

# 2022-2028年中国风能风电 行业研究与行业前景预测报告

## 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

《2022-2028年中国风能风电行业研究与行业前景预测报告》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/R05/R0503/202112/29-444655.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

中国产业研究报告网发布的《2022-2028年中国风能风电行业研究与行业前景预测报告》共十二章。首先介绍了风能风电行业市场发展环境、风能风电整体运行态势等，接着分析了风能风电行业市场运行的现状，然后介绍了风能风电市场竞争格局。随后，报告对风能风电做了重点企业经营状况分析，最后分析了风能风电行业发展趋势与投资预测。您若想对风能风电产业有个系统的了解或者想投资风能风电行业，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 全球风能风电行业发展分析

#### 第一节 全球风能风电行业发展轨迹综述

- 一、全球风能风电行业发展状况
- 二、全球风电机组价格及技术趋势
- 三、全球风能风电行业发展趋势

#### 第二节 全球风能风电行业市场现状及预测

- 一、全球风能风电新增装机容量
- 二、全球风能风电累计装机容量
- 三、全球重点区域风能风电装机容量
- 四、全球风能风电装机容量发展预测

#### 第三节 全球分地区风能风电行业发展状况

- 一、2016-2020年亚洲风能风电行业发展状况
- 二、2016-2020年北美洲风能风电行业发展状况
- 三、2016-2020年欧洲风能风电行业发展分析
- 四、2016-2020年拉丁美洲风能风电发展分析
- 五、2016-2020年大洋洲风能风电发展分析
- 六、2016-2020年非洲和中东风电发展分析

### 第二章 2020年中国风能风电行业发展形势

## 第一节 中国风能资源情况

### 一、中国风能资源概况

### 二、中国风能资源区域分布

### 三、风能资源分布的特点分析

## 第二节 中国风能风电行业发展分析

### 一、中国风力发电行业发展历程

### 二、中国风力发电行业地位分析

### 三、风能风电运行并网消纳情况

#### （一）风电消纳面临主要问题

#### （二）风电运行消纳总体情况

#### （三）弃风问题改善原因分析

### 四、风能风电并网及输送通道

## 第三节 风能风电行业市场情况分析

### 一、中国风电装机容量分析

### 二、中国风电并网容量分析

### 三、中国风电的发电量分析

### 四、海上风电市场发展分析

## 第四节 中国风电设备制造业发展分析

### 一、风能原动设备行业运行分析

### 二、风力发电机组产量情况

### 三、风能设备主要供应商分析

#### （一）风电整机供应商

#### （二）风电叶片供应商

#### （三）齿轮箱供应商

### 四、风电设备累计平均利用小时

### 五、风电设备市场价格走势分析

## 第五节 风电场流转、风电并网与消纳情况

### 一、风电场流转情况

### 二、风电并网与消纳情况

## 第三章 中国风能风电行业区域市场分析

### 第一节 华北地区风能风电行业分析

一、风电装机容量分析

二、风电企业规模分析

三、风电经营效益分析

四、2022-2028年风电发展前景预测

第二节 2020年东北地区风能风电行业分析

一、风电装机容量分析

二、风电企业规模分析

三、风电经营效益分析

四、2022-2028年行业发展前景预测

第三节 2020年华东地区风能风电行业分析

一、风电装机容量分析

二、风电企业规模分析

三、风电经营效益分析

四、2022-2028年风电发展前景预测

第四节 2020年华南地区风能风电行业分析

一、风电装机容量分析

二、风电企业规模分析

三、风电经营效益分析

四、2022-2028年风电发展前景预测

第五节 2020年华中地区风能风电行业分析

一、风电装机容量分析

二、风电企业规模分析

三、风电经营效益分析

四、2022-2028年风电发展前景预测

第四章 中国风能风电行业投资与发展前景分析

第一节 风能风电行业投资情况分析

一、风能风电行业投资情况

二、电网企业风电投资情况

三、风电行业区域投资分析

四、风电出口及海外投资分析

第二节 风能风电行业投资机会分析

一、风能风电项目核准情况

二、风能风电大型基地建设

三、海上风电投资项目情况

### 第三节 风能风电行业发展前景分析

一、近期风能风电行业发展前景展望

二、风能风电发展前景预测

## 第五章 风能风电行业竞争格局分析

### 第一节 风能风电行业集中度分析

一、风能风电市场集中度分析

二、风能风电企业集中度分析

三、风能风电区域集中度分析

### 第二节 风能风电行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业营业收入对比分析

三、重点企业利润总额对比分析

### 第三节 风能风电行业竞争格局分析

一、风能风电行业竞争分析

二、风能风电市场化程度分析

## 第六章 中国风能风电所属行业整体运行指标分析

### 第一节 中国风能风电行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

### 第二节 中国风能风电所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国风能风电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

