



艾凯咨询
ICAN Consulting

中国半导体照明（LED）产业 深度评估与发展趋势分析报告（ 2011-2015年）

一、调研说明

《中国半导体照明（LED）产业深度评估与发展趋势分析报告(2011-2015年)》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/174365.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

艾凯数据研究中心是专业和专注的产业研究机构，拥有多年的产业研究、市场研究、市场调研、行业研究及项目咨询的专业经验，是中国市场领先的研究报告和竞争情报提供商。网站每天更新大量行业分析报告、图表资料、投资情报、竞争情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利。我们与国内各大数据源，（包括国家统计局、国家信息中心、国家海关总署、地方政府机构、行业协会等权威机构）建立战略合作关系，保障准确、权威、可靠的数据信息服务。本报告为艾凯数据研究中心原创，近期我公司发现一些不良公司及个人将本公司的报告目录原样或改头换面后挂在其网站或一些博客网站进行宣传销售，对不明情况的客户进行欺诈。本产业研究中心郑重声明：本报告为我单位原创,为确保您所购买报告的准确、真实、权威，请直接从本中心购买，我单位没有开展其它代理销售渠道，敬请识别，谨防上当受骗！

第一章 半导体照明（LED）产业基础概述

1.1 LED简述

1.1.1 LED的分类

1.1.2 LED结构及其发光原理

1.1.3 LED发光效率的主要影响因素

1.1.4 LED光源的特点及优劣势

1.2 LED的发展历程及发展意义

1.2.1 LED的发展沿革

1.2.2 LED应用领域商业化历程

1.2.3 发展LED产业的战略意义

第二章 2010年全球半导体照明产业运行态势分析

2.1 2010年国际半导体照明产业运行总况

2.1.1 全球LED照明市场亮点聚焦

2.1.2 全球LED照明市场持续增长

2.1.3 半导体照明产业发展的驱动因素分析

2.2 2010年国际半导体照明产业研究及应用新进展

2.2.1 发达半导体照明研究计划及进展情况

2.2.2 国外半导体照明的研究及应用分析

2.2.3 世界各地LED相关标准进展情况

2.2.4 半导体照明新兴应用领域

2.3 2010年国际半导体照明产业并购整合现象分析

- 2.3.1 半导体照明产业的并购思路
- 2.3.2 欧美巨头产业链垂直整合带来竞争优势
- 2.3.3 台湾地区业内横向整合靠规模寻求竞争优势
- 2.3.4 中国LED企业积极整合谋求发展

第三章 2010年重点国家及地区半导体照明产业动态分析

3.1 美国

- 3.1.1 美国半导体照明产业主要特点
- 3.1.2 美国顺应趋势开始淘汰白炽灯
- 3.1.3 美国即将实施LED灯具新标准对产业的影响
- 3.1.4 美国白光LED技术长远发展规划
- 3.1.5 美国推进半导体照明发展策略

3.2 日本

- 3.2.1 日本半导体照明产业主要特点
- 3.2.2 日本扶持半导体照明产业的措施
- 3.2.3 日本生产企业积极开发LED广告牌市场
- 3.2.4 日本逐步中止生产白炽灯
- 3.2.5 日本LED灯泡市场竞争加剧

3.3 韩国

- 3.3.1 韩国半导体照明产业发展模式主要特点
- 3.3.2 韩国LED生产商开拓下一代新型应用市场
- 3.3.3 韩国LED龙头企业发力全球市场
- 3.3.4 LG公司加速日本LED市场扩张
- 3.3.5 2012年韩国有望成为全球LED生产大国

3.4 中国台湾

- 3.4.1 台湾半导体照明行业形成完整产业链
- 3.4.2 台湾LED产业增长速度趋缓
- 3.4.3 台湾全面落实白光LED产业发展计划
- 3.4.4 提升台湾LED照明竞争力对策
- 3.4.5 台湾计划将所有交通灯改用LED

