

2020-2026年中国风电叶片 市场深度分析与投资发展战略研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2020-2026年中国风电叶片市场深度分析与投资发展战略研究报告》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/jixie/J68941K48N.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

目前，中国风机叶片市场已经形成外资企业、民营企业、科研院所、上市公司等多元化的主体投资形式。外资企业主要有GE、LM、GAMESA、VESTAS等，国内企业以时代新材、中材科技、中航惠腾、中复连众为代表。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国风电叶片市场深度分析与投资发展战略研究报告》共十二章。首先介绍了风电叶片相关概念及发展环境，接着分析了中国风电叶片规模及消费需求，然后对中国风电叶片市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国风电叶片面临的机遇及发展前景。您若想对中国风电叶片有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 风电叶片相关概述

第一节 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、风电叶片

四、叶轮

第二节 风电叶片的结构及原理

一、风电叶片的组成部件

二、风电转子叶片的工作原理

三、风电叶片的设计规范

第三节 风电叶片的生产工艺

一、手糊工艺

二、RTM工艺

三、手糊工艺与RTM工艺的比较

第二章 2019年中国风电叶片发展行业环境分析

第一节 2019年中国宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、中国宏观经济发展预测分析

第二节 政策环境

- 一、中国逐步建设完备的风力发电工业体系
- 二、风力发电借政策东风谋求发展壮大
- 三、我国政策推动风电设备自主创新
- 四、财政部出台政策支持风电设备发展

第三节 社会环境

第三章 中国风电设备产业发展态势分析

第一节 国际风电设备发展概况分析

- 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、2019年全球风电机组市场分析
- 四、欧洲风能设备市场竞争逐渐激烈
- 五、英美两国风电设备的概况

第二节 中国风电设备产业运行形势分析

- 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、国内风电设备企业发展状况
- 五、国内风电市场份额被国外企业瓜分

第三节 中国相关风电设备及零件发展分析

- 一、风电制造业遭遇零部件掣肘
- 二、风电机组市场需求持续增长
- 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格局
- 五、风电轴承业市场机遇及风险

第四节 中国风电设备产业发展存在的问题及对策分析

- 一、中国风力发电设备的产业化困境

- 二、国产化水平低制约风电产业发展
- 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路径

第四章 2019年中国风电叶片行业总体发展分析

第一节 中国风电叶片发展背景分析

第二节 2019年中国风电叶片行业发展现状分析

一、风力发电机叶片现状分析及发展

二、我国风电叶片产能分析

三、国内风电叶片市场规模巨大

四、中国风电叶片制造企业竞争格局

五、我国风电叶片发展面临专利权掣肘

第三节 2019年中国风电叶片技术发展综述

一、风电叶片材料的技术路线

二、LM公司海上风电叶片新技术

三、结构优先的风电叶片设计方法

四、风电叶片的清洁及修补技术

第五章 近两年中国风电叶片项目进展及区域发展格局分析

第一节 国内风电叶片重点项目进展状况分析

一、我国第一套2MW45.3米风电叶片成功下线

二、上玻院1.5兆瓦风电叶片生产体系获认证

三、我国自主研发的首片复合材料风机叶片

四、苏北沿海风电叶片制造发展迅猛

五、河南名都自主研发1.5兆瓦风电叶片下线

第二节 中国风电叶片重点区域发展状况分析

一、黑龙江大型风电叶片研发基地落户哈尔滨

二、内蒙古风机叶片项目陆续上马

三、甘肃首片兆瓦级风电叶片成功下线

四、湖南风电叶片制造技术取得新突破

五、大型风电叶片生产基地落户秦皇岛

六、连云港大力建设风机叶片基地

第六章 2016-2019年中国风机制造所属行业数据监测分析

第一节 2016-2019年中国风机制造所属行业总体数据分析

一、2016年中国风机制造所属行业全部企业数据分析

二、2019年中国风机制造所属行业全部企业数据分析

三、2019年中国风机制造所属行业全部企业数据分析

第二节 2016-2019年中国风机制造所属行业不同规模企业数据分析

一、2016年中国风机制造所属行业不同规模企业数据分析

二、2019年中国风机制造所属行业不同规模企业数据分析

三、2019年中国风机制造所属行业不同规模企业数据分析

第三节 2016-2019年中国风机制造所属行业不同所有制企业数据分析

一、2016年中国风机制造所属行业不同所有制企业数据分析

二、2019年中国风机制造所属行业不同所有制企业数据分析

三、2019年中国风机制造所属行业不同所有制企业数据分析

第七章 2019年国外风电叶片生产企业经营情况分析

第一节 GE

一、公司简介

二、公司经营情况分析

第二节 VESTAS

一、公司简介

二、公司经营情况分析

第三节 Gamesa

一、公司简介

二、公司经营情况分析

第四节 艾尔姆玻璃纤维制品有限公司（LM）

一、公司简介

二、公司经营情况分析

第八章 国内风电叶片优势生产企业竞争力分析

第一节 新疆金风科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业发展战略分析

第二节 株洲时代新材料科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业发展战略分析

第三节 中材科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业发展战略分析

第四节 东方电气集团

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业发展战略分析

第九章 2019年中国碳纤维在风电叶片运行形势分析

第一节 2019年中国碳纤维在风电叶片发展概述

一、国外碳纤维叶片厂商的应用进展

二、促进碳纤维叶片发展的途径

三、海上风电加速碳纤维叶片市场扩张

四、国内碳纤维风电叶片生产状况

第二节 中国碳纤维风电叶片生产工艺

一、复合材料风电叶片的选材依据

二、2.0MW风电叶片碳纤维大梁制造方法

三、碳纤维风电叶片的成型工艺

四、碳纤维风电叶片生产工艺的改进

第三节 国内碳纤维风电叶片领域的重点项目

第十章 2019年中国风力发电产业运行形势分析

第一节 2019年中国风力发电的生命周期浅析

一、中国风电产业日益走向成熟

二、中国风力发电能力排名分析

三、中国风电装机总量分析

四、国内风电市场发展常态机制的构成

第二节 2019年中国风力发电产业发展面临的问题

一、风电产业繁荣发展下存在的隐忧

二、制约中国风电发展的主要因素

三、风电产业突破瓶颈仍有待时日

第三节 2019年中国风力发电产业发展策略分析

一、风电产业应使研发与引进相结合

二、技术是推动风力发电发展的动力

三、风电市场发展需加大电网建设投入

第十一章 2020-2026年中国风电叶片行业发展趋势与前景展望分析

第一节 2020-2026年中国风电叶片行业发展前景

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 2020-2026年中国风电叶片行业市场预测

一、风电叶片供给预测分析

二、风电叶片需求预测分析

三、风电叶片价格走势预测分析

第三节 2020-2026年中国风电叶片行业市场盈利能力预测分析

第十二章 2020-2026年中国风电叶片产业投资前景预测分析

第一节 2019年中国风电叶片投资概况

一、中国风电叶片投资环境分析

二、中国风电叶片投资与在建项目分析

第二节 2020-2026年中国风电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 2020-2026年中国风电叶片行业投资风险分析

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：2016-2019年国内生产总值

图表：2016-2019年居民消费价格涨跌幅度

图表：2019年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2016-2019年国家外汇储备

图表：2016-2019年财政收入

图表：2016-2019年全社会固定资产投资

图表：2019年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2019年固定资产投资新增主要生产能力

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/J68941K48N.html>