

# 2019年中国液晶显示模组市场分析报告- 行业调研与未来趋势预测

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国液晶显示模组市场分析报告-行业调研与未来趋势预测》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/xianshiqi/396118396118.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

液晶模组简单点说就是屏+背光灯组件。液晶电视的显示部件就是液晶模组，其地位相当于CRT中的显像管。其它部分包括电源电路，信号处理电路等，当然还有外壳什么的。模组主要分为屏和背光灯组件。两部分被组装在一起，但工作的时候是相互独立的（即电路不相关）。

光电系统作为背光模组的光源及显示系统，与导光板或扩散板、扩散膜、增亮膜、反射膜等光学膜产品、配套件等组成背光模组，背光模组与液晶面板组合用于液晶模组的制造。由于液晶面板中的液晶本身不自发光，所以必须搭配背光模组提供外加光源以达到显示效果，背光模组中的光电系统则是液晶面板实现图像显示的光源提供器件，也是液晶模组的核心部件之一，液晶模组市场需求的持续增长将直接带动背光模组光电系统、量子点显示光电系统等相关配套产业的发展。

### 液晶模组的构造图

信息来源：互联网

近年来，一方面受益于液晶电视、液晶显示器、笔记本电脑、平板电脑、手机、车载显示器、工控显示器、医用显示器等终端电子产品市场需求的强劲增长；另一方面“新型显示产业”作为主要工业国家的战略新兴产业，近年来在韩国、日本、中国、台湾地区等各国及各地政府大力扶持和市场积极推动下，取得了长足的发展，液晶模组产业作为新型显示产业，近年来蓬勃发展，液晶模组市场需求量逐年增加。

### 全球液晶模组产业市场需求及预测（亿片）

数据来源：安全生产监督管理局

全球液晶产业具有典型的国际产业专业的特征。液晶面板最早源于美国，早期主要在德国和美国的推动下，开展材料基础理论和应用研究阶段，市场化和产业化的尝试非常有限；直到二十世纪八十年代，日本厂商通过对德国和美国研究成果的积累、开发和应用，率先开展了液晶面板产业化生产，伴随着液晶面板产业的崛起，日本形成了平板制造供应链完整的上下游配套体系；其后韩国、台湾地区在亚洲金融危机中进行逆周期投资，在全球面板市场的低谷期加大投入，并取代日本成为全球液晶面板市场占有率第一和第二的国家或地区。

近年来，液晶面板产业向我国转移的进程不断加快，全球主要液晶面板企业出于成本和配套方面的考量，纷纷在我国投资建设液晶面板生产线。随着全球液晶产业向中国大陆地区加速转移，中国已成为全球液晶产业的投资和生产中心。2016年我国大陆已超越台湾地区成为世界第二大液晶面板产能区；2017年中国大陆超越韩国，成为世界第一的大尺寸面

板产能区。2018年中国大陆的液晶面板产能将达到全面领先。背光模组光电系统、量子点显示光电系统等产品作为液晶显示模组的核心部件，将受到全球液晶产业转移的推动，迎来良好的市场机遇。

随着全球液晶产业持续向我国大陆转移，全球重要面板厂商纷纷在我国大陆投资建设生产线，同时我国国内的面板厂商也持续增加投入，近年来京东方、华星光电、中国电子、惠科电子等主要面板厂商分别投资数百亿元建设8.5中世代和10.5/11高世代TFT-LCD生产线，此外京东方计划在2019年至2020年投资460亿元于武汉市建造10.5高世代TFT-LCD生产线。国内面板厂商的大规模投入推动了全球液晶产业持续向我国大陆转移。

未来，随着京东方、深天马、华星光电等面板厂商筹建生产线的落地投产和产能释放，我国大陆地区的面板产将迅猛增长，占全球面板产能的比例也将进一步提高。全球液晶产业将向中国大陆地区持续加速转移，因此液晶面板产业仍具有较大的国产替代空间，与之配套的背光模组光电系统的市场需求也将得到提升。（JP YZ）

