

# 2023-2029年中国风电市场 深度研究与投资可行性报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国风电市场深度研究与投资可行性报告》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.chinairr.org/report/R01/R0105/202304/24-527105.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

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，而现在，人们感兴趣的是如何利用风来发电。

风是没有公害的能源之一。而且它取之不尽，用之不竭。对于缺水、缺燃料和交通不便的沿海岛屿、草原牧区、山区和高原地带，因地制宜地利用风力发电，非常适合，大有可为。海上风电是可再生能源发展的重要领域，是推动风电技术进步和产业升级的重要力量，是促进能源结构调整的重要措施。我国海上风能资源丰富，加快海上风电项目建设，对于促进沿海地区治理大气雾霾、调整能源结构和转变经济发展方式具有重要意义。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国风电市场深度研究与投资可行性报告》共十二章。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 风电优势及国内发展历程分析

#### 第一节 风电资源优势分析

#### 第二节 中国风电利用概述

##### 一、中国风能利用概述

##### 二、中国风力发电进展

#### 第三节 国外风电发展历程

### 第二章 风电行业运行情况分析

#### 第一节 行业运行现状

##### 一、风能资源调查

##### 二、风力机性能测试

三、风力机标准规范

四、风力机设计技术

五、风力机制造技术

六、风力机运行技术

七、新概念型风能转换装置

第二节 风电行业产品结构分析

一、风电场系统

二、风力发电机组

第三节 中国风电所属行业运行数据分析

一、2017-2022年中国风电所属产业市场规模分析

二、2017-2022年中国风电所属产业营业收入分析

三、2017-2022年中国风电所属产业利润总额分析

四、2017-2022年中国风电所属产业毛利率分析

五、2017-2022年中国风电所属产业发电量分析

第四节 我国风电机组机型统计

一、我国风电机组机型安装现状与市场机遇分析

二、2017-2022年我国风电机组新增平均功率与累计平均功率走势

三、2017-2022年我国1.5MW和2MW机组新增装机容量

四、2020年中国不同功率风电机组新增装机容量比例

五、2020年中国不同功率风电机组累计装机容量比例

第三章 我国海上风电行业建设情况

第一节 我国海上风电装机现状与市场机遇分析

第二节 我国海上风电建设数据分析

一、2020年中国海上风电新增和累计装机容量

二、2020年海上风电项目新增装机容量

三、2020年不同类型资源条件的海上风电项目累计装机容量

四、2020年中国风电机组制造商海上风电累计装机容量

五、2020年中国开发商海上风电累计装机容量

六、2020年中国海上风电不同功率机组累计装机容量

第四章 国内外重点企业分析

## 第一节 国外主要厂商分析

### 一、丹麦VESTAS等

### 二、德国Jacobs

### 三、西班牙MADE

## 第二节 国内主要厂商分析

### 一、国内整机制造厂商分析

#### 1、新疆金风科技股份有限公司

##### (1)企业简介

##### (2)企业经营情况分析

##### (3)企业风电产品结构

##### (4)企业风电竞争优势

#### 2、浙江机电研究设计院

##### (1)企业简介

##### (2)企业经营情况分析

##### (3)企业风电产品结构

##### (4)企业风电竞争优势

### 二、国内主要部件制造厂商一览

#### 1、国内主要“齿轮箱”制造厂商及简介一览

#### 2、国内主要“发电机”制造厂商及简介一览

#### 3、国内主要“偏航系统”制造厂商及简介一览

#### 4、国内主要“控制系统”制造厂商及简介一览

#### 5、国内主要“风轮”制造厂商及简介一览

## 第五章 中国风电行业国内外实力对比分析

### 第一节 中国风电整机行业竞争力优势分析

### 第二节 国内市场国内外企业实力对比分析

#### 一、国内市场国内外竞争企业技术实力对比

#### 二、国内市场国内外竞争企业市场份额对比

#### 三、国内市场国内外竞争企业品牌实力对比

### 第三节 全球市场国内外企业实力对比分析

#### 一、全球市场国内外企业价格对比分析

#### 二、全球市场国内外企业市场份额对比

### 三、全球市场国内外企业品牌实力对比

#### 第四节 构建中国企业优势竞争力的策略分析

## 第六章 国内外风电政策对比及对国内启示

### 第一节 国外风电发展政策及效果

一、丹麦以实施产出激励政策为主要内容的风电政策

