用工程
 - 4.2.4 PMC模式的意义
 - 4.3 EPC模式分析**
 - 4.3.1 EPC模式的定义
 - 4.3.2 EPC模式的特点
 - 1、EPC项目管理模式的主要优点
 - 2、EPC项目管理模式与传统承包模式的区别
 - 3、EPC项目管理模式与连续建设模式的区别
 - 4.3.3 EPC模式的适用工程
 - 4.3.4 EPC模式的风险防范
 - 1、工程风险分类
 - 2、EPC合同模式的风险分析
 - 3、审核合同条款以及有关附件时应关注的点
 - 4.3.5 EPC模式的应用
 - 4.4 PPP模式分析**
 - 4.4.1 PPP模式定义
 - 4.4.2 PPP模式特点
 - 4.4.3 PPP模式在电力项目中的应用
 - 1、核电项目中的应用
 - 2、风电项目中的应用
 - 3、水电项目中的应用
 - 4.4.4 PPP模式在电力项目中的风险及防范
 - 4.5 其他模式分析**
 - 4.5.1 筹建处模式分析
 - 1、筹建处模式的特点
 - 2、筹建处模式的缺陷
 - 4.5.2 分岛分包模式分析
 - 1、分岛分包模式的特点
 - 2、分岛分包模式的缺陷
- 第5章：中国电力工程各细分领域分析**
- 5.1 电力工程监理**
 - 5.1.1 电力工程监理行业发展概况
 - 5.1.2 电力工程监理行业经营情况分析
 - 1、电力工程监理行业企业数量
 - 2、电力工程监理行业从业人员情况
 - 3、电力工程监理行业营收规模
 - 5.1.3 电力工程监理市场竞争情况
 - 5.1.4 电力工程监理企业面临的挑战
 - 5.1.5 电力工程监理企业应对措施及建议
 - 5.2 电力工程勘察设计**
 - 5.2.1 电力工程勘察设计行业经营情况分析
 - 1、人力资源情况
 - 2、资产总额分析
 - 3、新签合同额分析
 - 4、主要财务指标分析
 - 5.2.2 电力工程勘察设计市场竞争情况
 - 5.2.3 电力工程勘察设计行业存在的主要问题
 - 5.2.4 电力工程勘察设计市场发展前景
 - 5.3 电力工程施工**
 - 5.3.1 电力工程施工市场发展概况
 - 5.3.2 电力工程施工企业竞争力分析
 - 5.3.3 施工企业竞争力的培育途径
 - 5.3.4 电力工程施工市场发展趋势
 - 5.4 电力工程调试**

- 5.4.1 电力工程调试市场发展概况
- 5.4.2 电力工程调试市场主要企业
- 5.4.3 电力工程调试市场发展趋势
- 5.4.4 电力工程调试企业发展战略
 - 1、电力工程调试企业发展战略
 - 2、针对上述战略应采取的保障措施

第6章：电力工程细分市场投资建设

6.1 电源工程投资建设分析

- 6.1.1 火电工程建设分析
 - 1、火电建设政策环境
 - 2、火电建设投资分析
 - 3、火电装机容量分析
 - (1) 火电累计装机容量
 - (2) 火电新增装机容量
 - (3) 火电装机结构情况
 - 4、火电建设工程情况
 - 5、火电工程造价分析
 - 6、火电建设发展规划及趋势
- 6.1.2 水电工程建设分析
 - 1、水电建设政策环境
 - 2、水电建设投资分析
 - 3、水电装机容量分析
 - (1) 水电累计装机容量
 - (2) 水电新增装机容量
 - 4、水电建设工程情况
 - 5、水电工程造价分析
 - 6、水电建设发展规划及趋势
 - (1) 水电投资建设规划
 - (2) 水电发展趋势分析
- 6.1.3 核电工程建设分析
 - 1、核电建设政策环境
 - 2、核电建设投资分析
 - 3、核电装机容量分析
 - (1) 核电累计装机容量
 - (2) 核电新增装机容量
 - 4、核电建设工程分析
 - 5、核电工程造价分析
 - 6、核电建设发展规划及趋势
- 6.1.4 风电工程建设分析
 - 1、风电建设政策环境
 - 2、风电建设投资分析
 - 3、风电装机容量分析
 - (1) 风电累计装机容量
 - (2) 风电新增装机容量
 - 4、风电建设工程分析
 - 5、风电工程造价分析
 - 6、风电建设发展规划及趋势
 - (1) 风电投资建设规划
 - (2) 风电发展趋势分析
- 6.1.5 光伏发电工程建设分析
 - 1、光伏发电建设政策环境
 - 2、光伏发电建设投资分析
 - 3、光伏发电装机容量分析
 - (1) 光伏发电累计装机容量
 - (2) 光伏发电新增装机容量
 - 4、光伏发电建设工程分析
 - 5、光伏发电工程造价分析
 - 6、光伏发电建设发展规划及趋势
 - (1) 光伏发电投资建设规划

