

2022-2028年中国指纹芯片行业市场运营格局及发展趋势预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国指纹芯片行业市场运营格局及发展趋势预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202011/911739.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

指纹芯片，是指内嵌指纹识别技术的芯片产品，能够在片上实现指纹的图像采集、特征提取、特征比对的芯片，开发者可以方便地实现指纹识别的功能，大大降低了指纹识别行业的门槛，对指纹识别的推广具有十分积极的推动作用。

我国指纹芯片行业运行目前发展形势良好，该行业企业正逐步向产业化、规模化发展，随着我国指纹芯片行业运行需求市场的不断扩大，我国指纹芯片行业运行将会迎来一个新的发展机遇。

智研咨询发布的《2022-2028年中国指纹芯片行业市场运营格局及发展趋势预测报告》共十二章。首先介绍了指纹芯片行业市场发展环境、指纹芯片整体运行态势等，接着分析了指纹芯片行业市场运行的现状，然后介绍了指纹芯片市场竞争格局。随后，报告对指纹芯片做了重点企业经营状况分析，最后分析了指纹芯片行业发展趋势与投资预测。您若想对指纹芯片产业有个系统的了解或者想投资指纹芯片行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 指纹识别系统及产品基本概述

第一节 指纹识别系统定义和产业链结构

一、指纹算法

二、指纹识别专用芯片

三、门锁指纹控制电路

第二节 国际指纹识别系统产业发展趋势

第二章 中国指纹专用芯片生产工艺及技术进展研究

第一节 主要工艺介绍

一、手指扫描技术

二、光学录入技术

三、超声波录入技术

四、基于芯片的录入技术

第二节 产品的主要技术特点

第三节 中国未来指纹芯片生产技术趋势分析

第三章 2017-2021年国内外指纹芯片市场现状分析

第一节 2017-2021年国外指纹芯片市场现状分析

一、全球市场概况

二、全球各区域产能与消费状况

三、全球重点生产企业产能与市场分布

第二节 2020年国内指纹芯片行业市场回顾

一、2020年指纹芯片行业总体回顾

二、产能与产量分析

第三节 2017-2021年国内指纹芯片行业环境分析

一、国内环境分析

1、宏观经济

2、产业政策

3、环境政策

二、产业发展环境分析

第四节 2017-2021年我国指纹芯片进出口情况

第四章 指纹识别系统消费者调查分析

第一节 指纹识别系统安防产品消费者分析

第二节 指纹识别系统数码产品消费者分析

第五章 2017-2021年中国指纹芯片行业市场竞争态势分析

第一节 中国指纹芯片行业国际竞争力分析

一、国际竞争力分析

二、政府相关支持分析

三、竞争优、劣势分析

四、行业竞争现状scp（结构、行为、绩效）分析与评价

第二节 中国指纹芯片行业竞争格局分析

一、市场竞争分析

二、行业竞争结构

第三节 国内主要区域竞争形势预测

一、区域之间竞争分析

二、区域与企业发展潜力

第四节 2021年中国指纹芯片行业竞争态势预测

第六章 国际指纹芯片提供商研究

第一节 美国authentec公司

一、企业基本概况

二、经营状况分析

三、投资策略分析

四、前景展望

第二节 symwave

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争分析
- 四、发展战略和前景展望

第三节 atmel

- 一、企业基本概况
- 二、公司主要产品分析
- 三、产品竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第四节 瑞典fingerprintcard公司

- 一、企业基本概况
- 二、主要产品分析
- 三、竞争策略分析
- 四、发展战略和前景展望

第五节 upek

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况分析
- 三、竞争策略分析
- 四、前景展望

第六节 lightuning

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况分析
- 三、现有研发成果
- 四、发展战略和前景展望

