

# 2017-2022年中国面板产业现状调查及运行态势预测报告

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《2017-2022年中国面板产业现状调查及运行态势预测报告》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/fangwuzhuangshi/281690281690.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

中国报告网发布的《2017-2022年中国面板产业现状调查及运行态势预测报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

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。

### 第一章：面板产业发展环境

#### 1.1 面板产业界定

##### 1.1.1 面板产业定义

##### 1.1.2 主要产品大类

#### 1.2 产业政策环境分析

##### 1.2.1 产业管理体制

##### 1.2.2 产业主要政策

##### 1.2.3 产业发展规划

#### 1.3 产业经济环境分析

##### 1.3.1 经济形势及预测

##### 1.3.2 经济走势的影响

(1) 对上游行业的影响

(2) 对下游行业的影响

(3) 对面板产业的影响

#### 1.4 产业技术环境分析

##### 1.4.1 平板显示技术分析

(1) 平板显示技术分类

(2) TFT-LCD技术分析

1) TFT-LCD技术特点

2) 国际TFT-LCD技术现状

3) 国内TFT-LCD技术现状

#### 4) TFT-LCD技术发展趋势

##### (3) 其它平板显示技术

#### 1.4.2液晶面板技术分析

##### (1) MVA技术分析

##### (2) IPS技术分析

##### (3) TN技术分析

##### (4) ExtraView技术分析

##### (5) PVA技术分析

##### (6) OCB技术分析

##### (7) FFS技术分析

##### (8) ASV技术分析

#### 1.4.3等离子面板技术分析

##### (1) 等离子面板原理

##### (2) 等离子面板技术创新

##### (3) 等离子面板技术趋势

#### 1.4.4触控面板技术分析

##### (1) 技术水平现状

#### 1) 生产工艺流程

#### 2) 技术水平与特点

##### (2) 国内外技术差距

#### 1) 国内外技术差距

#### 2) 差距产生的原因

##### (3) 技术发展趋势分析

### 第二章：面板产业链分析

#### 2.1面板产业链概述

##### 2.1.1产业链简介

##### 2.1.2原材料成本构成

##### 2.1.3产业链利润分配

#### 2.2面板上游原材料市场分析

##### 2.2.1玻璃基板市场析

##### (1) 玻璃基板供需状况

##### (2) 玻璃基板市场格局

##### (3) 玻璃基板投资动向

##### (4) 玻璃基板技术进展

##### (5) 玻璃基板市场展望

## 2.2.2液晶材料市场分析

- (1) 液晶材料供需状况
- (2) 液晶材料市场格局
- (3) 液晶材料技术进展
- (4) 液晶材料市场展望

## 2.2.3偏光片市场分析

- (1) 偏光片供需状况
- (2) 偏光片市场格局
- (3) 偏光片技术进展
- (4) 偏光片市场展望

## 2.2.4彩色滤光片市场分析

- (1) 彩色滤光片供需状况
- (2) 彩色滤光片市场格局
- (3) 彩色滤光片技术进展
- (4) 彩色滤光片市场展望

## 2.2.5背光源市场分析

- (1) 背光源供需状况
- (2) 背光源市场格局
- (3) 背光源技术进展
- (4) 背光源市场展望

## 2.2.6驱动IC市场分析

- (1) 驱动IC供需状况
- (2) 驱动IC市场格局
- (3) 驱动IC技术进展
- (4) 驱动IC市场展望

## 2.3面板下游应用产业分析

### 2.3.1平板电视市场分析

- (1) 全球平板电视产量
  - 1) 平板电视总产量
  - 2) 液晶电视产量
  - 3) 等离子电视产量
- (2) 中国平板电视产量
  - 1) 平板电视总产量
  - 2) 液晶电视产量
  - 3) 等离子电视产量

