

# 2018-2024年中国白光LED 市场供需预测及投资战略研究咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国白光LED 市场供需预测及投资战略研究咨询报告》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/338595.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 白光LED产业概述

第一节 LED简述

一、LED的分类

二、LED结构及其发光原理

三、LED发光效率的主要影响因素

四、LED光源的特点及优劣势

五、LED应用领域商业化历程

第二节 白光LED阐述

一、白光LED电路

二、白光LED工作原理

三、白光LED的纳米结构控制技术

四、白光LED的开发状况

五、白光LED的实现方法

第二章 2014-2017年全球白光LED产业运行状况分析

第一节 2014-2017年全球LED照明产业运行概况

一、全球LED照明市场亮点聚焦

二、全球LED照明市场持续增长

三、国际半导体照明产业并购整合分析

四、世界各地LED相关标准进展情况

五、半导体照明新兴应用领域

第二节 2014-2017年全球白光LED产业运行综述

二、全球白光LED产业发展态势良好

三、世界白光LED技术分析

四、世界主要国家白光LED产业运行分析

1、日本日亚化学开发出150lm/W白光LED

2、美国的白光LED发展规划

3、德国开发出更省电的白光LED

第三节 2014-2017年全球白光LED产业前景展望

第三章 2014-2017年中国白光LED产业运行环境解析

第一节 2014-2017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2014-2017年中国白光LED产业政策环境分析

