

# 2018-2024年中国照明自动化未来趋势预测分析及 投资规划研究建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国照明自动化未来趋势预测分析及投资规划研究建议报告》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/detail/343258.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

报告目录：

### 第一章照明自动化行业发展综述

#### 第一节照明自动化行业概述

- 一、照明自动化的定义
- 二、照明自动化出现的背景
  - 1、智能大厦出现与发展
  - 2、照明控制方式的发展
- 三、照明自动化的功能及特点
  - 1、照明自动化实现的功能
  - 2、照明自动化的特点
- 四、照明自动化行业的地位及作用
  - 1、对未来照明发展的影响
  - 2、对智能家居发展的影响
  - 3、对未来城市发展的影响

#### 第二节照明自动化控制系统概述

- 一、照明自动化控制系统概念介绍
- 二、照明自动化控制系统发展阶段
  - 1、集中式
  - 2、集散式
  - 3、早期分布式
  - 4、分布式
- 三、照明自动化控制系统的组成
  - 1、现场控制设备
  - 2、传感器
  - 3、通信信号传输系统
- 四、照明自动化控制系统控制内容
- 五、照明自动化控制系统的功能
  - 1、全自动调光
  - 2、自然光源充分利用
  - 3、照度的一致性
  - 4、光环境场景智能转换
  - 5、运行中节能

