

2024-2030年中国发电设备 产业发展现状与投资战略报告

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

《2024-2030年中国发电设备产业发展现状与投资战略报告》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/202403/448762.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国发电设备产业发展现状与投资战略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：发电设备行业综述及数据来源说明

1.1 发电设备行业界定

1.1.1 发电设备的界定

1.1.2 发电设备相关概念辨析

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中发电设备行业归属

1.2 发电设备行业分类

1.3 发电设备专业术语说明

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

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国发电设备行业技术及政策环境分析

2.1 中国发电设备行业技术（Technology）环境分析

2.1.1 发电设备行业工艺/技术流程图解

2.1.2 中国发电设备行业关键技术分析

2.1.3 中国发电设备行业科研投入状况（研发力度及强度）

2.1.4 中国发电设备行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）

（1）中国发电设备行业专利申请

（2）中国发电设备行业专利公开

（3）中国发电设备行业热门申请人

（4）中国发电设备行业热门技术

2.1.5 技术环境对发电设备行业发展的影响总结

2.2 中国发电设备行业政策（Policy）环境分析

2.2.1 中国发电设备行业监管体系及机构介绍

（1）中国发电设备行业主管部门

（2）中国发电设备行业自律组织

2.2.2 中国发电设备行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）

（1）中国发电设备标准体系建设

（2）中国发电设备现行标准汇总

（3）中国发电设备即将实施标准

（4）中国发电设备重点标准解读

2.2.3 国家层面发电设备行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

（1）国家层面发电设备行业政策汇总及解读

（2）国家层面发电设备行业规划汇总及解读

2.2.4 31省市发电设备行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

（1）31省市发电设备行业政策规划汇总

（2）31省市发电设备行业发展目标解读

2.2.5 国家重点规划/政策对发电设备行业发展的影响

（1）国家“十四五”规划对发电设备行业发展的影响

（2）《产业结构调整目录》对发电设备行业发展的影响

（3）《绿色产业指导目录》对发电设备行业发展的影响

（4）《节能降碳指导目录》对发电设备行业发展的影响

（5）《国家重点行业清洁生产技术导向目录》对发电设备行业发展的影响

（6）“碳达峰、碳中和”战略对发电设备行业发展的影响

2.2.6 政策环境对发电设备行业发展的影响总结

第3章：中国发电设备行业市场供需状况及发展痛点分析

3.1 中国发电设备行业发展历程

3.2 中国发电设备行业市场特性解析

3.3 中国发电设备行业市场主体类型及入场方式

3.3.1 中国发电设备行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）

