2020-2026年中国碳纤维风电叶片行业前景展望与市场全景评估报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司
www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国碳纤维风电叶片行业前景展望与市场全景评估报告》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.cction.com/report/202005/162780.html

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司
订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838
海外报告销售: 010-69365838
Email: kefu@gonyn.com
联系人：李经理

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

报告目录：

第.一章　2019年中国风电叶片发展的外部环境分析
第.一节 2019年中国风电叶片政策环境
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、国家财政部出台政策支持风电设备发展
五、金融危机下风电设备出口受益美国税收优惠
第二节 2019年中国风电叶片经济环境分析
一、国民经济运行情况GDP(季度更新)
二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）
三、全国居民收入情况（季度更新）
四、恩格尔系数（年度更新）
五、工业发展形势（季度更新）
六、固定资产投资情况（季度更新）
七、财政收支状况（年度更新）
八、中国汇率调整（人民币升值）
九、存贷款基准利率调整情况
十、存款准备金率调整情况
十一、社会消费品零售总额
十二、对外贸易&进出口
第三节 2019年中国风电叶片社会环境分析
一、我国面临能源紧缺局面
二、我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 2019年中国风电叶片行业环境分析
一、中国风电产业日益走向成熟
二、中国风电装机突破2000万千瓦

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

第二章　中国风电叶片产业综述
第.一节 中国风电叶片行业发展现状
一、我国风机叶片产能持续增长
二、我国风电叶片行业发展迅猛
三、中国风电叶片投资持续升温
四、国内风电叶片市场规模巨大
五、中国风电叶片制造企业发展格局
六、我国风机叶片发展面临专利权掣肘
第二节 国内风电叶片重点项目进展状况
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下线
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
第三节 风电叶片重点区域发展状况
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
第四节 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

第三章　碳纤维在风电叶片中的应用

第.一节 碳纤维应用的8大优势
第二节 主要应用部位
第三节 应用潜力
第四节 碳纤维应用的主要问题和解决途径

第四章　碳纤维风电叶片市场概况
第.一节 国外碳纤维叶片厂商的应用进展
第二节 国内碳纤维风电叶片生产状况
第三节 海上风电加速碳纤维叶片市场扩张
第四节 碳纤维风电叶片存在的问题
第五节 促进碳纤维叶片发展的途径
第六节 碳纤维风电叶片的发展趋势

第五章　国内碳纤维风电叶片领域的重点项目
第.一节 中复连众大型风电机组碳纤维叶片技改项目
第二节 东泰电工2兆瓦级碳纤维风电叶片项目
第三节 星宝集团碳纤维风电叶片制造项目
第四节 威海光威风机叶片用碳纤维预浸料项目

第六章　碳纤维风电叶片生产工艺
第.一节 复合材料风电叶片的选材依据
第二节 2.0MW风电叶片碳纤维大梁制造方法
第三节 碳纤维风电叶片的成型工艺
第四节 碳纤维风电叶片生产工艺的改进

第七章　碳纤维风电叶片原材料市场分析
第.一节 制造碳纤维叶片的主要原材料
第二节 国内树脂市场总体发展状况
第三节 主要本土树脂生产商简介
第四节 我国碳纤维市场持续快速发展
第五节 国内外碳纤维重点生产企业简介

第八章 国外碳纤维用于风电叶片的厂商分析
第.一节 丹麦LM GLASSFIBER
第二节 德国 NORDRX ROTOR
第三节 VESTAS WIND SYSTEM
第四节 西班牙gamesa
第五节 NEG MICON
第六节 德国 ENERCON GMBH
第七节 Kirkland

第九章　2019年中国碳纤维风电叶片重点企业运营财务指标分析
第.一节 连云港中复连众复合材料集团有限公司
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
第二节 中航惠腾风电设备股份有限公司
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
第三节 南通东泰电工材料有限公司
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
第四节 中材科技风电叶片股份有限公司（002080）
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
第五节 天津东汽风电叶片工程有限公司
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

第十章　2020-2026年中国碳纤维风电叶片项目投资分析
第.一节 2020-2026年中国碳纤维风电叶片项目投资潜力分析
第二节 2020-2026年中国碳纤维风电叶片项目投资估算
第三节 2020-2026年中国碳纤维风电叶片项目风险预警
第四节 投资战略指导

图表目录：（部分）

图表：2012-2019年中国GDP总量及增长趋势图
图表：2011-2017中国月度CPI、PPI指数走势图
图表：2012-2019年我国城镇居民可支配收入增长趋势图
图表：2012-2019年我国农村居民人均纯收入增长趋势图
图表：2013-2019年中国城乡居民恩格尔系数走势图
图表：2010-2019年我国工业增加值增速统计
图表：2012-2019年我国全社会固定投资额走势图
图表：2012-2019年我国财政收入支出走势图 单位：亿元
更多图表见正文……

详细请访问：http://www.cction.com/report/202005/162780.html