

2020-2026年中国风力发电 机组市场深度分析与投资可行性报告

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年中国风力发电机组市场深度分析与投资可行性报告》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/202002/151551.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

2019年1-12月中国风力发电机组出口数量为19226台，同比增长10.3%；2019年1-12月中国风力发电机组出口金额为409458千美元，同比下降30.2%。2019年1-12月中国风力发电机组出口数量及同比增速2019年1-12月中国风力发电机组出口金额及同比增速 中企顾问网研究中心发布的《2020-2026年中国风力发电机组市场深度分析与投资可行性报告》共十六章。首先介绍了风力发电机组相关概念及发展环境，接着分析了中国风力发电机组规模及消费需求，然后对中国风力发电机组市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国风力发电机组面临的机遇及发展前景。您若想对中国风力发电机组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，一章风力发电机组产业相关概述第，一节风力发电设备阐述一、风力发电设备的主要结构二、风电设备部件工作原理三、风力发电系统分类第二节风力发电机组简述一、风力发电机组构成二、风力发电机组特点三、风力发电机组发展第三节我国风电机组分析一、风电机组在运行中存在问题二、风电机组可靠性与成熟性三、风电机组成本与设计第四节中国电线电缆料行业经济指标分析一、赢利性二、成长速度三、附加值的提升空间四、进入壁垒/退出机制五、风险性六、行业周期七、竞争激烈程度指标八、当前行业发展所属周期阶段的判断 第二章 2019年世界风力发电机组产业发展分析第，一节 2019年世界风电设备产业发展总况一、世界风力发电产业总体回顾二、世界风电产业体系的构成及分布三、全球风电产业持续快速增长第二节 2019年世界风力发电机组产业透析一、世界风力发电机组产业现状分析二、世界风力发电机组产业研究进展三、全球离岸风力发电机组市场透析四、全球风力发电机组制造出现新的发展趋势第三节 2019年世界风力发电机组部分国家及地区分析一、德国二、丹麦一、印度二、罗马尼亚三、美国四、西班牙第四节 2020-2026年世界风力发电机组产业前景预测 第三章 2019年中国风力发电机组产业运行环境解析第，一节 2019年中国宏观经济环境分析一、中国gdp分析二、消费价格指数分析三、城乡居民收入分析四、社会消费品零售总额五、全社会固定资产投资分析六、进出口总额及增长率分析第二节2019年中国风力发电机组市场政策环境分析一、产业政策、标准及法规分析二、进出口贸易政策分析三、相关产业政策分析1、中华人民共和国可再生能源法修正案2、关于加快风力发电技术装备国产化的指导意见3、风力发电设备产业化专项资金管理暂行办法4、风电设备制造行业准入标准（征求意见稿）第三节2019年中国风力发电机组市场技术环境分析第四节2019年中国风力发电机组市场社会环境分析一、人口环境分析二、教育环境分析三、文化环境分析四、生态环境分析 第四章 2019年中国风

