

# 2017-2022年中国人脸识别行业市场规模现状及投资方向研究报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国人脸识别行业市场规模现状及投资方向研究报告》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/292808292808.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

人脸识别，是基于人的脸部特征信息进行身份识别的一种生物识别技术。用摄像机或摄像头采集含有人脸的图像或视频流，并自动在图像中检测和跟踪人脸，进而对检测到的人脸进行脸部的一系列相关技术，通常也叫做人像识别、面部识别。

2015 年以来，国家密集出台了《关于银行业金融机构远程开立人民币账户的指导意见（征求意见稿）》、《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》、《信息安全技术网络人脸识别认证系统安全技术要求》等法律法规，为人脸识别在金融、安防、医疗等领域的普及打下了坚实的基础，扫清了政策障碍。同时，2017 年人工智能首次写入国家政府报告，作为人工智能的重要细分领域，可以预计人脸识别相关政策支持力度将不断增强。

人脸识别相关政策 资料来源：中国报告网数据中心整理 人脸识别最初在 20 世纪 60 年代已经有研究人员开始研究，真正进入初级的应用阶段是在 90 年代后期，发展至今其技术成熟度已经达到较高的程度。整个发展过程可以分为机械识别、半自动化识别、非接触式识别、及互联网应用阶段。

人脸识别发展阶段 资料来源：中国报告网数据中心整理 中国报告网发布的《2017-2022 年中国人脸识别行业市场规模现状及投资方向研究报告》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。

