

2019-2025年中国风电主机市场运行态势及行业发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国风电主机市场运行态势及行业发展前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/399340.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

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 风电主机相关概述

第一节 风电主机的主要结构及工作原理

- 一、风电主机的结构
- 二、风电主机运行特征
- 三、风电主机系统的控制原理
- 四、风电主机工作原理

第二节 风电主机的技术经济分析

- 一、风电主机的技术分析
- 二、风电主机的主要经济指标分析
- 三、工程案例分析

第二章 2018年世界风电主机行业发展概况分析

第一节 2018年全球风风电主机业现状分析

- 一、全球新增风电装机容量增长速度迅猛
- 二、全球风电主机制造业渐成热门产业
- 三、全球风电主机供给与需求状况

第二节 2018年全球风电主机产业区域市场运行分析

- 一、德国
- 二、丹麦
- 一、印度
- 二、罗马尼亚
- 三、美国
- 四、西班牙

第三节 2019-2025年全球风电主机产业发展前景预测分析

第三章 2018年我国风电运行情况分析

第一节 风电在我国能源中的地位分析

- 一、能源供应紧张为风电发展创造机会
- 二、发展风力发电是解决我国能源供应短缺最现实的战略选择
- 三、我国风力发电建设中存在的问题
- 四、发展风电的建议

第二节 我国风力发电的政策环境分析

- 一、我国着手建设完备的风力发电工业体系
- 二、政策促发风电产业化的生机
- 三、风力发电的发展需政府政策支持
- 四、风力发电借政策东风谋求发展壮大
- 五、政策关注为风电电力带来发展转机
- 六、我国风电发展面临政策机遇

第三节 2018年我国风电发展的相关问题分析

- 一、我国风力发电装机情况
- 二、我国风电技术现状
- 三、我国风电产业发展中存在的问题
- 四、促进风电发展的建议

第四节 2018年我国风电市场发展现状分析

- 一、我国风电跨越式发展机遇已经来临
- 二、2018年风电装机预增1000万千瓦
- 三、我国首个千万千瓦级风电基地开工建设
- 四、国内最大风电叶片基地在秦皇岛投产
- 五、新能源振兴规划重点支持风电
- 六、风电并网2018年大幅增长
- 七、湖南省首个风电项目并网成功
- 八、逐步建立风电行业准入制度
- 九、我国风电产业“过剩”属瓶颈性过剩

第四章 2018年我国风电设备行业运行情况分析

第一节 2018年我国风电设备行业发展现状分析

- 一、我国将取消风电设备特许权
- 二、取消风电设备国产化率影响分析
- 三、风电设备在“过剩”中寻求突破
- 四、我国风电设备自主化率已达86%
- 五、我国风电设备制造迈向自主创新之路

六、风电设备行业面临巨大的发展机遇

第二节 2018年我国风电设备产业面临的问题分析

一、我国风电设备制造业体系构建尚不健全

二、我国风电设备面临产业化难题

三、风电设备制造业引众公司折腰

第三节 2018年我国风电设备制造业的发展分析

一、风力发电现状

二、风电设备制造业的现状和发展趋势

三、风电机组技术的现状和发展趋势

第四节 2018年我国风电设备制造企业的优势分析

第五节 2018年我国风电设备国产化分析

一、国产风电设备突围

二、我国风电设备国产化发展之路

三、风电设备国产化前景看好

四、自主创新是国产化的必由之路

第五章 2018年我国风电主机所属行业运行分析

第一节 2018年我国风电主机产业发展综述

一、风电主机行业整体回顾

二、我国风电主机的特点分析

三、国内风电主机行业增长情况分析

四、风电主机原材料市场

第二节 2018年我国风电主机企业营销分析

一、风电主机销售情况分析

二、风电主机营销模式分析

三、大型发电设备营销分析

四、三大跨国输配电公司在我国的营销对比

第三节 2018年我国电力设备存在的问题分析

一、行业标准成为风电主机发展的瓶颈

二、风电主机生产企业存在的共同问题

三、风电主机行业产能透支现象严重

第四节 2018年促进我国风电主机产业发展的建议

第六章 风电主机市场市场分析

第一节 市场规模分析

- 一、2018年风电主机市场市场规模及增速
- 二、风电主机市场市场饱和度
- 三、国内外经济形势对风电主机市场市场规模的影响
- 四、2019-2025年风电主机市场市场规模及增速预测
- 第二节 市场结构分析
- 第三节 市场特点分析
 - 一、风电主机市场所处生命周期
 - 二、技术变革与行业革新对风电主机市场的影响
 - 三、差异化分析

第七章 2018年我国风电主机技术发展现状分析

- 第一节 2018年我国风电主机技术发展概况
 - 一、我国风电主机技术现状分析
 - 二、我国风电主机技术发展概述
 - 三、风电主机安装技术管理浅析
- 第二节 2018年我国风电主机技术发展面临的挑战与对策
 - 一、国外风电主机垄断的技术根源
 - 二、我国风电主机制造技术发展存在的问题
 - 三、提高我国风电主机制造技术水平的建议

