

2020-2026年中国LED外 延片行业发展态势与未来发展趋势报告

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LED外延片行业发展态势与未来发展趋势报告》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/202001/148282.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

报告目录：

第一章 LED外延片相关概述

1.1 LED外延片介绍

1.1.1 LED外延产业简述

1.1.2 基本原理

1.1.3 工艺流程

1.1.4 生长制程

1.2 LED外延片衬底材料分析

1.2.1 衬底材料简介

1.2.2 红黄光衬底材料

1.2.3 蓝绿光衬底材料

第二章 2013-2019年LED外延片产业运行分析

2.1 2013-2019年全球LED外延片发展分析

2.1.1 市场现状

2.1.2 技术分布

2.2 2013-2019年中国LED外延片发展环境分析

2.2.1 政策（Political）环境

2.2.2 经济（Economic）环境

2.2.3 社会（Social）环境

2.2.4 技术（Technological）环境

2.3 2013-2019年中国LED外延片行业发展分析

2.3.1 发展现状

2.3.2 行业规模

2.3.3 设备规模

2.3.4 区域分布

2.4 2013-2019年广东LED外延片产业分析

2.4.1 发展特征

2.4.2 生产基地

2.4.3 投资分析

2.4.4 发展趋势

2.5 2013-2019年LED外延片重点项目进展状况

2.5.1 飞虹纳米项目

2.5.2 华灿光电项目

2.5.3 乾照光电项目

2.5.4 澳洋顺昌项目

第三章 2013-2019年中国LED外延片市场运行分析

3.1 2013-2019年中国LED外延片市场分析

3.1.1 成本分析

3.1.2 价格分析

3.1.3 利润分析

3.1.4 消费结构

3.2 中国LED外延片市场进入壁垒分析

3.2.1 技术壁垒

3.2.2 规模壁垒

3.2.3 品牌壁垒

3.2.4 资金壁垒

3.2.5 工艺管理壁垒

3.3 2013-2019年中国LED外延片市场竞争分析

3.3.1 竞争格局

3.3.2 竞争力排名

第四章 LED外延片相关产业分析

4.1 2013-2019年衬底材料行业分析

4.1.1 全球市场分析

4.1.2 中国市场分析

4.1.3 技术分析

4.1.4 市场预测

4.2 2013-2019年MO源行业分析

4.2.1 市场特点

4.2.2 市场格局

4.2.3 需求分析

4.2.4 市场预测

4.3 2013-2019年MOCVD设备行业分析

4.3.1 市场分析

4.3.2 政策补贴

4.3.3 困境分析

4.3.4 市场预测

第五章 2016-2019年LED外延片国外上市公司财务分析

5.1 科锐 (CREE)

5.1.1 2019年财年科锐经营状况

5.1.2 2019年财年科锐经营状况

5.2 欧司朗 (OSRAM)

5.2.1 2019年财年欧司朗经营状况分析

5.2.2 2019年财年欧司朗经营状况分析

5.3 丰田合成 (TOYODA GOSEI)

5.3.1 2019年财年丰田合成经营状况

5.3.2 2019年财年丰田合成经营状况

5.4 首尔半导体 (SMOUL SEMICONDUCTOR)

5.4.1 2019年首尔半导体经营状况分析

5.4.2 2019年首尔半导体经营状况分析

第六章 2016-2019年LED外延片台湾上市公司财务分析

6.1 晶元光电股份有限公司 (Epistar)

6.1.1 企业发展概况

6.1.2 经营状况分析

6.2 璨圆光电股份有限公司 (Formosa Epitaxy Incorporation)

6.2.1 企业发展概况

6.2.2 经营状况分析

6.3 新世纪光电 (CENESIS photonics)

6.3.1 企业发展概况

6.3.2 经营状况分析

6.4 隆达电子股份有限公司 (Lextar)

6.4.1 企业发展概况

6.4.2 经营状况分析

第七章 2013-2019年LED外延片国内上市公司财务分析

7.1 三安光电股份有限公司

7.1.1 经营效益分析

7.1.2 业务经营分析

7.1.3 财务状况分析

7.1.4 未来前景展望

7.2 华灿光电股份有限公司

7.2.1 经营效益分析

7.2.2 业务经营分析

7.2.3 财务状况分析

7.2.4 未来前景展望

7.3 厦门乾照光电股份有限公司

7.3.1 经营效益分析

7.3.2 业务经营分析

7.3.3 财务状况分析

7.3.4 未来前景展望

7.4 深圳市聚飞光电股份有限公司

7.4.1 经营效益分析

7.4.2 业务经营分析

7.4.3 财务状况分析

7.4.4 未来前景展望

7.5 佛山电器照明股份有限公司

7.5.1 经营效益分析

7.5.2 业务经营分析

7.5.3 财务状况分析

7.5.4 未来前景展望

7.6 浙江阳光照明电器集团股份有限公司

7.6.1 经营效益分析

7.6.2 业务经营分析

7.6.3 财务状况分析

7.6.4 未来前景展望

7.7 深圳市瑞丰光电子股份有限公司

7.7.1 经营效益分析

7.7.2 业务经营分析

7.7.3 财务状况分析

7.7.4 未来前景展望

7.8 广州市鸿利光电股份有限公司

7.8.1 经营效益分析

7.8.2 业务经营分析

7.8.3 财务状况分析

7.8.4 未来前景展望

第八章 2020-2026年LED外延片市场前景展望（ ）

8.1 研发方向

8.2 工艺趋势

8.3 利润前景

图表目录：

图表 1 LED产业链示意图

图表 2 用于氮化镓生长的衬底材料性能优劣比较

图表 3 2019年全球MOCVD设备分布情况

图表 4 2013-2019年全球MOCVD出货量

图表 5 部分国家和地区LED外延厂商生产情况

图表 6 国外厂商对LED外延关键环节的控制

图表 7 2013-2019年国内生产总值及其增长速度

图表 8 2013-2019年货物进出口总额

图表 9 2019年固定资产投资（不含农户）增速

图表 10 2019年年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度

图表 11 2019年年末人口及其构成

图表 12 2013-2019年城镇新增就业人口

图表 13 2013-2019年农村居民人均纯收入

图表 14 2013-2019年城镇居民人均可支配收入

图表 15 2016-2019年全国居民消费价格变动

图表 16 2019年居民消费价格分类同比变化

图表 17 2013-2019年中国居民家庭恩格尔系数

图表 18 国内外主要外延片厂商的技术优势

图表 19 日本、美国与中国LED外延片材料技术分析

图表 20 日本、韩国、美国与中国LED外延片材料技术分析

图表 2 2013-2019年中国LED外延芯片行业规模

图表 22 2013-2019年我国MOCVD设备保有量及增长情况

图表 23 广东省LED外延产值在产业链中所占比例

图表 24 广东省LED外延生产企业区域分布

图表 25 广东省LED产业重大项目表

图表 26 2013-2019年中国LED芯片需求量

图表 27 2016与2019年全球LED材料市场规模

图表 28 MO源产业链图

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202001/148282.html>