



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2013-2018年中国白光LED产业市场深度分析与投资前景预测报告

## 一、调研说明

《2013-2018年中国白光LED产业市场深度分析与投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/242635.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

### 【报告目录】

#### 第一章 白光LED产业概述

##### 第一节 LED简述

- 一、LED的种类
- 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光源的特征 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的纳米结构控制技能
- 四、白光LED的开发趋势
- 五、白光LED的实现方法

#### 第二章 2012年世界白光LED产业运行趋势预测

##### 第一节 2012年世界LED照明产业运行概况

- 一、世界LED照明市场亮点聚焦
- 二、世界LED照明市场持续增长
- 三、国际半导体照明产业并购整合预测
- 四、全球各地LED相关标准发展情况
- 五、半导体照明新兴应用领域

##### 第二节 2012年世界白光LED产业运行综述

- 二、世界白光LED产业进展态势良好
- 三、全球白光LED技能预测
- 四、全球主要国家白光LED产业运行预测
- 1、riben日亚化学开发出150lm/W白光LED
- 2、mei国的白光LED进展规划
- 3、德国开发出更省电的白光LED

##### 第三节 2013-2018年世界白光LED产业未来预测

### 第三章 2012年中国白光LED产业运行环境条件解析

#### 第一节 2012年中国宏观经济环境条件预测

- 一、国民经济运行情况GDP(季度更新)
- 二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）
- 三、全国居民收入情况（季度更新）
- 四、恩格尔系数（年度更新）
- 五、工业进展形势（季度更新）
- 六、固定资产投资情况（季度更新）
- 七、财政收支趋势（年度更新）
- 八、社会消费品零售总额
- 九、对外贸易&进出口

#### 第二节 2012年中国白光LED产业政策环境条件预测

- 一、中国LED照明行业进展标准须先行
- 二、中国LED产业标准的发展
- 三、半导体照明标准化工作有待协调推进
- 四、《半导体照明节能产业进展建议》

#### 第三节 2012年中国白光LED产业社会环境条件预测

- 一、居民的消费观念
- 二、中国节能环保意识加强

### 第四章 2012年中国半导体照明产业运行新形势预测

#### 第一节 2012年中国半导体照明产业进展概况

- 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、中国LED设备产能趋势

#### 第二节 近几年中国半导体照明产业同比预测

- 一、2008年中国半导体照明产业进展景气度预测
- 二、2009年LED产业加速进展
- 三、2010年中国LED产业园建设情况发展
- 四、2011年中国半导体照明产业进展态势

### 第三节 2012年中国半导体照明应用市场预测

- 一、我国LED产品主要应用领域
- 二、新兴应用市场带动LED产业进展
- 三、LED光源大范围应用尚未成熟
- 四、中国LED传统应用领域需求趋缓

### 第四节 2012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地区分布
- 二、中国半导体照明产业竞争优势
- 三、中国LED产业集群进展形成地区竞争力
- 四、长三角地区半导体照明产业集群竞争力预测
- 五、上游薄弱制约我国LED产业竞争力提升

### 第五节 2012年我国LED产业链解析

- 一、中国LED产业链初步形成
- 二、半导体照明产业链各环节 发展情况
- 三、我国LED产业链上下游行业综述
- 四、LED外延材料及中国芯片业运行预测
- 五、上游芯片业进展助推LED产业升级
- 六、中国LED封装公司运行预测

### 第六节 2012年中国半导体照明产业存在的问题及对策

- 一、中国LED市场混乱亟待规范
- 二、中国LED公司芯片出口面临的挑战
- 三、推动LED产业进展的具体措施
- 四、实现LED产业跨越式进展的主要战略

## 第五章 2012年中国白光LED产业运行态势预测

### 第一节 2012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市场进展特征
- 三、我国白光LED应用情况
- 四、白光LED市场价格动态预测
- 五、我国进展白光LED照明的效益预测
- 六、白光LED的应用情况

