

2018-2023年中国生物识别技术产业市场竞争现状 调研及投资战略评估研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国生物识别技术产业市场竞争现状调研及投资战略评估研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/303468303468.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

观研天下发布的《2018-2023年中国生物识别技术产业市场竞争现状调研及投资战略评估研究报告》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、市场前景、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。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：生物识别技术行业发展背景

1.1生物识别技术行业综述

1.1.1生物识别技术的定义和分类

（1）生物识别技术的定义

（2）生物识别技术的分类

1.1.2生物识别技术的发展

1.1.3生物识别技术的优势

1.1.4生物识别技术的必要性

1.2生物识别技术行业政策环境

1.2.1行业技术标准分析

（1）行业现有技术标准

（2）行业技术标准制定动向

1.2.2相关行业政策动向

（1）《产业结构调整指导目录（2016年本）》公布

（2）《中国安防行业“十三五”发展规划》

（3）公安部交管局推九项创新措施

1.3生物识别技术行业经济环境

1.3.1国际宏观经济环境走势分析及预测

（1）国际宏观经济环境走势分析

- (2) 国际宏观经济环境走势预测
- 1.3.2国内宏观经济环境走势分析及预测
 - (1) 国内宏观经济环境走势分析
 - (2) 国内宏观经济环境走势预测
- 1.3.3宏观经济环境变化对行业的影响分析
- 1.4生物识别技术行业社会环境
 - 1.4.1经济发展对生物识别技术的需求
 - 1.4.2技术进步与社会经济的协调发展

第二章：全球生物识别技术行业发展分析

- 2.1全球生物识别技术行业发展分析
 - 2.1.1全球生物识别技术行业发展概况
 - 2.1.2各国生物识别技术行业发展现状
 - (1) 美国生物识别技术行业发展现状
 - (2) 韩国生物识别技术行业发展现状
 - (3) 加拿大生物识别技术行业发展现状
 - 2.1.3全球生物识别技术行业发展趋势
- 2.2全球生物识别技术行业应用分析
 - 2.2.1生物识别技术安全应用分析
 - (1) 物理安防
 - (2) 出入境控制
 - (3) 机场安检
 - (4) 指纹投票
 - (5) 指纹ATM
 - (6) 智能银行卡
 - (7) 柜台/网上银行业务
 - (8) 证券交易
 - (9) 电子医疗
 - (10) 幼儿接送
 - (11) 交通运输
 - (12) 教育培训
 - 2.2.2生物识别技术便捷应用分析
 - (1) 电子消费品
 - (2) 零售业指纹付款
 - (3) 自动餐饮

(4) 数字图书馆

2.2.3 生物识别技术身份认证应用分析

(1) 生物识别护照

(2) 智能身份证

(3) 大型公众项目

第三章：中国生物识别技术行业发展分析

3.1 中国生物识别技术行业发展概况

3.1.1 生物识别技术行业发展概况

3.1.2 生物识别技术行业发展特点

3.1.3 生物识别技术行业发展影响因素

3.2 跨国公司在华市场竞争分析

3.2.1 法国萨基姆安全公司

3.2.2 美国Nuance公司

3.2.3 美国L-1IdentitySolutions公司

3.2.4 德国Cognitec公司

3.2.5 加拿大ZI公司

3.3 中国生物识别技术行业竞争分析

3.3.1 生物识别技术行业市场规模

3.3.2 生物识别技术行业竞争分析

(1) 生物识别技术成本竞争

(2) 生物识别技术品牌竞争

(3) 生物识别技术产品竞争

3.4 中国生物识别行业应用领域分析

3.4.1 金融领域应用分析

3.4.2 教育领域应用分析

3.4.3 医疗领域应用分析

3.4.4 建筑领域应用分析

3.4.5 交通领域应用分析

3.4.6 电子政务领域应用分析

3.4.7 社会保险领域应用分析

第四章：中国生物识别技术及应用分析

4.1 指纹识别技术及应用分析

4.1.1 指纹识别技术研究现状

- (1) 指纹采集技术研究现状
- (2) 指纹预处理技术研究现状
- (3) 指纹特征提取技术研究现状
- (4) 指纹匹配算法研究现状

4.1.2 指纹识别技术应用分析

- (1) 指纹识别技术应用现状分析
- (2) 指纹识别技术在涉密系统的应用
- (3) 指纹识别技术在大众领域的应用
- (4) 指纹识别技术应用趋势分析

4.1.3 指纹识别技术最新动向

- (1) iPhone5S搭载指纹识别TouchID
- (2) TouchID是指纹识别首次在手机应用上取得成功
- (3) iPhone5S指纹识别的原理
- (4) 对行业的影响分析