第四章 2010年中国半导体照明产业运行新形势分析

- 4.1 2010年中国半导体照明产业发展概况
 - 4.1.1 中国LED产业历程演进
 - 4.1.2 国家半导体照明工程透析
 - 4.1.3 我国LED产业产能现过剩
 - 4.1.4 国内LED设备产能状况
- 4.2 近几年中国半导体照明产业同比分析
 - 4.2.1 2007年中国半导体照明产业数据
 - 4.2.2 2008年LED产业借力奥运加速发展
 - 4.2.3 2009年国内LED产业园建设情况
 - 4.2.4 2010年中国半导体照明产业发展平稳
- 4.3 2010年中国半导体照明应用市场分析
 - 4.3.1 我国LED产品主要应用领域
 - 4.3.2 新兴应用市场带动LED产业发展
 - 4.3.3 LED光源大规模应用尚未成熟
 - 4.3.4 国内LED传统应用领域需求趋缓
- 4.4 2010年中国半导体照明市场竞争格局透析
 - 4.4.1 我国半导体照明产业的区域分布
 - 4.4.2 中国半导体照明产业竞争优势
 - 4.4.3 国内LED产业集群发展形成区域竞争力
 - 4.4.4 长三角区域半导体照明产业集群竞争力分析
 - 4.4.5 上游薄弱制约我国LED产业竞争力提升
- 4.5 2010年我国LED产业链解析
 - 4.5.1 中国LED产业链初步形成
 - 4.5.2 半导体照明产业链各环节进展情况
 - 4.5.3 我国LED产业链上下游行业综述
 - 4.5.4 LED外延材料及国内芯片业运行分析
 - 4.5.5 上游芯片业发展助推LED产业升级
 - 4.5.6 国内LED封装企业运行分析
- 4.6 2010年中国LED行业标准分析
 - 4.6.1 中国LED照明行业发展标准须先行
 - 4.6.2 中国LED产业标准的进展
 - 4.6.3 半导体照明标准化工作有待协调推进

- 4.6.4 我国LED产业规范标准逐步完善
- 4.6.5 《半导体照明节能产业发展意见》发布对产业的影响
- 4.7 2010年中国半导体照明产业存在的问题及对策分析
 - 4.7.1 国内LED市场混乱亟待规范
 - 4.7.2 中国LED企业芯片出口面临的挑战
 - 4.7.3 推动LED产业发展的具体措施
 - 4.7.4 实现LED产业跨跃式发展的主要策略

第五章 2010年中国白光LED产业运行态势分析

- 5.1 白光LED概述
 - 5.1.1 可见光的光谱与LED白光
 - 5.1.2 白光LED发光原理
 - 5.1.3 白光LED主要发光方式
- 5.2 2010年国际白光LED运行简况
 - 5.2.1 全球白光LED产业发展态势良好
 - 5.2.2 日本日亚化学开发出150lm/W白光LED
 - 5.2.3 白光LED引发照明技术革命
 - 5.2.4 全球白光LED发展展望
- 5.3 2010年中国白光LED运行总况
 - 5.3.1 中国白光LED的开发及推动情况
 - 5.3.2 中国白光LED市场发展特点
 - 5.3.3 我国白光LED应用情况
 - 5.3.4 2010年白光LED市场价格走势分析
 - 5.3.5 我国发展白光LED照明的效益分析
 - 5.3.6 白光LED的应用情况
- 5.4 2010年白光LED技术进展分析
 - 5.4.1 白光LED的技术水平
 - 5.4.2 中国LED的技术与国际技术水平存在的差距
 - 5.4.3 白光LED的驱动电路分析
 - 5.4.4 白光LED的焊接技术

第六章 2010年中国高亮度LED产业运行动态分析

- 6.1 2010年中国高亮度LED产业运行总况
 - 6.1.1 国际高亮度LED市场对中国的影响分析
 - 6.1.2 照明市场高亮度LED受宠
 - 6.1.3 高亮度LED市场发展的动力及制约因素
 - 6.1.4 国内高亮度LED芯片产量迅速增长
 - 6.1.5 高亮度LED新兴市场分析
- 6.2 2010年中国高亮度LED的技术进展及应用分析
 - 6.2.1 高亮度LED的驱动技术研究方向
 - 6.2.2 高亮度LED用于照明的散热问题解决方案
 - 6.2.3 高亮度LED的结构特性及应用
 - 6.2.4 高亮度LED在汽车照明领域的应用分析
- 6.3 2011-2015年中国高亮度LED发展趋势及前景展望
 - 6.3.1 高亮度LED市场未来发展趋势
 - 6.3.2 2012年全球高亮度LED市场规模预测
 - 6.3.3 国内高亮度LED市场前景广阔

