

## 2024-2029年中国生物识别技术产业运行态势及发展趋势预测分析报告

## 报告简介

生物识别技术研究报告对生物识别技术行业研究的内容和方法进行全面的阐述和论证，对研究过程中所获取的生物识别技术资料进行全面系统的整理和分析，通过图表、统计结果及文献资料，或以纵向的发展过程，或横向类别分析提出论点、分析论据，进行论证。生物识别技术报告绝对如实地反映客观情况，叙述、说明、推断、引用均恰如其分。文字、用词应力求准确。研究报告的文字也简单、明了、通顺、流畅，既明白如话，又把研究的效果准确地、科学地表达出来。生物识别技术研究报告以行业为研究对象，并基于行业的现状，行业经济运行数据，行业供需现状，行业竞争格局，重点企业经营分析，行业产业链分析，市场集中度等现实指标，分析预测行业的发展前景和投资价值。通过最深入的数据挖掘，对行业进行严谨分析，从多个角度去评估企业市场地位，准确挖掘企业的成长性，已经为众多企业带来了最专业的研究和最有价值的咨询服务过程。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网以及国内外多种相关报刊杂志媒体提供的最新研究资料。本报告对国内外生物识别技术行业的发展状况进行了深入透彻地分析，对我国行业市场情况、技术现状、供需形势作了详尽研究，重点分析了国内外重点企业、行业发展趋势以及行业投资情况，报告还对生物识别技术下游行业的发展进行了探讨，是生物识别技术及相关企业、投资部门、研究机构准确了解目前中国市场发展动态，把握生物识别技术行业发展方向，为企业经营决策提供重要参考的依据。

## 报告目录

## 第一章 生物识别技术的基本概述

## 1.1 生物识别技术概念阐释

## 1.1.1 生物识别技术

## 1.1.2 生物识别系统

## 1.2 生物识别技术相关介绍

## 1.2.1 生物识别技术的特性

## 1.2.2 生物识别技术应用领域

## 1.2.3 生物识别技术主要种类

## 第二章 2019-2023年国外生物识别技术的发展概况

## 2.1 国外生物识别技术产业发展状况

- 2.1.1 行业整体概述
- 2.1.2 市场规模现状
- 2.1.3 市场发展特征
- 2.1.4 产业格局分析
- 2.2 美国生物识别技术产业概况
  - 2.2.1 市场总体现状
  - 2.2.2 细分市场分析
  - 2.2.3 应用情况分析
- 2.3 日本生物识别技术产业概况
  - 2.3.1 市场总体现状
  - 2.3.2 细分市场分析
  - 2.3.3 应用情况分析
- 2.4 其他区域生物识别技术产业概况
  - 2.4.1 欧洲
  - 2.4.2 新加坡
  - 2.4.3 印度
  - 2.4.4 台湾

### 第三章 2019-2023年中国生物识别技术的发展环境分析

- 3.1 经济环境
  - 3.1.1 国际经济形势
    - 1.1.1 中国经济现状
    - 1.1.2 经济发展趋势
- 3.2 需求环境
  - 3.2.1 安全需求提升

3.2.2 个人需求层次

3.2.3 公共需要层次

3.3 政策环境

3.3.1 行业重点政策

3.3.2 行业标准情况

3.3.3 行业相关政策

3.4 社会环境

3.4.1 生物技术进步

3.4.2 进入智能化时代

3.4.3 经济与技术共荣

第四章 2019-2023年中国生物识别技术发展状况总体分析

4.1 中国生物识别技术市场分析

4.1.1 市场发展历程

4.1.2 市场整体态势

4.1.3 市场规模现状

4.1.4 市场驱动因素

4.1.5 市场竞争情况

4.2 中国生物识别主要产品发展分析

4.2.1 考勤设备和系统

4.2.2 物理门禁产品

4.2.3 电子锁具产品

4.2.4 身份认证识别

4.3 中国生物识别产业市场竞争分析

4.3.1 整体竞争态势

4.3.2 市场格局分析

4.3.3 企业竞争动态

4.3.4 产品竞争动态

4.4 中国生物识别技术发展SWOT分析

4.4.1 优势(Strengths)

4.4.2 劣势(Weakness)

4.4.3 机会(Opportunities)

4.4.4 威胁(Treats)