3.3.2 中国发电设备行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）

3.4 中国发电设备行业市场主体分析

3.5 中国发电设备行业产量变化趋势图

3.6 中国发电设备行业招投标

市场解读 3.6.1 中国发电设备行业招投标信息汇总 3.6.2 中国发电设备行业招投标信息解读 3.7 中国发电设备行业市场需求状况 3.8 中国发电设备行业市场行情走势 3.9 中国发电设备行业市场规模体量 3.10 中国发电设备行业市场发展痛点分析 第4章：中国发电设备行业市场竞争状况及融资并购分析 4.1 中国发电设备行业市场竞争布局状况 4.1.1 中国发电设备行业竞争者入场进程 4.1.2 中国发电设备行业竞争者省市分布热力图 4.1.3 中国发电设备行业竞争者战略布局状况 4.2 中国发电设备行业市场竞争格局分析 4.2.1 中国发电设备行业企业竞争集群分布 4.2.2 中国发电设备行业企业竞争格局分析 4.3 中国发电设备行业市场集中度分析 4.4 中国发电设备行业波特五力模型分析 4.4.1 中国发电设备行业供应商的议价能力 4.4.2 中国发电设备行业消费者的议价能力 4.4.3 中国发电设备行业新进入者威胁 4.4.4 中国发电设备行业替代品威胁 4.4.5 中国发电设备行业现有企业竞争 4.4.6 中国发电设备行业竞争状态总结 4.5 中国发电设备行业投融资、兼并与重组状况 4.5.1 中国发电设备行业投融资发展状况 4.5.2 中国发电设备行业兼并与重组状况 第5章：中国发电设备产业链全景及配套产业发展 5.1 中国发电设备产业结构属性（产业链）分析 5.1.1 中国发电设备产业链结构梳理 5.1.2 中国发电设备产业链生态图谱 5.1.3 中国发电设备产业链区域热力图 5.2 中国发电设备产业价值属性（价值链）分析 5.2.1 中国发电设备行业成本投入分析 5.2.2 中国发电设备价格传导机制分析 5.2.3 中国发电设备行业价值链分析 5.3 中国发电设备材料市场分析 5.3.1 发电设备材料概述（钢、合金、无缝钢管等） 5.3.2 中国发电设备材料市场现状 5.3.3 中国发电设备材料发展趋势 5.4 中国发电设备核心零部件市场分析 5.4.1 发电设备核心零部件概述 5.4.2 中国发电设备核心零部件市场现状 5.4.3 中国发电设备核心零部件需求趋势 5.5 中国发电设备自控系统市场分析 5.5.1 中国发电设备自控系统类型 5.5.2 中国发电设备自控系统市场现状 5.5.3 中国发电设备自控系统需求趋势 5.6 中国发电设备节能改造市场分析 5.6.1 发电设备节能改造概述 5.6.2 中国发电设备节能改造市场现状 5.6.3 中国发电设备节能改造需求趋势 5.7 中国发电设备无损检测市场分析 5.7.1 发电设备无损检测概述 5.7.2 中国发电设备无损检测市场现状 5.7.3 中国发电设备无损检测发展趋势 5.8 配套产业布局对发电设备行业发展的影响总结 第6章：中国发电设备行业细分产品市场发展状况 6.1 中国发电设备行业细分产品市场结构 6.2 中国发电设备市场分析：水电机组 6.2.1 水电机组市场概述 6.2.2 水电机组市场发展现状 6.2.3 水电机组发展趋势前景 6.3 中国发电设备市场分析：火电机组 6.3.1 火电机组市场概述 6.3.2 火电机组市场发展现状 6.3.3 火电机组发展趋势前景 6.4 中国发电设备市场分析：风电机组 6.4.1 风电机组市场概述 6.4.2 风电机组市场发展现状 6.4.3 风电机组发展趋势前景 6.5 中国发电设备市场分析：核电机组 6.5.1 核电机组市场概述 6.5.2 核电机组市场发展现状 6.5.3 核电机组发展趋势前景 6.6 中国发电设备市场分析：其他发电设备主机 6.6.1 其他发电设备主机概述 6.6.2 火电汽轮机市场分析 6.6.3 核电汽轮机市场分析 6.6.4 电站锅炉市场分析 6.7 中国发电设备行业细分市场战略地