第七章 2010年中国LED显示屏市场新格局透析

- 7.1 LED显示屏阐述
 - 7.1.1 LED显示屏分类及其特点
 - 7.1.2 LED显示屏技术特点
 - 7.1.3 LED显示屏的发展沿革
- 7.2 2010年中国LED显示屏业运行综述
 - 7.2.1 中国LED显示屏产业日渐成熟
 - 7.2.2 LED显示屏借奥运大放异彩
 - 7.2.3 全彩显示屏推动LED显示屏市场迅速发展
 - 7.2.4 国内LED显示屏市场机遇与挑战并存
- 7.3 2010年中国LED显示屏的应用透析
 - 7.3.1 LED显示屏在高速公路领域的应用
 - 7.3.2 LED显示屏在交通领域的应用
 - 7.3.3 LED显示屏在户外广告中的应用
- 7.4 2009-2015年中国LED显示屏行业的技术研究
 - 7.4.1 LED显示屏技术不断推陈出新

- 7.4.2 LED显示屏的动态显示与远程监控技术
- 7.4.3 中国LED显示屏技术立足自主开发
- 7.5 2011-2015年中国LED显示屏产业前景预测分析
 - 7.5.1 LED显示屏未来发展方向
 - 7.5.2 我国LED显示屏产业发展新趋势

第八章 2010年中国LED背光源产业运行分析

- 8.1 2010年中国LED背光源行业运行概况
 - 8.1.1 LED在背光源市场的应用分析
 - 8.1.2 国际大尺寸LED背光源市场发展情况
 - 8.1.3 LED背光面板打进成熟桌面显示器市场
 - 8.1.4 LED背光源技术研发进展状况
 - 8.1.5 技术制约使厂商谨慎迈入LED背光市场
- 8.2 2010年中国LED液晶显示背光市场运行分析
 - 8.2.1 世界重点企业LED液晶显示背光源研发进展
 - 8.2.2 2009年LED背光源电视市场发展迅猛
 - 8.2.3 LED液晶电视背光市场应用状况
 - 8.2.4 LED背光源在中小尺寸液晶屏领域的应用
- 8.3 2010年中国LED背光笔记本市场走势分析
 - 8.3.1 LED背光笔记本市场应用状况
 - 8.3.2 LED在NB背光模块的应用进展
 - 8.3.3 LED背光笔记本的应用优势
 - 8.3.4 LED背光笔记本的发展趋势
- 8.4 2011-2015年中国LED背光市场前景预测分析
 - 8.4.1 LED液晶显示背光市场前景预测
 - 8.4.2 2011年液晶面板用LED背光销售额预测
 - 8.4.3 大尺寸TV将成RGB LED背光源应用主流
 - 8.4.4 LED背光技术将主宰未来平板电视市场格局

第九章 2010年中国LED车灯市场走势分析

- 9.1 2010年中国LED车灯应用市场综述
 - 9.1.1 国际汽车车灯LED市场应用浅析

- 9.1.2 LED正在逐步取代白炽灯用于汽车照明
- 9.1.3 高能耗光源遭禁成LED车灯发展新契机
- 9.1.4 中高档汽车对LED灯具需求的拉动作用
- 9.1.5 制约LED车灯广泛应用的关键因素
- 9.2 2010年中国车用LED灯源技术进展
 - 9.2.1 白光LED车用照明技术的发展
 - 9.2.2 不同应用要求不同的LED封装技术
 - 9.2.3 LED汽车头灯设计要求
 - 9.2.4 车用照明LED技术发展走向
- 9.3 2011-2015年中国LED车灯市场前景及趋势预测分析
 - 9.3.1 LED车灯发展趋势
 - 9.3.2 汽车照明领域中LED市场前景预测
 - 9.3.3 大功率LED用作汽车光源的前景广阔
 - 9.3.4 2011年LED车灯市场规模预测

