

2020-2026年中国风电产业 发展现状与投资潜力分析报告

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年中国风电产业发展现状与投资潜力分析报告》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/202005/165853.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年全球风电新增装机容量将超过 60GW，并且在未来 4 年内稳定增长，2020 年全球新增风电装机达到 80GW，年均增速为 10% 全球风电市场装机容量 (GW)

2017 年全球陆上风电的度电成本继续下降至每千瓦时 6.7 美分，成为最经济的绿色电力。

2025 年风电和光伏的度电成本还将显著下降，风电度电成本可达到每千瓦时 5 美分，光伏达到 6 美分，可再生能源将主导未来能源行业的新增投资。度电成本 (美分 / 千瓦时)

中企顾问网发布的《2020-2026年中国风电产业发展现状与投资潜力分析报告》共十三章。首先介绍了中国风电行业市场发展环境、风电整体运行态势等，接着分析了中国风电行业市场运行的现状，然后介绍了风电市场竞争格局。随后，报告对风电做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国风电行业发展趋势与投资预测。您若想对风电产业有个系统的了解或者想投资中国风电行业，本报告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：

第一章全球风能风电行业发展分析

第一节全球风能风电行业发展轨迹综述

一、全球风能风电行业发展状况

二、全球风电机组价格及技术趋势

三、全球风能风行业发展趋势

第二节全球风能风电行业市场现状及预测

一、全球风能风电新增装机容量

二、全球风能风电累计装机容量

三、全球重点区域风能风电装机容量

四、全球风能风电装机容量发展预测

第三节全球分地区风能风电行业发展状况

一、2016-2019年亚洲风能风电行业发展状况

二、2016-2019年北美洲风能风电行业发展状况

三、2016-2019年欧洲风能风电行业发展分析

四、2016-2019年拉丁美洲风能风电发展分析

五、2016-2019年大洋洲风能风电发展分析

六、2016-2019年非洲和中东风电发展分析

第二章2019年中国风能风电行业发展形势

第一节中国风能资源情况

一、中国风能资源概况

二、中国风能资源区域分布

三、风能资源分布的特点分析

第二节中国风能风电行业发展分析

一、中国风力发电行业发展历程

二、中国风力发电行业地位分析

三、风能风电运行并网消纳情况

（一）风电消纳面临主要问题

（二）风电运行消纳总体情况

（三）弃风问题改善原因分析

四、风能风电并网及输送通道

第三节风能风电行业市场情况分析

2017 年今年以来西北地区风电消纳显著改善，红六省中内蒙、吉林、宁夏摘到红色帽子

。2017 年国内风电消纳显著改善，全年弃风电量419亿千瓦时，同比减少78亿千瓦时，弃风限电形势大幅好转，低于 2015 和 2016年全年水平 2017 年全国风电利用小时 1948小时，同比增加 203小时。

今年以来西北地区风电消纳显著改善，红六省中内蒙、吉林、宁夏摘到红色帽子。

2017 年国内风电消纳显著改善，全年弃风电量419亿千瓦时，同比减少78亿千瓦时，弃风限电形势大幅好转，低于 2015 和 2016年全年水平。

一、中国风电装机容量分析

二、中国风电并网容量分析

截至 2017 底，国内风电新增并网容量 15.03GW，累计风电并网容量约165GW风电并网容量 (GW)&电源占比 (%)