位分析 第7章：中国电力行业发展现状及趋势前景分析 7.1 中国电力行业供需状况分析 7.1.1 中国电力供应规模及结构 7.1.2 中国电力需求规模及结构 7.1.3 中国电力供需矛盾分析 7.2 中国电力设备行业发展状况分析 7.2.1 电力设备行业概述 7.2.2 电力设备行业发展现状 7.2.3 电力设备行业趋势前景 7.3 中国电力细分市场发展现状（水电、火电、风电等） 7.4 中国电力行业污染排放及治理 7.5 中国电力行业绿色发展水平 7.6 中国电力行业能耗及节能减排 7.7 中国电力行业发展规划 7.8 中国电力行业趋势前景分析 第8章：中国发电设备企业发展及业务布局案例研究 8.1 中国发电设备企业发展及业务布局梳理与对比 8.2 中国发电设备企业发展及业务布局案例分析（不分先后，可定制） 8.2.1 东方电气股份有限公司 （1）企业发展历程及基本信息 1）企业发展历程 2）企业基本信息 3）企业股权结构 （2）企业业务架构及经营情况 1）企业整体业务架构 2）企业整体经营情况 （3）企业发电设备业务布局及发展状况 1）企业发电设备产品类型/型号/品牌 2）企业发电设备业务生产端布局状况 3）企业发电设备业务销售及应用领域 （4）企业发电设备业务最新布局动向追踪 1）发电设备业务科研投入及创新成果 2）企业投融资及兼并重组动态追踪 3）发电设备业务其他相关布局动态 （5）企业发电设备业务布局与发展优劣势分析 8.2.2 上海电气集团股份有限公司 （1）企业发展历程及基本信息 1）企业发展历程 2）企业基本信息 3）企业股权结构 （2）企业业务架构及经营情况 1）企业整体业务架构 2）企业整体经营情况 （3）企业发电设备业务布局及发展状况 1）企业发电设备产品类型/型号/品牌 2）企业发电设备业务生产端布局状况 3）企业发电设备业务销售及应用领域 （4）企业发电设备业务最新布局动向追踪 1）发电设备业务科研投入及创新成果 2）企业投融资及兼并重组动态追踪 3）发电设备业务其他相关布局动态 （5）企业发电设备业务布局与发展优劣势分析 8.2.3 哈尔滨电气股份有限公司 （1）企业发展历程及基本信息 1）企业发展历程 2）企业基本信息 3）企业股权结构 （2）企业业务架构及经营情况 1）企业整体业务架构 2）企业整体经营情况 （3）企业发电设备业务布局及发展状况 1）企业发电设备产品类型/型号/品牌 2）企业发电设备业务生产端布局状况 3）企业发电设备业务销售及应用领域 （4）企业发电设备业务最新布局动向追踪 1）发电设备业务科研投入及创新成果 2）企业投融资及兼并重组动态追踪 3）发电设备业务其他相关布局动态 （5）企业发电设备业务布局与发展优劣势分析 8.2.4 华明电力装备股份有限公司 （1）企业发展历程及基本信息 1）企业发展历程 2）企业基本信息 3）企业股权结构 （2）企业业务架构及经营情况 1）企业整体业务架构 2）企业整体经营情况 （3）企业发电设备业务布局及发展状况 1）企业发电设备产品类型/型号/品牌 2）企业发电设备业务生产端布局状况 3）企业发电设备业务销售及应用领域 （4）企业发电设备业务最新布局动向追踪 1）发电设备业务科研投入及创新成果 2）企业投融资及兼并重组动态追踪 3）发电设备业务其他相关布局动态 （5）企业发电设备业务布局与发展优劣势分析 8.2.5 浙江运达风电股份有限公司 （1）企业发展历程及基本信

息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业发电设备业务布局及发展状况 1) 企业发电设备产品类型/型号/品牌 2) 企业发电设备业务生产端布局状况 3) 企业发电设备业务销售及应用领域 (4) 企业发电设备业务最新布局动向追踪 1) 发电设备业务科研投入及创新成果 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪 3) 发电设备业务其他相关布局动态 (5) 企业发电设备业务布局与发展优劣势分析

8.2.6 江苏吉鑫风能科技股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业发电设备业务布局及发展状况 1) 企业发电设备产品类型/型号/品牌 2) 企业发电设备业务生产端布局状况 3) 企业发电设备业务销售及应用领域 (4) 企业发电设备业务最新布局动向追踪 1) 发电设备业务科研投入及创新成果 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪 3) 发电设备业务其他相关布局动态 (5) 企业发电设备业务布局与发展优劣势分析

8.2.7 三一重工股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业发电设备业务布局及发展状况 1) 企业发电设备产品类型/型号/品牌 2) 企业发电设备业务生产端布局状况 3) 企业发电设备业务销售及应用领域 (4) 企业发电设备业务最新布局动向追踪 1) 发电设备业务科研投入及创新成果 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪 3) 发电设备业务其他相关布局动态 (5) 企业发电设备业务布局与发展优劣势分析

8.2.8 新疆金风科技股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业发电设备业务布局及发展状况 1) 企业发电设备产品类型/型号/品牌 2) 企业发电设备业务生产端布局状况 3) 企业发电设备业务销售及应用领域 (4) 企业发电设备业务最新布局动向追踪 1) 发电设备业务科研投入及创新成果 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪 3) 发电设备业务其他相关布局动态 (5) 企业发电设备业务布局与发展优劣势分析

