|  |
| --- |
| [中国场发射显示器FED行业现状调研分析及发展趋势预测报告（2024版）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/68/ChangFaSheXianShiQiFEDShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国场发射显示器FED行业现状调研分析及发展趋势预测报告（2024版）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/68/ChangFaSheXianShiQiFEDShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html) |
| 报告编号： | 1578768　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/68/ChangFaSheXianShiQiFEDShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　场发射显示器（Field Emission Display, FED）是一种基于场致发射原理的新型显示技术，具有高亮度、高对比度、低功耗等优点。近年来，随着显示技术的进步和市场需求的推动，FED技术在分辨率、响应速度等方面取得了显著进展。目前，FED不仅在显示效果、能耗控制方面有所突破，还在生产成本、稳定性方面实现了优化。随着纳米技术的应用，FED的制造工艺更加成熟，为大规模商业化生产奠定了基础。  
　　未来场发射显示器的发展将迎来更多的发展机遇：一是随着显示技术的不断创新，FED将更加注重提高分辨率和刷新率，以适应更高清显示的需求；二是随着智能制造技术的应用，FED的生产效率将进一步提升，降低生产成本，提高市场竞争力；三是随着5G等高速通讯技术的发展，FED将更加注重与物联网、虚拟现实等技术的融合，拓展应用场景；四是随着消费者对视觉体验要求的提高，FED将更加注重提供沉浸式的显示效果，满足多元化市场需求。  
　　《[中国场发射显示器FED行业现状调研分析及发展趋势预测报告（2024版）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/68/ChangFaSheXianShiQiFEDShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html)》基于权威机构及场发射显示器FED相关协会等渠道的资料数据，全方位分析了场发射显示器FED行业的现状、市场需求及市场规模。场发射显示器FED报告详细探讨了产业链结构、价格趋势，并对场发射显示器FED各细分市场进行了研究。同时，预测了场发射显示器FED市场前景与发展趋势，剖析了品牌竞争状态、市场集中度，以及场发射显示器FED重点企业的表现。此外，场发射显示器FED报告还揭示了行业发展的潜在风险与机遇，为场发射显示器FED行业企业及相关投资者提供了科学、规范、客观的战略建议，是制定正确竞争和投资决策的重要依据。  
  
第一章 2024年世界场发射显示器（FED）业运行态势透析  
　　第一节 2024年世界显示器市场数据分析  
　　　　一、全球显示器市场销量分析  
　　　　二、LCD显示器全球销量排名  
　　　　三、全球液晶显示器需求量分析  
　　第二节 2024年世界场发射显示器（FED）行业市场发展格局  
　　　　一、世界场发射显示器（FED）市场特征分析  
　　　　二、世界显示器新技术进展  
　　　　三、2024年全球显示器调查  
　　第三节 2024年世界场发射显示器（FED）市场动态分析  
　　　　一、26英寸纳米Spindt 型FED现身展览会  
　　　　二、Sony关系企业将投资生产场发射显示器（FED）面板  
　　　　三、碳纳米管（CNT）场致发射显示（CNT-FED）屏的均匀性获重大突破  
　　　　四、FET致力场致发射显示器开发，09年有望商用化  
　　第四节 2024年世界主要国家场发射显示器（FED）分析  
　　　　一、美国  
　　　　二、日本  
　　　　三、法国  
　　第五节 2024-2030年世界场发射显示器（FED）行业发展趋势分析  
  
第二章 2024年中国场发射显示器（FED）产业运行环境解析  
　　第一节 2024年中国宏观经济环境分析  
　　　　一、中国GDP分析  
　　　　二、中国工业发展形势  
　　　　三、消费价格指数分析  
　　　　四、城乡居民收入分析  
　　　　七、社会消费品零售总额  
　　　　八、全社会固定资产投资分析  
　　　　九、进出口总额及增长率分析  
　　第二节 2024年中国场发射显示器（FED）市场政策环境分析  
　　　　一、电子信息产业振兴规划要点解析  
　　　　二、PDP和OLED新型平板显示器件获国家税收优惠政策支持  
  
