

# 2015-2020年中国LED驱动市场深度调研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](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2015-2020年中国LED驱动市场深度调研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/qitadianzi1501/943827AZRN.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-01-06

【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

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国LED驱动市场深度调研与投资前景研究报告》共十章。介绍了LED驱动行业相关概述、中国LED驱动产业运行环境、分析了中国LED驱动行业的现状、中国LED驱动行业竞争格局、对中国LED驱动行业做了重点企业经营状况分析及中国LED驱动产业发展前景与投资预测。您若想对LED驱动产业有个系统的了解或者想投资LED驱动行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

由于LED是特性敏感的半导体器件，又具有负温度特性，因而在应用过程中需要对其进行稳定工作状态和保护，从而产生了驱动的概念。LED器件对驱动电源的要求近乎于苛刻，LED不像普通的白炽灯泡，可以直接连接220V的交流市电。LED是2~3伏的低电压驱动，必须要设计复杂的变换电路，不同用途的LED灯，要配备不同的电源适配器。国际市场上国外客户对LED驱动电源的效率转换、有效功率、恒流精度、电源寿命、电磁兼容的要求都非常高，设计一款好的电源必须要综合考虑这些因数，因为电源在整个灯具中的作用就好比像人的心脏一样重要。用LED作为显示器或其他照明设备或背光源时，需要对其进行恒流驱动，主要原因是：1.避免驱动电流超出最大额定值，影响其可靠性。2.获得预期的亮度要求，并保证各个LED亮度、色度的一致性。