8.2.9 中国第一重型机械股份公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业发电设备业务布局及发展状况 1) 企业发电设备产品类型/型号/品牌 2) 企业发电设备业务生产端布局状况 3) 企业发电设备业务销售及应用领域 (4) 企业发电设备业务最新布局动向追踪 1) 发电设备业务科研投入及创新成果 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪 3) 发电设备业务其他相关布局动态 (5) 企业发电设备业务布局与发展优劣势分析

8.2.10 太原重工股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业发电设备业务布局及发展状况 1) 企业发电

设备产品类型/型号/品牌 2) 企业发电设备业务生产端布局状况 3) 企业发电设备业务销售及应用领域 (4) 企业发电设备业务最新布局动向追踪 1) 发电设备业务科研投入及创新成果 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪 3) 发电设备业务其他相关布局动态 (5) 企业发电设备业务布局与发展优劣势分析 第9章：中国发电设备行业市场前景预测及发展趋势预判 9.1 中国发电设备行业SWOT分析 9.2 中国发电设备行业发展潜力评估 9.3 中国发电设备行业发展前景预测（未来5年数据预测） 9.4 中国发电设备行业发展趋势预判（疫情影响等） 第10章：中国发电设备行业投资战略规划策略及发展建议 10.1 中国发电设备行业进入与退出壁垒 10.1.1 发电设备行业进入壁垒分析 10.1.2 发电设备行业退出壁垒分析 10.2 中国发电设备行业投资风险预警 10.3 中国发电设备行业投资价值评估 10.4 中国发电设备行业投资机会分析 10.4.1 发电设备行业产业链薄弱环节投资机会 10.4.2 发电设备行业细分领域投资机会 10.4.3 发电设备行业区域市场投资机会 10.4.4 发电设备产业空白点投资机会 10.5 中国发电设备行业投资策略与建议 10.6 中国发电设备行业可持续发展建议 图表目录 图表1：发电设备相关概念辨析 图表2：《国民经济行业分类与代码》中发电设备行业归属 图表3：发电设备的分类 图表4：发电设备专业术语说明 图表5：本报告研究范围界定 图表6：本报告权威数据资料来源汇总 图表7：本报告的主要研究方法统计标准说明 图表8：发电设备行业工艺/技术流程图解 图表9：中国发电设备行业关键技术分析 图表10：中国发电设备行业科研投入状况 图表11：中国发电设备行业专利申请 图表12：中国发电设备行业专利公开 图表13：中国发电设备行业热门申请人 图表14：中国发电设备行业热门技术 图表15：技术环境对发电设备行业发展的影响总结 图表16：中国发电设备行业监管体系 图表17：中国发电设备行业主管部门 图表18：中国发电设备行业自律组织 图表19：中国发电设备标准体系建设 图表20：中国发电设备现行标准汇总 图表21：中国发电设备即将实施标准 图表22：中国发电设备重点标准解读 图表23：截至2022年中国发电设备行业发展政策汇总 图表24：截至2022年中国发电设备行业发展规划汇总 图表25：31省市发电设备行业政策规划汇总 图表26：31省市发电设备行业发展目标解读 图表27：国家“十四五”规划对发电设备行业的影响分析 图表28：政策环境对发电设备行业发展的影响总结 图表29：中国发电设备行业发展历程 图表30：中国发电设备行业市场主体类型 图表31：中国发电设备行业企业入场方式 图表32：中国发电设备行业历年新增企业数量 图表33：中国发电设备行业市场供给能力分析 图表34：中国发电设备行业市场供给水平分析 图表35：中国发电设备行业主要招投标规模 图表36：中国发电设备行业主要招投标区域特征 图表37：中国发电设备行业招标主体特征 图表38：中国发电设备行业中标主体特征 图表39：中国发电设备行业市场饱和度分析 图表40：中国发电设备行业市场需求状况 图表41：中国发电设备行业市场行情走势分析 图表42：中国发电设备行业市场规模体量 图表43：中国发电设备行业市场发展痛点分析 图表44：中国发电设备行业竞