(3) 平板电视产量预测

2.3.2 计算机市场分析

(1) 计算机总产量

(2) 笔记本电脑产量

(3) 平板电脑产销量

(4) 计算机产量预测

2.3.3 手机市场分析

(1) 全球手机产量

(2) 中国手机产量

(3) 手机产量预测

2.3.4 电子书市场分析

(1) 全球电子书产量

(2) 中国电子书产量

(3) 电子书产量预测

2.3.5 车载GPS市场分析

(1) 全球车载导航销量

(2) 中国车载导航销量

(3) 车载导航销量预测

2.3.6 数码相机市场分析

(1) 全球数码相机产量

(2) 中国数码相机产量

(3) 数码相机产量预测

2.3.7 其它下游市场分析

第三章：全球面板产业发展分析

3.1 全球面板产业发展现状分析

3.1.1 全面面板产业发展概况

3.1.2 全球面板产业竞争格局

3.1.3 全球面板供需状况分析

3.1.4 日本地震对面板产业的影响

3.2 主要国家与地区面板产业分析

3.2.1 日本面板产业发展分析

(1) 日本面板产业市场规模

(2) 日本面板产业市场格局

(3) 日本面板产业发展趋势

3.2.2 韩国面板产业发展分析

(1) 韩国面板产业市场规模

(2) 韩国面板产业市场格局

(3) 韩国面板产业发展趋势

3.2.3 台湾面板产业发展分析

(1) 台湾面板产业市场规模

(2) 台湾面板产业市场格局

(3) 台湾面板产业发展趋势

3.3 全球主要面板厂商发展分析

3.3.1 日本面板厂商发展分析

(1) 日本夏普 (Sharp)

(2) 日本松下 (Panasonic)

(3) 日本日立 (Hitachi)

(4) 日本东芝 (TOSHIBA)

3.3.2 韩国面板厂商发展分析

(1) 韩国LG显示 (LGD)

(2) 韩国三星电子 (SAMSUNG)

(3) 韩国三星移动显示 (SMD)

3.3.3 台湾面板厂商发展分析

(1) 台湾友达 (AUO)

(2) 台湾奇美 (CMO)

(3) 中华映管 (CPT)

(4) 群创光电 (InnoluxDisplay)

(5) 瀚宇彩晶 (Hanns.G)

