

2008年中国半导体照明市场分析 及投资发展预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2008年中国半导体照明市场分析及投资发展预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/200807/3589.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

第一章 全球半导体照明产业发展形势分析

一、全球半导体照明产业发展分析

- (一) 全球掀起LED产业投资热潮
- (二) 全球LED产业竞争激烈
- (三) 欧美巨头产业链垂直整合，凸显竞争优势

二、全球半导体照明产品市场需求状况分析

- (一) 需求结构分析
- (二) 技术发展分析
- (三) 价格走势分析

三、2008-2010年全球半导体照明产业发展趋势分析

第二章 全球主要国家半导体照明产业发展格局分析

一、美国

- (一) 美国HB-LED成本下降有望取代传统照明
- (二) 美国白光LED技术长远发展规划
- (三) 美国推进半导体照明发展策略

二、日本

- (一) 日本半导体照明产业发展模式主要特点
- (二) 日本扶持半导体照明产业的措施
- (三) 日本生产企业积极开发LED广告牌市场

三、韩国

- (一) 韩国LED龙头企业首尔半导体瞄上全球市场
- (二) 韩国半导体照明产业发展模式主要特点
- (三) 韩国LED生产商开拓下一代新型应用市场

四、中国台湾

- (一) 台湾LED出货量居全球第二
- (二) 台湾LED产业重组成热点
- (三) 台湾LED企业扩产原因分析
- (四) 提升台湾LED照明竞争力对策

第三章 我国半导体照明产业发展概况分析

一、我国半导体照明产业政策标准发展分析

- (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

二、我国LED产业发展分析

- (一) 中国LED市场发展现状
- (二) 中国LED产业已进入崭新发展时期
- (三) 中国LED产业快速发展的三大因素分析
- (四) LED市场规模获得快速拓展

三、我国LED主要应用领域分析

- (一) LED应用市场发展概况
- (二) 新兴应用带动中国LED市场发展
- (三) LED光源大规模应用尚未成熟

四、我国LED产业发展过程中存在的问题分析

- (一) 中国LED产业发展存在的主要问题
- (二) 影响中国半导体照明产业发展的制约因素
- (三) 中国LED产业发展的主要不足

五、我国半导体照明产业发展策略及建议分析

- (一) 实现中国半导体照明产业跨跃式发展的主要策略
- (二) 中国LED照明产业健康发展建议
- (三) 半导体照明产业应合理分工共同谋求突破
- (四) 推动LED产业发展的三大措施

第四章 国内外LED产业专利发展分析

一、国外LED专利发展情况分析

- (一) 全球LED产业专利发展概况
- (二) 全球LED产业专利发展变化主要特点
- (三) 白光LED专利的核心在于磷光体
- (四) LED专利保护的模糊性分析

二、国外LED产业链上各环节专利情况分析

- (一) 外延技术是专利技术竞争焦点
- (二) 器件制作专利以八项典型技术为主要代表

(三) 封装技术专利主要分布在焊装和材料填充

(四) 工艺技术专利覆盖面较为严密

三、我国半导体照明专利发展情况分析

第五章 我国高亮度LED产业发展分析

一、我国高亮度LED行业发展分析

(一) 高亮度LED的结构特性及应用

(二) 高亮度LED应用在汽车照明领域中关键问题研究

(三) 国内高亮度LED芯片产量迅速增长

二、我国高亮度LED市场发展分析

(一) 照明市场高亮度LED受宠

(二) 高亮度LED市场发展状况分析

(三) 高亮度LED市场发展的动力及制约因素

三、未来中国高亮度LED市场发展前景趋势分析

(一) 高亮度LED市场短期发展趋势预测

(二) 2011年全球高亮度LED市场规模预测

(三) 高亮度LED市场前景预测

第六章 我国白光LED市场发展动态分析

一、全球白光LED业发展分析

(一) 日本日亚化学开发出150lm/W白光LED

(二) 美国白光LED发展分析

(三) 全球白光LED发展展望

二、我国白光LED的发展情况分析

(一) 中国白光LED的开发及推动情况

(二) 白光LED的应用情况

(三) 超高亮及白光LED在前工序上取得的成绩

三、我国白光LED市场发展特点分析

第七章 我国LED背光源产业发展优劣势分析

一、我国LED背光市场发展概况分析

(一) LED背光源市场发展现状

- (二) 大尺寸LED背光源市场发展情况
- (三) 侧光LED背光源时代将构建起背光模块产业门槛

二、我国LED背光源应用分析

- (一) LED液晶显示背光市场发展分析
- (二) 2007年LED应用在NB面板背光模块发展现况
- (三) NB采用LED背光的普及程度分析

三、未来中国LED背光市场发展前景分析

- (一) 未来LED背光笔记本预测
- (二) 大尺寸TV将成RGB LED背光源应用主流
- (三) LED背光技术将主宰未来三年平板电视市场格局
- (四) 2011年液晶面板用LED背光销售额预测

