

# 2025-2030年中国LCD显示屏（液晶显示器）行业市场前景与投资战略规划分析报告

## 目 录

### CONTENTS

#### ——综述篇——

#### 第1章：LCD显示屏行业综述及数据来源说明

##### 1.1 LCD显示屏行业界定

###### 1.1.1 显示器类型

###### 1.1.2 LCD显示屏的定义及参数

###### 1、定义

###### 2、参数

###### 1.1.3 LCD显示屏的性质与特征

###### 1、特征

###### 2、优缺点

###### 1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中LCD显示屏行业归属

###### 1.1.5 LCD与OLED概念辨析

##### 1.2 LCD显示屏行业分类

###### 1.2.1 按接口类型

###### 1.2.2 按面板类型

###### 1.2.3 按材质和制造技术

###### 1.2.4 按应用领域

##### 1.3 本报告研究范围界定说明

##### 1.4 LCD显示屏行业市场监管&标准体系

###### 1.4.1 LCD显示屏行业监管体系及机构职能

###### 1、LCD显示屏行业主管部门

###### 2、LCD显示屏行业自律组织

###### 1.4.2 LCD显示屏行业标准体系及建设进程

###### 1、中国LCD显示屏行业标准体系建设

###### 2、中国LCD显示屏行业现行标准分析

###### (1) 中国LCD显示屏行业现行国家标准汇总

###### (2) 中国LCD显示屏行业现行行业标准汇总

###### (3) 中国LCD显示屏行业现行团体标准汇总

###### (4) 中国LCD显示屏行业现行地方标准汇总

###### (5) 中国LCD显示屏行业现行企业标准汇总

##### 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

###### 1.5.1 本报告权威数据来源

###### 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

#### ——现状篇——

#### 第2章：全球LCD显示屏行业发展现状及趋势洞察

##### 2.1 全球LCD显示屏行业发展历程

###### 2.1.1 液晶技术发展简史

###### 2.1.2 四轮液晶周期回顾

##### 2.2 全球LCD显示屏行业市场发展现状

###### 2.2.1 全球LCD显示屏行业供需状况

###### 1、全球TFT-LCD产量

###### 2、全球大尺寸LCD面板出货量及出货面积

###### 2.2.2 全球LCD显示屏行业下游应用占比

###### 1、全球LCD显示屏下游应用占比——按出货量

###### 2、全球LCD显示屏下游应用占比——按出货面积

###### 3、全球LCD电视面板出货量和尺寸结构

###### (1) 全球LCD电视面板出货量

###### (2) 全球LCD电视面板市场尺寸结构

###### 4、全球LCD显示器面板出货量

5、全球液晶笔记本电脑面板出货量

### 2.3 全球LCD显示屏行业市场竞争格局

- 2.3.1 全球LCD显示屏行业区域发展格局
- 2.3.2 全球LCD显示屏贸易流向及产业转移
- 2.3.3 全球LCD显示屏重点区域市场分析

#### 1、日本

- (1) 日本LCD显示屏行业发展概述
- (2) 日本LCD显示屏行业发展现状

#### 2、韩国

- (1) 韩国LCD显示屏行业发展概述
- (2) 韩国LCD显示屏行业发展现状

- 2.3.4 全球LCD显示屏行业企业竞争格局

### 2.4 全球LCD显示屏行业市场规模体量及前景预判

- 2.4.1 全球LCD显示屏行业市场规模体量
- 2.4.2 全球LCD显示屏行业市场前景预测（未来5年预测）
- 2.4.3 全球LCD显示屏行业发展趋势洞悉

### 2.5 全球LCD显示屏行业发展经验总结和有益借鉴

## 第3章：中国LCD显示屏行业发展现状及市场痛点

### 3.1 中国LCD显示屏行业发展历程

### 3.2 中国LCD显示屏行业技术进展

#### 3.2.1 LCD显示屏技术路线

- 1、MVA技术分析
- 2、IPS技术分析
- 3、TN技术分析
- 4、Extra View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

