

# 中国指纹芯片行业市场分析 & 未来趋势研究报告 (2014-2018)

报告大纲

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国指纹芯片行业市场分析及未来趋势研究报告（2014-2018）》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianzishabei/176299176299.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

2012年，我国指纹芯片行业需求达到了8亿元。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，开发着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。

指纹识别常用于需要人员身份确认的场所，如门禁系统、考勤系统、笔记本电脑、银行内部处理、银行支付等，潜在市场巨大。

随着科技的进步，指纹识别技术已经开始慢慢进入到对安全性要求比较高的商务领域。目前许多公司和研究机构都在指纹识别技术领域取得了很大突破性进展。苹果或在9月10日发布新一代iPhone产品，该新产品很可能带有指纹识别器；三星正试图为GalaxyS系列设备引入指纹识别密码保护机制，进一步提高产品在消费者尤其是商务领域的安全性能。

一些已具有指纹识别设备制造技术企业，如北京君正，公司正评估指纹识别芯片进入二代身份证领域的可能性；另外一些制造指纹识别系统的企业，如达实智能，公司C3系统已被多家指纹和面部识别设备商采用。

中国报告网发布的《中国指纹芯片行业市场分析及未来趋势研究报告（2014-2018）》内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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 指纹芯片产业相关概述

