|  |
| --- |
| [2024-2030年中国分布式光伏行业现状与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/2/92/FenBuShiGuangFuShiChangXianZhuangHeQianJing.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2024-2030年中国分布式光伏行业现状与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/2/92/FenBuShiGuangFuShiChangXianZhuangHeQianJing.html) |
| 报告编号： | 2929922　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/2/92/FenBuShiGuangFuShiChangXianZhuangHeQianJing.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　分布式光伏是光伏发电的一种形式，近年来在全球范围内受到广泛关注和推广。分布式光伏系统通常安装在建筑物的屋顶、停车场顶棚等位置，能够就地发电、就地消纳，减少电力传输损耗，提高能源利用效率。目前，分布式光伏行业正面临政策支持、技术进步和市场认知度提升的机遇，但同时也存在电网接入标准、储能配套和运维管理等方面的挑战。  
　　未来，分布式光伏行业的发展趋势将更加注重技术创新、市场细分和政策引导。技术创新，包括高效光伏组件、智能逆变器、微电网技术的不断进步，将提升分布式光伏的发电效率和系统稳定性。市场细分，根据不同应用场景，如住宅、商业、农业，提供定制化的解决方案，满足多样化需求。政策引导，通过上网电价补贴、税收减免、绿证交易等政策，鼓励分布式光伏的投资和发展，促进能源结构的优化。  
　　《[2024-2030年中国分布式光伏行业现状与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/2/92/FenBuShiGuangFuShiChangXianZhuangHeQianJing.html)》专业、系统地分析了分布式光伏行业现状，包括市场需求、市场规模及价格动态，全面梳理了分布式光伏产业链结构，并对分布式光伏细分市场进行了探究。分布式光伏报告基于详实数据，科学预测了分布式光伏市场发展前景和发展趋势，同时剖析了分布式光伏品牌竞争、市场集中度以及重点企业的市场地位。在识别风险与机遇的基础上，分布式光伏报告提出了针对性的发展策略和建议。分布式光伏报告为分布式光伏企业、研究机构和政府部门提供了准确、及时的行业信息，是制定战略决策的重要参考资料，对行业的健康发展具有指导意义。  
  
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 2019-2024年全球分布式光伏行业发展分析  
　　2.1 美国  
　　　　2.1.1 分布式光伏政策背景  
　　　　2.1.2 分布式光伏发展规模  
　　　　2.1.3 Solar City商业模式  
　　　　2.1.4 第三方模式案例分析  
　　　　2.1.5 分布式光伏前景展望  
　　2.2 日本  
　　　　2.2.1 分布式光伏产业发展背景  
　　　　2.2.2 光伏补贴政策发展情况  
　　　　2.2.3 日本分布式光伏发展现状  
　　　　2.2.4 分布式光伏发电将成主导  
　　　　2.2.5 东京屋顶光伏发电目标  
　　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 中国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 节能减排成效显着  
　　　　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 2019-2024年中国分布式光伏行业发展分析  
　　4.1 2019-2024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 2019-2024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 2019-2024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 2019-2024年国内分布式光伏电站发展分析  
　　5.1 2019-2024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 2019-2024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 “十三五”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 2019-2024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 2019-2024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 2019-2024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 2019-2024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 2019-2024年中国主要地区分布式光伏发展分析  
　　7.1 北京市  
　　　　7.1.1 分布式光伏电站投资机会  
　　　　7.1.2 商用分布式光伏项目动态  
　　　　7.1.3 园区分布式光伏建设动态  
　　　　7.1.4 北京分布式光伏发展建议  
　　7.2 浙江省  
　　　　7.2.1 分布式光伏发电产业现状  
　　　　7.2.2 嘉兴分布式光伏全国领先  
　　　　7.2.3 嘉兴分布式光伏推广经验  
　　　　7.2.4 温州分布式光伏发展迅速  
　　　　7.2.5 金华分布式光伏养老模式  
　　　　7.2.6 海宁分布式光伏发电情况  
　　7.3 江苏省  
　　　　7.3.1 分布式光伏领域领跑全国  
　　　　7.3.2 盐城分布式光伏发展现状  
　　　　7.3.3 江阴分布式光伏发展现状  
　　　　7.3.4 南通分布式光伏迅速发展  
　　　　7.3.5 昆山分布式电站前景向好  
　　7.4 湖南省  
　　　　7.4.1 湖南分布式光伏建设动态  
　　　　7.4.2 长沙分布式光伏发展现状  
　　　　7.4.3 湘潭推进屋顶光伏建设  
　　　　7.4.4 株洲打造光伏示范城市  
　　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 2019-2024年中国分布式光伏行业重点企业分析  
　　8.1 北京京运通科技股份有限公司  
　　　　8.1.1 企业发展概况  
　　　　8.1.2 经营效益分析  
　　　　8.1.3 业务经营分析  
　　　　8.1.4 分布式光伏业务  
　　　　8.1.5 未来前景展望  
　　8.2 江苏林洋能源股份有限公司  
　　　　8.2.1 企业发展概况  
　　　　8.2.2 经营效益分析  
　　　　8.2.3 业务经营分析  
　　　　8.2.4 分布式光伏业务  
　　　　8.2.5 未来前景展望  
　　8.3 江苏雅百特科技股份有限公司  
　　　　8.3.1 企业发展概况  
　　　　8.3.2 经营效益分析  
　　　　8.3.3 业务经营分析  
　　　　8.3.4 分布式光伏业务  
　　　　8.3.5 未来前景展望  
　　8.4 浙江芯能光伏科技股份有限公司  
　　　　8.4.1 企业发展概况  
　　　　8.4.2 业务经营分析  
　　　　8.4.3 企业竞争力分析  
　　　　8.4.4 企业融资动态  
　　　　8.4.5 未来前景展望  
　　8.5 世富环保科技股份有限公司  
　　　　8.5.1 企业发展概况  
　　　　8.5.2 财务与经营状况  
　　　　8.5.3 企业竞争力分析  
　　　　8.5.4 项目动态分析  
　　　　8.5.5 公司发展潜力  
  