- (2) 光伏发电发展趋势分析
- 6.1.6 生物质发电工程建设分析
 - 1、生物质发电建设政策环境
 - 2、生物质发电装机容量分析
 - (1) 生物质发电累计装机容量
 - (2) 生物质发电新增装机容量
 - 3、生物质发电开发建设分析
 - 4、生物质发电发展规划及趋势
- 6.2 电网工程投资建设分析
 - 6.2.1 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、智能电网投资规模
 - 4、特高压电网投资规模
 - 6.2.2 电网建设分析
 - 1、电网建设规模分析
 - (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
 - 2、智能电网建设分析
 - 3、特高压电网建设分析
 - 6.2.3 电网工程造价分析
 - 6.2.4 电网投资建设发展规划及趋势
- 第7章：重点地区电力工程建设分析
 - 7.1 江苏电力工程建设分析
 - 7.1.1 江苏电力供需形势分析
 - 7.1.2 江苏电力工程建设需求
 - 7.1.3 江苏电力工程项目分析
 - 7.1.4 江苏重点电力工程企业
 - 7.1.5 江苏电力建设规划分析
 - 7.2 广东电力工程建设分析
 - 7.2.1 广东电力供需形势分析
 - 7.2.2 广东电力工程建设需求
 - 7.2.3 广东电力工程项目分析
 - 7.2.4 广东重点电力工程企业
 - 7.2.5 广东电力建设规划分析
 - 7.3 山东电力工程建设分析
 - 7.3.1 山东电力供需形势分析
 - 7.3.2 山东电力工程建设需求
 - 7.3.3 山东电力工程项目分析
 - 7.3.4 山东重点电力工程企业
 - 7.3.5 山东电力建设规划分析
 - 7.4 内蒙古电力工程建设分析
 - 7.4.1 内蒙古电力供需形势分析
 - 7.4.2 内蒙古电力工程建设需求
 - 7.4.3 内蒙古电力工程项目分析
 - 7.4.4 内蒙古重点电力工程企业
 - 7.4.5 内蒙古电力建设规划分析
 - 7.5 河南电力工程建设分析
 - 7.5.1 河南电力供需形势分析
 - 7.5.2 河南电力工程建设需求
 - 7.5.3 河南电力工程项目分析
 - 7.5.4 河南重点电力工程企业
 - 7.5.5 河南电力建设规划分析
 - 7.6 浙江电力工程建设分析
 - 7.6.1 浙江电力供需形势分析
 - 7.6.2 浙江电力工程建设需求
 - 7.6.3 浙江电力工程项目分析
 - 7.6.4 浙江重点电力工程企业

7.6.5 浙江电力建设规划分析

第8章：中国电力工程企业案例分析**8.1 电力工程监理企业案例分析**

8.1.1 山东诚信工程建设监理有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司主营业务分析
- 3、公司资质能力分析
- 4、企业组织结构分析
- 5、公司主要工程业绩
- 6、公司经营优劣势分析

8.1.2 湖南电力工程咨询有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司主营业务分析
- 3、公司资质能力分析
- 4、企业组织结构分析
- 5、公司主要工程业绩
- 6、公司经营优劣势分析

8.1.3 浙江电力建设工程咨询有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司主营业务分析
- 3、公司资质能力分析
- 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

8.1.4 河北电力工程监理有限责任公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司主营业务分析
- 3、公司资质能力分析
- 4、公司主要工程业绩
- 5、公司经营优劣势分析

8.1.5 吉林省吉能电力工程咨询有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司主营业务分析
- 3、公司资质能力分析
- 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

8.1.6 西北电力建设工程监理有限责任公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司主营业务分析
- 3、公司资质能力分析
- 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

8.2 电力工程勘察设计企业案例分析

8.2.1 中国能建区域院

- 1、人力资源情况分析
- 2、签订合同情况分析
- 3、完成产值情况分析
- 4、主要财务指标分析
- 5、工程总承包业务
- 6、工程阶段项目设计容量完成情况分析

8.2.2 中国电建水电院

- 1、人力资源情况分析
- 2、签订合同情况分析
- 3、完成产值情况分析
- 4、主要财务指标分析
- 5、工程总承包业务
- 6、工程阶段项目设计容量完成情况分析

