

# 2020-2026年中国风力发电 机组市场深度分析与发展前景预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://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发展前景预测报告》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/202002/151547.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发展前景预测报告》共六章。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1章：中国风力发电机组行业发展基础分析1.1风力发电机组行业的产业链简介1.1.1风力发电机组产业链简介1.1.2风力发电机组成本结构分析1.2风力发电机组原材料市场分析1.2.1钢铁市场供需及价格走势（1）市场供需规模1）钢材市场供给分析004-2016年我国钢铁工业主要产品产量统计表（万吨）

年份	生铁	粗钢	钢材
2004年	25191.36	27245.64	29738.69
2005年	33040.46	34936.14	37117.01
2006年	40416.69	41878.19	46685.43
2007年	46944.63	48924.08	56460.82
2008年	47067.40	50048.78	58177.32
2009年	54374.83	56784.24	69243.75
2010年	59022.05	62665.36	79627.43
2011年	62968.93	68326.55	88131.12
2012年	65790.89	71654.17	95186.11
2013年	70897.07	77904.10	106762.43
2014年	71159.97	82269.78	112557.43
2015年	69141.00	80383.00	112350.00
2016年	80837.00	70074.00	113801.00

2）钢材进出口分析3）钢材需求规模分析4）钢材供需平衡分析5）钢材供需趋势预判（2）市场价格走势1）钢材价格现状2）价格走势预判（3）市场对行业的影响1.2.2有色金属市场供需及价格走势（1）铜市场1）铜材市场概况2）铜材市场供需情况3）铜材价格走势4）市场对行业的影响（2）铝市场1）市场供需规模2）市场价格走势3）市场对行业的影响1.2.3环氧树脂市场供需及价格走势（1）市场供需规模1）中国环氧树脂产能分析2）中国环氧树脂产量分析3）中国环氧树脂净进口量4）中国环氧树脂市场需求（2）市场价格走势（3）市场对行业的影响1.2.4玻璃纤维市场供需及价格走势（1）市场供需规模1）玻璃纤维市场供应规模2）玻璃纤维市场需求分析（2）市场价格走势（3）市场对行业的影响1.3风力发电机组零部件市场分析1.3.1发电机组核心零部件构成1.3.2齿轮箱市场发展分析（1）市场概况及竞争格局分析1）国内市场概况及竞争格局分析2）国际市场概况及竞争格局分析（2）市场供需情况（3）齿轮箱技术发展趋势1）国内外齿轮箱技术差距2）齿轮箱新技术趋势分析（4）齿轮箱市场发展趋势

势1.3.3风电叶片市场发展分析(1)市场发展概况(2)市场存在的问题(3)市场供需情况(4)技术发展趋势1.3.4风电主轴市场发展分析(1)市场发展概况(2)市场供需情况(3)风电主轴关键技术分析(4)风力发电机组主轴未来的发展趋势1.3.5发电机市场发展分析(1)发电机市场供需分析(2)发电机市场竞争情况(3)发电机技术发展分析(4)发电机发展趋势分析1.4风电整机与零部件企业配套情况1.4.1叶片生产企业配套情况1.4.2齿轮生产企业配套情况1.4.3发电机生产企业配套情况1.4.4控制系统生产企业配套情况1.5风力发电机组需求市场分析1.5.1电力行业发展状况(1)电力生产情况1)电力装机容量2)电力发电规模3)发电设备利用小时数(2)电力消费情况(3)产业用电结构(4)城乡居民用电量1.5.2风力发电场投资建设状况(1)风电场建设现状及特点1)世界风电场建设现状及分布2)中国风电场建设现状及分布(2)风电基地输电规划(3)风电场成本效益分析(4)风电场投资建设现状(5)风电场投资建设规划(6)海上风电开发现状及前景1)中国近海海上风能资源状况2)中国海上风能开发现状3)中国海上风电开发规划第2章：国内外风力发电机组行业发展前景与趋势2.1国际风力发电机组行业发展现状与趋势2.1.1国际风力发电机组行业发展规模(1)累计装机容量(2)新增装机容量(3)装机容量区域分布2.1.2国际风力发电机组行业竞争格局2.1.3国际风力发电机组行业发展前景(1)技术发展趋势(2)装机容量展望2.2中国风力发电机组行业经营情况分析2.2.1风力发电机组行业发展总体情况2.2.2风力发电机组行业发展主要特点2.2.3风力发电机组行业经营情况分析(1)风力发电机组行业经营效益分析(2)风力发电机组行业盈利能力分析(3)风力发电机组行业运营能力分析(4)风力发电机组行业偿债能力分析(5)风力发电机组行业发展能力分析2.3中国风力发电机组行业经济指标分析2.3.1行业主要影响因素2.3.2行业经济指标分析2.3.3行业盈亏情况分析2.3.4行业成本费用结构分析2.3.5不同规模企业经济指标分析2.3.6不同性质企业经济指标分析2.4中国风力发电机组行业供需平衡分析2.4.1全国风力发电机组行业供给情况分析(1)全国风力发电机组行业总产值分析(2)全国风力发电机组行业产成品分析2.4.2各地区风力发电机组行业供给情况分析(1)总产值排名居前的10个地区分析(2)产成品排名居前的10个地区分析2.4.3全国风力发电机组行业需求情况分析(1)全国风力发电机组行业销售产值分析(2)全国风力发电机组行业销售收入分析2.4.4各地区风力发电机组行业需求情况分析(1)销售产值排名居前的10个地区分析(2)销售收入排名居前的10个地区分析2.4.5全国风力发电机组行业产销率分析2.5中国风力发电机组行业竞争格局分析2.5.1行业竞争格局及市场化程度2.5.2风电机组行业五力模型分析(1)行业潜在进入者分析(2)风电机组行业替代品分析(3)风电场投资商的影响(4)零部件和材料供应商的影响(5)现有竞争者的竞争状况(6)行业五力竞争情况总结2.5.3整机厂商与零部件厂商盈利比较2.5.4风电机组企业关键成功要素分析2.6中国风力发电机组行业进出口市场分析2.6.1行业出口市场分析(1)行业出口总体情况(2)行业出口产品结构2.6.2行业进口市