第九章 2019-2030年中国分布式光伏行业投融资分析  
　　9.1 2019-2024年分布式光伏行业投资动态  
　　　　9.1.1 北京屋顶电站正式投产  
　　　　9.1.2 济南屋顶光伏电站落成  
　　　　9.1.3 兰溪屋顶电站投资动态  
　　　　9.1.4 福州屋顶电站投资动态  
　　　　9.1.5 洛阳分布式光伏投资项目  
　　　　9.1.6 中车股份投资项目动态  
　　9.2 2019-2024年分布式光伏行业融资分析  
　　　　9.2.1 国内融资模式分析  
　　　　9.2.2 行业融资情况好转  
　　　　9.2.3 国内融资市场现状  
　　　　9.2.4 融资模式创新发展  
　　　　9.2.5 融资需进一步发展  
　　9.3 2019-2030年分布式光伏行业投资机遇分析  
　　　　9.3.1 分布式光伏发电投资机遇  
　　　　9.3.2 分布式光伏发电投资效益  
　　　　9.3.3 分布式光伏规模化发展机遇  
　　　　9.3.4 建筑集成光伏投资价值较高  
　　　　9.3.5 分布式光伏电站投资空间大  
　　9.4 分布式光伏行业投资前景及建议  
　　　　9.4.1 电力消纳困境  
　　　　9.4.2 补贴缺口风险  
　　　　9.4.3 商务运作风险  
　　　　9.4.4 实际运营挑战  
　　　　9.4.5 行业投资建议  
  
第十章 2019-2030年中国分布式光伏产业趋势预测分析  
　　10.1 2019-2030年分布式光伏产业发展趋势  
　　　　10.1.1 “十三五”发展思路  
　　　　10.1.2 民营企业壮大趋势  
　　　　10.1.3 产业发展路径预测  
　　　　10.1.4 “互联网+”发展趋势  
　　10.2 2019-2030年分布式光伏产业前景展望  
　　　　10.2.1 分布式光伏发展空间巨大  
　　　　10.2.2 全面推进分布式光伏发电  
　　　　10.2.3 分布式光伏项目加速发展  
　　　　10.2.4 分布式光伏补贴情况预测  
　　　　10.2.5 西北地区分布式光伏发电前景  
　　10.3 2019-2030年中国分布式光伏产业预测分析  
　　　　10.3.1 中国分布式光伏发电行业发展因素分析  
　　　　10.3.2 2019-2030年中国太阳能光伏发电规模预测  
　　　　10.3.3 2019-2030年中国分布式光伏发电规模预测  
  