- 8.2.3 中国能建省院
 - 1、人力资源情况分析
 - 2、签订合同情况分析
 - 3、完成产值情况分析
 - 4、主要财务指标分析
 - 5、工程总承包业务
 - 6、工程阶段项目设计容量完成情况分析
- 8.2.4 中国电建省院
 - 1、人力资源情况分析
 - 2、签订合同情况分析
 - 3、完成产值情况分析
 - 4、主要财务指标分析
 - 5、工程总承包业务
 - 6、工程阶段项目设计容量完成情况分析
- 8.2.5 供电院
 - 1、人力资源情况分析
 - 2、签订合同情况分析
 - 3、完成产值情况分析
 - 4、主要财务指标分析
 - 5、工程总承包业务
 - 6、工程阶段项目设计容量完成情况分析
- 8.2.6 其他企业
 - 1、人力资源情况分析
 - 2、签订合同情况分析
 - 3、完成产值情况分析
 - 4、主要财务指标分析
 - 5、工程总承包业务
 - 6、工程阶段项目设计容量完成情况分析

8.3 电力工程施工企业案例分析

- 8.3.1 中国电力建设股份有限公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、企业经营业务分析
 - 3、企业资质荣誉分析
 - 4、企业工程业绩分析
 - 5、企业经营能力分析
 - 6、企业经营优劣势分析
- 8.3.2 山东电力建设第三工程有限公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 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、公司最新动向分析
- 8.3.3 中国葛洲坝集团第一工程有限公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 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
- 8.3.4 安徽电力建设第二工程有限公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 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、公司最新动向分析

- 8.3.5 江苏省电力建设第三工程有限公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 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

- 8.3.6 上海电力安装第二工程有限公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 4、公司主要工程业绩
 - 5、公司经营优劣势分析

8.4 电力工程调试企业案例分析

- 8.4.1 华北电力科学研究院有限责任公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 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

- 8.4.2 南方电网电力科技股份有限公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 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

- 8.4.3 山东中实易通集团有限公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 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、公司最新动向分析

- 8.4.4 西安热工研究院有限公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 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、公司最新动向分析

- 8.4.5 上海电力建设有限责任公司
 - 1、公司发展简况分析
 - 2、公司主营业务分析
 - 3、公司资质能力分析
 - 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

——展望篇——

第9章：中国电力工程行业发展环境洞察

9.1 中国电力工程行业经济（Economy）环境分析

- 9.1.1 中国宏观经济发展现状
 - 1、中国GDP及增长情况
 - 2、中国三次产业结构
 - 3、中国工业经济增长情况
 - 4、中国固定资产投资情况

- 9.1.2 中国宏观经济发展展望
 - 1、国际机构对中国GDP增速预测
 - 2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测
 - 9.1.3 中国电力工程行业发展与宏观经济相关性分析
 - 9.2 中国电力工程行业社会（Society）环境分析
 - 9.2.1 中国电力工程行业社会环境分析
 - 1、中国人口规模及增速
 - 2、中国城镇化水平变化
 - 3、中国能源消费结构
 - 9.2.2 社会环境对电力工程行业发展的影响总结
 - 9.3 中国电力工程行业政策（Policy）环境分析
 - 9.3.1 国家层面电力工程行业政策规划汇总及解读
 - 1、国家层面电力工程行业政策汇总及解读
 - 2、国家层面电力工程行业规划汇总及解读
 - 9.3.2 国家重点规划/政策对电力工程行业发展的影响
 - 1、《“十四五”可再生能源发展规划》对电力工程行业发展的影响
 - 2、“碳达峰、碳中和”战略对电力工程行业发展的影响
 - 9.3.3 政策环境对电力工程行业发展的影响总结
 - 9.4 中国电力工程行业SWOT分析
- 第10章：中国电力工程行业市场前景预测及发展趋势预判**
- 10.1 中国电力工程行业发展潜力评估
 - 10.2 中国电力工程行业未来关键增长点分析
 - 10.2.1 电源侧：加强电力供应保障性支撑体系建设
 - 10.2.2 电网侧：实现远距离输电与就地平衡兼容并蓄
 - 10.3 中国电力工程行业发展前景预测
 - 10.3.1 中国电力工程行业发电装机容量预测
 - 10.3.2 中国电力工程行业电源结构预测
 - 10.4 中国电力工程行业发展趋势预判
 - 10.4.1 整体发展趋势
 - 10.4.2 技术创新趋势
- 第11章：中国电力工程行业投资战略规划策略及建议**
- 11.1 中国电力工程行业进入与退出壁垒
 - 11.2 中国电力工程行业投资风险预警
 - 11.2.1 电力市场需求风险
 - 11.2.2 环保风险及极端气候风险
 - 11.2.3 安全生产风险
 - 11.3 中国电力工程行业投资机会分析
 - 11.3.1 电力工程产业链薄弱环节投资机会
 - 11.3.2 电力工程行业细分领域投资机会
 - 11.3.3 电力工程行业区域市场投资机会
 - 11.3.4 电力工程产业空白点投资机会
 - 11.4 中国电力工程行业投资价值评估
 - 11.5 中国电力工程行业投资策略建议
 - 11.6 中国电力工程行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：电力工程行业主要特点
- 图表2：电力工程术语
- 图表3：本报告研究领域所处行业
- 图表4：电力工程行业分类
- 图表5：本报告研究范围界定
- 图表6：电力工程行业管理体系
- 图表7：中国电力工程行业监管机构及其职能
- 图表8：中国电力工程行业自律组织
- 图表9：截至2024年中国电力工程行业标准体系建设（单位：项，%）

