

2011-2015年中国LED外 延片行业市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2011-2015年中国LED外延片行业市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/qitadianzi1105/X4161895NI.html>

【报告价格】纸介版6500元 电子版6800元 纸介+电子7000元

【出版日期】2011-05-31

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国LED外延片行业市场分析与投资前景研究报告》以产品微观部分作为调研重点，采用纵向分析和横向对比相结合的方法，分别对LED外延片产品的国内外生产消费情况、原材料市场情况、产品技术情况、产品市场竞争情况、重点企业发展情况、产品品牌价值以及产品营销渠道和营销策略等方面进行深入的调研分析。

“十二五”规划指出“节能环保”是人类的未来，也是“十二五”的核心。而LED作为低耗能、低排放的典范，理所当然会成为国家政策支持的重点项目，这也必将会带动LED外延片、芯片等产业的高速发展。随着我们自主研发能力不断加强、行业标准的不断完善，我国自主研发的LED外延片、芯片等产品的市场核心竞争力也必将会越来越强，前景一片大好。

第一章 LED外延片相关概述

第一节 半导体照明产业简况

一、LED产业链条分析

二、产业生命周期分析

第二节 LED外延片

一、LED外延产业特点

二、LED外延片的基本原理

三、LED外延片的工艺流程

四、LED外延片的生长工艺

第三节 LED外延片衬底材料阐述

一、LED外延片衬底材料简介

二、红黄光LED外延片衬底材料

三、蓝绿光LED外延片衬底材料

第二章 2010-2011年中国LED外延片产业运营环境解析

第一节 2010-2011年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、中国工业发展形势

三、消费价格指数分析

四、城乡居民收入分析

五、社会消费品零售总额

六、全社会固定资产投资分析

七、进出口总额及增长率分析

第二节 2010-2011年中国LED外延片行业发展政策环境分析

一、LED外延片产业政策及标准

二、中国LED产业政策及影响分析

三、其它相关产业政策分析

第三节 2010-2011年中国LED外延片产业环境分析

一、中国LED产业现状

二、中国LED产业数据监测

三、国内LED产业存在的五大问题分析

第四节 2010-2011年中国LED外延片发展社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

第三章 2010-2011年中国LED外延片产业运行态势分析

第一节 2010-2011年全球LED外延片产业概况

一、全球LED外延片发展综述

二、全球LED外延片技术进展

第二节 2010-2011年中国LED外延片产业的发展综述

一、中国LED外延片发展成就

二、中国LED外延片生产情况

三、中国LED外延片产区分布

四、中国LED外延片产业化分析

第三节 2010-2011年广东LED外延片产业

一、发展特征

二、生产基地

三、发展趋势

第四节 LED外延片重点项目进展状况

- 一、晶元光电外延片项目落户常州
- 二、德力西集团LED外延片项目签约
- 三、青岛蓝宝石外延片项目建成投产
- 四、中国电子LED外延片项目启动
- 五、国星光电LED外延片项目奠基开建
- 六、创维涉足LED外延片领域建生产基地