第三章 2024年中国场发射显示器（FED）行业市场运行态势剖析  
　　第一节 2024年中国显示器产业现状分析  
　　　　一、中国大尺寸液晶面板供货状况  
　　　　二、海峡两岸液晶面板产业合作持续升温  
　　　　三、中国大陆液晶面板厂商争相发展高代线  
　　第二节 2024年中国场发射显示器（FED）行业动态分析  
　　　　一、可印制的碳纳米管基冷阴极材料的制备技术及场发射平板显示器件研究  
　　　　二、研制成功印刷型25英寸显示绘图阵列场致发射显示器  
　　第三节 2024年中国显示器产业面临的挑战  
  
第四章 新兴的显示技术的对比分析  
　　第一节 FED，即场发射显示技术  
　　第二节 LCD—液晶电视  
　　第三节 PDP—等离子电视  
　　第四节 DLP—数字光学处理器  
　　第五节 LCoS—硅基液晶  
　　第六节 OLED  
　　第七节 GLV显示系统  
  
第五章 2019-2024年中国家用影视设备制造行业数据监测分析  
　　第一节 2019-2024年中国家用影视设备制造行业规模分析  
　　　　一、企业数量增长分析  
　　　　二、从业人数增长分析  
　　　　三、资产规模增长分析  
　　第二节 2024年中国家用影视设备制造行业结构分析  
　　　　一、企业数量结构分析  
　　　　　　1、不同类型分析  
　　　　　　2、不同所有制分析  
　　　　二、销售收入结构分析  
　　　　　　1、不同类型分析  
　　　　　　2、不同所有制分析  
　　第三节 2019-2024年中国家用影视设备制造行业产值分析  
　　　　一、产成品增长分析  
　　　　二、工业销售产值分析  
　　　　三、出口交货值分析  
　　第四节 2019-2024年中国家用影视设备制造行业成本费用分析  
　　　　一、销售成本统计  
　　　　二、费用统计  
　　第五节 2019-2024年中国家用影视设备制造行业盈利能力分析  
　　　　一、主要盈利指标分析  
　　　　二、主要盈利能力指标分析  
  
第六章 2019-2024年中国显示器产量统计分析  
　　第一节 2019-2024年全国显示器产量分析  
　　第二节 2024年全国及主要省份显示器产量分析  
　　第三节 2024年显示器产量集中度分析  
  
第七章 2024年中国显示器市场运行形势剖析  
　　第一节 2024年中国显示器市场运行特点分析  
　　第二节 2024年中国显示器市场运行动态透析  
　　　　一、夏普拟将液晶显示器生产转移到中国  
　　　　二、霍尼韦尔推出用于触摸屏显示器的创新材料  
　　　　三、全球最大显示器制造商冠捷显示落户火炬（翔安）产业区  
　　　　四、显示器年产量突破千万台 武汉成为全国生产大市  
　　第三节 2024年中国显示器市场运行状况分析  
　　　　一、品牌液晶显示器出货量 三星稳坐老大  
　　　　二、海尔显示器树IT服务新标杆  
　　　　三、中国LCD自有品牌显示器市场价格平稳  
　　　　四、3D平面显示器商品化逐渐加速  
  
第八章 2019-2024年中国显示器进出口贸易数据监测  
　　　　一、液晶显示器进出口数量分析  
　　　　二、液晶显示器进出口金额分析  
　　　　三、液晶显示器进出口国家及地区分析  
　　　　一、阴极射线管显示器进出口数量分析  
　　　　二、阴极射线管显示器进出口金额分析  
　　　　三、阴极射线管显示器进出口国家及地区分析  
  