## 6、延长光源寿命

### 第三节照明自动化与传统照明比较分析

#### 一、照明自动化灯具与传统照明灯具比较

#### 二、照明自动化与传统照明线路系统比较

##### 1、单控电路系统比较

##### 2、双控电路系统比较

#### 3、照明自动化与传统照明控制系统比较

### 第四节机器人的概念及分类

#### 一、机器人的基本定义

#### 二、机器人的构成情况

#### 三、机器人的发展特点

#### 四、机器人能力的评价标准

### 第五节机器人的分类情况

#### 一、分类方法

#### 二、工业机器人

#### 三、服务机器人

#### 四、空中机器人

### 第六节机器人行业的产业链解析

#### 一、机器人行业产业链构成状况

#### 二、工业机器人产业链构成及特点

#### 三、服务机器人产业链构成及核心技术

## 第二章行业市场环境及影响分析

### 第一节行业政治法律环境分析

#### 一、行业管理体制分析

#### 二、行业主要法律法规

### 第二节行业经济环境分析

#### 一、宏观经济形势分析

#### 二、宏观经济环境对行业的影响分析

### 第三节行业社会环境分析

#### 一、产业社会环境

#### 二、社会环境对行业的影响

### 第四节技术环境分析

#### 1、照明技术发展分析

#### 2、智能控制技术分析

### 3、照明自动化专利分析

#### 第三章国内外照明自动化行业发展状况

##### 第一节国外照明自动化行业发展状况

###### 一、国外照明自动化行业发展总体状况

###### 1、LED照明发展概况

###### 2、绿色照明发展概况

###### 3、高端照明发展概况

###### 4、全球照明自动化行业发展概况

###### 二、美国照明自动化行业发展状况

###### 三、加拿大照明自动化行业发展状况

###### 1、“地下城”照明

###### 2、加拿大国际照明展览会

###### 四、日本照明自动化行业发展状况

###### 1、第一阶段以推动技术研发为主（1998-2015）

###### 2、第二阶段构建和培育需求市场（2015至今）

###### 五、新加坡照明自动化行业发展状况

###### 1、LED照明自动化管理系统

###### 2、照明自动化探测系统

###### 六、韩国照明自动化行业发展状况

###### 七、法国照明自动化行业发展状况

###### 八、英国照明自动化行业发展状况

##### 第三节中国照明自动化行业发展状况分析

###### 一、中国照明自动化行业总体状况

###### 1、行业起步早

###### 2、普及度不高

###### 3、受关注度高

###### 二、中国照明自动化行业区域状况

###### 1、广东省照明自动化发展状况

###### 2、北京市照明自动化发展状况

###### 3、南京市照明自动化发展状况

###### 4、青海省照明自动化发展状况

###### 5、湖北省照明自动化发展状况

###### 6、长沙市照明自动化发展状况

###### 7、重庆市照明自动化发展状况

## 8、哈尔滨市照明自动化发展状况

### 三、中国照明自动化行业发展影响因素

#### 1、行业发展驱动因素

#### 2、行业发展阻碍因素

### 四、中国照明自动化行业发展机遇

#### 1、智能家居加速发展

#### 2、节约性社会需求

## 第四章照明自动化行业市场竞争分析

### 第一节行业国际市场竞争状况

#### 一、国际照明自动化行业竞争状况

##### 1、LED照明竞争格局

##### 2、布局中国创意照明自动化市场

#### 二、国际照明自动化行业发展趋势

##### 1、品牌集成发展趋势

##### 2、技术发展趋势

##### 3、个性化照明发展趋势

##### 4、技术融合发展趋势

#### 三、跨国公司在华市场的投资布局分析

##### 1、NXP公司在华投资布局分析

##### 2、施耐德公司在华投资布局分析

##### 3、Wieland公司在华投资布局分析

##### 4、GE公司在华投资布局分析

##### 5、欧司朗公司在华投资布局分析

### 第二节行业国内市场竞争分析

#### 一、国内照明自动化行业市场规模分析

#### 二、国内照明自动化行业竞争格局分析

#### 三、国内照明自动化行业竞争现状分析

##### 1、照明自动化系统生产商

##### 2、照明自动化控制系统厂商

#### 四、国内照明自动化行业潜在威胁分析

##### 1、市场认知度有限

##### 2、国外厂商的技术威胁

### 第三节照明自动化行业投资兼并与重组整合分析

#### 一、国外照明自动化企业投资兼并与重组整合分析

## 二、国内照明自动化企业投资兼并与重组整合分析

### 三、照明自动化行业投资兼并与重组整合动向

#### 1、国外照明自动化行业投资兼并与重组动向

#### 2、国内照明自动化行业投资兼并与重组动向

## 第五章照明自动化行业技术及产品发展分析

### 第一节照明自动化行业关键技术介绍

#### 一、电力载波技术

##### 1、基本概念

##### 2、国外电力载波通信技术现状

##### 3、国内电力载波通信技术现状

#### 二、总线技术

##### 1、基本概念

##### 2、分类

##### 3、照明自动化的总线协议

#### 三、无线通信技术

##### 1、基本概念

##### 2、发展趋势

### 第二节照明自动化控制系统主要产品分析

#### 一、有线照明自动化控制系统

##### 1、DALI系统

##### 2、EIB系统

##### 3、DMX512系统和DMX-NET系统

##### 4、其他总线制照明控制系统

#### 二、电力线路载波照明自动化控制系统

##### 1、电力线路载波控制系统简介

##### 2、电力线路载波控制系统代表品牌

##### 3、无线照明自动化系统

### 第三节照明自动化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

## 第六章照明自动化行业领先企业经营分析

### 第一节照明自动化行业企业总体发展状况

### 第二节照明自动化行业领先企业经营分析

#### 一、松下电器（中国）有限公司经营情况分析

- 1、企业发展简况分析
- 2、主要经营情况分析
- 3、企业产品服务分析
- 4、企业研发实力分析
- 5、企业照明自动化相关业务分析
- 6、企业经营状况优劣势分析
- 7、企业最新发展动向分析

#### 二、施耐德电气（中国）有限公司经营情况分析

- 1、企业发展简况分析
- 2、主要经营情况分析
- 3、企业产品服务分析
- 4、企业研发实力分析
- 5、企业照明自动化相关业务分析
- 6、企业经营状况优劣势分析
- 7、企业最新发展动向分析