4.5 中国生物识别行业的问题及建议

4.5.1 行业存在问题

4.5.2 面临发展瓶颈

4.5.3 主要制约因素

4.5.4 行业发展建议

第五章 2019-2023年中国生物识别技术细分市场分析

5.1 指纹识别技术

5.1.1 技术解析

5.1.2 发展状况

5.1.3 应用分析

5.1.4 前景展望

5.2 语音识别技术

5.2.1 技术解析

5.2.2 发展状况

5.2.3 应用分析

5.2.4 前景展望

### 5.3 虹膜识别技术

#### 5.3.1 技术解析

#### 5.3.2 发展状况

#### 5.3.3 应用分析

#### 5.3.4 前景展望

### 5.4 人脸识别技术

#### 5.4.1 技术解析

#### 5.4.2 发展状况

#### 5.4.3 应用分析

#### 5.4.4 前景展望

### 5.5 静脉识别技术

#### 5.5.1 技术解析

#### 5.5.2 发展状况

#### 5.5.3 应用分析

#### 5.5.4 前景展望

### 5.6 眼纹识别技术

#### 5.6.1 技术解析

#### 5.6.2 发展优势

#### 5.6.3 应用分析

#### 5.6.4 前景展望

### 5.7 其他识别技术

#### 5.7.1 掌纹识别

#### 5.7.2 唇纹识别

#### 5.7.3 耳廓形状识别

5.7.4 鼻子形状识别

5.7.5 臀部压力识别

5.7.6 声纹识别

5.7.7 心电图识别

5.7.8 眼动模式识别

5.7.9 体味识别

5.7.10 打字习惯识别

5.7.11 笔迹识别

## 第六章 2019-2023年中国生物识别技术应用领域分析

### 6.1 金融领域

6.1.1 应用状况分析

6.1.2 主要存在问题

6.1.3 应用前景展望

### 6.2 医疗领域

6.2.1 应用状况分析

6.2.2 主要存在问题

6.2.3 应用前景展望

### 6.3 安防领域

6.3.1 应用状况分析

6.3.2 主要存在问题

6.3.3 应用前景展望

### 6.4 教育领域

6.4.1 应用状况分析

6.4.2 主要存在问题

6.4.3 应用前景展望

6.5 电子消费领域

6.5.1 应用状况分析

6.5.2 主要存在问题

6.5.3 应用前景展望

6.6 社会保障领域

6.6.1 应用状况分析

6.6.2 主要存在问题

6.6.3 应用前景展望

6.7 司法鉴定领域

6.7.1 应用状况分析

6.7.2 主要存在问题

6.7.3 应用前景展望

第七章 2019-2023年中国生物识别技术相关潜力企业竞争力分析

7.1 北京中控电子科技有限公司

7.1.1 企业发展概况

7.1.2 竞争优势分析

7.1.3 战略布局动向

7.1.4 企业发展动态

7.1.5 未来前景展望

7.2 北京海鑫科金科技股份有限公司

7.2.1 企业发展概况

7.2.2 技术优势分析

7.2.3 企业经营状况

7.2.4 企业战略动向

7.2.5 未来发展展望

7.3 汉王科技股份有限公司

7.3.1 企业发展概况

7.3.2 经营效益分析

7.3.3 业务经营分析

7.3.4 财务状况分析

7.3.5 未来前景展望

7.4 科大讯飞股份有限公司

7.4.1 企业发展概况

7.4.2 核心技术分析

7.4.3 经营效益分析

7.4.4 业务经营分析

7.4.5 财务状况分析

7.4.6 未来前景展望

7.5 浙江维尔科技股份有限公司

7.5.1 企业发展概况

7.5.2 核心技术分析

7.5.3 战略布局动向

7.5.4 企业创新动态

7.5.5 未来前景展望

7.6 易联众信息技术股份有限公司

7.6.1 企业发展概况

7.6.2 经营效益分析



7.6.3 业务经营分析

7.6.4 财务状况分析

7.6.5 未来前景展望

7.7 新开普电子股份有限公司

7.7.1 企业发展概况

7.7.2 经营效益分析

7.7.3 业务经营分析

7.7.4 财务状况分析

7.7.5 未来前景展望

第八章 中国生物识别技术市场投资潜力分析

8.1 投资机遇分析

8.1.1 产业机遇

8.1.2 市场机遇

8.1.3 需求机遇

8.1.4 政策机遇

8.1.5 互联网化机遇

8.2 投资空间分析

8.2.1 商业应用空间

8.2.2 司法应用空间

8.2.3 公共项目应用空间

8.2.4 公共与社会安全应用空间

8.2.5 个人消费类应用空间

8.3 投资机会分析

8.3.1 步态分析识别

### 8.3.2 复合生物识别技术

### 8.3.3 智能设备领域

### 8.3.4 可穿戴设备领域

### 8.3.5 反恐领域

### 8.3.6 金融领域

## 第九章 中国生物识别技术产业投资风险预警

### 9.1 经济风险

#### 9.1.1 全球经济风险

#### 9.1.2 中国经济风险

### 9.2 市场风险

#### 9.2.1 投资环境待优化

#### 9.2.2 应用领域难题

#### 9.2.3 系统自身安全

### 9.3 部分技术的风险

#### 9.3.1 指纹识别

#### 9.3.2 眼球识别

#### 9.3.3 刷脸刷声带

#### 9.3.4 静脉识别

### 9.4 其他风险

#### 9.4.1 技术风险

#### 9.4.2 政策风险

#### 9.4.3 人才风险

## 第十章 中道泰和对生物识别技术产业前景及趋势预测

### 10.1 全球生物识别技术产业未来预测

- 10.1.1 市场前景展望
- 10.1.2 市场规模预测
- 10.1.3 市场格局预测
- 10.2 中国生物识别技术产业前景展望
  - 10.2.1 发展潜力分析
  - 10.2.2 未来前景广阔
  - 10.2.3 市场规模预测
- 10.3 中国生物识别技术行业发展趋势
  - 10.3.1 产业集中度提高
  - 10.3.2 逐步均衡发展
  - 10.3.3 多种技术融合
  - 10.3.4 市场应用趋势
- 10.4 生物识别产品技术发展趋势
  - 10.4.1 多模态生物特征识别技术
  - 10.4.2 非接触式生物特征识别系统
  - 10.4.3 网络化的生物特征识别系统

#### 图表目录

图表：2019-2023年全球生物识别技术行业市场规模

图表：2019-2023年世界工业生产同比增长率

图表：2019-2023年世界三大经济体GDP环比增长率

图表：2019-2023年世界及主要经济体GDP同比增长率