第九章 2024年中国显示器市场深度调查分析  
　　第一节 显示器用户调查对象基本情况  
　　　　一、年龄分布  
　　　　二、性别分布  
　　　　三、职业分布  
　　　　四、收入分布  
　　第二节 品牌结构关注度  
　　第三节 产品结构关注度分析  
　　　　一、宽屏与普屏  
　　　　二、屏幕尺寸  
　　第四节 产品价位分析  
　　第五节 液晶显示器行业市场深度调查研究  
　　　　一、近期内是否有购买液晶显示器的打算  
　　　　二、现在所使用的显示器是以何种价格购买的  
　　　　三、正在使用的显示器品牌  
　　第六节 显示器满意度调查分析  
　　　　一、对现有液晶显示器总体满意状况  
　　　　二、质量  
　　　　三、价格  
　　　　四、售后服务  
  
第十章 2024年中国场发射显示器（FED）市场竞争格局透析  
　　第一节 2024年中国显示器产业竞争现状  
　　　　一、竞争加剧 显示器盈利能力下降  
　　　　二、渠道发力 显示器厂商距离拉开  
　　　　三、以品牌为背景的渠道博弈  
　　第二节 2024年中国显示器技术竞争分析  
　　　　一、液晶显示器  
　　　　二、平板显示器  
　　　　三、等离子显示器  
　　第三节 2024-2030年中国场发射显示器（FED）行业竞争趋势分析  
  
第十一章 2024年世界场发射显示器（FED）厂商运行动态浅析  
　　第一节 日本伊势电子  
　　第二节 韩国Samsung  
　　第三节 索尼 Sony  
　　第四节 日立  
　　第五节 Canon  
　　第六节 松下  
  
第十二章 2024年中国显示器主体企业竞争力及关键性数据分析  
　　第一节 TCL集团股份有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第二节 彩虹显示器件股份有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第三节 青岛海尔股份有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第四节 康佳集团股份有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第五节 四川长虹电器股份有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第六节 青岛海信电器股份有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
  
第十三章 2024-2030年中国场发射显示器（FED）产业前景展望与趋势预测  
　　第一节 2024-2030年中国场发射显示器（FED）行业前景预测  
　　　　一、家用影视设备制造业前景展望  
　　　　二、场发射显示器（FED）市场前景透析  
　　第二节 2024-2030年中国场发射显示器（FED）行业新趋势探析  
　　　　一、新兴显示技术趋势探析  
　　　　二、DIY市场萎缩促使显示器设计萌生新方向  
　　　　三、16：9将全面占领新品市场  
　　第三节 2024-2030年中国显示器市场预测分析  
　　　　一、显示器产量预测分析  
　　　　二、显示器市场需求情况预测分析  
　　　　三、显示器进出口贸易预测分析  
　　第四节 2024-2030年中国场显示器市场盈利预测分析  
  
第十四章 2024-2030年中国场发射显示器（FED）前景预测分析  
　　第一节 2024-2030年中国场发射显示器（FED）行业投资机会分析  
　　　　一、显示器区域投资潜力分析  
　　　　二、显示器新产品投资吸引力分析  
　　第二节 2024-2030年中国场发射显示器（FED）行业投资风险预警  
　　　　一、技术风险  
　　　　二、市场竞争风险  
　　　　三、市场运营机制风险  
　　第三节 中智⋅林⋅专家投资建议  
  