4.2 人脸识别技术及应用分析

4.2.1 人脸识别技术分析

- (1) 人脸识别技术简介
- (2) 人脸识别系统主要功能模块

4.2.2 人脸识别技术应用分析

- (1) 人脸识别与视频监控的结合
- (2) 人脸识别技术在人口管理领域的应用
- (3) 人脸识别技术在民用安防领域的应用
- (4) 人脸识别技术在公安部门的应用
- (5) 人脸识别技术在养老保险基金管理领域的应用

4.3 虹膜识别技术及应用分析

4.3.1 虹膜识别技术分析

- (1) 虹膜识别技术发展简史
- (2) 虹膜识别系统主要功能模块
- (3) 虹膜识别技术发展现状

4.3.2 虹膜识别典型应用分析

4.4 语音识别技术及应用分析

4.4.1 语音识别技术分析

- (1) 语音识别技术的历史及现状
- (2) 语音识别技术分析

4.4.2 语音识别技术应用分析

(1) 语音识别技术国外应用现状

(2) 语音识别技术国内应用现状

(3) 语音识别技术产品市场分析

4.5其他识别技术及应用分析

4.5.1掌纹识别技术及应用分析

(1) 掌纹识别技术分析

(2) 掌纹识别技术应用分析

4.5.2指静脉识别技术及应用分析

(1) 指静脉识别技术分析

(2) 指静脉识别技术应用分析

第五章：中国生物识别技术行业产品市场分析

5.1指纹识别技术产品市场分析

5.1.1指纹锁市场分析

(1) 指纹锁市场规模分析

(2) 指纹锁竞争态势分析

(3) 指纹锁市场策略分析

5.1.2指纹门禁机市场分析

5.1.3指纹考勤机市场分析

5.1.4指纹保险箱市场分析

5.1.5指纹仪市场分析

5.1.6指纹电子产品市场分析

5.1.7国外指纹识别技术生产企业

(1) 指纹识别传感器企业格局

(2) 四大指纹识别传感器企业介绍

5.2人脸识别技术产品市场分析

5.2.1人脸识别技术产品市场规模

5.2.2人脸识别技术产品生产企业

5.2.3人脸识别技术产品发展趋势

5.3虹膜识别技术产品市场分析

5.3.1虹膜识别技术产品市场容量

5.3.2虹膜识别技术产品生产企业

5.3.3虹膜识别技术产品发展趋势

5.4语音识别技术产品市场分析

5.4.1语音识别技术产品市场容量

5.4.2语音识别技术产品生产企业

5.4.3语音识别技术产品发展趋势

5.4.4语音识别技术主要应用规模

（1）科大讯飞语音识别业务线

（2）语音评测与教学业务

（3）普通话测评业务

（4）畅言班班通业务

5.4.5语音识别技术产品发展趋势

（1）算法模型方面

（2）自适应方面

（3）强健性方面而言

（4）多语言混合识别以及无限词汇识别方面

（5）多语种交流系统的应用

5.5其他识别技术产品市场分析

5.5.1掌纹识别技术产品市场分析

5.5.2指静脉识别技术产品市场分析

第六章：中国生物识别技术行业重点区域发展分析

6.1北京生物识别技术行业发展分析

6.1.1北京生物识别技术行业发展概况

6.1.2北京生物识别技术行业竞争力分析

6.1.3北京生物识别技术应用分析

6.2上海生物识别技术行业发展分析

6.2.1上海生物识别技术行业发展概况

6.2.2上海生物识别技术行业竞争力分析

6.2.3上海生物识别技术应用分析

6.3广东生物识别技术行业发展分析

6.3.1广东生物识别技术行业发展概况

6.3.2广东生物识别技术行业竞争力分析

6.3.3广东生物识别技术应用分析

第七章：中国生物识别技术行业领先企业经营分析

7.1中国生物识别技术行业企业发展概况

7.2中国生物识别技术行业领先企业经营分析

7.2.1汉王科技股份有限公司经营分析

(1) 企业发展状况简介

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业组织架构分析

(4) 企业产品及应用领域

(5) 企业最新发展动向分析

7.2.2 安徽科大讯飞信息科技股份有限公司经营分析

(1) 企业发展状况简介

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业技术及研发情况

(4) 企业产品及应用领域

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业发展战略规划分析

7.2.3 深圳市飞瑞斯科技有限公司经营分析

(1) 企业发展状况简介

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业技术及研发情况

(4) 企业产品及应用领域

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业发展战略规划分析

7.2.4 北京中科虹霸科技有限公司经营分析

(1) 企业发展状况简介

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业组织架构分析

(4) 企业产品及应用领域

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业技术及研发情况

7.2.5 北京行者北方智能科技有限公司经营分析

(1) 企业发展状况简介