场分析（1）行业进口总体情况（2）行业进口产品结构2.6.3行业进出口前景及建议（1）行业出口前景及建议（2）行业进口前景及建议2.7风力发电机组行业发展前景与趋势预测2.7.1行业发展前景预测2.7.2行业发展趋势预测 第3章：风力发电机组行业细分产品市场前景分析3.1行业主要产品结构简析3.1.1按功率分类3.1.2按入网情况分类3.1.3按结构分类3.1.4按关键技术分类3.2行业主要产品市场前景分析3.2.1大型风力发电机组市场分析（1）市场供需分析（2）市场竞争格局（3）市场前景预测3.2.2中小型风力发电机组市场分析（1）市场供需分析（2）市场竞争格局（3）市场前景预测3.3行业主要产品技术现状分析3.3.1行业主要产品技术与国外的差距（1）国内技术水平现状（2）企业核心技术来源（3）国内外技术水平比较3.3.2造成与国外产品差距的主要原因3.4行业主要产品技术趋势预测3.4.1风力发电机组制造新技术趋势3.4.2海上风电机组发展趋势分析 第4章：国内外风力发电机组行业领先企业案例分析4.1国际风力发电机组领先企业案例分析4.1.1丹麦Vestas（1）公司发展简介（2）公司经营状况（3）公司在华布局4.1.2西班牙Gamesa公司（1）公司发展简介（2）公司经营状况（3）公司在华布局4.1.3美国GEWind公司（1）公司发展简介（2）公司经营状况（3）公司在华布局4.1.4德国Nordex（1）公司简介（2）公司经营状况（3）公司在华布局4.1.5印度Suzlon（1）公司发展简介（2）公司经营状况（3）公司在华布局4.1.6国际风力发电机组巨头在华竞争策略4.2国内风力发电机组领先企业案例分析4.2.1国电联合动力技术有限公司经营情况分析（1）企业基本信息分析（2）企业经营情况分析1）产销能力分析2）企业盈利能力分析3）企业运营能力分析4）企业偿债能力分析5）企业发展能力分析（3）企业产品结构分析（4）企业销售渠道及网络（5）企业经营状况优劣势分析（6）企业最新发展动向分析4.2.2远景能源科技有限公司经营情况分析（1）企业基本信息分析（2）企业产品结构分析（3）企业销售渠道及网络（4）企业经营状况优劣势分析（5）企业最新发展动向分析4.2.3新疆金风科技股份有限公司经营情况分析（1）企业基本信息分析（2）企业经营情况分析1）主要经济指标分析2）企业盈利能力分析3）企业运营能力分析4）企业偿债能力分析5）企业发展能力分析（3）企业产品结构分析（4）企业销售渠道及网络（5）企业经营状况优劣势分析（6）企业最新发展动向分析4.2.4维斯塔斯风力技术（中国）有限公司经营情况分析（1）企业基本情况分析（2）企业经营情况分析1）产销能力分析2）企业盈利能力分析3）企业运营能力分析4）企业偿债能力分析5）企业发展能力分析（3）企业产品结构分析（4）企业销售渠道与网络（5）企业经营状况优劣势分析4.2.5汉维风力发电成套设备（大庆）有限公司经营情况分析（1）企业基本信息分析（2）企业经营情况分析1）企业产销能力分析2）企业盈利能力分析3）企业运营能力分析4）企业偿债能力分析5）企业发展能力分析（3）企业产品结构分析（4）企业销售渠道与网络（5）企业经营状况优劣势分析4.2.6歌美飒风电（天津）有限公司经营情况分析（1）企业基本信息分析（2）企业经营情况分析1）企业产销能力分析2）企业盈利能力分析3）企