#### 3.2.2 LCD显示屏制造工艺

- 1、前段Array的制造
- 2、中段Cell的制造
- 3、后段LCM（LCD Module）的组装

#### 3.2.3 LCD显示屏行业研发投入（力度及强度）

#### 3.2.4 LCD显示屏行业科研创新（专利与转化）

- 1、专利申请
- 2、热门技术领域

### 3.3 中国LCD显示屏行业对外贸易状况

#### 3.3.1 LCD显示屏进出口基本信息

- 1、LCD显示屏HS编码
- 2、LCD显示屏行业进出口状况综述

#### 3.3.2 LCD显示屏行业进口状况

- 1、LCD显示屏行业进口量
- 2、LCD显示屏行业进口金额
- 3、LCD显示屏行业进口产品结构

#### 3.3.3 LCD显示屏行业出口状况

- 1、LCD显示屏行业出口量
- 2、LCD显示屏行业出口金额
- 3、LCD显示屏行业出口产品结构

### 3.4 中国LCD显示屏行业市场主体

#### 3.4.1 中国LCD显示屏行业市场主体类型

#### 3.4.2 中国LCD显示屏行业企业入场方式

### 3.5 中国LCD显示屏行业市场主体分析

#### 3.5.1 中国LCD显示屏行业企业数量

#### 3.5.2 中国LCD显示屏行业注册企业经营状态

#### 3.5.3 中国LCD显示屏行业企业注册资本分布

#### 3.5.4 中国LCD显示屏行业注册企业省市分布

#### 3.5.5 中国LCD显示屏行业在业/存续企业类型分布（国资/民营/外资等）

### 3.6 中国LCD显示屏行业市场供需现状分析

- 3.6.1 LCD显示屏行业市场产线规模
  - 1、LCD产线统计
  - 2、新增高世代产能
- 3.6.2 LCD显示屏产销量分析
- 3.6.3 LCD市场行情走势
- 3.7 中国LCD显示屏行业市场规模体量
- 3.8 中国LCD显示屏行业市场发展痛点
- 第4章：中国LCD显示屏行业市场竞争及投资并购**
  - 4.1 中国LCD显示屏行业市场竞争布局状况
    - 4.1.1 中国LCD显示屏行业竞争者入场进程
    - 4.1.2 中国LCD显示屏行业竞争者分布热力图
    - 4.1.3 中国LCD显示屏行业竞争者战略布局状况
  - 4.2 中国LCD显示屏行业市场竞争格局分析
    - 4.2.1 中国LCD显示屏行业企业竞争梯队
    - 4.2.2 中国LCD显示屏行业企业竞争格局分析
  - 4.3 中国LCD显示屏全球市场竞争力&企业全球化布局
    - 4.3.1 LCD显示材料国产化现状
    - 4.3.2 LCD显示屏企业全球市场竞争力
  - 4.4 中国LCD显示屏行业波特五力模型分析
    - 4.4.1 中国LCD显示屏行业供应商的议价能力
    - 4.4.2 中国LCD显示屏行业消费者的议价能力
    - 4.4.3 中国LCD显示屏行业新进入者威胁
    - 4.4.4 中国LCD显示屏行业替代品威胁
      - 1、OLED对LCD显示屏的替代威胁
        - (1) OLED与LCD显示屏的优劣势比较
        - (2) OLED市场发展现状与前景
      - 2、OLED对LCD显示屏的影响分析
    - 4.4.5 中国LCD显示屏行业现有企业竞争
    - 4.4.6 中国LCD显示屏行业竞争状态总结
  - 4.5 中国LCD显示屏行业投融资&并购重组
    - 4.5.1 中国LCD显示屏行业投融资状况
      - 1、中国LCD显示屏行业投融资概述
        - (1) LCD显示屏行业资金来源
        - (2) LCD显示屏行业投融资主体构成
      - 2、中国LCD显示屏行业投融资事件汇总
      - 3、中国LCD显示屏行业投融资趋势预判
    - 4.5.2 中国LCD显示屏行业兼并与重组
      - 1、中国LCD显示屏行业兼并与重组事件汇总
      - 2、中国LCD显示屏行业兼并与重组类型及动因
      - 3、中国LCD显示屏行业兼并与重组趋势预判
- 第5章：LCD显示屏产业链全景及配套产业发展**
  - 5.1 LCD显示屏产业链结构梳理
  - 5.2 LCD显示屏产业链生态图谱
  - 5.3 LCD显示屏产业链区域热力图
  - 5.4 LCD显示屏行业成本结构
    - 5.4.1 LCD显示屏构造
    - 5.4.2 LCD显示屏材料成本结构
    - 5.4.3 LCD显示屏材料成本主要影响因素
  - 5.5 LCD显示屏核心材料及组件
    - 5.5.1 液晶材料市场分析
      - 1、液晶材料概述
      - 2、液晶材料发展现状
      - 3、液晶材料发展趋势
    - 5.5.2 玻璃基板市场分析
      - 1、玻璃基板概述
      - 2、玻璃基板发展现状
        - (1) 企业产能布局
        - (2) 玻璃基板产量
        - (3) 玻璃基板销量

