

2025-2030年中国电力运维行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：电力运维行业综述及数据来源说明**1.1 电力运维行业界定**

- 1.1.1 电力产业界定
- 1.1.2 电力运维界定
- 1.1.3 电力运维相似概念辨析
- 1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中电力运维行业归属

1.2 中国电力运维运营模式分类

- 1.2.1 传统电力运维模式：资产委托、运维全业务委托、代运维劳务委托
- 1.2.2 电力运维智能化发展模式

1.3 电力运维行业专业术语说明**1.4 本报告研究范围界定说明****1.5 本报告数据来源及统计标准说明****第2章：中国电力运维行业宏观环境分析（PEST）****2.1 中国电力运维行业政策（Policy）环境分析**

- 2.1.1 中国电力运维行业监管体系及机构介绍
 - （1）中国电力运维行业主管部门
 - （2）中国电力运维行业自律组织
- 2.1.2 中国电力运维行业标准体系建设现状
 - （1）中国电力运维标准体系建设
 - （2）中国电力运维现行标准汇总
 - （3）中国电力运维即将实施标准
 - （4）中国电力运维重点标准解读
- 2.1.3 中国电力运维行业发展相关政策规划汇总及解读
 - （1）中国电力运维行业发展相关政策汇总
 - （2）中国电力运维行业发展相关规划汇总
- 2.1.4 国家“十四五”规划对电力运维行业发展的影响分析
- 2.1.5 “碳中和，碳达峰”愿景对行业发展的影响分析
- 2.1.6 政策环境对中国电力运维行业发展的影响总结

2.2 中国电力运维行业经济（Economy）环境分析

- 2.2.1 中国宏观经济发展现状
- 2.2.2 中国宏观经济发展展望
- 2.2.3 中国电力运维行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国电力运维行业社会（Society）环境分析

- 2.3.1 中国电力运维行业社会环境分析
- 2.3.2 社会环境对中国电力运维行业的影响总结

2.4 中国电力运维行业技术（Technology）环境分析

- 2.4.1 中国电力运维行业技术工艺流程
- 2.4.2 中国电力运维行业关键技术分析
- 2.4.3 中国电力运维行业研发投入与创新现状
- 2.4.4 中国电力运维行业专利申请及公开情况
 - （1）中国电力运维专利申请
 - （2）中国电力运维专利公开
 - （3）中国电力运维热门申请人
 - （4）中国电力运维热门技术
- 2.4.5 技术环境对中国电力运维行业发展的影响总结

第3章：全球电力运维行业发展现状及趋势前景预判**3.1 全球电力运维行业发展历程介绍****3.2 全球电力运维行业宏观环境背景**

- 3.2.1 全球电力运维行业经济环境概况
- 3.2.2 全球电力运维行业政法环境概况
- 3.2.3 全球电力运维行业技术环境概况

- 3.2.4 新冠疫情对全球电力运维行业的影响分析
 - 3.3 全球电力运维行业发展现状及市场规模体量分析
 - 3.4 全球电力运维行业区域发展格局及重点区域市场研究
 - 3.4.1 全球电力运维行业区域发展格局
 - 3.4.2 全球电力运维行业重点区域市场发展状况
 - (1) 日本电力运维行业发展状况分析
 - (2) 美国电力运维行业发展状况分析
 - (3) 德国电力运维行业发展状况分析
 - 3.5 全球电力运维行业市场竞争格局及重点企业案例研究
 - 3.5.1 全球电力运维行业市场竞争格局
 - 3.5.2 全球电力运维企业兼并重组状况
 - 3.5.3 全球电力运维行业重点企业案例
 - 3.6 全球电力运维行业发展趋势预判及市场前景预测
 - 3.6.1 全球电力运维行业发展趋势预判
 - 3.6.2 全球电力运维行业市场前景预测
 - 3.7 全球电力运维行业发展经验借鉴
- 第4章：中国电力运维行业发展现状及市场痛点分析**
- 4.1 中国电力运维行业发展历程
 - 4.2 中国电力运维行业产品进出口贸易状况（电力组件及运维设备等）
 - 4.2.1 中国电力运维行业进出口贸易概况
 - 4.2.2 中国电力运维行业进口贸易状况
 - (1) 电力运维行业进口规模
 - (2) 电力运维行业进口价格水平
 - (3) 电力运维行业进口产品结构
 - (4) 电力运维行业进口来源地
 - 4.2.3 中国电力运维行业出口贸易状况
 - (1) 电力运维行业出口规模
 - (2) 电力运维行业出口价格水平
 - (3) 电力运维行业出口产品结构
 - (4) 电力运维行业出口目的地
 - 4.2.4 中国电力运维行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析
 - 4.3 中国电力运维行业市场主体类型及入场方式
 - 4.4 中国电力运维行业市场主体数量规模
 - 4.5 中国电力发电市场装机容量变化情况
 - 4.6 中国电力运维重要性及市场渗透状况分析
 - 4.7 中国电力运维行业招投标市场解读
 - 4.8 中国电力运维行业市场规模体量分析
 - 4.9 中国电力运维行业市场痛点分析
- 第5章：中国电力运维行业竞争状况及市场格局解读**
- 5.1 中国电力运维行业波特五力模型分析
 - 5.1.1 中国电力运维行业现有竞争者之间的竞争分析
 - 5.1.2 中国电力运维行业关键要素的供应商议价能力分析
 - 5.1.3 中国电力运维行业消费者议价能力分析
 - 5.1.4 中国电力运维行业潜在进入者分析
 - 5.1.5 中国电力运维行业替代品风险分析
 - 5.1.6 中国电力运维行业竞争情况总结
 - 5.2 中国电力运维行业投融资、兼并与重组状况
 - 5.2.1 中国电力运维行业投融资发展状况
 - (1) 中国电力运维行业资金来源
 - (2) 中国电力运维行业投融资主体
 - (3) 中国电力运维行业投融资方式
 - (4) 中国电力运维行业投融资事件汇总
 - (5) 中国电力运维行业投融资信息汇总
 - (6) 中国电力运维行业投融资趋势预测
 - 5.2.2 中国电力运维行业兼并与重组状况
 - (1) 中国电力运维行业兼并与重组事件汇总
 - (2) 中国电力运维行业兼并与重组动因分析
 - (3) 中国电力运维行业兼并与重组案例分析
 - (4) 中国电力运维行业兼并与重组趋势预判

