

# 2022-2028年中国TFT-LCD市场发展现状与市场运营趋势报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2022-2028年中国TFT-LCD市场发展现状与市场运营趋势报告》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.abaogao.com/b/yejing/F2984798UV.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

薄膜晶体管液晶显示器（英语：Thin film transistor liquid crystal display，常简称为TFT-LCD）是多数液晶显示器的一种，它使用薄膜晶体管技术改善影像品质。虽然TFT-LCD被统称为LCD，不过它是种主动式矩阵LCD，被应用在电视、平面显示器及投影机。

简单说，TFT-LCD面板可视为两片玻璃基板中间夹着一层液晶，上层的玻璃基板是彩色滤光片、而下层的玻璃则有晶体管镶嵌于上。当电流通过晶体管产生电场变化，造成液晶分子偏转，藉以改变光线的偏极性，再利用偏光片决定像素的明暗状态。此外，上层玻璃因与彩色滤光片贴合，形成每个像素各包含红蓝绿三颜色，这些发出红蓝绿色彩的像素便构成了面板上的视频画面。

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国TFT-LCD市场发展现状与市场运营趋势报告》共四章。首先介绍了TFT-LCD行业市场发展环境、TFT-LCD整体运行态势等，接着分析了TFT-LCD行业市场运行的现状，然后介绍了TFT-LCD市场竞争格局。随后，报告对TFT-LCD做了重点企业经营状况分析，最后分析了TFT-LCD行业发展趋势与投资预测。您若想对TFT-LCD产业有个系统的了解或者想投资TFT-LCD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：

### 第一章 TFT-LCD简介

#### 第一节 TFT-LCD结构特点

#### 第二节 TFT-LCD工作原理

#### 第三节 低温多晶硅技术LTPS

#### 第四节 IGZO与LTPS竞争分析

#### 第五节 TFT-LCD成本结构

### 第二章 TFT-LCD产业链上的关键材料及应用市场分析

#### 第一节 TFT-LCD 玻璃基板简介

#### 第二节 TFT-LCD 玻璃基板产业分析

- 一、全球玻璃基板产业分析
- 二、中国玻璃基板产业分析
- 三、国内其他重点企业TFT-LCD生产线分布
- 第三节 玻璃基板生产企业——美国康宁
  - 一、企业的基本情况
  - 二、企业的产品情况
  - 三、企业的在华动态
- 第四节 玻璃基板生产企业——东旭光电
  - 一、企业的基本情况
  - 二、企业的产品情况
  - 三、企业的最新动态
- 第五节 背光模组简介
- 第六节 背光模组成本结构
- 第七节 Open-cell与Hinge-Up
- 第八节 背光模组产业
- 第九节 背光模组生产企业——瑞仪光电
  - 一、企业的基本情况
  - 二、企业的产品情况
  - 三、企业的生产基地
  - 四、企业的主要客户
- 第十节 背光模组生产企业——中强光电
  - 一、企业的基本情况
  - 二、企业的产品情况
  - 三、企业的生产基地
- 第十一节 LCD驱动IC的功能及原理
- 第十二节 LCD驱动IC的产业发展特点
  - 一、大尺寸LCD驱动IC的特点
  - 二、驱动IC与LCD常用的连接方式
- 第十三节 驱动IC生产企业——联咏科技
  - 一、企业的基本情况
  - 二、企业的产品情况
  - 三、企业的分支机构

#### 第十四节 偏光板的功能简介

#### 第十五节 偏光板的市场概况

##### 一、偏光板的组成膜层

##### 二、全球市场格局分析

##### 三、中国偏光板市场概况

##### 四、中国偏光板企业案例——深圳三利谱

#### 第十六节 偏光板产业前景

### 第三章 LCD市场与产业发展分析

#### 第一节 全球手机市场

#### 第二节 全球智能手机市场

#### 第三节 中国手机市场

#### 第四节 平板电脑市场

##### 一、全球平板电脑出货量分析

##### 二、中国平板电脑出货量分析

#### 第五节 笔记本电脑市场

#### 第六节 PC市场与PC台式机市场

##### 一、PC市场

##### 二、PC台式机市场

#### 第七节 高清（HD）与超高清（UHD）

#### 第八节 LCD-TV市场特点

#### 第九节 LCD-TV面板产业

#### 第十节 TFT-LCD产业发展现状及趋势分析

#### 第十一节 TFT-LCD面板细分市场趋势

##### 一、液晶监视器市场

##### 二、笔记本电脑市场

##### 三、液晶电视市场

##### 四、平板电脑市场

##### 五、手机市场

##### 六、车载显示器市场

##### 七、穿戴式设备市场

#### 第十二节 TFT-LCD产业重点企业排名

## 第四章 主要TFT-LCD厂家研究分析 ()

### 第一节 友达光电股份有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

### 第二节 群创光电股份有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

### 第三节 LG Display

一、企业基本情况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

### 第四节 京东方科技集团股份有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

### 第五节 深圳市华星光电技术有限公司

一、企业基本情况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

### 第六节 夏普株式会社

一、企业基本情况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

## 第七节 三星集团

### 一、企业基本情况分析

### 二、企业主要产品分析

### 三、企业经营情况分析

### 四、企业销售网络分析

## 第八节 中华映管股份有限公司

### 一、企业基本情况分析

### 二、企业主要产品分析

### 三、企业经营情况分析

### 四、企业销售网络分析

## 第九节 瀚宇彩晶股份有限公司

### 一、企业基本情况分析

### 二、企业主要产品分析

### 三、企业经营情况分析

### 四、企业销售网络分析

## 第十节 天马微电子股份有限公司

### 一、企业基本情况分析

### 二、企业主要产品分析

### 三、企业经营情况分析

### 四、企业销售网络分析

## 部分图表目录：

图表 1 东旭光电科技股份有限公司主要产品

图表 2 液晶显示器背光模组示意图

图表 3 三种背光光源比较

图表 4 瑞仪光电液晶显示器背光模组应用领域

图表 5 瑞仪光电的主要生产基地情况

图表 6 瑞仪光电的主要客户一览表

图表 7 中强光电股份有限公司背光模组结构图

图表 8 中强光电股份有限公司主要生产基地

图表 9 联咏电子科技有限公司的运营分支机构

图表 10 中国偏光板市场厂商现状情况

图表 11 2016-2020年全球手机出货量统计

图表 13 2016-2020年中国手机出货量统计

图表 14 2020年中国智能手机市场销量排行

图表 15 2016-2020年全球平板电脑出货量统计

图表 16 2016-2020年中国平板电脑出货量统计

图表 17 2016-2020年中国笔记本电脑产量情况统计

图表 18 显示屏的应用市场结构图

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/yejing/F2984798UV.html>