

2025-2031年中国发电设备 行业前景展望与市场供需预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2025-2031年中国发电设备行业前景展望与市场供需预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202503/479962.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

发电设备行业是国家重点支持的固定资产投资行业，肩负着为国民经济以及人民生活用电提供发电成套设备的重任。随着我国经济持续快速增长，对电力需求旺盛，发电设备制造业进入快速发展期。

2024年1-12月，发电机组产量15954.6万千瓦，同比增长9.9%。2024年全国发电设备生产完成13564.5万千瓦（按发电机计），同比增长0.8%。其中：水电机组881.5万千瓦，占6.5%，同比下降56.3%；火电机组6759.2万千瓦，占49.8%，同比增长18.5%；风电机组5703.8万千瓦，占42.1%，同比增长1.9%；核电机组220万千瓦，占1.6%，同比增长57.1%。

从出口情况看，2024年，全国出口发电机组842.3万千瓦，同比下降20.7%，占发电设备产量的6.2%，比上年减少1.7个百分点。其中出口水电机组112万千瓦，同比下降38.2%；火电机组536.9万千瓦，同比下降15.2%；风电机组193.4万千瓦，同比下降21.9%。主要出口地区为东南亚、中亚和南美洲。水电、火电机组出口产量占总出口产量的比例较上年回落11.9个百分点。

我国发电设备制造企业在国内市场占有率不断提高的同时，加快了参与国际市场竞争的步伐。近年来我国发电设备国际竞争力大大增强，传统的水、火电领域国际竞争力十分突出。通过自主开发、技术引进、消化吸收再创新，我国发电设备制造企业掌握了世界上先进技术，并根据国情加以融合和创新，形成了具有中国特色并符合中国国情的发电设备制造技术优势和国际竞争力，煤电和水电机组技术与国外先进水平相当，有些技术优于国外。

今后40年，我国电力工业将持续快速发展，发电装机容量将增加到2024年的三倍。受能源资源、环境、应对气候变化的影响，电源结构将发生重大变化，其中，发电设备的类别也将向多样化发展，但燃煤发电仍占有最大的比重。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国发电设备行业前景展望与市场供需预测报告》共十四章。首先介绍了中国电力设备行业的发展，接着分析了国内发电设备行业的状况。然后具体介绍了火力发电设备、水力发电设备、风力发电设备、核能发电设备以及太阳能发电设备的发展。随后，报告对发电设备行业做了重点企业运营状况解析，最后重点分析了发电设备行业的投资状况，并对其未来发展趋势做出了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对发电设备行业有个系统的了解或者想投资发电设备制造业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

