

2024-2029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

1.1.4 《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 & 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产值

2、全球大尺寸TFT-LCD营业收入

3、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

4、全球LCD电视面板市场尺寸结构

5、全球LCD显示器面板出货量

6、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显示屏行业科研投入（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、专利授权
 - 3、热门申请人
 - 4、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/民资/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显示屏行业竞争者省市分布热力图
 - 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
 - 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
 - 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

8.3.2 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

8.3.3 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显示屏业务布局战略&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
 - (3) 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
- 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
 - (3) 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
- 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（指导类/支持类/限制类）
 - 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、《“十三五”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2023年4月中国LCD显示屏标准行业标准体系建设（单位：项）
图表15: 截至2023年4月中国LCD显示屏行业现行国家标准（部分列举）
图表16: 截至2023年4月中国LCD显示屏行业现行行业标准（部分列举）
图表17: 截至2023年4月中国LCD显示屏行业现行团体标准（部分列举）
图表18: 截至2023年4月中国LCD显示屏行业现行地方标准（部分列举）
图表19: 截至2023年4月中国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 & 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: 2015-2021年全球TFT-LCD产值情况（单位：亿美元，%）
图表25: 2019-2022年全球大尺寸TFT-LCD营业收入情况（单位：亿美元，%）
图表26: 2018-2022年全球大尺寸LCD出货量情况（单位：亿片，%）
图表27: 2018-2022年全球大尺寸LCD出货面积情况（单位：亿平方米，%）
图表28: 2022年全球LCD显示屏下游应用占比-按出货量（单位：%）
图表29: 2022年全球LCD显示屏下游应用占比-按出货面积（单位：%）
图表30: 2018-2022年全球LCD电视面板出货量情况（单位：亿片，%）
图表31: 2022年全球LCD电视面板市场尺寸结构情况（单位：万片，%）
图表32: 2018-2022年全球LCD显示器面板出货量情况（单位：亿片，%）
图表33: 2018-2022年全球液晶笔记本电脑面板出货量情况（单位：亿片，%）
图表34: 2021-2022年全球LCD显示屏行业区域分布情况-按出货量（单位：%）
图表35: 全球LCD显示屏贸易流向及产业转移
图表36: 日本LCD显示屏企业发展现状
图表37: 1994-1998年韩国LCD显示屏企业布局情况
图表38: 2019-2023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39: 2022年全球TFT-LCD企业市场份额（单位：%）
图表40: 2018-2022年全球TFT-LCD显示屏行业市场规模（单位：亿美元）
图表41: 2023-2028年全球TFT-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: 中国LCD显示屏行业前段Array的制造步骤
图表46: 2021年中国LCD显示屏行业研发投入状况（单位：亿元，%）
图表47: 2011-2023年中国LCD显示屏专利申请数量变化图（单位：项）
图表48: 2011-2023年中国LCD显示屏专利授权数量变化图（单位：项）
图表49: 截至2023年4月中国LCD显示屏专利申请数前十名申请人（单位：项）
图表50: 截至2023年4月中国LCD显示屏专利申请数前十小类（单位：项）
图表51: LCD显示屏HS编码
图表52: 2020-2023年中国LCD显示屏行业进出口状况表（单位：亿美元）
图表53: 2018-2023年中国LCD显示屏进口量（单位：万台）
图表54: 2018-2023年中国LCD显示屏进口金额（单位：亿美元）
图表55: 2022年中国LCD显示屏行业进口产品结构（按金额）（单位：%）
图表56: 2020-2023年中国LCD显示屏行业产品进口金额（单位：万美元）
图表57: 2018-2023年中国LCD显示屏出口量（单位：万台）
图表58: 2018-2023年中国LCD显示屏出口金额（单位：亿美元）
图表59: 2022年中国LCD显示屏行业出口产品结构（按金额）（单位：%）
图表60: 2020-2023年中国LCD显示屏行业产品出口金额（单位：亿美元）
图表61: 中国LCD显示屏行业市场主体类型
图表62: 中国LCD显示屏行业企业入场方式分析
图表63: 1991-2022年中国LCD显示屏行业历年新注册企业数量（单位：家）

图表64: 截至2023年4月中国LCD显示屏行业企业经营状态分布（单位：%）

图表65: 截至2023年中国LCD显示屏行业企业注册资本分布（单位：家）

图表66: 截至2023年中国LCD显示屏行业企业数量区域分布（单位：家）

图表67: 截至2023年中国LCD显示屏行业在业/存续企业类型分布（单位：家，%）

图表68: 中国LCD显示屏行业LCD产线情况

图表69: 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70: 2018-2022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71: 中国LCD显示屏行业LCD电视面板市场行情走势

图表72: 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73: 2020-2022年中国LCD显示屏行业市场规模变化趋势（单位：亿元）

图表74: 中国LCD显示屏行业市场发展痛点

图表75: 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76: 中国LCD显示屏行业竞争者区域分布热力图

图表77: 中国LCD显示屏上市公司-LCD显示屏业务规划

图表78: 中国国内LCD显示屏行业现有品牌梯队

图表79: 2021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80: 2022年中国LCD显示屏行业显示材料国产化现状

图表81: 中国LCD显示屏企业国际市场竞争力评价（单位：亿元，%）

图表82: LCD显示屏行业供应商议价能力分析

图表83: LCD显示屏行业购买商议价能力分析

图表84: LCD显示屏行业潜在进入者威胁分析

图表85: LCD与OLED比较分析

图表86: LCD显示屏行业现有企业的竞争分析

图表87: LCD显示屏行业竞争情况总结

图表88: LCD显示屏行业资金来源汇总

图表89: LCD显示屏行业投融资主体构成

图表90: 2007-2023年中国LCD显示屏行业投融资事件汇总

图表91: 截至2023年4月中国LCD显示屏行业企业投融资事件融资轮次分布（单位：%）

图表92: 2007-2023年中国LCD显示屏行业投融资事件数量（单位：起）

图表93: 中国LCD显示屏行业兼并与重组事件汇总

图表94: LCD显示屏行业投资兼并与重组方式

图表95: LCD显示屏产业链结构梳理

图表96: LCD显示屏产业链生态图谱

图表97: LCD显示屏产业链区域热力图

图表98: LCD显示屏构造

图表99: 2021年LCD显示屏材料成本结构（单位：%）

图表100: LCD显示屏材料成本主要影响因素

图表101: 显示方式对液晶材料参数要求

图表102: TN、STN和TFT三种显示技术比较

图表103: 中国液晶材料行业竞争格局

图表104: 中国玻璃基板行业发展历程

图表105: 截至2022年中国玻璃基板市场主要企业产能布局分析（单位：万片，万m²）

图表106: 截至2022年中国玻璃基板行业主要企业产能分析（单位：万片/年）

图表107: 2018-2021年中国玻璃基板行业产量分析（单位：万吨）

图表108: 2018-2021年中国玻璃基板行业销量分析（单位：万吨）

图表109: 中国玻璃基板行业发展趋势分析

图表110: 彩色滤光片的组成

图表111: 彩色滤光片

图表112: 中国彩色滤光片行业竞争格局

图表113: 中国彩色滤光片行业发展趋势分析

图表114: 偏光片

图表115: 截至2023年中国偏光片企业生产线布局

图表116: 中国偏光片行业竞争格局

图表117: 中国偏光片行业发展趋势分析

图表118: 光刻版

图表119: 中国光刻版行业生产工艺流程图

图表120: 中国光刻版行业生产工艺流程解析

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

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！