第四章 2007-2011年中国LED外延片制造行业主要数据监测分析（4059）

第一节2007-2011年3月中国LED外延片制造行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

第二节2011年3月中国LED外延片制造行业结构分析

- 一、企业数量结构分析
 - 1、不同类型分析
 - 2、不同所有制分析
- 二、销售收入结构分析
 - 1、不同类型分析
 - 2、不同所有制分析

第三节2007-2011年3月中国LED外延片制造行业产值分析

- 一、产成品增长分析
- 二、工业销售产值分析
- 三、出口交货值分析

第四节2007-2011年3月中国LED外延片制造行业成本费用分析

- 一、销售成本分析
- 二、费用分析

第五节2007-2011年3月中国LED外延片制造行业盈利能力分析

- 一、主要盈利指标分析
- 二、主要盈利能力指标分析

第五章 2010-2011年中国LED外延片市场格局透析

第一节 产品消费结构

第二节 成本价格分析

一、制造成本

二、价格分析

第六章 2010-2011年中国LED外延片相关产业分析

第一节 衬底材料

一、下游繁荣带动LED衬底市场发展

二、蓝光需求领涨蓝宝石衬底材料

三、我国硅衬底技术坚持自主创新

四、LED衬底材料市场前景展望

第二节 MO源

一、下游需求

二、市场格局

三、发展规模

四、供求分析

五、前景展望

第三节 MOCVD设备

一、国内外MOCVD设备市场现状

二、中国MOCVD设备产能急剧扩张

三、MOCVD设备采购补贴政策情况

四、MOCVD设备国产化存在的问题

五、中国MOCVD设备市场前景广阔

第七章 2010-2011年中国LED外延片产业竞争新格局分析

第一节 2010-2011年中国LED外延片产业竞争总况

一、中国LED外延片产业竞争程度

二、中国LED外延片核心竞争力分析

第二节 2010-2011年中国LED外延片企业竞争状况分析

一、企业竞争力排名

二、外资厂商积极扩产

第三节 2010-2011年中国LED外延片产业集中度分析

一、市场集中度分析

二、生产企业集中度分析

第四节 2011-2015年中国LED外延片竞争趋势预测

第八章 2010-20101年世界LED外延片生点厂商分析

第一节 美国科锐(CREE)

一、企业概况

二、LED外延片市场份额

三、在华市场发展策略

第二节 OSRAM

第三节 日亚化学

第四节 丰田合成

第五节 首尔半导体

第九章 2010-2011年中国台湾LED外延片重点企业分析

第一节 晶元光电

一、企业概况

二、企业运营动态

三、台湾晶元光电LED外延片和芯片制造项目正式开工

第二节 璨圆光电

第三节 新世纪光电

第四节 广镓光电

第五节 泰谷光电

第六节 隆达电子

第十章 2010-2011年中国内地LED外延片重点厂商运营财务状况分析

第一节 山东浪潮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

第二节 厦门乾照光电股份有限公司

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 上海蓝宝光电材料有限公司

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

第四节 厦门三安光电股份有限公司

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 晶能光电（江西）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

第六节 杭州士兰明芯科技有限公司

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 湘能华磊光电股份有限公司

一、企业概况

二、企业发展动态

三、产品市场竞争力分析

四、企业发展战略分析

第八节 武汉华灿光电有限公司

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 大连美明外延片科技有限公司

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

第十一章 2011-2015年中国LED外延片市场前景展望

第一节 2011-2015年中国LED产业发展前景预测

第二节 2011-2015年中国LED外延片工艺未来发展趋势

第三节 2011-2015年国内LED外延片市场发展前景预测

一、高亮度LED外延片成本将大幅降低

二、国内LED外延片市场盈利预测

第十二章 2011-2015年中国LED外延片投资前景预测

第一节 2010-2011年中国LED外延片投资环境分析

第二节 中国LED外延片产业投资模式分析

一、自行投资建设

二、合作投资

三、收购模式

四、参股现有企业

第三节 2011-2015年中国LED外延片投资机会分析

一、中国LED外延片投资潜力分析

二、中国LED外延片产业投资热点分析

第四节 2011-2015年中国LED外延片投资风险分析

一、市场运营机制风险

二、市场竞争风险

三、技术风险

四、进退入风险

第五节 专家投资观点

图表目录

图表：LED产业链示意图

图表：用于氮化镓生长的衬底材料性能优劣比较

图表：世界范围内MOCVD设备制造商市场占有率

图表：国外LED外延厂商生产情况

图表：国外厂商对LED外延关键环节的控制

图表：2006-2009年我国外延片生产情况

图表：2006-2009年我国拥有MOCVD设备情况

图表：广东省LED外延产值在产业链中所占比例

图表：广东省LED外延生产企业区域分布

图表：2010年国内LED外延领域企业竞争力排名

图表：蓝宝石供应商所占市场份额

图表：MO源产业链图

图表：2008-2010年南大光电MO源光电材料销量及市场份额

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造企业总资产分析 单位：亿元

图表：2011年中国LED外延片制造行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2011年中国LED外延片制造行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2011年中国LED外延片制造行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2011年中国LED外延片制造行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造出口交货值分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造行业费用分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：2007-2011年3月中国LED外延片制造行业主要盈利能力指标分析