#### 三、ABB（中国）有限公司经营情况分析

- 1、企业发展简况分析
- 2、主要经营情况分析
- 3、企业产品服务分析
- 4、企业研发实力分析
- 5、企业照明自动化相关业务分析
- 6、企业经营状况优劣势分析
- 7、企业最新发展动向分析

#### 四、立维腾电子（深圳）有限公司经营情况分析

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产销能力分析
- 3、企业盈利能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业偿债能力分析
- 6、企业发展能力分析



7、企业产品服务分析

8、企业研发实力分析

9、企业照明自动化相关业务分析

10、企业经营状况优劣势分析

五、浙江中控研究院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、企业产品服务分析

4、企业研发实力分析

5、企业照明自动化相关业务分析

6、企业经营状况优劣势分析

六、广州市河东电子有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业产销能力分析

3、企业盈利能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业偿债能力分析

6、企业发展能力分析

7、企业产品服务分析

8、企业研发实力分析

9、企业照明自动化相关业务分析

10、企业经营状况优劣势分析

11、企业最新发展动向分析

七、锐高照明电子（深圳）有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业产销能力分析

3、企业盈利能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业偿债能力分析

6、企业发展能力分析

7、企业产品服务分析

8、企业研发实力分析

9、企业照明自动化相关业务分析

10、企业经营状况优劣势分析

八、永林电子（上海）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、企业产品服务分析
  - 4、企业研发实力分析
  - 5、企业照明自动化相关业务分析
  - 6、企业经营状况优劣势分析
- 九、雷士照明控股有限公司经营情况分析

- 1、企业发展简况分析
- 2、主要经济指标分析
- 3、企业盈利能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业偿债能力分析
- 6、企业发展能力分析
- 7、企业产品服务分析
- 8、企业研发实力分析
- 9、企业照明自动化相关业务分析
- 10、企业经营状况优劣势分析
- 11、企业最新发展动向分析

十、广东三雄极光照明股份有限公司经营情况分析

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产销能力分析
- 3、企业盈利能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业偿债能力分析
- 6、企业发展能力分析
- 7、企业产品服务分析
- 8、企业研发实力分析
- 9、企业照明自动化相关业务分析
- 10、企业经营状况优劣势分析

第七章中国照明自动化行业“十三五”战略规划与投资分析

第一节照明自动化行业“十三五”期间市场发展趋势及预测

一、照明自动化行业发展趋势分析

- 1、照明自动化市场逐渐成熟
- 2、绿色楼宇应用前景可期

## 二、照明自动化行业发展前景预测

### 第二节照明自动化行业投资特性及投资风险分析

#### 一、照明自动化行业投资风险分析

- 1、照明自动化行业进入壁垒分析
- 2、照明自动化行业经营模式分析
- 3、照明自动化行业销售模式分析
- 4、照明自动化行业盈利因素分析

#### 二、照明自动化行业投资风险分析

- 1、行业政策风险
- 2、行业技术风险
- 3、行业资金风险
- 4、行业其他风险

### 第三节照明自动化行业“十三五”战略规划与投资建议

#### 一、照明自动化行业“十三五”战略规划

- 1、行业发展综合战略规划
- 2、行业发展产业战略规划
- 3、行业发展区域战略规划
- 4、行业发展竞争战略规划

#### 二、照明自动化行业“十三五”期间投资建议

#### 部分图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2017年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015-2017年中国GDP增长率分析（%）

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

图表：照明自动化产业链结构示意图

图表：照明自动化产业成长周期示意图

图表：2015-2017年中国照明自动化增速走势图

图表：2015-2017年中国照明自动化消费量及其增速走势图

图表：2015-2017年中国照明自动化市场规模及其增速走势图

图表：2015-2017年中国照明自动化市场价格走势图

图表：2018-2024年中国照明自动化消费量预测

图表：2018-2024年中国照明自动化市场价格走势预测

图表：2015-2017年我国照明自动化市场规模分区域统计表

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/343258.html>