业运营能力分析4) 企业偿债能力分析5) 企业发展能力分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营状况优劣势分析4.2.7华锐风电科技(集团)股份有限公司经营情况分析 (1) 企业基本信息分析 (2) 企业经营情况分析1) 主要经济指标分析2) 企业盈利能力分析3) 企业运营能力分析4) 企业偿债能力分析5) 企业发展能力分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营状况优劣势分析 (6) 企业最新发展动向4.2.8苏司兰能源(天津)有限公司经营情况分析 (1) 企业基本信息分析 (2) 企业经营情况分析1) 企业产销能力分析2) 企业盈利能力分析3) 企业运营能力分析4) 企业偿债能力分析5) 企业发展能力分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营状况优劣势分析4.2.9华仪电气股份有限公司经营情况分析 (1) 企业基本信息分析 (2) 企业经营情况分析1) 主要经济指标分析2) 企业盈利能力分析3) 企业运营能力分析4) 企业偿债能力分析5) 企业发展能力分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营状况优劣势分析 (6) 企业最新发展动向4.2.10江苏吉鑫风能科技股份有限公司经营情况分析 (1) 企业基本信息分析 (2) 企业经营情况分析1) 主要经济指标分析2) 企业盈利能力分析3) 企业运营能力分析4) 企业偿债能力分析5) 企业发展能力分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 企业销售渠道与网络 (5) 企业经营状况优劣势分析 第5章：“十三五”时期风力发电机组行业投资潜力与策略5.1风力发电机组行业投资潜力分析5.1.1行业投资推动因素5.1.2行业盈利模式分析5.1.3行业投资风险分析 (1) 风电项目主要故障分析 (2) 行业的主要风险分析5.2风力发电机组行业投资现状分析5.2.1行业投资主体分析5.2.2行业投资切入方式5.2.3行业投资案例分析5.2.4行业投资趋势分析5.3“十三五”期间行业总体战略规划5.3.1行业发展综合战略规划5.3.2行业发展产业战略规划 (1) 风电机组产业发展趋势 (2) 风电机组产业战略规划5.3.3行业发展区域战略规划5.3.4行业发展竞争战略规划5.4“十三五”期间行业投资策略建议 第6章：中国风力发电机组行业发展综述6.1风力发电概述6.1.1风力发电的原理6.1.2风力发电机组的定义6.1.3行业监管体制和主管部门6.2行业发展特征6.3行业统计标准6.3.1风力发电机组行业统计部门和统计口径6.3.2风力发电机组行业统计方法6.3.3风力发电机组行业数据种类6.4行业政策环境6.4.1风力发电机组行业政策环境 (1) 行业相关政策动向 (2) 风力发电机组行业发展规划6.5行业经济环境6.5.1国际宏观经济环境分析 (1) 国际宏观经济现状 (2) 国际宏观经济展望6.5.2国内宏观经济环境分析 (1) 国内宏观经济现状 (2) 国内宏观经济预测6.5.3电力行业整体运行分析 (1) 电力行业投资情况 (2) 电力行业消费情况 (3) 电力行业供应情况6.6行业需求环境6.6.1行业需求特征分析6.6.2行业需求趋势分析6.7行业社会环境6.7.1能源安全和环境保护对行业的影响6.7.2风电机组设备优化选型与电价的关系6.7.3低温环境对风力发电机组的影响6.7.4风资源分布与用电结构及电网结构不匹配 部分图表目录：图表1：风力发电机组上下游产业关系图图表2：风电机组成本构成(单位

:%) 图表3：2015-2019年我国钢铁产量及同比增速（单位：万吨，%） 图表4：中国钢材进出口走势图（单位：万吨，%） 图表5：我国钢材销量及同比增速（单位：万吨，%） 图表6：我国钢材表观消费量同比增速（单位：%） 图表7：我国钢材库存年均增速走势图（单位：%） 图表8：我国钢材产销率走势图（单位：%） 图表9：2005-2019年我国钢材综合价格指数走势图（单位：点） 图表10：钢材行业对风力发电机组行业的影响分析 图表11：中国精炼铜产量情况（单位：万吨） 图表12：2008-2019年上海SHFE期货铜结算价（单位：万元/吨） 图表13：铜材市场对风力发电机组行业的影响分析 图表14：中国工业铝型材产量（单位：万吨，%） 图表15：中国工业铝型材消费量（单位：万吨，%） 图表16：铝材价格指数走势图 图表17：铝材市场对风力发电机组行业影响 图表18：中国环氧树脂产能及开工率（单位：万吨，%） 图表19：中国环氧树脂产量及同比增长情况（单位：万吨，%） 图表20：2006-2019年环氧树脂净进口量及预测（单位：万吨，%） 图表21：中国环氧树脂消费量增长情况（单位：万吨，%） 图表22：2015-2019年环氧树脂价格走势图（单位：元/吨） 图表23：2010-2019年全国玻璃纤维纱产量及同比增速（单位：万吨，%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202002/151547.html>