

2024-2030年中国风力发电机组行业发展潜力预测 及投资战略规划报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国风力发电机组行业发展潜力预测及投资战略规划报告》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/dlsb/948670.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

《2024-2030年中国风力发电机组行业发展潜力预测及投资战略规划报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对风力发电机组行业发展环境、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，结合风力发电机组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调研数据，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1章：中国风力发电机组行业发展基础分析

1.1 风力发电机组行业的产业链简介

1.1.1 风力发电机组产业链简介

1.1.2 风力发电机组成本结构分析

1.2 风力发电机组原材料市场分析

1.2.1 钢铁市场供需及价格走势

（1）市场供需规模

1）钢材市场供给分析

2）钢材进出口分析

3）钢材需求规模分析

4）钢材供需平衡分析

5）钢材供需趋势预判

（2）市场价格走势

1）钢材价格现状

2）价格走势预判

（3）市场对行业的影响

1.2.2 有色金属市场供需及价格走势

（1）铜市场

1）铜材市场概况

2）铜材市场供需情况

3）铜材价格走势

4) 市场对行业的影响

(2) 铝市场

1) 市场供需规模

2) 市场价格走势

3) 市场对行业的影响

1.2.3 环氧树脂市场供需及价格走势

(1) 市场供需规模

1) 中国环氧树脂产能分析

2) 中国环氧树脂产量分析

3) 中国环氧树脂净进口量

4) 中国环氧树脂市场需求

(2) 市场价格走势

(3) 市场对行业的影响

1.2.4 玻璃纤维市场供需及价格走势

(1) 市场供需规模

1) 玻璃纤维市场供应规模

2) 玻璃纤维市场需求分析

(2) 市场价格走势

(3) 市场对行业的影响

1.3 风力发电机组零部件市场分析

1.3.1 发电机组核心零部件构成

1.3.2 齿轮箱市场发展分析

(1) 市场概况及竞争格局分析

1) 国内市场概况及竞争格局分析

2) 国际市场概况及竞争格局分析

(2) 市场供需情况

(3) 齿轮箱技术发展趋势

1) 国内外齿轮箱技术差距

2) 齿轮箱新技术趋势分析

(4) 齿轮箱市场发展趋势

1.3.3 风电叶片市场发展分析

(1) 市场发展概况

(2) 市场存在的问题

(3) 市场供需情况

(4) 技术发展趋势

1.3.4 风电主轴市场发展分析

- (1) 市场发展概况
- (2) 市场供需情况
- (3) 风电主轴关键技术分析
- (4) 风力发电机组主轴未来的发展趋势

1.3.5 发电机市场发展分析

- (1) 发电机市场供需分析
- (2) 发电机市场竞争情况
- (3) 发电机技术发展分析
- (4) 发电机发展趋势分析

1.4 风电整机与零部件企业配套情况

1.4.1 叶片生产企业配套情况

1.4.2 齿轮生产企业配套情况

1.4.3 发电机生产企业配套情况

1.4.4 控制系统生产企业配套情况

1.5 风力发电机组需求市场分析

1.5.1 电力行业发展状况

- (1) 电力生产情况
 - 1) 电力装机容量
 - 2) 电力发电规模
 - 3) 发电设备利用小时数

- (2) 电力消费情况

- (3) 产业用电结构

- (4) 城乡居民用电量

1.5.2 风力发电场投资建设状况

- (1) 风电场建设现状及特点
 - 1) 世界风电场建设现状及分布
 - 2) 中国风电场建设现状及分布
- (2) 风电基地输电规划
- (3) 风电场成本效益分析
- (4) 风电场投资建设现状
- (5) 风电场投资建设规划
- (6) 海上风电开发现状及前景
 - 1) 中国近海海上风能资源状况
 - 2) 中国海上风能开发现状

