|  |
| --- |
| [2023-2029年中国屏下指纹识别市场现状深度调研与发展趋势](https://www.20087.com/0/28/PingXiaZhiWenShiBieHangYeFaZhanQ.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： | [2023-2029年中国屏下指纹识别市场现状深度调研与发展趋势](https://www.20087.com/0/28/PingXiaZhiWenShiBieHangYeFaZhanQ.html) |
| 报告编号： | 2655280　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 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/0/28/PingXiaZhiWenShiBieHangYeFaZhanQ.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

　　屏下指纹识别技术允许在智能手机屏幕下方集成指纹传感器，无需实体按键或背部传感器，实现了全面屏设计的同时，保持了生物识别的安全性和便利性。近年来，光学和超声波屏下指纹识别技术的竞争激烈，光学方案因成本效益和量产可行性在市场中占主导，而超声波技术则提供更高的安全性。随着显示技术的进步，如OLED面板的普及，屏下指纹识别的准确性和用户体验得到显著提升。  
　　未来，屏下指纹识别将朝着更广的覆盖面积和更薄的传感器方向发展。全屏指纹识别，即用户可以在屏幕任何位置解锁手机，将成为下一个技术突破点。同时，超薄化设计将减少对屏幕厚度的影响，为更轻薄的设备设计打开空间。此外，多模态生物识别的融合，如结合面部识别和虹膜扫描，将进一步提升设备的安全性和个性化体验。  
　　《[2023-2029年中国屏下指纹识别市场现状深度调研与发展趋势](https://www.20087.com/0/28/PingXiaZhiWenShiBieHangYeFaZhanQ.html)》基于权威数据资源与长期监测数据，全面分析了屏下指纹识别行业现状、市场需求、市场规模及产业链结构。屏下指纹识别报告探讨了价格变动、细分市场特征以及市场前景，并对未来发展趋势进行了科学预测。同时，屏下指纹识别报告还剖析了行业集中度、竞争格局以及重点企业的市场地位，指出了潜在风险与机遇，旨在为投资者和业内企业提供了决策参考。  
  
第一章 屏下指纹识别行业的概况  
　　第一节 屏下指纹识别的基本情况  
　　　　一、屏下指纹识别的界定  
　　　　二、指纹识别的分类  
　　　　三、屏下指纹识别的特点  
　　　　四、屏下指纹识别技术背景  
　　　　五、屏下指纹识别技术原理  
　　第二节 屏下指纹识别行业的历史沿革  
　　　　一、屏下指纹识别的产生  
　　　　二、屏下指纹识别的发展  
　　　　三、指纹识别技术的演变  
　　第三节 屏下指纹识别行业的一般特征分析  
　　　　一、屏下指纹识别行业的生命周期  
　　　　二、屏下指纹识别行业经济周期分析  
　　　　三、屏下指纹识别行业市场类型分析  
  
第二章 屏下指纹识别所属行业的现状  
　　第一节 屏下指纹识别发展概况  
　　　　一、国内发展现状  
　　　　屏下指纹适应屏占比提升趋势，安卓旗舰机型引领。屏下指纹识别（FOD（FingerprintonDisplay）顺应了用户的使用习惯，用户体验好，而且全面屏时代要求（压缩Home键）。屏下指纹包括光学屏幕指纹方案和高通推出的超声波屏幕指纹方案。由于光学屏下指纹和触控方案等方面产业链成熟且成本较低，国产安卓阵营普遍选择了光学屏下指纹方案，华为Mate30系列采用了光学屏下指纹识别，而三星GalaxyS10则搭载超声波屏幕指纹识别。  
　　　　屏下指纹两种方案对比  
　　　　二、国外发展现状  
　　　　三、国内外发展对比  
　　第二节 屏下指纹识别行业产业链分析  
　　　　一、上游市场概述  
　　　　　　1、上游市场发展现状  
　　　　　　2、上游市场关键原材料以及技术供应分析  
　　　　　　3、上游行业发展趋势  
　　　　二、下游行业概述  
　　　　　　1、下游市场发展现状  
　　　　　　2、下游市场需求分析  
　　　　　　3、下游行业发展趋势  
　　第三节 屏下指纹识别技术发展现状  
　　　　一、屏下指纹识别技术发展现状  
　　　　二、屏下指纹识别技术发展趋势  
　　第四节 屏下指纹识别产业的区域分布  
　　　　一、屏下指纹识别产业区域集中度  
　　　　二、屏下指纹识别产业区域分布  
  
