

中国风电设备行业市场发展分析及发展前景预测研究报告(2024-2029版)

报告简介

利用风能发电或者风力发电的设备。风电技术装备是风电产业的重要组成部分，也是风电产业发展的基础和保障。风电设备行业是包括风电机组制造、风电相关零配件制造研发的产业，包括生产整机、以及整机所需的叶片、紧固件、变流器、风力发电机等企业。

风力发电已经成为全球可再生资源发电的重要的方式之一，根据数据统计，风能发电仅次于水力发电占到全球可再生资源发电量的16%。海风与陆风不同，海风资源有稳定性和大发电功率的特点，海上风电近年来正在世界各地飞速发展。

国家政策的大力扶持保障了风电行业的正确发展，而风电技术的不断进步也推动了效率提升和成本下降，未来风电市场将不断扩大。未来几年亚洲市场的成长性将最为强劲，尤其是中国其风电需求将持续增长，全球风能理事会预测，中国到2023年在全球新增风电装机的占比将维持在30%以上，始终是全球第一大风电市场。随着全球风电建设的加快，为解决社会经济高速发展带来的清洁能源需求提供重要支撑，未来风电设备的市场需求将会进一步增加。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国风电用钢市场进行了分析研究。报告在总结中国风电用钢行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国风电用钢行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一章 风电设备行业概念界定及发展环境剖析

