

2020-2026年中国风电叶片 行业市场运营态势与深度调研咨询报告

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年中国风电叶片行业市场运营态势与深度调研咨询报告》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/K77161I31V.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

叶片是风电部件中确定性较高、市场容量较大、盈利模式清晰的行业。随着供需紧张形势的缓解，风电叶片行业也将随之发生从群雄混战到几强争霸的转变，我国风电叶片产业正在经历一场行业性的洗牌整合。随着风电叶片市场规模的扩大，成本和售价都将下降，但具备规模、技术和成本优势的企业成本下降速度将超过售价降低速度，盈利超过平均水平。未来的行业竞争格局要求厂商规模扩大、成本降低、并在技术上保持一定优势。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国风电叶片行业市场运营态势与深度调研咨询报告》共十六章。首先介绍了风电叶片产业相关概念及发展环境，接着分析了中国风电叶片行业规模及消费需求，然后对中国风电叶片行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国风电叶片行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国风电叶片行业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：第一章 风电叶片概述第一节 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 2017-2019年中国风电叶片产业发展分析第一节 国际风电设备发展概况一、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、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 2017-2019年世界风电叶片市场发展格局分析一、世界风电叶片市场特征分析二、世界主要风电叶片产业规模分析三、世界风电叶片市场发展动态分析第三节 2017-2019年世界主要国家风电叶片运行态势剖析一、美国二、印度三、德国第四节 2019年世界风电叶片发展趋势分析第五节 2017年国际风电叶片部分企业现状分析一、Vestas(丹麦)二、Enercon(德国)三、GAMESA(西班牙)四、Suzlon(印度)五、LMWindPower(丹麦)六、Nordex(德国)七、Acciona(西班牙)八、Siemens(德国)九、GE 第三章 2017-2019年中国风电叶片发展的外部环境分析第一节 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、中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二节 经济环境一、2017-2019年中国宏观经济运行状况二、2017-2019年中国经济发展走

势预测三、宏观环境带来的机遇与挑战第三节 社会环境一、中国面临能源紧缺局面二、中国加快调整优化电力结构三、中国风能资源储量丰富四、风能开发可有效缓解中国能源压力五、节能环保成社会发展趋势第四节 行业环境一、中国风电产业日益走向成熟二、2017-2019年中国风电发展分析三、风电市场发展挑战与机遇并存四、中国风电产业投资迅速增长五、中国风电发展目标与前景展望 第四章 2017-2019年风电设备产业发展分析第一节 国际风电设备发展概况一、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、2017-2019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 中国风电设备产业的发展一、中国风电设备行业发展分析二、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 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 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 第五章 2017-2019年风电叶片行业总体发展现状分析第一节 2017-2019年中国风电叶片行业发展现状分析一、中国风电叶片发展现状分析二、中国风电叶片产能分析三、国内风电叶片市场规模巨大四、中国风电叶片发展前景分析第二节 2017-2019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三节 2017-2019年中国风电叶片行业存在的问题一、中国风电叶片产品市场存在的主要问题二、中国风电叶片产品市场的瓶颈第四节 对中国风电叶片市场的分析及思考一、风电叶片市场特点二、风电叶片市场变化的方向三、中国风电叶片行业发展的新思路四、对中国风电叶片行业发展的思考 第六章 2017-2019年中国风电叶片行业市场分析第一节 2017-2019年中国风电叶片市场规模分析一、2017-2019年风电叶片市场规模及增速二、风电叶片市场饱和度三、国内外经济形势对风电叶片市场规模的影响四、2018-2022年风电叶片市场规模及增速预测第二节 2017-2019年中国风电叶片市场结构分析第三节 2017-2019年中国风电叶片市场特点分析一、风电叶片所处生命周期二、技术变革与行业革新对风电叶片的影响三、差异化分析 第七章 2017-2019年中国风电叶片地区市场情况分析第一节 风电叶片“东北地区”市场情况分析一、2017-2019年东北地区销量分析二、2017-2019年东北地区销售额分析第二节 风电叶片“华北地区”市场情况分析一、2017-2019年华北地区销量分析二、2017-2019年华北地区销售额分析第三节 风电叶片“华南地区”市场情况分析一、2017-2019年华南地区销量分析二、2017-2019年华南地区销售额分析第四节 风电叶片“华东地区”市场情况分析一、2017-2019年华东地区销量分析二、2017-2019年华东地区销售额分

