2020年中国LED封装行业投资分析报告- 市场深度分析与未来规划分析

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《2020年中国LED封装行业投资分析报告-市场深度分析与未来规划分析》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/dianzidianqi/508942508942.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

【报告大纲】

第一章 LED封装相关概述

第一节 LED封装简介

- 一、LED封装的概念
- 二、LED封装的形式
- 三、LED封装的结构类型
- 四、LED封装的工艺流程

第二节 LED封装的常见要素

- 一、LED引脚成形方法
- 二、LED弯脚及切脚
- 三、LED清洗
- 四、LED过流保护
- 五、LED焊接条件

第二章 2017-2020年LED封装产业综合发展分析

第一节 2017-2020年世界LED封装业发展状况

- 一、总体特征
- 二、区域分布
- 三、市场发展
- 四、企业格局

第二节 2017-2020年中国LED封装业发展总体情况

- 一、行业综述
- 二、产值规模
- 三、产品结构
- 四、价格分析

第三节 2017-2020年国内重要LED封装项目进展

- 一、欧司朗在华首个LED封装项目投产
- 二、福建安溪引进LED封装线项目
- 三、晶圆级芯片封装项目落户淮安
- 四、厦门信达增资扩建LED封装项目
- 五、木林森投资LED封装项目
- 六、鸿利光电投建LED基地

第四节 SMD LED封装

- 一、SMD LED封装市场发展简况
- 二、SMD LED封装技术壁垒较高
- 三、SMD LED封装产能尚未过剩

第五节 LED封装业发展中存在的问题

- 一、LED封装业发展的制约因素
- 二、LED封装企业面临的挑战
- 三、传统封装工艺成系统成本瓶颈
- 四、LED封装业市场盈利难度大

第六节 促进中国LED封装业发展的策略

- 一、LED封装产业增强对策
- 二、LED封装行业发展措施
- 三、LED封装业需加大研发投入
- 四、LED封装业应向高端转型

第三章 2017-2020年中国LED封装市场整体格局分析

第一节 2017-2020年LED封装市场发展态势

- 一、市场运行特征
- 二、市场需求量
- 三、市场地位分析
- 四、企业发展状况
- 五、市场发展变化
- 六、上下游间战略合作

第二节 2017-2020年LED封装企业布局特征

- 一、区域分布格局
- 二、珠三角地区
- 三、长三角地区
- 四、其他地区

第三节 2017-2020年广东省LED封装业运营状况

- 一、产业规模
- 二、主要特点
- 三、重点市场
- 四、发展趋势

第四节 2017-2020年LED封装市场竞争格局

- 一、LED封装市场竞争加剧

二、LED封装市场竞争主体

三、中国台湾厂商扩大封装产能

四、本土企业布局背光封装

五、封装企业竞争焦点分析

第五节 2017-2020年LED封装企业竞争力简析

一、本土COB封装企业竞争力分析

二、LED封装硅胶企业竞争力分析

三、LED照明白光封装企业竞争力分析

第四章 2017-2020年LED封装行业技术研发进展

第一节 中外LED封装技术的差异

一、封装生产及测试设备差异

二、LED芯片差异

三、封装辅助材料差异

四、封装设计差异

五、封装工艺差异

六、LED器件性能差异

第二节 2017-2020年中国LED封装技术研发分析

一、LED封装技术重要性分析

二、LED封装专利申请状况

三、LED封装行业技术特点

四、LED封装技术创新进展

五、LED封装技术壁垒分析

六、LED封装业技术研发仍需加强

第三节 LED封装关键技术介绍

一、功率型LED封装的关键技术

二、显示屏用LED封装的技术要求

三、固态照明对LED封装的技术要求

第五章 2017-2020年LED封装设备及封装材料的发展

第一节 2017-2020年LED封装设备市场分析

一、LED封装设备需求特点

二、LED封装设备市场格局

三、LED封装设备国产化现状

四、LED前端封装设备竞争加剧

五、LED后端封装设备市场态势

六、LED封装设备市场发展方向

七、LED封装设备市场规模预测

第二节 LED封装的主要材料介绍

一、LED芯片

二、荧光粉

三、散热基板

四、热界面材料

五、有机硅材料

第三节 2017-2020年中国LED封装材料市场分析

一、LED封装材料市场现状

二、LED芯片市场发展规模分析

三、LED封装辅料市场价格走势

四、LED封装辅料市场专利风险

五、LED荧光粉市场创新技术分析

六、LED荧光粉市场发展展望

七、LED封装环氧树脂市场潜力

八、LED封装用基板材料市场走向

第四节 2017-2020年LED封装支架市场分析

一、LED封装支架市场发展规模

二、LED封装支架市场竞争格局

三、LED封装支架市场技术路线

四、LED封装PCT支架市场前景

五、LED封装支架技术发展趋势

第六章 国外及中国台湾重点LED封装行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 国外主要LED封装重点企业

一、日亚化学（NICHIA）

二、欧司朗(OSRAM GmbH)

三、三星电子（SAMSUNG ELECTRONICS）

四、首尔半导体（SSC）

五、科锐（CREE）

第二节 中国台湾主要LED封装重点企业

一、亿光电子

二、隆达电子

- 三、光宝集团
- 四、东贝光电
- 五、宏齐科技
- 六、佰鸿股份

第七章 中国内地LED封装行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 木林森股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第二节 国星光电股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第三节 深圳雷曼光电科技股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第四节 深圳市瑞丰光电子股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第五节 深圳市聚飞光电股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第六节 广州市鸿利光电股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第七节 歌尔声学股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第八章 中国LED封装产业发展趋势及前景预测

第一节 LED封装产业未来发展趋势

一、功率型白光LED封装技术趋势

二、无金线封装成LED封装新走向

三、LED封装产业未来发展方向

第二节 中国LED封装市场前景展望

一、我国LED封装市场发展前景乐观

二、LED封装产品应用市场将持续扩张

三、中国LED封装行业产值规模预测

图表目录

图表：LED产品封装结构的类型

图表：第三类企业的发展运作模式

图表：国际大部分著名LED企业遵循的发展模式

图表：不同LED封装类型产品图示

图表：2017-2020年中国LED封装行业企业数量

图表：广东部分LED封装企业的优势与特色

图表：部分广东省企业和研究机构的封装技术发明专利分布

图表：广东LED器件封装应用领域

图表：2017-2020年中国LED分光编带机出货量及预测

图表：2017-2020年中国LED分光编带机市场规模及预测

图表：2017-2020年木林森股份有限公司总资产及净资产规模

图表：2017-2020年木林森股份有限公司营业收入及增速

图表：2017-2020年木林森股份有限公司净利润及增速

图表：2020年木林森股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表详见报告正文 (GYSYL)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国LED封装行业投资分析报告-市场深度分析与未来规划分析》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、阿里巴巴、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianzidianqi/508942508942.html>