第一节 风电设备行业的概念界定及统计口径说明

一、风电设备的概念界定

二、风电设备的产品分类

三、风电设备行业特征分析

第二节 风电设备行业政策环境分析

一、行业监管体系及机构介绍

二、行业规范标准

三、行业发展相关政策汇总及重点政策解读

四、行业发展中长期规划汇总及解读

五、政策环境对风电设备行业发展的影响分析

第三节 风电设备行业经济环境分析

一、宏观经济现状

二、宏观经济展望

三、行业发展与宏观经济发展相关性分析

第四节 风电设备行业社会环境分析

一、保障国家能源安全，风电设备需求增长

二、环保政策助推行业发展

三、城市化进程加快，用电需求加大

四、风能资源丰富，开发潜力巨大

第五节 风电设备行业技术环境分析

一、风电设备的核心技术及发展现状

二、风电设备行业国产化进展分析

三、风电设备技术发展趋势

四、技术环境对行业发展的影响分析

第二章 风电设备行业发展现状与市场需求分析

第一节 风电设备行业发展概述

一、行业发展历程分析

二、行业市场规模

三、风电设备价格

四、行业发展特点

第二节 中国风电设备行业市场供需分析

一、企业数量

二、风电设备产能

三、风电设备行业市场需求分析

第三节 风电设备企业分布情况

一、我国风电设备分布情况

二、我国风电设备分布原因分析

第四节 风电设备行业进出口市场分析

一、行业出口市场分析

二、行业进口市场分析

三、行业进出口前景及建议

第五节 风电设备行业经营效益分析

一、风电设备行业盈利模式分析

二、风电设备行业盈利水平及变动

第六节 中国风电设备行业发展痛点分析

一、自主创新能力差

二、制造和配套能力有待提升

三、非技术成本高

四、“走出去”艰难

五、全球市场竞争中中国风电企业尚无明显优势

第三章 风电设备行业产业链全景及上游原材料市场

第一节 风电设备行业产业链全景图

一、风电设备行业产业链全景解析

二、风电设备行业成本结构分析

第二节 风电设备原材料市场分析

一、钢铁市场供需及价格走势

二、有色金属市场供需及价格走势

三、环氧树脂市场供需及价格走势

四、玻璃纤维市场供需及价格走势

第四章 风电设备行业细分产品市场潜力分析

第一节 齿轮箱市场发展分析

一、齿轮箱市场发展现状

二、齿轮箱市场竞争格局

三、齿轮箱技术发展分析

四、齿轮箱市场发展趋势

第二节 塔架市场发展分析

一、塔架市场发展现状

二、塔架市场竞争格局

三、塔架技术需求分析

四、塔架市场存在问题分析

五、塔架市场发展趋势分析

第三节 叶片市场发展分析

一、叶片市场发展现状

二、叶片市场竞争格局

三、叶片市场存在的问题

四、叶片市场发展趋势分析

第四节 发电机市场发展分析

一、发电机市场发展现状

二、发电机市场竞争格局

三、发电机技术发展分析

四、发电机发展趋势分析

第五节 轴承市场发展分析

一、轴承市场发展现状

二、轴承市场竞争格局

三、轴承关键技术分析

第六节 控制系统市场发展分析

一、控制系统市场发展现状

二、控制系统市场竞争格局

三、控制系统技术发展分析

第五章 风电设备加工及风电项目建设用钢需求量调查

第一节 华北

一、风电设备发展分析

二、风电项目建设

三、风电项目用钢

第二节 东北

一、风电设备发展分析

二、风电项目建设

三、风电项目用钢

第三节 华南

一、风电设备发展分析

二、风电项目建设

三、风电项目用钢

第四节 华东

一、风电设备发展分析

二、风电项目建设

三、风电项目用钢

第五节 华中

一、风电设备发展分析

二、风电项目建设

三、风电项目用钢

第六章 从事风力发电设备生产企业分析

第一节 金风科技

一、企业发展概况分析

二、企业技术水平分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第二节 东方电气

一、企业发展概况分析

二、企业技术水平分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第三节 华仪电气

一、企业发展概况分析

二、企业技术水平分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第四节 湘电股份

一、企业发展概况分析

二、企业技术水平分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第五节 天顺风能

一、企业发展概况分析

二、企业技术水平分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第六节 银星能源

一、公司概况

二、企业财务数据分析

三、企业发展情况

第七节 上海电气

一、公司基本情况

二、公司主要财务指标分析

三、公司投资情况

四、公司未来战略分析

第八节 特变电工

一、公司概况

二、企业财务数据分析

三、企业发展战略

第九节 长城电工

一、公司概况

二、企业财务数据分析

三、企业发展战略

第十节 泰豪科技

一、公司概况

二、企业财务数据分析

三、企业发展战略

第七章 风力发电设备相关钢结构工厂企业分析

第一节 大金重工

一、公司概况

二、公司产能

三、产品特点

四、价格策略

五、主要供应区域

六、销售渠道分析

第二节 振江股份

一、公司概况

二、公司产能

三、产品特点

四、销售渠道分析

第三节 华锐风电

- 一、企业发展概况分析
- 二、企业技术水平分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业发展战略分析

第四节 泰胜风能

- 一、公司概况
- 二、公司产能
- 三、产品特点
- 四、价格策略
- 五、销售渠道分析

第五节 中广核风电有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司投资情况
- 四、公司未来战略分析

