

2021-2027年中国新疆风力 发电行业深度研究与投资战略报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2021-2027年中国新疆风力发电行业深度研究与投资战略报告》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/R0503/202101/15-381547.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

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。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。中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国新疆风力发电行业深度研究与投资战略报告》共十一章。首先介绍了中国新疆风力发电行业市场发展环境、新疆风力发电整体运行态势等，接着分析了中国新疆风力发电行业市场运行的现状，然后介绍了新疆风力发电市场竞争格局。随后，报告对新疆风力发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国新疆风力发电行业发展趋势与投资预测。您若想对新疆风力发电产业有个系统的了解或者想投资中国新疆风力发电行业，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：

第一部分新疆风力发电行业发展分析

第一章 风能资源的概述

第一节 风能简介

一、风能的定义

二、风能的特点

三、风能密度

四、风能的利用方式

第二节 中国的风能资源与利用

一、中国风能资源的形成及分布

二、中国风能资源储量与有效地区

三、中国风能开发应用状况

四、风能开发可缓解中国能源紧张

五、风能开发尚不成熟

第三节 风力发电的生命周期

一、生命周期

二、风力发电机组组成

三、各阶段环境影响分析

四、综合分析比较

第二章 中国风力发电产业的发展

第一节 全球风力发电的总体分析

- 一、技术日趋成熟 产业规模庞大
- 二、多国出台风力发电计划
- 三、各国扶持风电产业
- 四、风电企业发展壮大
- 五、全球风电成本大幅下降
- 六、2021-2027年全球风电市场预测

第二节 中国风电产业的发展综述

- 一、我国风电产业发展回顾
- 二、中国风电产业日益走向成熟
- 三、2019年我国风力发电能力世界排名
- 四、2019年中国风电装机总量
- 五、国内风电市场发展常态机制的构成
- 六、风电市场发展机会与竞争并存
- 七、中国大力发展海上风力发电

第三节 中国风力发电产业发展面临的问题

- 一、风电产业繁荣发展下存在的隐忧
- 二、中国风电产业存在硬伤
- 三、国内风电发展面临的困难
- 四、阻碍风电产业发展的四道槛
- 五、风电产业突破瓶颈还有待时日

第四节 中国风力发电产业的发展策略

- 一、中国风电产业的出路分析
- 二、国内风电发展的措施
- 三、改善产业环境加快风电步伐
- 四、风电产业应使研发与引进相结合
- 五、技术是推动风力发电发展的动力
- 六、风电市场的发展需加大电网建设的投入

第四章 新疆风力发电产业发展分析

第一节 新疆风能资源概述

- 一、新疆的风向及有效风能密度
- 二、新疆的风速
- 三、新疆主要风区

第二节 新疆风电产业发展概况

- 一、新疆加快风电资源的开发领用
- 二、新疆风电产业总体发展分析
- 三、新疆风力发电产业发展迅猛
- 四、新疆五大风区发展壮大
- 五、2019年新疆掀起风电开发热潮
- 六、2019年新疆掀起风电开发情况分析
- 七、2019年新疆掀起风电开发情况分析
- 八、发展风力发电对新疆电网的影响

第三节 新疆风力发电重大项目进展状况

- 一、2019年初华电小草湖风电项目并网发电
- 二、2019年阿拉山口风电项目开发协议签订
- 三、2019年南疆首个风电项目落户库车
- 四、2019年初阿勒泰金风布尔津风电场并网发电
- 五、2019年初新疆塔城风力发电场建成
- 六、2019年我国陆上最大风力发电机组落户新疆
- 七、2019年新疆吉木乃县建首个风力发电工程
- 八、2019年新疆玛依塔斯风力发电二期工程九月送电

第四节 新疆达坂城风电场

- 一、新疆达坂城风力发电场介绍
- 二、达坂城风电场成为发展洁净再生能源样本
- 三、2019年达坂城风电三场清洁发展机制基金获签

第五节 新疆风电产业发展存在的问题及对策

- 一、新疆风电产业存在的主要问题
- 二、新疆风能资源开发利用面临的挑战
- 三、新疆风电产业的主要发展策略
- 四、推动新疆风力发电科学发展的战略举措

第五章 新疆风电产业区域发展分析

第一节 乌鲁木齐

- 一、乌鲁木齐风能资源丰富
- 二、乌鲁木齐风电产业发展进入战略机遇期
- 三、2019年乌鲁木齐风能企业扩能
- 四、2019年乌鲁木齐风电产业园产值将达100亿