第十章 2010年中国LED在其它领域的应用状况分析

- 10.1 LED景观照明
 - 10.1.1 LED应用于城市景观照明的优点
 - 10.1.2 城市夜景照明中常用的几种LED光源
 - 10.1.3 国内LED景观照明市场迎来发展良机
 - 10.1.4 武汉市景观亮化工程采用LED节能灯具
 - 10.1.5 城市景观照明中需要注意的问题及倾向
- 10.2 LED路灯
 - 10.2.1 照明用LED在道路灯具中使用的优势
 - 10.2.2 推广半导体路灯的基本实施思路
 - 10.2.3 中国LED路灯照明市场分析
 - 10.2.4 沈阳LED路灯已成功应用于城市道路照明
 - 10.2.5 LED路灯大规模商用分析
- 10.3 LED在其它领域中的应用
 - 10.3.1 一般照明领域LED应用尚需时日
 - 10.3.2 LED光源投影机发展和应用分析
 - 10.3.3 LED手机市场应用情况

第十一章 2010年中国LED产业七大基地集群分析

11.1 上海

11.1.1 上海LED产业基地发展概况

11.1.2 上海LED产业基地建设进展顺利

11.1.3 2009年上海诞生国内首家LED产业孵化器

11.1.4 上海LED产业基地研发能力分析

11.1.5 上海半导体照明产业发展优势

11.1.6 上海半导体照明产业发展策略

11.2 深圳

11.2.1 深圳半导体照明产业发展历程

11.2.2 深圳LED产业基地发展状况

11.2.3 深圳市半导体照明产业发展特征

11.2.4 2009年深圳成立LED产业标准联盟

11.2.5 深圳市促进半导体照明产业发展的若干措施

11.2.6 深圳市LED产业发展规划(2011-2015年)

11.3 南昌

11.3.1 南昌LED产业基地概况

11.3.2 南昌半导体照明产业发展优势

11.3.3 南昌市LED产业链分布特征

11.3.4 南昌LED产业发展面临的机遇及挑战

11.3.5 南昌LED产业发展目标与思路

11.4 厦门

11.4.1 厦门LED产业基地建设情况

11.4.2 厦门LED产业得到大力支持和发展的

11.4.3 厦门半导体照明产业令世界瞩目

11.4.4 2010年厦门将建成"节能市"

11.5 大连

11.5.1 大连LED产业基地概况

11.5.2 大连LED基地建设进展状况

11.5.3 大连LED产业链条

11.5.4 国内最大LED产业园在大连建设情况

11.5.5 大连半导体照明产业"十一五"发展规划

11.6 扬州

11.6.1 扬州LED产业基地发展历程

11.6.2 扬州LED产业基地概况

11.6.3 扬州半导体照明产业发展迅速

11.6.4 扬州半导体照明产业发展战略

11.7 石家庄

11.7.1 石家庄市LED产业链已经完善

11.7.2 河北省石家庄市LED产业产值情况分析

11.7.3 石家庄LED产业基地发展概况

11.7.4 石家庄组建LED产业技术创新战略联盟

11.7.5 石家庄半导体照明产业化项目投产

11.7.6 石家庄LED产业存在的问题及对策

第十二章 2010年半导体照明产业国外主体企业运营状况

12.1 CREE INC.

12.1.1 公司概况

12.1.2 Cree经营状况

12.1.3 产品在中国市场运行分析

12.1.4 企业发展战略分析

12.2 欧司朗 (OSRAM)

12.2.1 公司概况

12.2.2 欧司朗经营状况

12.2.3 2010年欧司朗经营状况

12.2.4 企业发展战略分析

12.3 丰田合成 (TOYODA GOSEI)