第八章 2018年我国风电主机市场竞争格局分析

- 第一节 2018年我国风电主机市场竞争状况分析
 - 一、风电主机竞争异常激烈
 - 二、风电主机领域有着较强的竞争优势
- 第二节 2018年我国风电主机行业竞争格局分析
 - 一、国产兆瓦级风机厂商成最大赢家
 - 二、部分关键零部件供应紧张
 - 三、市场竞争格局将发生变化
- 第三节 国际厂商之间的竞争分析
- 第四节 2018年我国风电主机制造业竞争存在的风险
 - 一、政策风险
 - 二、风电技术进步带来的风险
 - 三、行业竞争激烈带来的风险
- 第五节 2018年我国风电主机市场的竞争态势分析

第九章 2018年我国风电主机部分企业竞争力分析

第一节 新疆金风科技股份有限公司

第二节 国电联合动力技术有限公司

第三节 华仪电气股份有限公司

第四节 我国明阳风电集团有限公司

第五节 国电电力发展股份有限公司

第六节 华锐风电科技有限公司

第七节 东方汽轮机有限公司

第八节 保定天威风电科技有限公司

第九节 浙江运达风力发电工程有限公司

第十一节 北京北重汽轮电机有限责任公司

第十二节 哈尔滨风电设备股份有限公司

第十章 2018年我国海上风力发电产业运行走势分析

第一节 2018年国际海上风力发电发展概况

一、欧洲海上风电发展状况及前景预测

二、德国大力发展海上风力发电

三、英国海上风力发电场发展规划

四、丹麦风力发电前景看好

五、韩国大力推进海上风力发电业发展

六、世界海上风电场塔架结构分析

第二节 2018年我国海上风力发电发展分析

一、我国海上风电发展概况

二、我国大力发展海上风电场

三、我国海上风力发电储量丰富

四、我国海上风电发展中存在的问题

五、我国海上风电产业发展策略

第三节 2018年我国海上风力发电项目进展状况分析

一、我国首个海上测风塔落成

二、山东长岛海上风电开发正式启动

三、江苏如东海上示范风电场一期工程开工

四、2018年上海将建成国内首个大型海上风电厂

第四节 2018年我国海上风力发电技术及应用分析

一、海上风力发电技术综述

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

五、我国发展海上风电技术刻不容缓

第十一章 2018年我国主要地区风力发电产业发展分析

第一节 内蒙古

一、内蒙古风电建设迎来黄金发展时期

二、内蒙古风力发电重大项目进展状况

三、内蒙古风电装机突破万千瓦

四、内蒙古风电产业建设热潮背后存在隐患

五、2018年内蒙古风电装机容量将达万千瓦

第二节 新疆

一、新疆加快风电资源的开发利用

二、新疆风力发电重大项目进展状况

三、新疆风电市场前景展望

四、加快新疆发展风电产业的必要性

五、加快新疆发展风电产业的可行性

六、加快新疆风电产业发展的困境及原因

七、加快新疆风电产业发展的对策

第三节 辽宁

一、能源新政引发辽宁风电发展热潮

二、辽宁省大力推动风电产业发展

三、辽宁省重点风电项目进展状况

四、辽宁省阜新市风电产业规模不断扩大

五、辽宁葫芦岛建设大型风力发电场

第四节 山东

一、山东风电产业总体发展分析

二、山东风电装机容量分析

三、山东省重点风电项目进展状况

四、风力发电成山东省利用外资新热点

第五节 广东

一、广东风力发电发展迅猛

二、广东风能资源开发潜力巨大

三、广东省重点风电项目进展状况

四、广东大力发展风电以缓解能源紧张

五、贸易战下广东风力发电面临发展机遇

六、2024年广东风电总装机容量可达万千瓦

第十二章 2019-2025年我国风电设备行业投资机会与风险分析

第一节 近几年国内风电主机投资状况分析

第二节 2019-2025年我国风电主机行业投资环境分析

一、我国宏观经济环境分析

二、我国风电主机行业政策环境分析

三、我国风电主机行业投资社会环境分析

第三节 2019-2025年我国风电主机投资机会分析

一、全球风电投资已步入繁荣时代

二、国内风电企业百舸争流，产业瓶颈急需突破

三、寻找投资价值凸显类风电企业

四、重点公司投资亮点及评级

五、行业发展面临主要风险

第四节 新能源战略对风电主机投资的影响分析

第五节 2019-2025年我国风电主机行业投资策略分析

第十三章 2019-2025年我国风电主机发展趋势及策略（AK LT）

第一节 2019-2025年我国风电主机行业发展趋势分析

一、风电设备市场前景广阔

二、风电设备将成我国环氧树脂行业大市场

三、风力发电装备制造业前景光明

四、国家将出台政策扶持风电设备产业

第二节 2019-2025年我国风电主机制造业发展机遇

第三节 2019-2025年我国风电主机行业发展策略

一、我国风电主机制造技术发展的建议

二、我国风电主机制造业面临的挑战及应对策略

第四节 专家建议

图表目录：

图表：世界各国风电机装机总量所占比重

图表：世界各国风电机新装机容量所占比重

图表：世界各国风电新装机排名

图表：2016-2018年世界风电机装机容量

图表：2016-2018年世界风电新装机容量

图表：2018年欧盟风力发电新增装机容量

图表：2016-2018年风能累计装机容量

图表：2016-2018年欧盟风能年度新增装机容量

图表：2016-2018年德国、西班牙和丹麦占欧洲风力发电市场份额

图表：2018年欧盟电力结构中各种能源所占比重情况

图表：2018年欧盟各种能源发电设备新增装机容量状况

图表：风电主机行业产业链构成

图表：风电主机行业的发展历程

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/399340.html>