- 3、玻璃基板发展趋势
  - 5.5.3 彩色滤光片市场分析
    - 1、彩色滤光片概述
    - 2、彩色滤光片发展现状
    - 3、彩色滤光片发展趋势
  - 5.5.4 偏光片市场分析
    - 1、偏光片概述
    - 2、偏光片发展现状
      - (1) 偏光片产能布局
      - (2) 偏光片企业竞争格局
    - 3、偏光片发展趋势
  - 5.5.5 光刻版
    - 1、光刻版概述
      - (1) 概念
      - (2) 生产工艺
    - 2、光刻版发展现状
      - (1) 光刻版供给情况
      - (2) 光刻版竞争格局
    - 3、光刻版发展趋势
  - 5.5.6 氧化铟锡（ITO）靶材
    - 1、氧化铟锡（ITO）靶材概述
    - 2、氧化铟锡（ITO）靶材发展现状
      - (1) 应用领域
      - (2) 发展难点
      - (3) 竞争格局
    - 3、氧化铟锡（ITO）靶材发展趋势
  - 5.6 LCM（LCD Module）核心组件**
  - 5.6.1 背光模组市场分析
    - 1、背光模组概述
    - 2、背光模组发展现状
      - (1) 发展历程
      - (2) 背光模组竞争格局
    - 3、背光模组发展趋势
  - 5.6.2 驱动IC市场分析
    - 1、驱动IC概述
    - 2、驱动IC发展现状
    - 3、驱动IC发展趋势
  - 5.7 LCD生产设备与自动化解决方案**
  - 5.7.1 LCD生产设备
  - 5.7.2 LCD生产设备国产化现状
  - 5.7.3 LCD整线检测系统解决方案
    - 1、LCD整线检测系统解决方案
    - 2、国产化现状
  - 5.8 配套产业布局对LCD显示屏行业的影响总结**
- 第6章：中国LCD显示屏行业细分产品市场分析**
- 6.1 中国LCD显示屏行业细分市场概况**
    - 6.1.1 LCD显示面板组装
    - 6.1.2 LCD显示模组组装
    - 6.1.3 LCD显示屏行业细分市场结构
  - 6.2 LCD显示屏细分市场：TN-LCD**
    - 6.2.1 TN-LCD概述
      - 1、TN-LCD结构
      - 2、TN-LCD主要性能指标
    - 6.2.2 TN-LCD发展现状
  - 6.3 LCD显示屏细分市场：STN-LCD**
    - 6.3.1 STN-LCD概述
      - 1、STN-LCD结构
      - 2、STN-LCD主要性能指标
    - 6.3.2 STN-LCD发展现状

