

2024-2030年中国智能照明控制系统行业市场深度 研究及投资潜力预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国智能照明控制系统行业市场深度研究及投资潜力预测报告》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/jingpin/electric/931021.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

本研究报告数据主要采用国家统计局数据、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 智能照明控制系统行业概述

第一节 智能照明控制系统概况

- 一、智能照明控制系统的定义
- 二、智能照明控制系统的组成
- 三、智能照明控制系统的分类
- 四、智能照明控制系统应用行业
- 五、智能照明控制系统发展历程

第二节 智能照明控制中的人体目标动态定位技术

- 一、图像的预处理
- 二、目标变化检测
- 三、图像边缘的提取
- 四、图像分割和人体位置的判断

第三节 智能照明与传统照明系统比较

- 一、智能照明与传统照明线路系统比较
- 二、智能照明与传统照明控制系统比较

第四节 智能照明系统的节能分析

- 一、集中管理，减少浪费
- 二、自动调光，充分利用自然光
- 三、调光，保持照度的一致性
- 四、安装便捷，节省线缆
- 五、延长灯具寿命

第五节 智能照明系统控制方式

- 一、本地开关
- 二、红外、无线遥控
- 三、电话远程控制
- 四、互联网控制

五、设计家庭智能照明系统

第二章 2019-2023年世界智能照明控制系统行业运营现状分析

第一节 2019-2023年世界智能照明控制系统发展现状分析

一、世界智能照明控制系统行业发展现状分析

二、世界智能照明控制系统供需现状分析

三、世界智能照明控制系统发展方向分析

第二节 2019-2023年世界智能照明控制系统行业运行格局分析

一、世界智能照明控制系统技术及研究动向

二、世界主要智能照明控制系统品牌综述

三、世界智能照明控制系统市场发展动态分析

第三节 2019-2023年世界部分国家智能照明控制系统运行分析

一、美国

二、德国

三、日本

四、韩国

第四节 2024-2030年世界智能照明控制系统行业发展趋势分析

第五节 2023年世界智能照明控制系统部分企业发展现状分析

一、德国西门子公司

二、ABB公司

三、施耐德公司

四、澳大利亚邦奇公司

五、美国快思聪公司

六、韩国爱默尔公司

七、美国霍尼韦尔公司

八、美国路创电子公司

九、德国迈戈公司

第三章 2019-2023年中国智能照明控制系统产业运行环境分析

第一节 2019-2023年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节 2019-2023年中国智能照明控制系统市场政策环境分析

