

2024-2029年中国风电运维市场深度全景调研及“十四五”发展前景预测报告

报告简介

在风电项目开发过程中，风机能否在额定运转时期内发挥出最佳性能是衡量风电场投资成败的关键因素之一。除风机本身具有比较好的质量外，其生命周期内的运营维护更加关键。

就全球风电运维市场而言，欧美地区由于发展风电时间早，加上成熟的市场经济体制为其运维市场积累不少经验。相较之下，我国风电运维市场发展在目前仍处于初期被动运维阶段，主要集中于检修和备品备件方面。从现状来看，开发商、整机商、第三方在未来市场上将会处于一个长期共存的状态。

尽管当前我国风电运维还存在相关政策、标准不健全，人员短缺、备件管理效率低、市场竞争混乱等问题。但从长远来看，随着风电运维市场的持续爆发，相关政策规范的出台以及各市场主体在技术、管理、人员、规模等方面的完善，我国风电运维将逐渐走向成熟，进而推动风电行业的健康发展。我国风电运维服务市场于2016年迎来发展拐点，至2020年市场容量将达300亿元左右，未来我国风电运维市场前景广阔。

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个风电运维行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据风电运维行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国风电运维行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国风电运维行业将面临的机遇与挑战，对风电运维行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是风电运维企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

报告目录

第一章 风电运维相关概述

第一节 风电机组运维的模式

一、开发商自主运维

二、委托制造商运维

三、独立第三方运维

第二节 风电机组运维的分类

一、定期检修

二、日常运维

三、大部件的更换以及特定部件的检修

第二章 2019-2023年风电运维行业国内外发展概述

第一节 全球风电运维行业发展概况

一、全球风电运维行业发展现状

二、全球风电运维行业发展趋势

三、主要国家和地区发展状况

第二节 中国风电运维行业发展概况

一、中国风电运维行业发展历程与现状

二、中国风电运维行业发展中存在的问题

第三章 2019-2023年中国风电运维行业总体分析

第一节 2019-2023年中国风电运维行业发展现状

一、行业发展规模

二、行业运行特点

三、行业发展态势

四、行业成本分析

五 行业转型分析

第二节 2019-2023年中国风电运维市场格局

一、三足鼎立格局

二、市场份额分析

三、市场两极分化

四、中外企业竞争

第三节 2019-2023年西南地区风电运维市场分析

一、西南地区风电运维需求

二、西南地区风电运维特点

三、西南地区风电运维难点

四、西南地区风电运维措施

第四节 中国风电运维行业发展面临的挑战

一、行业存在问题

二、发展面临挑战

三、主要制约因素

四、发展瓶颈分析

第五节 中国风电运维行业发展策略建议

一、行业发展对策

二、企业管理措施

三、发展措施建议

四、完善产业体系

第四章 2019-2023年中国风电运维行业市场分析

第一节 市场规模

一、风电运维行业市场规模及增速

二、风电运维行业市场饱和度

三、影响风电运维行业市场规模的因素

四、2024-2029年风电运维行业市场规模及增速预测

第二节 市场结构

第三节 市场特点

一、风电运维行业所处生命周期

二、技术变革与行业革新对风电运维行业的影响

三、差异化分析

第五章 2019-2023年中国风电运维行业区域市场分析

第一节 区域市场分布状况

第二节 重点区域市场需求分析(需求规模、需求特征等)