报告目录：

第一章 2020-2024年电力设备行业全面解析

1.1 电力工业经济运行分析

1.1.1 世界电力工业经济运行总析

1.1.2 中国跨区送电量完成情况

1.1.3 中国电力市场交易状况

1.1.4 中国电力新增装机情况

1.1.5 中国电力企业经营状况

1.1.6 中国绿色电力发展水平

1.1.7 中国电力行业标准体系

1.1.8 中国电力国际合作状况

1.1.9 中国电力投资完成情况

1.1.10 “十四五”中国电力行业规划

1.2 全球电力设备行业发展状况

1.2.1 美国电力设备行业状况

1.2.2 英国电力设备行业状况

1.2.3 法国电力设备行业总析

1.2.4 澳大利亚电力设备市场

1.2.5 日本电力设备需求方向

1.2.6 韩国电力设备进口情况

1.3 中国电力设备行业发展综合分析

1.3.1 电力设备行业发展成就

1.3.2 电力设备行业发展态势

1.3.3 我国电力设备利用情况

1.3.4 电力设备国际合作情况

1.3.5 我国电力设备技术进步

1.3.6 电力设备国产化步伐加速

1.4 中国电力设备行业信息化建设状况

1.4.1 电力企业信息化建设情况

1.4.2 云计算在电力信息化建设应用

1.4.3 图像识别在电力信息化中的应用

1.4.4 人工智能在电力设备检修中的应用

- 1.4.5 大数据分析在电力设备状态中的应用
- 1.5 智能电网中电力设备发展分析
 - 1.5.1 智能电网中电力设备的发展
 - 1.5.2 智能电网中电力设备技术分析
 - 1.5.3 智能电网中电力设备技术问题
 - 1.5.4 智能电网中电力设备发展建议
- 1.6 中国电力设备企业“走出去”分析
 - 1.6.1 电力设备企业海外竞争优势
 - 1.6.2 电力设备企业“走出去”制约因素
 - 1.6.3 电力设备企业“走出去”建议
- 1.7 我国电力设备行业发展问题透析
 - 1.7.1 我国电力设备行业存在的差距
 - 1.7.2 电力设备检修及运维中的问题
 - 1.7.3 电力设备管理中存在的问题
- 1.8 中国电力设备行业发展对策
 - 1.8.1 电力设备行业重点工作
 - 1.8.2 电力设备行业发展建议
 - 1.8.3 电力设备管理水平策略
 - 1.8.4 电力设备安全运行策略

第二章 2020-2024年中国发电设备行业全方位剖析

- 2.1 中国发电设备行业综合分析
 - 2.1.1 发电设备产业规模分析
 - 2.1.2 发电设备行业出口状况分析
 - 2.1.3 发电设备行业经济运行状况
 - 2.1.4 发电设备行业转型升级发展
 - 2.1.5 发电设备制造基地绿色发展
 - 2.1.6 发电设备状态检修实施模式
- 2.2 2020-2024年我国发电设备行业总析
 - 2.2.1 2024年中国发电设备行业回顾
 - 2.2.2 2024年中国发电设备行业分析
 - 2.2.3 2024年中国发电设备行业现状

- 2.3 发电设备行业财务状况分析
 - 2.3.1 上市公司规模
 - 2.3.2 上市公司分布
 - 2.3.3 经营状况分析
 - 2.3.4 盈利能力分析
 - 2.3.5 营运能力分析
 - 2.3.6 成长能力分析
 - 2.3.7 现金流量分析
- 2.4 中国发电设备持证企业发展分析
 - 2.4.1 持证企业总体情况
 - 2.4.2 持证企业新增情况
 - 2.4.3 许可证注销情况
 - 2.4.4 市场主体增长率
 - 2.4.5 市场主体特征与结构
 - 2.4.6 资质管理与能源改革发展
- 2.5 中国发电设备制造业转型面临的问题
 - 2.5.1 企业经营遭遇困难
 - 2.5.2 研发资金投入不足
 - 2.5.3 知识产权归属模糊
 - 2.5.4 高端人才相对缺乏
 - 2.5.5 企业“走出去”问题
 - 2.5.6 其他问题分析
- 2.6 中国发电设备制造业转型对策建议
 - 2.6.1 保持政策的连续性
 - 2.6.2 加大科研资金投入
 - 2.6.3 完善企业人才政策
 - 2.6.4 助推企业“走出去”;
 - 2.6.5 其他发展建议分析

第三章 2020-2024年发电设备制造业财务状况分析

- 3.1 2020-2024年中国发电机及发电机组制造行业经济规模
 - 3.1.1 行业销售规模

- 3.1.2 行业利润规模
- 3.1.3 行业资产规模
- 3.2 2020-2024年中国发电机及发电机组制造行业盈利能力指标分析
 - 3.2.1 行业销售毛利率
 - 3.2.2 行业成本费用利润率
 - 3.2.3 行业销售利润率
- 3.3 2020-2024年中国发电机及发电机组制造行业营运能力指标分析
 - 3.3.1 行业应收账款周转率
 - 3.3.2 行业流动资产周转率
 - 3.3.3 行业总资产周转率
- 3.4 2020-2024年中国发电机及发电机组制造行业偿债能力指标分析
 - 3.4.1 行业资产负债率
 - 3.4.2 行业利息保障倍数
- 3.5 2020-2024年中国发电机及发电机组制造行业财务状况综合评价