### 第一章 人脸识别的基本概况

#### 1.1 人脸识别行业总述

##### 1.1.1 基本概念

##### 1.1.2 技术流程

##### 1.1.3 识别算法

##### 1.1.4 识别数据

##### 1.1.5 配合程度

#### 1.2 人脸识别发展特性

##### 1.2.1 相似性

## 1.2.2 易变性

## 第二章 人脸识别行业发展环境分析

### 2.1 国际环境

#### 2.1.1 全球经济形势

#### 2.1.2 市场发展现状

#### 2.1.3 人脸识别解锁

#### 2.1.4 机场入关应用

### 2.2 政策环境

#### 2.2.1 行业标准制定

#### 2.2.2 系统技术要求

#### 2.2.3 金融远程服务

#### 2.2.4 科技创新规划

### 2.3 经济环境

#### 2.3.1 经济发展概况

#### 2.3.2 高新技术产业

#### 2.3.3 人工智能发展

#### 2.3.4 “十三五”趋势

### 2.4 产业环境

#### 2.4.1 产业形势分析

#### 2.4.2 市场发展现状

#### 2.4.3 竞争格局分析

#### 2.4.4 市场面临挑战

## 第三章 2015-2017年中国人脸识别行业发展分析

### 3.1 中国人脸识别行业发展综述

#### 3.1.1 产业发展历程

#### 3.1.2 人脸识别特点

#### 3.1.3 行业发展优势

#### 3.1.4 市场产品分类

### 3.2 2015-2017年人脸识别市场发展形势

#### 3.2.1 市场发展规模

#### 3.2.2 市场竞争激烈

#### 3.2.3 技术研发加速

#### 3.2.4 央行政策支持

### 3.3 2015-2017年人脸识别产业技术分析

#### 3.3.1 技术原理分析

#### 3.3.2 技术发展特点

#### 3.3.3 关键技术分析

#### 3.3.4 技术发展影响

### 3.4 中国人脸识别行业发展问题

#### 3.4.1 行业发展问题

#### 3.4.2 发展面临瓶颈

#### 3.4.3 隐私保护问题

### 3.5 中国人脸识别市场应对措施

#### 3.5.1 产业发展建议

#### 3.5.2 市场应对策略

#### 3.5.3 隐私保护对策

## 第四章 2015-2017年中国人脸识别应用领域分析

### 4.1 2015-2017年人脸识别技术应用现状总况

#### 4.1.1 主要识别产品

#### 4.1.2 主要用途分析

#### 4.1.3 重点应用领域

#### 4.1.4 应用发展现状

### 4.2 2015-2017年人脸识别技术在金融领域的应用

#### 4.2.1 金融领域应用

#### 4.2.2 助推行业改革

#### 4.2.3 未来发展前景

### 4.3 2015-2017年人脸识别技术在安检领域的应用

#### 4.3.1 机场安检识别

#### 4.3.2 出入境人脸识别

#### 4.3.3 未来发展前景

### 4.4 2015-2017年人脸识别技术在高校管理的应用

#### 4.4.1 课堂考勤管理

#### 4.4.2 高校安全管理

#### 4.4.3 防作弊生物技术

#### 4.4.4 考场防作弊监控

#### 4.4.5 高考人脸识别系统

## 第五章 2015-2017年其他生物识别市场发展分析

### 5.1 指纹识别

#### 5.1.1 指纹识别优势

#### 5.1.2 市场竞争形势

#### 5.1.3 市场发展动态

#### 5.1.4 行业发展瓶颈

#### 5.1.5 未来发展前景

### 5.2 虹膜识别

#### 5.2.1 识别技术原理

#### 5.2.2 比较优势分析

#### 5.2.3 企业市场竞争

#### 5.2.4 虹膜识别产业链

#### 5.2.5 市场发展前景

### 5.3 语音识别

#### 5.3.1 全球市场规模

#### 5.3.2 企业竞争形势

#### 5.3.3 产业发展策略

#### 5.3.4 技术发展趋势

### 5.4 指静脉识别

#### 5.4.1 指静脉识别特点

#### 5.4.2 技术专利分析

#### 5.4.3 技术应用分析

#### 5.4.4 未来发展前景

## 第六章 2015-2017年中国物联网行业发展分析

### 6.1 2015-2017年中国物联网行业总况

#### 6.1.1 层次架构分析

#### 6.1.2 技术体系分析

#### 6.1.3 技术应用场景

#### 6.1.4 隐私安全分析

#### 6.1.5 市场发展潜力

### 6.2 物联网产业发展驱动因素分析

#### 6.2.1 政策推动

#### 6.2.2 巨头发展

#### 6.2.3 技术演进

## 6.3 物联网行业产业链结构分析

### 6.3.1 产业链结构

### 6.3.2 产业链的优势

### 6.3.3 产业生态环境

## 6.4 2015-2017年中国物联网应用领域分析

### 6.4.1 车联网

### 6.4.2 公共事业

### 6.4.3 智能家居

### 6.4.4 智慧医疗

### 6.4.5 工业物联网

## 6.5 中国物联网行业发展问题剖析

### 6.5.1 行业面临挑战

### 6.5.2 行业安全问题

### 6.5.3 商业模式问题

## 6.6 中国物联网行业发展建议分析

### 6.6.1 行业发展对策

### 6.6.2 安全措施分析

### 6.6.3 商业模式战略

## 第七章 人脸识别市场重点企业运营分析

### 7.1 四川川大智胜软件股份有限公司

#### 7.1.1 企业概况

#### 7.1.2 主营产品

#### 7.1.3 运营情况

#### 7.1.4 公司优劣势分析

### 7.2 佳都新太科技股份有限公司

#### 7.2.1 企业概况

#### 7.2.2 主营产品

#### 7.2.3 运营情况

#### 7.2.4 公司优劣势分析

### 7.3 科大讯飞股份有限公司

#### 7.3.1 企业概况

#### 7.3.2 主营产品

#### 7.3.3 运营情况

#### 7.3.4 公司优劣势分析

## 7.4 汉王科技股份有限公司

### 7.4.1 企业概况

### 7.4.2 主营产品

### 7.4.3 运营情况

### 7.4.4 公司优劣势分析

## 7.5 北京海鑫科金科技股份有限公司

### 7.5.1 企业概况

### 7.5.2 主营产品

### 7.5.3 运营情况

### 7.5.4 公司优劣势分析

## 7.6 北京旷视科技有限公司

### 7.6.1 企业概况

### 7.6.2 主营产品

### 7.6.3 运营情况

### 7.6.4 公司优劣势分析

## 第八章 2017-2022中国人脸识别行业发展前景分析

### 8.1 生物识别市场发展前景

#### 8.1.1 市场规模预测

#### 8.1.2 市场发展潜力

#### 8.1.3 技术发展趋势

### 8.2 人脸识别市场发展前景

#### 8.2.1 未来发展前景

#### 8.2.2 应用发展方向

#### 8.2.3 市场发展趋势

#### 8.2.4 智慧城市推动

图表详见正文

特别说明：中国报告网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。

资料来源：公开资料，中国报告网整理，转载请注明出处（FSW）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/292808292808.html>