12.3.1 公司概况

12.3.2 2010年丰田合成经营状况

12.3.3 企业竞争力分析

12.3.4 企业发展战略分析

12.4 飞利浦照明

12.4.1 公司简介

12.4.2 飞利浦照明经营状况

12.4.3 品牌竞争力分析

12.4.4 企业发展战略分析

第十三章 2010年中国半导体照明产业主体企业竞争力及关键财务数据分析

13.1 联创光电（600363）

13.1.1 企业概况

13.1.2 企业主要经济指标分析

13.1.3 企业盈利能力分析

13.1.4 企业偿债能力分析

13.1.5 企业运营能力分析

13.1.6 企业成长能力分析

13.1.7 企业成长能力分析

13.1.8 联创光电未来发展策略及发展思路

13.2 方大集团（000055）

13.2.1 企业概况

13.2.2 企业主要经济指标分析

13.2.3 企业盈利能力分析

13.2.4 企业偿债能力分析

13.2.5 企业运营能力分析

13.2.6 企业成长能力分析

13.2.7 企业成长能力分析

13.2.8 方大再度担纲攻坚半导体照明核心技术

13.2.9 方大集团沈阳建半导体照明基地

13.3 长电科技（600584）

13.3.1 企业概况

13.3.2 企业主要经济指标分析

13.3.3 企业盈利能力分析

13.3.4 企业偿债能力分析

13.3.5 企业运营能力分析

13.3.6 企业成长能力分析

13.3.7 企业成长能力分析

13.3.8 长电科技半导体照明业务进展顺利

13.4 福日电子（600203）

13.4.1 企业概况

13.4.2 企业主要经济指标分析

13.4.3 企业盈利能力分析

13.4.4 企业偿债能力分析

13.4.5 企业运营能力分析

13.4.6 企业成长能力分析

13.4.7 企业成长能力分析

13.4.8 福日电子"十一五"发展成果

13.5 其它重点企业数据分析

13.5.1 上海蓝光科技有限公司

13.5.2 大连路美芯片科技有限公司

13.5.3 厦门华联电子有限公司

13.5.4 厦门三安电子有限公司

13.5.5 佛山市国星光电股份有限公司

第十四章 2010年中国LED产业专利分析

14.1 2010年全球LED专利发展概况

14.1.1 全球LED产业专利总体情况

14.1.2 全球LED产业专利发展变化主要特点

14.1.3 美国白光LED主要专利情况

14.1.4 白光LED专利的核心在于磷光体

14.1.5 LED专利保护的模糊性分析

14.2 2010年全球LED产业链上各环节专利情况

14.2.1 外延技术是专利技术竞争焦点

14.2.2 器件制作专利以典型技术为主要代表

14.2.3 封装技术专利主要分布在焊装和材料填充

14.2.4 工艺技术专利覆盖面较为严密

14.2.5 衬底专利分散于多家主要企业

14.3 2010年中国半导体照明专利分析

14.3.1 我国半导体照明领域专利发展形势

14.3.2 国内多家LED企业遭遇美国"337调查"

- 14.3.3 中国半导体照明专利发展中存在的问题
- 14.3.4 中国半导体照明行业专利战略的发展建议

第十五章 2010年中国半导体照明技术研究

- 15.1 半导体照明技术概述
 - 15.1.1 半导体照明技术简介
 - 15.1.2 半导体照明技术的优点
 - 15.1.3 半导体照明技术对人类社会的发展有深远影响
- 15.2 2010年世界半导体照明技术的发展及应用概况
 - 15.2.1 世界半导体照明技术迅速发展
 - 15.2.2 世界半导体照明技术应用领域稳步拓宽
 - 15.2.3 首尔半导体公司半导体照明新技术应用分析
 - 15.2.4 国外主要LED芯片厂商的技术优势
 - 15.2.5 国内外半导体照明技术新动态及发展路线
 - 15.2.6 国内外半导体照明技术应用发展趋势
- 15.3 2010年中国半导体照明技术研究
 - 15.3.1 中国半导体照明技术发展现状综述
 - 15.3.2 惠州企业半导体照明技术研发取得突破
 - 15.3.3 国家重点半导体照明技术研究院成立
 - 15.3.4 天津大力促进半导体照明技术进步和产业化
 - 15.3.5 中国半导体照明技术发展存在的问题
- 15.4 2010年中国半导体照明关键技术研究进展
 - 15.4.1 图形衬底级外延技术的进展
 - 15.4.2 高效大功率LED开发
 - 15.4.3 深紫外LEDs进展
- 15.5 2010年中国半导体照明技术领域标准现状分析
 - 15.5.1 半导体照明技术领域标准发展分析
 - 15.5.2 标准化概述
 - 15.5.3 标准体系建立的原则
 - 15.5.4 体系的框架
 - 15.5.5 半导体照明技术领域标准发展的建议

