

2023-2029年中国面板市场 深度评估与未来发展趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国面板市场深度评估与未来发展趋势报告》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.cction.com/report/202306/370392.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《2023-2029年中国面板市场深度评估与未来发展趋势报告》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，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 面板行业情况概述

1.1 面板行业界定

1.1.1 面板行业定义

1.1.2 主要产品大类

1.2 2022年产业政策环境分析

1.2.1 产业管理体制

1.2.2 产业主要政策

1.2.3 产业发展规划

1.3 产业经济环境分析

1.3.1 经济形势及预测

1.3.2 经济走势的影响

（1）对上游行业的影响

（2）对下游行业的影响

（3）对面板行业的影响

1.4 产业技术环境分析

1.4.1 平板显示技术分析

（1）平板显示技术分类

（2）TFT-LCD技术分析

1) TFT-LCD技术特点

2) 国际TFT-LCD技术现状

3) 中国TFT-LCD技术现状

4) TFT-LCD技术发展趋势

（3）其它平板显示技术

1.4.2 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

1.4.3 等离子面板技术分析

- (1) 等离子面板原理
- (2) 等离子面板技术创新
- (3) 等离子面板技术趋势

1.4.4 触控面板技术分析

- (1) 技术水平现状
- 1) 生产工艺流程
- 2) 技术水平与特点
 - (2) 国内外技术差距
- 1) 国内外技术差距
- 2) 差距产生的原因
- (3) 技术发展趋势分析

第二章 近几年面板行业产业链及上、下游原材料市场情况分析

2.1 面板行业链概述

2.1.1 产业链简介

2.1.2 原材料成本构成

2.1.3 产业链利润分配

2.2 面板上游原材料市场分析

2.2.1 玻璃基板市场析

- (1) 玻璃基板供需状况
- (2) 玻璃基板市场格局
- (3) 玻璃基板投资动向

(4) 玻璃基板技术进展

(5) 玻璃基板市场展望

2.2.2 液晶材料市场分析

(1) 液晶材料供需状况

(2) 液晶材料市场格局

(3) 液晶材料技术进展

(4) 液晶材料市场展望

2.2.3 偏光片市场分析

(1) 偏光片供需状况

(2) 偏光片市场格局

(3) 偏光片技术进展

(4) 偏光片市场展望

2.2.4 彩色滤光片市场分析

(1) 彩色滤光片供需状况

(2) 彩色滤光片市场格局

(3) 彩色滤光片技术进展

(4) 彩色滤光片市场展望

2.2.5 背光源市场分析

(1) 背光源供需状况

(2) 背光源市场格局

(3) 背光源技术进展

(4) 背光源市场展望

2.2.6 驱动IC市场分析

(1) 驱动IC供需状况

(2) 驱动IC市场格局

(3) 驱动IC技术进展

(4) 驱动IC市场展望

2.3 面板下游应用产业分析

2.3.1 平板电视市场分析

(1) 国际平板电视产量

1) 平板电视总产量

2) 液晶电视产量

3) 等离子电视产量

(2) 中国平板电视产量

1) 平板电视总产量

2) 液晶电视产量

3) 等离子电视产量

(3) 平板电视产量预测

2.3.2 计算机市场分析

(1) 计算机总产量

(2) 笔记本电脑产量

(3) 平板电脑产销量

(4) 计算机产量预测

2.3.3 手机市场分析

(1) 国际手机产量

(2) 中国手机产量

(3) 手机产量预测

2.3.4 电子书市场分析

(1) 国际电子书产量

(2) 中国电子书产量

(3) 电子书产量预测

2.3.5 车载GPS市场分析

(1) 国际车载导航销量

(2) 中国车载导航销量

(3) 车载导航销量预测

2.3.6 数码相机市场分析

(1) 国际数码相机产量

(2) 中国数码相机产量

(3) 数码相机产量预测

2.3.7 其它下游市场分析

第三章 2018-2022年国外面板行业发展情况概述

3.1 国际面板行业发展现状分析

3.1.1 全面面板行业发展概况

3.1.2 国际面板行业竞争格局

3.1.3 国际面板供需状况分析

3.1.4 日本地震对面板行业的影响

3.2 主要国家与地区面板行业分析

3.2.1 日本面板行业发展分析

(1) 日本面板行业市场规模

(2) 日本面板行业市场格局

(3) 日本面板行业发展趋势

3.2.2 韩国面板行业发展分析

(1) 韩国面板行业市场规模

(2) 韩国面板行业市场格局

(3) 韩国面板行业发展趋势

3.2.3 台湾面板行业发展分析

(1) 台湾面板行业市场规模

(2) 台湾面板行业市场格局

(3) 台湾面板行业发展趋势

3.3 国际主要面板厂商发展分析

3.3.1 日本面板厂商发展分析

(1) 日本夏普 (Sharp)

