

2025-2031年中国分布式光伏行业市场全景监测及 投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2025-2031年中国分布式光伏行业市场全景监测及投资战略咨询报告》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/new_energy/1053998.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

《2025-2031年中国分布式光伏行业市场全景监测及投资战略咨询报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对分布式光伏行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合分布式光伏行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

本研究报告数据主要采用国家统计局、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家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 分布式光伏相关概述

1.1 分布式光伏发电概念界定

1.1.1 分布式光伏并网发电

1.1.2 分布式光伏发电系统

1.1.3 与集中式发电的对比

1.2 分布式光伏电站的相关介绍

1.2.1 分布式光伏电站定义

1.2.2 分布式光伏电站优势

1.2.3 电站逆变器使用分析

1.3 分布式光伏的应用与影响

1.3.1 分布式光伏应用领域

1.3.2 主要发电应用形式

1.3.3 对电网的影响分析

第二章 2020-2024年全球分布式光伏行业发展分析

2.1 美国

2.2 日本

2.3 其他

2.3.1 亚非分布式可再生能源部署

2.3.2 德国分布式发电发展综述

2.3.3 英国分布式发电市场规模

2.3.4 澳洲分布式光伏应用现状

2.3.5 台湾地区分布式光伏发展

第三章 中国分布式光伏行业发展环境分析

3.1 经济环境

3.1.1 国民经济运行综述

3.1.2 能源经济发展态势

3.1.3 工业经济运行良好

3.1.4 产业结构优化升级

3.1.5 宏观经济发展走势

3.2 能源环境

3.2.1 能源行业发展迅速

3.2.2 能源消费规模现状

3.2.3 节能减排成效显著

3.2.4 清洁能源投资强劲

3.2.5 分布式能源发展向好

3.3 并网环境

3.3.1 国内并网要求与规定

3.3.2 光伏并网规模分析

3.3.3 分布式光伏并网状况

3.3.4 电改促进并网消纳

第四章 2020-2024年中国分布式光伏行业发展分析

4.1 2020-2024年分布式光伏产业发展现状

4.1.1 分布式光伏发电规模

4.1.2 分布式光伏区域分析

4.1.3 东部地区产业高速发展

4.1.4 企业布局分布式光伏市场

4.1.5 分布式光伏市场竞争现状

4.2 2020-2024年农村分布式光伏发展分析

4.2.1 农村分布式光伏建设优势

4.2.2 政策利好农村分布式光伏

4.2.3 电改促进分布式光伏发展

4.2.4 农村光伏扶贫现状区域分析

4.2.5 农村分布式光伏问题分析

4.3 2020-2024年分布式风光互补系统分析

4.3.1 分布式风光互补系统定义

4.3.2 分布式风光互补优势分析

4.3.3 分布式风光互补应用案例

4.3.4 农村地区发展潜力巨大

4.4 互联网+分布式光伏的融合发展分析

4.4.1 “互联网+”促进分布式能源开发

4.4.2 互联网商业模式对光伏系统的启发

4.4.3 能源互联网与光伏应用技术分析

4.4.4 分布式光伏互联网模式实现方式

4.4.5 “互联网”+分布式光伏前景展望

4.5 分布式光伏行业发展问题分析

4.5.1 电站投资收益周期长

4.5.2 并网与电网安全问题

4.5.3 上网电量结算问题

4.5.4 用户侧发电问题

4.6 分布式光伏产业发展建议

4.6.1 安全运营建议

4.6.2 项目就近建设

4.6.3 改善定价策略

4.6.4 试行峰谷电价

4.6.5 光伏应用建议

第五章 2020-2024年国内分布式光伏电站发展分析

5.1 2020-2024年国内分布式光伏电站综合分析

5.1.1 分布式光伏电站装机规模

5.1.2 国内光伏电站发展不平衡

5.1.3 浙江分布式电站发展模式

5.2 2020-2024年屋顶分布式光伏电站运营分析

5.2.1 电站开发核心要素

5.2.2 电站收益率分析

5.2.3 最佳装机容量分析

5.2.4 不同区域运营差异

5.2.5 电站运营案例分析

5.3 分布式光伏电站选址影响因素分析

- 5.3.1 地面分布式光伏电站选址
- 5.3.2 屋顶分布式光伏电站选址
- 5.3.3 选址其他影响因素分析
- 5.4 分布式光伏电站发展问题与建议
 - 5.4.1 商业模式欠缺问题
 - 5.4.2 屋顶电站收益不稳
 - 5.4.3 相关机制不完善
 - 5.4.4 落实完善相关政策
 - 5.4.5 电站运营因地制宜
- 5.5 国内分布式光伏电站发展方向
 - 5.5.1 “十四五”期间政策导向
 - 5.5.2 全面布局分布式光伏电站
 - 5.5.3 大力发展农村分布式电站

第六章 2020-2024年分布式光伏技术及设备发展分析

- 6.1 分布式发电技术综合分析
 - 6.1.1 储能技术对分布式发电的作用
 - 6.1.2 分布式储能技术具体应用分析
 - 6.1.3 “分布式发电+储能”示范工程
 - 6.1.4 分布式太阳能热发电技术特点
 - 6.1.5 分布式太阳能热发电研究方向
- 6.2 分布式光伏并网技术难点分析
 - 6.2.1 对配网电压稳定的挑战
 - 6.2.2 对电网运行稳定的挑战
 - 6.2.3 对电能质量的影响分析
 - 6.2.4 对电气信息采集的影响
 - 6.2.5 对逆变器技术的要求
- 6.3 2020-2024年光伏电池板综合分析
 - 6.3.1 光伏电池板相关概述
 - 6.3.2 分布式光伏电池板选择
 - 6.3.3 低污染光伏电池板研发
 - 6.3.4 国外光伏电池板新式安装
 - 6.3.5 浮动光伏电池板前景向好
- 6.4 2020-2024年国内光伏逆变器发展分析
 - 6.4.1 光伏逆变器市场整合

