

2020-2026年中国半导体照明材料行业分析与前景趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国半导体照明材料行业分析与前景趋势报告》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.cction.com/report/202002/155229.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

半导体照明（Semiconductor Lighting），即发光二极管(Light-emitting diode, 简称LED)，是一种半导体固体发光器件，是利用固体半导体芯片作为发光材料，在半导体中通过载流子发生复合放出过剩的能量而引起光子发射，直接发出红、黄、蓝、绿、青、橙、紫、白色的光。半导体照明产品就是利用LED作为光源制造出来的照明器具。半导体照明具有高效、节能、环保、易维护等显著特点，是实现节能减排的有效途径，已逐渐成为照明史上继白炽灯、荧光灯之后的又一场照明光源的革命。 LED照明的发展趋势优点：

高节能

节能能源无污染即为环保。直流驱动，超低功耗（单管0.03-0.06瓦）电光功率转换接近100%，相同照明效果比传统光源节能80%以上。

寿命长

LED光源有人称它为长寿灯，意为永不熄灭的灯。固体冷光源，环氧树脂封装，灯体内也没有松动的部分，不存在灯丝发光易烧、热沉积、光衰等缺点，使用寿命可达6万到10万小时，比传统光源寿命长10倍以上。

多变幻

LED光源可利用红、绿、蓝三基色原理，在计算机技术控制下使三种颜色具有256级灰度并任意混合，即可产生 $256 \times 256 \times 256 = 16777216$ 种颜色，形成不同光色的组合变化多端，实现丰富多彩的动态变化效果及各种图像。

利环保

环保效益更佳，光谱中没有紫外线和红外线，既没有热量，也没有辐射，眩光小，而且废弃物可回收，没有污染不含汞元素，冷光源，可以安全触摸，属于典型的绿色照明光源。

高新尖

与传统光源单调的发光效果相比，LED光源是低压微电子产品，成功融合了计算机技术、网络通信技术、图像处理技术、嵌入式控制技术等，所以亦是数字信息化产品，是半导体光电器件“高新尖”技术，具有在线编程，无限升级，灵活多变的特点。 全球LED照明市场规模及中国出口额

中企顾问网发布的《2020-2026年中国半导体照明材料行业分析与前景趋势报告》共十六章。首先介绍了中国半导体照明材料行业市场发展环境、半导体照明材料整体运行态势等，接着分析了中国半导体照明材料行业市场运行的现状，然后介绍了半导体照明材料市场竞争格局。随后，报告对半导体照明材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国半导体照明材料行业发展趋势与投资预测。您若想对半导体照明材料产业有个系统的了解或者想投资