第十六章 2011-2015年中国半导体照明行业投资战略研究

16.1 2010年中国半导体照明行业的投资环境分析

- 16.1.1 节能减排趋势助推绿色照明发展
- 16.1.2 金融危机给国内投资环境带来的机遇分析
- 16.1.3 LED产业在金融风暴中逆市上扬
- 16.1.4 LED行业受益交通运输部万亿投资计划

16.2 2010年中国半导体照明业投资概况

- 16.2.1 全球掀起LED产业投资热潮
- 16.2.2 中国LED产业投资特性
- 16.2.3 台湾企业在大陆LED市场投资状况
- 16.2.4 风投资本推动半导体照明产业发展

16.3 2011-2015年中国半导体照明业投资热点分析

- 16.3.1 国内LED市场投资新亮点
- 16.3.2 扩大内需拉动LED城市景观照明市场
- 16.3.3 LED节能灯市场潜力巨大
- 16.3.4 LED路灯成照明领域应用热点
- 16.3.5 LED驱动电源市场增幅有望持续提升

16.4 2011-2015年中国半导体照明业投资建议

- 16.4.1 半导体照明行业投资模式
- 16.4.2 LED产业多种技术路线应并存发展
- 16.4.3 中国LED产业须联合内力发展
- 16.4.4 LED产业投资需规避风险
- 16.4.5 金融危机下中小LED生产企业应对措施

第十七章 2011-2015年中国半导体照明行业前景预测分析

17.1 2011-2015年中国半导体照明产业前景展望

- 17.1.1 全球半导体照明市场前景广阔
- 17.1.2 2011年全球LED建筑照明市场将达4.7亿
- 17.1.3 中国半导体照明产业有望实现跨越式发展
- 17.1.4 2010年中国LED照明行业将迎来发展高峰
- 17.1.5 未来LED应用市场发展预测

17.2 2011-2015年中国半导体照明产业新趋势探析

- 17.2.1 LED应用发展趋势
- 17.2.2 半导体照明的短期发展方向
- 17.2.3 未来LED将走向通用照明领域
- 17.2.4 我国LED照明灯具的设计开发趋势

图表目录：

图表：LED结构图

图表：不同类别LED的应用领域

图表：GaN系LED的应用领域与最终产品

图表：2000-2007年白光LED发光效率进展

图表：国际主要LED电子竞争格局

图表：美国DOE扶持发展的五个项目

图表：美国DOE确定的7个纳米技术研究项目

图表：国家半导体照明工程研发经费分配情况

图表：国家半导体照明工程参与主体

图表：863半导体照明重大工程项目

图表：2007年度国内LED产量、芯片产量及芯片国产率

图表：2000-2007年我国LED封装市场规模及增长率变化

图表：2003-2007年我国LED封装产量变化

图表：2007年国内外功率型白光LED技术指标对比

图表：2001-2005年中国LED市场规模

图表：我国LED市场集群发展情况

图表：国内GaN基LED芯片主要指标

图表：国内已实现销售芯片或具备生产条件的制造公司基本情况

图表：第三类企业的发展运作模式

图表：国际大部分著名LED电子遵循的发展模式

艾凯数据研究中心发布的《中国半导体照明（LED）产业深度评估与发展趋势分析报告(2011-2015年)》，内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据