一、“十四五”节能减排综合性工作方案

二、国家绿色产业扶持政策

三、《民用建筑节能条例》颁布

四、《建筑照明设计标准》

五、中国智能照明控制系统标准

六、中国智能照明控制系统政策

第三节 2019-2023年中国智能照明控制系统产业环境分析

一、中国照明产业发展概况

二、中国灯具照明装置生产状况

三、房地产业开发投资增速分析

四、中国智能建筑行业现状及发展分析

五、城市每年用于公共照明的能源支出

六、景观照明工程能耗

第四节 2019-2023年中国智能照明控制系统市场技术环境分析

第四章 2019-2023年中国智能照明控制系统行业发展现状分析

第一节 2019-2023年中国智能照明控制系统发展现状分析

一、中国智能照明控制系统器行业发展现状分析

二、中国智能照明控制系统行业需求市场现状

三、中国智能照明控制系统市场需求层次分析

四、中国智能照明控制系统的发展方向分析

第二节 2019-2023年中国智能照明控制系统行业运行分析

一、智能控制系统在车站照明中大显身手

二、智能照明控制系统开启LED产业发展新时代

三、智能照明控制系统正渗透酒店照明应用

四、家装智能照明市场有望开启未来无线遥控时代

五、控制技术在智能照明系统中的应用前景分析

六、基于光健康的智能照明控制系统设计

七、LED智能照明控制系统的研发及产业化

八、酒店智能照明控制系统营造素质光环境

第三节 公共场所智能照明控制系统的应用现状

一、公共场所智能照明控制系统结构

二、公共场所智能照明控制系统的基层网络

三、公共场所智能照明控制系统的核心部件

四、公共场所智能照明控制系统的云端网络

五、公共场所智能照明控制系统的终端控制

第四节 智能照明系统在智能建筑中的应用效果

一、实现照明控制智能化

二、改善工作环境，提高工作效率

三、可观的节能效果

四、提高管理水平，减少维护费用

第五节 智能照明的独特魅力

一、全自动调光

二、自然光源的充分利用

三、照度的一致性

四、光环境场景智能转换

五、运行中节能

六、延长光源寿命

第六节 绿色建筑中的智能照明控制系统存在的因素

一、照明控制系统的可靠性

二、系统的开放性和互连性

三、系统的经济性

四、照明控制系统的实用性

第七节 2019-2023年中国智能照明控制系统市场影响因素

一、智能照明控制系统产品安装成本高

二、智能照明控制系统产品推广力度不够

三、消费者在认识上存在误区

四、经济基础决定家居档次

第八节 2019-2023年中国智能照明控制系统发展思路分析

第五章 2019-2023年中国智能照明控制系统所属行业市场分析

第一节 2019-2023年中国智能照明控制系统市场规模分析

一、2019-2023年中国智能照明控制系统行业市场规模及增速

二、2019-2023年中国智能照明控制系统行业市场饱和度

三、国内外经济形势对智能照明控制系统行业市场规模的影响

四、2024-2030年中国智能照明控制系统行业市场规模及增速预测

第二节 2019-2023年中国智能照明控制系统市场结构分析

第三节 2019-2023年中国智能照明控制系统市场特点分析

- 一、智能照明控制系统行业所处生命周期
- 二、技术变革与行业革新对智能照明控制系统行业的影响
- 三、2019-2023年中国智能照明控制系统差异化分析
- 第四节 2019-2023年中国智能照明控制系统市场动态分析

第六章 2019-2023年中国智能照明行业技术及产品发展分析

第一节 智能照明行业关键技术介绍

- 一、电力载波技术
- 二、总线技术
- 三、无线通信技术

第二节 智能照明控制系统主要产品分析

- 一、有线智能照明控制系统
- 二、电力线路载波智能照明控制系统
- 三、无线智能照明系统

第三节 智能照明控制产品选型评价指标

- 一、体系结构评价
- 二、控制功能评价
- 三、调光性能评价
- 四、供电性能评价
- 五、系统集成和联动评价
- 六、质量信誉评价

第四节 几种典型智能照明控制系统介绍

- 一、邦奇公司智能照明系统
- 二、松下全二线FULL-2WAY照明控制系统
- 三、西门子INSTABUSEIB系统
- 四、其他典型智能照明控制系统

第七章 2019-2023年中国智能照明控制系统产业新技术研究

第一节 2019-2023年中国智能照明控制系统产业技术现状

- 一、中国智能照明设计理念
- 二、家居智能照明系统技术
- 三、智能照明控制系统的设计

第二节 2019-2023年中国智能照明控制系统产业新技术研究

- 一、基于C-BUS的智能照明系统应用技术
- 二、LED照明远距离智能控制的技术探讨

三、基于ZIGBEE网络的无线智能照明系统设计

第三节 2019-2023年中国智能照明控制系统产业案例应用研究

- 一、上海农商银行照明控制应用案例
- 二、JOONGANG灯控系统在财富公馆的应用
- 三、国家博物馆智能照明系统应用案例

第八章 2019-2023年中国智能照明控制系统地区销售分析

- 第一节 智能照明控制系统西部地区市场分析
- 第二节 智能照明控制系统东北地区市场分析
- 第三节 智能照明控制系统华北地区市场分析
- 第四节 智能照明控制系统中南地区市场分析
- 第五节 智能照明控制系统华东地区市场分析

