

# 2024-2030年中国面板行业 发展态势与发展前景报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2024-2030年中国面板行业发展态势与发展前景报告》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.cction.com/report/202407/464046.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国面板行业发展态势与发展前景报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：面板行业综述及数据来源说明

#### 1.1 面板行业界定

##### 1.1.1 面板行业定义

##### 1.1.2 面板行业相似概念辨析

##### 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中面板行业归属

###### （1）《国民经济行业分类与代码》中面板行业归属

###### （2）《战略性新兴产业分类（2018）》中面板行业的归属

#### 1.2 面板行业分类

#### 1.3 面板行业专业术语说明

#### 1.4 本报告研究范围界定说明

#### 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

### 第2章：中国面板行业宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国面板行业政策（Policy）环境分析

##### 2.1.1 中国面板行业监管体系及机构介绍

###### （1）面板行业主管部门

###### （2）面板行业自律组织

##### 2.1.2 中国面板行业标准体系建设现状

###### （1）中国面板行业标准体系架构

###### （2）中国面板行业现行国家标准

###### （3）中国面板行业现行行业标准

- (4) 中国面板行业现行团体标准
- 2.1.3 中国面板行业国家层面发展相关政策规划汇总
- 2.1.4 中国面板行业国家层面重点规划解析
- 2.2 中国面板行业经济 (Economy) 环境分析
  - 2.2.1 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) 中国居民消费价格 (CPI)
    - (4) 中国生产者价格指数 (PPI)
    - (5) 中国工业经济增长情况
    - (6) 中国固定资产投资情况
  - 2.2.2 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
  - 2.2.3 与经济形势的关系分析
- 2.3 中国面板行业社会 (Society) 环境分析
  - 2.3.1 中国面板行业社会环境分析
    - (1) 中国人口规模及增速
    - (2) 中国人口结构
    - (3) 中国城镇化水平变化
    - (4) 中国人口流动情况
    - (5) 中国居民人均可支配收入
    - (6) 中国居民人均消费支出及结构
    - (7) 中国研发投入情况
  - 2.3.2 社会环境对面板行业的影响总结
- 2.4 中国面板行业技术 (Technology) 环境分析
  - 2.4.1 平板显示技术分析
    - (1) TFT-LCD技术分析
    - (2) 其它平板显示技术
  - 2.4.2 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) 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

#### 2.4.3 等离子面板技术分析

- (1) 等离子面板原理
- (2) 等离子面板退出市场

#### 2.4.4 触控面板技术分析

- (1) 技术水平现状
- (2) 国内外技术差距
- (3) 技术发展趋势分析

#### 2.4.5 面板行业专利申请及公开情况

- (1) 面板专利申请数量
- (2) 面板热门申请人
- (3) 面板热门技术

### 第3章：全球面板行业发展分析

#### 3.1 全球面板行业宏观环境背景

##### 3.1.1 国际宏观经济现状

##### 3.1.2 主要地区宏观经济走势分析

- (1) 美国宏观经济环境分析
- (2) 欧元区宏观经济环境分析
- (3) 日本宏观经济环境分析

##### 3.1.3 国际宏观经济预测

#### 3.2 全球面板行业发展现状分析

##### 3.2.1 全球面板行业发展进程

- (1) 全球面板行业发展历程
- (2) 全球面板行业转移路径

##### 3.2.2 全球显示面板行业供需状况

- (1) 全球显示面板行业产值规模

(2) 全球显示面板行业供需面积

### 3.2.3 全球面板行业竞争格局

(1) 中国与韩国的竞争现状

(2) 全球面板行业市占率

### 3.3 主要国家与地区面板行业分析

#### 3.3.1 日本面板行业发展分析

(1) 日本面板行业发展历程

(2) 日本面板行业发展趋势

#### 3.3.2 韩国面板行业发展分析

(1) 韩国面板行业市场格局

(2) 韩国面板行业发展趋势

#### 3.3.3 台湾面板行业发展分析

(1) 台湾面板行业市场规模

(2) 台湾面板行业发展历程

(3) 台湾面板行业发展趋势

### 3.4 全球主要面板厂商发展分析

#### 3.4.1 韩国面板厂商发展分析

(1) 韩国乐金显示 (LG Display)

(2) 韩国三星电子 (SAMSUNG)

