|  |
| --- |
| [2023-2029年中国建筑节能行业发展深度调研与未来前景分析报告](https://www.20087.com/5/88/JianZhuJieNengFaZhanQianJingFenX.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： | [2023-2029年中国建筑节能行业发展深度调研与未来前景分析报告](https://www.20087.com/5/88/JianZhuJieNengFaZhanQianJingFenX.html) |
| 报告编号： | 2550885　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 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/5/88/JianZhuJieNengFaZhanQianJingFenX.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

　　建筑节能是通过提高建筑物的能源效率，减少能源消耗和温室气体排放的一种措施。近年来，随着全球气候变化的紧迫性和能源危机的加深，建筑节能已成为各国政府和行业关注的重点。绿色建筑设计、高性能保温材料、智能建筑系统和可再生能源的集成，都在推动建筑节能技术的发展。同时，建筑行业的碳排放标准和能效标签制度，促使开发商和业主采取更积极的节能措施。  
　　未来，建筑节能的发展将更加注重综合性和智能化。综合性方面，建筑节能将不仅仅局限于单个技术或材料的优化，而是通过整体设计，整合被动式设计、高效暖通空调系统、智能照明和可再生能源，实现建筑的零能耗或正能耗目标。智能化方面，通过物联网、大数据和人工智能技术，实现建筑能耗的实时监测和智能控制，提高能源利用效率，同时为用户提供更加舒适和个性化的居住体验。此外，建筑节能将与城市规划和社区设计紧密结合，推动低碳社区和智慧城市的发展。  
　　《[2023-2029年中国建筑节能行业发展深度调研与未来前景分析报告](https://www.20087.com/5/88/JianZhuJieNengFaZhanQianJingFenX.html)》基于权威数据资源与长期监测数据，全面分析了建筑节能行业现状、市场需求、市场规模及产业链结构。建筑节能报告探讨了价格变动、细分市场特征以及市场前景，并对未来发展趋势进行了科学预测。同时，建筑节能报告还剖析了行业集中度、竞争格局以及重点企业的市场地位，指出了潜在风险与机遇，旨在为投资者和业内企业提供了决策参考。  
  
第一章 建筑节能行业相关概述  
　　1.1 建筑节能的定义及重要性  
　　　　1.1.1 建筑节能的概念  
　　　　1.1.2 发展建筑节能的重要性  
　　　　1.1.3 现代建筑节能的理念  
　　　　1.1.4 建筑节能的技术保障体系  
　　　　1.1.5 建筑节能是多环节相配合的系统工程  
　　1.2 建筑节能系统组成  
　　　　1.2.1 建筑屋面节能系统  
　　　　1.2.2 建筑门窗保温节能系统  
　　　　1.2.3 建筑外墙体保温系统  
  
第二章 2018-2023年全球建筑节能行业发展分析  
　　2.1 美国  
　　　　2.1.1 美国建筑节能发展状况  
　　　　2.1.2 美国政府提出建筑节能计划  
　　　　2.1.3 美国积极投资建筑节能项目  
　　2.2 欧洲  
　　　　2.2.1 欧洲出台建筑节能新标准  
　　　　2.2.2 高新技术助力欧洲建筑节能发展  
　　　　2.2.3 欧洲建筑能效指令通过审查  
　　　　2.2.4 欧盟建筑节能支持政策出台  
　　　　2.2.5 法国积极促进建筑节能发展  
　　2.3 德国  
　　　　2.3.1 德国政府支持建筑节能发展  
　　　　2.3.2 德国建筑节能改造计划成果分析  
　　　　2.3.3 德国建筑节能技术发展概述  
　　　　2.3.4 德国建筑节能发展经验借鉴  
　　2.4 英国  
　　　　2.4.1 英国积极推进旧房节能改造  
　　　　2.4.2 云计算在英国建筑节能领域的应用  
　　2.5 日本  
　　　　2.5.1 日本建筑节能发展状况  
　　　　2.5.2 日本建筑节能新标准有望出台  
　　　　2.5.3 日本建筑节能发展目标  
  
第三章 中国建筑节能行业发展环境分析  
　　3.1 经济环境  
　　　　3.1.1 国际宏观经济运行分析  
　　　　3.1.2 中国宏观经济运行现状  
　　　　3.1.3 中国经济发展形势分析  
　　3.2 政策环境  
　　　　3.2.1 节能减排成我国建筑业发展硬指标  
　　　　3.2.2 我国建筑节能政策发展综述  
　　　　3.2.3 我国出台绿色建筑行动方案  
　　　　3.2.4 农村居住建筑节能设计标准发布  
　　　　3.2.5 能源“十三五”规划明确提出建筑节能  
　　　　3.2.6 战略性新兴产业规划对建筑节能产业的影响  
　　　　3.2.7 国家出台政策推进公共建筑节能发展  
　　3.3 社会环境  
　　　　3.3.1 我国建筑节能形势严峻  
　　　　3.3.2 中国多数建筑未达国际节能标准  
　　　　3.3.3 建筑节能促进我国可持续发展  
　　　　3.3.4 我国建筑节能理念的发展  
　　　　3.3.5 我国绿色建筑产业发展态势  
　　3.4 技术环境  
　　　　3.4.1 新能源技术在建筑节能中的应用  
　　　　3.4.2 建筑节能新技术的应用  
　　　　3.4.3 绿色智能技术迅速发展  
　　　　3.4.4 室内建筑节能技术应用分析  
　　　　3.4.5 墙体自保温技术的发展  
　　　　3.4.6 外墙保温隔热技术的发展  
  