(2) 日本松下 (Panasonic)

(3) 日本日立 (Hitachi)

(4) 日本东芝 (TOSHIBA)

3.3.2 韩国面板厂商发展分析

(1) 韩国LG显示 (LGD)

(2) 韩国三星电子 (SAMSUNG)

(3) 韩国三星移动显示 (SMD)

3.3.3 台湾面板厂商发展分析

(1) 台湾友达 (AUO)

(2) 台湾奇美 (CMO)

(3) 中华映管 (CPT)

(4) 群创光电 (InnoluxDisplay)

(5) 瀚宇彩晶 (Hanns.G)

3.4 国际面板行业发展趋势分析

3.4.1 国际面板需求趋势预测

3.4.2 国际面板供给趋势预测

3.4.3 国际面板价格走势预测

第四章 2018-2022年中国面板行业发展情况概述

4.1 中国面板行业总体状况

4.1.1 中国面板行业发展概况

4.1.2 中国面板行业发展规模

4.1.3 中国面板行业经营情况

4.1.4 中国面板行业发展特点

4.2 中国面板进、出口状况分析

4.2.1 面板进、出口总体状况

4.2.2 面板出口状况分析

(1) 出口规模

(2) 出口产品结构

4.2.3 面板进口状况分析

(1) 进口规模

(2) 进口产品结构

4.3 中国面板行业竞争格局

4.3.1 跨国企业在华竞争分析

(1) 韩国三星 (SAMSUNG)

1) 在华投资布局

2) 在营情况

(2) 韩国LGDisplay (LGD)

1) 在华投资布局

2) 在营情况

(3) 台湾友达 (AUO)

1) 在华投资布局

2) 在营情况

(4) 台湾奇美 (CMO)

1) 在华投资布局

2) 在营情况 (

(5) 中华映管 (CPT)

1) 在华投资布局

2) 在营情况

(6) 瀚宇彩晶 (Hanns.G)

1) 在华投资布局

2) 在营情况

(7) 香港青雅 (GeenTech)