第八章 风力发电承建企业分析

第一节 粤电力a

- 一、概述
- 二、企业承建项目分析
- 三、企业发展优势
- 四、企业经营情况
- 五、企业发展战略

第二节 金山股份

一、概述

二、企业承建项目分析

三、企业发展优势

四、企业经营情况

五、企业发展战略

第三节 银星能源

一、概述

二、企业承建项目分析

三、企业发展优势

四、企业经营情况

五、企业发展战略

第四节 宝新能源

一、概述

二、企业承建项目分析

三、企业发展优势

四、企业经营情况

五、企业发展战略

第五节 国电电力

一、概述

二、企业承建项目分析

三、企业发展优势

四、企业经营情况

五、企业发展战略

第九章 我国风电设备行业发展预测

第一节 2024-2029年我国风电设备行业产量预测

一、风电设备行业发展趋势

二、2024-2029年我国风电设备行业产量预测

第二节 2024-2029年风电设备用钢预测

一、2024-2029年风电设备用钢预测

二、2024-2029年风电设备用钢趋势

第十章 我国风电设备行业零部件细分市场分析

第一节 我国风电设备行业零部件细分市场现状

第二节 我国风电设备行业零部件细分发展趋势

第三节 风电塔筒法兰市场分析

一、2019-2023年市场规模现状

二、2019-2023年产能分析

三、2019-2023年行业利润分析

四、2024-2029年市场发展趋势分析

第四节 发动机主轴市场分析

一、2019-2023年市场规模现状

二、2019-2023年产能分析

三、2019-2023年行业利润分析

四、2024-2029年市场发展趋势分析

第五节 偏航制动盘市场分析

一、2019-2023年市场规模现状

二、2019-2023年产能分析

三、2019-2023年行业利润分析

四、2024-2029年市场发展趋势分析

第六节 风轮锁盘市场分析

- 一、2019-2023年市场规模现状
- 二、2019-2023年产能分析
- 三、2019-2023年行业利润分析
- 四、2024-2029年市场发展趋势分析

第七节 风电环锻件市场分析

- 一、2019-2023年市场规模现状
- 二、2019-2023年产能分析
- 三、2019-2023年行业利润分析
- 四、2024-2029年市场发展趋势分析
- 五、国外风电环锻件竞争分析
- 六、国内风电环锻件行业竞争结构分析
- 七、我国风电环锻件市场竞争分析
- 八、国内主要风电环锻件企业动向
- 九、国内行业竞争趋势发展分析

图表目录

- 图表：我国风电装机容量规模情况
- 图表：我国风电设备行业新增装机需求量情况
- 图表：风电设备行业出口情况分析
- 图表：风电设备行业进口情况分析
- 图表：风电设备行业产业链
- 图表：风电机组成本结构
- 图表：近十年中国粗钢产量
- 图表：钢铁行业2022年1-11月盈利情况

- 图表：近十年中国钢铁市场价格走势
- 图表：2019-2023年全国十种有色金属产量
- 图表：2019-2023年全国十种有色金属需求量
- 图表：2019-2023年全国环氧树脂需求量
- 图表：2019-2023年全国玻璃纤维产量
- 图表：2019-2023年全国玻璃纤维需求量
- 图表：国内玻璃纤维价格指数走势
- 图表：齿轮箱市场竞争格局
- 图表：部分主控系统企业情况
- 图表：华北地区2019-2023年风电项目用钢量
- 图表：东北地区2019-2023年风电项目用钢量
- 图表：华南地区2019-2023年风电项目用钢量
- 图表：华东地区2019-2023年风电项目用钢量
- 图表：华中地区2019-2023年风电项目用钢量
- 图表：2019-2023年金凤科技经营情况
- 图表：2019-2023年东方电气经营情况
- 图表：华仪电气2022年前三季度经营情况
- 图表：湘电股份2019-2023年经营情况
- 图表：天顺风能2019-2023年经营情况
- 图表：银星能源2019-2023年经营情况
- 图表：上海电气2019-2023年经营情况
- 图表：特变电工2019-2023年经营情况
- 图表：长城电工2019-2023年经营情况
- 图表：泰豪科技2019-2023年经营情况(单位：元)

- 图表：粤电力a2019-2023年经营情况
- 图表：金山股份2019-2023年经营情况
- 图表：银星能源2019-2023年经营情况
- 图表：宝新能源2019-2023年经营情况
- 图表：国电电力2019-2023年经营情况
- 图表：2024-2029年我国风电设备行业产量预测
- 图表：2024-2029年我国风电设备用钢预测
- 图表：2019-2023年风电塔筒法兰市场规模
- 图表：2019-2023年风电塔筒法兰产能
- 图表：2019-2023年风电塔筒法兰行业利润
- 图表：2019-2023年风电发动机主轴市场规模
- 图表：2019-2023年风电发动机主轴产能
- 图表：2019-2023年风电主轴行业利润
- 图表：2019-2023年风电偏航制动盘市场规模
- 图表：2019-2023年风电偏航制动盘产能
- 图表：2019-2023年风电偏航制动盘行业利润
- 图表：2019-2023年风轮锁盘市场规模
- 图表：2019-2023年风轮锁盘产能
- 图表：2019-2023年风轮锁盘行业利润
- 图表：2019-2023年风电环锻件市场规模
- 图表：2019-2023年风电环锻件产能
- 图表：2019-2023年风电环锻件行业利润

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220429/258398.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)