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业技术及研发情况

(4) 企业产品及应用领域

(5) 企业发展战略规划分析

第八章：中国生物识别技术行业投资与前景分析

8.1 生物识别技术行业投资特性分析

8.1.1生物识别技术行业投资壁垒

8.1.2生物识别技术行业盈利模式

8.1.3生物识别技术行业盈利因素

8.2生物识别技术行业投资分析

8.2.1生物识别技术行业投资阶段

（1）第一波投资

（2）第二波投资

（3）第三波投资

8.2.2生物识别技术行业投资机会与风险

（1）生物识别技术行业投资机会分析

（2）生物识别技术行业投资风险分析

8.2.3生物识别技术行业投资现状分析

8.2.4生物识别技术行业投资前景

8.3生物识别技术行业发展趋势分析

8.3.1生物识别技术行业发展障碍

（1）技术发展障碍

（2）市场接受程度

（3）政府政策引导

8.3.2生物识别技术行业发展趋势

（1）行业技术发展趋势

（2）行业产品发展趋势

（3）行业应用发展趋势

8.4生物识别技术行业发展前景分析

8.4.1指纹识别技术前景分析

（1）指纹识别技术优势分析

（2）指纹识别技术应用前景分析

8.4.2人脸识别技术前景分析

（1）人脸识别技术优点分析

（2）人脸识别技术瓶颈分析

（3）人脸识别技术应用前景分析

8.4.3虹膜识别技术前景分析

（1）虹膜识别技术优势分析

（2）虹膜识别技术应用前景分析

8.4.4语音识别技术前景分析

（1）语音识别技术壁垒分析

（2）语音识别技术应用前景分析

8.4.5其他生物识别技术前景分析

图表目录

图表12012年4季度—2016年3季度国内生产总值季度累计同比增长率（%）

图表2全球生物识别产业收入(2014-2017年)

图表32014-2017年我国生物识别技术行业市场规模

图表4三种主要指纹采集技术的比较

图表5科大讯飞普通话水平测试系统诊断报告

图表62014-2017年北京生物识别技术行业市场规模

图表72014-2017年上海生物识别技术行业市场规模

图表82014-2017年上海生物识别技术行业市场规模

图表9近4年汉王科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表10近4年汉王科技股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表11近4年汉王科技股份有限公司销售毛利率变化情况

图表12近4年汉王科技股份有限公司资产负债率变化情况

图表13近4年汉王科技股份有限公司产权比率变化情况

图表14近4年汉王科技股份有限公司固定资产周转次数情况

图表15近4年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表16近4年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表17近4年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司销售毛利率变化情况

图表18近4年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司资产负债率变化情况

图表19近4年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司产权比率变化情况

图表20近4年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司固定资产周转次数情况

图表21近4年深圳市飞瑞斯科技有限公司流动资产周转次数变化情况

图表22近4年深圳市飞瑞斯科技有限公司总资产周转次数变化情况

图表23近4年深圳市飞瑞斯科技有限公司销售毛利率变化情况

图表24近4年深圳市飞瑞斯科技有限公司资产负债率变化情况

图表25近4年深圳市飞瑞斯科技有限公司产权比率变化情况

图表26近4年深圳市飞瑞斯科技有限公司固定资产周转次数情况

图表27近4年北京中科虹霸科技有限公司流动资产周转次数变化情况

图表28近4年北京中科虹霸科技有限公司总资产周转次数变化情况

图表29近4年北京中科虹霸科技有限公司销售毛利率变化情况

图表30近4年北京中科虹霸科技有限公司资产负债率变化情况

图表31近4年北京中科虹霸科技有限公司产权比率变化情况

图表32近4年北京中科虹霸科技有限公司固定资产周转次数情况

图表33近4年北京行者北方智能科技有限公司流动资产周转次数变化情况

图表34近4年北京行者北方智能科技有限公司总资产周转次数变化情况

图表35近4年北京行者北方智能科技有限公司销售毛利率变化情况

图表36近4年北京行者北方智能科技有限公司资产负债率变化情况

图表37近4年北京行者北方智能科技有限公司产权比率变化情况

图表38近4年北京行者北方智能科技有限公司固定资产周转次数情况

图表392014-2017年生物识别技术行业投资现状研究

(GYZT)

图表详见正文

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/303468303468.html>