第八章 我国LED显示屏产业动态分析

一、我国LED显示屏产业发展分析

- (一) 中国LED显示屏产业日渐成熟
- (二) 全彩显示屏推动LED显示屏市场迅速发展
- (三) 中国LED显示屏产业发展面临的问题

二、我国LED显示屏技术发展分析

- (一) 中国LED显示屏技术发展情况
- (二) LED显示屏技术不断推陈出新
- (三) 中国LED显示屏产业技术发展立足自主开发

三、未来中国LED显示屏产业发展前景及趋势分析

第九章 我国LED车灯市场应用分析

一、我国LED车灯应用市场现状分析

- (一) 国内LED车灯市场应用现状
- (二) LED正在逐步取代白炽灯用于汽车照明
- (三) 中高档汽车对LED灯具需求有很大拉动作用

二、我国车用LED灯源应用与设计要求分析

- (一) 汽车的灯光控制系统介绍
- (二) 不同的应用需求要求不同的LED封装技术
- (三) 不同的应用层面对LED亮度需求也不同

（四）LED汽车头灯设计要求

三、2008-2010年中国LED车灯市场前景及趋势分析

（一）LED车灯发展展望及趋势

（二）汽车领域中LED市场应用前景

（三）车用照明LED技术发展走向

第十章 我国LED在其它领域的应用分析

一、LED景观照明

二、LED路灯

三、LED光源投影机

四、LED手机

第十一章 我国半导体照明产业竞争格局分析

一、我国半导体照明产业竞争分析

（一）半导体技术生命周期及各阶段竞争焦点

（二）各国重点公司之间竞争分析

（三）半导体照明行业的五种基本竞争力分析

二、我国LED专利竞争分析

三、未来中国半导体照明产业竞争趋势分析

第十二章 全球著名半导体照明生产企业发展战略分析

一、OSRAM

（一）企业发展历程分析

（二）企业未来发展规划分析

二、Philips

（一）企业发展历程分析

（二）企业未来发展规划分析

三、日亚化工（株）

（一）企业发展历程分析

（二）企业未来发展规划分析

四、Toyota

（一）企业发展历程分析

(二) 企业未来发展规划分析

五、CREE

(一) 企业发展历程分析

(二) 企业未来发展规划分析

第十三章 我国半导体照明重点企业分析

一、联创光电

(一) 企业基本概况分析

(二) 企业财务状况分析

(三) 企业未来发展规划分析

二、方大集团

(一) 企业基本概况分析

(二) 企业财务状况分析

(三) 企业未来发展规划分析

三、福日电子

(一) 企业基本概况分析

(二) 企业财务状况分析

(三) 企业未来发展规划分析

四、厦门三安

(一) 企业基本概况分析

(二) 企业财务状况分析

(三) 企业未来发展规划分析

五、长电科技

(一) 企业基本概况分析

(二) 企业财务状况分析

(三) 企业未来发展规划分析

六、上海蓝光科技有限公司

(一) 企业基本概况分析

(二) 企业财务状况分析

(三) 企业未来发展规划分析

七、厦门华联电子有限公司

(一) 企业基本概况分析

(二) 企业财务状况分析

(三) 企业未来发展规划分析

八、佛山市国星光电股份有限公司

(一) 企业基本概况分析

(二) 企业财务状况分析

(三) 企业未来发展规划分析

第十四章 2008-2010年中国半导体照明行业发展趋势及投资分析

一、2008-2010年中国半导体照明产业发展前景分析

(一) 2008年全球LED销售市场将增至56亿美元

(二) 中国半导体照明产业具有广阔的产业化前景

(三) 中国LED市场发展前景

二、我国半导体照明行业投资环境分析

三、我国半导体照明行业投资周期分析

四、我国半导体照明行业投资机会分析

附录：

附录一：LED显示屏技术行业标准

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200807/3589.html>