图表：山东浪潮华光光电子有限公司主要经济指标走势图

图表：山东浪潮华光光电子有限公司经营收入走势图

图表：山东浪潮华光光电子有限公司盈利指标走势图

图表：山东浪潮华光光电子有限公司负债情况图

图表：山东浪潮华光光电子有限公司负债指标走势图

图表：山东浪潮华光光电子有限公司运营能力指标走势图

图表：山东浪潮华光光电子有限公司成长能力指标走势图

图表：厦门乾照光电股份有限公司主要经济指标走势图

图表：厦门乾照光电股份有限公司经营收入走势图

图表：厦门乾照光电股份有限公司盈利指标走势图

图表：厦门乾照光电股份有限公司负债情况图

图表：厦门乾照光电股份有限公司负债指标走势图

图表：厦门乾照光电股份有限公司运营能力指标走势图

图表：厦门乾照光电股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海蓝宝光电材料有限公司主要经济指标走势图

图表：上海蓝宝光电材料有限公司经营收入走势图

图表：上海蓝宝光电材料有限公司盈利指标走势图

图表：上海蓝宝光电材料有限公司负债情况图

图表：上海蓝宝光电材料有限公司负债指标走势图

图表：上海蓝宝光电材料有限公司运营能力指标走势图

图表：上海蓝宝光电材料有限公司成长能力指标走势图

图表：厦门三安光电股份有限公司主要经济指标走势图

图表：厦门三安光电股份有限公司经营收入走势图

图表：厦门三安光电股份有限公司盈利指标走势图

图表：厦门三安光电股份有限公司负债情况图

图表：厦门三安光电股份有限公司负债指标走势图

图表：厦门三安光电股份有限公司运营能力指标走势图

图表：厦门三安光电股份有限公司成长能力指标走势图

图表：晶能光电（江西）有限公司主要经济指标走势图

图表：晶能光电（江西）有限公司经营收入走势图

图表：晶能光电（江西）有限公司盈利指标走势图

图表：晶能光电（江西）有限公司负债情况图

图表：晶能光电（江西）有限公司负债指标走势图

图表：晶能光电（江西）有限公司运营能力指标走势图

图表：晶能光电（江西）有限公司成长能力指标走势图

图表：杭州士兰明芯科技有限公司主要经济指标走势图

图表：杭州士兰明芯科技有限公司经营收入走势图

图表：杭州士兰明芯科技有限公司盈利指标走势图

图表：杭州士兰明芯科技有限公司负债情况图

图表：杭州士兰明芯科技有限公司负债指标走势图

图表：杭州士兰明芯科技有限公司运营能力指标走势图

图表：杭州士兰明芯科技有限公司成长能力指标走势图

图表：湘能华磊光电股份有限公司主要经济指标走势图

图表：湘能华磊光电股份有限公司经营收入走势图

图表：湘能华磊光电股份有限公司盈利指标走势图

图表：湘能华磊光电股份有限公司负债情况图

图表：湘能华磊光电股份有限公司负债指标走势图

图表：湘能华磊光电股份有限公司运营能力指标走势图

图表：湘能华磊光电股份有限公司成长能力指标走势图

图表：武汉华灿光电有限公司主要经济指标走势图

图表：武汉华灿光电有限公司经营收入走势图

图表：武汉华灿光电有限公司盈利指标走势图

图表：武汉华灿光电有限公司负债情况图

图表：武汉华灿光电有限公司负债指标走势图

图表：武汉华灿光电有限公司运营能力指标走势图

图表：武汉华灿光电有限公司成长能力指标走势图

图表：大连美明外延片科技有限公司主要经济指标走势图

图表：大连美明外延片科技有限公司经营收入走势图

图表：大连美明外延片科技有限公司盈利指标走势图

图表：大连美明外延片科技有限公司负债情况图

图表：大连美明外延片科技有限公司负债指标走势图

图表：大连美明外延片科技有限公司运营能力指标走势图

图表：大连美明外延片科技有限公司成长能力指标走势图

在数据处理方面，报告以调研数据和国家统计局数据、海关进出口数据、公司调研数据等为基础数据，为保证报告的翔实、准确可靠、数据之间具有可比性，报告对统计样本数据进行必要的筛选、分组，将宏观样本数据、微观样本数据紧密结合,并采用定量分析为主（包括经济统计模型的应用），定量与定性分析相结合的方法，深入挖掘数据蕴含的内在规律和潜在信息。同时采用统计图表等多种形式将分析结果清晰、直观的展现出来，多方位、多角度为企业的系统完整的参考信息，同时也增加了报告研究结论的客观性和可靠性。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitadianzi1105/X4161895NI.html>