第四章 2020-2024年中国发电设备产品产量数据

- 4.1 2020-2024年全国发电机组（发电设备）产量分析
 - 4.1.1 2020-2024年全国发电机组（发电设备）产量趋势
 - 4.1.2 2024年全国发电机组（发电设备）产量情况
 - 4.1.3 2024年全国发电机组（发电设备）产量情况
 - 4.1.4 2024年全国发电机组（发电设备）产量情况
 - 4.1.5 发电机组（发电设备）产量分布情况
- 4.2 2020-2024年全国水轮发电机组产量分析
 - 4.2.1 2020-2024年全国水轮发电机组产量趋势
 - 4.2.2 2024年全国水轮发电机组产量情况
 - 4.2.3 2024年全国水轮发电机组产量情况
 - 4.2.4 2024年全国水轮发电机组产量情况
- 4.3 2020-2024年全国汽轮发电机产量分析
 - 4.3.1 2020-2024年全国汽轮发电机产量趋势
 - 4.3.2 2024年全国汽轮发电机产量情况
 - 4.3.3 2024年全国汽轮发电机产量情况
 - 4.3.4 2024年全国汽轮发电机产量情况

- 4.4 2020-2024年全国电站锅炉产量分析
 - 4.4.1 2020-2024年全国电站锅炉产量趋势
 - 4.4.2 2024年全国电站锅炉产量情况
 - 4.4.3 2024年全国电站锅炉产量情况
 - 4.4.4 2024年全国电站锅炉产量情况

第五章 2020-2024年发电设备产品进出口数据分析

- 5.1 2020-2024年中国发电机组及旋转式变流机进出口数据分析
 - 5.1.1 进出口总量数据分析
 - 5.1.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 5.1.3 主要省市进出口情况分析
- 5.2 2020-2024年中国汽轮机进出口数据分析
 - 5.2.1 进出口总量数据分析
 - 5.2.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 5.2.3 主要省市进出口情况分析
- 5.3 2020-2024年中国水轮机、水轮及其调节器进出口数据分析
 - 5.3.1 进出口总量数据分析
 - 5.3.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 5.3.3 主要省市进出口情况分析

第六章 2020-2024年火力发电设备发展分析

- 6.1 全球火电设备发展态势探析
 - 6.1.1 全球十大火力发电站概述
 - 6.1.2 日本火电机组技术现状
 - 6.1.3 日本火电设备项目动态
- 6.2 中国火电设备行业发展分析
 - 6.2.1 火电设备发展现状
 - 6.2.2 火电设备产量分析
 - 6.2.3 火电设备项目建设
- 6.3 火电设备行业财务状况分析
 - 6.3.1 上市公司规模
 - 6.3.2 上市公司分布

- 6.3.3 经营状况分析
- 6.3.4 盈利能力分析
- 6.3.5 营运能力分析
- 6.3.6 成长能力分析
- 6.3.7 现金流量分析
- 6.4 电站锅炉
 - 6.4.1 电站锅炉行业发展综述
 - 6.4.2 电站锅炉燃烧优化技术
 - 6.4.3 电站锅炉技术改造分析
 - 6.4.4 电站锅炉设备专利布局
 - 6.4.5 民营电站锅炉融资思考
- 6.5 汽轮发电机
 - 6.5.1 汽轮机相关概述
 - 6.5.2 汽轮机行业发展历程
 - 6.5.3 汽轮机行业现状综述
 - 6.5.4 汽轮机市场发展状况
 - 6.5.5 汽轮机工艺技术状况
 - 6.5.6 电厂汽轮机节能降耗分析
 - 6.5.7 汽轮机行业发展方向
- 6.6 柴油发电机
 - 6.6.1 行业基本介绍
 - 6.6.2 行业发展概况
 - 6.6.3 市场发展规模
 - 6.6.4 行业销售规模
 - 6.6.5 企业成立数量
- 6.7 火电环保设备发展状况
 - 6.7.1 火电厂烟气脱硫脱硝现状
 - 6.7.2 火电厂烟气脱硫脱硝技术应用
 - 6.7.3 火电厂烟气脱硫脱硝一体化技术
 - 6.7.4 火电厂烟气脱硫脱硝技术环保措施
- 6.8 中国火电设备行业面临的挑战与发展趋势
 - 6.8.1 火电机组灵活性改造的关键问题

