

2022-2028年中国风力发电行业市场需求潜力及战略咨询研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国风力发电行业市场需求潜力及战略咨询研究报告》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：<https://www.chyxx.com/research/202011/906548.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

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。

智研咨询发布的《2022-2028年中国风力发电行业市场需求潜力及战略咨询研究报告》共十章。首先介绍了风力发电行业市场发展环境、风力发电整体运行态势等，接着分析了风力发电行业市场运行的现状，然后介绍了风力发电市场竞争格局。随后，报告对风力发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了风力发电行业发展趋势与投资预测。您若想对风力发电产业有个系统的了解或者想投资风力发电行业，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1章：风力发电行业发展综述

1.1 风力发电行业的定义及分类

1.1.1 风力发电行业的概念及定义

1.1.2 风力发电的主要特点

1.1.3 风能发电的主要形式

1.1.4 风力发电的成本与定价分析

1.2 风电行业上下游产业链分析

1.2.1 风电行业上下游产业链的关联性

1.2.2 风电行业下游产业链分析

(1) 国内电力需求结构

(2) 国内电力需求趋势

1.3 风力发电行业上游产业分析

1.3.1 风能资源情况分析

(1) 世界风能资源利用

1) 风力发电的资源

2) 国际风能资源利用发展综述

3) 风能在各国的应用水平

(2) 中国风能资源的形式及分布地区

(3) 中国风能资源利用现状

(4) 中国风能的投资建设情况

1.3.2风电设备市场分析

第2章：2017-2021年中国风力发电行业发展状况分析

2.1风力发电行业发展状况分析

2.1.1风电行业运营情况分析

2.1.2风电行业发电量分析

2.1.3中国风电装机容量分析

2.1.4中国风电设备市场分析

2.1.5风力发电的电价分析

2.1.6风电行业重点项目建设情况

2.22021年风力发电所属行业经营情况分析

2.2.12021年风力发电所属行业经营效益分析

2.2.22021年风力发电所属行业盈利能力分析

2.2.32021年风力发电所属行业运营能力分析

2.2.42021年风力发电所属行业偿债能力分析

2.2.52021年风力发电所属行业发展能力分析

2.32017-2021年风力发电所属行业经济指标分析

2.3.1风力发电行业主要经济效益影响因素

2.3.22017-2021年风力发电行业经济指标分析

2.3.32017-2021年不同规模企业经济指标分析

2.3.42017-2021年不同性质企业经济指标分析

2.3.52017-2021年不同地区企业经济指标分析

2.42017-2021年风力发电行业供需平衡分析

2.4.12017-2021年全国风力发电行业供给情况分析

(1) 2017-2021年全国风力发电行业总产值分析

(2) 2017-2021年全国风力发电行业产成品分析

2.4.22017-2021年各地区风力发电行业供给情况分析