第三节 区域市场需求变化趋势

第六章 2019-2023年中国风电运维行业产业链分析

第一节 风电运维行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

第二节 风电运维上游行业分析

一、风电运维成本构成

二、上游行业发展现状

三、2024-2029年上游行业发展趋势

四、上游行业对风电运维行业的影响

第三节 风电运维下游行业分析

一、风电运维下游行业分布

二、下游行业发展现状

三、2024-2029年下游行业发展趋势

四、下游需求对风电运维行业的影响

第七章 2019-2023年中国风电运维行业主导驱动因素分析

第一节 国家政策导向

第二节 关联行业发展

第三节 行业技术发展

第四节 行业竞争状况

第五节 社会需求的变化

第八章 2019-2023年中国风电运维行业偿债能力分析

第一节 风电运维行业资产负债率分析

第二节 风电运维行业速动比率分析

第三节 风电运维行业流动比率分析

第四节 风电运维行业利息保障倍数分析

第五节 2024-2029年风电运维行业偿债能力预测

第九章 2019-2023年中国风电运维行业营运能力分析

第一节 风电运维行业总资产周转率分析

第二节 风电运维行业净资产周转率分析

第三节 风电运维行业应收账款周转率分析

第四节 风电运维行业存货周转率分析

第五节 2024-2029年风电运维行业营运能力预测

第十章 2019-2023年中国风电运维行业竞争分析

第一节 重点风电运维企业市场份额

第二节 风电运维行业市场集中度

第三节 行业竞争群组

第四节 潜在进入者

第五节 替代品威胁

第六节 供应商议价能力

第七节 下游用户议价能力

第十一章 2019-2023年风电产业智能运维发展分析

第一节 互联网+风电运维

一、互联网+上升为国家战略

二、互联网助力风电产业发展

三、互联网思维引导运维升级

四、互联网+风电运维实施路径

五、互联网+风电运维案例分析

第二节 风电远程监控

一、风电远程监控的必要性

二、风电远程监控系统架构

三、风电远程监控关键技术

四、风电远程监控系统优化

第三节 大数据应用

一、风电行业大数据的特点

二、风电行业大数据应用潜力

三、大数据带动风电运维变革

四、风电大数据开发应用升温

五、风电运维大数据应用案例

第四节 风电云平台

一、大数据云平台技术架构

二、云支撑平台技术架构

三、云平台数据迁移原则

四、风电运维云平台案例

第十二章 2019-2023年中国风电运维行业重点企业分析

第一节 中广核风电有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第二节 华能新能源股份有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第三节 北京协合运维风电技术有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第四节 中核集团中核汇能有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第五节 大唐新能源股份有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第六节 中电投(北京)新能源投资有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第七节 国电电力新能源技术有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第八节 华电福新能源股份有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第九节 河北新天科创新能源技术有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第十节 国华能源投资有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第十三章 2024-2029年中国风电运维行业发展与投资风险分析

第一节 风电运维行业环境风险

一、国际经济环境风险

二、汇率风险

三、宏观经济风险

四、宏观经济政策风险

五、区域经济变化风险

第二节 产业链上下游及各关联产业风险

第三节 风电运维行业政策风险

第四节 风电运维行业市场风险

一、市场供需风险

二、价格风险

三、竞争风险

第十四章 2024-2029年中国风电运维行业发展前景及投资机会分析

第一节 风电运维行业发展前景预测

一、用户需求变化预测

二、竞争格局发展预测

三、渠道发展变化预测

四、行业总体发展前景及市场机会分析

第二节 风电运维行业投资机会

一、区域市场投资机会

二、产业链投资机会

图表目录

图表：风电运维行业生命周期

图表：风电运维行业产业链结构

图表：2019-2023年全球风电运维行业市场规模

图表：2019-2023年中国风电运维行业市场规模

图表：2019-2023年中国风电运维市场占全球份额比较

图表：2019-2023年风电运维行业集中度

图表：2019-2023年风电运维行业利润总额

图表：2019-2023年风电运维行业资产总计

图表：2019-2023年风电运维行业负债总计

图表：2019-2023年风电运维行业竞争力分析

图表：2019-2023年风电运维市场价格走势

图表：2019-2023年风电运维行业主营业务收入

图表：2019-2023年风电运维行业主营业务成本

图表：2019-2023年风电运维行业管理费用分析

图表：2019-2023年风电运维行业财务费用分析

图表：2019-2023年风电运维行业重要数据指标比较

图表：2019-2023年中国风电运维行业盈利能力分析

图表：2019-2023年中国风电运维行业运营能力分析

图表：2019-2023年中国风电运维行业偿债能力分析

图表：2019-2023年中国风电运维行业发展能力分析

图表：2019-2023年风电运维行业不同规模企业数量分布

图表：2019-2023年风电运维行业不同规模企业从业人员分布

图表：2019-2023年风电运维行业不同规模企业资产总额分布

图表：2019-2023年风电运维行业不同规模企业利润总额分布

图表：2019-2023年风电运维行业不同性质企业数量分布

图表：2019-2023年风电运维行业不同性质企业从业人员分布

图表：2019-2023年风电运维行业不同性质企业资产总额分布

图表：2019-2023年风电运维行业不同性质企业利润总额分布

图表：2024-2029年风电运维行业市场规模预测

图表：2024-2029年风电运维行业竞争格局预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/sc/20190605/122071.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)