- 6.8.2 火电机组灵活性改造的发展前景
- 6.8.3 火力发电前沿技术发展路线趋势
- 6.9 火电建设项目发电设备制造企业投标报价风险分析
 - 6.9.1 企业投标状况
 - 6.9.2 风险成因分析
 - 6.9.3 风险因素分析
 - 6.9.4 应对措施分析

第七章 2020-2024年水力发电设备发展分析

- 7.1 2020-2024年水电设备行业发展情况
 - 7.1.1 行业发展进程分析
 - 7.1.2 行业发展主要成果
 - 7.1.3 水电设备利用时间
 - 7.1.4 抽蓄设备发展分析
 - 7.1.5 海外发展条件成熟
- 7.2 2020-2024年水电设备市场分析
 - 7.2.1 行业供给情况
 - 7.2.2 行业建设投资
 - 7.2.3 主要企业发展
 - 7.2.4 市场发展动态
- 7.3 小水电设备
 - 7.3.1 区域市场需求特点
 - 7.3.2 监控装备投资动态
 - 7.3.3 设备常见故障与维护
 - 7.3.4 行业发展问题分析
 - 7.3.5 行业发展建议
- 7.4 大型水电设备
 - 7.4.1 大型水电机组发展历程
 - 7.4.2 大型水电项目投产状况
 - 7.4.3 大型水电设备项目动态
- 7.5 水电设备产业发展面临的挑战及对策
 - 7.5.1 行业存在的问题

- 7.5.2 行业风险及影响
- 7.5.3 产业发展的建议
- 7.5.4 企业自主创新策略
- 7.6 中国水电设备行业前景展望
 - 7.6.1 行业国际贸易趋势
 - 7.6.2 行业发展机遇分析
 - 7.6.3 行业发展前景分析
 - 7.6.4 水电设备国产化趋势

第八章 2020-2024年风力发电设备发展分析

- 8.1 全球风电设备产业分析
 - 8.1.1 全球风电设备制造业竞争格局
 - 8.1.2 德国风电设备产业发展分析
 - 8.1.3 丹麦风电设备产业发展分析
 - 8.1.4 法国风电设备产业发展分析
 - 8.1.5 美国风电设备产业发展分析
 - 8.1.6 日本风电设备产业发展分析
 - 8.1.7 俄罗斯风电设备产业发展分析
- 8.2 中国风电设备行业发展解析
 - 8.2.1 风机行业发展现状
 - 8.2.2 风机投标均价状况
 - 8.2.3 风电设备利用状况
 - 8.2.4 风电设备供需形势
 - 8.2.5 海上风电装备发展
 - 8.2.6 风电设备大功率化
- 8.3 2020-2024年风电设备国产化发展进展
 - 8.3.1 风电设备国产化发展现状
 - 8.3.2 关键原材料亟需国产化
 - 8.3.3 海上风机关键技术突破
- 8.4 2020-2024年中国风电设备业竞争状况
 - 8.4.1 关键竞争要素分析
 - 8.4.2 企业竞争态势分析

- 8.4.3 企业成本竞争影响
- 8.4.4 市场集中度分析
- 8.4.5 企业竞争格局
- 8.4.6 潜在进入者威胁
- 8.5 风电设备技术发展状况
 - 8.5.1 风电机组制造技术发展现状
 - 8.5.2 风力发电机组技术路线对比
 - 8.5.3 风电设备安装技术管理浅析
 - 8.5.4 风电机组技术未来发展趋势
- 8.6 中国风电设备产业面临的挑战及对策
 - 8.6.1 产业面临挑战分析
 - 8.6.2 设备运维现存问题
 - 8.6.3 设备运维发展举措
 - 8.6.4 行业发展建议对策
- 8.7 中国风电设备行业投资机遇与风险
 - 8.7.1 风电设备行业发展机遇分析
 - 8.7.2 风电设备行业投资壁垒分析
 - 8.7.3 风电设备行业投资存在的风险
- 8.8 中国风电设备市场发展前景及趋势
 - 8.8.1 市场发展前景
 - 8.8.2 行业发展趋势