4.3.2 面板行业五力模型分析

(1) 行业内部竞争格局

(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

4.3.3 面板行业并购与重组分析

(1) 并购与重组动向

(2) 并购与重组特征

(3) 并购与重组趋势

4.4 中国面板行业发展趋势

第五章 2018-2022年国内外液晶面板行业情况概述

5.1 液晶面板行业概述

5.1.1 液晶面板的重要性

5.1.2 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

5.2 国际液晶面板行业分析

5.2.1 国际液晶面板出货数量

(1) 液晶面板出货总量

(2) 细分领域出货数量

1) LCD显示器

2) 笔记本电脑

3) 平板电脑

4) LCD电视

5) 公共显示

6) 其它领域

5.2.2 国际液晶面板价格走势

5.2.3 国际液晶面板市场格局

5.2.4 国际液晶面板行业趋势

(1) 国际液晶面板产能预测

(2) 国际液晶面板需求预测

(3) 国际液晶面板价格预测

5.3 中国液晶面板市场分析

5.3.1 中国液晶面板需求分析

5.3.2 中国液晶面板产能分析

(1) 中国液晶面板产能情况

1) 已投产的LCD面板产能规模

2) 正在建设/计划建设LCD面板生产线

3) 国际制造向中国转移后LCD产能

(2) 中国液晶面板生产线存在的问题

5.3.3 中国液晶面板产量规模

5.3.4 中国液晶面板市场格局

5.3.5 中国液晶面板市场趋势

5.4 高世代液晶面板生产线分析

5.4.1 液晶面板的世代划分与应用领域

5.4.2 国际高世代液晶面板生产线分析

(1) 国际高世代液晶面板生产线分布

(2) 国际高世代液晶面板生产线投产情况

5.4.3 中国高世代液晶面板生产线分析

(1) 中国高世代液晶面板生产线分布

(2) 中国高世代液晶面板生产线比较

1) 投资总金额比较

2) 每月量产数据比较

3) 量产年份比较

4) 对外年供应能力比较

5.5 TFT-LCD产业发展分析

5.5.1 TFT-LCD概述

(1) TFT-LCD工作原理

(2) TFT-LCD生产工艺

5.5.2 TFT-LCD产业分析

(1) TFT-LCD产业主要特点

(2) 国际TFT-LCD产业发展

1) TFT-LCD产业概况

2) TFT-LCD产业规模

3) TFT-LCD产能分布

4) TFT-LCD产业格局

5) TFT-LCD需求预测

(3) 中国TFT-LCD产业发展

1) TFT-LCD产业概况

2) TFT-LCD产业集群

3) TFT-LCD产业格局

第六章 近几年国内外面板细分行业--等离子电视发展情况概述

6.1 等离子电视发展状况

6.1.1 等离子电视发展历程

6.1.2 等离子电视发展现状

6.1.3 等离子电视发展瓶颈

6.2 等离子面板市场分析

6.2.1 等离子面板供需分析

6.2.2 等离子面板价格走势

6.2.3 等离子面板三大集群

(1) 华东地区

(2) 华中地区

(3) 西部地区

6.3 等离子面板市场格局

6.3.1 国际市场竞争格局

6.3.2 中国市场竞争格局

6.3.3 市场竞争趋势预判

6.4 等离子面板发展趋势

6.4.1 等离子面板产能规划

6.4.2 等离子面板发展趋势

第七章 近几年国内外面板细分行业--触控面板发展情况概述

7.1 触控面板行业概述

7.1.1 触控面板行业界定

7.1.2 触控面板行业分类

7.1.3 触控面板行业特性

7.2 国际触控面板行业发展分析

7.2.1 国际触控面板市场规模

(1) 国际触控面板出货量

(2) 国际触控面板出货金额

7.2.2 国际触控面板市场格局

(1) 国际触控面板地区格局

(2) 国际触控面板企业格局

(3) 国际触控面板竞争态势

7.2.3 国际触控面板行业预测

7.3 中国触控面板行业发展分析

7.3.1 中国触控面板发展阶段

7.3.2 中国触控面板市场规模

(1) 中国触控面板出货量

(2) 中国触控面板出货金额

7.3.3 中国触控面板市场格局

7.4 触控面板细分市场发展分析

7.4.1 不同工作原理产品市场分析

(1) 电阻式触控面板市场分析

(2) 电容式触控面板市场分析

(3) 红外式触控面板市场分析

(4) 表面声波式触控面板市场分析

7.4.2 不同尺寸触控面板产品市场分析

(1) 中小尺寸触控面板市场分析

- 1) 手机用触控面板市场
- 2) 电子书用触控面板市场
- 3) 车载GPS用触控面板市场
- 4) MP3、MP4用触控面板市场
- 5) 车载移动电视用触控面板市场
- 6) 便携游戏机用触控面板市场
- 7) 数码相机用触控面板市场

(2) 大尺寸触控面板市场分析

- 1) 平板电脑用触控面板市场
- 2) 银行ATM机用触控面板市场
- 3) KTV点歌系统用触控面板市场

7.5 触控面板行业发展前景预测

7.5.1 触控面板细分市场前景预测

- (1) 手机用触控面板前景预测
- (2) 平板电脑用触控面板前景预测
- (3) 电子书用触控面板前景预测
- (4) 车载GPS用触控面板前景预测
- (5) 游戏机、DC、DV用触控面板前景预测

7.5.2 国际触控面板行业前景预测

- (1) 国际触控面板出货量预测
- (2) 国际触控面板出货金额预测
- (3) 国际触控面板产品结构预测

第八章 2019-2022年中国面板行业主要企业情况分析

8.1 面板主要企业个案分析

8.1.1 彩虹显示器件股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品与技术水平
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 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
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业投资与并购重组
- (7) 企业最新发展动向

8.2 面板行业领先企业个案分析

8.2.1 京东方科技集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品与服务
- (3) 企业技术实力分析
- (4) 企业面板生产能力
- (5) 企业产品应用情况
- (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
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业投资与并购重组
- (9) 企业最新发展动向

第九章 2023-2029年中国面板行业发展前景分析及预测

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
- 9.1.2 面板行业主要挑战分析
- 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
- 9.2.4 面板行业主要投资建议
- 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