## 【报告大纲】

### 第一章 中国液晶显示模组行业发展综述

#### 1.1 液晶显示模组行业概述

##### 1.1.1 液晶显示模组的概念分析

（1）显示技术

（2）LCD的概念

（3）液晶显示模组的概念

##### 1.1.2 液晶显示模组的类别分析

##### 1.1.3 液晶显示模组的构成分析

#### 1.2 液晶显示模组制造流程

##### 1.2.1 液晶显示模组制造流程概述

##### 1.2.2 列阵制程（Array）

##### 1.2.3 成盒制程（Cell）

##### 1.2.4 模组制程（Module）

#### 1.3 液晶显示模组产业链介绍

##### 1.3.1 产业链概述

##### 1.3.2 产业链盈利情况

（1）毛利率——“微笑曲线”

（2）盈利能力

### 1.3.3 产业链成本分析

## 1.4 液晶显示模组行业发展环境分析

### 1.4.1 行业经济环境分析

#### (1) 全球经济环境

#### (2) 国内经济环境

### 1.4.2 行业政策环境分析

#### (1) 行业相关标准

#### (2) 行业相关政策

#### (3) 行业发展规划

### 1.4.3 行业社会环境分析

#### (1) 居民收入和消费水平

#### (2) 城市化进程分析

#### (3) 社会信息化程度

### 1.4.4 行业技术环境分析

## 第二章 国内外液晶显示模组行业发展状况分析

### 2.1 全球液晶显示模组行业发展状况分析

#### 2.1.1 全球液晶显示模组行业规模分析

#### 2.1.2 全球液晶显示模组行业结构分析

#### 2.1.3 全球液晶显示模组行业竞争格局

#### 2.1.4 主要国家/地区液晶显示模组行业发展分析

##### (1) 日本液晶显示模组行业发展分析

##### (2) 韩国液晶显示模组行业发展分析

##### (3) 台湾液晶显示模组行业发展分析

#### 2.1.5 全球液晶显示模组行业发展趋势

##### (1) 新技术需求更加迫切

##### (2) 需求多样化

##### (3) 行业重心开始向中国转移

##### (4) 行业前景并不乐观

### 2.2 中国液晶显示模组行业发展状况分析

#### 2.2.1 液晶显示模组行业状态描述总结

#### 2.2.2 液晶显示模组行业经济特性分析

#### 2.2.3 液晶显示模组行业供需规模分析

##### (1) 行业供给规模分析

##### (2) 行业需求规模分析

## 2.2.4 液晶显示模组行业进出口状况分析

(1) 行业出口状况分析

(2) 行业进口状况分析

## 2.2.5 液晶显示模组行业发展痛点分析

(1) 行业技术依旧薄弱

(2) 液晶面板自给率偏低

(3) 行业产能过剩问题凸显

(4) 上游配套产业缺失

## 2.3 中国液晶显示模组行业竞争格局分析

### 2.3.1 行业现有竞争者分析

### 2.3.2 行业潜在进入者威胁

### 2.3.3 行业替代品威胁分析

(1) OLED模组对液晶显示模组的替代威胁

1) OLED模组与液晶显示模组的优劣势比较

2) OLED模组市场发展现状与前景

(2) OLED模组对液晶显示模组的影响分析

### 2.3.4 行业供应商议价能力分析

### 2.3.5 行业购买者议价能力分析

### 2.3.6 行业竞争情况总结

## 第三章 液晶显示模组行业细分产品发展分析

### 3.1 中小尺寸液晶显示模组市场发展分析

#### 3.1.1 中小尺寸液晶显示模组概述

(1) 中小尺寸液晶显示模组的概念

(2) 中小尺寸液晶显示模组的特性

#### 3.1.2 中小尺寸液晶显示模组市场规模分析

#### 3.1.3 中小尺寸液晶显示模组主要应用市场

#### 3.1.4 中小尺寸液晶显示模组主要生产企业

#### 3.1.5 中小尺寸液晶显示模组发展趋势预测

### 3.2 大尺寸液晶显示模组市场发展分析

#### 3.2.1 大尺寸液晶显示模组市场发展现状

#### 3.2.2 大尺寸液晶显示模组市场趋势预测

#### 3.2.3 大尺寸液晶显示模组市场发展趋势

## 第四章 液晶显示模组行业应用市场需求潜力分析

#### 4.1 液晶显示模组在智能手机中的应用分析

##### 4.1.1 液晶显示模组在智能手机中的应用基础

- (1) 全球智能手机发展情况
- (2) 中国智能手机发展情况
- (3) 智能手机竞争情况分析

##### 4.1.2 液晶显示模组在智能手机中的应用现状

- (1) 智能手机面板出货情况
- (2) 智能手机面板市场份额
- (3) LTPS面板在各品牌的渗透率
- (4) 显示技术在各品牌的应用率
- (5) AMOLED对LCD的影响