中国半导体照明材料行业，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。

报告目录：

第一部分 兼并重组背景

第一章 研究概述

第一节 研究背景

第二节 研究内容

第三节 研究方法

第四节 研究团队

第五节 研究结论

第二章 半导体照明材料企业兼并重组背景分析

第一节 半导体照明材料行业兼并重组意义

第二节 半导体照明材料行业兼并重组背景分析

第三节 半导体照明材料企业兼并重组特点分析及整体趋势分析

第四节 半导体照明材料行业兼并重组方式分析

第五节 半导体照明材料行业兼并重组一般程序分析

第六节 半导体照明材料行业兼并重组趋势分析

第七节 半导体照明材料企业兼并重组的障碍

一、政策障碍

二、组织结构障碍

三、资金障碍

四、技术障碍

第三章 半导体照明材料企业兼并重组案例分析

第一节 国外半导体照明材料企业兼并重组案例分析

一、兼并重组背景与动机

二、兼并重组过程分析

三、兼并重组案例特点分析

四、兼并重组方案与成败经验分析

五、兼并重组核心价值与整合战略分析

第二节 国内半导体照明材料企业兼并重组案例分析

一、兼并重组背景与动机

二、兼并重组过程分析

三、兼并重组案例特点分析

四、兼并重组方案与成败经验分析

五、兼并重组核心价值与整合战略分析

第三节 国内半导体照明材料企业兼并重组主体竞争力分析

一、发展现状

二、投资趋势

三、投资区域

四、投资特点

五、投资产品结构

六、市场表现

第四节 外资半导体照明材料企业在华兼并重组趋势分析

一、发展现状

二、投资趋势

三、投资区域

四、投资特点

五、投资产品结构

六、市场表现

第二部分 行业发展背景

第四章 2016-2019年半导体照明材料行业总体发展状况

第一节 半导体照明材料行业特性分析

第二节 半导体照明材料产业特征与行业重要性

第三节 2016-2019年半导体照明材料行业发展分析

一、2016-2019年半导体照明材料行业发展态势分析

二、2016-2019年半导体照明材料行业发展特点分析

三、“十三五”区域产业布局与产业转移

第四节 2016-2019年半导体照明材料行业规模情况分析

一、行业单位规模情况分析

二、行业人员规模状况分析

三、行业资产规模状况分析

四、行业市场规模状况分析

第五节 2016-2019年半导体照明材料行业财务能力分析

一、行业盈利能力分析与预测

二、行业偿债能力分析与预测

三、行业营运能力分析与预测

四、行业发展能力分析与预测

第五章 我国半导体照明材料行业运行分析

第一节 我国半导体照明材料行业发展状况分析

一、我国半导体照明材料行业发展阶段

二、我国半导体照明材料行业发展总体概况LED照明的发展现状：

1

当前全球能源短缺的忧虑再度升高的背景下，节约能源是我们未来面临的重要的问题，在照明领域，LED发光产品的应用正吸引着世人的目光，LED作为一种新型的绿色光源产品，必然是未来发展的趋势，二十一世纪将进入以LED为代表的新型照明光源时代。

2

中国LED产业起步于20世纪70年代。经过30多年的发展，中国LED产业已初步形成了包括LED外延片的生产、LED芯片的制备、LED芯片的封装以及LED产品应用在内的较为完整的产业链，中国发展得比较快的LED企业很多。在“国家半导体照明工程”的推动下，形成了上海、大连、南昌、厦门、深圳、扬州、广州和石家庄七个国家半导体照明工程产业化基地。长三角、珠三角、闽三角以及北方地区则成为中国LED产业发展的聚集地。

3

目前，中国半导体照明产业发展向好，外延芯片企业的发展尤其迅速、封装企业规模继续保持较快增长、照明应用取得较大进展。2007年中国LED应用产品产值已超过300亿元，已成为LED全彩显示屏、太阳能LED、景观照明等应用产品世界最大的生产和出口国，新兴的半导体照明产业正在形成。国内在照明领域已经形成一定特色，其中户外照明发展最快，已有上百家LED路灯企业并建设了几十条示范道路，但在室内通用照明市场方面仍显落后。

4

2008年北京奥运会对LED照明的集中展示让人们LED有了全新的认识，有力推动了中国半导体照明产业的发展。当前中国半导体产业大而不强，核心竞争力仍有待于进一步提升。对国内企业而言，壮大规模、提高产品质量与技术水平是首要任务，提高未来取得大厂专利授权时的要价能力，或逐步通过研发突破核心专利。

三、我国半导体照明材料行业发展特点分析

四、我国半导体照明材料行业商业模式分析

第二节 2016-2019年半导体照明材料行业发展现状

一、2016-2019年我国半导体照明材料行业市场规模

二、2016-2019年我国半导体照明材料行业发展分析

三、2016-2019年中国半导体照明材料企业发展分析

第三节 2016-2019年半导体照明材料市场情况分析

一、2016-2019年中国半导体照明材料市场总体概况

二、2016-2019年中国半导体照明材料市场发展分析

第四节 我国半导体照明材料市场价格走势分析

一、半导体照明材料市场定价机制组成

二、半导体照明材料市场价格影响因素

三、2020-2026年半导体照明材料价格走势分析

四、“十三五”期间半导体照明材料价格走势预测

第六章 “十三五”期间我国半导体照明材料市场供需形势分析

第一节 我国半导体照明材料市场供需分析

一、2016-2019年我国半导体照明材料行业供给情况

1、我国半导体照明材料行业供给分析

2、重点企业供给及占有份额

二、2016-2019年我国半导体照明材料行业需求情况

1、半导体照明材料行业需求市场

2、半导体照明材料行业客户结构

3、半导体照明材料行业需求的地区差异

三、2016-2019年我国半导体照明材料行业供需平衡分析

第二节 半导体照明材料产品（服务）市场应用及需求预测

一、半导体照明材料产品（服务）应用市场总体需求分析

- 1、 半导体照明材料产品（服务）应用市场需求特征
- 2、 半导体照明材料产品（服务）应用市场需求总规模
- 二、 “十三五”期间半导体照明材料行业领域需求量预测
- 1、 “十三五”期间半导体照明材料行业领域需求产品（服务）功能预测
- 2、 “十三五”期间半导体照明材料行业领域需求产品（服务）市场格局预测
- 三、 重点行业半导体照明材料产品（服务）需求分析预测