- 6.4.2 逆变器市场竞争现状
- 6.4.3 逆变器技术发展分析
- 6.4.4 国内逆变器竞争力提升
- 6.4.5 集散式逆变器前景良好
- 6.5 2020-2024年国内变压器发展分析
 - 6.5.1 变压器行业发展现状
 - 6.5.2 节能变压器创新动态
 - 6.5.3 节能变压器发展向好
 - 6.5.4 变压器行业前景展望

第七章 2020-2024年中国主要地区分布式光伏发展分析

- 7.1 北京市
- 7.2 浙江省
- 7.3 江苏省
- 7.4 湖南省
- 7.5 其他
 - 7.5.1 广东分布式光伏发展优势
 - 7.5.2 陕西分布式光伏服务平台
 - 7.5.3 南昌市屋顶光伏发展动态
 - 7.5.4 江门工业园项目领先发展
 - 7.5.5 岳西分布式光伏发电现状

第八章 2020-2024年中国分布式光伏发电行业相关政策分析

- 8.1 中国分布式光伏发电行业扶持政策分析
 - 8.1.1 分布式发电管理暂行办法
 - 8.1.2 分布式光伏发电产业扶持
 - 8.1.3 分布式光伏示范区建设
 - 8.1.4 光伏电站建设实施方案
 - 8.1.5 国家光伏补贴政策发展分析
- 8.2 2020-2024年分布式光伏电价政策分析
 - 8.2.1 行业标杆电价政策
 - 8.2.2 光伏电站电价政策
 - 8.2.3 分布式光伏电价政策
 - 8.2.4 电价政策影响分析
 - 8.2.5 未来电价政策方向

8.3 2020-2024年国内光伏扶贫政策分析

8.3.1 政策发展情况分析

8.3.2 脱贫攻坚实施意见

8.3.3 光伏扶贫工作意见

8.3.4 分布式光伏扶贫试点

8.4 2020-2024年部分地区分布式光伏发电政策分析

8.4.1 北京市

8.4.2 上海市

8.4.3 江苏省

8.4.4 湖南省

8.4.5 安徽省

8.4.6 广东省

第九章 中国分布式光伏行业重点企业分析

9.1 北京京运通科技股份有限公司

9.1.1 企业发展概况

9.1.2 经营效益分析

9.1.3 业务经营分析

9.1.4 分布式光伏业务

9.1.5 未来前景展望

9.2 江苏林洋能源股份有限公司

9.2.1 企业发展概况

9.2.2 经营效益分析

9.2.3 业务经营分析

9.2.4 分布式光伏业务

9.2.5 未来前景展望

9.3 山东雅博科技股份有限公司

9.3.1 企业发展概况

9.3.2 经营效益分析

9.3.3 业务经营分析

9.3.4 分布式光伏业务

9.3.5 未来前景展望

9.4 浙江芯能光伏科技股份有限公司

9.4.1 企业发展概况

9.4.2 业务经营分析

9.4.3 企业竞争力分析

9.4.4 企业融资动态

9.4.5 未来前景展望

9.5 世富光伏宝（上海）环保科技股份有限公司

9.5.1 企业发展概况

9.5.2 财务与经营状况

9.5.3 企业竞争力分析

9.5.4 项目动态分析

9.5.5 公司发展潜力

第十章 2025-2031年中国分布式光伏行业投融资分析

10.1 2020-2024年分布式光伏行业投资动态

10.2 2020-2024年分布式光伏行业融资分析

10.3 2025-2031年分布式光伏行业投资机遇分析

10.3.1 分布式光伏发电投资机遇

10.3.2 分布式光伏发电投资效益

10.3.3 分布式光伏规模化发展机遇

10.3.4 建筑集成光伏投资价值较高

10.3.5 分布式光伏电站投资空间大

10.4 分布式光伏行业投资风险及建议

10.4.1 电力消纳困境

10.4.2 补贴缺口风险

10.4.3 商务运作风险

10.4.4 实际运营挑战

10.4.5 行业投资建议

第十一章 2025-2031年中国分布式光伏产业发展前景预测

11.1 2025-2031年分布式光伏产业发展趋势

11.2 2025-2031年分布式光伏产业前景展望

11.2.1 分布式光伏发展空间巨大

11.2.2 全面推进分布式光伏发电

11.2.3 分布式光伏项目加速发展

11.2.4 分布式光伏补贴情况预测

11.2.5 西北地区分布式光伏发电前景

11.3 2025-2031年中国分布式光伏产业预测分析

11.3.1 中国分布式光伏发电行业发展因素分析

11.3.2 2025-2031年中国太阳能光伏发电规模预测

11.3.3 2025-2031年中国分布式光伏发电规模预测

图表目录：

图表 分布式光伏并网发电原理示意图

图表 分布式光伏电站示意图

图表 分布式光伏电站区域智能调控系统示意图

图表 2020-2024年美国光伏装机情况

图表 2020-2024年美国光伏市场分布格局

图表 VIE模式示意图

图表 转租模式示意图

图表 售后返租模式示意图

图表 第三方持有模式示意图

更多图表见正文.....

详细请访问：https://www.huaon.com/channel/new_energy/1053998.html