



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2018-2024年中国中小尺寸TF T-LCD行业市场深度评估及 发展前景预测报告

# 一、调研说明

《2018-2024年中国中小尺寸TFT-LCD行业市场深度评估及发展前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/291353.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：[sales@icandata.com](mailto:sales@icandata.com)

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

报告目录：

### 第1章、TFT-LCD行业简介 9

#### （一）TFT-LCD定义及范围界定 9

- 1、TFT-LCD定义 9
- 2、TFT-LCD的技术特点 10
- 3、中小尺寸与大尺寸LCD具有截然不同的市场特性 11

#### （二）LCD行业发展史 12

#### （三）LCD产业特征 14

- 1、资金密集，规模经营 14
- 2、技术密集 15
- 3、发展速度快，核心技术稳定 16
- 4、带动的产业面广，对国民经济具有全局意义 16
- 5、进入、退出壁垒较高 16
- 6、行业集中度很高，上下游议价能力较强 17
- 7、行业周期性特征明显 17

### 第2章、宏观环境分析 18

#### （一）政策法律分析 18

#### （二）经济分析 18

- 1、经济增长 18
- 2、城镇居民家庭人均可支配收入与恩格尔系数 19
- 3、城镇人员就业状况 20
- 4、居民消费价格统计数据 21
- 5、存贷款利率变化 21
- 6、财政收支状况 22

#### （三）技术分析 24

- 1、TFT-LCD技术现状 25
- 2、TFT的技术特点 26

#### （四）社会分析 27

- 1、人口规模分析 27
- 2、年龄结构分析 28

### 3、学历结构分析 29

## 第3章、全球市场分析 31

### (一) 全球TFT-LCD行业市场规模及预测 31

### (二) 全球中小尺寸TFT-LCD市场需求 31

#### 1、中小尺寸TFT-LCD面板全球需求状况分析 31

#### 2、中小尺寸TFT-LCD面板全球需求结构 32

#### 3、全球中小尺寸TFT-LCD面板需求预测 35

#### 4、中小尺寸TFT需求市场结构预测 39

### (三) 全球中小尺寸TFT-LCD市场供给 42

#### 1、全球中小尺寸TFT-LCD市场供给现状；旧线不断退出 42

#### 2、全球中小尺寸TFT-LCD市场供给预测 44

### (四) 中小尺寸TFT-LCD面板价格 44

#### 1、中小尺寸TFT-LCD面板价格现状及走势 44

#### 2、TFT-LCD面板上游材料价格走势分析 46

### (五) 区域市场分析 54

#### 1、中小尺寸LCD生产向中国转移 54

#### 2、日本、韩国和我国台湾地区液晶面板产业发展经验 57

## 第4章、国内市场分析 59

### (一) 国内现有中小尺寸TFT - LCD产业现状 59

#### 1、国内现有中小尺寸TFT - LCD生产线综述 59

#### 2、国内市场需求 62

#### 3、国内LCD材料发展格局 63

### (二) 国内区域市场结构 69

## 五、市场竞争分析 74

### (一) 集中度分析 74

#### 1、企业集中度 74

#### 2、集中度状态描述及趋势 75

### (二) TFT-LCD产业链 76

### (三) 生命周期分析：产能扩张谨慎将使"液晶周期"波动放缓 77

### (四) 两岸TFT-LCD显示器产业竞争力分析 80

#### 1、竞争力指标分析 81

#### 2、观点 81

## 第5章、主要厂商分析 83

### （一）北京京东方光电科技有限公司 83

- 1、京东方经营情况及财务状况分析 83
- 2、京东方TFT-LCD产业简况 85
- 3、京东方发展TFT-LCD的战略 85
- 4、京东方发展TFT-LCD的优势 86
- 5、公司动态 88

### （二）深圳天马微电子 89

- 1、深天马公司生产经营状况 89
- 2、深天马TFT-LCD产业简况 93
- 2、天马4.5代TFT液晶面板生产线项目评析 94
- 3、天马项目成功要素分析 98
- 4、对国内TFT产业的影响 102

### （三）深圳莱宝高科技股份有限公司 102

- 1、莱宝高科经营情况及财务状况分析 103
- 2、莱宝高科TFT-LCD产业简况 105

### （四）信利国际控股有限公司 106

- 1、信利半导体有限公司简介 106
- 2、生产经营情况 107
- 3、信利国际LCD生产线情况 109

### （五）南京华日公司 110

- 1、南京华日公司介绍 110
- 2、华日公司设备及产品种类 110
- 3、市场销售情况 111

## 第6章、行业发展趋势及风险分析 113

### （一）行业发展趋势 113

- 1、产品发展趋势 113
- 2、技术发展趋势 113
- 3、竞争发展趋势 114

### （二）风险分析 115

- 1、原材料供应风险 115
- 2、汇率变动风险 115

### 3、行业周期波动风险 115

## 第7章、行业发展策略与建议 117

### 1、TFT-LCD行业的SWOT分析 117

### 2、TFT-LCD产业发展策略 118

#### 图表目录：

图1 FT-LCD行业结构 9

图2 我国及世界LCD产业发展史相关情况 12

图3 TFT-LCD一条生产线所需投资规模（亿美元） 14

图4 TFT-LCD产业特征 15

图5 2014-2017年几大面板厂商各季度利润率 17

图6 2014-2017年中国国内生产总值及增长情况 19

图7 2014-2017年中国城镇居民家庭人均可支配收入与恩格尔系数 19

图8 2014-2017年中国城镇就业人员数量 20

图9 2014-2017年中国存款利率变动情况 22

图10 2014-2017年中国贷款利率变动情况 22

图11 2014-2017年中国财政收支状况 23

图12 2014-2017年中国财政收支增长状况及财政收入占GDP比重 23

图13 2014-2017年中国财政收支结构 23

图14 TFT-LCD复合型的高科技行业 24

图15 2014-2017年中国人口数量与增长率情况 28

图16 2017年末中国人口年龄结构 28

图17 2017年末中国学历结构 29

图18 2017年中小尺寸液晶面板分应用领域占比 32

图19 全球液晶面板需求预测（按面积） 35

图20 2014-2017年主要手机面板依技术类别出货量变化及预测 单位：百万片 35

图21 车用导航器及可携式导航器出货量变化及预测 单位：百万片 36

图22 手机屏TFT-LCD对其它标准产品的替代（百万个） 37

图23 单个产品拉动TFT-LCD行业发展示意图 37

图24 中小尺寸市场出货量预测 38

图25 中小尺寸终端分产品2007-2010复合增长率预测 39

图26 中小尺寸TFT-LCD产品需求结构预测 单位：千片 40

图27 中小尺寸TFT-LCD产品需求预测（市场份额） 40

图28 手机用中小尺寸显示产品应用技术类型分析 41

图29 中小尺寸TFT-LCD面板价格走势 44

图30 便携设备、DVD 播放器用面板价格变化趋势 45

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/291353.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。