第七章 半导体照明材料行业并购市场分析

第一节 2016-2019年并购市场综述

- 一、 2016-2019年并购市场回顾
- 二、 2016-2019年海外并购分析
- 三、 2016-2019年中国并购市场监测

第一节 2020-2026年并购市场发展前景预测

- 一、 2020-2026年并购市场前景分析
- 二、 2020-2026年并购基金市场前景分析
- 三、 2020-2026年民营企业海外并购前景分析

第二节 2020-2026年并购市场发展趋势预测

- 一、 2020-2026年后并购时代的市场趋势
- 二、 2020-2026年中国企业并购发展趋势
- 三、 2020-2026年外资并购发展趋势预测

第三部分 兼并重组机会

第八章 半导体照明材料行业区域性兼并重组机会分析

第一节 环渤海经济区

- 一、 半导体照明材料行业发展特征与竞争力分析
- 二、 半导体照明材料行业兼并重组可行性与趋势分析

第二节 长三角经济区

- 一、 半导体照明材料行业发展特征与竞争力分析
- 二、 半导体照明材料行业兼并重组可行性与趋势分析

第三节 珠三角经济区

- 一、 半导体照明材料行业发展特征与竞争力分析
- 二、 半导体照明材料行业兼并重组可行性与趋势分析

第三节 新兴地区

一、半导体照明材料行业发展特征与竞争力分析

二、半导体照明材料行业兼并重组可行性与趋势分析

第九章 半导体照明材料行业产业链兼并重组机会分析

第一节 半导体照明材料企业与上下游企业兼并重组背景分析

第二节 半导体照明材料企业与上下游企业兼并重组案例分析

第三节 半导体照明材料企业与上下游企业兼并重组趋势分析

第四节 半导体照明材料企业与上下游企业兼并重组机会分析

第五节 半导体照明材料企业与其他行业兼并重组机会分析

第十章 半导体照明材料行业规模性兼并重组机会分析

第一节 大型规模企业兼并重组机会分析

第二节 中型规模企业兼并重组机会分析

第三节 小型规模企业兼并重组机会分析

第四部分 兼并重组方案

第十一章 目标公司调查基本流程

第一节 被调查对象主体资格

第二节 资产、负债、所有者权益

第三节 重大合同

第四节 诉讼及行政处罚情况。

第五节 保险

第六节 职工

第七节 税务

第八节 环保

第九节 外汇

第十节 财政

第十一节 经营存在的问题

第十二节 调查结论

第十二章 项目并购重组研究

第一节 半导体照明材料项目投资环境分析

第二节 半导体照明材料行业竞争格局分析

第三节 半导体照明材料行业财务指标分析参考

第四节 半导体照明材料行业市场分析与项目投入规模

第五节 项目所属的细分市场的市场现状、未来市场空间

第六节 项目应用技术方案（产品原料、制造成本、销售成本、利润预期）

第七节 目标企业经营状况及经营运作上存在的主要问题

第八节 项目运作后的价值预估、成长预期

第九节 投资估算与资金筹措

第十节 财务与敏感性分析

第十一节 收购项目的价值及风险分析

第十二节 半导体照明材料行业及项目发展趋势预测

第十三节 项目调整所需的主要整改措施、投入

第十四节 收购成功所需注意的关键要点

第十五节 并购项目研究结论与建议

第五部分 兼并重组策略

第十三章 中国半导体照明材料行业兼并重组风险分析

第一节 资产重组风险分析

第二节 品牌组合风险分析

第三节 技术变动风险分析

第四节 生产整合风险分析

第五节 人事变动情况分析

第六节 企业管理情况分析

第七节 销售管理情况分析

第八节 企业文化情况分析

第九节 企业战略情况分析

第十四章 半导体照明材料企业兼并重组中的竞争战略分析

第一节 差异化战略分析

第二节 成本领先战略分析

第三节 市场集中战略分析

第四节 并购策略研究

- 一、企业并购注意的问题研究
- 二、企业并购决策的基本原则
- 三、目标公司分析
- 四、目标公司价值估算

第五节 企业并购发展策略分析

- 一、企业并购资金的筹集策略
- 二、企业并购后的整合策略
- 三、并购建议

第十五章 新形势下并购财务操作及资产评估处理

第一节 目标企业价值评估的必要性以及存在的问题

- 一、目标企业价值评估的必要性
- 二、中国目标企业价值评估存在的问题

第二节 国内外企业并购中目标企业价值评估理论与方法述评

- 一、国外企业并购中目标企业价值评估理论与方法述评
- 二、国内企业并购中目标企业价值评估理论与方法研究述评