3.4 全球面板产业发展趋势分析

3.4.1 全球面板需求趋势预测

3.4.2 全球面板供给趋势预测

3.4.3 全球面板价格走势预测

第四章：中国面板产业发展分析

4.1 中国面板产业总体状况

4.1.1 中国面板产业发展概况

4.1.2 中国面板产业发展规模

4.1.3 中国面板产业经营情况

4.1.4 中国面板产业发展特点

4.2 中国面板进出口状况分析

4.2.1 面板进出口总体状况

#### 4.2.2面板出口状况分析

- (1) 年度出口规模
- (2) 月度出口走势
- (3) 出口产品结构

#### 4.2.3面板进口状况分析

- (1) 年度进口规模
- (2) 月度进口走势
- (3) 进口产品结构

#### 4.3中国面板产业竞争格局

##### 4.3.1跨国企业在华竞争分析

###### (1) 韩国三星 (SAMSUNG)

- 1) 在华投资布局
- 2) 在华经营情况

###### (2) 韩国LGDisplay (LGD)

- 1) 在华投资布局
- 2) 在华经营情况

###### (3) 台湾友达 (AUO)

- 1) 在华投资布局
- 2) 在华经营情况

###### (4) 台湾奇美 (CMO)

- 1) 在华投资布局
- 2) 在华经营情况

###### (5) 中华映管 (CPT)

- 1) 在华投资布局
- 2) 在华经营情况

###### (6) 瀚宇彩晶 (Hanns.G)

- 1) 在华投资布局
- 2) 在华经营情况

###### (7) 香港青雅 (GeenTech)

##### 4.3.2面板产业五力模型分析

- (1) 行业内部竞争格局
- (2) 供应商议价能力
- (3) 下游客户议价能力
- (4) 潜在进入者威胁
- (5) 行业替代品威胁



#### 4.3.3面板产业并购与重组分析

- (1) 并购与重组动向
- (2) 并购与重组特征
- (3) 并购与重组趋势

#### 4.4中国面板产业发展趋势

### 第五章：液晶面板行业发展分析

#### 5.1液晶面板行业概述

##### 5.1.1液晶面板的重要性

##### 5.1.2液晶显示技术分析

- (1) 液晶显示技术构成
- (2) 各种LCD产品比较

#### 5.2全球液晶面板行业分析

##### 5.2.1全球液晶面板出货数量

- (1) 液晶面板出货总量
- (2) 细分领域出货数量

###### 1) LCD显示器

###### 2) 笔记本电脑

###### 3) 平板电脑

###### 4) LCD电视

###### 5) 公共显示

###### 6) 其它领域

##### 5.2.2全球液晶面板价格走势

##### 5.2.3全球液晶面板市场格局

##### 5.2.4全球液晶面板行业趋势

- (1) 全球液晶面板产能预测
- (2) 全球液晶面板需求预测
- (3) 全球液晶面板价格预测

#### 5.3中国液晶面板市场分析

##### 5.3.1中国液晶面板需求分析

##### 5.3.2中国液晶面板产能分析

- (1) 中国液晶面板产能情况

###### 1) 已投产的LCD面板产能规模

###### 2) 正在建设/计划建设LCD面板生产线

###### 3) 全球制造向中国转移后LCD产能

- (2) 中国液晶面板生产线存在的问题

### 5.3.3中国液晶面板产量规模

### 5.3.4中国液晶面板市场格局

### 5.3.5中国液晶面板市场趋势

## 5.4高世代液晶面板生产线分析

### 5.4.1液晶面板的世代划分与应用领域

### 5.4.2全球高世代液晶面板生产线分析

#### (1) 全球高世代液晶面板生产线分布

#### (2) 全球高世代液晶面板生产线投产情况

### 5.4.3国内高世代液晶面板生产线分析

#### (1) 国内高世代液晶面板生产线分布

#### (2) 国内高世代液晶面板生产线比较

##### 1) 投资总金额比较

##### 2) 每月量产数据比较

##### 3) 量产年份比较

##### 4) 对外年供应能力比较

## 5.5TFT-LCD产业发展分析

### 5.5.1TFT-LCD概述

#### (1) TFT-LCD工作原理

#### (2) TFT-LCD生产工艺

### 5.5.2TFT-LCD产业分析

#### (1) TFT-LCD产业主要特点

#### (2) 全球TFT-LCD产业发展

##### 1) TFT-LCD产业概况

##### 2) TFT-LCD产业规模

##### 3) TFT-LCD产能分布

##### 4) TFT-LCD产业格局

##### 5) TFT-LCD需求预测

#### (3) 中国TFT-LCD产业发展

##### 1) TFT-LCD产业概况

##### 2) TFT-LCD产业集群

##### 3) TFT-LCD产业格局

## 第六章：等离子面板行业发展分析

### 6.1等离子电视发展状况

#### 6.1.1等离子电视发展历程

#### 6.1.2等离子电视发展现状

### 6.1.3等离子电视发展瓶颈

## 6.2等离子面板市场分析

### 6.2.1等离子面板供需分析

### 6.2.2等离子面板价格走势

### 6.2.3等离子面板三大集群

#### (1) 华东地区

#### (2) 华中地区

#### (3) 西部地区

## 6.3等离子面板市场格局

### 6.3.1国际市场竞争格局

### 6.3.2国内市场竞争格局

### 6.3.3市场竞争趋势预判

## 6.4等离子面板发展趋势

### 6.4.1等离子面板产能规划

### 6.4.2等离子面板发展趋势

## 第七章：触控面板行业发展分析

### 7.1触控面板行业概述

#### 7.1.1触控面板行业界定

#### 7.1.2触控面板行业分类

#### 7.1.3触控面板行业特性

### 7.2全球触控面板行业发展分析

#### 7.2.1全球触控面板市场规模

##### (1) 全球触控面板出货量

##### (2) 全球触控面板出货金额

#### 7.2.2全球触控面板市场格局

##### (1) 全球触控面板地区格局

##### (2) 全球触控面板企业格局

##### (3) 全球触控面板竞争态势

#### 7.2.3全球触控面板行业预测

### 7.3中国触控面板行业发展分析

#### 7.3.1中国触控面板发展阶段

#### 7.3.2中国触控面板市场规模

##### (1) 中国触控面板出货量

##### (2) 中国触控面板出货金额

#### 7.3.3中国触控面板市场格局

## 7.4触控面板细分市场发展分析

### 7.4.1不同工作原理产品市场分析

- (1) 电阻式触控面板市场分析
- (2) 电容式触控面板市场分析
- (3) 红外式触控面板市场分析
- (4) 表面声波式触控面板市场分析

### 7.4.2不同尺寸触控面板产品市场分析

#### (1) 中小尺寸触控面板市场分析

- 1) 手机用触控面板市场
- 2) 电子书用触控面板市场
- 3) 车载GPS用触控面板市场
- 4) MP3、MP4用触控面板市场
- 5) 车载移动电视用触控面板市场
- 6) 便携游戏机用触控面板市场
- 7) 数码相机用触控面板市场