#### 6.4 LCD显示屏细分市场：TFT-LCD

##### 6.4.1 TFT-LCD概述

- 1、TFT-LCD结构
- 2、TFT-LCD主要性能指标

##### 6.4.2 TFT-LCD市场简析

- 1、产能情况
- 2、需求情况
- 3、竞争格局

##### 6.4.3 TFT-LCD发展趋势

#### 6.5 LCD显示屏细分市场：LCM（LCD Module）

##### 6.5.1 LCM（LCD Module）概述

##### 6.5.2 LCM（LCD Module）市场简析

##### 6.5.3 LCM（LCD Module）发展趋势

#### 6.6 其他LCD显示屏细分市场

##### 6.6.1 大尺寸LCD

- 1、大尺寸LCD概述
- 2、大尺寸LCD竞争格局
- 3、大尺寸LCD发展趋势

##### 6.6.2 高世代LCD

##### 6.6.3 终端需求高端化对LCD的影响

#### 6.7 中国LCD显示屏行业细分市场战略地位分析

### 第7章：中国LCD显示屏行业细分应用市场分析

#### 7.1 LCD显示屏应用场景扩展&市场领域分布

#### 7.2 LCD显示屏细分应用：电视机

##### 7.2.1 电视机市场现状及发展趋势

- 1、电视机市场现状
- 2、电视机发展趋势

##### 7.2.2 电视机LCD显示屏应用概述

##### 7.2.3 电视机LCD显示屏应用现状

- 1、全球电视机LCD显示屏出货情况
- 2、全球电视机LCD显示屏区域结构
- 3、全球电视机LCD显示屏尺寸结构
- 4、电视机LCD显示屏企业出货情况

##### 7.2.4 电视机LCD显示屏发展趋势

#### 7.3 LCD显示屏细分应用：车载显示

##### 7.3.1 车载显示市场现状及发展趋势

- 1、车载显示市场现状
- 2、车载显示发展趋势

##### 7.3.2 车载显示LCD显示屏应用概述

- 1、车载显示LCD显示屏概述
- 2、车载显示LCD显示屏出货情况

##### 7.3.3 车载显示LCD显示屏应用现状

##### 7.3.4 车载显示LCD显示屏发展趋势

#### 7.4 LCD显示屏细分应用：工业显示

##### 7.4.1 工业显示市场现状及发展趋势

- 1、工业显示市场现状
- 2、工业显示发展趋势

##### 7.4.2 工业显示LCD显示屏应用概述

##### 7.4.3 工业显示LCD显示屏应用现状

##### 7.4.4 工业显示LCD显示屏发展趋势

#### 7.5 LCD显示屏细分应用：商业显示

##### 7.5.1 商业显示市场现状及发展趋势

- 1、商业显示市场现状
- 2、商业显示发展趋势

##### 7.5.2 商业显示LCD显示屏应用概述

##### 7.5.3 商业显示LCD显示屏应用现状

##### 7.5.4 商业显示LCD显示屏发展趋势

#### 7.6 LCD显示屏其他细分应用市场

##### 7.6.1 智能手机

- 7.6.2 笔记本
- 7.6.3 平板电脑

### 7.7 中国LCD显示屏行业细分应用市场战略地位分析

## 第8章：全球及中国LCD显示屏企业布局案例解析

### 8.1 全球及中国LCD显示屏主要企业布局梳理

### 8.2 全球LCD显示屏主要企业布局案例分析

#### 8.2.1 LGD（乐金显示）

- 1、企业发展历程&基本信息
- 2、企业业务架构&经营情况
- 3、企业LCD显示屏业务布局&发展现状
- 4、企业LCD显示屏业务销售&在华布局

#### 8.2.2 Sharp（夏普）

- 1、企业发展历程&基本信息
- 2、企业业务架构&经营情况
- 3、企业LCD显示屏业务布局&发展现状
- 4、企业LCD显示屏在华布局

### 8.3 中国LCD显示屏主要企业布局案例分析

#### 8.3.1 京东方科技集团股份有限公司

- 1、企业基本信息
  - (1) 发展历程
  - (2) 基本信息
  - (3) 企业股权结构
- 2、企业业务架构&经营情况
  - (1) 经营状况
  - (2) 业务架构
  - (3) 销售网络
- 3、企业LCD显示屏业务布局详情&生产力
  - (1) 企业LCD显示屏产品类型/型号/品牌
  - (2) 企业LCD显示屏业务生产端布局状况
- 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
  - (1) 企业LCD显示屏业务研发投入及创新成果追踪
  - (2) 企业LCD显示屏业务融资及兼并重组动态追踪
- 5、企业LCD显示屏业务优劣势分析

#### 8.3.2 TCL华星光电技术有限公司

- 1、企业基本信息
  - (1) 发展历程
  - (2) 基本信息
  - (3) 企业股权结构
- 2、企业业务架构&经营情况
  - (1) 企业整体经营情况
  - (2) 公司业务架构
- 3、企业LCD显示屏业务布局详情&生产力
  - (1) 企业LCD显示屏产品类型/型号/品牌
  - (2) 企业LCD显示屏业务生产端布局状况
- 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
  - (1) 企业LCD显示屏业务研发投入及创新成果追踪
  - (2) 企业LCD显示屏业务融资及兼并重组动态追踪
- 5、企业LCD显示屏业务优劣势分析

#### 8.3.3 深圳秋田微电子股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
  - (1) 企业发展历程
  - (2) 企业基本信息
  - (3) 企业股权结构
- 2、企业业务架构及经营情况
  - (1) 经营状况
  - (2) 业务架构
  - (3) 销售网络
- 3、企业LCD显示屏业务布局详情&生产力
  - (1) 企业LCD显示屏产品类型/型号/品牌

