

中国分散式风电行业发展趋势研究与未来前景预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国分散式风电行业发展趋势研究与未来前景预测报告（2024-2031年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202404/701848.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

一、优势显著，我国分散式风电累计装机容量快速增长且分布集中

分散式风电一般是指采用风力发电机作为分布式电源，将风能转换为电能的分布式发电系统，容量多在30-50兆瓦左右，实现小规模化分散式、布置在用户附近的、高效可靠的发电模式。

相对于传统的风电模式，分散式风电优势显著，早在21世纪初，我国就已开始关注并投资于分散式风电项目。近年来，随着可再生能源的重要性日益凸显，分散式风电进入快速发展阶段。截至2021年年底，中国分散式风电累计装机容量接近1000万千瓦，同比增长413.4%。截至2022年年底，中国分散式风电累计装机容量1344万千瓦，同比增长34.9%。

资料来源：观研天下整理

数据来源：观研天下数据中心整理

从地区发展情况看，我国分散式风电累计装机容量分布集中，2021年排在前五的省份合计占比达到68.3%，其中河南、陕西、山西、内蒙古、黑龙江分别占比31.7%、15.5%、9.2%、8.2%、3.7%

数据来源：观研天下数据中心整理

二、分散式风电装机容量占风电并网总容量的比重不足1%，行业增长空间大

分散式风电和陆上集中式风电、海上风电被称为作拉动国内风电规模化发展的“三驾马车”。经过行业抢装后，陆上集中式风电成为主力，海上风电发展热火朝天，而分散式风电虽累计装机容量高增，但其已投产项目的装机容量仍不足全部风电并网容量的1%，远低于欧洲的建设规模。

数据来源：观研天下数据中心整理

造成这一情况的主要原因包括：我国风电开发起步于西部，大型风电开发企业习惯于通过大规模投资进行集中式开发，单个分散式风电项目的规模小，投资成效相对较低，企业的积极性不高；分散式风电项目还在沿用集中式开发的审批要求和流程，导致效率低下，增加了前期成本；我国尚未形成较为完善的分散式风电技术标准体系和管理规范，来指导分散式风电的整体开发工作。

资料来源：观研天下整理

三、相关政策支持下，分散式风电有望成为集中式风电的重要补充

项目经济性有待提升，潜在市场空间可观。长期来看，土地资源将是新能源产业发展的制约

因素，集中式风电大基地的可用土地有限，分散式风电在相关政策支持下有望成为集中式风电的重要补充，潜在市场空间将达千GW量级。

如2018年3月国家能源局印发《2018年能源工作指导意见的通知》，为2018年能源工作的开展指明了方向，也提出了“清洁低碳、安全高效”的政策要求，其中，提出要着力解决清洁能源消纳问题，优先发展分散式风电，鼓励可再生能源就近开发利用。

2022年6月国家发展改革委、国家能源局、财政部、自然资源部、生态环境部、住房和城乡建设部、农业农村部、中国气象局、国家林业和草原局发布《关于印发“十四五”可再生能源发展规划的通知》，提出在工业园区、经济开发区、油气矿区及周边地区，积极推进风电分散式开发。

我国分散式风电行业相关政策	时间	政策	发布部门	主要内容
	2018年3月	《2018年能源工作指导意见的通知》	国家能源局	

要着力解决清洁能源消纳问题，优先发展分散式风电，鼓励可再生能源就近开发利用。

2022年5月	《关于促进新时代新能源高质量发展的实施方案》			
---------	------------------------	--	--	--

国家发展改革委、国家能源局	首次推动风电项目由核准制调整为备案制，鼓励地方政府加大力度支持农民积极推进乡村分散式风电开发，有助于提高风电项目建设速度，并进一步刺激需求。	2022年6月	《关于印发“十四五”可再生能源发展规划的通知》	国家发展改革委、国家能源局、财政部、自然资源部、生态环境部、住房和城乡建设部、农业农村部、中国气象局、国家林业和草原局
---------------	--	---------	-------------------------	---

	在工业园区、经济开发区、油气矿区及周边地区，积极推进风电分散式开发。	2023年3月	《关于组织开展农村能源革命试点县建设的通知》	
--	------------------------------------	---------	------------------------	--

国家能源局、生态环境部、农业农村部、国家乡村振兴局				
---------------------------	--	--	--	--

方案指出：充分利用农村地区空间资源，积极发展风电分散式开发。

资料来源：观研天下整理（zlj）

注：上述信息仅供参考，具体内容请以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国分散式风电行业发展趋势研究与未来前景预测报告（2024-2031年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面

了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国分散式风电行业发展概述

第一节 分散式风电行业发展情况概述

一、分散式风电行业相关定义

二、分散式风电特点分析

三、分散式风电行业基本情况介绍

四、分散式风电行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、分散式风电行业需求主体分析

第二节 中国分散式风电行业生命周期分析

一、分散式风电行业生命周期理论概述

二、分散式风电行业所属的生命周期分析

第三节 分散式风电行业经济指标分析

一、分散式风电行业的赢利性分析

二、分散式风电行业的经济周期分析

三、分散式风电行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球分散式风电行业市场发展现状分析

第一节 全球分散式风电行业发展历程回顾

第二节 全球分散式风电行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲分散式风电行业地区市场分析

一、亚洲分散式风电行业市场现状分析

二、亚洲分散式风电行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲分散式风电行业市场前景分析

第四节 北美分散式风电行业地区市场分析

一、北美分散式风电行业市场现状分析

二、北美分散式风电行业市场规模与市场需求分析

三、北美分散式风电行业市场前景分析

第五节 欧洲分散式风电行业地区市场分析

- 一、欧洲分散式风电行业市场现状分析
- 二、欧洲分散式风电行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲分散式风电行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界分散式风电行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球分散式风电行业市场规模预测