争者入场进程 图表45：中国发电设备行业竞争者区域分布热力图 图表46：中国发电设备行业竞争者发展战略布局状况 图表47：中国发电设备行业企业战略集群状况 图表48：中国发电设备行业企业竞争格局分析 图表49：中国发电设备行业市场竞争态势 图表50：中国发电设备行业市场集中度分析 图表51：中国发电设备行业供应商的议价能力 图表52：中国发电设备行业消费者的议价能力 图表53：中国发电设备行业新进入者威胁 图表54：中国发电设备行业替代品威胁 图表55：中国发电设备行业现有企业竞争 图表56：中国发电设备行业竞争状态总结 图表57：中国发电设备行业资金来源 图表58：中国发电设备行业投融资主体 图表59：中国发电设备行业投融资事件汇总 图表60：中国发电设备行业投融资规模 图表61：中国发电设备行业投融资发展状况 图表62：中国发电设备行业兼并与重组事件汇总 图表63：中国发电设备行业兼并与重组动因分析 图表64：中国发电设备行业兼并与重组案例分析 图表65：中国发电设备行业兼并与重组趋势预判 图表66：中国发电设备产业链结构 图表67：中国发电设备产业链生态图谱 图表68：中国发电设备产业链区域热力图 图表69：中国发电设备行业成本投入分析 图表70：中国发电设备行业价值链分析 图表71：发电设备材料概述 图表72：中国发电设备材料市场现状 图表73：中国发电设备材料发展趋势 图表74：发电设备核心零部件概述 图表75：中国发电设备核心零部件市场现状 图表76：中国发电设备核心零部件发展趋势 图表77：发电设备节能改造概述 图表78：中国发电设备节能改造市场现状 图表79：中国发电设备节能改造发展趋势 图表80：中国发电设备行业细分市场结构 图表81：中国水电机组市场发展现状 图表82：中国水电机组发展趋势前景 图表83：中国火电机组市场发展现状 图表84：中国火电机组发展趋势前景 图表85：中国风电机组市场发展现状 图表86：中国风电机组发展趋势前景 图表87：中国核电机组市场发展现状 图表88：中国核电机组发展趋势前景 图表89：中国发电设备行业细分市场战略地位分析 图表90：中国发电设备企业发展及业务布局梳理及对比 图表91：东方电气股份有限公司发展历程 图表92：东方电气股份有限公司基本信息表 图表93：东方电气股份有限公司股权穿透图 图表94：东方电气股份有限公司业务架构及经营情况 图表95：东方电气股份有限公司发电设备产品类型/型号/品牌 图表96：东方电气股份有限公司发电设备业务生产端布局状况 图表97：东方电气股份有限公司发电设备业务销售及应用领域 图表98：东方电气股份有限公司发电设备业务科研投入及创新成果 图表99：东方电气股份有限公司投融资及兼并重组动态追踪 图表100：东方电气股份有限公司发电设备业务其他相关布局动态 图表101：东方电气股份有限公司发电设备业务布局与发展优劣势 图表102：上海电气集团股份有限公司发展历程 图表103：上海电气集团股份有限公司基本信息表 图表104：上海电气集团股份有限公司股权穿透图 图表105：上海电气集团股份有限公司业务架构及经营情况 图表106：上海电气集团股份有限公司发电设备产品类型/型号/品牌 图表107：上海电气集团股份有限公司发电设备业务生产端布局状况 图

表108：上海电气集团股份有限公司发电设备业务销售及应用领域 图表109：上海电气集团股份有限公司发电设备业务科研投入及创新成果 图表110：上海电气集团股份有限公司投融资及兼并重组动态追踪 图表111：上海电气集团股份有限公司发电设备业务其他相关布局动态 图表112：上海电气集团股份有限公司发电设备业务布局与发展优劣势 图表113：哈尔滨电气股份有限公司发展历程 图表114：哈尔滨电气股份有限公司基本信息表 图表115：哈尔滨电气股份有限公司股权穿透图 图表116：哈尔滨电气股份有限公司业务架构及经营情况 图表117：哈尔滨电气股份有限公司发电设备产品类型/型号/品牌 图表118：哈尔滨电气股份有限公司发电设备业务生产端布局状况 图表119：哈尔滨电气股份有限公司发电设备业务销售及应用领域

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202403/448762.html>