

中国有机发光二极管（OLED）市场运行态势及投资前景预测报告（2012-2016）

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《中国有机发光二极管（OLED）市场运行态势及投资前景预测报告（2012-2016）》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：<https://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/131297131297.html>

报告价格：电子版: 7000元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

有机发光二极管（OLED）是一种薄膜多层器件，由碳分子或聚合物组成。它们的构成是：1）金属箔、薄膜或平板（刚性或弹性）平台；2）电极层；3）活性物质层；4）反电极层；5）保护层。至少一个电极必须是透明的。

中国报告网发布的《中国有机发光二极管（OLED）市场运行态势及投资前景预测报告（2012-2016）》共十五章。首先介绍了有机发光二极管（OLED）相关概述、中国有机发光二极管（OLED）市场运行环境等，接着分析了中国有机发光二极管（OLED）市场发展的现状，然后介绍了中国有机发光二极管（OLED）重点区域市场运行形势。随后，报告对中国有机发光二极管（OLED）重点企业经营状况分析，最后分析了中国有机发光二极管（OLED）行业发展趋势与投资预测。您若想对有机发光二极管（OLED）产业有个系统的了解或者想投资有机发光二极管（OLED）行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

第一章 OLED基础简述

一、OLED的结构和原理

二、有机发光材料的选用

第二节 OLED的特点及分类

一、OLED的优缺点

二、OLED的发光特点

三、OLED的分类

四、OLED的应用

第三节 OLED的工艺技术

一、OLED关键工艺

二、OLED的形色化技术

三、OLED大尺寸技术的研究

第二章 全球OLED产业市场分析

第一节 2011年全球OLED产业概况

一、世界OLED的发展与深进

二、OLED全球市场格局探讨

三、世界OLED产业处于产业化初期

第二节 2011年全球OLED产业市场剖析

一、全球OLED产值增长变化分析

二、OLED全球市场收入份额分析

三、全球超200厂商进入OLED产业市场

四、2011年全球的OLED产量将猛增数10倍

五、全球OLED的应用状况

六、全球OLED面板产业发展状况

七、国际AMOLED产业发展状况浅析

第三节 2012-2016年世界OLED产业发展方向

第三章 全球OLED产业重点国家及地区分析

第一节 日本

一、日本企业合作共推OLED产业发展

二、日本新研发成果大幅提高OLED效率

三、日本研制出新型OLED显示屏

四、日本强震对产业发展影响评估

五、日本LED/OLED照明发展规划展望

第二节 韩国

一、韩国研发出高效蓝色OLED材质

二、韩国大力推动OLED产业快速发展

三、韩国加大投资期待普及OLED照明

第三节 美国

一、美国政府高度重视LED/OLED产业发展

二、美国OLED照明产业的研发状况

三、美国OLED显示器的研发新动态

第四节 台湾

一、台湾OLED产业发展现状

二、台湾OLED照明光源的研发新动态

三、台企加大力度布局发展OLED技术

第四章 中国OLED产业发展环境分析

第一节 国内OLED经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2012年中国OLED经济发展预测分析