## 第二节 2012年中国白光LED产业市场供给预测

- 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 2012年中国白光LED的应用与市场范围预测

- 一、汽车方面
- 二、显示看板
- 三、交通号志
- 四、照明应用

## 第六章 2012年中国白光LED产业技能研究

### 第一节 2012年白光LED技能发展预测

- 一、白光LED的技能水平
- 二、中国LED的技能与国际技能水平存在的差距
- 三、白光LED的驱动电路预测
- 四、白光LED的焊接技能

### 第二节 白光LED用YAG:Ce<sup>3+</sup>荧光粉制备技能的研究发展

- 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 2012年中国白光LED产业市场竞争格局预测

### 第一节 2012年中国白光LED产业竞争总况

- 一、白光LED竞争加剧
- 二、白光LED产业竞争力预测
- 三、白光LED技能竞争预测

### 第二节 2012年中国白光LED产业集中度预测

- 一、市场集中度预测
- 二、地区集中度预测

### 第三节 2013-2018年中国白光LED产业提升竞争力战略预测

## 第八章 2012年中国白光LED产业重点公司营销关键性财务数据预测

### 第一节 江西联创光电科技股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

### 第二节 方大集团股份有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

### 第三节 福建福日电子股份有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

### 第五节 长电科技

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

### 第六节 上海蓝光科技有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测

三、公司盈利能力预测

四、公司偿债能力预测

五、公司营销能力预测

六、公司成长能力预测

#### 第七节 大连路mei芯pian科技有限企业

一、公司概况

二、公司主要经济指标预测

三、公司盈利能力预测

四、公司偿债能力预测

五、公司营销能力预测

六、公司成长能力预测

#### 第八节 厦门华联电子有限企业

一、公司概况

二、公司主要经济指标预测

三、公司盈利能力预测

四、公司偿债能力预测

五、公司营销能力预测

六、公司成长能力预测

#### 第九节 山东华光光电子有限企业

一、公司概况

二、公司主要经济指标预测

三、公司盈利能力预测

四、公司偿债能力预测

五、公司营销能力预测

六、公司成长能力预测

#### 第十节 罗姆半导体（中国）有限企业

一、公司概况

二、公司主要经济指标预测

三、公司盈利能力预测

四、公司偿债能力预测

五、公司营销能力预测

六、公司成长能力预测

## 第十一节 三星电子（苏州）半导体有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

## 第十二节 飞利浦半导体（广东）有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

## 第九章 2012年中国白光LED相关行业运行预测

### 第一节 汽车产业

- 一、2006-2013年中国汽车产销数据预测
- 二、汽车产业处于转型期
- 三、汽车产业高速进展对白光LED的影响

### 第二节 显示器行业

- 一、从CRT走向FPD
- 二、FPD:信息时代的策略性和支柱性产业
- 三、液晶的时代来临
- 四、TFT-LCD是绝对主流技能
- 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照明进展最快的应用市场

## 第十章 2013-2018年中国白光LED产业未来分析预测

### 第一节 2013-2018年中国白光LED产业未来预测

- 一、白光LED市场潜力巨大
- 二、白光LED产业技能进展方向预测
- 三、白光LED产业行业进展状况预测

### 第二节 2013-2018年中国白光LED产业市场分析预测

- 一、白光LED市场供给分析预测
- 二、白光LED市场需求分析

### 第三节 2013-2018年中国白光LED产业市场盈利分析预测

## 第十一章 2012年中国白光LED产业融资渠道预测

### 第一节 IPO融资方式预测

### 第二节 企业债券融资方式预测

### 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、公司筹资方式的现实困境
- 二、风险投资对行业部分公司的适应性

### 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 2013-2018年中国白光LED产业投资机会与风险剖析

### 第一节 2013-2018年中国白光LED产业投资概况

- 一、世界掀起LED产业投资热潮
- 二、中国LED产业投资特性
- 三、台湾公司在大陆LED市场投资趋势
- 四、风投资本推动半导体照明产业进展

### 第二节 2013-2018年中国白光LED产业投资机会预测

- 一、节能减排状况助推绿色照明进展
- 二、金融危机给中国投资环境条件带来的机遇预测
- 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 2013-2018年中国白光LED产业投资风险剖析

