|  |
| --- |
| [2023-2029年中国写字楼节能行业发展深度调研与未来趋势报告](https://www.20087.com/3/70/XieZiLouJieNengFaZhanQuShi.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年中国写字楼节能行业发展深度调研与未来趋势报告](https://www.20087.com/3/70/XieZiLouJieNengFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 2623703　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9000 元　　纸介＋电子版：9200 元 |
| 优惠价： | 电子版：8000 元　　纸介＋电子版：8300 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/3/70/XieZiLouJieNengFaZhanQuShi.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

　　写字楼节能已成为现代商业地产的重要议题之一，随着可持续发展观念的普及和技术的进步，节能措施被广泛应用。目前，写字楼节能主要体现在建筑设计、照明系统、暖通空调系统(HVAC)、智能控制系统等方面。例如，采用高效隔热材料和玻璃幕墙以减少能耗，使用LED照明和智能照明控制系统以降低电力消耗，以及安装节能型HVAC系统来提高能源效率。此外，楼宇自动化系统(BAS)的应用也使得能源管理更加智能化，可以根据实际需求自动调整能源使用。  
　　未来，写字楼节能的发展将更加侧重于技术创新和可持续性的提升。一方面，将持续探索更高效的建筑技术和智能控制系统，如利用太阳能光伏板、地源热泵等可再生能源技术来减少能源消耗；另一方面，随着物联网(IoT)和大数据分析技术的应用，楼宇管理系统将更加智能化，能够实现对能源使用的精细化管理，预测和优化能源消耗。此外，随着绿色建筑认证体系的完善，越来越多的写字楼将追求获得LEED、BREEAM等国际绿色建筑认证，以提高自身竞争力。  
　　《[2023-2029年中国写字楼节能行业发展深度调研与未来趋势报告](https://www.20087.com/3/70/XieZiLouJieNengFaZhanQuShi.html)》基于权威数据资源与长期监测数据，全面分析了写字楼节能行业现状、市场需求、市场规模及产业链结构。写字楼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，写字楼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 中国写字楼节能行业发展环境PEST分析  
　　1.1 写字楼节能行业发展政策环境分析（P）  
　　　　1.1.1 写字楼节能政策演进  
　　　　1.1.2 写字楼节能国家性政策  
　　　　1.1.3 写字楼节能地方政策  
　　　　1.1.4 写字楼节能行业标准  
　　　　1.1.5 写字楼节能行业规划  
　　　　1.1.6 政策环境对写字楼节能行业的影响  
　　1.2 写字楼节能行业发展经济环境分析（E）  
　　　　1.2.1 国内经济增速与趋势分析  
　　　　（1）我国GDP增长轨迹  
　　　　（2）我国宏观经济增长趋势  
　　　　1.2.2 行业与宏观经济关系分析  
　　1.3 写字楼节能行业发展社会环境分析（S）  
　　　　1.3.1 中国能源消费现状分析  
　　　　（1）中国能源消费总量分析  
　　　　（2）中国单位GDP能耗分析  
　　　　（3）中国能源消费结构分析  
　　　　1.3.2 中国建筑能耗现状分析  
　　　　1.3.3 中国写字楼节能的迫切性  
　　1.4 写字楼节能行业发展技术环境分析（T）  
　　　　1.4.1 行业技术专利申请数量分析  
　　　　1.4.2 行业技术专利申请人分析  
　　　　1.4.3 行业热门技术发展分析  
  
第二章 中国写字楼节能行业发展现状分析  
　　2.1 节能服务行业发展现状分析  
　　　　2.1.1 节能服务行业生命周期  
　　　　2.1.2 节能服务行业商业模式  
　　　　（1）节能效益分享型  
　　　　（2）节能量保证型  
　　　　（3）能源费用托管型  
　　　　2.1.3 节能服务行业发展规模  
　　2.2 写字楼节能行业发展现状分析  
　　　　2.2.1 写字楼节能行业发展概况  
　　　　2.2.2 写字楼节能行业产值规模  
　　　　2.2.3 节能建筑发展规模分析  
　　　　2.2.4 写字楼节能投资收益分析  
　　2.3 写字楼节能行业竞争现状分析  
　　　　2.3.1 写字楼节能行业竞争格局分析  
　　　　2.3.2 写字楼节能行业物理竞争分析  
　　　　（1）现有企业的竞争情况分析  
　　　　（2）潜在进入者威胁分析  
　　　　（3）供应商议价能力分析  
　　　　（4）下游客户议价能力分析  
　　　　（5）替代品威胁分析  
　　2.4 写字楼节能行业市场需求分析  
　　　　2.4.1 中国写字楼节能行业市场规模  
　　　　（1）中国写字楼节能行业市场总体规模分析  
　　　　（2）中国绿色建筑新增规模分析  
　　　　（3）中国既有写字楼节能改造规模分析  
　　　　2.4.2 中国写字楼节能行业市场驱动因素  
　　　　2.4.3 中国写字楼节能行业市场规模预测  
　　　　（1）中国写字楼节能行业市场总体规模预测  
　　　　（2）中国绿色建筑新增面积预测  
　　　　（3）中国既有写字楼节能改造面积预测  
  