第二节 中国OLED行业政策环境分析

第五章 中国OLED产业市场调研分析

第一节 2011年中国OLED产业发展概况

一、中国OLED产业的发展布局

二、中国OLED产业发展的重要意义

三、我国OLED产业相关企业发展综述

四、中国企业在国际标准中的话语权增强

第二节 2011年中国OLED产业发展综述

一、中国OLED产业所处发展阶段

二、中国OLED行业产品化的技术研究进展

三、中国OLED项目建设情况分析

四、OLED行业规模化生产分析

五、我国OLED行业厂商投入概况

第三节 2011年中国OLED细分产品发展分析

一、发展AMOLED产品的认知及存在的问题

二、AMOLED技术发展的关键

三、我国PMOLED的发展状况

第四节 中国OLED产业发展面临的挑战

一、OLED产业发展面临的三大掣肘

二、OLED大尺寸化发展遭遇的难题

三、OLED发光材料是开发难点

第五节 2012-2016年中国OLED产业发展战略分析

一、我国发展OLED产业的三个措施

二、我国OLED产业需谋求联合共赢发展

第六章 2009-2011年中国有机发光二极管（OLED）制造行业数据分析

第一节 2009-2011年中国有机发光二极管（OLED）行业总体数据分析

一、2009年中国有机发光二极管（OLED）行业全部企业数据分析

二、2010年中国有机发光二极管（OLED）行业全部企业数据分析

三、2011年中国有机发光二极管（OLED）行业全部企业数据分析

第二节 2009-2011年中国有机发光二极管（OLED）行业不同规模企业数据分析

一、2009年中国有机发光二极管（OLED）行业不同规模企业数据分析

二、2010年中国有机发光二极管（OLED）行业不同规模企业数据分析

三、2011年中国有机发光二极管（OLED）行业不同规模企业数据分析

第三节 2009-2011年中国有机发光二极管（OLED）行业不同所有制企业数据分析

一、2009年中国有机发光二极管（OLED）行业不同所有制企业数据分析

二、2010年中国有机发光二极管（OLED）行业不同所有制企业数据分析

三、2011年中国有机发光二极管（OLED）行业不同所有制企业数据分析

第七章 中国OLED产业重点区域发展态势分析

第一节 广东

- 一、广东OLED产业正大步发展
- 二、广东OLED产业面临新的发展机遇
- 三、广东打造OLED显示屏产学研合作平台

第二节 江苏

- 一、国内首条OLED大规模生产线项目在苏率先投产
- 二、昆山OLED产业的投资环境分析
- 三、昆山平板中心将推进AMOLED产业化发展
- 四、江苏OLED企业及机构达成产业联盟

第三节 其它地区

- 一、四川成都将大力推进OLED产业发展
- 二、校企成都合作共建OLED联合实验室
- 三、逾5亿元OLED显示器项目落户河南漯河
- 四、长春将大力支持OLED发展

第八章 中国OLED显示应用深度剖析

第一节 手机

- 一、手机是OLED的主要运用领域
- 二、智能机将激发高端OLED迅猛增长
- 三、全球手机用AMOLED市场供应状况

第二节 电视机

- 一、OLED电视发展概述
- 二、全球OLED电视发展综况
- 三、全球OLED电视的竞争局势
- 四、中国OLED电视发展概况
- 五、LED与OLED电视的发展形势辨析
- 六、3D电视成OLED大尺寸应用领域的难得机遇
- 七、OLED电视发展前景分析
- 八、全球电视用OLED面板市场发展预测