2.4.32017-2021年全国风力发电行业需求情况分析

(1) 2017-2021年全国风力发电行业销售产值分析

(2) 2017-2021年全国风力发电行业销售收入分析

2.4.42017-2021年各地区风力发电行业需求情况分析

2.4.52017-2021年全国风力发电所属行业产销率分析

第3章：风力发电行业发展的市场环境分析

3.1行业发展的政策环境

3.1.1行业相关标准

3.1.2行业相关政策

3.1.3风力发电行业发展规划

3.2风电特许权招标制度分析

3.2.1风电价格机制的历史

3.2.2风电特许招标情况

3.2.3风电特许招标新政

3.2.4风电特许招标制度的影响

3.3行业宏观经济环境分析

3.3.1国际宏观经济环境分析

3.3.2国内宏观经济环境分析

3.3.3行业宏观经济环境分析

3.4行业社会环境分析

3.4.1行业发展与社会经济的协调

3.4.2高油价和环境保护对行业的影响

3.4.3行业发展的地区不平衡问题

第4章：2017-2021年中国风电设备制造行业发展状况分析

4.1世界风力发电设备制造行业发展状况分析

4.1.1世界风力发电设备装机总量

4.1.2世界风力发电设备需求与供给特征

4.1.3世界风电设备制造业竞争格局

4.1.4世界风电设备技术发展现状及趋势

(1) 世界风电设备技术现状

(2) 世界风电技术发展趋势

4.1.5风电设备制造业重点企业国际比较

4.1.6跨国企业在中国风电设备制造业的投资布局

(1) 丹麦Vestas

(2) 美国GEWind

(3) 西班牙Gamesa

(4) 印度Suzlon

(5) 德国Nordex

(6) 德国Siemens

(7) 德国Repower

(8) 德国Enercon

4.2中国风力发电设备制造行业发展状况分析

4.2.1中国风电设备行业历史发展和现状

4.2.2中国风电设备技术发展分析

- (1) 中国风电设备制造技术发展综述
- (2) 中国风电设备制造技术风险分析
- (3) 中国风电设备制造技术发展趋势
- 4.2.3 中国风电设备需求和供给情况
- 4.2.4 中国风电设备制造业行业集中度分析
- 4.2.5 国内风电设备制造业中外资企业竞争力分析
- 4.2.6 国内风电设备市场的竞争状况分析
 - (1) 国内风电设备整机制造业
 - (2) 潜在进入者分析
 - (3) 替代品分析
 - (4) 风电场投资商
 - (5) 零部件和材料供应商
- 4.2.7 风电设备制造业投资风险分析
- 第5章：风力发电行业竞争状况分析
- 5.1 国际风力发电行业竞争状况分析
 - 5.1.1 国际风电行业发展状况
 - 5.1.2 主要国家地区风电行业发展现状
 - (1) 美国风电行业发展现状
 - (2) 欧洲风电行业发展现状
 - 1) 德国风电行业发展分析
 - 2) 丹麦风电行业发展分析
 - 3) 西班牙风电行业发展分析
 - (3) 印度风电行业发展现状
 - 5.1.3 全球风电行业竞争格局
 - 5.1.4 全球风电行业发展趋势分析
- 5.2 中国风电行业竞争状况分析
 - 5.2.1 国内风力发电行业发展现状
 - 5.2.2 国内风电行业企业竞争力分析
 - 5.2.3 行业区域结构特征分析
 - (1) 行业区域结构总体特征
 - (2) 行业区域集中度分析
 - 5.2.4 行业不同经济类型企业特征分析
 - (1) 不同经济类型企业特征情况
 - (2) 行业经济类型集中度分析
 - 5.2.5 国内风电行业潜在威胁分析