第三章 中国写字楼节能细分行业发展分析  
　　3.1 写字楼节能材料发展分析  
　　　　3.1.1 墙体节能材料发展分析  
　　　　（1）墙体保温主要技术分类  
　　　　（2）外墙保温材料政策发展  
　　　　（3）主要外墙保温材料比较  
　　　　（4）外墙保温材料市场对比  
　　　　3.1.2 窗体节能材料发展分析  
　　　　（1）Low-E玻璃节能原理简介  
　　　　（2）Low-E玻璃使用比例分析  
　　　　（3）Low-E玻璃行业发展现状  
　　　　（4）Low-E玻璃行业竞争状况  
　　3.2 新能源节能发展分析  
　　　　3.2.1 传统建筑光热应用  
　　　　（1）太阳能热水器行业政策分析  
　　　　（2）太阳能热水器行业规模分析  
　　　　（3）太阳能热水器行业竞争分析  
　　　　3.2.2 光伏建筑一体化（BIPV）  
　　　　（1）光伏建筑一体化主要形式  
　　　　（2）光伏建筑一体化政策支持  
　　　　（3）光伏建筑一体化安装规模  
　　　　（4）光伏建筑一体化盈利能力  
　　　　（5）光伏建筑一体化竞争现状  
　　　　（6）光伏建筑一体化前景展望  
　　3.3 建筑智能化发展分析  
　　　　3.3.1 国外智能建筑发展概况  
　　　　（1）国外引进智能建筑时间分布  
　　　　（2）国外对智能建筑的理解差异  
　　　　（3）国外绿色建筑评估体系差异  
　　　　（4）国外智能建筑企业在华业务  
　　　　3.3.2 建筑智能化行业企业规模  
　　　　3.3.3 建筑智能化行业市场规模  
　　　　（1）建筑智能化行业整体市场规模  
　　　　（2）建筑智能化行业细分市场规模  
　　　　（3）智能建筑在新建建筑中的比例  
　　　　3.3.4 建筑智能化行业竞争现状  
　　　　（1）建筑智能化行业竞争格局分析  
　　　　（2）建筑智能化行业竞争强度分析  
　　　　（3）建筑智能化行业竞争趋势分析  
　　　　3.3.5 建筑智能化行业前景展望  
  
第四章 写字楼节能行业相关行业主要企业经营分析  
　　4.1 石膏板及保温材料制造主要企业经营分析  
　　　　4.1.1 北新集团建材股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.1.2 万华化学集团股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.1.3 南京红宝丽股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.1.4 可耐福石膏板（天津）有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.1.5 上海贝恒化学建材有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　4.2 技术玻璃及相关制品制造主要企业经营分析  
　　　　4.2.1 山东金晶科技股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.2.2 广东金刚玻璃科技股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.2.3 中国南玻集团股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.2.4 上海耀皮玻璃集团股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.2.5 福耀玻璃工业集团股份有限公司经营分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　4.3 门窗及其建筑相关产品制造主要企业经营分析  
　　　　4.3.1 芜湖海螺型材科技股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.3.2 深圳达实智能股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.3.3 上海延华智能科技（集团）股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　4.4 再生能源应用设备制造主要企业经营分析  
　　　　4.4.1 山东力诺瑞特新能源有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.4.2 北京清华阳光能源开发有限责任公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.4.3 日出东方太阳能股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.4.4 杭州锦江百浪新能源有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
　　　　4.4.5 北京天普太阳能工业有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业经营情况分析  
　　　　（3）企业经营优劣势分析  
  
第五章 中国写字楼照明节能行业发展概述  
　　5.1 中国写字楼照明节能行业发展状况分析  
　　　　5.1.1 中国写字楼照明节能行业发展阶段  
　　　　5.1.2 中国写字楼照明节能行业发展总体概况  
　　　　5.1.3 中国写字楼照明节能行业发展特点分析  
　　5.2 2018-2023年写字楼照明节能行业发展现状  
　　　　5.2.1 2018-2023年中国写字楼照明节能行业市场规模  
　　　　5.2.2 2018-2023年中国写字楼照明节能行业发展分析  
　　　　5.2.3 2018-2023年中国写字楼照明节能企业发展分析  
　　5.3 2023-2029年中国写字楼照明节能行业面临的困境及对策  
　　　　5.3.1 中国写字楼照明节能行业面临的困境及对策  
　　　　1、中国写字楼照明节能行业面临困境  
　　　　2、中国写字楼照明节能行业对策探讨  
　　　　5.3.2 中国写字楼照明节能企业发展困境及策略分析  
　　　　1、中国写字楼照明节能企业面临的困境  
　　　　2、中国写字楼照明节能企业的对策探讨  
　　　　5.3.3 国内写字楼照明节能企业的出路分析  
  