- (2) 企业LCD显示屏业务布局及发展状况
- 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
  - (1) 企业LCD显示屏业务研发投入及创新成果追踪
  - (2) 企业LCD显示屏业务融资及兼并重组动态追踪
- 5、企业液晶显示模组业务发展优劣势分析
- 8.3.4 深圳同兴达科技股份有限公司
  - 1、企业发展历程及基本信息
    - (1) 企业发展历程
    - (2) 企业基本信息
    - (3) 企业股权结构
  - 2、企业业务架构及经营情况
    - (1) 经营状况
    - (2) 业务架构
    - (3) 销售网络
  - 3、企业LCD显示屏业务布局详情&生产力
    - (1) 企业LCD显示屏产品类型/型号/品牌
    - (2) 企业LCD显示屏业务应用领域
    - (3) 企业LCD显示屏业务销售模式
  - 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
    - (1) 企业LCD显示屏业务研发投入及创新成果追踪
    - (2) 企业LCD显示屏业务融资及兼并重组动态追踪
  - 5、企业液晶显示模组业务发展优劣势分析
- 8.3.5 惠科股份有限公司
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构&经营情况
    - (1) 企业整体业务架构
    - (2) 企业整体经营情况
  - 3、企业LCD显示屏业务生产端布局状况
  - 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
    - (1) 企业LCD显示屏业务研发投入及创新成果追踪
    - (2) 企业LCD显示屏业务相关战略布局动态追踪
  - 5、企业LCD显示屏业务布局优劣势
- 8.3.6 天马微电子股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 企业股权结构
  - 2、企业业务架构&经营情况
    - (1) 经营状况
    - (2) 业务架构
    - (3) 销售网络
  - 3、企业LCD显示屏业务布局详情&生产力
    - (1) 企业LCD显示屏产品类型/型号/品牌
    - (2) 企业LCD显示屏业务生产端布局状况
  - 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
    - (1) 企业LCD显示屏业务研发投入及创新成果追踪
    - (2) 企业LCD显示屏业务融资及兼并重组动态追踪
  - 5、企业LCD显示屏业务优劣势分析
- 8.3.7 群创光电股份有限公司
  - 1、企业发展历程及基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
  - 2、企业业务经营情况
  - 3、企业LCD显示屏业务布局详情&生产力
    - (1) 企业LCD显示屏产品类型/型号/品牌
  - 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
  - 5、企业LCD显示屏业务优劣势分析
- 8.3.8 华映科技（集团）股份有限公司
  - 1、企业基本信息

- (1) 基本信息
- (2) 企业股权结构
- 2、企业业务架构&经营情况
  - (1) 经营状况
  - (2) 业务架构
  - (3) 销售网络
- 3、企业LCD显示屏业务布局详情&生产力
  - (1) 企业LCD显示屏产品类型/型号/品牌
  - (2) 企业LCD显示屏业务布局状况
- 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
  - (1) 企业LCD显示屏业务科研投入及创新成果追踪
  - (2) 企业LCD显示屏业务融资及兼并重组动态追踪
- 5、企业LCD显示屏业务优劣势分析
- 8.3.9 昆山龙腾光电股份有限公司
  - 1、企业发展历程及基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 企业股权结构
  - 2、企业业务架构&经营情况
    - (1) 经营状况
    - (2) 业务架构
    - (3) 销售网络
  - 3、企业LCD显示屏业务布局详情&生产力
  - 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
    - (1) 企业LCD显示屏业务科研投入及创新成果追踪
    - (2) 企业LCD显示屏业务融资及兼并重组动态追踪
  - 5、企业LCD显示屏业务优劣势
- 8.3.10 友达光电（苏州）有限公司
  - 1、企业发展历程及基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
  - 2、企业业务架构&经营情况
    - (1) 经营状况
    - (2) 业务架构
    - (3) 销售网络
  - 3、企业LCD显示屏业务布局详情&生产力
  - 4、企业LCD显示屏业务布局规划&新动向
    - (1) 企业LCD显示屏业务科研投入及创新成果追踪
    - (2) 企业LCD显示屏业务相关战略布局动态追踪
  - 5、企业LCD显示屏业务优劣势分析