第三节 笔记本电脑

- 一、AMOLED笔记本电脑面板已试制成功
- 二、三星OLED笔记本电脑研发进展
- 三、戴尔进军OLED屏笔记本电脑

第九章 中国OLED照明应用领域透视

第一节 OLED照明发展综述

- 一、OLED照明技术简介
- 二、OLED可望引领照明市场未来

三、OLED照明最新发展现况阐述

四、OLED照明产品研发动态

五、制约OLED照明发展的主要问题

第二节 影响OLED照明推广普及的技术分析

一、解决材料以及结构问题

二、提高光提取技术

三、提高OLED产品寿命

四、提高成品率推动量产

第三节 OLED照明产品的设计探析

一、照明元件的基本结构设计

二、提高OLED照明光提取效率的方法

三、改善发光均匀性的设计方法

四、控制OLED照明元件衰减的两个方法

五、OLED照明的终端设计

第四节 OLED照明市场前景分析

一、全球OLED照明产业发展局势展望

二、2015年OLED照明市场发展剖析

第十章 中国OLED产业竞争及相关行业发展分析

第一节 2011年中国OLED产业竞争概况

一、中国OLED发展具有技术竞争力

二、OLED产业的竞争格局

三、OLED显示器面临LED背光的挑战

第二节 LCD产业

一、OLED相对LCD的竞争优势

二、OLED显示与LCD显示的竞争形势分析

三、今后几年TFT-LCD产业发展预测剖析

第三节 LED产业

一、中国LED照明产业发展回顾

二、中国LED产业发展综况

三、LED照明技术的发展近况

四、LED照明现阶段的发展形势分析

五、我国LED产业形成投资热的主要原因分析

第十一章 国外OLED企业调研分析

第一节 三星

一、公司简介

二、三星致力于研发OLED显示技术

三、三星投资建设OLED手机显示屏项目

四、三星在天津开发区投建OLED项目

五、三星发力大尺寸OLED面板

六、公司欲未来几年内实现柔性OLED电视量产

第二节 LG

一、公司简介

二、LG扩大OLED显示屏生产能力

三、公司OLED电视面板发展计划

第三节 飞利浦

一、公司简介

二、飞利浦OLED照明发展近况透析

三、飞利浦OLED产品研发取得新进展

第四节 精工爱普生

一、公司简介

二、精工爱普生大尺寸OLED面板研发取得突破

三、未来爱普生大尺寸OLED发展计划

第五节 其它企业介绍

一、日本TDK

二、TMD

三、台湾镓宝科技

四、台湾奇晶

第十二章 中国OLED重点企业调研分析

第一节 维信诺公司

一、公司概况

二、公司发展历程

三、维信诺运营财务指标分析

四、维信诺AMOLED取得新突破

五、维信诺全线打通OLED显示屏制造工艺技术

第二节 信利半导体有限公司

一、公司概况

二、企业发展历程

三、信利半导体大力发展中小尺寸显示屏

四、企业运营财务指标分析

第三节 四川虹视显示技术有限公司

一、公司概况

二、公司发展历程

三、虹视AMOLED产品技术进展

四、虹视获准建OLED工艺技术工程实验室

五、虹视OLED产业迎来发展良机

六、企业运营财务指标分析

第四节 彩虹集团公司

一、公司概况

二、彩虹集团谋求转型发展

三、彩虹OLED项目建设进展

四、企业运营财务指标分析

第五节 东莞宏威数码机械有限公司

一、公司概况

二、企业运营财务指标分析

三、宏威数码OLED项目入围广东现代产业500强

第六节 天马微电子股份有限公司

一、公司概况

二、公司发展历程

三、天马微电子进军OLED领域

四、上海天马AMOLED项目面临的风险与挑战

五、企业运营财务指标分析

第七节 方正科技集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第八节 东方通信股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第九节 京东方科技集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第十三章 中国OLED产业专利分析