第三章 屏下指纹识别行业竞争状况  
　　第一节 屏下指纹识别行业现存竞争者  
　　　　一、屏下指纹识别行业市场集中度分析  
　　　　二、屏下指纹识别行业竞争格局以及策略分析  
　　　　三、屏下指纹识别行业竞争发展趋势  
　　　　四、屏下指纹识别行业进入壁垒分析  
　　　　　　1、政策壁垒  
　　　　　　2、资金壁垒  
　　　　　　3、技术壁垒  
　　　　　　4、其他制约因素  
　　　　五、屏下指纹识别行业产品定价能力  
　　　　六、屏下指纹识别企业联合分析  
　　第二节 行业供货商  
　　　　一、供货商发展状况  
　　　　二、供货商定价能力分析  
　　　　二、供货商对行业的影响分析  
　　第三节 屏下指纹识别行业的消费市场  
　　　　一、屏下指纹识别的客户定位  
　　　　二、屏下指纹识别客户的分类  
　　　　三、客户定价能力  
　　第四节 屏下指纹识别行业潜在竞争者  
　　　　一、行业潜在竞争者分析  
　　　　二、潜在竞争者对行业的影响  
　　　　三、潜在竞争者最新动态  
　　第五节 产品或服务替代  
　　　　一、新产品对行业的影响  
　　　　二、新产品市场状况分析  
　　　　三、新产品发展趋势  
　　第六节 相关新产品、技术、科技对行业发展的协同性  
　　第七节 国外企业进入对行业的影响  
  
第四章 我国智能手机发展分析  
　　第一节 我国智能手机行业现状  
　　　　一、行业竞争格局  
　　　　二、行业市场集中度  
　　　　三、行业发展趋势  
　　第二节 屏下指纹识别在智能手机中的应用  
　　　　一、屏下指纹识别新增设备数  
　　　　二、屏幕识别模组出货情况  
　　　　　　1、屏幕识别模组出货量  
　　　　　　2、屏幕识别模组价格变化分析  
　　　　三、屏下指纹识别应用趋势  
　　第三节 我国智能手机运行状况  
　　　　一、国内手机活跃设备数  
　　　　二、国内手机市场出货量  
　　　　三、国内手机新增设备数  
　　　　四、智能手机市场份额变化趋势  
  
第五章 屏下指纹识别行业发展的内外部因素影响分析  
　　第一节 行业的发展环境分析  
　　　　一、政治因素  
　　　　　　1、行业的政治影响程度  
　　　　　　2、行业有关的产业政策  
　　　　二、经济因素  
　　　　　　1、经济结构  
　　　　　　2、产业布局  
　　　　　　3、资源状况  
　　　　　　4、经济发展水平  
　　　　　　5、未来的经济走势  
　　　　三、社会因素  
　　　　　　1、历史发展  
　　　　　　2、文化传统  
　　　　　　3、价值观念  
　　　　　　4、教育水平  
　　　　四、技术因素  
　　　　　　1、新技术发展趋势以及应用前景  
　　　　　　2、新工艺发展趋势以及应用前景  
　　　　　　3、新材料发展趋势以及应用前景  
　　　　　　4、革命性技术以及服务对行业的影响  
　　　　五、环境因素  
　　　　　　1、行业发展与社会环境的相互作用  
　　第二节 行业发展内部因素  
　　　　一、行业在社会经济中的地位分析  
　　　　二、行业特性分析  
　　　　三、行业规模结构分析  
　　　　四、行业数量结构分析  
　　　　五、行业市场结构分析  
　　　　六、行业组织结构分析  
　　　　七、行业发展环境限制  
  
第六章 屏下指纹识别所属行业发展指标分析  
　　第一节 所属行业财务分析  
　　　　一、所属行业盈利能力分析  
　　　　二、所属行业运营能力分析  
　　　　三、所属行业偿债能力分析  
　　　　四、所属行业成长能力分析  
　　第二节 所属行业发展空间分析  
　　　　一、全球市场规模以及发展趋势  
　　　　二、国内市场规模以及发展趋势  
　　第三节 所属行业 行业发展评价  
　　　　一、行业对国民经济的重要性  
　　　　二、行业发展潜力  
　　　　三、行业投资报酬率与社会平均利润比较  
  
