

# 2022-2028年中国风机叶片 行业深度分析与投资分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国风机叶片行业深度分析与投资分析报告》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.abaogao.com/b/dianli/158532KIYS.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

风机叶片，是风力发电机的核心部件之一，约占风机总成本的15%-20%，它设计的好坏将直接关系到风机的性能以及效益。

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国风机叶片行业深度分析与投资分析报告》共十章。首先介绍了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 风机叶片行业相关概述

#### 第一节 中国风能资源概况概述

#### 第二节 风力发电设备的主要部件

##### 一、风力发电机

##### 二、风电机齿轮箱

##### 三、风机叶片

##### 四、叶轮

#### 第三节 风力发电

##### 一、风力发电行业我国自主知识产权产品介绍

##### 二、新型风能转化方式径流双轮效应

#### 第四节 风机叶片

##### 一、风机叶片的组成部件

##### 二、风电转子叶片的工作原理

##### 三、风机叶片的设计规范

##### 四、风机叶片的生产工艺

## 第二章 2016-2020年世界风机叶片所属行业发展概况

### 第一节 2016-2020年世界鼓励风能发电的政策措施

### 第二节 2016-2020年世界风力发电概况

- 一、世界风电设备制造业快速发展
- 二、世界风电设备装机容量分地区统计
- 三、全球风电机组供求趋于平衡
- 四、世界风机叶片行业发展面临的问题
- 五、世界风机叶片行业技术发展现状

### 第三节 2016-2020年世界风力发电主要国家运行分析

- 一、美国
- 二、德国
- 三、丹麦

### 第四节 2022-2028年世界风机叶片发展趋势分析

## 第三章世界风机叶片生产企业

### 第一节 GE

- 一、公司概况
- 二、在华市场运行情况
- 三、国际化发展战略分析

### 第二节 VESTAS

- 一、公司概况
- 二、在华市场运行情况
- 三、国际化发展战略分析

### 第三节 Gamesa

- 一、公司概况
- 二、在华市场运行情况
- 三、国际化发展战略分析

### 第四节 艾尔姆玻璃纤维制品有限公司（LM）

- 一、公司概况
- 二、在华市场运行情况
- 三、国际化发展战略分析

## 第四章 2016-2020年中国风机叶片行业市场运行环境解析

### 第一节 2016-2020年中国经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP
- 二、消费价格指数CPI、PPI
- 三、全国居民收入情况
- 四、恩格尔系数
- 五、工业发展形势
- 六、固定资产投资情况
- 七、财政收支状况
- 八、中国汇率调整
- 九、货币供应量
- 十、中国外汇储备
- 十一、存贷款基准利率调整情况
- 十二、存款准备金率调整情况
- 十三、社会消费品零售总额
- 十四、对外贸易进出口
- 十五、城镇人员从业状况

### 第二节 2016-2020年中国风机叶片行业政策环境分析

- 一、《关于加快风力发电技术装备国产化的指导意见》
- 二、风力发电设备产业化专项资金管理暂行办法

### 第三节 2016-2020年中国风机叶片行业技术环境分析

- 一、LM公司海上风机叶片新技术
- 二、结构优先的风机叶片设计方法
- 三、风机叶片的清洁及修补技术

### 第四节 2016-2020年中国风机叶片行业社会环境分析

- 一、中国面临能源紧缺局面
- 二、中国风能资源储量丰富
- 三、风能开发可有效缓解中国能源紧张状况
- 四、节能环保成社会发展趋势

## 第五章 2016-2020年中国风机叶片所属行业运行态势分析

### 第一节 2016-2020年中国风机叶片所属行业发展动态

- 一、中材科技风机叶片率先出口
- 二、PPG加强与风机制造商的合作
- 三、时代新材：独享6亿动车采购订单
- 四、九鼎新材5989万投资风机叶片

## 第二节 2016-2020年国内风机叶片重点项目进展

- 一、中国第一套2MW45.3米风机叶片成功下线
- 二、中国自主研发的首片复合材料风机叶片下线
- 三、沪产1.5兆瓦风机叶片生产体系获认证
- 四、苏北沿海风机叶片制造项目进入制造实施期
- 五、中原首支1.5兆瓦风机叶片在河南名都下线

