

2025-2031年中国风能风电行业发展全景监测及投资策略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2025-2031年中国风能风电行业发展全景监测及投资策略研究报告》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/jingpin/energy/1021588.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

《2025-2031年中国风能风电行业发展全景监测及投资策略研究报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对风能风电行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合风能风电行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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分析数据，企业数据主要来自于国家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 全球风能风电行业发展分析

第一节 全球风能风电行业发展轨迹综述

- 一、全球风能风电行业发展状况
- 二、全球风电机组价格及技术趋势
- 三、全球风能风行业发展趋势

第二节 全球风能风电行业市场现状及预测

- 一、全球风能风电新增装机容量
- 二、全球风能风电累计装机容量
- 三、全球重点区域风能风电装机容量
- 四、全球风能风电装机容量发展预测

第二章 2024年中国风能风电行业发展形势

第一节 中国风能资源情况

- 一、中国风能资源概况
- 二、中国风能资源区域分布
- 三、风能资源分布的特点分析

第二节 中国风能风电行业发展分析

- 一、中国风力发电行业发展历程
- 二、中国风力发电行业地位分析
- 三、风能风电运行并网消纳情况
 - （一）风电消纳面临主要问题

(二) 风电运行消纳总体情况

(三) 弃风问题改善原因分析

四、风能风电并网及输送通道

第三节 风能风电行业市场情况分析

一、中国风电装机容量分析

二、中国风电并网容量分析

三、中国风电的发电量分析

四、海上风电市场发展分析

第四节 中国风电设备制造业发展分析

一、风能原动设备行业运行分析

(一) 风能原动设备行业企业规模

(二) 风能原动设备行业资产规模

(三) 风能原动设备行业收入规模

(四) 风能原动设备行业利润规模

二、风力发电机组产量情况

三、风能设备主要供应商分析

(一) 风电整机供应商

(二) 风电叶片供应商

(三) 齿轮箱供应商

四、风电设备累计平均利用小时

五、风电设备市场价格走势分析

第五节 风电场流转、风电并网与消纳情况

一、风电场流转情况

二、风电并网与消纳情况

第三章 中国风能风电行业区域市场分析

第一节 华北地区风能风电行业分析

第二节 东北地区风能风电行业分析

第三节 华东地区风能风电行业分析

第四节 华南地区风能风电行业分析

第五节 华中地区风能风电行业分析

第六节 西南地区风能风电行业分析

第七节 西北地区风能风电行业分析

第四章 中国风能风电行业投资与发展前景分析

第一节 风能风电行业投资情况分析

- 一、风能风电行业投资情况
- 二、电网企业风电投资情况
- 三、风电行业区域投资分析
- 四、风电出口及海外投资分析

第二节 风能风电行业投资机会分析

- 一、风能风电项目核准情况
- 二、风能风电大型基地建设
- 三、海上风电投资项目情况

第三节 风能风电行业发展前景分析

- 一、近期风能风电行业发展前景
- 二、2025年风能风电发展前景预测

第五章 风能风电行业竞争格局分析

第一节 风能风电行业集中度分析

- 一、风能风电市场集中度分析
- 二、风能风电企业集中度分析
- 三、风能风电区域集中度分析

第二节 风能风电行业主要企业竞争力分析

第三节 风能风电行业竞争格局分析

- 一、风能风电行业竞争分析
- 二、风能风电市场化程度分析

第六章 中国风能风电所属行业整体运行指标分析

第一节 中国风能风电所属行业总体规模分析

第二节 中国风能风电所属行业财务指标总体分析

第三节 中国风力发电所属行业盈利水平分析

第七章 中国风能风电所属行业盈利能力分析

第一节 中国风能风电所属行业利润总额分析

第二节 中国风能风电所属行业销售利润率

第三节 中国风能风电所属行业总资产利润率分析

第八章 中国风能风电重点企业发展分析

第一节 国电电力发展股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第二节 大唐国际发电股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第三节 华能国际电力股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第四节 华锐风电科技（集团）股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第五节 明阳智慧能源集团股份公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第六节 华润电力控股有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第七节 晋能控股山西电力股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业风电业务分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业发展战略分析

第八节 新疆金风科技股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业风电业务分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业发展战略分析

第九章 对风能风电企业竞争力优势分析

- 第一节 风电企业新增装机容量竞争力评价
- 第二节 风电企业并网装机容量竞争力评价
- 第三节 风电企业风电核准容量竞争力评价

第十章 中国风能风电行业投资特征及壁垒分析

- 第一节 风能风电行业发展特征
 - 一、行业的区域性
 - 二、行业定价机制
 - 三、行业经营模式
- 第二节 风能风电行业投资壁垒分析
- 第三节 中国风能风电行业投资潜力分析

第十一章 2025-2031年风能风电行业投资风险预警

- 第一节 影响风能风电行业发展的主要因素
 - 一、影响风能风电行业运行的有利因素
 - 二、影响风能风电行业运行的不利因素
 - 三、中国风能风电行业发展面临的挑战
 - 四、中国风能风电行业发展面临的机遇
- 第二节 风能风电行业投资风险预警
 - 一、风能风电自然条件风险
 - 二、风能风电行业政策风险

第十二章 2025-2031年风能风电行业发展趋势分析

第一节 2025-2031年中国风能风电市场趋势分析

一、中国风能风电发展趋势分析

二、中国风能风电发展方向总结

第二节 “十四五”风能风电开发规划分析

一、风能风电行业基地建设

二、风能风电资源开发规划

（一）内陆风电资源开发

（二）海上风电资源开发

（三）分散式风电发展

三、配套电网建设与系统优化

第三节 2025-2031年中国风能风电行业供需预测

一、2025-2031年中国风能风电供给预测

二、2025-2031年中国风能风电需求预测

第四节 2025-2031年风能风电行业开发建议

一、未来风能风电行业开发模式

二、未来风能风电行业开发建议

三、未来风电补贴的落实及建议

第十三章 风能风电企业管理策略建议

第一节 风能风电行业投资政策及措施

一、能源行业大气污染防治政策

二、可再生能源配额制政策

三、风能及可再生能源政策方向

四、风电项目的核准和管理政策

五、海上风电上网电价出台

六、风能风电地方性支持政策

第二节 风能风电行业投资策略分析

一、风电监管和政策执行到位

二、改善装备制造企业生存环境

第三节 风能风电行业发展保障措施

一、实施可再生能源电力配额制度

二、完善风电电价政策和补贴机制

三、完善财政支持和税收优惠政策

四、提高风电并网技术和管理水平

五、加强风电发展的协调和监管

图表目录：

图表1：2020-2024年全球风电细分市场累计装机量情况

图表2：2020-2024年全球风电新增装机容量

图表3：2020-2024年全球风电累计装机容量

图表4：2024年全球风电累计装机容量区域分布情况

图表5：2025-2031年全球风电新增装机容量预测

图表6：2024年全国70米高度层年平均风功率密度分布（单位：瓦特/平方米）

图表7：2024年中国70米高度层年平均风速分布图

图表8：2012~2024年全国10米高度层年平均风速距平百分率（单位：%）

图表9：2024年各省（区、市）70米高度层年平均风速（m/s）与年平均风功率密度（单位： W/m^2 ）

图表10：中国风电产业发展6个阶段

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/energy/1021588.html>