第三章 中国分散式风电行业产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

第二节 我国宏观经济环境对分散式风电行业的影响分析

第三节 中国分散式风电行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节 政策环境对分散式风电行业的影响分析

第五节 中国分散式风电行业产业社会环境分析

第四章 中国分散式风电行业运行情况

第一节 中国分散式风电行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国分散式风电行业市场规模分析

- 一、影响中国分散式风电行业市场规模的因素
- 二、中国分散式风电行业市场规模
- 三、中国分散式风电行业市场规模解析

第三节 中国分散式风电行业供应情况分析

- 一、中国分散式风电行业供应规模
- 二、中国分散式风电行业供应特点

第四节 中国分散式风电行业需求情况分析

- 一、中国分散式风电行业需求规模
- 二、中国分散式风电行业需求特点

第五节 中国分散式风电行业供需平衡分析

第五章 中国分散式风电行业产业链和细分市场分析

第一节中国分散式风电行业产业链综述

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、产业链运行机制
- 三、分散式风电行业产业链图解

第二节中国分散式风电行业产业链环节分析

- 一、上游产业发展现状
- 二、上游产业对分散式风电行业的影响分析
- 三、下游产业发展现状
- 四、下游产业对分散式风电行业的影响分析

第三节我国分散式风电行业细分市场分析

- 一、细分市场一
- 二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国分散式风电行业市场竞争分析

第一节中国分散式风电行业竞争现状分析

- 一、中国分散式风电行业竞争格局分析
- 二、中国分散式风电行业主要品牌分析

第二节中国分散式风电行业集中度分析

- 一、中国分散式风电行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国分散式风电行业市场集中度分析

第三节中国分散式风电行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国分散式风电行业模型分析

第一节中国分散式风电行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第二节中国分散式风电行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国分散式风电行业SWOT分析结论

第三节中国分散式风电行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国分散式风电行业需求特点与动态分析

第一节中国分散式风电行业市场动态情况

第二节中国分散式风电行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节分散式风电行业成本结构分析

第四节分散式风电行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国分散式风电行业价格现状分析

第六节中国分散式风电行业平均价格走势预测

一、中国分散式风电行业平均价格趋势分析

二、中国分散式风电行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国分散式风电行业所属行业运行数据监测

第一节中国分散式风电行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国分散式风电行业所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

第三节中国分散式风电行业所属行业财务指标分析

- 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

第十章 2019-2023年中国分散式风电行业区域市场现状分析

第一节中国分散式风电行业区域市场规模分析

- 一、影响分散式风电行业区域市场分布的因素
- 二、中国分散式风电行业区域市场分布

第二节中国华东地区分散式风电行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区分散式风电行业市场分析
 - (1) 华东地区分散式风电行业市场规模
 - (2) 华南地区分散式风电行业市场现状
 - (3) 华东地区分散式风电行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区分散式风电行业市场分析
 - (1) 华中地区分散式风电行业市场规模
 - (2) 华中地区分散式风电行业市场现状
 - (3) 华中地区分散式风电行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区分散式风电行业市场分析
 - (1) 华南地区分散式风电行业市场规模

(2) 华南地区分散式风电行业市场现状

(3) 华南地区分散式风电行业市场规模预测

第五节 华北地区分散式风电行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区分散式风电行业市场分析

(1) 华北地区分散式风电行业市场规模

(2) 华北地区分散式风电行业市场现状

(3) 华北地区分散式风电行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区分散式风电行业市场分析

(1) 东北地区分散式风电行业市场规模

(2) 东北地区分散式风电行业市场现状

(3) 东北地区分散式风电行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区分散式风电行业市场分析

(1) 西南地区分散式风电行业市场规模

(2) 西南地区分散式风电行业市场现状

(3) 西南地区分散式风电行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区分散式风电行业市场分析

(1) 西北地区分散式风电行业市场规模

(2) 西北地区分散式风电行业市场现状

(3) 西北地区分散式风电行业市场规模预测

第十一章 分散式风电行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第四节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第五节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第六节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第七节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国分散式风电行业发展前景分析与预测

第一节中国分散式风电行业未来发展前景分析

一、分散式风电行业国内投资环境分析

二、中国分散式风电行业市场机会分析

三、中国分散式风电行业投资增速预测

第二节中国分散式风电行业未来发展趋势预测

第三节中国分散式风电行业规模发展预测

一、中国分散式风电行业市场规模预测

二、中国分散式风电行业市场规模增速预测

三、中国分散式风电行业产值规模预测

四、中国分散式风电行业产值增速预测

五、中国分散式风电行业供需情况预测

第四节中国分散式风电行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国分散式风电行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国分散式风电行业进入壁垒分析

一、分散式风电行业资金壁垒分析

- 二、分散式风电行业技术壁垒分析
- 三、分散式风电行业人才壁垒分析
- 四、分散式风电行业品牌壁垒分析
- 五、分散式风电行业其他壁垒分析
- 第二节分散式风电行业风险分析
 - 一、分散式风电行业宏观环境风险
 - 二、分散式风电行业技术风险
 - 三、分散式风电行业竞争风险
 - 四、分散式风电行业其他风险
- 第三节中国分散式风电行业存在的问题
- 第四节中国分散式风电行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国分散式风电行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国分散式风电行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国分散式风电行业进入策略分析

- 一、行业目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节分散式风电行业营销策略分析

- 一、分散式风电行业产品策略
- 二、分散式风电行业定价策略
- 三、分散式风电行业渠道策略
- 四、分散式风电行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202404/701848.html>