部分图表目录：

图表：平板显示分类

图表：线式电阻触摸屏完整生产工艺流程

图表：电阻式触摸屏结构

图表：触摸屏技术路线图

图表：触摸屏主流市场和竞争前沿的变化趋势预测

图表：TFT-LCD产业链构成

图表：TFT-LCD各种上游材料的销售规模

图表：国际TFT-LCD玻璃基板产能预测

图表：国际TFT-LCD玻璃基板供求情况

图表：国际玻璃基本竞争格局

图表：2019-2022年康宁公司玻璃基板产销量

图表：液晶的三种基本形态

图表：国际液晶销售额趋势

图表：国际液晶分地区市场需求份额

图表：偏光片的结构组成

图表：2018-2022年TFT-LCD用偏光片的需求增长情况

图表：国际偏光片市场份额分布图表21：彩色滤光片结构图

图表：彩色滤光片供应情况

图表：直发光和侧发光背光源示意图

图表：2018-2022年LED背光源面板在10寸以上液晶面板渗透率（按不同应用别）

图表：国际驱动IC主要厂商市占率情况图表

国际：平板电视产量增长情况

图表：中国平板电视产量增长情况

图表：中国液晶电视产量增长情况

图表：国际计算机产量增长情况

图表：中国计算机产量增长情况

图表：中国笔记本电脑产量增长情况

图表：国际手机产量增长情况

图表：中国手机产量增长情况

图表：2023-2029年中国汽车销量及预测

图表：2023-2029年非交叉型乘用车销量结构及预测

图表：2023-2029年导航车市场渗透率及预测

图表：2023-2029年中国导航车销量及预测

图表：2018-2022年面板行业供需事件

图表：2023-2029年国际TV面板供需预测

图表：2023-2029年国际电视面板价格走势预测

图表：2018-2022年我国面板进、出口总体情况（单位：万美元，%）

图表：2018-2022年中国面板行业进、出口情况（单位：万美元，吨，%）

图表：2018-2022年中国面板进、出口产品结构（单位：万美元）

图表：液晶显示技术构成

图表：各种LCD产品比较

图表：2018-2022年液晶面板出货量

图表：2018-2022年LCD显示器面板出货量

图表：2018-2022年笔记本电脑面板出货量

图表：2018-2022年平板电脑面板出货量

图表：2018-2022年液晶电视面板出货量

图表：2018-2022年公共显示领域面板出货量

图表：2018-2022年其它领域液晶面板出货量

图表：目前中国已投产的LCD面板产能规模

图表：目前中国正在建设或计划建设的LCD面板生产线

图表：产能转移后的中国液晶模组产能

图表：2018-2022年日韩台在大陆所占液晶面板市场份额

图表：液晶面板的世代划分

图表：液晶面板的经济切割数与有效利用率

图表：中国七条高世代液晶面板生产线分布

图表：中国七大高世代液晶面板生产线预计投资总金额比较

图表：七条高世代液晶面板生产线每月量产数据比较

图表：七条高世代液晶面板生产线量产年份比较

图表：七条高世代液晶面板对国内外年供应能力预测

图表：TFT-LCD切面结构图

图表：TFT的制造工艺

图表：C的制造工艺

图表：国际平板显示器市场发展趋势

图表：国际TFT-LCD产业规模

图表：2018-2022年国际主要国家和地区TFT-LCD产能分布情况

图表：2018-2022年国际TFT-LCD产业市场格局

图表：2023-2029年各类面板出货量预测情况

图表：TFT-LCD产业集群分布

图表：中国TFT-LCD产业格局

图表：产业技术生命周期S曲线

图表：产业生命周期不同阶段的特征

图表：近五年中国触摸屏行业与GDP对比图（单位：%）

图表：2018-2022年国际触控面板出货量及增速（单位：百万片，%）

图表：2018-2022年国际触控面板出货金额（单位：百万美元）

图表：2018-2022年国际触控面板出货量市场占有率（单位：%）

图表：2018-2022年国际主要触摸屏企业收入（单位：百万美元）

图表：2018-2022年中国触控面板出货量及增速（单位：百万片，%）

图表：2018-2022年中国触控面板出货金额及增速（单位：亿元，%）

图表：2022-2023年触控面板产业下游市场结构

图表：2019-2022年彩虹显示器件股份有限公司产销量

图表：2019-2022年石家庄宝石电子玻璃股份有限公司产销量

图表：2019-2022年河北东旭投资集团有限公司产销量

图表：2019-2022年诚志股份有限公司产销量

图表：2023-2029年带触摸屏的MP3和MP4出货量及预测（单位：千部）

图表：2023-2029年各种手机国际出货量预测

图表：2023-2029年智能机、普通手机出货量及触摸屏渗透率预测

图表：2023-2029年国际手机触摸屏出货量预测

图表：2023-2029年各类手机触摸屏比例预测

图表：2023-2029年国际手机触摸屏出货金额预测

图表：2023-2029年国际平板电脑出货量预测

图表：2023-2029年国际平板电脑触控面板出货量预测

图表：2023-2029年国际电子书出货量预测

图表：2023-2029年国际电子书出金额预测

图表：2023-2029年国际车载GPS出货量预测

图表：2023-2029年国际车载GPS触摸屏出货金额预测

图表：2023-2029年国际游戏机、DC、DV触摸屏出货金额预测

图表：2023-2029年国际触摸屏出货金额预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202306/370392.html>