第一节 OLED技术专利发展概况

一、专利发展概述

二、技术专利分析

三、重要专利分析

四、产业专利状况综述

第二节 OLED世界专利发展格局分析

一、总体分析

二、国家竞争分析

三、竞争对手

四、趋势分析

第三节 OLED专利发展策略分析

一、专利许可问题

二、专利方面的发展举措

三、我国企业应联合建立专利池

第十四章 2012-2016年中国OLED产业投资及前景分析

第一节 2012-2016年全球OLED产业市场前景分析

一、世界OLED市场发展预测

二、2014年全球OLED产业市场规模展望

三、未来几年OLED显示器市场发展预测

第二节 2012-2016年中国OLED产业前景趋势分析

一、中国OLED市场发展预测

二、今后OLED产品市场走势分析

三、OLED产业的技术发展方向

四、OLED行业趋势剖析

第三节 2012-2016年中国OLED行业市场盈利预测分析

第十五章 2012-2016年中国OLED产业投资机会及风险分析

第一节 2011年中国OLED产业投资概况

一、中国OLED产业投资环境

二、国内OLED产业资金投入与在建项目分析

三、中国投资OLED产业的发展优势

第二节 012-2016年中国OLED产业投资机遇分析

一、中国投资OLED产业投资热点

二、大陆地区渐成OLED投资焦点

第三节 2012-2016年中国OLED产业投资风险及建议

图表目录（部分）：

图表：2006-2011年国内生产总值

图表：2006-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2006-2011年国家外汇储备

图表：2006-2011年财政收入

图表：2006-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：维信诺公司主要经济指标走势图

图表：维信诺公司经营收入走势图

图表：维信诺公司盈利指标走势图

图表：维信诺公司负债情况图

图表：维信诺公司负债指标走势图

图表：维信诺公司运营能力指标走势图

图表：维信诺公司成长能力指标走势图

图表：信利半导体有限公司主要经济指标走势图

图表：信利半导体有限公司经营收入走势图

图表：信利半导体有限公司盈利指标走势图

图表：信利半导体有限公司负债情况图

图表：信利半导体有限公司负债指标走势图

图表：信利半导体有限公司运营能力指标走势图

图表：信利半导体有限公司成长能力指标走势图

图表：四川虹视显示技术有限公司主要经济指标走势图

图表：四川虹视显示技术有限公司经营收入走势图

图表：四川虹视显示技术有限公司盈利指标走势图

图表：四川虹视显示技术有限公司负债情况图

图表：四川虹视显示技术有限公司负债指标走势图

图表：四川虹视显示技术有限公司运营能力指标走势图

图表：四川虹视显示技术有限公司成长能力指标走势图

图表：彩虹集团公司主要经济指标走势图

图表：彩虹集团公司经营收入走势图

图表：彩虹集团公司盈利指标走势图

图表：彩虹集团公司负债情况图

图表：彩虹集团公司负债指标走势图

图表：彩虹集团公司运营能力指标走势图

图表：彩虹集团公司成长能力指标走势图

图表：东莞宏威数码机械有限公司主要经济指标走势图

图表：东莞宏威数码机械有限公司经营收入走势图

图表：东莞宏威数码机械有限公司盈利指标走势图

图表：东莞宏威数码机械有限公司负债情况图

图表：东莞宏威数码机械有限公司负债指标走势图

图表：东莞宏威数码机械有限公司运营能力指标走势图

图表：东莞宏威数码机械有限公司成长能力指标走势图

图表：天马微电子股份有限公司主要经济指标走势图

图表：天马微电子股份有限公司经营收入走势图

图表：天马微电子股份有限公司盈利指标走势图

图表：天马微电子股份有限公司负债情况图

图表：天马微电子股份有限公司负债指标走势图

图表：天马微电子股份有限公司运营能力指标走势图

图表：天马微电子股份有限公司成长能力指标走势图

图表：方正科技集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：方正科技集团股份有限公司经营收入走势图

图表：方正科技集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：方正科技集团股份有限公司负债情况图

图表：方正科技集团股份有限公司负债指标走势图

图表：方正科技集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：方正科技集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：东方通信股份有限公司主要经济指标走势图

图表：东方通信股份有限公司经营收入走势图

图表：东方通信股份有限公司盈利指标走势图

图表：东方通信股份有限公司负债情况图

图表：东方通信股份有限公司负债指标走势图

图表：东方通信股份有限公司运营能力指标走势图

图表：东方通信股份有限公司成长能力指标走势图

图表：京东方科技集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：京东方科技集团股份有限公司经营收入走势图

图表：京东方科技集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：京东方科技集团股份有限公司负债情况图

图表：京东方科技集团股份有限公司负债指标走势图

图表：京东方科技集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：京东方科技集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：2012-2016年中国主要消费电子产品应用OLED面板渗透率预测

图表：2012-2016年中国主要消费电子产品应用OLED面板出货量预测

图表：2012-2016年中国OLED市场需求量及增长率预测

图表：略……

《中国有机发光二极管（OLED）市场运行态势及投资前景预测报告（2012-2016）》系统全面的调研了二极管的市场宏观环境情况、行业发展情况、市场供需情况、企业竞争力情况、产品品牌价值情况等，旨在为企业提供专项产品深度市场信息，为企业投资、经营决策提供科学参考依据。

详细请访问：<https://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/131297131297.html>