图表目录  
　　图表 全球26寸及以上尺寸公众显示器出货量与成长率走势图  
　　图表 全球26寸及以上尺寸公众显示器前五大品牌、市场份额与采用LCD与PDP比率  
　　图表 2019-2024年中国GDP总量及增长趋势图  
　　图表 2024年中国三产业增加值结构图  
　　图表 2019-2024年中国CPI、PPI月度走势图  
　　图表 2019-2024年我国城镇居民可支配收入增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国农村居民人均纯收入增长趋势图  
　　图表 2019-2024年中国城乡居民恩格尔系数对比表  
　　图表 2019-2024年中国城乡居民恩格尔系数走势图  
　　图表 2019-2024年中国工业增加值增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国工业增加值分季度增速  
　　图表 2019-2024年我国全社会固定投资额走势图  
　　图表 2019-2024年我国城乡固定资产投资额对比图  
　　图表 2019-2024年我国财政收入支出走势图  
　　图表 2019-2024年人民币兑美元汇率中间价  
　　图表 2019-2024年中国货币供应量统计表 单位：亿元  
　　图表 2024年中国货币供应量月度增速走势图  
　　图表 2019-2024年中国外汇储备走势图  
　　图表 2019-2024年央行利率调整统计表  
　　图表 我国历年存款准备金率调整情况统计表  
　　图表 2019-2024年中国社会消费品零售总额增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国货物进出口总额走势图  
　　图表 2019-2024年中国货物进口总额和出口总额走势图  
　　图表 2019-2024年中国就业人数走势图  
　　图表 2019-2024年中国城镇就业人数走势图  
　　图表 2019-2024年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图  
　　图表 2019-2024年我国总人口数量增长趋势图  
　　图表 2024年人口数量及其构成  
　　图表 2019-2024年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图  
　　图表 2019-2024年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图  
　　图表 2019-2024年中国城镇化率走势图  
　　图表 2019-2024年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图  
　　图表 中国大尺寸液晶面板供货量增长趋势图  
　　图表 中国大尺寸液晶面板分类应用统计图  
　　图表 阴极板、肋状隔离器和阳极板的SED结构示意图  
　　图表 FED结构示意图  
　　图表 SED平面显示器阳极板的放大图  
　　图表 作为电场函数的发射电流施加于CNT发射器工作曲线图  
　　图表 SED发射器的结构图  
　　图表 表面传导发射器发射机制示意图  
　　图表 间隙的横截面示意图  
　　图表 SED矩阵寻址式驱动方法框图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业企业数量增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业亏损企业数量增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业从业人数增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业资产规模增长趋势图  
　　图表 2024年我国家用影视设备制造行业不同类型企业数量分布图  
　　图表 2024年我国家用影视设备制造行业不同所有制企业数量分布图  
　　图表 2024年我国家用影视设备制造行业不同类型企业销售收入分布图  
　　图表 2024年我国家用影视设备制造行业不同所有制企业销售收入分布图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业产成品增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业工业销售产值增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业出口交货值增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业销售成本增长趋势图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业费用使用统计图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业主要盈利指标统计图  
　　图表 2019-2024年我国家用影视设备制造行业主要盈利指标增长趋势图  
　　图表 2019-2024年全国显示器产量分析  
