|  |
| --- |
| [2025-2031年中国太阳能建筑行业发展现状分析与前景趋势预测报告](https://www.20087.com/5/15/TaiYangNengJianZhuFaZhanQianJingFenXi.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： | [2025-2031年中国太阳能建筑行业发展现状分析与前景趋势预测报告](https://www.20087.com/5/15/TaiYangNengJianZhuFaZhanQianJingFenXi.html) |
| 报告编号： | 3065155　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 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/5/15/TaiYangNengJianZhuFaZhanQianJingFenXi.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

　　太阳能建筑通过集成太阳能光伏板、太阳能热水系统等，实现建筑能源的自给自足和节能减排。随着可再生能源技术的进步和绿色建筑标准的推广，太阳能建筑在全球范围内得到广泛应用。设计上，建筑师越来越注重太阳能系统的美学整合，使其与建筑外观和谐统一。
　　未来太阳能建筑将更加注重系统集成与能效优化。建筑一体化光伏（BIPV）技术的发展，使光伏组件成为建筑结构的一部分，实现能源生产和建筑材料的双重功能。智能微电网技术的应用，将提高太阳能建筑的能源管理效率和自适应能力。此外，储能技术的进步，如高效电池储能系统，将解决太阳能发电的间歇性问题，提升建筑能源供应的稳定性。
　　《[2025-2031年中国太阳能建筑行业发展现状分析与前景趋势预测报告](https://www.20087.com/5/15/TaiYangNengJianZhuFaZhanQianJingFenXi.html)》基于国家统计局、发改委、相关行业协会及科研单位的详实数据，系统分析了太阳能建筑行业的发展环境、产业链结构、市场规模及重点企业表现，科学预测了太阳能建筑市场前景及未来发展趋势，揭示了行业潜在需求与投资机会，同时通过SWOT分析评估了太阳能建筑技术现状、发展方向及潜在风险。报告为战略投资者、企业决策层及银行信贷部门提供了全面的市场情报与科学的决策依据，助力把握太阳能建筑行业动态，优化战略布局。

第一章 太阳能建筑概述
　　第一节 太阳能建筑介绍
　　　　一、太阳能建筑内涵
　　　　二、太阳能建筑的优点
　　　　三、太阳房的分类
　　　　四、太阳房的原理与设计要点
　　第二节 被动式太阳房
　　　　一、被动式太阳房施工准备与基础要求
　　　　二、被动式太阳房墙体的施工要点
　　　　三、被动式太阳房施工图内容
　　　　四、被动式太阳房设计示例
　　第三节 节能住宅的设计
　　　　一、节能住宅设计的技术参数
　　　　二、节能住宅设计的原则
　　　　三、推荐节能住宅方案要点
　　　　四、节能住宅的应用前景广阔

第二章 太阳能建筑发展分析
　　第一节 全球太阳能建筑发展概况
　　　　一、全球太阳能建筑的发展现状
　　　　二、发达国家对太阳能建筑的扶持政策
　　　　三、欧洲
　　　　四、美国
　　第二节 中国太阳能建筑发展概况
　　　　一、中国太阳能建筑发展的三个阶段
　　　　二、中国太阳能与建筑一体化发展渐入佳境
　　　　三、我国太阳能与建筑一体化发展的三个特征
　　　　四、我国开始呈现太阳能建筑集群态势
　　　　五、“绿色保障房计划”推动太阳能与建筑一体化发展
　　第三节 国内外太阳能社区的建设
　　　　一、荷兰太阳能社区介绍
　　　　二、美国首个太阳能建筑社区重磅问世
　　　　三、天津建成首个太阳能示范社区并在市区推广
　　　　四、沈阳市内首个太阳能社区落成
　　　　五、全球最大太阳能社区项目在安徽宁国启动
　　第四节 太阳能与建筑一体化实例及应用探析
　　　　一、北方新农村建设中太阳能与建筑一体化研究
　　　　二、太阳能建筑一体化在生态示范楼的应用效果探究
　　　　三、深圳市太阳能与建筑一体化示范案例
　　　　四、平板太阳能热水系统在高层建筑中的应用实例
　　　　五、太阳能技术与商场建筑的一体化探析
　　第五节 太阳能建筑发展存在的问题及对策
　　　　一、中国太阳能建筑发展缺乏激励机制
　　　　二、太阳能建筑一体化工程设计上的不足及建议
　　　　三、太阳能建筑发展的技术途径和策略分析
　　　　四、我国实现太阳能建筑一体化的战略途径

第三章 部分地区太阳能建筑的发展
　　第一节 山东省
　　第二节 河北省
　　第三节 广东省
　　第四节 其他地区

第四章 太阳能热水器与建筑结合
　　第一节 太阳能热水器与建筑结合概况
　　　　一、太阳能热水器与建筑一体化介绍
　　　　二、太阳能热水器与建筑结合的五个发展阶段
　　　　三、政府大力扶持太阳能热水系统与建设一体化发展
　　　　四、中国太阳能热水器建筑一体化研究
　　　　五、太阳能热水器供暖住宅建筑设计要点
　　第二节 太阳能光热装置在建筑中的应用
　　　　一、太阳能光热产品介绍
　　　　二、太阳能光热装置在建筑中的使用
　　　　三、太阳能光热产品应用于建筑的好处
　　　　四、太阳能光热产品在建筑中的应用前景
　　第三节 太阳能热水器与建筑结合存在的问题及发展对策
　　　　一、太阳能热水器与建筑结合遭遇阻碍
　　　　二、建筑标准是未来发展的技术保障
　　　　三、太阳能热水系统与建筑一体化的困扰及应对措施