3) 中国海上风电开发规划

第2章：国内外风力发电机组行业发展前景与趋势

2.1 国际风力发电机组行业发展现状与趋势

2.1.1 国际风力发电机组行业发展规模

- (1) 累计装机容量
- (2) 新增装机容量
- (3) 装机容量区域分布

2.1.2 国际风力发电机组行业竞争格局

2.1.3 国际风力发电机组行业发展前景

- (1) 技术发展趋势
- (2) 装机容量展望

2.2 中国风力发电机组行业经营情况分析

2.2.1 风力发电机组行业发展总体情况

2.2.2 风力发电机组行业发展主要特点

2.2.3 风力发电机组行业经营情况分析

- (1) 风力发电机组行业经营效益分析
- (2) 风力发电机组行业盈利能力分析
- (3) 风力发电机组行业运营能力分析
- (4) 风力发电机组行业偿债能力分析
- (5) 风力发电机组行业发展能力分析

2.3 中国风力发电机组行业经济指标分析

2.3.1 行业主要影响因素

2.3.2 行业经济指标分析

2.3.3 行业盈亏情况分析

2.3.4 行业成本费用结构分析

2.4 中国风力发电机组行业供需平衡分析

2.4.1 全国风力发电机组行业供给情况分析

- (1) 全国风力发电机组行业总产值分析
- (2) 全国风力发电机组行业产成品分析

2.4.2 各地区风力发电机组行业供给情况分析

2.4.3 全国风力发电机组行业需求情况分析

- (1) 全国风力发电机组行业销售产值分析
- (2) 全国风力发电机组行业销售收入分析

2.4.4 各地区风力发电机组行业需求情况分析

2.4.5 全国风力发电机组行业产销率分析

2.5 中国风力发电机组行业竞争格局分析

2.5.1 行业竞争格局及市场化程度

2.5.2 风电机组行业五力模型分析

(1) 行业潜在进入者分析

(2) 风电机组行业替代品分析

(3) 风电场投资商的影响

(4) 零部件和材料供应商的影响

(5) 现有竞争者的竞争状况

(6) 行业五力竞争情况总结

2.5.3 整机厂商与零部件厂商盈利比较

2.5.4 风电机组企业关键成功要素分析

2.6 中国风力发电机组行业进出口市场分析

2.6.1 行业出口市场分析

(1) 行业出口总体情况

(2) 行业出口产品结构

2.6.2 行业进口市场分析

(1) 行业进口总体情况

(2) 行业进口产品结构

2.6.3 行业进出口前景及建议

(1) 行业出口前景及建议

(2) 行业进口前景及建议

2.7 风力发电机组行业发展前景与趋势预测

2.7.1 行业发展前景预测

2.7.2 行业发展趋势预测

第3章：风力发电机组行业细分产品市场前景分析

3.1 行业主要产品结构简析

3.1.1 按功率分类

3.1.2 按入网情况分类

3.1.3 按结构分类

3.1.4 按关键技术分类

3.2 行业主要产品市场前景分析

3.2.1 大型风力发电机组市场分析

(1) 市场供需分析

- (2) 市场竞争格局
- (3) 市场前景预测
- 3.2.2 中小型风力发电机组市场分析
 - (1) 市场供需分析
 - (2) 市场竞争格局
 - (3) 市场前景预测
- 3.3 行业主要产品技术现状分析
 - 3.3.1 行业主要产品技术与国外的差距
 - (1) 国内技术水平现状
 - (2) 企业核心技术来源
 - (3) 国内外技术水平比较
 - 3.3.2 造成与国外产品差距的主要原因
- 3.4 行业主要产品技术趋势预测
 - 3.4.1 风力发电机组制造新技术趋势
 - 3.4.2 海上风电机组发展趋势分析

第4章：国内外风力发电机组行业重点企业案例分析

- 4.1 国际风力发电机组重点企业案例分析
 - 4.1.1 丹麦Vestas
 - (1) 公司发展简介
 - (2) 公司经营状况
 - (3) 公司在华布局
 - 4.1.2 西班牙Gamesa公司
 - (1) 公司发展简介
 - (2) 公司经营状况
 - (3) 公司在华布局
 - 4.1.3 美国GE Wind公司
 - (1) 公司发展简介
 - (2) 公司经营状况
 - (3) 公司在华布局
 - 4.1.4 德国Nordex
 - (1) 公司简介
 - (2) 公司经营状况
 - (3) 公司在华布局
 - 4.1.5 印度Suzlon