　　图表 2024年全国及主要省份显示器产量分析  
　　图表 2024年显示器产量集中度分析  
　　图表 2019-2024年中国液晶显示器进出口数量分析  
　　图表 2019-2024年中国液晶显示器进出口金额分析  
　　图表 2019-2024年中国液晶显示器进出口平均单价分析  
　　图表 2019-2024年中国液晶显示器进出口国家及地区分析  
　　图表 2019-2024年中国阴极射线管显示器进出口数量分析  
　　图表 2019-2024年中国阴极射线管显示器进出口金额分析  
　　图表 2019-2024年中国阴极射线管显示器进出口平均单价分析  
　　图表 2019-2024年中国阴极射线管显示器进出口国家及地区分析  
　　图表 2024年显示器用户年龄分布调查  
　　图表 2024年显示器用户性别分布调查  
　　图表 2024年显示器用户职业分布调查  
　　图表 2024年显示器用户收入分布调查  
　　图表 2024年显示器品牌结构关注度调查  
　　图表 2019-2024年显示器品牌结构关注度对比  
　　图表 2024年显示器宽屏与普屏产品关注比例对比  
　　图表 2024年显示器产品屏幕尺寸关注比例对比  
　　图表 2024年不同价位显示器关注度分布  
　　图表 近期内是否有购买液晶显示器的打算调研  
　　图表 2024年对于正在使用的显示器购买价格调研  
　　图表 2024年用户正在使用的显示器品牌调研  
　　图表 2024年对现有液晶显示器总体满意度调查  
　　图表 2024年对显示器质量满意度调查  
　　图表 2024年对显示器价格满意度调查  
　　图表 2024年对显示器售后服务满意度调查  
　　图表 TCL集团股份有限公司主要经济指标走势图  
　　图表 TCL集团股份有限公司经营收入走势图  
　　图表 TCL集团股份有限公司盈利指标走势图  
　　图表 TCL集团股份有限公司负债情况图  
　　图表 TCL集团股份有限公司负债指标走势图  
　　图表 TCL集团股份有限公司运营能力指标走势图  
　　图表 TCL集团股份有限公司成长能力指标走势图  
　　图表 彩虹显示器件股份有限公司主要经济指标走势图  
　　图表 彩虹显示器件股份有限公司经营收入走势图  
　　图表 彩虹显示器件股份有限公司盈利指标走势图  
　　图表 彩虹显示器件股份有限公司负债情况图  
　　图表 彩虹显示器件股份有限公司负债指标走势图  
　　图表 彩虹显示器件股份有限公司运营能力指标走势图  
　　图表 彩虹显示器件股份有限公司成长能力指标走势图  
　　图表 青岛海尔股份有限公司主要经济指标走势图  
　　图表 青岛海尔股份有限公司经营收入走势图  
　　图表 青岛海尔股份有限公司盈利指标走势图  
　　图表 青岛海尔股份有限公司负债情况图  
　　图表 青岛海尔股份有限公司负债指标走势图  
　　图表 青岛海尔股份有限公司运营能力指标走势图  
　　图表 青岛海尔股份有限公司成长能力指标走势图  
　　图表 康佳集团股份有限公司主要经济指标走势图  
　　图表 康佳集团股份有限公司经营收入走势图  
　　图表 康佳集团股份有限公司盈利指标走势图  
　　图表 康佳集团股份有限公司负债情况图  
　　图表 康佳集团股份有限公司负债指标走势图  
　　图表 康佳集团股份有限公司运营能力指标走势图  
　　图表 康佳集团股份有限公司成长能力指标走势图  
　　图表 四川长虹电器股份有限公司主要经济指标走势图  
　　图表 四川长虹电器股份有限公司经营收入走势图  
　　图表 四川长虹电器股份有限公司盈利指标走势图  
　　图表 四川长虹电器股份有限公司负债情况图  
　　图表 四川长虹电器股份有限公司负债指标走势图  
　　图表 四川长虹电器股份有限公司运营能力指标走势图  
　　图表 四川长虹电器股份有限公司成长能力指标走势图  
　　图表 青岛海信电器股份有限公司主要经济指标走势图  
　　图表 青岛海信电器股份有限公司经营收入走势图  
　　图表 青岛海信电器股份有限公司盈利指标走势图  
　　图表 青岛海信电器股份有限公司负债情况图  
　　图表 青岛海信电器股份有限公司负债指标走势图  
　　图表 青岛海信电器股份有限公司运营能力指标走势图  
　　图表 青岛海信电器股份有限公司成长能力指标走势图  
　　图表 2024-2030年显示器产量趋势预测  
　　图表 2024-2030年显示器产量趋势分析图  
　　图表 2024-2030年手机显示器市场的预测 单位：亿个  
　　图表 主流显示器厂家及区域分布  
略……

了解《[中国场发射显示器FED行业现状调研分析及发展趋势预测报告（2024版）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/68/ChangFaSheXianShiQiFEDShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html)》，报告编号：1578768，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/68/ChangFaSheXianShiQiFEDShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！