

# 中国风电行业现状深度研究与未来投资调研报告 (2022-2029年)

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国风电行业现状深度研究与未来投资调研报告（2022-2029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/202204/592840.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

风电一般指风力发电，风力发电是指把风的动能转为电能。风能是一种清洁无公害的可再生能源，很早就被人们利用，主要是通过风车来抽水、磨面等，人们感兴趣的是如何利用风来发电。利用风力发电非常环保，且风能蕴量巨大，因此日益受到世界各国的重视。

### 国家层面风电行业政策

近年来，为了促进风电行业发展，我国陆续发布了许多政策，如2022年国家发展改革委、国家能源局发布的《“十四五”新型储能发展实施方案》中在电源侧，加快推动系统友好型新能源电站建设，以新型储能支撑高比例可再生能源基地外送、促进沙漠戈壁荒漠大型风电光伏基地和大规模海上风电开发消纳，通过合理配置储能提升煤电等常规电源调节能力。

### 2015-2022年国家层面风电行业政策汇总

发布时间

发布部门

政策名称

重点内容

2015年

中共中央 国务院

关于加快推进生态文明建设的意见

加快核电、风电、太阳能光伏发电等新材料、新装备的研发和推广，推进生物质发电、生物质能源、沼气、地热、浅层地温能、海洋能等应用，发展分布式能源，建设智能电网，完善运行管理体系。

2016年

国务院

印发“十三五”控制温室气体排放工作方案的通知

积极有序推进水电开发，安全高效发展核电，稳步发展风电，加快发展太阳能发电，积极发展地热能、生物质能和海洋能。到2020年，力争常规水电装机达到3.4亿千瓦，风电装机达到2亿千瓦，光伏装机达到1亿千瓦，核电装机达到5800万千瓦，在建容量达到3000万千瓦以上。

2017年

国务院办公厅

关于印发兴边富民行动“十三五”规划的通知

合理扩大边境地区光伏、风电等优势能源资源开发规模。探索在边境地区率先实行自然资源资产收益扶持机制。

2019年

中共中央 国务院

长江三角洲区域一体化发展规划纲要

因地制宜积极开发陆上风电与光伏发电，有序推进海上风电建设，鼓励新能源龙头企业跨省投资建设风能、太阳能、生物质能等新能源。

2020年

中共中央 国务院

关于新时代推进西部大开发形成新格局的指导意见

加快风电、光伏发电就地消纳。继续加大西电东送等跨省区重点输电通道建设，提升清洁电力输送能力。加强电网调峰能力建设，有效解决弃风弃光弃水问题。

2021年

国务院

关于加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系的指导意见

大力推动风电、光伏发电发展，因地制宜发展水能、地热能、海洋能、氢能、生物质能、光热发电。加快大容量储能技术研发推广，提升电网汇集和外送能力。增加农村清洁能源供应，推动农村发展生物质能。

2021年

国务院

“十四五”推进农业农村现代化规划的通知

因地制宜推动农村地区光伏、风电发展，推进农村生物质能源多元化利用，加快构建以可再生能源为基础的农村清洁能源利用体系。

2022年

国家发展改革委、国家能源局

“十四五”新型储能发展实施方案

在电源侧，加快推动系统友好型新能源电站建设，以新型储能支撑高比例可再生能源基地外送、促进沙漠戈壁荒漠大型风电光伏基地和大规模海上风电开发消纳，通过合理配置储能提升煤电等常规电源调节能力。

2022年

国家发展改革委 国家能源局

关于完善能源绿色低碳转型体制机制和政策措施的意见

严格依法规范能源开发涉地（涉海）税费征收。符合条件的海上风电等可再生能源项目可按规规定申请减免海域使用金。鼓励在风电等新能源开发建设中推广应用节地技术和节地模式。

资料来源：观研天下整理

地方层面风电行业政策

为了响应国家号召，各省市积极推动风电行业发展，如河南省发布的《河南省“十四五”现代能源体系和碳达峰碳中和规划的通知》有序推动风能资源开发利用。按照最大保护、最低影响、适度开发的原则，规划建设高质量风电项目，打造沿黄百万千瓦级高质量风电基地。在电力负荷集中、电网接入条件较好的地方，统一规划、协同开发分散式风电项目。

发布时间

省市

政策名称

重点内容

2021年

广东

关于印发促进海上风电有序开发和相关产业可持续发展实施方案的通知

完善创新开发管理模式。 进一步加大海上风电开发建设的统筹力度：一是统筹推进项目前期工作。由省发展改革委委托设计单位组织开展测风、地勘、水文观测、海底管线及障碍物探查、地形测量、船舶通航安全影响等前期工作。

