

2022-2028年中国风机叶片行业市场全景调查及投资前景分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国风机叶片行业市场全景调查及投资前景分析报告》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.chyxx.com/research/202108/967945.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

智研咨询发布的《2022-2028年中国风机叶片行业市场全景调查及投资前景分析报告》共七章。首先介绍了中国风机叶片行业市场发展环境、风机叶片整体运行态势等，接着分析了中国风机叶片行业市场运行的现状，然后介绍了风机叶片市场竞争格局。随后，报告对风机叶片做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国风机叶片行业发展趋势与投资预测。您若想对风机叶片产业有个系统的了解或者想投资中国风机叶片行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 风力发电叶片的相关概述

1.1 风电设备产业链概述

1.1.1 整机（总装）概述

1.1.2 叶片产业概述

1.1.3 齿轮箱产业概述

1.1.4 电机产业概述

1.1.5 电控系统概述

1.1.6 金属结构件概述

1.1.7 风电场相关概述

1.2 风电叶片的相关概述

1.2.1 风机叶片的结构

1.2.2 风机叶片的原料

1.2.3 风机叶片的设计

1.3 风机叶片的制造工艺

1.3.1 风机叶片的手糊工艺

1.3.2 风机叶片的RTM工艺

1.3.3 手糊工艺与RTM工艺比较

第二章 中国风电叶片产业发展环境分析

2.1 政策环境分析

- 2.1.1 中国风力发电借政策的东风谋壮大
- 2.1.2 国家政策扶持风电设备行业加速增长
- 2.1.3 中国政策推动风电设备自主创新
- 2.1.4 财政部出台政策支持风电设备发展
- 2.1.5 贸易战下风电设备出口受益美国税收优惠
- 2.2 经济环境分析
 - 2.2.1 中国宏观经济运行状况分析
 - 2.2.2 贸易战对中国经济的影响分析
 - 2.2.3 中国应对贸易战的十项措施
 - 2.2.4 中国宏观经济运行形势展望
 - 2.2.5 贸易战为新能源行业带来发展机遇
- 2.3 社会环境分析
 - 2.3.1 中国能源消费结构发生积极变化
 - 2.3.2 中国风能资源储量与分布情况
 - 2.3.3 风力发电加快电力产业结构调整
- 2.4 技术环境分析
 - 2.4.1 中国风电设备制造技术发展现状
 - 2.4.2 中国与世界先进风电制造技术的差距
 - 2.4.3 中国风电设备制造技术的自主创新
 - 2.4.4 风电叶片材料的技术发展路线

第三章 中国风电设备产业发展分析

- 3.1 世界风电设备行业发展分析
 - 3.1.1 世界风电设备装机容量分析
 - 3.1.2 美国加快风能利用风电设备倍受关注
 - 3.1.3 德国风电设备出口遭遇强劲竞争
 - 3.1.4 法国能源巨头进军风电设备市场
 - 3.1.5 世界风电设备发展趋势分析
- 3.2 中国风电设备行业发展现状
 - 3.2.1 中国风力发电发展历程分析
 - 3.2.2 中国风电设备制造业发展概况
 - 3.2.3 中国风电机组整机生产情况分析
 - 3.2.4 中国风电零部件制造业发展现状
- 3.3 年中国风电设备装机容量分析
 - 3.3.1 年中国风电累计装机容量分析