- 5.3 中国电力运维行业市场竞争格局分析
- 5.4 中国电力运维行业市场集中度分析
- 5.5 中国电力运维企业国际市场竞争参与状况
- 第6章：中国电力运维产业链全景梳理及布局状况研究**
- 6.1 中国电力运维产业结构属性（产业链）分析
 - 6.1.1 中国电力运维产业链结构梳理
 - 6.1.2 中国电力运维产业链生态图谱
- 6.2 中国电力运维产业价值属性（价值链）分析
 - 6.2.1 中国电力运维行业成本结构分析
 - 6.2.2 中国电力运维行业价值链分析
- 6.3 中国电力运维行业上游软硬件产品供应状况分析
 - 6.3.1 中国电力运维行业上游市场概述
 - 6.3.2 中国电力运维行业上游价格传导机制分析
 - 6.3.3 中国电力运维行业上游电力设备供应状况及智能化发展分析
 - 6.3.4 中国智慧电力运维行业上游软硬件供应状况
 - (1) 智能运维机器人
 - (2) 智能运维无人机
 - (3) 智慧电力运维软件
 - 6.3.5 中国电力运维行业上游供应的影响总结
- 6.4 中国电力运维行业中游细分服务市场分析
 - 6.4.1 中国电力运维信息化布局现状分析
 - 6.4.2 中国电力运维系统集成解决方案分析
 - 6.4.3 中国智慧电力运维服务市场分析
 - 6.4.4 中国智慧电力运维行业数据价值化服务市场分析
 - 6.4.5 中国智慧电力运维行业故障预测与健康监测（PHM）应用现状
- 6.5 中国电力行业市场前景及细分市场运维需求分析
 - 6.5.1 中国电力发电行业细分市场发展现状
 - 6.5.2 中国电力发电行业市场前景
 - (1) 中国电力发电行业发展趋势分析
 - (2) 中国电力发电行业市场前景预测
 - 6.5.3 中国风电运维市场需求分析
 - 6.5.4 中国光伏运维市场需求分析
 - 6.5.5 中国水电运维市场需求分析
 - 6.5.6 中国核电运维市场需求分析
 - 6.5.7 其他电站运维市场需求分析
- 6.6 中国智慧电力运维细分应用场景分析
 - 6.6.1 电站运行管理
 - 6.6.2 电站检测维护
 - 6.6.3 电站安全管理
 - 6.6.4 电站清洁除草
 - 6.6.5 电站技术改造
- 第7章：中国电力运维行业重点企业布局案例研究**
- 7.1 中国电力运维行业重点企业布局梳理
- 7.2 中国电力运维行业重点企业布局案例分析（排序不分先后；可定制）
 - 7.2.1 正泰集团股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (5) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (6) 企业电力运维业务布局优劣势分析
 - 7.2.2 特变电工新疆新能源股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (5) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (6) 企业电力运维业务布局优劣势分析
 - 7.2.3 远景能源有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (5) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (6) 企业电力运维布局优劣势分析
- 7.2.4 熊猫绿色能源集团有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (5) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (6) 企业电力运维布局优劣势分析
- 7.2.5 北京协合运维风电技术有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (5) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (6) 企业电力运维布局优劣势分析
- 7.2.6 江苏中天科技股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (5) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (6) 企业电力运维布局优劣势分析
- 7.2.7 深圳市英威腾电力科技有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (5) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (6) 企业电力运维布局优劣势分析
- 7.2.8 浙江联盛合众新能源有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (5) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (6) 企业电力运维布局优劣势分析
- 7.2.9 江苏林洋能源股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (5) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (6) 企业电力运维布局优劣势分析
- 7.2.10 智洋创新科技股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业生产经营基本情况
 - (3) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (4) 企业电力运维业务布局状况及产品/服务详情
 - (5) 企业电力运维产业链上下游延伸布局状况
 - (6) 企业电力运维业务布局规划及最新动向追踪
 - (7) 企业电力运维布局优劣势分析