第四章 2018-2023年中国建筑节能行业发展分析  
　　4.1 2018-2023年中国建筑节能行业综合分析  
　　　　4.1.1 “十一五”期间中国建筑节能发展成就  
　　　　4.1.2 我国建筑节能发展现状  
　　　　4.1.3 我国建筑节能发展特点  
　　　　4.1.4 国际合作推动我国建筑节能发展  
　　　　4.1.5 服务平台助推我国建筑节能发展  
　　　　4.1.6 我国城镇建筑节能现状分析  
　　4.2 2018-2023年国内外建筑节能改造市场培育实践分析  
　　　　4.2.1 国内外建筑节能改造市场概述  
　　　　4.2.2 国外建筑节能改造市场培育实践分析  
　　　　4.2.3 我国建筑节能改造市场培育实践特征  
　　　　4.2.4 国内外建筑节能市场实践特征比较  
　　4.3 建筑节能设计分析  
　　　　4.3.1 建筑节能设计的重要性  
　　　　4.3.2 建筑整体及外部环境的节能设计  
　　　　4.3.3 建筑节能设计存在的问题  
　　　　4.3.4 建筑节能设计的思路  
　　　　4.3.5 建筑节能设计的措施  
　　4.4 中国建筑节能发展存在的问题  
　　　　4.4.1 发展水平低  
　　　　4.4.2 建筑节能改造难度大  
　　　　4.4.3 缺乏长期积极性  
　　　　4.4.4 缺乏整体视角  
　　　　4.4.5 政策支持力度亟待加强  
　　　　4.4.6 建筑节能工作存在的误区  
　　4.5 中国建筑节能发展对策  
　　　　4.5.1 中国建筑节能产业的发展建议  
　　　　4.5.2 推动我国建筑节能发展的政策建议  
　　　　4.5.3 我国建筑节能产业的发展策略  
　　　　4.5.4 促进建筑节能产业良性发展的模式  
　　　　4.5.5 我国建筑节能的创新发展路径  
　　　　4.5.6 我国建筑节能可持续发展的策略  
　　　　4.5.7 实现我国建筑节能目标的具体措施  
　　　　4.5.8 促进建筑节能发展的技术建议  
  
第五章 中^智^林^　2018-2023年中国公共建筑节能发展分析  
　　5.1 2018-2023年公共建筑节能综合分析  
　　　　5.1.1 我国大型公共建筑能耗现状  
　　　　5.1.2 公共建筑能源管理系统发展现状  
　　　　5.1.3 大型公共建筑的节能管理现状  
　　　　5.1.4 公共建筑节能是我国建筑节能的重点领域  
　　　　5.1.5 大型公共建筑节能技术分析  
　　　　5.1.6 公共建筑节能emc融资模式分析  
　　　　5.1.7 冷冻站节能对城市公共建筑节能发展至关重要  
　　　　5.1.8 能源管理系统在高校建筑节能中的发展  
　　5.2 公共建筑空调系统节能分析  
　　　　5.2.1 公共建筑空调系统存在的问题  
　　　　5.2.2 公共建筑空调节能设计思路分析  
　　　　5.2.3 公共建筑空调系统节能的基本措施  
　　　　5.2.4 改善公共建筑空调系统节能的措施  
　　5.3 公共建筑节能发展的问题及对策  
　　　　5.3.1 大型公共建筑节能存在的主要问题  
　　　　5.3.2 国内公共建筑节能改造面临的挑战  
　　　　5.3.3 我国公共建筑节能发展建议  
　　　　5.3.4 大型公共建筑系统节能管理对策  
　　　　5.3.5 建立大型公共建筑节能监测系统  
　　　　5.3.6 解决大型公共建筑节能核心问题的对策  
　　5.4 公共建筑节能设计对策  
　　　　5.4.1 建筑节能行业投资分析及前景预测 13.1 建筑节能行业投资分析  
　　　　13.1.1 新政出台对建筑节能行业投资的影响  
　　　　13.1.2 建筑节能产业链投资机会分析  
　　　　13.1.3 公共建筑节能行业面临投资机遇  
　　　　13.1.4 建筑节能材料市场迎来投资良机  
　　　　13.1.5 建筑节能行业的投资风险  
　　　　13.1.6 建筑节能短期投资成本较高  
　　13.2 中国建筑节能行业前景预测  
　　　　13.2.1 中国建筑节能行业前景广阔  
　　　　13.2.2 既有建筑改造将成建筑节能发展重点  
　　　　13.2.3 我国建筑节能产业未来产值预测  
　　　　13.2.4 对2023-2029年中国建筑节能行业预测分析  
　　13.3 “十三五”时期中国建筑节能发展规划  
　　　　13.3.1 面临形势  
　　　　13.3.2 发展思路  
　　　　13.3.3 重点任务  
　　　　13.3.4 保障措施  
  