第九章 2020-2024年核电设备发展分析

- 9.1 中国核电设备行业全面分析
 - 9.1.1 核电设备基本概述
 - 9.1.2 核电设备的特点
 - 9.1.3 核电设备生产情况
 - 9.1.4 核电设备市场空间
 - 9.1.5 核电设备利用率
 - 9.1.6 核电设备监造状况
- 9.2 中国核电设备国产化进程分析
 - 9.2.1 核电设备国产化历程

- 9.2.2 核电设备国产化成果
- 9.2.3 关键设备的研制成果
- 9.2.4 核电设备的竞争格局
- 9.3 核岛设备
 - 9.3.1 核岛设备毛利率分析
 - 9.3.2 核岛设备成本分析
 - 9.3.3 核岛设备主要供应商
- 9.4 我国核电设备重点企业发展状况
 - 9.4.1 中国核电
 - 9.4.2 中国广核
 - 9.4.3 中国核建
 - 9.4.4 中国一重
 - 9.4.5 东方电气
 - 9.4.6 台海核电
 - 9.4.7 江苏神通
- 9.5 中国核电设备产业发展问题及建议
 - 9.5.1 核电国产化发展困境
 - 9.5.2 核电设备市场面临风险
 - 9.5.3 核电设备自主化策略
 - 9.5.4 核电设备企业对策措施
- 9.6 核电设备投资机遇及风险
 - 9.6.1 核电设备市场投资机遇分析
 - 9.6.2 核电设备项目投资控制分析
 - 9.6.3 核电设备市场投资壁垒分析
 - 9.6.4 核电设备项目投资建议
- 9.7 核电设备前景展望
 - 9.7.1 核电设备市场发展潜力
 - 9.7.2 核电设备市场发展前景

第十章 2020-2024年太阳能光伏发电设备发展分析

- 10.1 全球太阳能光伏发电设备发展解析
 - 10.1.1 全球光伏设备市场发展阶段

- 10.1.2 全球光伏发电设备装机现状
- 10.1.3 全球光伏组件企业的出货量
- 10.1.4 德国太阳能光伏的装机容量
- 10.1.5 印度太阳能设备的发展情况
- 10.2 中国太阳能光伏发电设备行业状况
 - 10.2.1 光伏发电设备装机规模
 - 10.2.2 光伏组件市场集中度情况
 - 10.2.3 光伏发电设备企业运营状况
 - 10.2.4 光伏发电设备制造价值链分析
 - 10.2.5 光伏设备产业发展存在的问题
- 10.3 中国太阳能光伏发电设备重点区域发展剖析
 - 10.3.1 河北太阳能光伏设备装机情况
 - 10.3.2 新疆太阳能光伏设备装机容量
 - 10.3.3 安徽滁州太阳能光伏设备现状
- 10.4 中国太阳能发电设备趋势分析
 - 10.4.1 太阳能光伏应用场景趋势
 - 10.4.2 太阳能光伏设备发展趋势

第十一章 2020-2024年中国垃圾发电设备市场分析

- 11.1 垃圾发电设备发展综述
 - 11.1.1 发电设备市场规模
 - 11.1.2 市场竞争格局分析
 - 11.1.3 垃圾焚烧设备发展前景
- 11.2 垃圾焚烧炉发展情况分析
 - 11.2.1 垃圾焚烧炉行业概述
 - 11.2.2 垃圾焚烧炉相关政策
 - 11.2.3 主要垃圾焚烧炉分析
 - 11.2.4 垃圾焚烧炉发展规模
 - 11.2.5 垃圾焚烧炉技术发展
 - 11.2.6 垃圾焚烧炉进口情况
 - 11.2.7 垃圾焚烧炉项目动态
 - 11.2.8 垃圾焚烧炉智能化发展

