

# 2021-2027年中国静脉识别 市场发展态势与投资策略报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国静脉识别市场发展态势与投资策略报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/diannaoy/E17161SZ8S.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

静脉识别，生物识别的一种。静脉识别系统一种方式是通过静脉识别仪取得个人静脉分布图，依据专用比对算法从静脉分布图提取特征值，另一种方式通过红外线 CCD 摄像头获取手指、手掌、手背静脉的图像，将静脉的数字图像存贮在计算机系统中，实现特征值存储。静脉比对时，实时采取静脉图，运用先进的滤波、图像二值化、细化手段对数字图像提取特征，采用复杂的匹配算法同存储在主机中静脉特征值比对匹配，从而对个人进行身份鉴定，确认身份。

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国静脉识别市场发展态势与投资策略报告》共七章。首先介绍了静脉识别行业市场发展环境、静脉识别整体运行态势等，接着分析了静脉识别行业市场运行的现状，然后介绍了静脉识别市场竞争格局。随后，报告对静脉识别做了重点企业经营状况分析，最后分析了静脉识别行业发展趋势与投资预测。您若想对静脉识别产业有个系统的了解或者想投资静脉识别行业，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 生物识别产业发展综述

第一节 全球生物识别产业发展分析

一、全球生物识别产业总体走势

二、2015-2019年全球生物识别产业市场规模

三、全球生物识别关键技术对比分析

四、各类生物识别技术所占市场份额

（一）指纹识别

（二）人脸识别

（三）虹膜识别

（四）语音识别

（五）静脉识别

（六）掌形识别

五、全球生物识别技术发展趋势分析

## 第二节中国生物识别产业发展分析

一、中国生物识别技术行业发展概况

二、中国生物识别技术行业发展特点

三、中国生物识别技术应用领域分析

三、中国生物识别技术行业发展规模

四、中国生物识别技术发展趋势

## 第三节生物识别产业发展趋势及前景

一、全球生物识别技术创新趋势

二、全球生物识别产业发展前景分析

三、2021-2027年全球生物识别产业市场规模预测

## 第二章 静脉识别的相关概述

### 第一节静脉识别的概念

一、静脉识别的概念

二、静脉识别技术原理

三、静脉识别的技术特征

四、静脉识别与其他识别模式的对比分析

### 第二节静脉识别的产生的背景

一、静脉识别的产生背景

二、静脉识别的特点

### 第三节静脉识别技术

一、国外静脉识别技术研发情况

二、国内静脉识别技术研发历程

三、国内静脉识别技术研发现状

四、国内静脉识别技术最新研究成果

## 第三章 静脉识别技术的应用分析

### 第一节静脉识别技术的应用现状

一、国外静脉识别技术的应用情况

二、国内静脉识别技术的应用现状

### 第二节静脉识别技术的应用领域研究

一、在军警领域的应用

二、政府和企业单位的应用

三、在金融机构的应用

四、在教育行业的应用

五、在医疗机构的应用

六、网络信息安全的应用

第三节 2015-2019年静脉识别产业规模

一、全球静脉识别产业市场规模

二、中国静脉识别产业市场规模

第四章 手指静脉识别及掌静脉识别的市场应用需求分析

第一节 手指静脉识别市场应用需求分析

一、手指静脉识别的概念

二、手指静脉识别技术及特点

三、手指静脉识别市场应用新需求分析

四、手指静脉识别未来市场应用的发展探讨

（一）指静脉识别的工作原理

（二）手指静脉识别设备产品

（三）指静脉识别技术潜力分析

五、手指静脉识别技术的应用

（一）手指静脉监狱门禁管理系统

（1）视频监控与门禁控制

（2）整合巡更系统

（3）整合人事考勤管理系统

（4）整合综合消费管理系统

（二）手指静脉教育考试管理系统

（三）手指静脉社保管理系统

（四）手指静脉金融银行门禁系统

（1）银行金库

（2）收银营业网点

（3）数据处理安全

（4）自助银行门禁系统

第二节 掌静脉识别市场应用需求分析

- 一、掌静脉识别的概念
- 二、掌静脉识别技术及特点
- 三、掌静脉识别市场应用分析
- 四、掌静脉识别市场需求分析
- 五、掌静脉识别技术发展趋势

## 第五章 中国静脉识别设备产品市场研究

### 第一节 静脉识别技术商用情况

- 一、国产静脉识别技术商用进展
- 二、国内静脉识别设备产品现状
- 三、国内静脉识别设备产品格局

### 第二节 国内主要静脉识别技术厂商分析

#### 一、企业一

- (一) 企业基本情况介绍
- (二) 企业静脉识别技术特点
- (三) 企业静脉识别算法关键技术
- (四) 企业静脉识别典型应用分析
- (五) 企业静脉识别产品及其特点

#### 二、企业二

- (一) 企业基本情况介绍
- (二) 企业静脉识别技术特点
- (三) 企业静脉识别算法关键技术
- (四) 企业静脉识别典型应用分析
- (五) 企业静脉识别产品及其特点

#### 三、企业三

- (一) 企业基本情况介绍
- (二) 企业静脉识别技术特点
- (三) 企业静脉识别算法关键技术
- (四) 企业静脉识别典型应用分析
- (五) 企业静脉识别产品及其特点

## 第六章 2021-2027年中国静脉识别产业发展趋势及前景分析

## 第一节静脉识别技术发展趋势分析

### 一、静脉识别技术上发展趋势

### 二、静脉识别产品研发趋势

### 三、静脉识别产业应用趋势

## 第二节静脉识别技术发展前景分析

### 一、静脉识别技术发展前景分析

### 二、静脉识别技术产品应用前景

## 第三节 2021-2027年静脉识别产业规模预测

### 一、全球静脉识别产业市场规模

### 二、中国静脉识别产业市场规模

## 第七章 2021-2027年静脉识别行业投资机会及风险分析（）

### 第一节未来静脉识别行业投资环境分析

### 第二节静脉识别技术行业投资风险及壁垒

#### 一、投资壁垒

##### （一）核心技术

##### （二）资金支持

##### （三）政府支持

#### 二、投资风险分析

##### （一）政策风险

##### （二）技术风险

##### （三）市场接受度风险

##### （三）竞争风险

### 第三节静脉识别技术投资前景及机会分析

#### 一、静脉识别技术投资阶段

#### 二、静脉识别技术投资结构

#### 三、静脉识别技术投资前景

#### 四、静脉识别技术投资机会（）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/diannaoy/E17161SZ8S.html>