图表：2019-2023年三大经济体零售额同比增长率

图表：2019-2023年世界贸易量同比增长率

图表：2019-2023年波罗的海干散货运指数

图表：2019-2023年世界、发达国家和发展中国家消费价格同比上涨率

图表：2019-2023年美国、日本和欧元区失业率

图表：1980-2019-2023年全球贸易量实际值和长期趋势

图表：2019-2023年全球需求仍处于较低水平

图表：2019-2023年世界降息经济体

图表：2019-2023年升息经济体

图表：2019-2023年美国道琼斯工业指数走势

图表：2019-2023年新兴市场股指走势

图表：2019-2023年美元指数及美元兑欧元和日元走势

图表：2019-2023年美元兑卢布走势

图表：2019-2023年每单位外币兑美元走势

图表：2019-2023年国际市场初级产品价格名义指数走势(2017=100)

图表：2019-2023年国内生产总值增长速度(累计同比)

图表：2019-2023年全国粮食产量

图表：2019-2023年规模以上工业增加值增速(月度同比)

图表：2019-2023年固定资产投资(不含农户)名义增速(累计同比)

图表：2019-2023年社会消费品零售总额名义增速(月度同比)

图表：2019-2023年居民消费价格上涨情况(月度同比)

图表：2019-2023年工业生产者出厂价格涨跌情况(月度同比)

图表：2019-2023年国内生产总值增长速度(累计同比)

图表：2019-2023年规模以上工业增加值增速(月度同比)

图表：2019-2023年固定资产投资(不含农户)名义增速(累计同比)

图表：2019-2023年社会消费品零售总额名义增速(月度同比)

图表：2019-2023年居民消费价格上涨情况(月度同比)

图表：2019-2023年工业生产者出厂价格涨跌情况(月度同比)

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非总资产和净资产

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非营业收入和净利润

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非营业收入和净利润

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非现金流量

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非现金流量

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非主营业务收入分行业、产品、区域

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非成长能力

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非成长能力

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非短期偿债能力

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非短期偿债能力

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非长期偿债能力

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非长期偿债能力

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非运营能力

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非运营能力

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非盈利能力

图表：2019-2023年汉王科技股份有限公司非盈利能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非总资产和净资产

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非营业收入和净利润

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非营业收入和净利润

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非现金流量

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非现金流量

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非主营业务收入分行业、产品、区域

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非成长能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非成长能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非短期偿债能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非短期偿债能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非长期偿债能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非长期偿债能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非运营能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非运营能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非盈利能力

图表：2019-2023年科大讯飞股份有限公司非盈利能力

图表：2024-2029年全球生物识别技术行业细分市场规模预测

图表：中道泰和对2024-2029年中国生物识别市场规模预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20170414/67796.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)