第三节 并购及其对目标企业价值的影响

- 一、企业并购及其效应的产生
- 二、协同效应及其对目标企业价值的影响

第四节 目标企业价值的识别

- 一、目标企业价值识别的内容和范围
- 二、目标企业价值识别的步骤

第五节 目标企业价值影响因素的分析

- 一、影响目标企业价值的外部因素
- 二、影响目标企业价值的内部诸因素

第六节 目标企业价值评估中成本法的运用

- 一、运用成本法对目标企业价值的评估
- 二、成本法评估并购中目标企业价值的优、缺点分析

第七节 目标企业价值评估中市场法的运用

- 一、市场法的两种具体方法
- 二、运用市场法对目标企业价值评估的局限性

第八节 目标企业价值评估中收益法的运用

一、运用收益法时参数的估算

二、运用收益法对目标企业价值评估应注意的问题

第九节 目标企业价值评估中实物期权法的运用

一、知识经济和实物期权法

二、运用实物期权法对目标企业价值评估的可行性分析

三、实物期权法在目标企业价值评估中的具体应用

第十节 目标企业价值评估方法的比较与选择

一、各种评估方法运用条件的比较

二、评估方法的选择

第十六章 半导体照明材料行业兼并重组建议

第一节 买方建议

第二节 卖方建议

第三节 研究结论

图表目录：

图表：半导体照明材料行业生命周期

图表：半导体照明材料行业产业链结构

图表：2016-2019年全球半导体照明材料行业市场规模

图表：2016-2019年中国半导体照明材料行业市场规模

图表：2016-2019年半导体照明材料行业重要数据指标比较

图表：2016-2019年中国半导体照明材料市场占全球份额比较

图表：2016-2019年半导体照明材料行业销售收入

图表：2020-2026年半导体照明材料行业利润总额

图表：2020-2026年半导体照明材料行业资产总计

图表：2020-2026年半导体照明材料行业负债总计

图表：2016-2019年半导体照明材料行业竞争力分析

图表：2020-2026年半导体照明材料市场价格走势

图表：2016-2019年半导体照明材料行业主营业务收入

图表：2016-2019年半导体照明材料行业主营业务成本

图表：2016-2019年半导体照明材料行业销售费用分析

图表：2016-2019年半导体照明材料行业管理费用分析

图表：2016-2019年半导体照明材料行业财务费用分析

图表：2016-2019年半导体照明材料行业销售毛利率分析

图表：2016-2019年半导体照明材料行业销售利润率分析

图表：2016-2019年半导体照明材料行业成本费用利润率分析

图表：2020-2026年半导体照明材料行业总资产利润率分析

图表：2016-2019年中国企业并购完成交易规模统计

图表：2016-2019年中国企业并购交易金额行业分布

图表：2016-2019年中国企业并购案例数量行业分布

图表：2016-2019年中国企业海外并购业务情况分析

图表：2016-2019年中国半导体照明材料企业并购完成交易规模

图表：2016-2019年中国半导体照明材料企业兼并重组案例分析

图表：2019年中国并购市场季度分布

图表：2015-2019年中国并购市场发展趋势

图表：2015-2019年中国企业海外并购趋势

图表：2015-2019年中国企业外资并购趋势

图表：2019年中国并购市场行业分布（按被并购方）

图表：2019年中国并购市场交易数量行业分布（按被并购方，按并购案例数，个）

图表：2019年中国并购市场交易数量行业分布（按被并购方，按并购金额，US\$M）

图表：2019年中国并购市场完成的十大并购交易

图表：2019年VC/PE相关并购行业分布（按被并购方）

图表：2020-2026年中国并购市场VC/PE相关并购趋势

图表：2013-2019年中国并购市场并购案例数统计

图表：2013-2019年中国并购市场并购金额统计

图表：2020-2026年中国企业国内并购趋势

图表：2013-2019年中国企业海外并购案例数统计

图表：2013-2019年中国企业海外并购并购金额统计

图表：2013-2019年中国企业外资并购案例数统计

图表：2013-2019年中国企业外资并购金额统计

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202002/155229.html>