附录  
　　附录一：关于加快推动我国绿色建筑发展的实施意见  
　　附录二：绿色建筑行动方案  
　　附录三：既有居住建筑节能改造指南  
　　附录四：关于进一步推进公共建筑节能工作的通知  
　　附录五：关于推进夏热冬冷地区既有居住建筑节能改造的实施意见  
　　附录六：民用建筑能耗和节能信息统计暂行办法  
　　附录七：关于进一步推进可再生能源建筑应用的通知  
　　附录八：关于完善可再生能源建筑应用政策及调整资金分配管理方式的通知  
  
图表目录  
　　图表 建筑节能“十一五”期间主要指标完成情况  
　　图表 节约能源法、民用建筑节能条例规定的推进建筑节能十八项制度  
　　图表 “十一五”期间建筑节能与绿色建筑相关领域立项情况  
　　图表 “十一五”期间新建建筑节能强制性标准执行情况  
　　图表 “十一五”期间国家机关办公建筑和大型公共建筑节能监管体系建设情况  
　　图表 “十一五”期间可再生能源建筑应用面积（装机容量）  
　　图表 “十一五”期间中央财政支持可再生能源建筑应用情况  
　　图表 绿色建筑的“四节一环保”潜力  
　　图表 我国建筑能耗占社会总消耗的比重  
　　图表 写字楼能耗分布  
　　图表 星级酒店能耗分布  
　　图表 建筑能耗监测系统的拓扑结构  
　　图表 dds1352电表外形，ddsf1352电表外形及其应用  
　　图表 dtsf1352电表外形及其在动力箱中的应用  
　　图表 acr120el、acr230elh多功能电表外形及其在配电抽屉柜中的应用  
　　图表 我国可再生能源建筑应用示范工程发展的三个阶段  
　　图表 太阳能光热、光伏以及浅层地能三类可再生能源建筑应用技术发展情况  
　　图表 当前可再生能源在建筑中应用的技术类型  
　　图表 可再生能源建筑相关标准编制情况  
　　图表 “十一五”期间上海市年完成可再生能源建筑应用面积情况  
　　图表 “十一五”期间上海市可再生能源建筑应用工程建设规范、科研情况  
　　图表 “十一五”期间上海市部分可再生能源建筑应用示范项目  
　　图表 山东省地热资源分布简图  
　　图表 吉林省生物质资源总量表  
　　图表 吉林省秸秆资源量分布图  
　　图表 吉林省畜禽粪便资源分布图  
　　图表 吉林省70m高度风功率密度分布图  
　　图表 吉林省各地区废水排放量分布情况  
　　图表 未来我国可再生能源建筑应用发展目标  
　　图表 2023-2029年可再生能源应用形成常规能源替代情况  
　　图表 2023-2029年三种情境下可再生能源应用形成常规能源替代情况  
　　图表 影响可再生能源在建筑能耗中所占比例各部分关系图  
　　图表 其它可再生能源建筑应用技术常规能源替代潜力预测表  
　　图表 “十三五”期间建筑节能措施可实现的节能量  
　　图表 2023年同方股份主要财务数据  
　　图表 2023年同方股份非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年同方股份主要会计数据  
　　图表 2018-2023年同方股份主要财务指标  
　　图表 2023年同方股份主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年同方股份主营业务分地区情况  
　　图表 2023年同方股份主要财务数据  
　　图表 2023年同方股份非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年同方股份主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年同方股份主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年同方股份主营业务分地区情况  
　　图表 2023年同方股份主要财务数据  
　　图表 2023年同方股份非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年同方股份主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年同方股份主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年同方股份主营业务分地区情况  
　　图表 2023年延华智能主要财务数据  
　　图表 2023年延华智能非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年延华智能主要会计数据  
　　图表 2018-2023年延华智能主要财务指标  
　　图表 2023年延华智能主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年延华智能主营业务分地区情况  
　　图表 2023年延华智能主要财务数据  
　　图表 2023年延华智能非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年延华智能主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年延华智能主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年延华智能主营业务分地区情况  
　　图表 2023年延华智能主要财务数据  
　　图表 2023年延华智能非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年延华智能主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年延华智能主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年延华智能主营业务分地区情况  
　　图表 2023年达实智能主要财务数据  
　　图表 2023年达实智能非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年达实智能主要会计数据  
　　图表 2018-2023年达实智能主要财务指标  
　　图表 2023年达实智能主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年达实智能主营业务分地区情况  
　　图表 2023年达实智能主要财务数据  
　　图表 2023年达实智能非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年达实智能主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年达实智能主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年达实智能主营业务分地区情况  
　　图表 2023年达实智能主要财务数据  
　　图表 2023年达实智能非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年达实智能主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年达实智能主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年达实智能主营业务分地区情况  
　　图表 2023年方大集团主要财务数据  
　　图表 2023年方大集团非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年方大集团主要会计数据  
　　图表 2018-2023年方大集团主要财务指标  
　　图表 2023年方大集团主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年方大集团主营业务分地区情况  
　　图表 2023年方大集团主要财务数据  