#### 3.4.2 台湾面板厂商发展分析

(1) 台湾友达 (AUO)

(2) 群创光电 (Innolux Display)

### 3.5 全球面板行业发展趋势分析

#### 3.5.1 全球面板产值规模预测

#### 3.5.2 全球面板需求趋势预测

#### 3.5.3 全球面板价格走势预测

## 第4章：面板产业链分析

### 4.1 面板产业链概述

#### 4.1.1 产业链简介

#### 4.1.2 原材料成本构成

#### 4.1.3 产业链利润分配

(1) 毛利率&mdash;&mdash;&ldquo;微笑曲线&rdquo;

(2) 盈利能力

## 4.2 面板下游应用产业分析

### 4.2.1 液晶电视市场分析

(1) 全球液晶电视市场

(2) 中国液晶电视市场

(3) 液晶电视前景预测

### 4.2.2 计算机市场分析

(1) 计算机总产量

(2) 笔记本电脑市场

(3) 平板电脑市场

(4) 计算机市场前景

### 4.2.3 手机市场分析

(1) 全球智能手机出货量

(2) 中国智能手机出货量

(3) 手机市场前景

### 4.2.4 车载显示器市场分析

(1) 全球车载显示器市场

(2) 车载显示器市场前景

### 4.2.5 数码相机市场分析

(1) 全球数码相机市场

(2) 中国数码相机市场

(3) 数码相机市场前景

## 第5章：中国面板行业发展分析

### 5.1 中国面板行业总体状况

#### 5.1.1 中国面板行业发展概况

#### 5.1.2 中国面板行业发展规模

#### 5.1.3 中国面板行业经营情况

#### 5.1.4 中国面板行业发展痛点

(1) 上游原材料依赖进口

(2) 产能过剩的隐忧依然存在

## 5.2 中国面板进出口状况分析

### 5.2.1 面板进出口总体状况

### 5.2.2 面板出口状况分析

(1) 面板出口现状

(2) 面板出口结构

### 5.2.3 面板进口状况分析

(1) 面板进口现状

(2) 面板进口结构

## 5.3 中国面板行业竞争格局

### 5.3.1 中国面板行业企业竞争格局

### 5.3.2 面板行业五力模型分析

(1) 行业现有竞争者分析

(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

(6) 行业竞争情况总结

### 5.3.3 面板行业投资兼并重组分析

(1) 投资兼并重组动向

(2) 并购与重组特征

(3) 并购与重组趋势

## 5.4 中国面板行业发展趋势

### 5.4.1 行业整体趋势预测

### 5.4.2 产品发展趋势预测

(1) 液晶电视市场下降

(2) 超低功耗驱动技术

(3) 更高的刷新率

### 5.4.3 市场竞争趋势预测

## 第6章：液晶面板行业发展分析

### 6.1 液晶面板行业概述

#### 6.1.1 液晶面板的重要性



## 6.1.2 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

## 6.2 全球液晶面板行业分析

### 6.2.1 全球液晶面板出货数量

### 6.2.2 全球液晶面板价格走势

### 6.2.3 全球液晶面板市场格局

### 6.2.4 全球液晶面板行业趋势

(1) 全球液晶面板供需预测

(2) 全球液晶面板价格预测

## 6.3 中国液晶面板市场分析

### 6.3.1 中国液晶面板需求分析

### 6.3.2 中国液晶面板产能分析

(1) 中国液晶面板产能情况

(2) 中国液晶面板市场存在的问题

### 6.3.3 中国液晶面板市场格局

### 6.3.4 中国液晶面板市场趋势

## 6.4 高世代液晶面板生产线分析

### 6.4.1 液晶面板的世代划分与应用领域

### 6.4.2 高世代液晶面板生产线分析

## 6.5 TFT-LCD市场发展分析

### 6.5.1 TFT-LCD发展概述

(1) TFT-LCD工作原理

(2) TFT-LCD制程方法

(3) TFT-LCD技术路线

(4) TFT-LCD所需原料与设备

(5) TFT-LCD储存方法

### 6.5.2 全球TFT-LCD市场发展分析

(1) TFT-LCD市场概况

(2) TFT-LCD产能分布

(3) TFT-LCD市场格局

(4) TFT-LCD市场发展趋势

### 6.5.3 中国TFT-LCD市场发展分析

- (1) TFT-LCD市场概况
- (2) TFT-LCD产业集群
- (3) TFT-LCD市场格局
- (4) TFT-LCD企业技术、产能及客户分析
- (5) 中国TFT-LCD市场发展趋势