三、中国风电的发电量分析

四、海上风电市场发展分析

第四节中国风电设备制造业发展分析

一、风能原动设备行业运行分析

（一）风能原动设备行业企业规模

（二）风能原动设备行业资产规模

（三）风能原动设备行业收入规模

（四）风能原动设备行业利润规模

二、风力发电机组产量情况

三、风能设备主要供应商分析

（一）风电整机供应商

（二）风电叶片供应商

（三）齿轮箱供应商

四、风电设备累计平均利用小时

五、风电设备市场价格走势分析

第五节风电场流转、风电并网与消纳情况

一、风电场流转情况

二、风电并网与消纳情况

第三章2016-2019年中国风能风电行业区域市场分析

第一节2016-2019年华北地区风能风电行业分析

一、2016-2019年风电装机容量分析

二、2016-2019年风电企业规模分析

三、2016-2019年风电经营效益分析

四、2020-2026年风电发展前景预测

第二节2019年东北地区风能风电行业分析

一、2016-2019年风电装机容量分析

二、2016-2019年风电企业规模分析

三、2016-2019年风电经营效益分析

四、2020-2026年行业发展前景预测

第三节2019年华东地区风能风电行业分析

一、2016-2019年风电装机容量分析

二、2016-2019年风电企业规模分析

三、2016-2019年风电经营效益分析

四、2020-2026年风电发展前景预测

第四节2019年华南地区风能风电行业分析

一、2016-2019年风电装机容量分析

二、2016-2019年风电企业规模分析

三、2016-2019年风电经营效益分析

四、2020-2026年风电发展前景预测

第五节2019年华中地区风能风电行业分析

一、2016-2019年风电装机容量分析

二、2016-2019年风电企业规模分析

三、2016-2019年风电经营效益分析

四、2020-2026年风电发展前景预测

第六节2019年西南地区风能风电行业分析

一、2016-2019年风电装机容量分析

二、2016-2019年风电企业规模分析

三、2016-2019年风电经营效益分析

四、2020-2026年风电发展前景预测

第七节2019年西北地区风能风电行业分析

一、2016-2019年风电装机容量分析

二、2016-2019年风电企业规模分析

三、2016-2019年风电经营效益分析

四、2020-2026年风电发展前景预测

第四章中国风能风电行业投资与发展前景分析

第一节风能风电行业投资情况分析

一、风能风电行业投资情况

二、电网企业风电投资情况

三、风电行业区域投资分析

四、风电出口及海外投资分析

第二节风能风电行业投资机会分析

一、风能风电项目核准情况

二、风能风电大型基地建设

三、海上风电投资项目情况

第三节风能风电行业发展前景分析

一、近期风能风电行业发展前景

二、2020风能风电发展前景预测

第五章风能风电行业竞争格局分析

第一节风能风电行业集中度分析

一、风能风电市场集中度分析

二、风能风电企业集中度分析

三、风能风电区域集中度分析

第二节风能风电行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业营业收入对比分析

三、重点企业利润总额对比分析

第三节风能风电行业竞争格局分析

一、风能风电行业竞争分析

二、风能风电市场化程度分析

第六章2016-2019年中国风能风电行业整体运行指标分析

第一节中国风能风电行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

三、行业销售收入分析

第二节中国风能风电行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第三节中国风力发电行业盈利水平分析

一、2016-2019年风能风电行业毛利率情况

二、2020-2026年风能风电行业赢利预测

第七章2016-2019年中国风能风电行业盈利能力分析

第一节中国风能风电行业利润总额分析

一、利润总额分析

二、不同规模企业利润总额比较分析

三、不同所有制企业利润总额比较分析

第二节中国风能风电行业销售利润率

一、销售利润率分析

二、不同规模企业销售利润率比较分析

三、不同所有制企业销售利润率比较分析

第三节中国风能风电行业总资产利润率分析

一、总资产利润率分析

二、不同规模企业总资产利润率比较分析

三、不同所有制企业总资产利润率比较分析

第八章中国风能风电重点企业发展分析

第一节国电电力发展股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第二节大唐国际发电股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第三节华能国际电力股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第四节华锐风电科技（集团）股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

第五节华电国际电力股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第六节华润电力控股有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业风电业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第七节山西漳泽电力股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主营业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第八节新疆金风科技股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