- 图表10: 截至2024年中国电力工程行业部分现行国家标准汇总
- 图表11: 截至2024年中国电力工程行业现行行业标准
- 图表12: 截至2024年中国电力工程行业现行地方标准
- 图表13: 截至2024年中国电力工程行业现行团体标准
- 图表14: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表15: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表16: 2016-2024年中国全口径发电量及增长情况(单位: 万亿千瓦时, %)
- 图表17: 2024年中国发电量结构情况(单位: %)
- 图表18: 2016-2024年中国全社会用电量及增长情况(单位: 万亿千瓦时, %)
- 图表19: 2024年中国用电结构情况(单位: %)
- 图表20: 2024年中国发电装机容量结构预测(单位: %)
- 图表21: 中国电力供需形势预测
- 图表22: 2016-2024年中国电力工程建设投资额及其同比增速(单位: 亿元, %)
- 图表23: 2024年中国电力工程投资结构(单位: %)
- 图表24: 2016-2024年中国发电装机容量及其同比增速(单位: 亿千瓦, %)
- 图表25: 2024年中国发电装机容量结构分析(单位: %)
- 图表26: 2020-2024年中国电网建设情况(单位: 万千米, 亿千伏安, 万千瓦, 亿千瓦时)
- 图表27: 中国电力工程行业竞争梯队
- 图表28: 中国电力工程行业大企业竞争优势分析
- 图表29: 中国电力工程行业重大投资兼并事件汇总
- 图表30: 电力工程行业发展痛点分析
- 图表31: 电力工程造价管理四阶段的多次计价图示
- 图表32: 电力施工定额的组成
- 图表33: 电力工程建设费用的组成
- 图表34: 电力工程造价管理的动态性分析
- 图表35: 电力工程造价管理决策阶段技术经济分析特点
- 图表36: 电力工程造价管理决策阶段存在的问题
- 图表37: 电力工程造价管理决策阶段影响因素分析
- 图表38: 电力工程造价管理决策阶段改进措施分析
- 图表39: 设计概算的分类
- 图表40: 电力工程造价管理设计阶段特点
- 图表41: 电力工程造价管理设计阶段存在的问题
- 图表42: 电力工程造价管理设计阶段影响因素分析
- 图表43: 电力工程造价管理招投标阶段影响因素分析
- 图表44: 电力工程施工阶段落实造价管理的重要性分析
- 图表45: 电力工程造价管理施工阶段存在的问题
- 图表46: 电力工程造价管理施工阶段影响因素分析
- 图表47: 电力工程造价管理施工阶段BIM技术运用要点分析
- 图表48: CM项目管理模式分类
- 图表49: CM项目管理模式的优点
- 图表50: CM项目管理模式适用的工程汇总
- 图表51: 业主管理模式业主与承包商的关系
- 图表52: 业主管理模式下的管理组织机构
- 图表53: PMC管理模式业主与承包商的关系
- 图表54: PMC管理模式下的管理组织机构
- 图表55: 职能型IPMT管理模式业主与承包商的关系
- 图表56: 职能型IPMT管理模式的管理组织机构
- 图表57: 顾问型IPMT管理模式业主与承包商的关系
- 图表58: 顾问型IPMT管理模式的管理组织机构
- 图表59: PMC的几种管理模式比较
- 图表60: 不同管理模式承担责任及享有权利比较
- 图表61: PMC模式的适用工程
- 图表62: PMC项目设计原则汇总
- 图表63: PMC合同的相关内容汇总
- 图表64: EPC项目管理模式的主要优点汇总
- 图表65: EPC项目管理模式适用的工程汇总
- 图表66: EPC项目管理模式中银行保函的分类
- 图表67: PPP模式定义
- 图表68: PPP模式在电力项目中的风险及防范

