

2021-2027年中国液晶材料 行业发展态势与投资分析报告

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

《2021-2027年中国液晶材料行业发展态势与投资分析报告》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/202108/236241.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

混合液晶由液晶单体及添加剂配成。由于任何液晶单体只具有一方面或几方面的优良性能，不能直接用于显示，因此在实际应用中，通过选用多种具有一些优良性能的液晶单体，并加入少量添加剂，将其调制成综合性能最佳的混合液晶，满足显示用液晶材料的各项性能要求。液晶显示器所使用的液晶材料均为混合液晶。

液晶材料是液晶面板上下玻璃板间的半透明介电材料，功能相当于光闸开关，其工作原理是利用上下电极通电后，电场产生变化使得液晶分子因介电各向异性而实现光线的偏转，配合配向膜与偏光板的作用，在面板上显示出最终画面。伴随显示行业的技术迭代，液晶材料也由早期的TN、STN、HTN型逐步发展为TFT型，目前主要应用于液晶电视、平板电脑、智能手机等领域。各类型液晶材料简介

产品品种

用途

TFT型

主要应用于高清晰和高性能的液晶电视、平板电视、智能手机等领域

VA型

较TN/STN液晶有更高对比度及更广的可视角度，主要用在车载显示等领域

TN型

广泛用于生产电子表、计算器、电话机、传真机、仪器仪表表盘等液晶面板

HTN型

一般用于生产游戏机、电饭煲、汽车仪表盘等液晶面板

STN型

用于生产电子词典、电子记事本、可穿戴电子设备等液晶面板

PDLC及其他混合液晶

主要应用于玻璃幕墙、汽车玻璃、家庭或办公装修领域 中企顾问网发布的《2021-2027年中国液晶材料行业发展态势与投资分析报告》共十一章。首先介绍了中国液晶材料行业市场发展环境、液晶材料整体运行态势等，接着分析了中国液晶材料行业市场运行的现状，然后介绍了液晶材料市场竞争格局。随后，报告对液晶材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国液晶材料行业发展趋势与投资预测。您若想对液晶材料产业有个系统的了解或者想投资中国液晶材料行业，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。

报告目录：

第一部分所属行业发展现状

第一章液晶材料行业发展概述

第一节 液晶材料行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要产品分类

三、行业主要商业模式

第二节 液晶材料行业特征分析

一、产业链分析

二、液晶材料行业在国民经济中的地位

第三节 液晶材料行业产业链分析

第二章 液晶材料所属行业技术现状与趋势

第一节 液晶材料材料与外延技术现状及趋势

第二节 液晶材料工艺现状及趋势

第三章 全球液晶材料所属行业发展分析

第一节 全球液晶材料行业特点分析

第二节 全球液晶材料行业规模分析

第三节 国外液晶材料典型企业分析

第四章 我国液晶材料所属行业发展分析

第一节 我国液晶材料行业发展状况分析

一、我国液晶材料行业发展阶段

二、我国液晶材料行业发展总体概况

三、我国液晶材料行业发展特点分析

四、我国液晶材料行业商业模式分析

第二节 我国液晶材料行业市场供需状况

一、2014-2019年我国液晶材料行业市场供给分析

- 二、2014-2019年我国液晶材料行业市场需求分析
- 三、2014-2019年我国液晶材料所属行业产品价格分析
- 第三节 我国液晶材料所属行业市场价格走势分析
 - 一、液晶材料市场定价机制组成
 - 二、液晶材料市场价格影响因素
 - 三、液晶材料产品价格走势分析

第五章 我国液晶材料所属行业发展分析

第一节 2019年中国液晶材料所属行业发展状况

一、2019年液晶材料所属行业发展状况分析

国内液晶材料企业主要分为两类，其中公司、江苏和成显示、石家庄诚志永华能够自主生产混合液晶材料并实现规模化供货，下游客户以液晶面板厂为主；而以永太科技、万润股份、瑞联新材为代表的企业则主要以生产销售液晶单体为主，供货对象主要是Merck、DIC等海外液晶材料巨头。国内液晶面板产能全球占比持续提升。国内液晶材料生产企业情况一览