力发电产业的发展第, 一节风力发电的生命周期浅析一、生命周期二、风力发电机组组成风力发电机组控制系统组成结构 三、各阶段环境影响分析四、综合分析比较第二节中国风电产业发展综述一、我国风电产业增速全球领先二、我国风力发电市场持续快速发展四、我国风电产业的自主创新之路 第五章 2019年中国风电设备产业整体运行态势分析第, 一节风电设备行业财政政策实施概况一、风电设备行业财政政策评析二、风电设备财政政策的特点三、财政政策助推风电设备产业升级第二节中国风电设备行业发展分析一、中国风电设备产业特点二、中国风电设备产业生存状态调查三、中国风电设备行业产能发展研析四、中国风电装备制造业迅速扩张五、我国风电设备市场份额分析六、我国提高风电设备制造业准入门槛 第三节 2019年中国风电设备市场透析一、中国风电设备产业失定价话语权盈利能力下降二、我国风电叶片市场规模巨大三、我国风电机组市场发展综述2011-2016年全国新增安装风电机组和新增装机容量2011-2016年全国累计安装风电机组和累计装机容量四、我国风电整机与零部件企业配套状况五、相关风电设备及零部件发展分析第四节风电设备国产化发展概况一、风电设备国产化的意义二、我国风电设备亟需国产化三、中国产风电设备产业坚持自主创新四、我国取消风电设备市场国产化率要求第五节国防科技工业风力发电装备产业发展分析一、国防科技工业风力发电装备产业发展思路二、国防科技工业风力发电装备产业发展重点与目标三、国防科技工业风力发电装备产业措施和要求第六节风电设备产业面临的挑战及对策一、中国风力发电机组质量水平亟待提高二、风电设备制造业协调有序发展的策略三、积极推动中国风电设备产业发展壮大四、进一步完善风电设备制造业标准体系 第六章 2019年中国风力发电机组产业发展态势分析第, 一节 2019年中国风力发电机组产业综述一、中国风力发电机组制造业发展阶段二、中国风力发电机组企业生存状况三、中国风力发电机组制造企业产量及分布情况四、中国并网风电机组生产量快速增长第二节 2019年中国风力发电机组产业面临的壁垒及挑战 第七章 2019年中国风力发电机组技术来源及应用第, 一节技术来源一一、引进国外的设计图纸和技术(与国外设计技术公司联合设计), 国内进行制造和生产二、代表企业及技术应用情况1、金风科技2、浙江华仪第二节技术来源二一、购买国外成熟的风电技术, 在国内进行许可生产二、代表企业及技术应用情况1、华锐风电2、东方汽轮机第三节技术来源三一、与国外公司合资, 引进国外的成熟技术在国内进行生产二、代表企业及技术应用情况1、航天安迅能2、恩德风电第四节技术来源四一、国外的风电机组制造公司在国内建立独资企业, 将其成熟的设计制造技术, 在国内进行生产二、代表企业及技术应用情况1、歌美飒风电2、苏司兰3、通用电气的4、维斯塔斯第五节一、采用国内大学和科技公司自行开发的设计制造技术, 在国内进行生产的风电机组二、代表企业及技术应用情况1、沈阳华创2、江苏新誉3、浙江运达4、三一重工 第八章中国风力发电机组研究进展第, 一节风力发电机组变桨距系统研究第二节风力发电机组驱动系统方案对比第三节大型变速风力发电机组设

计研究一、大型风力发电机组系统的结构与特点二、大型变速风力发电机组总体设计中的几个问题探讨第四节小型风力发电机组系统优化设计第五节风力发电机组并网研究一、风力发电机组并网运行研究二、风力发电机组并网控制与仿真分析第六节直驱永磁同步风力发电机组研究现状第七节变桨距风力发电机组智能控制的研究第九章2014-2019年中国风力发电机组相关行业数据监测分析第，一节2014-2019年中国发电机及发电机组制造行业规模分析一、企业数量增长分析二、从业人数增长分析三、资产规模增长分析第二节2019年中国发电机及发电机组制造行业结构分析一、企业数量结构分析1、不同类型分析2、不同所有制分析二、销售收入结构分析1、不同类型分析2、不同所有制分析第三节2014-2019年中国发电机及发电机组制造行业产值分析一、产成品增长分析二、工业销售产值分析三、出口交货值分析第四节2014-2019年中国发电机及发电机组制造行业成本费用分析一、销售成本统计二、费用统计第五节2014-2019年中国发电机及发电机组制造行业盈利能力分析一、主要盈利指标分析二、主要盈利能力指标分析第十章2014-2019年中国风力发电机组相关产量统计分析第，一节2012-2019年全国风力发电机组产量分析第二节2019年全国及主要省份风力发电机组产量分析第三节2019年风力发电机组产量集中度分析第十一章2019年中国风力发电机组市场深度剖析第，一节中国风力发电机组市场特点第二节2019年中国风力发电机组市场现状分析一、风力发电机组市场规模及增长二、风力发电机组市场应用情况三、风力发电机组市场招投标项目及采购情况四、风力发电机组抢占俄罗斯和中东市场第三节2019年中国风力发电机组市场分析一、小型风力发电机组市场分析二、中型风力发电机组市场分析三、大型风力发电机组市场分析第四节风力发电机组配套轴承技术和市场情况的分析第十二章2014-2019年中国风力驱动的发电机组进出口数据监测分析第，一节2014-2019年中国风力驱动的发电机组进口数据分析一、进口数量分析二、进口金额分析第二节2014-2019年中国风力驱动的发电机组出口数据分析一、出口数量分析二、出口金额分析第三节2014-2019年中国风力驱动的发电机组进出口平均单价分析第四节2014-2019年中国风力驱动的发电机组进出口国家及地区分析一、进口国家及地区分析二、出口国家及地区分析第十三章2019年中国风力发电机组市场竞争分析第，一节2019年中国风电设备市场竞争总况第二节2019年中国风力发电机组市场竞争分析一、风力发电机组市场竞争力透析二、风力发电机组国内外企业实力pk第三节2019年中国风力发电机组市场集中度分析第四节中国风力发电设备制造企业增加国际竞争力策略第五节2020-2026年中国风力发电机组市场竞争趋势预测分析第十四章2019年中国风力发电机组制造主体企业运营状况分析第，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江阴市吉鑫风能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