一、中国LED照明行业发展标准须先行

二、中国LED产业标准的进展

三、半导体照明标准化工作有待协调推进

四、2014-2017年《半导体照明节能产业发展意见》发布对产业的影响

第三节2014-2017年中国白光LED产业社会环境分析

一、居民的消费观念

二、中国节能环保意识加强

第四章 2014-2017年中国半导体照明产业运行新形势分析

第一节 2014-2017年中国半导体照明产业发展概况

一、中国LED产业历程演进

二、国家半导体照明工程透析

三、我国LED产业产能现过剩

四、国内LED设备产能状况

第二节 近几年中国半导体照明产业同比分析

一、2014-2017年中国半导体照明产业数据

二、2014-2017年LED产业借力奥运加速发展

三、2014-2017年国内LED产业园建设情况

四、2014-2017年中国半导体照明产业发展平稳

第三节 2014-2017年中国半导体照明应用市场分析

一、我国LED产品主要应用领域

二、新兴应用市场带动LED产业发展

三、LED光源大规模应用尚未成熟

四、国内LED传统应用领域需求趋缓

第四节2014-2017年中国半导体照明市场竞争格局透析

一、我国半导体照明产业的区域分布

二、中国半导体照明产业竞争优势

三、国内LED产业集群发展形成区域竞争力

四、长三角区域半导体照明产业集群竞争力分析

五、上游薄弱制约我国LED产业竞争力提升

第五节2014-2017年我国LED产业逻辑链解析

## 一、中国LED产业链初步形成

## 二、半导体照明产业链各环节进展情况

## 三、我国LED产业链上下游行业综述

## 四、LED外延材料及国内芯片业运行分析

## 五、上游芯片业发展助推LED产业升级

## 六、国内LED封装企业运行分析

## 第六节 2014-2017年中国半导体照明产业存在的问题及对策

### 一、国内LED市场混乱亟待规范

### 二、中国LED企业芯片出口面临的挑战

### 三、推动LED产业发展的具体措施

### 四、实现LED产业跨跃式发展的主要策略

## 第五章 2014-2017年中国白光LED产业运行态势分析

### 第一节2014-2017年中国白光LED运行总况

#### 一、中国白光LED的开发及推动情况

#### 二、中国白光LED市场发展特点

#### 三、我国白光LED应用情况

#### 四、2014-2017年白光LED市场价格走势分析

#### 五、我国发展白光LED照明的效益分析

#### 六、白光LED的应用情况

### 第二节2014-2017年中国白光LED产业市场供给分析

#### 一、白光LED市场以彩色手机之屏幕背光源的市场为最大

#### 二、白光LED目前以小尺寸LCD背光源为主

#### 三、白光LED市场最大的是通用照明市场

### 第三节 2014-2017年中国白光LED的应用与市场规模分析

#### 一、汽车方面

#### 二、显示看板

#### 三、交通号志

#### 四、照明应用

## 第六章 2014-2017年中国白光LED产业技术研究

### 第一节2014-2017年白光LED技术进展分析

#### 一、白光LED的技术水平

#### 二、中国LED的技术与国际技术水平存在的差距

#### 三、白光LED的驱动电路分析

#### 四、白光LED的焊接技术

### 第二节 白光LED用YAG:Ce<sup>3+</sup>荧光粉制备技术的研究进展

一、高温固相反应法

二、溶胶-凝胶法

三、化学沉淀法

四、气相法

第七章2014-2017年中国白光LED产业市场竞争格局分析

第一节2014-2017年中国白光LED产业竞争总况

一、白光LED竞争加剧

二、白光LED产业竞争力分析

三、白光LED技术竞争分析

第二节2014-2017年中国白光LED产业集中度分析

一、市场集中度分析

二、区域集中度分析

第三节2014-2017年中国白光LED产业提升竞争力策略分析

第八章2014-2017年中国白光LED产业重点企业运营关键性财务数据分析

第一节 江西联创光电科技股份有限公司

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

第二节 方大集团股份有限公司

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

第三节 福建福日电子股份有限公司

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

## 第五节 长电科技

- 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 上海蓝光科技有限公司

- 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

## 第七节 大连路美芯片科技有限公司

- 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

## 第八节 厦门华联电子有限公司

- 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

## 第九节 山东华光光电子有限公司

- 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

## 第十节 罗姆半导体（中国）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

## 第十一节 三星电子（苏州）半导体有限公司

- 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

## 第十二节 飞利浦半导体（广东）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

## 第九章 2014-2017年中国白光LED相关行业运行分析

### 第一节 汽车产业

- 一、2014-2017年中国汽车产销数据分析
- 二、汽车产业处于转型期
- 三、汽车产业高速发展对白光LED的影响

### 第二节 显示器行业

- 一、从CRT走向FPD
- 二、FPD:信息时代的战略性和支柱性产业
- 三、液晶的时代来临
- 四、TFT-LCD是绝对主流技术
- 五、显示器行业对白光LED产业的影响

### 第三节 LED照明应用市场

- 一、景观照明和交通信号灯是最大的两个应用市场
- 二、室内装饰灯市场逐步兴起



三、室内照明市场有待挖掘

四、汽车用照明是目前LED照明发展最快的应用市场

第十章 2014-2017年中国白光LED产业前景预测分析

第一节 2014-2017年中国白光LED产业前景分析

一、白光LED市场潜力巨大

二、白光LED产业技术发展方向分析

三、白光LED产业行业发展趋势分析

第二节 2014-2017年中国白光LED产业市场预测分析

一、白光LED市场供给预测分析

二、白光LED市场需求预测

第三节 2014-2017年中国白光LED产业市场盈利预测分析

第十一章 2014-2017年中国白光LED产业融资渠道分析

第一节 IPO融资方式分析

第二节 公司债券融资方式分析

第三节 境外上市筹资方式——以香港创业板上市为例

第四节 风险投资方式

一、企业筹资方式的现实困境

二、风险投资对行业部分企业的适应性

第五节 其他融资渠道

一、政府支持

二、资产融资 (Asset Based Finance)

三、二板直接融资

第十二章 2014-2017年中国白光LED产业投资机会与风险分析

第一节 2014-2017年中国白光LED产业投资概况

一、全球掀起LED产业投资热潮

二、中国LED产业投资特性

三、台湾企业在大陆LED市场投资状况

四、风投资本推动半导体照明产业发展

第二节 2014-2017年中国白光LED产业投资机会分析

一、节能减排趋势助推绿色照明发展

二、金融危机给国内投资环境带来的机遇分析

三、LED产业在金融风暴中逆市上扬

四、LED行业受益交通运输部万亿投资计划

第三节 2014-2017年中国白光LED产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

## 二、技术风险分析

## 三、进入退出风险分析

### 第四节 业内权威专家建议

图表目录：

图表：2014-2017年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2014-2017年度中国三产业增加值结构图

图表：2014-2017年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2014-2017年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2014-2017年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2012-2017年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表：2011-2017年中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2011-2017年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2014-2017年中国工业增加值增长趋势图

图表：2014-2017年我国社会固定资产投资额走势图

图表：2014-2017年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2014-2017年我国财政收入支出走势图

图表：2014-2017年人民币兑美元汇率中间价

图表：2014-2017年人民币汇率中间价对照表

图表：2014-2017年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2014-2017年中国货币供应量的增速走势图

图表：2012-2017年中国外汇储备走势图

图表：2014-2017年中国外汇储备及增速变化图

图表：2014-2017年23日中国人民币利率调整表

图表：2014-2017年央行历次调整利率时间及幅度表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2014-2017年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2014-2017年我国货物进出口总额走势图

图表：2014-2017年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2014-2017年中国就业人数走势图

图表：2014-2017年中国城镇就业人数走势图

图表：2011-2017年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/338595.html>