公司

成立时间

主营业务

主要产品

主要客户

八亿时空

2004

液晶显示材料的研发、生产与销售

TN、STN型混合液晶、TFT型混合液晶、液晶单体及中间体、OLED材料

京东方、台湾群创、惠科股份、台湾达兴、韩国东进、台湾大立高分子

诚志永华

1987

诚志股份（000990）全资子公司，主要从事液晶材料和精细化学品的技术开发、生产、销售与服务

TN、STN等单色液晶、TFT-LCD液晶材料和OLED材料

华星光电、瀚宇彩晶、龙腾光电、深天马、京东方、中电熊猫

和成显示

2002

飞凯材料（300398）全资子公司，主要从事液晶显示材料研发、生产与销售的高新技术企业
TN/STN型混合液晶，TFT型混合液晶，液晶单体及液晶中间体

京东方、华星光电、中行光电、台湾群创

瑞联新材

1999

主要从事液晶显示材料、OLED显示材料及其它精细化学品的研发、生产和销售

显示材料主要产品为液晶单体和OLED前端材料

主要客户为日本中村科学器械工业株式会社（JNC代理采购商）、MERCK

万润股份

1995

主要从事信息材料产业、环保材料产业和大健康产业三个领域产品的研发、生产和销售

显示材料主要产品包括高端TFT液晶单体材料、中间体材料和OLED材料

Merck

永太科技

1999

主要从事医药、农药、电子化学品及新能源锂电材料业务

电子化学品产品主要有含氟单晶中间体、单晶及平板显示彩色滤光膜材料（CF光刻胶）等

-

二、2019年中国液晶材料所属行业发展动态

三、2019年我国液晶材料所属行业发展热点

四、2019年我国液晶材料所属行业存在的问题

第二节 2019年中国液晶材料行业市场供需状况

一、2014-2019年中国液晶材料行业供给分析

二、2014-2019年中国液晶材料所属行业市场需求分析

三、中国液晶材料所属行业产品价格分析

1、中国液晶材料所属行业产品价格分析

2、行业价格影响因素分析

四、2014-2019年中国液晶材料行业市场规模分析

第二部分 行业竞争格局

第六章 液晶材料行业竞争格局分析

第一节 中国液晶材料所属行业企业数量分析

第二节 中国液晶材料所属行业产业基地分析

一、中国液晶材料所属行业产业基地进入时间

二、中国液晶材料所属行业产业基地区域分布

三、中国液晶材料所属行业产业基地资金来源

四、台企在中国液晶材料领域投资分析

第三节 中国液晶材料行业竞争格局分析

第四节 中国液晶材料行业竞争趋势分析

一、内部竞争趋势

二、外部竞争趋势

第七章 液晶材料行业上下游产业分析

第一节 液晶材料产业结构分析

第二节 上游产业分析

一、发展现状

二、发展趋势预测

三、市场现状分析

四、行业竞争状况及其对液晶材料行业的意义

第三节 下游产业分析

一、发展现状

二、发展趋势预测

三、市场现状分析

四、行业最新动态及其对液晶材料行业的影响

五、行业竞争状况及其对液晶材料行业的意义

四、产业结构调整方向分析

第四节 产业结构调整方向分析

第八章 中国液晶材料行业主要企业调研分析

第一节 佛山纬达光电材料有限公司

一、基本情况

二、运营能力分析

三、发展能力分析

四、产品结构及新产品动向

第二节佛山纬达光电材料有限公司

一、基本情况

二、运营能力分析

三、发展能力分析

四、产品结构及新产品动向

第三节深圳莱宝高科技股份有限公司

一、基本情况

二、运营能力分析

三、发展能力分析

四、产品结构及新产品动向

第四节中国洛阳浮法玻璃集团有限责任公司

一、基本情况

二、运营能力分析

三、发展能力分析

四、产品结构及新产品动向

第五节西安瑞联近代电子材料有限责任公司

一、基本情况

二、运营能力分析

三、发展能力分析

四、产品结构及新产品动向

第六节芜湖长信科技股份有限公司

一、基本情况

二、运营能力分析

三、发展能力分析

四、产品结构及新产品动向

第三部分 行业前景分析

第九章 液晶材料行业发展趋势分析

第一节 2019年产业发展环境展望

第二节 2021-2027年我国液晶材料行业趋势分析

一、2021-2027年我国液晶材料行业发展趋势分析

1、技术发展趋势分析

2、产品发展趋势分析

3、产品应用趋势分析

二、2021-2027年我国液晶材料行业市场发展空间

三、2021-2027年我国液晶材料行业政策趋向

四、2021-2027年我国液晶材料行业价格走势分析

五、2019年行业竞争格局展望

六、2021-2027年液晶材料市场规模预测

第三节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十章 2021-2027年中国液晶材料的投资风险与投资建议

第一节 2021-2027年中国液晶材料制造行业的投资风险

一、市场风险

二、政策风险

三、技术风险

四、行业进入、退出壁垒风险

五、部分产品产能过剩潜在风险

第二节 2021-2027年中国液晶材料制造行业的投资建议

一、中国液晶材料行业的重点投资区域

二、中国液晶材料行业的重点投资产品

三、行业投资建议

第三节 2021-2027年中国液晶材料项目投资可行性分析

第十一章 研究结论及发展建议

第一节 液晶材料行业研究结论及建议

第二节 液晶材料行业发展建议

图表目录：

图表：液晶材料行业生命周期

图表：液晶材料行业产业链结构

图表：2021-2027年我国液晶材料行业供给预测

图表：2021-2027年我国液晶材料行业产量预测

图表：2021-2027年我国液晶材料行业需求预测

图表：2021-2027年我国液晶材料行业供需平衡预测

图表：2021-2027年我国液晶材料行业产品价格预测

图表：2021-2027年我国液晶材料行业产品消费预测

图表：2021-2027年我国液晶材料行业市场规模预测

图表：2021-2027年我国液晶材料行业总产值预测

图表：2021-2027年我国液晶材料行业销售收入预测

图表：2021-2027年我国液晶材料行业总资产预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202108/236241.html>