##### 4.1.3 液晶显示模组在智能手机中的应用前景与趋势

- (1) 应用前景：智能手机出货量预测
- (2) 5寸-6寸是大势、未来几年FHD成为主流
- (3) OLED取代LCD是长期趋势，短期来看TFT LCD依然是主流
- (4) 智能手机面板出货预测

#### 4.2 液晶显示模组在平板电脑中的应用分析

##### 4.2.1 液晶显示模组在平板电脑中的应用基础

- (1) 全球平板电脑发展情况
- (2) 中国平板电脑发展情况
- (3) 平板电脑竞争情况分析

##### 4.2.2 液晶显示模组在平板电脑中的应用现状

- (1) 平板电脑面板出货情况
- (2) 平板电脑面板市场份额

##### 4.2.3 液晶显示模组在平板电脑中的应用前景与趋势

#### 4.3 液晶显示模组在数码相机中的应用分析

##### 4.3.1 液晶显示模组在数码相机中的应用基础

- (1) 全球数码相机发展情况
- (2) 中国数码相机发展情况
- (3) 数码相机竞争情况分析

##### 4.3.2 液晶显示模组在数码相机中的应用现状

- (1) 数码相机面板出货情况
- (2) 数码相机面板关注情况

##### 4.3.3 液晶显示模组在数码相机中的应用前景与趋势

- (1) 应用前景：数码相机产量预测

- (2) 数码相机面板朝大尺寸发展
- (3) 数码相机面板出货预测
- 4.4 液晶显示模组在仪器仪表中的应用分析
  - 4.4.1 液晶显示模组在仪器仪表中的应用基础
  - 4.4.2 液晶显示模组在仪器仪表中的应用现状
  - 4.4.3 液晶显示模组在仪器仪表中的应用前景与趋势
    - (1) 应用前景：仪器仪表趋势分析
    - (2) 仪器仪表行业发展趋势分析
- 4.5 液晶显示模组在汽车电子中的应用分析
  - 4.5.1 液晶显示模组在汽车电子中的应用基础
    - (1) 全球汽车电子发展情况
    - (2) 中国汽车电子发展情况
    - (3) 汽车电子竞争情况分析
  - 4.5.2 液晶显示模组在汽车电子中的应用现状
    - (1) 汽车导航系统
    - (2) 汽车娱乐系统
  - 4.5.3 液晶显示模组在汽车电子中的应用前景与趋势
    - (1) 应用前景：汽车电子规模预测
    - (2) 汽车电子行业发展趋势分析

## 第五章 中国液晶显示模组行业领先企业案例分析

- 5.1 液晶显示模组行业企业发展总体概况
- 5.2 国内液晶显示模组领先企业案例分析
  - 5.2.1 京东方科技集团股份有限公司
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业技术能力分析
    - (4) 企业液晶显示模组业务分析
    - (5) 企业销售渠道与网络分析
    - (6) 企业发展优劣势分析
    - (7) 企业最新发展动向
  - 5.2.2 天马微电子股份有限公司
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业技术能力分析

(4) 企业液晶显示模组业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

(7) 企业最新发展动向

#### 5.2.3 盐城华星光电技术有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术能力分析

(4) 企业液晶显示模组业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.4 苏州三星电子液晶显示科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术能力分析

(4) 企业液晶显示模组业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.5 信利国际有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术能力分析

(4) 企业液晶显示模组业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.6 广东汕头超声电子股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术能力分析

(4) 企业液晶显示模组业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

(7) 企业最新发展动向

#### 5.2.7 深圳市宇顺电子股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业技术能力分析
- (4) 企业液晶显示模组业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.8 深圳市帝晶光电科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业技术能力分析
- (4) 企业液晶显示模组业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.9 苏州锦富技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业技术能力分析
- (4) 企业液晶显示模组业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向