第七章 国内外主要经营企业分析  
　　第一节 北京兆易创新科技股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业屏下指纹识别发展分析  
　　　　三、企业经营情况  
　　　　四、企业发展战略  
　　第二节 深圳市汇顶科技股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业屏下指纹识别发展分析  
　　　　三、企业经营情况  
　　　　四、企业发展战略  
　　第三节 上海思立微电子科技有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业屏下指纹识别发展分析  
　　　　三、企业经营情况  
　　　　四、企业发展战略  
　　第四节 上海箩箕技术有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业屏下指纹识别发展分析  
　　　　三、企业经营情况  
　　　　四、企业发展战略  
　　第五节 神盾股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业屏下指纹识别发展分析  
　　　　三、企业经营情况  
　　　　四、企业发展战略  
　　第六节 敦泰电子股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业屏下指纹识别发展分析  
　　　　三、企业经营情况  
　　　　四、企业发展战略  
　　第七节 深圳欧菲光科技股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业屏下指纹识别发展分析  
　　　　三、企业经营情况  
　　　　四、企业发展战略  
　　第八节 高通公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业屏下指纹识别发展分析  
　　　　三、企业经营情况  
　　　　四、企业发展战略  
  
第八章 企业市场行为分析  
　　第一节 屏下指纹识别行业营销策略分析及建议  
　　　　一、屏下指纹识别行业营销模式  
　　　　二、屏下指纹识别行业营销策略  
　　　　三、外销与内销优势分析  
　　第二节 屏下指纹识别行业企业经营发展分析及建议  
　　　　一、屏下指纹识别行业经营模式  
　　第三节 多元化策略分析  
　　　　一、行业多元化策略研究  
　　　　二、现有竞争企业多元化业务模式  
　　　　三、上下游行业策略分析  
　　第四节 屏下指纹识别市场重点客户战略实施  
　　　　一、实施重点客户战略的必要性  
　　　　二、合理确立重点客户  
　　　　三、重点客户战略管理  
　　　　四、重点客户管理功能  
　　第五节 企业发展战略  
　　　　一、成本领先战略  
　　　　二、差异化战略  
　　　　三、集中化战略  
  
第九章 行业发展前景分析  
　　第一节 屏下指纹识别行业发展的驱动因素  
　　　　一、屏下指纹识别产品应用领域  
　　　　二、行业技术的推动  
　　　　三、消费者需求的变化  
　　　　　　1、购买能力  
　　　　　　2、消费倾向  
　　　　　　3、产品替代需求  
　　　　　　4、消费政策  
　　　　四、国产替代分析  
　　第二节 屏下指纹识别行业发展模式分析  
　　　　一、行业经营模式以及创新  
　　　　二、行业营销模式以及创新  
　　　　三、行业发展模式以及创新  
　　第三节 屏下指纹识别SWOT分析  
　　　　一、行业发展面临的优势  
　　　　二、行业发展面临的障碍  
　　　　三、行业发展面临的机会  
　　　　四、行业发展面临的威胁  
  
第十章 屏下指纹识别行业投资策略分析  
　　第一节 屏下指纹识别行业投资前景分析  
　　　　一、屏下指纹识别行业未来发展趋势  
　　　　二、屏下指纹识别行业投资机会分析  
　　　　三、屏下指纹识别行业投资趋势  
　　第二节 5屏下指纹识别投资战略规划  
　　　　一、屏下指纹识别行业区域投资分析  
　　　　二、屏下指纹识别行业投资模式分析  
　　　　三、屏下指纹识别行业投资方式分析  
　　第三节 [中-智林]屏下指纹识别产业链投资建议  
  
图表目录  
　　图表 屏下指纹识别行业生命周期  
　　图表 屏下指纹识别行业产业链结构  
　　图表 2018-2023年全球屏下指纹识别行业市场规模  
　　图表 2018-2023年中国屏下指纹识别行业市场规模  
　　图表 2018-2023年屏下指纹识别行业重要数据指标比较  
　　图表 2018-2023年中国屏下指纹识别市场占全球份额比较  
　　图表 2018-2023年屏下指纹识别行业竞争力分析  
　　图表 2018-2023年屏下指纹识别行业产能分析  
　　……  
　　图表 2018-2023年屏下指纹识别行业需求分析  
　　图表 2018-2023年屏下指纹识别行业集中度  
　　图表 2023-2029年屏下指纹识别行业市场规模预测  
　　图表 2023-2029年屏下指纹识别行业营业收入预测  
　　图表 2023-2029年中国屏下指纹识别行业供给预测  
　　图表 2023-2029年中国屏下指纹识别行业需求预测  
　　图表 2023-2029年中国屏下指纹识别行业供需平衡预测  
略……

了解《[2023-2029年中国屏下指纹识别市场现状深度调研与发展趋势](https://www.20087.com/0/28/PingXiaZhiWenShiBieHangYeFaZhanQ.html)》，报告编号：2655280，

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/0/28/PingXiaZhiWenShiBieHangYeFaZhanQ.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！