- 图表69: 2018-2024年全国电力工程监理行业企业数量(单位:个,%)
- 图表70: 2018-2024年全国电力工程注册监理工程师人数(单位:人,%)
- 图表71: 2018-2024年全国建设工程监理及电力工程监理收入(单位:亿元)
- 图表72: 全国电力工程监理代表性企业
- 图表73: 我国电力工程监理企业面临的挑战
- 图表74: 我国电力工程监理企业应对措施及建议
- 图表75: 2018-2024年全国电力工程勘察设计行业从业人员人数(单位:人,%)
- 图表76: 2024年全国电力工程勘察设计行业从业人员结构(单位:人,%)
- 图表77: 2024年全国电力工程勘察设计行业从业人员板块分类(单位:人,%)
- 图表78: 2018-2024年全国电力工程勘察设计行业资产总额(单位:亿元,%)
- 图表79: 2024年全国电力工程勘察设计行业资产结构(单位:亿元,%)
- 图表80: 2024年全国电力工程勘察设计行业资产板块分类(单位:亿元,%)
- 图表81: 2018-2024年全国电力工程勘察设计行业新签合同总额(单位:亿元,%)
- 图表82: 2024年全国电力工程勘察设计行业新签合同按业务类别统计(单位:亿元,%)
- 图表83: 2024年全国电力工程勘察设计行业新签合同按项目类别统计(单位:亿元,%)
- 图表84: 2024年全国电力工程勘察设计行业新签合同按工程项目统计(单位:亿元,%)
- 图表85: 2018-2024年全国电力工程勘察设计行业营业收入(单位:亿元,%)
- 图表86: 2024年全国电力工程勘察设计行业营业收入按业务类别统计(单位:亿元,%)
- 图表87: 2018-2024年全国电力工程勘察设计行业净利润(单位:亿元,%)
- 图表88: 2024年电力勘测设计行业营业收入前十名单位
- 图表89: 2024年电力勘测设计行业新签合同额前十名单位
- 图表90: 2024年电力勘测设计行业新签新能源合同额前十名单位
- 图表91: 2024年电力勘测设计行业新签境外合同额前十名单位
- 图表92: 2024年电力勘测设计行业市场竞争情况
- 图表93: 电力勘测设计行业存在的主要问题
- 图表94: 2018-2024年全国电力工程建设累计完成投资额变化情况(单位:亿元)
- 图表95: 电力工程施工企业竞争力的三个层次
- 图表96: 电力工程施工企业竞争力的培育途径
- 图表97: 电力工程施工市场发展趋势
- 图表98: 全国电力工程优秀调试企业
- 图表99: 电力工程调试市场发展趋势
- 图表100: 电力工程调试企业发展战略
- 图表101: 电力工程调试企业保障措施
- 图表102: 截至2024年中国火电工程建设相关政策汇总
- 图表103: 2016-2024年中国火力电源投资完成额及其同比增速(单位:亿元,%)
- 图表104: 2016-2024年中国火力发电累计装机容量及其同比增速(单位:亿千瓦,%)
- 图表105: 2017-2024年中国火力发电新增装机容量及其同比增速(单位:万千瓦,%)
- 图表106: 2024年中国火力发电装机结构(单位:%)
- 图表107: 2024年中国各省市拟建/在建火电项目数量(单位:个)
- 图表108: 火电建设工程项目精细化造价管理目标管理体系图
- 图表109: 中国煤电项目EPC造价拆分(单位:元/kW,%)
- 图表110: 截至2024年中国水电工程建设相关政策汇总
- 图表111: 2016-2024年中国水力电源投资完成额及其同比增速(单位:亿元,%)
- 图表112: 2016-2024年中国水力发电累计装机容量及其同比增速(单位:亿千瓦,%)
- 图表113: 2017-2024年中国水力发电新增装机容量及其同比增速(单位:万千瓦,%)
- 图表114: 2024年中国水电项目最新建设动态
- 图表115: 2024年中国核准常规水电站及抽水蓄能电站单位造价水平(单位:元/kW)
- 图表116: 2025-2055年中国水电装机容量规划情况(单位:亿千瓦)
- 图表117: 中国水力发电发展趋势分析
- 图表118: 截至2024年中国核电工程建设相关政策汇总
- 图表119: 2016-2024年中国核电投资完成额及其同比增速(单位:亿元,%)
- 图表120: 2016-2024年中国核电累计装机容量及其同比增速(单位:万千瓦,%)
- 略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！