第一节 指纹识别系统及产业链结构

一、指纹图像获取

二、指纹图像压缩

三、指纹图像处理

第二节 指纹识别技术发展历程分析

一、指纹算法

二、指纹识别专用芯片

### 三、门锁指纹控制电路

#### 第三节指纹芯片的原理及应用分析

#### 第二章2013年全球指纹芯片产业运行态势分析

##### 第一节2013年全球指纹芯片产业运行简况

###### 一、国外指纹芯片亮点聚焦

###### 二、国外电子信息技术研究进展分析

###### 三、国外安保趋势分析

##### 第二节2013年主要国家、地区指纹芯片行业发展态势分析

###### 一、美国

###### 二、欧盟

###### 三、澳大利亚

###### 四、日本

###### 五、韩国

###### 六、南非

##### 第三节2014-2018年国际指纹芯片行业发展趋势分析

#### 第三章2013年国际指纹芯片提供商运行状况分析

##### 第一节美国AuthenTec公司

###### 一、企业基本概况

###### 二、在华发展状况分析

###### 三、企业投资策略分析

##### 第二节美国芯微技术公司

###### 一、企业基本概况

###### 二、在华发展状况分析

###### 三、企业投资策略分析

##### 第三节美国爱特梅尔公司

###### 一、企业基本概况

###### 二、在华发展状况分析

###### 三、企业投资策略分析

##### 第四节瑞典FingerPrintCard公司

###### 一、企业基本概况

###### 二、在华发展状况分析

###### 三、企业投资策略分析

###### 四、企业SWOT分析

##### 第五节美国UPEK公司

###### 一、企业基本概况

## 二、在华发展状况分析

## 三、企业投资策略分析

### 第六节台湾祥群科技公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、在华发展状况分析

#### 三、企业投资策略分析

### 第七节美国Atrua公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、在华发展状况分析

#### 三、企业投资策略分析

## 第四章2013年中国指纹芯片产业运行环境分析

### 第一节国内宏观经济环境分析

#### 一、GDP历史变动轨迹分析

#### 二、固定资产投资历史变动轨迹分析

#### 三、2014年中国宏观经济发展预测分析

### 第二节2013年中国指纹芯片产业政策环境分析

#### 一、行业政策及标准

#### 二、相关产业政策、法规及影响分析

### 第三节2013年中国指纹芯片产业技术环境分析

#### 一、计算机技术提高

#### 二、计算机图形识别技术的进步

## 第五章2013年中国指纹专用芯片生产工艺及技术进展研究

### 第一节2013年中国指纹芯片主要工艺介绍

#### 一、手指扫描技术分析

#### 二、光学录入技术分析

#### 三、超声波录入技术分析

#### 四、基于芯片的录入技术分析

### 第二节2013年中国指纹芯片产品主要技术特点分析

### 第三节2014-2018年中国指纹芯片生产技术趋势分析

## 第六章2013年中国指纹芯片市场运行形态分析

### 第一节2013年中国指纹芯片行业现状综述

#### 一、中国指纹芯片发展成就

#### 二、指纹芯片产能分布状况分析

#### 三、指纹芯片价格分析

### 第二节2013年中国指纹芯片行业市场运行态势分析

- 一、中国指纹芯片市场供给状况分析
- 二、中国指纹芯片市场需求态势分析
- 三、影响中国指纹芯片市场供需的因素分析
- 第三节2013年中国指纹芯片进出口市场发展情况分析
- 第七章2013年中国指纹识别系统消费者调查分析
- 第一节2013年中国指纹识别系统安防产品消费者分析
  - 一、消费者类型分析
  - 二、消费者购买心理分析
  - 三、影响消费者购买行为的因素分析
- 第二节2013年中国指纹识别系统数码产品消费者分析
  - 一、消费者类型分析
  - 二、消费者购买心理分析
  - 三、影响消费者购买行为的因素分析
- 第八章2009-2013年中国指纹芯片加工行业数据监测分析（4053）
- 第一节 2009-2013年中国指纹芯片加工行业规模分析
  - 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 2013年中国指纹芯片加工行业结构分析
  - 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 2009-2013年中国指纹芯片加工行业产值分析
  - 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 2009-2013年中国指纹芯片加工行业成本费用分析
  - 一、销售成本统计
  - 二、费用统计
- 第五节 2009-2013年中国指纹芯片加工行业盈利能力分析
  - 一、主要盈利指标分析
  - 二、主要盈利能力指标分析

## 第九章2013年中国指纹芯片行业市场竞争态势分析

### 第一节2013年中国指纹芯片行业国际竞争力分析

### 第二节2013年中国指纹芯片行业竞争格局分析

#### 一、指纹芯片技术竞争分析

#### 二、指纹芯片价格竞争

### 第三节2013年中国指纹芯片行业集中度分析

#### 一、市场集中度分析

#### 二、区域集中度分析

### 第四节2014-2018年中国指纹芯片企业提升竞争力策略分析

## 第十章2013年中国指纹芯片行业优势企业运营状况分析

### 第一节深圳市北大科技股份有限公司

#### 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

### 第二节长春鸿达高技术集团有限公司

#### 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

### 第三节合肥天智科技发展有限公司

#### 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

### 第四节西安青松科技股份有限公司

#### 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

### 第五节青岛文达通科技发展有限公司

#### 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

### 第六节株洲市旺邻精密科技有限公司

#### 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

### 第七节新兴县凌丰宝利铭科技发展有限公司

#### 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

## 第十一章2013年中国指纹芯片行业应用领域状况探究

### 第一节2013年中国半导体式指纹识别系统应用领域分析

#### 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

### 第二节2013年中国光学指纹识别系统的应用态势浅析

#### 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

## 第十二章2014-2018年中国指纹芯片行业发展趋势预测分析

### 第一节2014-2018年中国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

三、社会公共安全设备及器材制造业预测分析

第二节2014-2018年中国指纹芯片市场盈利预测分析

第三节2014-2018年中国指纹芯片市场运行状况预测分析

一、指纹芯片市场供给状况预测分析

二、指纹芯片市场需求态势预测分析

三、指纹芯片市场主要产品价格波动分析

第十三章2014-2018年中国指纹芯片行业投资前景分析

第一节2014-2018年中国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

第二节2014-2018年中国指纹芯片行业投资热点跟踪

一、指纹U盘

二、手机

第三节2014-2018年中国指纹芯片投资风险及规避

图表目录：

图表：指纹识别系统产业链结构

图表：2005-2013年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2013年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2005-2013年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2013年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2010中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2010.12-2013.12年我国工业增加值增速统计

图表：2005-2013年我国全社会固定资产投资额走势图（2013年不含农户）

图表：2005-2013年我国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：略.....

更多图表见报告正文

特别说明：中国报告网发行报告书中的数据和内容会随时间变化补充更新，报告出版年份对报告质量不会造成任何影响。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianzishabei/176299176299.html>