- 3.3.2年中国风电新增装机容量分析
- 3.3.3年中国各地区风电装机容量分析
- 3.4 国防科技工业风力发电装备产业发展分析
 - 3.4.1国防科技工业发展风电产业具备的优势分析
 - 3.4.2 国防科技工业风力发电装备产业发展思路
 - 3.4.3 国防科技工业风力发电装备发展重点与目标
 - 3.4.4 国防科技工业风力发电装备产业措施和要求
- 3.5中国风电设备市场竞争分析
 - 3.5.1 中国风电设备行业竞争格局分析
 - 3.5.2中外风电设备制造商市场份额
 - 3.5.3中国风电设备市场竞争态势
 - 3.5.4海外风电巨头竞争中国风电设备市场
 - 3.5.5 中国本土风机制造商未来竞争格局分析
- 3.6风电设备行业发展中存在的问题
 - 3.6.1核心技术水平和自主创新能力低下制约自主化发展
 - 3.6.2兆瓦级新型风电机组质量和运行可靠性问题突出
 - 3.6.3产业链上下游不协调零部件生产供应能力相对低下
 - 3.6.4行业缺乏总体发展战略效率低下产业竞争压力加大
- 3.7 风电设备发展方向及对策分析
 - 3.7.1 风电设备发展应注重技术研发和产品创新
 - 3.7.2风电设备应提高产品质量和可靠性降低风险
 - 3.7.3中国应逐步完善风电设备零部件供应链
 - 3.7.4加快推进风机型谱化、系列化和标准化工作

第四章 中国风电叶片行业总体发展分析

- 4.1世界风机叶片行业发展现状
 - 4.1.1世界风机叶片的发展概况
 - 4.1.2国外兆瓦级风机叶片制造技术动向
 - 4.1.3拜耳开发风电机组叶片新型原材料
 - 4.1.4陶氏化学和巴斯夫瞄准风电叶片市场
- 4.2中国风电叶片行业发展现状
 - 4.2.1中国风机叶片行业发展概况
 - 4.2.2风电叶片行业盈利稳定市场巨大
 - 4.2.3年中国主要风机叶片制造商分析
 - 4.2.4中国风机叶片发展面临专利权掣肘

4.3大型风力发电叶片行业现状分析

4.3.1大型风电叶片开发获专项资金支持

4.3.2中国大型风力发电叶片的市场分析

4.3.3大型风力发电叶片的技术状况分析

4.3.4大型风力发电叶片产业存在问题及建议

4.4 风电叶片重点区域发展状况

4.5国内风电叶片重点项目进展

第五章 国外风电叶片生产企业分析

5.1 Vestas8

5.1.1 Vestas公司简介

5.1.2 经营状况分析

5.1.3 发展战略分析

5.2 GAMESA4

5.3 NORDEX9

5.4 LMGlasfiber6

第六章 国内风电叶片生产企业经营情况分析

6.1中航（保定）惠腾风电设备有限公司

6.1.1企业基本情况

6.1.2企业叶片产能分析

6.1.3企业生产经营情况

6.1.4企业产品技术情况

6.1.5叶片市场销售情况

6.2连云港中复连众复合材料集团有限公司

6.3中材科技风电叶片股份有限公司

6.4中能风电设备有限公司

6.5艾尔姆玻璃纤维制品有限公司

6.6上海玻璃钢研究院

第七章 2022-2028年 风电叶片行业投资与前景分析

7.1 2022-2028年风电设备行业市场规模预测

7.1.1 2022-2028年世界风电设备装机容量预测

7.1.2 2022-2028年中国风电设备装机容量预测

7.1.3 2022-2028年中国风电设备市场容量预测

7.2贸易战对风电设备行业影响

7.2.1贸易战对风电设备行业影响分析

7.2.2贸易战下中国风机产业高歌猛进

7.2.3贸易战给风电行业带来发展机遇

7.3中国风电叶片投资机会与前景

7.3.1中国风电设备市场前景广阔商机尽显

7.3.2风电特许经营项目主导市场扶持国产化

7.3.3中国风力发电叶片制造发展潜力巨大

7.3.4中国风电叶片市场需求预测(ZY KT)

图表目录

图表1风力发电机主要组成部分介绍

图表2国内主要整机制造厂商一览表

图表3国内主要叶片制造厂商介绍

图表4风电场项目解决方案流程图

图表5风机叶片组成逻辑图

图表6风机叶片制造流程（玻璃钢）

图表7中国促进风电发展的主要政策

图表8与风电相关法律、政策一览表

图表9 2022-2028年中国GDP增长趋势图

图表10 2022-2028年中国居民销售价格涨跌幅度

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202108/967945.html>