

2008年中国半导体照明产业链跟踪研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2008年中国半导体照明产业链跟踪研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/2799927999.html>

报告价格：电子版: 6000元 纸介版：6500元 电子和纸介版: 7000

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

【英文版价格】： 须提前一周预定【交付方式】： 报告emai电子pdf版（3小时内交付）
；印刷版快递2008年中国半导体照明产业链跟踪研究报告 1产业链研究界定

1LED制作流程分析 1LED产业链条分析 1第一章 2007-2008年全球半导体照明产业 3第一节
2007-2008年全球市场规模分析 3一 iSuppli预测全球LED市场规模 3二
IEK预测全球LED市场规模 3三 PIDA预测全球LED市场规模 4第二节
半导体照明应用领域分析 5一 半导体照明产业结构分析 5二 产业应用领域分析 6第三节
全球高亮度LED市场分析 8一 2001 - 2006年市场规模分析 8二 2001 - 2006年应用领域分析
8三 LED普通照明市场规模预测 11第四节 全球LED上下游市场分析 11一
芯片需求的区域分布状况 11二 全球LED封装产值变化趋势 12三 全球LED 产业链分布
13第五节 半导体照明行业技术发展 16一 全球主要国家产业技术路线 16二
国外主要厂家及技术优势 18第二章 2007-2008年中国半导体照明产业 20第一节
2007年LED照明市场 20一 2007年LED照明应用领域 20二 应用市场发展特点分析
21第二节2007年LED进出口分析 23一 芯片 23二 封装 23三 应用 24第三节
2007年重点企业情报动态分析 24一 瑞森华光 24二 同方股份 24三 三安光电 25四 迪源光电
25五 方大 25六 上海蓝光 26七 晶能光电 26第四节 2007半导体照明最新动态及趋势 26一
技术最新动态及发展路线 26二 应用发展趋势 27三 产业发展趋势 28第五节
2006 - 2007年LED基地动态分析 29一 上海半导体照明基地 29二 厦门半导体照明基地 29三
大连半导体照明基地 30四 深圳半导体照明基地 32五 南昌半导体照明基地 32第六节
中国半导体照明技术现状 33一 基础研究开发方面 33二 国内半导体设备方面 33三
外延片和芯片方面 34四 封装方面 35五 LED封装的配套材料方面 35第七节
LED专利竞争及未来趋势分析 35一 国内外专利现状 36二 半导体照明专利形势 37三
中国利用专利制度方面存在的问题 38四 半导体照明专利战略应务实 38五
LED专利最新态势及我国应对策略分析 39第三章 中国半导体照明产业链条分析 41第一节
上游环节（外延生长） 41一 生产与需求规模分析 42二 产业竞争格局分析 42三
市场特征现状分析 43四 技术发展状况分析 43第二节 中游环节（芯片制备） 44一
生产与需求规模分析 44二 产业竞争格局分析 46三 市场特征现状分析 47四
技术发展状况分析 47第三节 下游环节（LED 封装） 48一 生产与需求规模分析 48二
产业竞争格局分析 49三 市场特征现状分析 49四 技术发展状况分析 50第四章
2007年产业重点企业动态分析 50第一节 全球及中国产业整合动态 50一
欧美巨头产业链垂直整合 50二 我国台湾地区业内横向整合 51三
国内产业积极谋求进一步发展 51第二节 联创光电 52一 企业概括 52二 产品分析 52三
财务分析 54四 LED盈利分析 54第三节 士兰微 54一 企业概括 54二 产品分析 54三
财务分析 54四 LED盈利分析 54第四节 方大 54一 企业概括 54二 产品分析 54三 财务分析

54四 LED盈利分析	54	图表 1 LED制造工艺流程	1	图表 2 LED的产业链图	2	图表 3 LED制造工艺流程图	2	图表 4 2005 - 2008年全球LED市场产值变化趋势	3	图表 5 2005 - 2008年全球LED市场规模增长趋势变化图	4	图表 6 2005 - 2008年不同区域LED市场增长率预测对比图	4	图表 7 全球LED市场份额分布一览表	5	单位：亿美元	5	图表 8 2004年LED市场应用分布比例图	6	图表 9 2008年LED市场应用分布比例图	7	图表 10 2001 - 2006年全球高亮度LED市场规模变化趋势图	8	单位：百万美元	8	图表 11 2006年全球高亮度LED应用结构图	9	图表 12 2001 - 2006年高亮度LED市场（不含手机应用）增长变化图	9	单位：百万美元	9	图表 13 各项HB-LED应用产品周期阶段图	10	图表 14 LED应用发展趋势图	10	图表 15 2006 - 2011年LED普通照明市场规模预测图	11	单位：百万美元	11	图表 16 2005年GAN芯片需求的区域分布（按销售额统计）	12	图表 17 2005年GAN芯片需求的区域分布（按销售数量统计）	12	图表 18 2003 - 2008年全球LED封装产值变化趋势	12	图表 19 全球LED产业链分布情况一览表	13	图表 20 五大国际厂商产业化和应用情况一览表	13	图表 21 全球LED生产企业标志及简介一览表	14	图表 22 美国半导体照明发展蓝图	17	图表 23 2007年按应用分中国LED照明市场规模(按销售额)	20	图表 24 2007年中国LED照明各应用市场比例图	21	图表 25 LED在汽车上的主要应用	22	图表 26 国内GAN基LED芯片主要指标	34	图表 27 国内已实现销售芯片或具备生产条件的制造公司(未经确认仅供参考)	34	图表 28 全球主要国家LED专利情况一览表	36	图表 29 主要LED厂商专利授权及纠纷状况图	40	图表 30 2006年中国各材料体系芯片市场销售额分布图	44	图表 31 国内芯片需求量及国产率状况（2006年度）	45	图表 32 2003 - 2010年国内GAN芯片产能发展预测	46	图表 33 2006年封装在产业总值中的比例图	48
-------------	----	----------------	---	---------------	---	-----------------	---	--------------------------------	---	-----------------------------------	---	------------------------------------	---	---------------------	---	--------	---	------------------------	---	------------------------	---	-------------------------------------	---	---------	---	--------------------------	---	---	---	---------	---	-------------------------	----	------------------	----	----------------------------------	----	---------	----	---------------------------------	----	----------------------------------	----	---------------------------------	----	-----------------------	----	-------------------------	----	-------------------------	----	-------------------	----	----------------------------------	----	----------------------------	----	--------------------	----	-----------------------	----	---------------------------------------	----	------------------------	----	-------------------------	----	------------------------------	----	-----------------------------	----	---------------------------------	----	-------------------------	----

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/2799927999.html>