#### 5.2.10 深圳同兴达科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业技术能力分析
- (4) 企业液晶显示模组业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.11 深圳市麦捷微电子科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业技术能力分析
- (4) 企业液晶显示模组业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.12 深圳市华星光电技术有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业技术能力分析
- (4) 企业液晶显示模组业务分析
- (5) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.13 深圳市易快来科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业技术能力分析
- (4) 企业液晶显示模组业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.14 深圳市国显科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业液晶显示模组业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业发展优劣势分析

#### 5.2.15 昆山龙腾光电有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业技术能力分析
- (4) 企业液晶显示模组业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向

## 第六章 液晶显示模组行业趋势预测与趋势分析

### 6.1 液晶显示模组行业趋势预测分析

#### 6.1.1 行业发展环境分析

- (1) 政策支持分析
- (2) 技术推动分析
- (3) 市场需求分析

#### 6.1.2 行业趋势预测分析

- (1) 全球市场发展规模预测

- (2) 国内市场发展规模预测
- 6.2 液晶显示模组行业发展趋势预测
  - 6.2.1 行业整体趋势预测
  - 6.2.2 市场竞争格局预测
  - 6.2.3 产品发展趋势预测
  - 6.2.4 技术发展趋势预测
- 6.3 液晶显示模组行业兼并重组分析
  - 6.3.1 国际投资兼并重组分析
  - 6.3.2 国内投资兼并重组分析
- 6.4 液晶显示模组行业投资前景研究规划
  - 6.4.1 行业投资方式
  - 6.4.2 行业投资建议

## 第七章 液晶显示模组上游产业市场调研

- 7.1 玻璃基板市场调研
  - 7.1.1 玻璃基板发展概况
  - 7.1.2 玻璃基板供给分析
    - (1) 玻璃基板产能统计
    - (2) 玻璃基板竞争格局
    - (3) 玻璃基板投资情况
  - 7.1.3 玻璃基板前景分析
    - (1) 玻璃基板投资机会
    - (2) 玻璃基板趋势分析
    - (3) 玻璃基板发展趋势
- 7.2 背光模组市场调研
  - 7.2.1 背光模组发展概况
  - 7.2.2 背光模组竞争格局
  - 7.2.3 背光模组前景分析
- 7.3 液晶材料市场调研
  - 7.3.1 液晶材料发展概况
  - 7.3.2 液晶材料竞争格局
  - 7.3.3 液晶材料前景分析
- 7.4 彩色滤光片市场调研
  - 7.4.1 彩色滤光片发展概况
  - 7.4.2 彩色滤光片竞争格局

### 7.4.3 彩色滤光片前景分析

## 7.5 偏光片市场调研

### 7.5.1 偏光片发展概况

### 7.5.2 偏光片竞争格局

### 7.5.3 偏光片前景分析

## 7.6 驱动IC市场调研

### 7.6.1 驱动IC发展概况

### 7.6.2 驱动IC竞争格局

### 7.6.3 驱动IC前景分析

## 第八章 附件

### 8.1 液晶面板产能过剩

#### 8.1.1 液晶面板供给分析

#### 8.1.2 液晶面板需求分析

#### 8.1.3 产能过剩隐忧突出

### 8.2 液晶面板技术替代

#### 8.2.1 显示面板技术演进路线

#### 8.2.2 液晶面板的发展与应用

#### 8.2.3 技术演进 OLED快速崛起

##### (1) OLED的发展历程

##### (2) OLED竞争优势明显

##### (3) OLED工艺逐步成熟

##### (4) OLED产业链有望快速崛起

## 图表目录

图表1：目前世界上主要的显示技术

图表2：显示技术发展简况

图表3：TFT-LCD显示模组构成

图表4：液晶显示模组的构成简析

图表5：TFT-LCD制造流程

图表6：TFT-LCD制造流程—列阵制程

图表7：TFT-LCD制造流程—成盒制程

图表8：TFT-LCD制造流程—模组制程

图表9：液晶显示模组产业链

图表10：液晶显示模组产业的微笑曲线

图表详见报告正文..... (GY YX)

### 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造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。《2019年中国液晶显示模组市场分析报告-行业调研与未来趋势预测》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、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。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xianshiqi/396118396118.html>