11.3 除尘设备市场发展情况分析

11.3.1 除尘设备基本概述

11.3.2 除尘设备发展概况

11.3.3 电除尘行业发展现状

11.3.4 袋式除尘市场发展现状

11.3.5 除尘设备企业发展状况

11.3.6 行业进入壁垒分析

11.3.7 行业未来发展趋势

11.4 渗滤液处理设备发展情况

第十二章 2020-2024年中国发电设备上市公司经营状况分析

12.1 上海电气集团股份有限公司

12.1.1 企业发展概况

12.1.2 经营效益分析

12.1.3 业务经营分析

12.1.4 财务状况分析

12.1.5 核心竞争力分析

12.1.6 公司发展战略

12.1.7 未来前景展望

12.2 特变电工股份有限公司

12.2.1 企业发展概况

12.2.2 经营效益分析

12.2.3 业务经营分析

12.2.4 财务状况分析

12.2.5 核心竞争力分析

12.2.6 公司发展战略

12.2.7 未来前景展望

12.3 新疆金风科技股份有限公司

12.3.1 企业发展概况

12.3.2 经营效益分析

12.3.3 业务经营分析

12.3.4 财务状况分析

- 12.3.5 核心竞争力分析
- 12.3.6 公司发展战略
- 12.3.7 未来前景展望
- 12.4 保定天威保变电气股份有限公司
 - 12.4.1 企业发展概况
 - 12.4.2 经营效益分析
 - 12.4.3 业务经营分析
 - 12.4.4 财务状况分析
 - 12.4.5 核心竞争力分析
 - 12.4.6 公司发展战略
 - 12.4.7 未来前景展望
- 12.5 泰豪科技股份有限公司
 - 12.5.1 企业发展概况
 - 12.5.2 经营效益分析
 - 12.5.3 业务经营分析
 - 12.5.4 财务状况分析
 - 12.5.5 核心竞争力分析
 - 12.5.6 公司发展战略
 - 12.5.7 未来前景展望
- 12.6 青岛汉缆股份有限公司
 - 12.6.1 企业发展概况
 - 12.6.2 经营效益分析
 - 12.6.3 业务经营分析
 - 12.6.4 财务状况分析
 - 12.6.5 核心竞争力分析
 - 12.6.6 公司发展战略
 - 12.6.7 未来前景展望
- 12.7 福建南平太阳电缆股份有限公司
 - 12.7.1 企业发展概况
 - 12.7.2 经营效益分析
 - 12.7.3 业务经营分析
 - 12.7.4 财务状况分析

- 12.7.5 核心竞争力分析
- 12.7.6 公司发展战略
- 12.7.7 未来前景展望
- 12.8 东方电气股份有限公司
 - 12.8.1 企业发展概况
 - 12.8.2 经营效益分析
 - 12.8.3 业务经营分析
 - 12.8.4 财务状况分析
 - 12.8.5 核心竞争力分析
 - 12.8.6 公司发展战略
 - 12.8.7 未来前景展望

第十三章 中国发电设备行业投资项目案例分析

- 13.1 新建大兆瓦风机整机生产线项目投资案例解析
 - 13.1.1 项目基本概况
 - 13.1.2 项目投资概算
 - 13.1.3 项目实施进度
 - 13.1.4 项目投资必要性
 - 13.1.5 项目投资可行性
- 13.2 海上风电场大兆瓦配套设备制造基地项目案例分析
 - 13.2.1 项目实施的必要性
 - 13.2.2 项目实施的可行性
 - 13.2.3 项目投资测算
 - 13.2.4 新增产能消化情况
 - 13.2.5 项目技术方案及设备
 - 13.2.6 原材料及能源供应情况
 - 13.2.7 项目实施进度安排
 - 13.2.8 项目经济效益分析