## ——展望篇——

### 第9章：中国LCD显示屏行业发展环境洞察&SWOT分析

#### 9.1 中国LCD显示屏行业经济（Economy）环境分析

- 9.1.1 中国宏观经济发展现状
  - 1、中国GDP及增长情况
  - 2、中国三次产业结构
  - 3、中国工业经济增长情况
- 9.1.2 中国宏观经济发展展望
  - 1、国际机构对中国GDP增速预测
  - 2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测
- 9.1.3 中国LCD显示屏行业发展与宏观经济相关性分析

#### 9.2 中国LCD显示屏行业社会（Society）环境分析

- 9.2.1 中国LCD显示屏行业社会环境分析
  - 1、中国人口规模及增速
  - 2、中国居民人均可支配收入
  - 3、中国居民人均消费支出及结构
    - (1) 中国居民人均消费支出
    - (2) 中国居民消费结构变化
  - 4、中国网民规模及互联网普及率

- 9.2.2 社会环境对LCD显示屏行业发展的影响总结
  - 9.3 中国LCD显示屏行业政策（Policy）环境分析
    - 9.3.1 国家层面LCD显示屏行业政策规划汇总及解读
      - 1、国家层面LCD显示屏行业政策汇总及解读
      - 2、国家层面LCD显示屏行业规划汇总及解读
    - 9.3.2 31省市LCD显示屏行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
      - 1、31省市LCD显示屏行业政策规划汇总
      - 2、31省市LCD显示屏行业发展目标解读
    - 9.3.3 国家重点规划/政策对LCD显示屏行业发展的影响
      - 1、《“十四五”国家战略性新兴产业发展规划》对LCD显示屏行业发展的影响
      - 2、《外商投资产业指导目录（2022年版）》对LCD显示屏行业发展的影响
    - 9.3.4 政策环境对LCD显示屏行业发展的影响总结
  - 9.4 中国LCD显示屏行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）
- 第10章：中国LCD显示屏行业市场前景及发展趋势分析**
- 10.1 中国LCD显示屏行业发展潜力评估
  - 10.2 中国LCD显示屏行业未来关键增长点分析
    - 10.2.1 中国LCD显示屏行业产业政策支持
    - 10.2.2 中国LCD显示屏行业细分市场关键增长点
      - 1、工业领域LCD显示屏
      - 2、汽车领域LCD显示屏
      - 3、大屏LCD显示屏
  - 10.3 中国LCD显示屏行业发展前景预测
  - 10.4 中国LCD显示屏行业发展趋势预判
    - 10.4.1 中国LCD显示屏行业整体发展趋势
    - 10.4.2 中国LCD显示屏行业市场竞争格局趋势
    - 10.4.3 中国LCD显示屏行业产品发展趋势预测
      - 1、液晶电视、智能手机市场增速放缓
      - 2、TFT-LCD产品仍是行业发展的主力军
    - 10.4.5 中国LCD显示屏行业技术发展趋势预测
      - 1、量子点（QLED）技术逐步成熟
      - 2、超低功耗驱动技术
      - 3、可以媲美OLED的LCD显示技术逐步成熟
- 第11章：中国LCD显示屏行业投资战略规划策略及建议**
- 11.1 中国LCD显示屏行业进入与退出壁垒
    - 11.1.1 LCD显示屏行业进入壁垒分析
      - 1、资金壁垒
      - 2、人才壁垒
      - 3、规模化壁垒
      - 4、供应商自制壁垒
      - 5、技术壁垒
    - 11.1.2 LCD显示屏行业退出壁垒分析
  - 11.2 中国LCD显示屏行业投资风险预警
    - 11.2.1 技术风险
    - 11.2.2 原材料波动的风险
    - 11.2.3 显示面板行业复苏的不确定性
  - 11.3 中国LCD显示屏行业投资机会分析
    - 11.3.1 LCD显示屏产业链薄弱环节投资机会
    - 11.3.2 LCD显示屏行业细分领域投资机会
      - 1、大尺寸LCD显示屏
      - 2、高世代LCD
    - 11.3.3 LCD显示屏行业区域市场投资机会
  - 11.4 中国LCD显示屏行业投资价值评估
  - 11.5 中国LCD显示屏行业投资策略与建议

