

## 2024-2029年中国液晶面板行业市场发展分析及前进趋势预测研究报告

## 报告简介

液晶面板与液晶显示器有相当密切的关系，液晶面板的产量、优劣等多种因素都联系着液晶显示器自身的质量、价格和市场走向。液晶面板的生产是涵盖了多学科、多领域知识的过程，包括半导体、物理、化学、电子、机械、光学、色彩学、热学等等。

美国和日本以及德国主要致力于行业上游原材料，而韩国、台湾和大陆则主要在行业中游面板制造环节谋求发展。随着我国大陆高世代线的相继投产，使得面板产能、技术水平稳步提升，产业竞争力逐渐增强，如今的面板产业韩国、中国大陆、中国台湾三分天下。

近年来，我国液晶面板产业快速崛起。2016年，中国液晶面板行业频现重磅投资，国内面板巨头纷纷下重金扩张自身版图：一是京东方宣布投资465亿元在四川绵阳建设第6代AMOLED(柔性)生产线项目;二是华星光电宣布斥资465亿元建设第11代线。此前在2015年底，京东方也投资400亿元建设LCD10.5代线。

2019年上半年受电视面板价格下跌影响，华星光电销售收入163亿元，同比增长33.5%;但净利润10.2亿元，同比下降7.8%。小尺寸面板成为主要增长动力，2019年上半年武汉6代LTPS-LCD生产线满产，产量每月5.5万片基板，主要客户是三星、华为、小米，销量、销售收入、净利润均同比增长超3倍。

在京东方、华星光电以及中电熊猫等面板大厂的大力布局下，中国大陆TFT-LCD产能规模将有望赶超韩国，成为全球第一。

液晶面板行业研究报告旨在从国家经济和产业发展的战略入手，分析液晶面板未来的政策走向和监管体制的发展趋势，挖掘液晶面板行业的市场潜力，基于重点细分市场领域的深度研究，提供对产业规模、产业结构、区域结构、市场竞争、产业盈利水平等多个角度市场变化的生动描绘，清晰发展方向。预测未来液晶面板业务的市场前景，以帮助客户拨开政策迷雾，寻找液晶面板行业的投资商机。报告在大量的分析、预测的基础上，研究了液晶面板行业今后的发展与投资策略，为液晶面板企业在激烈的市场竞争中洞察先机，根据市场需求及时调整经营策略，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志的基础信息以及专业研究单位等公布和提供的大量资料，结合中道泰和公司对于液晶面板相关企业和科研单位等的实地调查，对国内外液晶面板行业的供给与需求状况、相关行业的发展状况、市场消费变化等进行了分析。重点研究了主要液晶面板品牌的发展状况，以及未来中国液晶面板行业将面临的机遇以及企业的应对策略。报告还分析了液晶面板市场的竞争格局，行业的发展动向，并对行业相关政策进行了介绍和政策趋向研判，是液晶面板生产企业、科研单位、零售企业等单位准确了解目前液晶面板行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