第三节湘潭电机股份有限公司一、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、企业成长能力分析七、湘电股份逐步完善风电设备产业链

第四节保定天威保变电气股份有限公司一、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

第五节宁夏银星能源股份有限公司一、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

第六节浙江华仪风能开发有限公司一、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

第七节内蒙古汇全环保动力有限公司一、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

第八节汉维风力发电成套设备(大庆)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

第九节沈阳华创风能有限公司一、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

第十节沈阳瑞祥风能设备有限公司一、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

第十五章 2020-2026年中国风力发电机组产业前景预测第，一节 2020-2026年中国风电产业一、中国风力发电市场发展潜力巨大二、风电将发展成为中国第三大发电能源三、风力发电将使华东能源可持续发展五、中国风电产业“十三五”前景预测

第二节2020-2026年中国风电设备产业前景预测一、风电设备市场增长潜力较大二、我国风电设备市场前景乐观三、风电设备整机及零部件发展前景广阔四、2020-2026年中国风电设备行业预测分析

第三节 2020-2026年中国风力发电机组产业趋势预测一、大型风力发电机组技术发展趋势二、中国风电机组大型化趋势显著

第四节 2020-2026年中国风力发电机组市场前景预测一、风力发电机组市场规模及增长情况二、中国发电机组产量预测分析三、中国风力发电机组市场供需分析四、中国风力发电机组进出口贸易预测分析

第十六章 2020-2026年中国风力发电机组产业投资战略研究第，一节 2017中国风力发电机组产业投资概况一、中国风力发电机组产业投资环境利好二、中国风力发电机组产业投资特性

第二节 2017中国风力发电机组行业投资周期分析一、经济周期二、增长性与波动性三、成熟度分析

第三节 2020-2026年中国风力发电机组产业投资机会分析一、区域投资潜力二、产业链投资热点研究三、与产业政策相关的投资机会分析

第四节 2020-2026年中国风力发电机组产业投资风险预警一、宏观调控政策风险二、市场竞争风险三、技术风险四、市场运营机制风险五、金融风险

第四节权威投资观点 部分

图表目录：图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业企业数量增长趋势图

图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2012-2019年我

国发电机及发电机组制造行业从业人数增长趋势图图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业资产规模增长趋势图图表：2019年我国发电机及发电机组制造行业不同类型企业数量分布图图表：2019年我国发电机及发电机组制造行业不同所有制企业数量分布图图表：2019年我国发电机及发电机组制造行业不同类型企业销售收入分布图图表：2019年我国发电机及发电机组制造行业不同所有制企业销售收入分布图图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业产成品增长趋势图图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业工业销售产值增长趋势图图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业出口交货值增长趋势图图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业销售成本增长趋势图图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业费用使用统计图图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业主要盈利指标统计图图表：2012-2019年我国发电机及发电机组制造行业主要盈利指标增长趋势图图表：2012-2019年全国风力发电机组产量分析图表：2019年全国及主要省份风力发电机组产量分析图表：2019年风力发电机组产量集中度分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202002/151551.html>