析第五节 风电叶片“西北地区”市场情况分析一、2017-2019年西北地区销量分析二、2017-2019年西北地区销售额分析第六节 风电叶片“西南地区”市场情况分析一、2017-2019年西南地区销量分析二、2017-2019年西南地区销售额分析第七节 风电叶片“华中地区”市场情况分析一、2017-2019年华中地区销量分析二、2017-2019年华中地区销售额分析 第八章 2017-2019年中国风电叶片生产分析第一节 2017-2019年中国风电叶片生产总量分析一、2017-2019年风电叶片生产总量及增速二、2017-2019年风电叶片产能及增速三、国内外经济形势对风电叶片生产的影响四、2018-2022年风电叶片生产总量及增速预测第二节 子行业生产分析第三节 细分区域生产分析第四节 所属行业供需平衡分析一、风电叶片供需平衡现状二、国内外经济形势对风电叶片供需平衡的影响三、风电叶片供需平衡趋势预测 第九章 2017-2019年中国碳纤维在风电叶片运行形势分析第一节 2017-2019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 2017-2019年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 2017-2019年中国风电叶片市场竞争格局分析第一节 2017-2019年中国风电叶片行业竞争现状分析一、大陆风电叶片市场竞争日益加剧二、中国风电叶片制造企业竞争格局三、风电叶片技术决定企业竞争力第二节 2017-2019年外资风电叶片企业加紧布局中国第三节 2017-2019年中国风电叶片行业集中度分析一、市场集中度分析二、生产企业的集中分布第四节 2018-2022年中国风电叶片行业竞争趋势分析 第十一章 2017年中国风电叶片部分企业发展现状分析第一节 新疆金风科技股份有限公司第二节 株洲时代新材料科技股份有限公司第三节 中材科技股份有限公司第四节 中航惠腾风电设备股份有限公司第五节 中复连众复合材料集团有限公司第六节 天津东汽风电叶片工程有限公司第七节 中能风电设备有限公司第八节 上海玻璃钢研究院有限公司第九节 中科宇能科技发展有限公司第十节 国电联合动力技术有限公司 第十二章 2017-2019年中国风力发电产业的发展分析第一节 风力发电的生命周期浅析一、生命周期二、风力发电机组组成三、各阶段环境影响分析四、综合分析与比较第二节 中国风电产业发展综述一、中国风电产业增速全球领先二、中国风力发电市场持续快速发展三、2017年中国风电产业总体发展状况四、中国风电产业的自主创新之路五、2017-2019年中国风电并网态势分析第三节 风力发电市场的竞争格局一、国内风力发电市场集中度分析二、并网标准提高加剧风电市场竞争三、2017年国内风电市场整合加速四、中国风电企业争相发力资本市场五、外资巨头联合央企拓展中国风电市场第四节 2017-2019年中国风力发电产业发展面临的问题一、中国风电产业存在的主要问题二、国内风电产业发展面临的挑战三、并网难题制约中国风电产业发展四、中国风电产业基础领域亟需加强第五节

2017-2019年中国风力发电产业的发展策略一、促进风电产业有序发展的对策措施二、加强风电技术研发提高自主创新能力三、加快中国风电产业发展的政策建议四、保障风电市场与电网建设协调发展五、中国风电产业发展壮大的措施思路 第十三章 海上风力发电第一节 海上风力发电概述一、海上风环境二、海上风电场发展概况三、海上风电主要发展特点四、海上风电发展前景第二节 国际海上风力发电发展概况一、全球兴起海上风力发电建设高潮二、欧盟近海风电装机容量大幅增长三、2017-2019年德国首座波罗的海风电厂投运四、2017-2019年美国进一步加快海上风电发展第三节 中国海上风力发电发展分析一、中国近海风能资源储量丰富二、中国海上风电发展概况三、中国大力发展海上风电场建设四、中国进一步规范海上风电开发五、中国海上风电发展中存在的问题六、中国海上风电产业发展策略第四节 海上风力发电技术及应用分析一、海上发电风机支撑技术二、海上发电风机设计技术三、影响大型海上风电场可靠性的因素四、大型海上风电场的并网挑战 第十四章 2017-2019年中国主要地区风力发电的发展第一节 内蒙古一、内蒙古风力发电产业发展综述二、内蒙古风电产业持续快速发展三、2017-2019年内蒙古提高风能资源开发利用门槛四、内蒙古风电并网装机规模逾1000万千瓦五、内蒙古风电产业建设热潮背后存在隐患六、内蒙古风电产业“十三五”前景展望第二节 新疆一、新疆风电产业不断发展壮大二、新疆风能资源开发持续升温三、2017-2019年新疆风电重大项目进展状况四、新疆哈密打造千万千瓦级风电基地五、发展风力发电对新疆电网的影响六、2018-2022年新疆风电市场前景展望第三节 甘肃一、甘肃风电产业发展迅猛二、甘肃千万千瓦级风电基地一期竣工三、2017-2019年1-3月甘肃风力发电量大幅增长四、制约甘肃风电发展的瓶颈因素及原因五、甘肃省加快风电产业发展的措施建议六、甘肃酒泉风电产业发展潜力巨大第四节 山东一、山东省风电产业的发展基础二、电力巨头争相发力山东风电市场三、山东加快建设海上风电基地四、山东青岛风力发电产业迅速崛起五、2018-2022年山东烟台风电产业展望第五节 江苏一、江苏省积极推动风电产业发展二、江苏省创新风电利用非并网路径三、江苏海上风电发展迎来新一轮调整四、2018-2022年江苏省沿海风电装机容量预测第六节 其它省份一、宁夏风电产业发展步入新阶段二、吉林省风力发电市场空间广阔三、辽宁省大力推动风电产业发展四、河北省风电产业发展提速五、浙江海上风电迎来发展契机六、广东省加大近海风能资源开发力度 第十五章 2018-2022年中国风电叶片行业发展趋势与前景展望第一节 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022年中国风电叶片行业市场盈利能力预测分析 第十六章 2018-2022年中国风电叶片产业投资前景预测第一节 2017-2019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 2018-2022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 2018-2022年中国风电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 部分图表目录：图表：风机的组成图图表：风电产业链构成图图表：中国有效风功率密度分布图图表：中国风资源按年利用小时的分布图图表：2017年全球风电装机容量统计(MW)—按地区分布图图表：2017年全球总装机容量前十位国家分布图图表：2017年全球总装机容量前十位国家统计表
更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/K77161131V.html>