- 三、企业经营状况分析
- 四、企业销售网络分析
- 五、企业竞争优势分析

第九章对风能风电企业竞争力优势分析

- 第一节风电企业新增装机容量竞争力评价
- 第二节风电企业并网装机容量竞争力评价
- 第三节风电企业风电核准容量竞争力评价

第十章中国风能风电行业投资特征及壁垒分析

第一节风能风电行业发展特征

- 一、行业的区域性
- 二、行业定价机制
- 三、行业经营模式

第二节风能风电行业投资壁垒分析

- 一、政策壁垒
- 二、技术壁垒
- 三、资金壁垒
- 四、人才壁垒

第三节中国风能风电行业投资潜力分析

第十一章2020-2026年风能风电行业投资风险预警

第一节影响风能风电行业发展的主要因素

- 一、影响风能风电行业运行的有利因素
- 二、影响风能风电行业运行的不利因素
- 三、我国风能风电行业发展面临的挑战
- 四、我国风能风电行业发展面临的机遇

第二节风能风电行业投资风险预警

- 一、风能风电自然条件风险
- 二、风能风电行业政策风险
- 三、风能风电行业经营风险
- 四、风能风电市场竞争风险

第十二章2020-2026年风能风电行业发展趋势分析

第一节2020-2026年中国风能风电市场趋势分析

一、中国风能风电发展趋势分析

二、中国风能风电发展方向总结

第二节“十三五”风能风电开发规划分析

一、风能风电行业基地建设

二、风能风电资源开发规划

（一）内陆风电资源开发

（二）海上风电资源开发

（三）分散式风电发展

三、配套电网建设与系统优化

第三节2020-2026年中国风能风电行业供需预测

一、2020-2026年中国风能风电供给预测

二、2020-2026年中国风能风电需求预测

第四节2020-2026年风能风电行业开发建议

一、未来风能风电行业开发模式

二、未来风能风电行业开发建议

三、未来风电补贴的落实及建议

第十三章风能风电企业管理策略建议

第一节风能风电行业投资政策及措施

一、能源行业大气污染防治政策

二、可再生能源配额制政策

三、风能及可再生能源政策方向

四、风电项目的核准和管理政策

五、海上风电上网电价出台

六、风能风电地方性支持政策

第二节风能风电行业投资策略分析

一、风电监管和政策执行到位

二、改善装备制造企业生存环境

第三节风能风电行业发展保障措施

- 一、实施可再生能源电力配额制度
- 二、完善风电电价政策和补贴机制
- 三、完善财政支持和税收优惠政策
- 四、提高风电并网技术和管理水平
- 五、加强风电发展的协调和监管

图表目录：

图表12019年全球风电设备供应商市场排名前十情况

图表22016-2019年全球风电新增装机容量变化趋势图

图表32016-2019年全球风电累计装机容量变化趋势图

图表42019年全球风电累计装机容量比较

图表52019年全球风电新增装机容量比较

图表62020-2026年全球风电累计装机容量区域预测

图表72020-2026年全球风电累计装机容量预测趋势图

图表82016-2019年亚洲风电累计装机容量统计

图表92016-2019年北美洲风电累计装机容量情况

图表102016-2019年欧洲风电装机容量统计

图表112016-2019年拉丁美洲和加勒比地区风电装机容量统计

图表122016-2019年大洋洲风电装机容量统计

图表132016-2019年非洲和中东地区风电装机容量统计

图表14中国有效风功率密度分布图

图表152016-2019年来中国各种能源发电量市场份额变化趋势图

图表162019年重点地区风电运行指标对比

图表172016-2019年中国风电新增及累计装机容量趋势图

图表182016-2019年中国风电新增装机容量和并网容量变化趋势图

图表192016-2019年中国风电发电量统计

图表202016-2019年中国风能原动设备制造行业规模以上企业统计

图表212016-2019年中国风能原动设备行业资产总额统计

图表222016-2019年中国风能原动设备行业资产变化趋势图

图表232016-2019年中国风能原动设备行业销售收入统计

图表242016-2019年中国风能原动设备行业收入变化趋势图

图表252016-2019年中国风能原动设备行业利润总额统计

图表262016-2019年中国风能原动设备行业利润变化趋势图

图表272016-2019年中国风力发电机组产量变化趋势图

图表28中国各功率风电机组安装台数和容量分布图

图表292016-2019年中国部分整机企业装机变化趋势图

图表302016-2019年中国风电设备累计平均利用小时统计

图表312016-2019年中国1.5MW风电机组（不含塔筒）市场价格走势图

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202005/165853.html>