2021年

黑龙江

黑龙江省“十四五”生态环境保护规划

优化风电、光伏发电布局。优先发展新能源产业，推进核能供暖示范，探索可再生能源制氢，开展绿色氢能利用。

2022年

上海

上海市公共机构绿色低碳循环发展行动方案

结合建筑景观要求，选取不同类型的光伏组件，进行光伏建筑一体化项目的试点。探索微型风机与建筑一体化结合的形式，开展风电建筑一体化项目的试点。

2022年

江苏

关于加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系的实施意见

推进近海风电集中连片、规模化开发，打造千万千瓦级海上风电基地，统筹规划远海风电可持续发展。因地制宜多形式促进光伏系统应用，积极推进整县（市、区）屋顶分布式光伏试点。

2021年

江西

江西省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要的通知

坚持“适度超前、内优外引、以电为主、多能互补”的原则，加快构建安全、高效、清洁、低

碳的现代能源体系。积极稳妥发展光伏、风电、生物质能等新能源，力争装机达到1900万千瓦以上。

2021年

河南

河南省“十四五”现代能源体系和碳达峰碳中和规划的通知

有序推动风能资源开发利用。按照最大保护、最低影响、适度开发的原则，规划建设高质量风电项目，打造沿黄百万千瓦级高质量风电基地。在电力负荷集中、电网接入条件较好的地方，统一规划、协同开发分散式风电项目。

2021年

湖北

湖北省制造业高质量发展“十四五”规划的通知

加大力度引进风电装备研发制造企业，推动风电装备产业发展。加大页岩气装备研发力度，做大高效、低成本钻井、压裂装备市场份额。

2022年

浙江

关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的实施意见

推广农光互补、“光伏+设施农业”“海上风电+海洋牧场”等低碳农业模式。加快建立农业碳汇核算标准，推进农业生态技术、增汇技术研发和推广应用。

资料来源：观研天下整理（XD）

观研报告网发布的《中国风电行业现状深度研究与未来投资调研报告（2022-2029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。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2018-2022年中国风电行业发展概述

#### 第一节 风电行业发展情况概述

- 一、风电行业相关定义
- 二、风电特点分析
- 三、风电行业基本情况介绍
- 四、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、风电行业需求主体分析

#### 第二节 中国风电行业生命周期分析

- 一、风电行业生命周期理论概述
- 二、风电行业所属的生命周期分析

#### 第三节 风电行业经济指标分析

- 一、风电行业的赢利性分析
- 二、风电行业的经济周期分析
- 三、风电行业附加值的提升空间分析

### 第二章 2018-2022年全球风电行业市场发展现状分析

#### 第一节 全球风电行业发展历程回顾

#### 第二节 全球风电行业市场规模与区域分布情况

#### 第三节 亚洲风电行业地区市场分析

- 一、亚洲风电行业市场现状分析
- 二、亚洲风电行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲风电行业市场前景分析

#### 第四节 北美风电行业地区市场分析

- 一、北美风电行业市场现状分析
- 二、北美风电行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美风电行业市场前景分析
- 第五节 欧洲风电行业地区市场分析
  - 一、欧洲风电行业市场现状分析
  - 二、欧洲风电行业市场规模与市场需求分析
  - 三、欧洲风电行业市场前景分析
- 第六节 2022-2029年世界风电行业分布走势预测
- 第七节 2022-2029年全球风电行业市场规模预测

### 第三章 中国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
  - 一、中国GDP增长情况分析
  - 二、工业经济发展形势分析
  - 三、社会固定资产投资分析
  - 四、全社会消费品零售总额
  - 五、城乡居民收入增长分析
  - 六、居民消费价格变化分析
  - 七、对外贸易发展形势分析
- 第二节 我国宏观经济环境对风电行业的影响分析
- 第三节 中国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 政策环境对风电行业的影响分析
- 第五节 中国风电行业产业社会环境分析

### 第四章 中国风电行业运行情况

- 第一节 中国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 中国风电行业市场规模分析
  - 一、影响中国风电行业市场规模的因素
  - 二、中国风电行业市场规模