第二节 吐鲁番

- 一、吐鲁番风电开发快速发展
- 二、2019年吐鲁番风力发电场建设紧张进行
- 三、吐鲁番计划对三十里风区进行风电开发
- 四、2019年吐鲁番风电投资开发建设情况
- 五、2026年吐鲁番风电装机容量

第三节 阿勒泰

- 一、阿勒泰风能资源开发潜力巨大
- 二、风力发电为阿勒泰供电平衡作出贡献
- 三、2019年阿勒泰哈巴河县风力发电场开建
- 四、2019年阿勒泰风电产业持续健康发展
- 五、2019年阿勒泰三项目开工奠基

第四节 哈密

- 一、哈密风能资源的开发利用
- 二、哈密地区风力发电发展迅速
- 三、2019年哈密千万千瓦级风电基地开发启动
- 四、2019年哈密风电投资开发建设情况
- 五、2026年哈密风电装机规模

第六章 风电设备的发展

第一节 国际风电设备发展概况

- 一、世界风电设备制造业快速发展
- 二、世界风电设备装机容量分地区统计
- 三、2019年全球风电机组供求情况
- 四、欧洲风能设备市场竞争逐渐激烈

五、英美两国风电设备的概况

第二节 中国风电设备产业的发展

一、中国风电设备行业发展研析

二、中国风电设备制造异军突起

三、风电设备市场迎来高速增长期

四、风电设备行业现状及企业发展分析

五、国内风电市场份额被国外企业瓜分

第三节 新疆风电设备产业的发展

一、新疆风电产业发展拉动设备制造业

二、新疆风力发电设备市场需求旺盛

三、新疆全力打造风电设备制造基地

四、2019年新疆风电机组出口古巴

五、中外风电设备企业争相布局新疆市场

第四节 相关风电设备及零件发展分析

一、风电制造业遭遇零部件掣肘

二、风电机组发展状况分析

三、中国风电机组实现自主研发大跨越

四、中国风机市场发展及竞争分析

五、国内自主研发最长风电叶片批产下线

六、风电轴承业市场及企业分析

第五节 风电设备产业发展存在的问题及对策

一、中国风力发电设备产业化存在的难题

二、风电设备制造业应警惕泡沫的存在

三、发电设备国产化水平不高制约风电产业发展

四、国产风电设备突围的对策

五、中国风电设备制造技术发展出路分析

第七章 风力发电的成本与定价

第一节 中国风力发电成本的概况

一、风电成本构成

二、中国加快风电发展降低成本迫在眉睫

三、中国风电成本分摊问题亟需解决

四、降低风力发电成本的三条基本原则

第二节 中国风力发电电价的综述

一、中国风电电价政策探析

二、电价附加补贴将到位加速风电发展

三、2019年国内风电价格远低于光伏

四、中国风电价格形成机制背后的隐患

五、中国风电价格落后市场需求

第三节 风电项目两种电价测算方法的分析比较

一、风电场参数设定

二、电价测算

三、结论

第四节 风力发电等实施溢出成本全网分摊的可行性研究

一、实施发电溢出成本全网分摊的影响因素和控制手段

二、风力发电的合理成本及走势

三、风力发电溢出成本全网分摊结果分析

四、可再生能源发电综合溢出成本全网分摊的可能性

五、效益分析

第八章 风力发电特许权项目分析

第一节 风电特许权方法的相关概述

一、国际上风电特许权经营的初步实践

二、政府特许权项目的一般概念

三、石油天然气勘探开发特许权的经验

四、BOT电厂项目的经验综述

五、风电特许权经营的特点

第二节 实施风电特许权方法的法制环境简析

一、与风电特许权相关的法律法规

二、与风电特许权相关的法规和政策要点

三、现有法规对风电特许权的支持度与有效性

第三节 中国风电特许权招标项目实施情况综述

一、风电特许权项目招标的基本背景

第四节 风电特许权经营实施的主要障碍以及对策

- 一、全额收购风电难保证
- 二、长期购电合同的问题
- 三、项目投融资方面的障碍
- 四、税收激励政策
- 五、使特许权项目有利于国产化的方式
- 六、风资源的准确性问题