## 报告目录

## 第一章 液晶面板的相关概述

### 第一节 液晶的基本简析

- 一、液晶的概念
- 二、液晶的发现过程
- 三、液晶的物理特性
- 四、液晶的分类与用途

### 第二节 液晶显示器(LCD)的介绍

- 一、液晶显示器的发展历程
- 二、液晶显示器的基本特点
- 三、液晶显示器分类情况
- 四、液晶显示器的工作原理
- 五、TFT-LCD的相关简述

### 第三节 液晶面板的基本简介

- 一、液晶面板的定义
- 二、液晶面板的主要类型
- 三、液晶显示器面板的分级状况
- 四、液晶面板生产线代次划分方法
- 五、液晶面板主要生产技术简述

## 第二章 2019-2023年全球液晶面板产业发展分析

### 第一节 2019-2023年全球液晶面板产业发展综述

- 一、全球液晶面板发展格局
- 二、全球液晶面板市场份额
- 三、全球液晶面板应用市场价格
- 四、全球液晶面板市场动态

## 第二节 全球大尺寸液晶面板市场出货状况

- 一、全球液晶电视面板出货量
- 二、大尺寸液晶面板需求分析
- 三、大尺寸液晶面板产能分析

## 第三节 中国台湾液晶面板市场发展分析

- 一、市场销售状况
- 二、市场贸易分析
- 三、市场发展动态

## 第四节 其它地区

- 一、日本
- 二、韩国

## 第三章 2019-2023年中国液晶面板产业分析

### 第一节 2019-2023年中国液晶面板产业发展综述

- 一、行业发展特征
- 二、行业发展现状
- 三、市场占有率分析
- 四、市场需求分析
- 五、市场发展态势
- 六、生产线落地分析

### 第二节 2019-2023年中国液晶面板市场发展动态

- 一、2019-2023年市场发展动态
- 二、2019-2023年市场发展动态
- 三、2019-2023年市场发展动态

### 第三节 2019-2023年中国液晶面板区域市场分析

一、深圳

二、重庆

三、咸阳

四、成都

#### 第四节 中国液晶面板市场的问题及对策

一、行业发展问题

二、行业发展策略

三、产品结构规划策略

#### 第四章 液晶面板产业细分市场分析

##### 第一节 大尺寸液晶面板

一、出货量分析

二、产能面积分析

三、市场价格分析

四、需求趋势分析

##### 第二节 中小尺寸液晶面板

一、发展概述

二、发展现状

三、市场焦点

四、竞争态势

#### 第五章 2019-2023年国际液晶面板市场重点企业经营状况分析

##### 第一节 LG Display

一、企业发展概况

二、2019-2023年企业经营状况

三、2019-2023年企业经营状况

#### 四、2019-2023年企业经营状况

##### 第二节 友达光电

###### 一、企业发展概况

###### 二、2019-2023年企业经营状况

###### 三、2019-2023年企业经营状况

###### 四、2019-2023年企业经营状况

##### 第三节 群创光电

###### 一、企业发展概况

###### 二、2019-2023年企业经营状况

###### 三、2019-2023年企业经营状况

###### 四、2019-2023年企业经营状况

##### 第四节 夏普

###### 一、企业发展概况

###### 二、企业发展历程

###### 三、企业发展动态

#### 第六章 2019-2023年中国液晶面板市场重点企业经营状况分析

##### 第一节 京东方

###### 一、企业发展概况

###### 二、企业出货量分析

###### 三、经营效益分析

###### 四、业务经营分析

###### 五、财务状况分析

###### 六、未来前景展望

##### 第二节 深天马

- 一、企业发展概况
- 二、经营效益分析
- 三、业务经营分析
- 四、财务状况分析
- 五、未来前景展望

### 第三节 南京熊猫

- 一、企业发展概况
- 二、经营效益分析
- 三、业务经营分析
- 四、财务状况分析
- 五、未来前景展望

### 第四节 中国电子

- 一、企业发展概况
- 二、2019-2023年企业经营状况
- 三、2019-2023年企业经营状况
- 四、2019-2023年企业经营状况

### 第五节 华星光电

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况
- 三、企业项目动态
- 四、企业发展策略

### 第六节 龙腾光电

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况

### 三、技术研发进展

## 第七章 液晶面板上游材料、部件市场分析

### 第一节 背光模组

#### 一、基本介绍

#### 二、发展方向

#### 三、技术趋势

### 第二节 驱动IC

#### 一、基本介绍

#### 二、发展状况

#### 三、发展趋势

### 第三节 玻璃基板

#### 一、基本介绍

#### 二、产业战略地位

#### 三、国产化现状

#### 四、发展问题分析

#### 五、发展策略分析

#### 六、市场供需预测

### 第四节 偏光片

#### 一、基本介绍

#### 二、产业发展综述

#### 三、市场需求分析

#### 四、主要生产企业

### 第五节 彩色滤光片

#### 一、基本介绍

二、 对外贸易状况

三、 项目动态分析

第六节 液晶材料

一、 行业发展特点

二、 行业现状综述

三、 市场格局分析

四、 市场发展关键

五、 行业发展趋势

第八章 液晶面板主要应用市场分析

第一节 液晶电视

一、 行业发展概况

二、 市场发展特点

三、 产品产量分析

四、 市场销量分析

五、 进出口分析

六、 营销策略制定

七、 投资领域趋势

第二节 PC

一、 全球市场简析

二、 2019-2023年国内市场回顾

三、 2019-2023年国内市场分析

四、 未来发展趋势

第三节 手机

一、 2019-2023年市场运行分析



- 二、 2019-2023年市场发展分析
- 三、 2019-2023年市场运行现状
- 四、 市场发展趋势分析

#### 第四节 车载显示

- 一、 全球状况
- 二、 市场需求
- 三、 发展潜力
- 四、 发展趋势

### 第九章 2024-2029年中国液晶面板产业发展前景及预测分析

#### 第一节 中国液晶面板产业未来前景展望

- 一、 未来影响因素分析
- 二、 市场未来发展空间
- 三、 产业未来发展潜力
- 四、 核心组件国产化前景

#### 第二节 中国液晶面板未来发展趋势分析

- 一、 液晶面板主要技术发展趋势
- 二、 玻璃基板主要技术发展方向

#### 图表目录

图表：中国崛起为全球LCD产业第三极

图表：2019-2023年面板产能分布

图表：2019-2023年全球面板厂商市场份额变化情况

图表：2019-2023年全球智能手机LCD面板出货量排行

图表：2019-2023年全球主要面板厂出货面积占有率

图表：2019-2023年液晶显示器面板价格变化

- 图表：2019-2023年笔记本面板价格变化
- 图表：2019-2023年平板电脑液晶面板价格变化
- 图表：2019-2023年主流尺寸液晶电视面板价格变化
- 图表：2019-2023年手机面板价格变化
- 图表：2019-2023年液晶电视平均尺寸变化趋势
- 图表：2019-2023年全球LCD面板需求面积及增速