二、德国以高额补贴为其特征的风电政策

三、荷兰以绿色电价与减征增值税相结合的风电政策

四、美国的电力加价和补贴相结合的风电政策

五、英国的招标竞争与电费加价相结合的风电政策

### 第二节 中国现有风电政策评价

一、强制性的政策和措施

二、税收优惠政策

三、价格优惠政策

四、投资补贴政策

五、研究与发展投入政策

### 第三节 国内外风电政策的比较分析

一、强制性政策的比较分析

二、经济激励的比较和分析

三、研究开发政策的比较和分析

四、市场开拓策略和措施的比较和分析

### 第四节 国际可再生能源政策的经验总结及对国内政策的启示

## 第七章 中国风电产业发展的最新政策动态

### 第一节 国家计委对风电发展提出新建议

#### 第二节 我国将制定的相关政策

一、可再生能源强制市场配额政策

二、风电特许权

三、公共效益基金

#### 第三节 中国可再生能源强制性立法

一、中国可再生能源立法的工作基础

二、可再生能源立法时间

## 第四节 中国风电强制建设方案

### 一、中国风电主要省市发展数据统计

- 1、2020年在建容量
- 2、2020年新增并网容量
- 3、累计并网容量
- 4、发电量
- 5、弃风电量与弃风率
- 6、利用小时数

### 二、《2020年全国风电开发建设方案》

## 第八章 中国风电电价构成及变动情况分析

### 第一节 风电电价概念

- 一、目标电价
- 二、基准电价

### 第二节 中国风电电价的构成和影响因素

- 一、中国风电电价的构成
- 二、中国风电电价的影响因素

### 第三节 中国风电电价分析

- 一、中国风电电价一般计算过程
- 二、各种因素对风电电价的影响分析
- 三、风电电价差异及变动趋势

## 第九章 区域发展格局

### 第一节 全国区域发展不均衡概况

### 第二节 各区域风电发展形势分析

#### 一、华东地区

- 1、风电发展现状
- 2、市场规模及前景

#### 二、华南地区

- 1、风电发展现状
- 2、市场规模及前景

#### 三、华北地区

- 1、风电发展现状
- 2、市场规模及前景
- 四、华中地区
- 1、风电发展现状
- 2、市场规模及前景
- 五、东北地区
- 1、风电发展现状
- 2、市场规模及前景

## 第十章 中国风电行业投资机会风险分析

### 第一节 中国风电投资机会分析

- 一、我国能源结构面临大规模调整
- 二、中国西部大开发和一带一路带来的机遇尤其值得重视
- 三、绿色电力市场需求的扩大
- 四、政策巨大的投资

### 第二节 中国风电投资风险分析

- 一、资源的不准确性带来的风险
- 二、国内技术水平低带来的风险
- 三、融资渠道不畅带来的风险
- 四、高成本和低稳定性造成难以联网的风险
- 五、政策方面的风险

### 第三节 中国风电投资策略

- 一、提高对风电项目投资的理性认识
- 二、关注政府优惠政策的出台
- 三、选择合适的投资方式

## 第十一章 风电产业发展前景与展望（ ）

### 第一节 风电产业发展前景分析

- 一、2023-2029年风电产业发展前景展望
- 二、2023-2029年风电产业发展趋势预测
- 三、2023-2029年风电产业前景SWOT分析
- 1、优势



- 2、劣势
- 3、威胁
- 4、机遇

## 第二节 2023-2029年风电产业前景数据预测

- 一、2023-2029年中国风电产业市场规模预测
- 二、2023-2029年中国风电产业营业收入预测
- 三、2023-2029年中国风电产业利润总额预测
- 四、2023-2029年中国风电产业毛利率预测

## 第十二章 风电产业投资战略与建议（ ）

### 第一节 2023-2029年中国风电产业投资机会分析

- 一、产业链投资建议
- 二、细分产业投资建议
- 三、区域投资建议

### 第二节 2023-2029年中国风电产业投资战略分析

- 一、2020年中国风电产业投资战略建议
- 二、2023-2029年中国风电产业投资战略建议

### 第三节 2023-2029年中国风电产业投资方式分析

- 一、投资产业链上下游产业
- 二、投资现有大型企业
- 三、投资技术创新企业

## 部分图表目录：

图表：2017-2022年我国风电机组新增平均功率与累计平均功率走势

图表：2017-2022年我国1.5MW和2MW机组新增装机容量

图表：2020年中国不同功率风电机组新增装机容量比例

图表：2020年中国不同功率风电机组累计装机容量比例

图表：2020年中国海上风电新增和累计装机容量

图表：2020年海上风电项目新增装机容量

图表：2020年不同类型资源条件的海上风电项目累计装机容量

图表：2020年中国风电机组制造商海上风电累计装机容量

图表：2020年中国开发商海上风电累计装机容量

图表：2020年中国海上风电不同功率机组累计装机容量  
更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/202304/24-527105.html>