###### 一、市场竞争风险剖析

###### 二、技能风险剖析

###### 三、进入退出风险剖析

###### 【图表目录】

目录图表：2005-2013年中国GDP总量及增长状况图

目录图表：2010.09-2012.09中国月度CPI、PPI指数动态图

目录图表：2005-2013年我国城镇居民可支配收入增长状况图

目录图表：2005-2013年我国农村居民人均纯收入增长状况图

目录图表：1978-2013年中国城乡居民恩格尔系数动态图

目录图表：2010-2013年我国工业增加值增速统计

目录图表：2005-2013年我国全社会固定资产投资额动态图

目录图表：2005-2013年我国财政收入支出动态图 单位：亿元

目录图表：2005-2013年中国社会消费品零售总额增长状况图

目录图表：2005-2013年我国货物进出口总额动态图

目录图表：2005-2013年中国货物进口总额和出口总额动态图

目录图表：白光LED市场概况 单位：百万mei元

目录图表：江西联创光电科技股份有限公司主要经济指标动态图

目录图表：江西联创光电科技股份有限公司经营收入动态图

目录图表：江西联创光电科技股份有限公司盈利指标动态图

目录图表：江西联创光电科技股份有限公司负债情况图

目录图表：江西联创光电科技股份有限公司负债指标动态图

目录图表：江西联创光电科技股份有限公司营销能力指标动态图

目录图表：江西联创光电科技股份有限公司成长能力指标动态图

目录图表：方大集团股份有限公司主要经济指标动态图

目录图表：方大集团股份有限公司经营收入动态图

目录图表：方大集团股份有限公司盈利指标动态图

目录图表：方大集团股份有限公司负债情况图

目录图表：方大集团股份有限公司负债指标动态图

目录图表：方大集团股份有限公司营销能力指标动态图

目录图表：方大集团股份有限公司成长能力指标动态图

目录图表：福建福日电子股份有限公司主要经济指标动态图

目录图表：福建福日电子股份有限公司经营收入动态图

目录图表：福建福日电子股份有限公司盈利指标动态图

目录图表：福建福日电子股份有限公司负债情况图

目录图表：福建福日电子股份有限公司负债指标动态图

目录图表：福建福日电子股份有限公司营销能力指标动态图

目录图表：福建福日电子股份有限公司成长能力指标动态图

目录图表：长电科技主要经济指标动态图

目录图表：长电科技经营收入动态图

目录图表：长电科技盈利指标动态图

目录图表：长电科技负债情况图

目录图表：长电科技负债指标动态图

目录图表：长电科技营销能力指标动态图

目录图表：长电科技成长能力指标动态图

目录图表：上海蓝光科技有限企业主要经济指标动态图

目录图表：上海蓝光科技有限企业经营收入动态图

目录图表：上海蓝光科技有限企业盈利指标动态图

目录图表：上海蓝光科技有限企业负债情况图

目录图表：上海蓝光科技有限企业负债指标动态图

目录图表：上海蓝光科技有限企业营销能力指标动态图

目录图表：上海蓝光科技有限企业成长能力指标动态图

目录图表：大连路mei芯pian科技有限企业主要经济指标动态图

目录图表：大连路mei芯pian科技有限企业经营收入动态图

目录图表：大连路mei芯pian科技有限企业盈利指标动态图

目录图表：大连路mei芯pian科技有限企业负债情况图

目录图表：大连路mei芯pian科技有限企业负债指标动态图

目录图表：大连路mei芯pian科技有限企业营销能力指标动态图

目录图表：大连路mei芯pian科技有限企业成长能力指标动态图

目录图表：厦门华联电子有限企业主要经济指标动态图

目录图表：厦门华联电子有限企业经营收入动态图

目录图表：厦门华联电子有限企业盈利指标动态图

目录图表：厦门华联电子有限企业负债情况图

目录图表：厦门华联电子有限企业负债指标动态图

目录图表：厦门华联电子有限企业营销能力指标动态图

目录图表：厦门华联电子有限企业成长能力指标动态图

目录图表：山东华光光电子有限企业主要经济指标动态图

目录图表：山东华光光电子有限企业经营收入动态图

目录图表：山东华光光电子有限企业盈利指标动态图

目录图表：山东华光光电子有限企业负债情况图

目录图表：山东华光光电子有限企业负债指标动态图

目录图表：山东华光光电子有限企业营销能力指标动态图

目录图表：山东华光光电子有限企业成长能力指标动态图

目录图表：罗姆半导体（中国）有限企业主要经济指标动态图

目录图表：罗姆半导体（中国）有限企业经营收入动态图

目录图表：罗姆半导体（中国）有限企业盈利指标动态图

目录图表：罗姆半导体（中国）有限企业负债情况图

目录图表：罗姆半导体（中国）有限企业负债指标动态图

目录图表：罗姆半导体（中国）有限企业营销能力指标动态图

目录图表：罗姆半导体（中国）有限企业成长能力指标动态图

目录图表：三星电子（苏州）半导体有限企业主要经济指标动态图

目录图表：三星电子（苏州）半导体有限企业经营收入动态图

目录图表：三星电子（苏州）半导体有限企业盈利指标动态图

目录图表：三星电子（苏州）半导体有限企业负债情况图

目录图表：三星电子（苏州）半导体有限企业负债指标动态图

目录图表：三星电子（苏州）半导体有限企业营销能力指标动态图

目录图表：三星电子（苏州）半导体有限企业成长能力指标动态图

目录图表：飞利浦半导体（广东）有限企业主要经济指标动态图

目录图表：飞利浦半导体（广东）有限企业经营收入动态图

目录图表：飞利浦半导体（广东）有限企业盈利指标动态图

目录图表：飞利浦半导体（广东）有限企业负债情况图

目录图表：飞利浦半导体（广东）有限企业负债指标动态图

目录图表：飞利浦半导体（广东）有限企业营销能力指标动态图

目录图表：飞利浦半导体（广东）有限企业成长能力指标动态图

目录图表：2013-2018年中国白光LED产业市场分析预测

目录图表：2013-2018年中国白光LED产业市场盈利分析预测  
略&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/242635.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。