　　图表 2023年方大集团非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年方大集团主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年方大集团主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年方大集团主营业务分地区情况  
　　图表 2023年方大集团主要财务数据  
　　图表 2023年方大集团非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年方大集团主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年方大集团主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年方大集团主营业务分地区情况  
　　图表 2023年中航三鑫主要财务数据  
　　图表 2023年中航三鑫非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年中航三鑫主要会计数据  
　　图表 2018-2023年中航三鑫主要财务指标  
　　图表 2023年中航三鑫主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年中航三鑫主营业务分地区情况  
　　图表 2023年中航三鑫主要财务数据  
　　图表 2023年中航三鑫非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年中航三鑫主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年中航三鑫主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年中航三鑫主营业务分地区情况  
　　图表 2023年中航三鑫主要财务数据  
　　图表 2023年中航三鑫非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年中航三鑫主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年中航三鑫主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年中航三鑫主营业务分地区情况  
　　图表 2023年泰豪科技主要财务数据  
　　图表 2023年泰豪科技非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年泰豪科技主要会计数据  
　　图表 2018-2023年泰豪科技主要财务指标  
　　图表 2023年泰豪科技主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年泰豪科技主营业务分地区情况  
　　图表 2023年泰豪科技主要财务数据  
　　图表 2023年泰豪科技非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年泰豪科技主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年泰豪科技主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年泰豪科技主营业务分地区情况  
　　图表 2023年泰豪科技主要财务数据  
　　图表 2023年泰豪科技非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年泰豪科技主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年泰豪科技主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年泰豪科技主营业务分地区情况  
　　图表 2023年烟台万华主要财务数据  
　　图表 2023年烟台万华非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年烟台万华主要会计数据  
　　图表 2018-2023年烟台万华主要财务指标  
　　图表 2023年烟台万华主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年烟台万华主营业务分地区情况  
　　图表 2023年烟台万华主要财务数据  
　　图表 2023年烟台万华非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年烟台万华主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年烟台万华主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年烟台万华主营业务分地区情况  
　　图表 2023年烟台万华主要财务数据  
　　图表 2023年烟台万华非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年烟台万华主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年烟台万华主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年烟台万华主营业务分地区情况  
　　图表 2023年北新建材主要财务数据  
　　图表 2023年北新建材非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年北新建材主要会计数据  
　　图表 2018-2023年北新建材主要财务指标  
　　图表 2023年北新建材主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年北新建材主营业务分地区情况  
　　图表 2023年北新建材主要财务数据  
　　图表 2023年北新建材非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年北新建材主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年北新建材主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年北新建材主营业务分地区情况  
　　图表 2023年北新建材主要财务数据  
　　图表 2023年北新建材非经常性损益项目及金额  
　　图表 2018-2023年北新建材主要会计数据和主要财务指标  
　　图表 2023年北新建材主营业务分行业、产品情况  
　　图表 2023年北新建材主营业务分地区情况  
　　图表 “十三五”期间我国新增建筑面积以及现有建筑面积的改造情况  
　　图表 国内各地区房屋围护结构能源流失比例  
　　图表 国内绝热保温材料的产品结构  
　　图表 聚氨酯在有机类绝热制品中的比例  
　　图表 常用保温材料的性能对比  
　　图表 民用建筑外保温系统及外墙装饰防火暂行规定（46号文）  
　　图表 外墙保温材料的综合性能比较  
　　图表 “十三五”期间建筑节能工作主要指标与节能减排综合性工作方案的比对  
略……

了解《[2023-2029年中国建筑节能行业发展深度调研与未来前景分析报告](https://www.20087.com/5/88/JianZhuJieNengFaZhanQianJingFenX.html)》，报告编号：2550885，

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/5/88/JianZhuJieNengFaZhanQianJingFenX.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！