## 第7章：OLED面板行业发展分析

### 7.1 OLED市场发展概述

#### 7.1.1 国内外OLED制程方法对比

- (1) 氧化铟锡（ITO）基板前处理
- (2) 阴极工艺
- (3) 封装技术

#### 7.1.2 国内外OLED技术路线对比

- (1) 小分子OLED阵营
- (2) 高分子OLED阵营

#### 7.1.3 OLED现存技术壁垒

- (1) 材料技术壁垒
- (2) 制程专利与设备壁垒

#### 7.1.4 OLED良品率低解决方法

#### 7.1.5 三星OLED制程技术及优势

#### 7.1.6 OLED主要客户分析

### 7.2 全球OLED市场发展分析

#### 7.2.1 全球OLED供给分析

- (1) 全球OLED材料市场规模
- (2) 全球OLED产业产值规模

#### 7.2.2 全球OLED需求分析

- (1) 全球OLED渗透率情况
- (2) 全球OLED面板出货量
- (3) 全球OLED电视面板情况

#### 7.2.3 全球OLED市场规模预测

#### 7.2.4 全球OLED市场发展趋势

(1) 韩国OLED市场地位或将被动摇

(2) 柔性OLED需求旺盛

### 7.3 中国OLED市场发展分析

#### 7.3.1 中国OLED市场概况

(1) 发展综述

(2) 产业发展布局情况

(3) 产业规模

#### 7.3.2 中国OLED市场格局

#### 7.3.3 中国OLED市场规模预测

#### 7.3.4 中国OLED市场发展趋势

(1) 中国有望打破韩国垄断局面

(2) 中国OLED电视将实现突破

## 第8章：面板行业主要企业生产经营分析

### 8.1 京东方科技集团股份有限公司经营情况分析

#### 8.1.1 企业发展简况

#### 8.1.2 企业产品与服务

#### 8.1.3 企业技术实力分析

#### 8.1.4 企业面板产销能力

#### 8.1.5 企业产品销售网络

#### 8.1.6 企业经营情况分析

(1) 主要经济指标

(2) 盈利能力分析

(3) 运营能力分析

(4) 偿债能力分析

(5) 发展能力分析

#### 8.1.7 企业经营优劣势分析

#### 8.1.8 企业投资与并购重组

#### 8.1.9 企业最新发展动向

### 8.2 天马微电子股份有限公司经营情况分析

#### 8.2.1 企业发展简况

#### 8.2.2 企业产品与服务

### 8.2.3 企业技术实力分析

### 8.2.4 企业面板产销能力

### 8.2.5 企业产品销售网络

### 8.2.6 企业经营情况分析

#### (1) 主要经济指标

#### (2) 盈利能力分析

#### (3) 运营能力分析

#### (4) 偿债能力分析

#### (5) 发展能力分析

### 8.2.7 企业经营优劣势分析

### 8.2.8 企业投资与并购重组

### 8.2.9 企业最新发展动向

## 8.3 华映科技（集团）股份有限公司经营情况分析

### 8.3.1 企业发展简况

### 8.3.2 企业产品与服务

### 8.3.3 企业技术实力分析

### 8.3.4 企业面板产销能力

### 8.3.5 企业产品销售网络

### 8.3.6 企业经营情况分析

#### (1) 主要经济指标

#### (2) 盈利能力分析

#### (3) 运营能力分析

#### (4) 偿债能力分析

#### (5) 发展能力分析

### 8.3.7 企业经营优劣势分析

### 8.3.8 企业投资与并购重组

### 8.3.9 企业最新发展动向

## 8.4 TCL华星光电技术有限公司经营情况分析

### 8.4.1 企业发展简况

### 8.4.2 企业产品与服务

### 8.4.3 企业技术实力分析

### 8.4.4 企业面板产销能力

#### 8.4.5 企业经营情况分析

(1) 半导体显示业务收入情况

(2) 半导体显示业务净利润情况

#### 8.4.6 企业经营优劣势分析

#### 8.4.7 企业投资与并购重组

#### 8.4.8 企业最新发展动向

### 8.5 上海和辉光电股份有限公司

#### 8.5.1 企业发展简况

#### 8.5.2 企业经营情况

(1) 主要经济指标

(2) 盈利能力分析

(3) 运营能力分析

(4) 偿债能力分析

(5) 发展能力分析

#### 8.5.3 企业业务结构与销售网络

#### 8.5.4 企业面板业务分析

#### 8.5.5 企业经技术实力分析

#### 8.5.6 企业经营优劣势分析

### 8.6 维信诺科技股份有限公司

#### 8.6.1 企业发展简况

#### 8.6.2 企业经营情况

(1) 主要经济指标