5.3行业投资兼并与重组整合分析

5.3.1风电行业投资兼并与重组整合概况

5.3.2外资风电企业投资兼并与重组整合

5.3.3国内风电企业投资兼并与重组整合

5.3.42017-2021年风电行业投资兼并与重组整合动向

5.4风力发电行业替代品竞争力分析

5.4.1火力发电发展状况

(1) 火力发电行业现状

(2) 火力发电行业影响因素

(3) 火力发电行业发展趋势及前景预测

5.4.2水力发电发展状况

(1) 水力发电行业现状

(2) 水力发电行业影响因素

(3) 水力发电行业发展趋势及前景预测

5.4.3核能发电发展状况

(1) 核能发电行业现状

(2) 核能发电行业影响因素

(3) 核能发电行业发展趋势及前景预测

第6章：中国主要城市风力发电行业发展状况分析

6.1风力发电行业区域市场总体特征

6.2内蒙古风力发电行业发展状况分析

6.2.1内蒙古地区风力资源及风能利用情况

6.2.2内蒙古地区风力发电量供应情况

6.2.3内蒙古风电行业装机容量及预测

6.2.4风力发电行业重点项目建设情况

6.2.5十三五内蒙古风电建设规划

6.3新疆风力发电行业发展状况分析

6.3.1新疆风力资源及风能利用情况

6.3.2新疆风力发电量供应情况

6.3.3新疆风电行业装机容量及预测

6.3.4风力发电行业重点项目建设情况

6.3.5十三五新疆风电建设计划

6.4广东风力发电行业发展状况分析

6.4.1广东风力资源及风能利用情况

6.4.2广东风力发电量供应情况

6.4.3广东风电行业装机容量及预测

6.4.4广东风电发展的政策影响

6.4.5风力发电行业重点项目建设情况

6.5其他地区风力发电行业发展状况分析

6.5.1辽宁风力发电行业发展状况

6.5.2河北风力发电行业发展状况

第7章：主要风力发电场发展状况分析

7.1中国风力发电场地区结构特征

7.2广东南澳风力发电场

7.2.1南澳风力发电场发展现状

7.2.2南澳风力发电场建设情况

7.2.3南澳风力发电场装机容量及预测

7.2.4南澳风力发电场发展前景

7.3内蒙古辉腾锡勒风电场

7.3.1辉腾锡勒风电场发展现状

7.3.2辉腾锡勒风电场建设情况

7.3.3辉腾锡勒风电场装机容量及预测

7.3.4辉腾锡勒风电场发展前景

7.4甘肃玉门风电场

7.4.1甘肃玉门风电场发展现状

7.4.2甘肃玉门风电场投资建设情况

7.4.3甘肃玉门风电场装机容量及预测

7.4.4甘肃玉门风电场发展前景

7.5其他风电场发展状况分析

7.5.1宁夏贺兰山风电场发展现状

7.5.2新疆达坂城风电二厂发展现状

7.5.3河北承德风电场发展现状

7.5.4内蒙古克旗达里风电场发展现状

第8章：风力发电行业重点企业经营情况分析

8.1主要风电运营企业个案分析

8.1.1主要风力发电企业销售收入和利润

8.1.2主要风力发电设备制造企业销售收入和利润

8.2风力发电行业领先企业个案分析

8.2.1中国风电集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

- (2) 企业业务情况分析
- (3) 主要经济指标分析
- (4) 企业偿债能力分析
- 8.2.2宁夏银星能源股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 主要经济指标分析
 - (3) 企业偿债能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
- 8.2.3上海汇通能源股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 主要经济指标分析
 - (3) 企业偿债能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
- 8.2.4沈阳金山能源股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业业务情况分析
 - (3) 主要经济指标分析
 - (4) 企业偿债能力分析
- 8.2.5广东省能源集团有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业偿债能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
- 第9章：2022-2028年风力发电行业的发展趋势及前景预测
 - 9.12022-2028年风力发电行业发展趋势及前景预测
 - 9.1.1风力发电行业发展趋势分析
 - 9.1.2风力发电行业发展前景分析
 - 9.1.34万亿投资下的风电机会
 - 9.22022-2028年风力发电行业投资特性分析
 - 9.2.1风力发电行业进入壁垒分析
 - 9.2.2风力发电行业盈利模式分析
 - 9.2.3风力发电行业盈利因素分析
 - 9.32022-2028年中国风力发电行业投资建议
 - 9.3.1风力发电行业投资风险分析
 - (1) 行业竞争风险

(2) 政策风险

(3) 技术及外资进入的风险

(4) 原材料价格上涨的风险

9.3.2 风力发电行业投资建议

第10章：风力发电行业授信风险及机会分析

10.1 环境风险及提示

10.1.1 国际环境对行业影响及风险提示

10.1.2 宏观环境对行业影响及风险提示

10.1.3 央行货币及银行业调控政策

10.2 行业政策风险及提示

10.2.1 产业政策影响及风险提示

10.2.2 环保政策影响及风险提示

10.2.3 节能减排政策影响及风险提示

10.2.4 能源规划影响及风险提示

10.3 行业市场风险及提示

10.3.1 市场供需风险提示

10.3.2 市场价格风险提示

10.3.3 行业竞争风险提示

10.4 行业授信机会及建议

10.4.1 总体授信机会及授信建议

10.4.2 关联行业授信机会及授信建议

10.4.3 区域授信机会及建议

(1) 区域发展特点及总结

(2) 区域市场授信建议

10.4.4 企业授信机会及建议

10.5 产业链授信机会及建议

10.5.1 风电设备产业授信机会

10.5.2 风电运营行业授信机会 (ZY KT)

部分图表目录：

图表1：风力发电原理示意图

图表2：电力行业分类统计表

图表3：风力发电的主要运行方式

图表4：风电运营中成本占比 (单位：%)

图表5：风电成本的影响因素 (单位：欧分/千瓦时，KW，小时)

图表6：世界风力发电成本变化趋势 (单位：美分/千瓦时)

图表7：主要电源发电成本比较（单位：元/千瓦时，元/KW）

图表8：中国风电上网电价机制演变历程

图表9：“四类风力资源区”标杆上网电价

图表10：风力发电产业链

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/906548.html>