第8章：中国电力运维行业市场前瞻及战略布局策略建议

8.1 中国电力运维行业SWOT分析

8.2 中国电力运维行业发展潜力评估

- 8.3 中国电力运维行业发展前景预测
- 8.4 中国电力运维行业发展趋势预判
- 8.5 中国电力运维行业进入与退出壁垒
- 8.6 中国电力运维行业投资风险预警
- 8.7 中国电力运维行业投资价值评估
- 8.8 中国电力运维行业投资机会分析
 - 8.8.1 电力运维行业产业链薄弱环节投资机会
 - 8.8.2 电力运维行业细分领域投资机会
 - 8.8.3 电力运维行业区域市场投资机会
 - 8.8.4 电力运维产业空白点投资机会
- 8.9 中国电力运维行业投资策略与建议
- 8.10 中国电力运维行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1: 电力运维的界定
- 图表2: 电力运维相关概念辨析
- 图表3: 《国民经济行业分类与代码》中电力运维行业归属
- 图表4: 电力运维行业分类
- 图表5: 电力运维行业专业术语说明
- 图表6: 本报告研究范围界定
- 图表7: 本报告数据来源及统计标准说明
- 图表8: 中国电力运维行业监管体系
- 图表9: 中国电力运维行业主管部门
- 图表10: 中国电力运维行业自律组织
- 图表11: 中国电力运维标准体系建设
- 图表12: 中国电力运维现行标准汇总
- 图表13: 中国电力运维即将实施标准
- 图表14: 中国电力运维重点标准解读
- 图表15: 截至2024年中国电力运维行业发展政策汇总
- 图表16: 截至2024年中国电力运维行业发展规划汇总
- 图表17: 国家“十四五”规划对电力运维行业发展的影响分析
- 图表18: 政策环境对中国电力运维行业发展的影响总结
- 图表19: 中国宏观经济发展现状
- 图表20: 中国宏观经济发展展望
- 图表21: 中国电力运维行业发展与宏观经济相关性分析
- 图表22: 中国电力运维行业社会环境分析
- 图表23: 社会环境对中国电力运维行业的影响总结
- 图表24: 中国电力运维行业技术工艺流程
- 图表25: 中国电力运维行业关键技术分析
- 图表26: 中国电力运维行业研发投入与创新现状
- 图表27: 中国电力运维专利申请
- 图表28: 中国电力运维专利公开
- 图表29: 中国电力运维热门申请人
- 图表30: 中国电力运维热门技术
- 图表31: 技术环境对中国电力运维行业发展的影响总结
- 图表32: 全球电力运维行业发展历程
- 图表33: 全球电力运维行业经济环境概况
- 图表34: 全球电力运维行业政法环境概况
- 图表35: 全球电力运维行业技术环境概况
- 图表36: 新冠疫情对全球电力运维行业的影响分析
- 图表37: 全球电力运维行业发展现状
- 图表38: 全球电力运维行业市场规模体量分析
- 图表39: 全球电力运维行业区域发展格局
- 图表40: 全球电力运维行业重点区域市场分析
- 图表41: 全球电力运维行业市场竞争格局