第六章 2023-2029年中国写字楼照明节能行业发展趋势与前景分析  
　　6.1 2023-2029年中国写字楼照明节能市场前景预测  
　　　　6.1.1 2023-2029年写字楼照明节能市场发展潜力  
　　　　6.1.2 2023-2029年写字楼照明节能市场前景预测展望  
　　　　6.1.3 2023-2029年写字楼照明节能细分行业趋势预测分析  
　　6.2 2023-2029年中国写字楼照明节能市场发展趋势预测  
　　　　6.2.1 2023-2029年写字楼照明节能行业发展趋势  
　　　　6.2.2 2023-2029年写字楼照明节能市场规模预测  
　　　　6.2.3 2023-2029年写字楼照明节能行业应用趋势预测  
　　　　6.2.4 2023-2029年细分市场发展趋势预测  
　　6.3 2023-2029年中国写字楼照明节能行业供需预测  
　　　　6.3.1 2023-2029年中国写字楼照明节能行业供给预测  
　　　　6.3.2 2023-2029年中国写字楼照明节能行业需求预测  
　　　　6.3.3 2023-2029年中国写字楼照明节能供需平衡预测  
　　6.4 影响企业生产与经营的关键趋势  
　　　　6.4.1 行业发展有利因素与不利因素  
　　　　6.4.2 市场整合成长趋势  
　　　　6.4.3 需求变化趋势及新的商业机遇预测  
　　　　6.4.4 企业区域市场拓展的趋势  
　　　　6.4.5 科研开发趋势及替代技术进展  
　　　　6.4.6 影响企业销售与服务方式的关键趋势  
  
第七章 2023-2029年中国写字楼照明节能行业前景调研  
　　7.1 写字楼照明节能行业投资现状分析  
　　　　7.1.1 写字楼照明节能行业投资规模分析  
　　　　7.1.2 写字楼照明节能行业投资资金来源构成  
　　　　7.1.3 写字楼照明节能行业投资项目建设分析  
　　　　7.1.4 写字楼照明节能行业投资资金用途分析  
　　　　7.1.5 写字楼照明节能行业投资主体构成分析  
　　7.2 写字楼照明节能行业投资特性分析  
　　　　7.2.1 写字楼照明节能行业进入壁垒分析  
　　　　7.2.2 写字楼照明节能行业盈利模式分析  
　　　　7.2.3 写字楼照明节能行业盈利因素分析  
　　7.3 写字楼照明节能行业投资机会分析  
　　　　7.3.1 产业链投资机会  
　　　　7.3.2 细分市场投资机会  
　　　　7.3.3 重点区域投资机会  
　　　　7.3.4 产业发展的空白点分析  
　　7.4 写字楼照明节能行业投资前景分析  
　　　　7.4.1 行业政策风险  
　　　　7.4.2 宏观经济风险  
　　　　7.4.3 市场竞争风险  
　　　　7.4.4 关联产业风险  
　　　　7.4.5 产品结构风险  
　　　　7.4.6 技术研发风险  
　　　　7.4.7 其他投资前景  
　　7.5 写字楼照明节能行业投资前景与建议  
　　　　7.5.1 写字楼照明节能行业投资前景分析  
　　　　7.5.2 写字楼照明节能行业最新投资动态  
　　　　7.5.3 写字楼照明节能行业投资机会与建议  
  
第八章 2023-2029年中国写字楼空调节能服务产业运行走势分析  
　　8.1 2018-2023年中国写字楼空调节能服务产业发展概述  
　　　　8.1.1 写字楼空调节能服务产业回顾  
　　　　8.1.2 世界写字楼空调节能服务市场调研  
　　　　8.1.3 写字楼空调节能服务产业技术分析  
　　8.2 2018-2023年中国写字楼空调节能服务产业运行态势分析  
　　　　8.2.1 写字楼空调节能服务价格分析  
　　　　8.2.2 世界先进水平的写字楼空调节能服务  
　　8.3 2018-2023年中国写字楼空调节能服务产业发展存在问题分析  
  
第九章 2018-2023年中国写字楼空调节能服务产业市场现状分析  
　　9.1 2018-2023年中国写字楼空调节能服务产业市场发展总况  
　　　　9.1.1 写字楼空调节能服务市场供给情况分析  
　　　　9.1.2 写字楼空调节能服务需求分析  
　　　　9.1.3 写字楼空调节能服务需求特点分析  
　　9.2 2018-2023年中国写字楼空调节能服务产业市场动态分析  
　　　　8.2.1 写字楼空调节能服务品牌分析  
　　　　8.2.2 写字楼空调节能服务产品产量结构性分析  
　　　　8.2.3 写字楼空调节能服务经营发展能力  
　　9.3 2018-2023年中国写字楼空调节能服务产业市场销售情况分析  
  