## 图表目录

- 图表1: LCD显示屏示意图
- 图表2: LCD显示屏参数
- 图表3: 液晶显示器的特征简析
- 图表4: 液晶显示器的优缺点简析
- 图表5: 《国民经济行业分类与代码》中LCD显示屏行业归属
- 图表6: LCD显示屏概念辨析
- 图表7: 各类型液晶面板特性对比
- 图表8: LCD显示屏行业按材质和制造技术分类
- 图表9: LCD显示屏行业按应用领域分类
- 图表10: 本报告研究范围界定
- 图表11: 中国LCD显示屏行业监管体系构成
- 图表12: 中国LCD显示屏行业主管部门
- 图表13: 中国LCD显示屏行业自律组织
- 图表14: 截至2024年中国LCD显示屏标准行业标准体系建设（单位：项）
- 图表15: 截至2024年中国LCD显示屏行业现行国家标准（部分列举）
- 图表16: 截至2024年中国LCD显示屏行业现行行业标准（部分列举）
- 图表17: 截至2024年中国LCD显示屏行业现行团体标准（部分列举）
- 图表18: 截至2024年中国LCD显示屏行业现行地方标准（部分列举）
- 图表19: 截至2024年中国LCD显示屏行业现行企业标准（部分列举）
- 图表20: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表21: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表22: 液晶技术发展简史
- 图表23: 四轮液晶周期情况
- 图表24: 2020-2024年全球TFT-LCD出货量情况（单位：亿片）
- 图表25: 2019-2024年全球大尺寸LCD出货量情况（单位：亿片，%）
- 图表26: 2019-2024年全球大尺寸LCD出货面积情况（单位：亿平方米，%）
- 图表27: 全球LCD显示屏下游应用占比-按出货量（单位：%）
- 图表28: 全球LCD显示屏下游应用占比-按出货面积（单位：%）
- 图表29: 2019-2024年全球LCD电视面板出货量情况（单位：亿片，%）
- 图表30: 2024年全球LCD电视面板市场尺寸结构情况（单位：%）
- 图表31: 2019-2024年全球LCD显示器面板出货量情况（单位：亿片，%）
- 图表32: 2019-2024年全球液晶笔记本电脑面板出货量情况（单位：亿片，%）
- 图表33: 2024年全球LCD显示屏行业区域分布情况-按出货面积（单位：%）
- 图表34: 全球LCD显示屏贸易流向及产业转移
- 图表35: 日本LCD显示屏企业发展现状
- 图表36: 2020-2024年韩国LCD显示屏企业布局情况
- 图表37: 2020-2024年韩国LCD显示屏（G7代及以上）减产情况（单位：片/季，平米/季）
- 图表38: 2018-2024年全球大尺寸LCD企业市场份额（单位：%）
- 图表39: 2018-2024年全球中小尺寸LCD企业市场份额（单位：%）
- 图表40: 2020-2024年全球LCD显示屏行业市场规模（单位：亿美元）
- 图表41: 2025-2030年全球LCD显示屏行业市场规模预测（单位：亿美元）
- 图表42: 全球LCD显示屏行业发展趋势洞悉
- 图表43: 全球LCD显示屏行业发展经验总结和有益借鉴
- 图表44: 中国LCD显示屏行业发展历程
- 图表45: LCD显示屏行业前段Array的制造步骤
- 图表46: 2024年中国LCD显示屏行业研发投入状况（单位：亿元，%）
- 图表47: 2015-2024年中国LCD显示屏专利申请数量变化图（单位：项）
- 图表48: 截至2024年中国LCD显示屏专利申请数前十小类（单位：项）
- 图表49: LCD显示屏HS编码
- 图表50: 2020-2024年中国LCD显示屏行业进出口状况表（单位：亿美元）
- 图表51: 2018-2024年中国LCD显示屏进口量（单位：万台）
- 图表52: 2018-2024年中国LCD显示屏进口金额（单位：亿美元）
- 图表53: 2024年中国LCD显示屏行业进口产品结构（按金额）（单位：%）
- 图表54: 2020-2024年中国LCD显示屏行业产品进口金额（单位：万美元）
- 图表55: 2018-2024年中国LCD显示屏出口量（单位：亿台）
- 图表56: 2018-2024年中国LCD显示屏出口金额（单位：亿美元）
- 图表57: 2024年中国LCD显示屏行业出口产品结构（按金额）（单位：%）
- 图表58: 2020-2024年中国LCD显示屏行业产品出口金额（单位：亿美元）
- 图表59: 中国LCD显示屏行业市场主体类型