第九章 2019-2023年中国智能照明控制系统消费能力及需求分析

第一节 2019-2023年中国智能照明控制系统消费能力现状分析

- 一、中国智能照明控制系统产品购买要素构成分析
- 二、智能照明控制系统产品替代产品威胁分析
- 三、主要消费领域消费能力对比分析

第二节 2019-2023年中国智能照明控制系统市场构成要素分析

- 一、智能照明控制系统产品购买主体构成分析
- 二、智能照明控制系统产品市场购买力分析
- 三、智能照明控制系统产品市场购买欲望分析

第三节 影响中国智能照明控制系统市场消费能力主要因素分析

- 一、购买者的购买目的及主要用途
- 二、购买者所处的消费环境

第四节 2019-2023年中国智能照明控制系统消费市场独有特征分析

第五节 中国智能照明控制系统市场增长潜力及驱动因素分析

第十章 2019-2023年中国智能照明控制系统行业市场竞争格局分析

第一节 2019-2023年中国智能照明控制系统行业竞争现状分析

- 一、智能照明控制系统行业竞争程度分析
- 二、智能照明控制系统技术竞争分析
- 三、智能照明控制系统主要产品价格竞争分析

第二节 2019-2023年中国智能照明控制系统行业集中度分析

- 一、智能照明控制系统市场集中度分析

二、智能照明控制系统企业集中度分析

第三节 2019-2023年中国智能照明控制系统行业提升竞争力策略分析

第十一章 中国智能照明控制系统部分企业现状分析

第一节 松下电器（中国）有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

第二节 上海施耐德工业控制有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

第三节 诺飞（中国）投资有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

第四节 立维腾电子（东莞）有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

第五节 永林电子（上海）有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

第六节 深圳市紫光照明技术股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

第七节 欧司朗（中国）照明有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第八节 上海越懋电子科技有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第九节 邦奇智能科技（上海）股份有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第十节 锐高照明电子（深圳）有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第十二章 2019-2023年中国智能照明应用领域发展分析

第一节 智能照明应用领域概述

一、家居领域——提供舒适的生活空间

二、办公领域——在节能中提高效率

三、公共设施领域——绿色安全环保

四、汽车照明领域——弯曲的美丽

第二节 智能照明在家居领域的应用

一、家居照明发展状况

二、家居智能照明功能效果

三、家居智能照明系统特点

四、家居智能照明应用现状

第三节 智能照明在办公领域的应用

一、办公建筑照明需求

二、办公建筑智能照明功能效果

三、办公建筑智能照明系统特点

四、办公建筑智能照明应用现状

第四节 智能照明在商务领域的应用

- 一、酒店智能照明应用情况
- 二、会展场馆智能照明应用情况
- 三、其他商务领域智能照明应用状况

第五节 智能照明在公共设施领域应用

- 一、公共设施领域智能照明应用状况
- 二、智能照明在路桥隧道的应用状况
- 三、智能照明在景观照明中应用状况
- 四、智能照明在学校中的应用状况

第六节 智能照明应用实例分析

- 一、香港美丽华酒店智能照明控制方案
- 二、西安索菲特大酒店智能照明控制方案
- 三、北京亦庄交通指挥中心智能照明系统
- 四、世博文化中心智能照明应用

第十三章 2024-2030年中国智能照明控制系统产业趋势与预测分析

第一节 2024-2030年中国智能照明控制系统行业发展前景分析

- 一、半导体照明节能产业规划分析
- 二、智能建筑产业发展规划分析
- 三、城市绿色照明规划目标分析
- 四、智能照明系统应用前景分析
- 五、MNI智能电感照明节能产业化前景

第二节 2024-2030年中国智能照明控制系统行业发展趋势分析

- 一、照明行业的智能化发展趋势
- 二、智能照明控制系统产业发展方向分析
- 三、智能照明控制系统成为家居市场主力

第三节 2024-2030年中国智能照明控制系统行业市场规模预测分析

第四节 2024-2030年中国智能照明控制系统市场盈利预测分析

第十四章 2024-2030年中国智能照明控制系统行业投资战略研究

第一节 2024-2030年中国智能照明控制系统产业投资环境

- 一、“十四五”中国投资趋势预测
- 二、中国智能照明控制系统产业投资环境
- 三、智能照明控制系统投资效益分析

四、房地产掀起智能照明控制系统节能新热潮

第二节 2024-2030年中国智能照明控制系统行业投资机会分析

一、智能照明控制系统投资潜力分析

二、智能照明控制系统投资热点分析

(一) 地下空间智能照明控制系统投资机遇

(二) 无电智能照明系统发展分析

(三) 智能路灯未来发展趋势分析

第三节 2024-2030年中国智能照明控制系统行业投资风险预警

一、产业政策风险

二、市场竞争风险

三、产业技术风险

第四节 投资建议

图表目录：

图表 2019-2023年中国智能照明控制系统行业市场规模及增速

图表 2019-2023年中国智能照明控制系统行业重点企业市场份额

图表 2023年中国智能照明控制系统行业区域结构

图表 2023年中国智能照明控制系统行业渠道结构

图表 2019-2023年中国智能照明控制系统行业需求总量

图表 2019-2023年中国智能照明控制系统行业需求集中度

图表 2019-2023年中国智能照明控制系统行业需求增长速度

图表 2019-2023年中国智能照明控制系统行业市场饱和度

图表 2019-2023年中国智能照明控制系统行业供给总量

图表 2019-2023年中国智能照明控制系统行业供给增长速度

图表 2019-2023年中国智能照明控制系统行业供给集中度

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/electric/931021.html>