#### (2) 大尺寸触控面板市场分析

- 1) 平板电脑用触控面板市场
- 2) 银行ATM机用触控面板市场
- 3) KTV点歌系统用触控面板市场

## 7.5触控面板行业发展前景预测

### 7.5.1触控面板细分市场前景预测

- (1) 手机用触控面板前景预测
- (2) 平板电脑用触控面板前景预测
- (3) 电子书用触控面板前景预测
- (4) 车载GPS用触控面板前景预测
- (5) 游戏机、DC、DV用触控面板前景预测

### 7.5.2全球触控面板行业前景预测

- (1) 全球触控面板出货量预测
- (2) 全球触控面板出货金额预测
- (3) 全球触控面板产品结构预测

## 第八章：面板产业主要企业生产经营分析

### 8.1面板上游领先企业个案分析

#### 8.1.1彩虹显示器件股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

#### 8.1.2 石家庄宝石电子玻璃股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

#### 8.1.3 河北东旭投资集团有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

#### 8.1.4 诚志股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

#### 8.1.5 浙江永太科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

略

#### 8.2 面板产业领先企业个案分析

##### 8.2.1 京东方科技集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

##### 8.2.2 昆山龙腾光电有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

##### 8.2.3 深超光电(深圳)有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3) 公司运营情况
- (4) 公司优劣势分析

略

## 第九章：面板产业发展前景与投融资分析

### 9.1 面板产业发展前景预测

- 9.1.1 面板产业驱动因素分析
- 9.1.2 面板产业主要挑战分析
- 9.1.3 面板产业发展前景预测

### 9.2 面板产业投资潜力与建议

- 9.2.1 面板产业投资特性分析
  - (1) 产业进入壁垒
  - (2) 产业盈利模式
  - (3) 产业投资风险

- 9.2.2 面板产业投资价值分析

- 9.2.3 面板产业投资机会剖析

- 9.2.4 面板产业主要投资建议

### 9.3 面板产业融资现状与潜力

- 9.3.1 面板产业资金需求分析
- 9.3.2 面板产业主要融资渠道
  - (1) 国家财政支持
  - (2) 产业基金支持
  - (3) 银行贷款融资
  - (4) 企业自有资金

- 9.3.3 面板产业融资潜力分析

- 9.3.4 面板产业主要授信建议

部分图表目录：

图表1：2005年以来全球GDP和CPI分季度运行趋势（单位：%）

图表2：2010年以来全球主要经济体经济增速及预测（单位：%）

图表3：2016年以来我国GDP分季度增长情况（单位：%）

图表4：平板显示分类

图表5：线式电阻触摸屏完整生产工艺流程

图表6：电阻式触摸屏结构

图表7：触摸屏技术路线图

图表8：触摸屏主流市场和竞争前沿的变化趋势预测

图表9：TFT-LCD产业链构成

图表10：TFT-LCD各种上游材料的销售规模

图表11：全球TFT-LCD玻璃基板产能预测

图表12：全球TFT-LCD玻璃基板供求情况

图表13：全球玻璃基本竞争格局

图表14：康宁公司玻璃基板分季度营业收入和净利润情况

图表15：液晶的三种基本形态

图表16：全球液晶销售额趋势

图表17：全球液晶分地区市场需求份额

图表18：偏光片的结构组成

图表19：2007年以来TFT-LCD用偏光片的需求增长情况

图表20：全球偏光片市场份额分布

图表21：彩色滤光片结构图

图表22：彩色滤光片供应情况

图表23：直发光和侧发光背光源示意图

图表24：2007-2016LED背光源面板在10寸以上液晶面板渗透率（按不同应用别）  
（GYZX）

图表详见正文•••••

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/fangwuzhuangshi/281690281690.html>