第五章 太阳能空调及光伏发电与建筑结合
　　第一节 太阳能空调与建筑结合的应用情况
　　　　一、太阳能空调在中国的发展形势
　　　　二、太阳能空调进入民用住宅的阻碍分析
　　　　三、上海太阳能空调节能大楼范例
　　　　四、北京北苑太阳能采暖空调示范工程
　　　　五、天津太阳能空调在建筑节能的应用
　　第二节 太阳能光伏建筑一体化相关概述
　　　　一、光伏建筑一体化（BIPV）的概念
　　　　二、光伏建筑一体化（BIPV）的优点
　　　　三、太阳能光伏建筑一体化的设计要求
　　　　四、我国光伏建筑一体化相关工程介绍
　　第三节 太阳能光伏建筑一体化发展状况
　　　　一、中国太阳能光伏建筑一体化发展提速
　　　　二、光伏系统与建筑结合进入规范化时代
　　　　三、太阳能光伏玻璃建筑一体化发展形势分析
　　　　四、中国太阳能光伏建筑一体化发展的困境
　　　　五、促进太阳能光伏建筑一体化发展的建议

第六章 太阳能建筑相关企业
　　第一节 山东力诺瑞特新能源有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第二节 皇明太阳能集团
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第三节 山东桑乐太阳能有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　　　第一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析四节 北京天普太阳能工业有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第五节 广东兴业太阳能技术控股有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第六节 泰豪科技股份有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析

第七章 中国太阳能建筑投资与前景趋势分析
　　第一节 中国太阳能光电建筑投资环境分析
　　　　一、太阳能光电建筑项目获政府资金补贴
　　　　二、新能源建筑鼓励政策给太阳能企业带来商机
　　第二节 我国太阳能建筑投资面临的问题
　　　　一、对太阳能建筑投资效益的判断不准确
　　　　二、太阳能光伏建筑面临的主要投资风险
　　　　三、太阳能建筑一体化投资面临的政策问题
　　第三节 中:智:林:太阳能建筑前景趋势分析
　　　　一、中国太阳能建筑发展空间巨大
　　　　二、未来中国太阳能建筑发展的思考
　　　　三、中国太阳能建筑技术发展展望

图表目录
　　图表 太阳能建筑行业历程
　　图表 太阳能建筑行业生命周期
　　图表 太阳能建筑行业产业链分析
　　……
　　图表 2020-2025年太阳能建筑行业市场容量统计
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业市场规模及增长情况
　　……
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业销售收入分析 单位：亿元
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业盈利情况 单位：亿元
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业利润总额分析 单位：亿元
　　……
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业企业数量情况 单位：家
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业企业平均规模情况 单位：万元/家
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业竞争力分析
　　……
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业盈利能力分析
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业运营能力分析
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业偿债能力分析
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业发展能力分析
　　图表 2020-2025年中国太阳能建筑行业经营效益分析
　　……
　　图表 \*\*地区太阳能建筑市场规模及增长情况
　　图表 \*\*地区太阳能建筑行业市场需求情况
　　图表 \*\*地区太阳能建筑市场规模及增长情况
　　图表 \*\*地区太阳能建筑行业市场需求情况
　　图表 \*\*地区太阳能建筑市场规模及增长情况
　　图表 \*\*地区太阳能建筑行业市场需求情况
　　……
　　图表 太阳能建筑重点企业（一）基本信息
　　图表 太阳能建筑重点企业（一）经营情况分析
　　图表 太阳能建筑重点企业（一）盈利能力情况
　　图表 太阳能建筑重点企业（一）偿债能力情况
　　图表 太阳能建筑重点企业（一）运营能力情况
　　图表 太阳能建筑重点企业（一）成长能力情况
　　图表 太阳能建筑重点企业（二）基本信息
　　图表 太阳能建筑重点企业（二）经营情况分析
　　图表 太阳能建筑重点企业（二）盈利能力情况
　　图表 太阳能建筑重点企业（二）偿债能力情况
　　图表 太阳能建筑重点企业（二）运营能力情况
　　图表 太阳能建筑重点企业（二）成长能力情况
　　……
　　图表 2025-2031年中国太阳能建筑行业市场容量预测
　　图表 2025-2031年中国太阳能建筑行业市场规模预测
　　图表 2025-2031年中国太阳能建筑市场前景分析
　　图表 2025-2031年中国太阳能建筑行业发展趋势预测
略……

了解《[2025-2031年中国太阳能建筑行业发展现状分析与前景趋势预测报告](https://www.20087.com/5/15/TaiYangNengJianZhuFaZhanQianJingFenXi.html)》，报告编号：3065155，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/5/15/TaiYangNengJianZhuFaZhanQianJingFenXi.html>

热点：芝加哥太阳能大厦、太阳能建筑原理、太阳能房屋设计方案、被动式太阳能建筑、太阳能屋顶效果图、太阳能建筑师、大楼太阳能系统、太阳能建筑的用途、太阳能建筑设计

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！