(2) 盈利能力分析

(3) 运营能力分析

(4) 偿债能力分析

(5) 发展能力分析

#### 8.6.3 企业业务结构与销售网络

#### 8.6.4 企业面板业务分析

#### 8.6.5 企业面板技术分析

#### 8.6.6 企业经营优劣势分析

### 8.7 深圳市柔宇科技股份有限公司

#### 8.7.1 企业发展简况

## 8.7.2 企业经营情况

## 8.7.3 企业业务结构与销售网络

## 8.7.4 企业面板业务分析

## 8.7.5 企业经营优劣势分析

## 8.8 昆山龙腾光电股份有限公司

### 8.8.1 企业发展简况

### 8.8.2 企业经营情况

#### (1) 主要经济指标

#### (2) 盈利能力分析

#### (3) 运营能力分析

#### (4) 偿债能力分析

#### (5) 发展能力分析

### 8.8.3 企业业务结构与销售网络

### 8.8.4 企业面板业务分析

### 8.8.5 企业经营优劣势分析

## 第9章：面板行业发展前景与投融资分析

### 9.1 面板行业发展前景预测

#### 9.1.1 面板行业驱动因素分析

##### (1) 政策支持

##### (2) 技术推动

##### (3) 市场需求

#### 9.1.2 面板行业主要挑战分析

##### (1) 产能过剩问题

##### (2) 上游配套产业缺失

#### 9.1.3 面板行业发展前景预测

### 9.2 面板行业投资潜力与建议

#### 9.2.1 面板行业投资特性分析

##### (1) 产业进入壁垒

##### (2) 产业盈利模式

##### (3) 产业投资风险

#### 9.2.2 面板行业投资价值分析

### 9.2.3 面板行业投资机会剖析

- (1) 智能电视市场
- (2) 车载显示面板市场
- (3) 监控液晶显示器市场

### 9.2.4 面板行业主要投资建议

- (1) 国内面板厂商持续扩产，关注上游投资机会
- (2) 大尺寸面板：成本为王，智能电视驱动需求向上
- (3) 中小尺寸面板：技术为王，智能终端高渗透率下增速难以为继

## 9.3 面板行业融资现状与潜力

### 9.3.1 面板行业资金需求分析

### 9.3.2 面板行业主要融资渠道

- (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 面板行业融资潜力分析

### 9.3.4 面板行业主要授信建议

## 图表目录

图表1：面板行业相似概念及其侧重点

图表2：国家统计局对面板行业的定义与归类

图表3：国家统计局对面板行业的定义与归类

图表4：主要面板产品分类对比

图表5：主要面板产品分类汇总

图表6：面板行业专业术语介绍

图表7：本报告研究范围界定

图表8：本报告权威数据资料来源汇总

图表9：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表10：中国面板行业监管体系构成

图表11：面板行业主管部门

图表12：面板行业自律组织

图表13：中国面板行业标准体系架构

图表14：中国面板行业现行国家标准

图表15：中国面板行业现行行业标准

图表16：中国面板行业现行团体标准

图表17：2010-2022年我国面板行业主要政策

图表18：我国面板行业主要发展规划

图表19：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表20：2010-2022年中国三次产业结构（单位：%）

图表21：2019-2023年中国CPI变化情况（单位：%）

图表22：2019-2023年中国PPI变化情况（单位：%）

图表23：2010-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表24：2010-2022年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表25：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表26：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表27：面板行业特点

图表28：不同产业对GDP贡献情况对比（单位：%）

图表29：2010-2021年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）

图表30：2010-2021年中国人口年龄结构（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202407/464046.html>