第十四章 中国发电设备行业的发展趋势预测

- 14.1 电力设备行业的前景展望
 - 14.1.1 电力设备行业发展前景

- 14.1.2 高端电力设备发展趋势
- 14.1.3 电力设备技术发展趋势
- 14.1.4 碳中和形势下行业发展方向
- 14.2 中国发电设备行业发展前景
 - 14.2.1 发电设备行业发展形势
 - 14.2.2 发电设备市场未来前景
 - 14.2.3 发电机制造业发展趋势
 - 14.2.4 发电机智能化发展方向
- 14.3 2025-2031年中国发电设备行业预测分析
 - 14.3.1 2025-2031年中国发电设备行业影响因素分析
 - 14.3.2 2025-2031年中国发电机组（发电设备）产量预测
 - 14.3.3 2025-2031年中国发电机及发电机组制造业销售收入预测

附录

- 附录一：中华人民共和国电力法
- 附录二：电力设施保护条例
- 附录三：电力业务许可证监督管理办法

图表目录

- 图表 2020-2024年主要国家的发电量
- 图表 电力消费最高的前30个国家
- 图表 2020-2024年全球电力结构汇总
- 图表 2024年世界各国电力清洁化程度
- 图表 美国发电设备装机铭牌容量
- 图表 美国电力装机铭牌容量构成
- 图表 英国发电装机容量变化
- 图表 《能源白皮书》预测的2024年英国发电结构与电力需求
- 图表 英国电力系统架构多层次-多维度的关键发展领域
- 图表 2020-2024年全国发电设备累计平均利用小时情况
- 图表 2024年风电装机较多省份风电装机容量和设备利用小时
- 图表 云计算电力信息化建设框架
- 图表 虚拟化技术的三种机制
- 图表 电力设备检测中应用图像识别技术框架示意图

图表 2020-2024年全国发电设备产量变化趋势

图表 各类电源“十三五”规划目标完成情况

图表 2020-2024年水、火、风、核电设备产量占比变化趋势图

图表 2020-2024年发电设备出口变化趋势图

图表 全国全口径发电装机容量及结构

图表 2024年全国电力工业统计数据一览表

图表 2024年全国电力工业统计数据一览表

图表 发电设备行业上市公司名单

图表 2020-2024年发电设备行业上市公司资产规模及结构

图表 发电设备行业上市公司上市板分布情况

图表 发电设备行业上市公司地域分布情况

图表 2020-2024年发电设备行业上市公司营业收入及增长率

图表 2020-2024年发电设备行业上市公司净利润及增长率

图表 2020-2024年发电设备行业上市公司毛利率与净利率

图表 2020-2024年发电设备行业上市公司营运能力指标

图表 2020-2024年发电设备行业上市公司营运能力指标

图表 2020-2024年发电设备行业上市公司成长能力指标

图表 2020-2024年发电设备行业上市公司成长能力指标

图表 2020-2024年发电设备行业上市公司销售商品收到的现金占比

图表 2024年各省（区、市）持证发电企业数量

图表 2024年各区域持证发电企业数量

图表 2020-2024年各区域持证发电企业数量对比

图表 2024年各省（区、市）新增持证发电企业数量

图表 2024各区域年新增持证发电企业数量

图表 2024年新增持证发电企业数量占持证发电企业总数比例

图表 2024年新增持证发电企业装机容量分布

图表 2024年注销许可证发电企业分布

图表 2024年因豁免政策注销许可证企业类型分布

图表 2024年发电业务许可证新增及注销情况

图表 2024年持证发电企业增长率

图表 2024年持证发电企业装机容量级别分布

图表 2024年装机容量排名前20的持证发电企业

图表 2024年下属持证发电企业总装机容量前10位发电集团

图表 2024年大发电集团新能源发电装机容量及其占比情况

图表 2024年各省不同类型机组装机容量

图表 2024年各类型发电机组装机容量增长情况

图表 2024年主要发电集团各类型机组装机容量增长情况

图表 2024年新增发电业务许可容量与实际投运容量对比

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202503/479962.html>