

2021-2026年中国小型风力发电工业行业投资分析及发展战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国小型风力发电工业行业投资分析及发展战略咨询报告》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.huaon.com/channel/power/705641.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：kf@huaon.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

小型风力发电系统一般是指单机容量小于100kw的风力发电系统。由于小型风力发电的清洁效应和减碳效应，世界各国不断丰富支持小风电产业发展的法律法规和经济激励政策。

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 行业发展分析

第一章 小型风电概述

第一节 风能简介

一、风能的界定及特点

二、风能利用的主要方式

三、中国风能资源的形成及分布

第二节 小型风电的原理及应用

一、小型风电的概念及原理

二、小型风电机组的结构组成

三、小型风电的应用范围

第二章 风力发电产业总体发展状况

第一节 全球风力发电产业发展概况

一、2020年全球风力发电产业发展分析及未来展望

二、2020年全球风电装机容量分析及未来展望

三、2020年美国风电装机容量分析及未来展望

四、2020年中国风电装机容量分析及未来展望

五、2020年欧洲风电装机容量分析及未来展望

六、2020年其余各国各年风电总装机容量

第二节 中国风电产业(风电产业市场调研)发展综述

第三节 风力发电市场的竞争格局

第四节 中国风电产业(风电产业市场调研)发展面临的问题及对策

第三章 小型风力发电(小型风力发电行业研究)行业发展分析

第一节 国外小型风力发电(小型风力发电行业调研)行业发展状况

第二节 中国发展小型风电(发展小型风电行业调研分析)行业的必要性

第三节 中国小型风电(小型风电市场调研)发展概况

第四节 中国部分地区小型风电业的发展

第五节 小型风电行业存在的问题及对策

第二部分 行业设备及技术发展分析

第四章 风力发电设备制造业分析

第一节 全球风电设备制造产业链分析

第二节 全球风电设备制造产业发展现状及趋势

一、发展动力

二、竞争格局

三、技术方向

四、供需局势

五、发展经验

第三节 中国风电设备制造产业链分析

一、叶片及主要参与者分析

二、齿轮箱及主要参与者分析

三、轴承及主要参与者分析

四、电机及主要参与者分析

第四节 中国风电设备制造产业(风电设备制造产业市场调研)发展分析

一、发展机遇

二、发展动态

三、竞争格局

四、发展瓶颈

五、发展环境

第五节 中国风电设备制造产业(风电设备制造产业市场调研)发展趋势

第六节 风电机组技术发展趋势

一、风电设备发展的国际趋势

二、国际接轨是中国风电机组(风电机组市场调研)发展的必然趋势

三、风力发电技术的发展方向和特点

四、我国发展大型风电机组的研制开发目标和方向

五、风机技术发展趋势及竞争格局

六、风电技术装备前景光明依旧

第五章 小型风电行业的设备与技术分析

第一节 小型风力发电业的主要设备介绍

一、小型风电机的风轮

二、小型风电机的叶片桨距角自动调整装置

三、小型风电机的蓄电池

四、小型风电机的逆变器

五、小型并网风电机的控制器

第二节 小型风力发电设备的安装技术

一、安装准备

二、安装工作技术规程

三、千瓦级小型风力发电机的安装

四、百瓦级小型风电机组的安装

五、输电线架设与室内灯具安装

第三节 小型风力发电设备的使用技术

一、小型风电机使用的一般要求

二、小型风电机的使用条件

三、小型风电机的合理配套

四、不同季节小型风电设备的使用要点

第四节 小型风电设备的维护技术

一、维护原则

二、风机部分的维护与保养

三、小型风电机的常见故障及排除方法

四、小型风电机储能蓄电池的使用和保养

第三部分 重点企业分析

第六章 国内风电设备重点生产企业

第一节 新疆金风科技股份有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况分析

三、公司财务数据分析

四、公司最新发展动态

五、公司发展展望与战略措施规划

第二节 株洲时代新材料科技股份有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况分析

三、公司财务数据分析

四、公司最新发展动态

五、公司发展展望与战略措施规划

第三节 中材科技股份有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况分析

三、公司财务数据分析

四、公司最新发展动态

五、公司发展展望与战略措施规划

第四节 东方电气集团

一、公司简介

二、公司经营状况分析

三、公司财务数据分析

四、公司最新发展动态

五、公司发展展望与战略措施规划

第五节 其他

一、宁波风神风电科技有限公司

二、扬州神州风力发电机有限公司

三、广州红鹰能源科技公司

四、呼和浩特市博洋可再生能源有限公司

第四部分 行业投资前景预测

第七章 小型风电行业投资分析及前景趋势

第一节 中国小型风电行业投资分析

一、信息时代下风电产业迎来发展机遇

二、风光互补路灯开发效益显著

三、风电叶片市场蕴含投资商机

四、国内小型风电发展面临政策风险

第二节 风力发电行业未来发展预测

一、2021-2026年世界风电市场预测

二、2021-2026年中国风力等新能源发电行业预测分析

三、中国风电产业未来发展目标预测

第三节 中国小型风电行业前景展望

一、我国小型风力发电的发展趋势

二、风光互补技术发展前景看好

三、中国将加快推进中小型风电项目建设

第八章 研究结论及建议

第一节 研究结论

第一节 建议

一、小型风力发电行业发展策略建议

二、小型风力发电行业投资方向建议

三、小型风力发电行业投资方式建议

图表目录：

图表：风机的组成图

图表：风电产业链构成图

图表：中国有效风功率密度分布图

图表：我国风资源按年利用小时的分布图

图表：2020年全球风电装机容量统计（MW）—按地区分布

图表：2020年全球总装机容量前十位国家分布图

图表：2020年全球总装机容量前十位国家统计表

图表：2020年全球新增装机容量前十位国家分布图

图表：2020年全球新增装机容量前十位国家统计表

图表：2016-2020年全球总装机容量

图表：2016-2020年全球每年新增装机容量

图表：2016-2020年各地区年装机容量

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/705641.html>