第十章 2018-2023年中国写字楼空调节能服务产品市场竞争格局分析  
　　10.1 2018-2023年中国写字楼空调节能服务竞争现状分析  
　　　　10.1.1 写字楼空调节能服务市场竞争力分析  
　　　　10.1.2 写字楼空调节能服务品牌竞争分析  
　　　　10.1.3 写字楼空调节能服务价格竞争分析  
　　10.2 2018-2023年中国写字楼空调节能服务产业集中度分析  
　　　　10.2.1 写字楼空调节能服务市场集中度分析  
　　　　10.2.2 写字楼空调节能服务区域集中度分析  
　　10.3 2018-2023年中国写字楼空调节能服务企业提升竞争力策略分析  
  
第十一章 2023-2029年中国写字楼空调节能服务产业发趋势预测分析  
　　11.1 2023-2029年中国写字楼空调节能服务发展趋势分析  
　　　　11.1.1 写字楼空调节能服务产业技术发展方向分析  
　　　　11.1.2 写字楼空调节能服务竞争格局预测分析  
　　　　11.1.3 写字楼空调节能服务行业发展预测分析  
　　11.2 2023-2029年中国写字楼空调节能服务市场预测分析  
　　　　11.2.1 写字楼空调节能服务供给预测分析  
　　　　11.2.2 写字楼空调节能服务需求预测分析  
　　　　11.2.3 写字楼空调节能服务进出口预测分析  
　　11.3 2023-2029年中国写字楼空调节能服务市场盈利预测分析  
  
第十二章 2023-2029年中国写字楼空调节能服务行业投资机会与风险分析  
　　12.1 2023-2029年中国写字楼空调节能服务行业投资环境分析  
　　12.2 2023-2029年中国写字楼空调节能服务行业投资机会分析  
　　　　12.2.1 写字楼空调节能服务投资前景分析  
　　　　12.2.2 写字楼空调节能服务投资吸引力分析  
　　12.3 2023-2029年中国写字楼空调节能服务行业投资前景分析  
　　　　12.3.1 市场竞争风险分析  
　　　　12.3.2 政策风险分析  
　　　　12.3.3 技术风险分析  
  
第十三章 [.中智.林.]写字楼节能行业投资经济性与风险  
　　13.1 写字楼节能市场容量预测  
　　　　13.1.1 我国建筑面积及宏观政策推进速度  
　　　　（1）主要建筑面积预测  
　　　　（2）宏观政策推进速度及影响  
　　　　13.1.2 写字楼节能行业市场容量预测  
　　13.2 写字楼节能项目经济性分析  
　　　　13.2.1 低能耗建筑示范工程项目分布  
　　　　13.2.2 低能耗建筑示范工程案例分析  
　　13.3 写字楼节能行业投资前景  
　　　　13.3.1 写字楼节能行业政策风险  
　　　　13.3.2 写字楼节能行业宏观经济波动风险  
　　　　13.3.3 写字楼节能行业技术风险  
  
图表目录  
　　图表 我国写字楼节能政策演进历程  
　　图表 2018-2023年我国写字楼节能中央政策一览表  
　　图表 我国写字楼节能主要地方性法规  
　　图表 我国写字楼节能行业标准及主要细分行业政策  
　　图表 “十三五”期间写字楼节能工作主要指标与节能减排综合性工作方案的比对  
　　图表 我国节能标准不断提高  
　　图表 2018-2023年中国国内生产总值情况及预测（单位：万亿元，%）  
　　图表 2023年美国、日本及中国智能建筑在新建建筑中的比例（单位：%）  
　　图表 我国城市与发达国家城市智能建筑行业所处的生命周期  
　　图表 2018-2023年我国能源消费总量及同比增速（单位：亿吨标准煤，%）  
　　图表 2023年中国万元GDP能耗及主要工业产品能耗下降情况（单位：%）  
　　图表 2018-2023年中国万元GDP能耗与其他国家比较情况（单位：吨标准煤）  
　　图表 我国能源消费领域分布（单位：%）  
　　图表 2018-2023年我国建筑能耗在总能耗中的比例（单位：%）  
　　图表 节能服务业生命周期分析  
　　图表 节能服务业生命周期预测曲线  
　　图表 合同能源管理类型分布情况（单位：%）  
略……

了解《[2023-2029年中国写字楼节能行业发展深度调研与未来趋势报告](https://www.20087.com/3/70/XieZiLouJieNengFaZhanQuShi.html)》，报告编号：2623703，

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/3/70/XieZiLouJieNengFaZhanQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！