之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

图表：项目名称及主要承担单位

图表：LED驱动方式

图表：2001-2007年全球高亮LED应用市场产值及增长情况

图表：2001-2007年全球各高亮LED应用领域的市场占有率情况

图表：2007年全球各高亮LED应用领域的市场占有率情况

图表：2007年各种高亮LED应用领域的市场变化额

图表：2007年全球高亮LED产品的市场份额情况

图表：2004-2007年全球高亮LED产品的产值及增长情况

图表：2004-2007年全球高亮LED产品的市场占有率情况

图表：各种类型的照明灯具比较

图表：LED与白炽灯发光方向的不同

图表：LED对环境温度的典型响应要求

图表：2007-2012年高亮度LED市场状况及预测

图表：2007年与2012年高亮度LED应用市场比较

图表：2005年中国LED显示屏行业协会110家会员单位从业人员人数分布

图表：2005年中国LED显示屏行业协会110家会员销售收入分布

图表：2001-2005年中国LED显示屏行业协会110家会员单位销售情况

图表：2001-2005年中国LED显示屏行业协会110家会员单位全彩屏销售情况

图表：2001-2005年中国光协LED显示屏行业协会110家会员单位出口情况

图表：LED显示屏正在实施的行业标准

图表：驱动芯片的发展及其特点

图表：2007年笔记本电脑用LED背光模块采用LED颗数

图表：2007年全球主流白光LED规格与价格

图表：采用SMT表面封装LED

图表：传统路灯与LED路灯指标对比

图表：传统路灯与LED路灯五年总体费用对比

图表：2008年深圳LED产业链主要企业分布一览表

图表：2008年深圳LED产业链主要产品分布一览表

图表：2008年深圳LED产品及主要企业分布

图表：大连半导体照明产业链分布

图表：国家半导体照明工程大连产业化基地产业布局

图表：2006-2015年扬州市半导体照明产业产值情况及预测

图表：SC47E半导体分立器件分技术委员会制定的标准

图表：TC34灯和相关设备技术委员会制定的标准

图表：我国半导体器件标准体系框架图

图表：全国半导体器件标准化技术委员会制定的标准

图表：半导体照明技术领域产品门类基础标准体系框架图

图表：美国次贷危机的形成

图表：美国次贷危机的扩大

图表：台湾LED厂商在大陆投资状况

图表：联创光电主要经济指标走势图

图表：联创光电经营收入走势图

图表：联创光电盈利指标走势图

图表：联创光电负债情况图

图表：联创光电负债指标走势图

图表：联创光电运营能力指标走势图

图表：联创光电成长能力指标走势图

图表：方大集团主要经济指标走势图

图表：方大集团经营收入走势图

图表：方大集团盈利指标走势图

图表：方大集团负债情况图

图表：方大集团负债指标走势图

图表：方大集团运营能力指标走势图

图表：方大集团成长能力指标走势图

图表：长电科技主要经济指标走势图

图表：长电科技经营收入走势图

图表：长电科技盈利指标走势图

图表：长电科技负债情况图

图表：长电科技负债指标走势图

图表：长电科技运营能力指标走势图

图表：长电科技成长能力指标走势图

图表：福日电子主要经济指标走势图

图表：福日电子经营收入走势图

图表：福日电子盈利指标走势图

图表：福日电子负债情况图

图表：福日电子负债指标走势图

图表：福日电子运营能力指标走势图

图表：福日电子成长能力指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司主要经济指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司经营收入走势图

图表：上海蓝光科技有限公司盈利指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司负债情况图

图表：上海蓝光科技有限公司负债指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司运营能力指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司成长能力指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司主要经济指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司经营收入走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司盈利指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司负债情况图

图表：大连路美芯片科技有限公司负债指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司运营能力指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司成长能力指标走势图

图表：厦门华联电子有限公司主要经济指标走势图

图表：厦门华联电子有限公司经营收入走势图

图表：厦门华联电子有限公司盈利指标走势图

图表：厦门华联电子有限公司负债情况图

图表：厦门华联电子有限公司负债指标走势图

图表：厦门华联电子有限公司运营能力指标走势图

图表：厦门华联电子有限公司成长能力指标走势图

图表：厦门三安电子有限公司主要经济指标走势图

图表：厦门三安电子有限公司经营收入走势图

图表：厦门三安电子有限公司盈利指标走势图

图表：厦门三安电子有限公司负债情况图

图表：厦门三安电子有限公司负债指标走势图

图表：厦门三安电子有限公司运营能力指标走势图

图表：厦门三安电子有限公司成长能力指标走势图

图表：佛山市国星光电股份有限公司主要经济指标走势图

图表：佛山市国星光电股份有限公司经营收入走势图

图表：佛山市国星光电股份有限公司盈利指标走势图

图表：佛山市国星光电股份有限公司负债情况图

图表：佛山市国星光电股份有限公司负债指标走势图

图表：佛山市国星光电股份有限公司运营能力指标走势图

图表：佛山市国星光电股份有限公司成长能力指标走势图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/174365.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）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专业提供投资咨询报告、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。