- 图表42: 全球电力运维企业兼并重组状况
- 图表43: 全球电力运维行业发展趋势预判
- 图表44: 2025-2030年全球电力运维行业市场前景预测
- 图表45: 中国电力运维行业发展历程
- 图表46: 中国电力运维行业产品进出口商品名称及HS编码
- 图表47: 中国电力运维行业进出口贸易概况
- 图表48: 中国电力运维行业进口贸易状况
- 图表49: 中国电力运维行业出口贸易状况
- 图表50: 中国电力运维行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析
- 图表51: 中国电力运维行业市场主体类型及入场方式
- 图表52: 中国电力运维行业生产企业数量
- 图表53: 中国电力运维行业市场供给能力分析
- 图表54: 中国电力运维行业市场供给水平分析
- 图表55: 中国电力运维行业市场规模体量
- 图表56: 中国电力运维行业市场发展痛点分析
- 图表57: 中国电力运维行业现有企业的竞争分析
- 图表58: 中国电力运维行业对上游议价能力分析
- 图表59: 中国电力运维行业对下游议价能力分析
- 图表60: 中国电力运维行业潜在进入者威胁分析
- 图表61: 中国电力运维行业潜在替代品风险分析
- 图表62: 中国电力运维行业五力竞争综合分析
- 图表63: 中国电力运维行业投融资发展状况
- 图表64: 中国电力运维行业兼并与重组状况
- 图表65: 中国电力运维行业市场竞争格局分析
- 图表66: 中国电力运维行业市场集中度分析
- 图表67: 中国电力运维企业国际市场竞争参与状况
- 图表68: 中国电力运维产业链结构
- 图表69: 中国电力运维产业链生态图谱
- 图表70: 中国电力运维行业成本结构分析
- 图表71: 中国电力运维行业价值链分析
- 图表72: 中国电力运维行业上游市场概述
- 图表73: 中国电力运维行业上游供应的影响总结
- 图表74: 中国电力运维行业中游细分服务市场格局
- 图表75: 中国电力运维行业重点企业布局梳理
- 图表76: 正泰集团股份有限公司发展历程
- 图表77: 正泰集团股份有限公司基本信息表
- 图表78: 正泰集团股份有限公司股权穿透图
- 图表79: 正泰集团股份有限公司经营状况
- 图表80: 正泰集团股份有限公司整体业务架构
- 图表81: 正泰集团股份有限公司销售网络布局
- 图表82: 正泰集团股份有限公司电力运维业务布局优劣势分析
- 图表83: 特变电工新疆新能源股份有限公司发展历程
- 图表84: 特变电工新疆新能源股份有限公司基本信息表
- 图表85: 特变电工新疆新能源股份有限公司股权穿透图
- 图表86: 特变电工新疆新能源股份有限公司经营状况
- 图表87: 特变电工新疆新能源股份有限公司整体业务架构
- 图表88: 特变电工新疆新能源股份有限公司销售网络布局
- 图表89: 特变电工新疆新能源股份有限公司电力运维业务布局优劣势分析
- 图表90: 远景能源有限公司发展历程
- 图表91: 远景能源有限公司基本信息表
- 图表92: 远景能源有限公司股权穿透图
- 图表93: 远景能源有限公司经营状况
- 图表94: 远景能源有限公司整体业务架构
- 图表95: 远景能源有限公司销售网络布局
- 图表96: 远景能源有限公司电力运维业务布局优劣势分析
- 图表97: 熊猫绿色能源集团有限公司发展历程
- 图表98: 熊猫绿色能源集团有限公司基本信息表
- 图表99: 熊猫绿色能源集团有限公司股权穿透图
- 图表100: 熊猫绿色能源集团有限公司经营状况

- 图表101: 熊猫绿色能源集团有限公司整体业务架构
 - 图表102: 熊猫绿色能源集团有限公司销售网络布局
 - 图表103: 熊猫绿色能源集团有限公司电力运维业务布局优劣势分析
 - 图表104: 北京协合运维风电技术有限公司发展历程
 - 图表105: 北京协合运维风电技术有限公司基本信息表
 - 图表106: 北京协合运维风电技术有限公司股权穿透图
 - 图表107: 北京协合运维风电技术有限公司经营状况
 - 图表108: 北京协合运维风电技术有限公司整体业务架构
 - 图表109: 北京协合运维风电技术有限公司销售网络布局
 - 图表110: 北京协合运维风电技术有限公司电力运维业务布局优劣势分析
 - 图表111: 江苏中天科技股份有限公司发展历程
 - 图表112: 江苏中天科技股份有限公司基本信息表
 - 图表113: 江苏中天科技股份有限公司股权穿透图
 - 图表114: 江苏中天科技股份有限公司经营状况
 - 图表115: 江苏中天科技股份有限公司整体业务架构
 - 图表116: 江苏中天科技股份有限公司销售网络布局
 - 图表117: 江苏中天科技股份有限公司电力运维业务布局优劣势分析
 - 图表118: 深圳市英威腾电力科技有限公司发展历程
 - 图表119: 深圳市英威腾电力科技有限公司基本信息表
 - 图表120: 深圳市英威腾电力科技有限公司股权穿透图
- 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！