## 第一章 LED驱动产业相关概述

### 第一节 LED的概念及分类

#### 一、LED的概念

#### 二、LED的分类

#### 三、LED的构成及其发光原理

#### 四、LED发光效率的主要影响因素

### 第二节 LED驱动简介

#### 一、LED驱动器探讨和实用解决方案

#### 二、LED驱动设计思想浅谈

## 第二章 世界LED驱动产业运行形势分析

### 第一节 2014年世界LED驱动产业发展综述

#### 一、世界LED驱动发展特点分析

#### 二、全球LED驱动集萃

### 三、世界LED驱动出货量分析

#### 第二节 2014年世界LED驱动产业主要国家分析

##### 一、美国国家半导体推出全新白光LED驱动器

##### 二、奥地利微电子推出LED驱动器

##### 三、日本AM将上市用充电池驱动的LED投光器

#### 第三节 2015-2020年世界LED驱动产业发展趋势分析

### 第三章 中国LED驱动行业市场发展环境分析

#### 第一节 国内LED驱动经济环境分析

##### 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、2015年中国LED驱动经济发展预测分析

#### 第二节 中国LED驱动行业政策环境分析

### 第四章 中国LED驱动产业运行形势分析

#### 第一节 2014年中国LED驱动产业发展概述

##### 一、赛威成功研发LED大屏显示驱动芯片

##### 二、高亮度LED驱动控制器的应用

##### 三、LED驱动电源产业链发展的保障

#### 第二节 2014年中国LED驱动产业技术分析

##### 一、LED通用照明驱动技术

##### 二、大功率LED驱动的温度补偿技术点评

##### 三、LED驱动技术不断创新的主要目标

#### 第三节 2014年中国LED驱动产业发展存在问题分析

### 第五章 中国LED驱动产业市场运行态势分析

#### 第一节 2014年中国LED驱动产业市场总况

##### 一、驱动IC厂商潜心耕耘

##### 二、LED驱动IC出货

##### 三、绿色照明带热LED驱动电源市场

#### 第二节 2014年中国LED驱动产业运行动态分析

##### 一、LED驱动供给分析

- 二、多样化需求带动LED驱动器需求上升
- 三、LED照明驱动分销商深化设计服务角色

## 第六章 中国LED驱动产业市场运行走势分析

### 第一节 2014年中国LED驱动产业市场探析

- 一、LED驱动器集成电路需要具有的特点分析
- 二、手机设计中白光LED驱动器的EMI问题分析
- 三、影响LED驱动电源的不足因素

### 第二节 2014年中国LED驱动产业走势分析

- 一、LED驱动电源行业发展潜力巨大
- 二、LED灯具驱动技术发展趋势分析
- 三、通用照明市场中的高亮度LED驱动挑战

### 第三节 2014年中国LED驱动产业市场销售情况分析

## 第七章 中国LED驱动产业市场竞争格局分析

### 第一节 2014年中国LED驱动市场竞争现状分析

- 一、LED驱动技术竞争分析
- 二、LED驱动价格竞争分析
- 三、LED驱动品牌竞争分析

### 第二节 2014年中国LED驱动行业集中度分析

- 一、LED驱动市场集中度分析
- 二、LED驱动区域集中度分析

### 第三节 2014年中国LED驱动企业提升竞争力策略分析

## 第八章 中国LED驱动行业重点企业分析

### 第一节 2014年中国LED驱动企业竞争力分析

- 一、无锡夏普电子元器件有限公司
- 二、飞利浦照明电子（厦门）有限公司
- 三、长沙米德电子科技
- 四、美国美信公司
- 五、Linear

### 第二节 2014年中国LCD屏企业运行分析

- 一、群康科技(深圳)有限公司
- 二、南京瀚宇彩欣科技有限责任公司
- 三、武汉恒生光电产业有限公司
- 四、新辉开电子（北京）有限公司

### 第三节 2014年中国LCD模块企业运行动态分析

- 一、乐金飞利浦液晶显示（南京）有限公司
- 二、信利半导体有限公司
- 三、深圳天马微电子股份有限公司
- 四、张家港保税区光王电子有限公司

## 第九章 中国LCD产业运行走势分析

### 第一节 2014年中国LCD产业发展分析

- 一、2014年液晶材料业发展现状
- 二、2014年LCD产业链发展分析
- 三、2014年TFT-LCD市场发展情况

### 第二节 2014年LCD的市场需求及关注度

- 一、2014年中小型LCD需求情况
- 二、2014年液晶显示器产品关注度分析

### 第三节 背光模块业发展状况分析

- 一、背光模块技术分析
- 二、2014年大尺寸背光模增长预测
- 三、2014年背光模块应用前景预测

### 第四节 2012-2014年中国及重点省市显示器产量分析

## 第十章 博思数据关于中国LED驱动产业发展前景预测分析

### 第一节 2015-2020年中国LED驱动产业趋势分析

- 一、LED驱动技术方向分析
- 二、LED驱动市场供需预测分析
- 三、LED驱动竞争格局预测分析

### 第二节 2015-2020年中国LED驱动产业投资预测分析

- 一、LED驱动投资环境预测分析
- 二、LED驱动投资机会分析

### 三、LED驱动投资风险分析

图表目录：

图表：2005-2014年国内生产总值

图表：2005-2014年居民消费价格涨跌幅度

图表：2014年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2014年国家外汇储备

图表：2005-2014年财政收入

图表：2005-2014年全社会固定资产投资

图表：2014年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2014年固定资产投资新增主要生产能力

图表：无锡夏普电子元器件有限公司主要经济指标走势图

图表：无锡夏普电子元器件有限公司经营收入走势图

图表：无锡夏普电子元器件有限公司盈利指标走势图

图表：无锡夏普电子元器件有限公司负债情况图

图表：无锡夏普电子元器件有限公司负债指标走势图

图表：无锡夏普电子元器件有限公司运营能力指标走势图

图表：无锡夏普电子元器件有限公司成长能力指标走势图

图表：飞利浦照明电子（厦门）有限公司主要经济指标走势图

图表：飞利浦照明电子（厦门）有限公司经营收入走势图

图表：飞利浦照明电子（厦门）有限公司盈利指标走势图

图表：飞利浦照明电子（厦门）有限公司负债情况图

图表：飞利浦照明电子（厦门）有限公司负债指标走势图

图表：飞利浦照明电子（厦门）有限公司运营能力指标走势图

图表：飞利浦照明电子（厦门）有限公司成长能力指标走势图

图表：群康科技(深圳)有限公司主要经济指标走势图

图表：群康科技(深圳)有限公司经营收入走势图

图表：群康科技(深圳)有限公司盈利指标走势图

图表：群康科技(深圳)有限公司负债情况图

图表：群康科技(深圳)有限公司负债指标走势图

图表：群康科技(深圳)有限公司运营能力指标走势图

图表：群康科技(深圳)有限公司成长能力指标走势图

图表：南京瀚宇彩欣科技有限责任公司主要经济指标走势图

图表：南京瀚宇彩欣科技有限责任公司经营收入走势图

图表：南京瀚宇彩欣科技有限责任公司盈利指标走势图

图表：南京瀚宇彩欣科技有限责任公司负债情况图

图表：南京瀚宇彩欣科技有限责任公司负债指标走势图

图表：南京瀚宇彩欣科技有限责任公司运营能力指标走势图

图表：南京瀚宇彩欣科技有限责任公司成长能力指标走势图

图表：武汉恒生光电产业有限公司主要经济指标走势图

图表：武汉恒生光电产业有限公司经营收入走势图

图表：武汉恒生光电产业有限公司盈利指标走势图

图表：武汉恒生光电产业有限公司负债情况图

图表：武汉恒生光电产业有限公司负债指标走势图

图表：武汉恒生光电产业有限公司运营能力指标走势图

图表：武汉恒生光电产业有限公司成长能力指标走势图

图表：新辉开电子（北京）有限公司主要经济指标走势图

图表：新辉开电子（北京）有限公司经营收入走势图

图表：新辉开电子（北京）有限公司盈利指标走势图

图表：新辉开电子（北京）有限公司负债情况图

图表：新辉开电子（北京）有限公司负债指标走势图

图表：新辉开电子（北京）有限公司运营能力指标走势图

图表：新辉开电子（北京）有限公司成长能力指标走势图

图表：乐金飞利浦液晶显示（南京）有限公司主要经济指标走势图

图表：乐金飞利浦液晶显示（南京）有限公司经营收入走势图

图表：乐金飞利浦液晶显示（南京）有限公司盈利指标走势图

图表：乐金飞利浦液晶显示（南京）有限公司负债情况图

图表：乐金飞利浦液晶显示（南京）有限公司负债指标走势图

图表：乐金飞利浦液晶显示（南京）有限公司运营能力指标走势图

图表：乐金飞利浦液晶显示（南京）有限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：深圳天马微电子股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳天马微电子股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳天马微电子股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳天马微电子股份有限公司负债情况图

图表：深圳天马微电子股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳天马微电子股份有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳天马微电子股份有限公司成长能力指标走势图

图表：张家港保税区光王电子有限公司主要经济指标走势图

图表：张家港保税区光王电子有限公司经营收入走势图

图表：张家港保税区光王电子有限公司盈利指标走势图

图表：张家港保税区光王电子有限公司负债情况图

图表：张家港保税区光王电子有限公司负债指标走势图

图表：张家港保税区光王电子有限公司运营能力指标走势图

图表：张家港保税区光王电子有限公司成长能力指标走势图

略&hellip;&hellip;

本报告由博思数据研究中心资深专家和研究人员进行长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个LED驱动行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业！权威！报告根据LED驱动行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国LED驱动行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国LED驱动行业将面临的机遇与挑战，对LED驱动行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是LED驱动企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值！

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitadianzi1501/943827AZRN.html>