第七章 中国风能风电行业企业分析

第一节 国电电力发展股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第二节 大唐国际发电股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第三节 华能国际电力股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第四节 华锐风电科技（集团）股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第五节 华电国际电力股份有限公司

一、企业发展简况分析

## 二、企业产品服务分析

## 三、企业发展现状分析

## 四、企业竞争优势分析

### 第六节 华润电力控股有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业产品服务分析

#### 三、企业发展现状分析

#### 四、企业竞争优势分析

### 第七节 山西漳泽电力股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业产品服务分析

#### 三、企业发展现状分析

#### 四、企业竞争优势分析

### 第八节 新疆金风科技股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业产品服务分析

#### 三、企业发展现状分析

#### 四、企业竞争优势分析

## 第八章 对风能风电企业竞争力优势分析

### 第一节 风电企业新增装机容量竞争力评价

### 第二节 风电企业并网装机容量竞争力评价

### 第三节 风电企业风电核准容量竞争力评价

## 第九章 中国风能风电行业投资特征及壁垒分析

### 第一节 风能风电行业发展特征

#### 一、行业的区域性

#### 二、行业定价机制

#### 三、行业经营模式

### 第二节 风能风电行业投资壁垒分析

#### 一、政策壁垒

#### 二、技术壁垒



### 三、资金壁垒

### 四、人才壁垒

## 第三节 中国风能风电行业投资潜力分析

## 第十章 2022-2028年风能风电行业投资风险预警

### 第一节 影响风能风电行业发展的主要因素

#### 一、影响风能风电行业运行的有利因素

#### 二、影响风能风电行业运行的不利因素

#### 三、我国风能风电行业发展面临的挑战

#### 四、我国风能风电行业发展面临的机遇

### 第二节 风能风电行业投资风险预警

#### 一、风能风电自然条件风险

#### 二、风能风电行业政策风险

#### 三、风能风电行业经营风险

#### 四、风能风电市场竞争风险

## 第十一章 2022-2028年风能风电行业发展趋势预测

### 第一节 2022-2028年中国风能风电市场趋势分析

#### 一、中国风能风电发展趋势预测

#### 二、中国风能风电发展方向总结

### 第二节 “十四五”风能风电开发规划分析

#### 一、风能风电行业基地建设

#### 二、风能风电资源开发规划

##### （一）内陆风电资源开发

##### （二）海上风电资源开发

##### （三）分散式风电发展

#### 三、配套电网建设与系统优化

### 第三节 2022-2028年中国风能风电行业供需预测

#### 一、2022-2028年中国风能风电供给预测

#### 二、2022-2028年中国风能风电需求预测分析

### 第四节 2022-2028年风能风电行业开发建议

#### 一、未来风能风电行业开发模式

二、未来风能风电行业开发建议

三、未来风电补贴的落实及建议

## 第十二章 风能风电企业管理策略建议

### 第一节 风能风电行业投资政策及措施

一、能源行业大气污染防治政策

二、可再生能源配额制政策

三、风能及可再生能源政策方向

四、风电项目的核准和管理政策

五、海上风电上网电价出台

六、风能风电地方性支持政策

### 第二节 风能风电行业投资策略分析

一、风电监管和政策执行到位

二、改善装备制造企业生存环境

### 第三节 风能风电行业发展保障措施

一、实施可再生能源电力配额制度

二、完善风电电价政策和补贴机制

三、完善财政支持和税收优惠政策

四、提高风电并网技术和管理水平

五、加强风电发展的协调和监管

## 部分图表目录：

图表 2020年全球风电设备供应商市场排名前十情况

图表 2016-2020年全球风电新增装机容量变化趋势图

图表 2016-2020年全球风电累计装机容量变化趋势图

图表 2020年全球风电累计装机容量比较

图表 2020年全球风电新增装机容量比较

图表 2022-2028年全球风电累计装机容量区域预测

图表 2022-2028年全球风电累计装机容量预测趋势图

图表 2016-2020年亚洲风电累计装机容量统计

图表 2016-2020年北美洲风电累计装机容量情况

图表 2016-2020年欧洲风电装机容量统计

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202112/29-444655.html>