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司经营状况
- (3) 公司在华布局
- 4.1.6 国际风力发电机组巨头在华竞争策略
- 4.2 国内风力发电机组重点企业案例分析
- 4.2.1 国电联合动力技术有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 4.2.2 远景能源科技有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 4.2.3 新疆金风科技股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 4.2.4 维斯塔斯风力技术（中国）有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 4.2.5 汉维风力发电成套设备（大庆）有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 4.2.6 歌美飒风电（天津）有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析

第5章：“十四五”时期风力发电机组行业投资潜力与策略

- 5.1 风力发电机组行业投资潜力分析
 - 5.1.1 行业投资推动因素
 - 5.1.2 行业盈利模式分析
 - 5.1.3 行业投资风险分析

- (1) 风电项目主要故障分析
- (2) 行业的主要风险分析
- 5.2 风力发电机组行业投资现状分析
 - 5.2.1 行业投资主体分析
 - 5.2.2 行业投资切入方式
 - 5.2.3 行业投资案例分析
 - 5.2.4 行业投资趋势分析
- 5.3 “十四五”期间行业总体战略规划
 - 5.3.1 行业发展综合战略规划
 - 5.3.2 行业发展产业战略规划
 - (1) 风电机组产业发展趋势
 - (2) 风电机组产业战略规划
 - 5.3.3 行业发展区域战略规划
 - 5.3.4 行业发展竞争战略规划
- 5.4 “十四五”期间行业投资策略建议

第6章：中国风力发电机组行业发展综述

- 6.1 风力发电概述
 - 6.1.1 风力发电的原理
 - 6.1.2 风力发电机组的定义
 - 6.1.3 行业监管体制和主管部门
- 6.2 行业发展特征
- 6.3 行业统计标准
 - 6.3.1 风力发电机组行业统计部门和统计口径
 - 6.3.2 风力发电机组行业统计方法
 - 6.3.3 风力发电机组行业数据种类
- 6.4 行业政策环境
 - 6.4.1 风力发电机组行业政策环境
 - (1) 行业相关政策动向
 - (2) 风力发电机组行业发展规划
- 6.5 行业经济环境
 - 6.5.1 国际宏观经济环境分析
 - (1) 国际宏观经济现状
 - (2) 国际宏观经济展望
 - 6.5.2 国内宏观经济环境分析

- (1) 国内宏观经济现状
- (2) 国内宏观经济预测
- 6.5.3 电力行业整体运行分析
 - (1) 电力行业投资情况
 - (2) 电力行业消费情况
 - (3) 电力行业供应情况
- 6.6 行业需求环境
 - 6.6.1 行业需求特征分析
 - 6.6.2 行业需求趋势分析
- 6.7 行业社会环境
 - 6.7.1 能源安全 and 环境保护对行业的影响
 - 6.7.2 风电机组设备优化选型与电价的关系
 - 6.7.3 低温环境对风力发电机组的影响
 - 6.7.4 风资源分布与用电结构及电网结构不匹配

图表目录：

- 图表1：风力发电机组上下游产业关系图
- 图表2：风电机组成本构成（单位：%）
- 图表3：2019-2023年我国钢铁产量及同比增速（单位：万吨，%）
- 图表4：2019-2023年中国钢材进出口走势图（单位：万吨，%）
- 图表5：2019-2023年我国钢材销量及同比增速（单位：万吨，%）
- 图表6：2019-2023年我国钢材表观消费量同比增速（单位：%）
- 图表7：2019-2023年我国钢材库存年均增速走势图（单位：%）
- 图表8：2019-2023年我国钢材产销率走势图（单位：%）
- 图表9：2019-2023年我国钢材综合价格指数走势图（单位：点）
- 图表10：钢材行业对风力发电机组行业的影响分析

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/dlsb/948670.html>