- 图表：2019-2023年大尺寸液晶面板产能面积及年增长率
- 图表：目前群创各尺寸面板销售比重
- 图表：2024-2029年4K领域LCD电视占有率
- 图表：2019-2023年不同领域对液晶面板的应用需求
- 图表：全球各区域面板厂历史投产情况(日本)
- 图表：2019-2023年全球大尺寸面板出货量
- 图表：2019-2023年大尺寸液晶面板产能面积及年增长率
- 图表：液晶电视平均尺寸变化趋势
- 图表：全球中小尺寸面板市场竞争态势图
- 图表：2019-2023年乐金显示综合收益表
- 图表：2019-2023年乐金显示分部资料
- 图表：2019-2023年乐金显示收入分地区资料
- 图表：2019-2023年乐金显示综合收益表
- 图表：2019-2023年乐金显示收入分产品资料
- 图表：2019-2023年乐金显示收入分地区资料
- 图表：2019-2023年乐金显示综合收益表
- 图表：2019-2023年乐金显示收入分产品资料
- 图表：2019-2023年乐金显示收入分地区资料

图表：2019-2023年友达光电综合损益表

图表：2019-2023年友达光电综合损益表

图表：2019-2023年友达光电综合损益表

图表：2019-2023年群创光电综合损益表

图表：2019-2023年群创光电综合损益表

图表：2019-2023年群创光电综合损益表

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司总资产和净资产

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司营业收入和净利润

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司营业收入和净利润

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司现金流量

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司现金流量

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司主营业务收入分行业、分产品、分地区

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司成长能力

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司成长能力

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司短期偿债能力

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司短期偿债能力

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司长期偿债能力

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司长期偿债能力

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司运营能力

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司运营能力

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司盈利能力

图表：2019-2023年京东方科技集团股份有限公司盈利能力

图表：2019-2023年末天马微电子股份有限公司总资产和净资产

图表：2019-2023年天马微电子股份有限公司营业收入和净利润

图表：2019-2023年天马微电子股份有限公司现金流量

图表：2019-2023年天马微电子股份有限公司主营业务收入分行业、分产品、分地区

图表：2019-2023年天马微电子股份有限公司成长能力

图表：2019-2023年天马微电子股份有限公司短期偿债能力

图表：2019-2023年天马微电子股份有限公司长期偿债能力

图表：2019-2023年天马微电子股份有限公司运营能力

图表：2019-2023年天马微电子股份有限公司盈利能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司总资产和净资产

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司营业收入和净利润

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司营业收入和净利润

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司现金流量

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司现金流量

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司主营业务收入分行业、分产品、分地区

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司成长能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司成长能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司短期偿债能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司短期偿债能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司长期偿债能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司长期偿债能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司运营能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司运营能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司盈利能力

图表：2019-2023年南京熊猫电子股份有限公司盈利能力

图表：2019-2023年中国电子综合收益表

- 图表：2019-2023年中国电子分部资料
- 图表：2019-2023年中国电子综合收益表
- 图表：2019-2023年中国电子分部资料
- 图表：2019-2023年中国电子综合收益表
- 图表：2019-2023年中国电子分部资料
- 图表：驱动IC的分类
- 图表：玻璃基板制造工艺对比
- 图表：玻璃基板对下游撬动作用明显
- 图表：8.5代面板线分布
- 图表：2019-2023年全球玻璃基板产能
- 图表：2019-2023年全球玻璃基板需求
- 图表：偏光片结构图
- 图表：2019-2023年全球偏光片需求量
- 图表：2019-2023年全球市场容量
- 图表：中国偏光片需求量
- 图表：中国偏光片市场容量
- 图表：2019-2023年偏光片产能比例
- 图表：2019-2023年偏光片企业产能统计
- 图表：中日韩及台湾产能比较
- 图表：2019-2023年在建偏光片项目
- 图表：我国彩色滤光片出口贸易情况
- 图表：我国彩色滤光片进口贸易情况
- 图表：2019-2023年中国液晶电视产量
- 图表：2019-2023年中国液晶电视销量