第七节 atrua

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争略分析策
- 四、发展战略和前景展望

第七章 中国指纹芯片企业运营状况分析

第一节 深圳爱迪尔

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第二节 北京中控

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第三节 深圳亚略特

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第四节 北大高科

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第五节 杭州中正

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争策略分析
- 四、发展战略和前景展望

第六节 长春鸿达

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第七节 深圳派思数码

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第八节 浙江维尔

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第九节 北京中天一维

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第十节 北京海鑫

- 一、企业基本概况
- 二、经营状况与财务分析
- 三、竞争优势分析
- 四、发展战略和前景展望

第八章 指纹芯片应用领域研究分析

第一节 半导体式指纹识别系统应用领域

- 一、在手机及pda中的应用
- 二、在pc、nb中的应用
- 三、在其他电脑周边产品中的应用
- 四、在其它数码产品中的应用
- 五、在电子商务及移动支付中的应用
- 六、在锁及考勤系统中的应用
- 七、在汽车中的应用
- 八、在银行及其它领域的应用

第二节 光学指纹识别系统的应用

- 一、在门禁系统中的应用
- 二、在锁中的应用
- 三、在其它产品中的应用

第九章 2022-2028年中国指纹芯片行业发展趋势预测

第一节 2022-2028年中国指纹识别市场产量产值预测

第二节 2022-2028年中国指纹识别市场规模预测

第三节 2022-2028年中国芯片业前景光明

第四节 未来指纹芯片发展趋势分析

- 一、指纹识别产业化来临
- 二、未来指纹产品发展趋向大众化

第十章 2022-2028年中国指纹芯片行业投资前景分析

第一节 指纹芯片市场投资机会分析

第二节 指纹芯片行业投资潜力分析

- 一、产品产能提高

二、芯片成本下降

三、技术不断改进

第三节 指纹芯片行业投资热点跟踪

一、指纹u盘

二、手机

第十一章 2022-2028年中国指纹芯片行业投资机会与风险分析

第一节 投资环境的分析与对策

第二节 投资机遇分析

第三节 投资风险分析

一、政策风险

二、经营风险

三、技术风险

四、进入退出风险

第四节 投资策略与建议

一、企业资本结构选择

二、企业战略选择

三、投资区域选择

四、投资建议

第十二章 2022-2028年中国指纹芯片行业盈利模式与投资策略分析

第一节 国外指纹芯片行业投资现状及经营模式分析

一、境外指纹芯片行业成长情况调查

二、经营模式借鉴

三、在华投资新趋势动向

第二节 我国指纹芯片行业商业模式探讨

第三节 我国指纹芯片行业投资国际化发展战略分析

一、战略优势分析

二、战略机遇分析

三、战略规划目标

四、战略措施分析

第四节 我国指纹芯片行业投资策略分析

第五节 最优投资路径设计

一、投资对象

二、投资模式

三、预期财务状况分析

四、风险资本退出方式 (ZY TL)

部分图表目录：

图表 1 指纹识别算法流程图

图表 2 门锁控制系统的电路原理图

图表 3 电机驱动控制原理图

图表 4 单片机的主板简化电路图

图表 5 fingerprint card指纹传感器主要性能指标

图表 6 深圳爱迪尔竞争优势情况

图表 7 亚略特竞争优势情况

图表 8 北大高科公司主要经营指标

图表 9 北大高科指纹技术有限公司竞争优势情况

图表 10 浙江维尔电子有限公司资产负债运营情况

图表 11 浙江维尔电子有限公司成本费用情况

图表 12 浙江维尔电子有限公司盈利情况

图表 13 浙江维尔电子有限公司主要经济指标

图表 14 浙江维尔科技有限公司竞争优势情况

图表 15 带指纹识别系统的部分电脑产品列表

图表 16 指纹控制器产品技术指标

图表 19 3种指纹识别技术比较

图表 20 商业模式概念（九个组成元素）

图表 21 产品/服务领先战略

图表 22 运营管理领先战略

图表 23 客户关系领先战略

图表 24 产品生命周期策略

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/911739.html>