第十一章 中智~林~2019-2024年中国分布式光伏发电行业相关政策分析  
　　11.1 中国分布式光伏发电行业扶持政策分析  
　　　　11.1.1 分布式发电管理暂行办法  
　　　　11.1.2 分布式光伏发电产业扶持  
　　　　11.1.3 分布式光伏示范区建设  
　　　　11.1.4 光伏电站建设实施方案  
　　　　11.1.5 国家光伏补贴政策发展分析  
　　11.2 2019-2024年分布式光伏电价政策分析  
　　　　11.2.1 行业标杆电价政策  
　　　　11.2.2 光伏电站电价政策  
　　　　11.2.3 分布式光伏电价政策  
　　　　11.2.4 电价政策影响分析  
　　　　11.2.5 未来电价政策方向  
　　11.3 2019-2024年国内光伏扶贫政策分析  
　　　　11.3.1 政策发展情况分析  
　　　　11.3.2 脱贫攻坚实施意见  
　　　　11.3.3 光伏扶贫工作意见  
　　　　11.3.4 分布式光伏扶贫试点  
　　11.4 2019-2024年部分地区分布式光伏发电政策分析  
　　　　11.4.1 北京市  
　　　　11.4.2 上海市  
　　　　11.4.3 江苏省  
　　　　11.4.4 湖南省  
　　　　11.4.5 安徽省  
　　　　11.4.6 广东省  
  
图表目录  
　　图表 分布式光伏行业历程  
　　图表 分布式光伏行业生命周期  
　　图表 分布式光伏行业产业链分析  
　　……  
　　图表 2019-2024年分布式光伏行业市场容量统计  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业市场规模及增长情况  
　　……  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业销售收入分析 单位：亿元  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业盈利情况 单位：亿元  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业利润总额分析 单位：亿元  
　　……  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业企业数量情况 单位：家  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业企业平均规模情况 单位：万元/家  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业竞争力分析  
　　……  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业盈利能力分析  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业运营能力分析  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业偿债能力分析  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业发展能力分析  
　　图表 2019-2024年中国分布式光伏行业经营效益分析  
　　……  
　　图表 \*\*地区分布式光伏市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区分布式光伏行业市场需求情况  
　　图表 \*\*地区分布式光伏市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区分布式光伏行业市场需求情况  
　　图表 \*\*地区分布式光伏市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区分布式光伏行业市场需求情况  
　　……  
　　图表 分布式光伏重点企业（一）基本信息  
　　图表 分布式光伏重点企业（一）经营情况分析  
　　图表 分布式光伏重点企业（一）盈利能力情况  
　　图表 分布式光伏重点企业（一）偿债能力情况  
　　图表 分布式光伏重点企业（一）运营能力情况  
　　图表 分布式光伏重点企业（一）成长能力情况  
　　图表 分布式光伏重点企业（二）基本信息  
　　图表 分布式光伏重点企业（二）经营情况分析  
　　图表 分布式光伏重点企业（二）盈利能力情况  
　　图表 分布式光伏重点企业（二）偿债能力情况  
　　图表 分布式光伏重点企业（二）运营能力情况  
　　图表 分布式光伏重点企业（二）成长能力情况  
　　……  
　　图表 2024-2030年中国分布式光伏行业市场容量预测  
　　图表 2024-2030年中国分布式光伏行业市场规模预测  
　　图表 2024-2030年中国分布式光伏市场前景分析  
　　图表 2024-2030年中国分布式光伏行业发展趋势预测  
略……

了解《[2024-2030年中国分布式光伏行业现状与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/2/92/FenBuShiGuangFuShiChangXianZhuangHeQianJing.html)》，报告编号：2929922，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/2/92/FenBuShiGuangFuShiChangXianZhuangHeQianJing.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！