第九章 2021-2027年风力发电的政策环境分析

第一节 可再生能源发展的政策环境

- 一、可再生能源扶植政策力度还可以加强
- 二、支持核电风电等新能源和可再生能源的发展

第二节 《可再生能源法》的作用与影响

- 一、促进可再生能源发展的根本动力
- 二、带来巨大的市场新机遇
- 三、保证未来国家能源安全
- 四、中国能源结构变革的序曲
- 五、为新能源产业发展插上了翅膀

第三节 风力发电的政策环境分析

- 一、中国着手建设完备的风力发电工业体系
- 二、政策促发风电产业化的生机
- 三、风力发电的发展需政府政策支持
- 四、2019年财政部出台政策支持风电产业发展
- 五、风力发电借政策东风谋求发展壮大
- 六、政策关注为风电电力带来发展转机
- 七、中国风电发展迎来政策机遇

第十章 2021-2027年风电产业前景展望

第一节 中国风力发电产业未来发展预测

- 一、2026年中国风力发电量预测
- 二、中国风电发展目标预测与展望
- 三、国内风电场建设的发展预测
- 四、中国风电产业未来发展思路

第二节 风电设备行业发展前景

- 一、未来风电设备市场展望
- 二、风电设备行业发展前景看好
- 三、风电设备制造行业将进入快速发展期

第三节 新疆风电产业发展前景

- 一、新疆风电产业发展潜力巨大
- 二、新疆风电设备市场前景广阔
- 三、2019年新疆风电装机容量比重将超过5%
- 四、2026年新疆风力发电将实现规模外送

第十一章 2021-2027年风力发电产业投资分析

第二节 新疆风电产业投资概况

- 一、风力发电成为能源紧缺时代的投资新宠
- 二、新疆风能资源开发持续升温
- 三、外来投资拉动新疆风电产业扩张
- 四、新疆鼓励中外企业投资开发风能资源
- 五、风电投资热遭遇定价掣肘

第三节 投资风险

- 一、风电投资的潜在风险
- 二、风电发展初级阶段市场存在风险
- 三、风电产业中的隐含风险分析
- 四、风电企业无序开发值得警惕

第四节 风电投资风险的防范及发展前景

- 一、风电投资风险防范策略
- 二、风电投资的信贷风险防范
- 三、扩大内需将带动风电产业发展
- 四、未来风电设备产业投资预测

图表目录：

图表：中国风能储量分布表

图表：风力发电对新疆主电网动态电压特性的影响

图表：中国风能分布图

图表：中国风能分区及占全国面积的百分比

图表：中国陆地的风能资源及已建风场

图表：中国有效风功率密度分布图

图表：中国全年风速大于3ms小时数分布图

图表：中国风力资源分布图

图表：2019年全球风电装机容量统计（MW）—按地区分布

图表：2019年全球总装机容量前十位国家分布图

图表：2019年全球总装机容量前十位国家统计表

图表：2019年全球新增装机容量前十位国家分布图

图表：2019年全球新增装机容量前十位国家统计表

图表：全国风电场装机概况

图表：全国各风电场装机

图表：全国风电场装机情况一览表

图表：全国风电场装机情况一览表

图表：国家电网中长期电力资源配网规划

图表：2015-2019年中国各地区新增风电装机容量

图表：2019年中国各省风电累计装机情况

图表：2015-2019年中国各省风电装机情况

图表：2019年中国风电机组制造商新增装机情况

图表：2019年中国风电机组制造商累计装机情况

图表：2019年中国风电机组制造商机组安装情况汇总

图表：2019年中国风电开发商新增装机情况

图表：2019年中国分省市风电累计装机容量统计

更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202101/15-381547.html>