图表：2019-2023年中国液晶电视机每月出口量

图表：2019-2023年中国液晶电视机出口数量

图表：2019-2023年中国液晶电视机出口金额

图表：2019-2023年中国液晶电视机每月出口量

图表：2019-2023年中国液晶电视机出口数量

图表：2019-2023年中国液晶电视机出口金额

图表：2019-2023年度前10笔记本品牌关注比例

图表：2019-2023年中国笔记本市场前10品牌关注比例走势

图表：2019-2023年度前10笔记本系列关注比例

图表：2019-2023年度前10笔记本系列关注比例走势

图表：2019-2023年度前10笔记本产品关注比例

图表：2019-2023年度前10笔记本产品关注比例走势

图表：2019-2023年度笔记本材质关注比例

图表：2019-2023年度笔记本材质关注走势

图表：2019-2023年度笔记本操作系统关注比例

图表：2019-2023年度主流笔记本CPU系列关注比例

图表：2019-2023年度主流笔记本CPU关注比例

图表：2019-2023年度笔记本变形功能关注比例

图表：2019-2023年度笔记本变形功能关注走势

图表：2019-2023年度笔记本HT技术关注比例

图表：2019-2023年度笔记本HT技术关注走势

图表：2019-2023年度笔记本CPU核心数量关注比例

图表：2019-2023年度笔记本CPU核心数量关注走势

图表：2019-2023年度笔记本CPU平均核心数量走势

图表：2019-2023年度Intel酷睿CPU系列关注比例

图表：2019-2023年度Intel酷睿CPU系列关注走势

图表：2019-2023年度Intel酷睿CPU不同代关注走势

图表：2019-2023年度笔记本SSD容量关注走势

图表：2019-2023年度笔记本SSD平均容量(GB)走势

图表：2019-2023年度笔记本硬盘类型关注走势

图表：2019-2023年度笔记本光驱类型关注比例

图表：2019-2023年度笔记本光驱类型关注走势

图表：2019-2023年度笔记本显卡类型关注走势

图表：2019-2023年度笔记本GPU品牌关注走势

图表：2019-2023年度前10笔记本GPU关注比例

图表：2019-2023年度笔记本视频输出关注比例

图表：2019-2023年度笔记本重量区间关注走势

图表：2019-2023年度笔记本平均重量(g)走势

图表：2019-2023年度笔记本内存容量关注走势

图表：2019-2023年度笔记本平均内存容量(GB)走势

图表：2019-2023年度笔记本机械硬盘容量关注走势

图表：2019-2023年度笔记本显存容量关注走势

图表：2019-2023年中国游戏笔记本市场5000-6000元关注排名

图表：2019-2023年中国游戏笔记本市场6001-8000元关注排名

图表：2019-2023年中国游戏笔记本市场8000元以上产品关注排名

图表：2019-2023年中国轻薄笔记本5000-6000元产品关注排名

图表：2019-2023年中国轻薄笔记本市场6001-8000元产品关注排名

图表：2019-2023年中国轻薄笔记本市场8000元以上产品关注排名

- 图表：2019-2023年中国轻薄笔记本不同显卡类型产品关注比例
- 图表：2019-2023年中国商用笔记本5000-6000元产品关注排名
- 图表：2019-2023年中国商用笔记本6001-8000元产品关注排名
- 图表：2019-2023年中国商用笔记本8000元以上产品关注排名
- 图表：2019-2023年中国态势电脑关注排名
- 图表：2019-2023年中国态势电脑市场最受关注的十款产品排名
- 图表：2019-2023年中国一体电脑市场品牌关注度排名
- 图表：2019-2023年中国一体电脑市场最受关注的十款产品排名
- 图表：2019-2023年中国手机市场规模与增长
- 图表：2019-2023年中国手机市场制式结构
- 图表：2019-2023年中国手机市场渠道结构
- 图表：2019-2023年中国手机品牌销量TOP20
- 图表：2019-2023年中国线下渠道264款机型手机品牌分布
- 图表：2019-2023年度中国畅销手机TOP20
- 图表：2019-2023年中国畅销手机TOP20-各品牌上榜机型占比
- 图表：2019-2023年中国畅销手机TOP20-各机型价格
- 图表：2019-2023年中国畅销手机TOP20-各上榜机型价格区间占比
- 图表：2019-2023年度中国畅销手机TOP50
- 图表：2019-2023年度中国畅销手机TOP50-各品牌上榜机型占比
- 图表：2019-2023年国内手机出货量情况
- 图表：2019-2023年国内外品牌手机出货量构成
- 图表：42英寸面板价格趋势
- 图表：2024-2029年液晶面板市场供需预测
- 图表：近几年国内8.5代以上液晶面板生产线



图表：各种材料的载流子迁移率

图表：国内LTPS及IGZO液晶面板生产线

图表：面板制程中基板搬运示意图

图表：主要厂商LTPS/IGZO用玻璃基板热稳定性

图表：几款LTPS/IGZO用玻璃基板主要物理性能

图表：分辨率提升对玻璃基板的性能要求

图表：玻璃基板生产的主要高温工艺(溢流下拉法)

**把握投资 决策经营！**

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/dianzidianqi/2009yejingmianban.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)