- 图表60: 中国LCD显示屏行业企业入场方式分析
- 图表61: 2015-2024年中国LCD显示屏行业历年新注册企业数量（单位：家）
- 图表62: 截至2024年中国LCD显示屏行业企业经营状态分布（单位：%）
- 图表63: 截至2024年中国LCD显示屏行业企业注册资本分布（单位：家）
- 图表64: 截至2024年中国LCD显示屏行业企业数量区域分布（单位：家）
- 图表65: 截至2024年中国LCD显示屏行业在业/存续企业类型分布（单位：家，%）
- 图表66: 截至2024年中国LCD显示屏行业LCD产线情况
- 图表67: 2022-2024年中国LCD显示屏行业开始投产（包含扩产）的LCD产能
- 图表68: 2019-2024年中国LCD显示屏行业产品产量及需求量（单位：亿平方米，%）
- 图表69: 2023-2024年中国LCD显示器面板价格情况（单位：美元/片）
- 图表70: 2020-2024年中国LCD显示屏行业汽车和智能手机LCD市场平均售价（单位：美元）
- 图表71: 2020-2024年中国LCD显示屏行业市场规模变化趋势（单位：亿美元）
- 图表72: 中国LCD显示屏行业市场发展痛点
- 图表73: 中国LCD显示屏行业代表性竞争者入场进程（单位：亿元人民币）
- 图表74: 中国LCD显示屏行业产线分布热力图
- 图表75: 中国LCD显示屏上市公司-LCD显示屏业务规划
- 图表76: 中国国内LCD显示屏行业现有品牌梯队
- 图表77: 2024年中国LCD显示屏行业产销量及业务收入排名（单位：亿片，吨，千大板，亿元）
- 图表78: 2024年中国LCD显示屏行业显示材料国产化现状
- 图表79: 2024年中国LCD显示屏企业国际市场竞争力评价（单位：亿元，%）
- 图表80: LCD显示屏行业供应商议价能力分析
- 图表81: LCD显示屏行业购买商议价能力分析
- 图表82: LCD显示屏行业潜在进入者威胁分析
- 图表83: LCD与OLED比较分析
- 图表84: LCD显示屏行业现有企业的竞争分析
- 图表85: LCD显示屏行业竞争情况总结
- 图表86: LCD显示屏行业资金来源汇总
- 图表87: LCD显示屏行业投融资主体构成
- 图表88: 2007-2024年中国LCD显示屏行业投融资事件汇总
- 图表89: 截至2024年中国LCD显示屏行业企业投融资事件融资轮次分布（单位：%）
- 图表90: 2007-2024年中国LCD显示屏行业投融资事件数量（单位：起）
- 图表91: 中国LCD显示屏行业兼并与重组事件汇总
- 图表92: LCD显示屏行业投资兼并与重组方式
- 图表93: LCD显示屏产业链结构梳理
- 图表94: LCD显示屏产业链生态图谱
- 图表95: LCD显示屏产业链区域热力图
- 图表96: LCD显示屏构造
- 图表97: LCD显示屏材料成本结构（单位：%）
- 图表98: LCD显示屏材料成本主要影响因素
- 图表99: 显示方式对液晶材料参数要求
- 图表100: TN、STN和TFT三种显示技术比较
- 图表101: 中国液晶材料行业竞争格局
- 图表102: 中国玻璃基板行业发展历程
- 图表103: 截至2024年中国玻璃基板市场主要企业产能布局分析（单位：万片，万m<sup>2</sup>）
- 图表104: 截至2024年中国玻璃基板行业主要企业产能分析（单位：万片/年）
- 图表105: 2019-2024年中国玻璃基板行业产量分析（单位：万吨）
- 图表106: 2019-2024年中国玻璃基板行业销量分析（单位：万吨）
- 图表107: 中国玻璃基板行业发展趋势分析
- 图表108: 彩色滤光片的组成
- 图表109: 彩色滤光片
- 图表110: 中国彩色滤光片行业竞争格局
- 图表111: 中国彩色滤光片行业发展趋势分析
- 图表112: 偏光片
- 图表113: 截至2024年中国偏光片企业生产线布局
- 图表114: 中国偏光片行业竞争格局
- 图表115: 中国偏光片行业发展趋势分析
- 图表116: 光刻版
- 图表117: 中国光刻版行业生产工艺流程图
- 图表118: 中国光刻版行业生产工艺流程解析

图表119：中国光刻版行业产品供给情况（按产品规格）

图表120：中国光刻版行业企业竞争梯队

略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！