## 第三节 2016-2020年中国风机叶片行业需求状况综述

- 一、风机叶片历史需求状况综述
- 二、风机叶片行业供需关系现状分析
- 三、影响风机叶片行业需求的主要因素

## 第四节 2016-2020年风机叶片影响价格波动的因素分析

- 一、技术的先进性及对技术产品产生的影响
- 二、技术性能
- 三、技术成熟度
- 四、技术保护措施及有效程度
- 五、技术的经济寿命周期

## 第五节 2016-2020年中国风机叶片产业热点问题探讨

- 一、效率及成本
- 二、技术落后
- 三、管理不够完善

## 第六章 2016-2020年中国风机叶片行业竞争格局透析

### 第一节 2016-2020年中国风机叶片行业竞争现状

- 一、国外风电巨头酣战中国风电市场
- 二、风机叶片技术的垄断与竞争
- 三、国内风电建设的热潮达到了白热化的程度
- 四、投资与在

### 第二节 2016-2020年中国风电与煤电、水电的竞争优势

### 第三节 2016-2020年中国风机叶片产业集中度分析

### 第四节 2022-2028年中国风机叶片行业竞争趋势分析

## 第七章中国风机叶片行业重要企业竞争力及关键性数据分析

### 第一节 艾尔姆玻璃纤维制品（天津）有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第二节 维斯塔斯风力发电设备（中国）有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第三节 国华（河北）新能源有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第四节 中航（保定）惠腾风电设备公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

## 第五节 吉林风力发电股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第六节 新疆金风科技股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第八章 2016-2020年中国风电设备产业发展分析

### 第一节 2016-2020年中国风电设备产业的发展状况

- 一、中国风电设备行业发展研析
- 二、中国风电设备制造异军突起
- 三、风电设备市场迎来高速增长期
- 四、风电设备行业现状及企业发展分析
- 五、国内风电市场份额被国外企业瓜分

### 第二节 2016-2020年中国风电设备相关行业发展分析

- 一、风电制造业遭遇零部件掣肘
- 二、风电机组发展状况分析
- 三、中国风电机组实现自主研发大跨越
- 四、中国风机市场发展及竞争分析
- 五、风电轴承业市场及企业分析

### 第三节 2016-2020年中国风电设备产业发展存在的问题及对策

- 一、中国风力发电设备产业化存在的难题
- 二、发电设备国产化水平不高制约风电产业发展
- 三、国产风电设备突围的对策



## 四、中国风电设备制造技术发展出路分析

### 第九章 2022-2028年中国风机叶片行业发展趋势与前景展望

#### 第一节 2022-2028年中国风机叶片行业发展前景

- 一、中国风力等新能源发电行业的发展前景十分广阔
- 二、盈利能力也将随着技术的逐渐成熟稳步提升
- 三、风电开始成为越来越多投资者的逐金之地

#### 第二节 2022-2028年中国风机叶片行业发展趋势

#### 第三节 2022-2028年中国风机叶片行业市场预测

### 第十章 2022-2028年中国风机叶片产业投资前景预测()

#### 第一节 2016-2020年中国风机叶片投资概况

- 一、2016-2020年中国风机叶片投资环境分析
- 二、2016-2020年中国风机叶片投资与在建项目分析

#### 第二节 2022-2028年中国风机叶片行业投资机会分析

- 一、区域投资机会分析
- 二、技术领域投资机会分析
- 三、原材料投资机会分析

#### 第三节 2022-2028年中国风机叶片行业投资风险预警

- 一、政策风险
- 二、经营风险
- 三、技术风险
- 四、进入退出风险
- 五、外资进入风险

#### 第四节 投资建议

图表目录：

图表 2016-2020年中国GDP总量及增长趋势图

图表 2020年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表 2016-2020年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表 2016-2020年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表 2016-2020年我国工业增加值增速统计

图表 2016-2020年我国全社会固定资产投资额走势图（2020年不含农户）

图表 2016-2020年我国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表 近期人民币汇率中间价（对美元）

图表 2016-2020年中国货币供应量月度数据统计

图表 2016-2020年中国外汇储备走势图

图表 2016-2020年央行存款利率调整统计表

图表 2016-2020年央行贷款利率调整统计表

图表 我国近几年存款准备金率调整情况统计表

图表 2016-2020年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表 2016-2020年我国货物进出口总额走势图

图表 2016-2020年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表 2016-2020年我国人口及其自然增长率变化情况

图表 各年龄段人口比重变化情况

图表 2016-2020年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表 2016-2020年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表 2016-2020年中国城镇化率走势图

图表 2016-2020年我国研究与试验发展（RD）经费支出走势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/l58532KIYS.html>