### 三、中国风电行业市场规模解析

#### 第三节中国风电行业供应情况分析

##### 一、中国风电行业供应规模

##### 二、中国风电行业供应特点

#### 第四节中国风电行业需求情况分析

##### 一、中国风电行业需求规模

##### 二、中国风电行业需求特点

#### 第五节中国风电行业供需平衡分析

### 第五章 中国风电行业产业链和细分市场分析

#### 第一节中国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、风电行业产业链图解

#### 第二节中国风电行业产业链环节分析

##### 一、上游产业发展现状

##### 二、上游产业对风电行业的影响分析

##### 三、下游产业发展现状

##### 四、下游产业对风电行业的影响分析

#### 第三节我国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 2018-2022年中国风电行业市场竞争分析

#### 第一节中国风电行业竞争现状分析

##### 一、中国风电行业竞争格局分析

##### 二、中国风电行业主要品牌分析

#### 第二节中国风电行业集中度分析

##### 一、中国风电行业市场集中度影响因素分析

##### 二、中国风电行业市场集中度分析

#### 第三节中国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 2018-2022年中国风电行业模型分析

### 第一节中国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、中国风电行业SWOT分析结论

### 第三节中国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 2018-2022年中国风电行业需求特点与动态分析

### 第一节中国风电行业市场动态情况

### 第二节中国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

### 第三节风电行业成本结构分析

### 第四节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

#### 第五节中国风电行业价格现状分析

#### 第六节中国风电行业平均价格走势预测

##### 一、中国风电行业平均价格趋势分析

##### 二、中国风电行业平均价格变动的影响因素

### 第九章 中国风电行业所属行业运行数据监测

#### 第一节中国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 2018-2022年中国风电行业区域市场现状分析

#### 第一节中国风电行业区域市场规模分析

##### 一、影响风电行业区域市场分布的因素

##### 二、中国风电行业区域市场分布

#### 第二节中国华东地区风电行业市场分析

##### 一、华东地区概述

##### 二、华东地区经济环境分析

##### 三、华东地区风电行业市场分析

###### (1) 华东地区风电行业市场规模

###### (2) 华南地区风电行业市场现状

###### (3) 华东地区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、华中地区风电行业市场分析

- (1) 华中地区风电行业市场规模
- (2) 华中地区风电行业市场现状
- (3) 华中地区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、华南地区风电行业市场分析

- (1) 华南地区风电行业市场规模
- (2) 华南地区风电行业市场现状
- (3) 华南地区风电行业市场规模预测

## 第五节华北地区风电行业市场分析

### 一、华北地区概述

### 二、华北地区经济环境分析

### 三、华北地区风电行业市场分析

- (1) 华北地区风电行业市场规模
- (2) 华北地区风电行业市场现状
- (3) 华北地区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、东北地区风电行业市场分析

- (1) 东北地区风电行业市场规模
- (2) 东北地区风电行业市场现状
- (3) 东北地区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、西南地区风电行业市场分析

- (1) 西南地区风电行业市场规模
- (2) 西南地区风电行业市场现状
- (3) 西南地区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、西北地区风电行业市场分析

- (1) 西北地区风电行业市场规模
- (2) 西北地区风电行业市场现状
- (3) 西北地区风电行业市场规模预测

## 第十一章 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

· · · · ·

## 第十二章 2022-2029年中国风电行业发展前景分析与预测

### 第一节中国风电行业未来发展前景分析

#### 一、风电行业国内投资环境分析

#### 二、中国风电行业市场机会分析

#### 三、中国风电行业投资增速预测

### 第二节中国风电行业未来发展趋势预测

### 第三节中国风电行业规模发展预测

#### 一、中国风电行业市场规模预测

#### 二、中国风电行业市场规模增速预测

#### 三、中国风电行业产值规模预测

#### 四、中国风电行业产值增速预测

#### 五、中国风电行业供需情况预测

### 第四节中国风电行业盈利走势预测

## 第十三章 2022-2029年中国风电行业进入壁垒与投资风险分析

### 第一节中国风电行业进入壁垒分析

#### 一、风电行业资金壁垒分析

#### 二、风电行业技术壁垒分析

#### 三、风电行业人才壁垒分析

#### 四、风电行业品牌壁垒分析

#### 五、风电行业其他壁垒分析

### 第二节风电行业风险分析

#### 一、风电行业宏观环境风险

#### 二、风电行业技术风险

#### 三、风电行业竞争风险

#### 四、风电行业其他风险

第三节中国风电行业存在的问题

第四节中国风电行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国风电行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国风电行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国风电行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 风电行业营销策略分析

一、风电行业产品策略

二、风电行业定价策略

三、风电行业渠道策略

四、风电行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202204/592840.html>