

# 2016-2022年中国虹膜识别机系统产业发展专项调研及十三五投资前景评估报告

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《2016-2022年中国虹膜识别机系统产业发展专项调研及十三五投资前景评估报告》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/diaochang/243644243644.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

虹膜识别机系统技术属于高科技领域，要用到图像处理，模式识别，人工智能等方面的专业知识，需要多年在这方面的基础研发的技术积累，因此，虹膜识别机系统行业技术壁垒很高。国际上真正拥有核心技术的企业很少，主要Iridian公司和IriTech公司等。国内拥有较先进的虹膜识别核心技术的只有中国科学技术大学和中科院自动化所。但真正在全世界范围内广泛应用的只有Iridian公司。2015年全球生物识别技术规模达130亿美元，其中虹膜识别规模8亿美元，到2020年，该市场的规模将16亿美元（上百亿元）。

2014年，中国虹膜识别机系统企业营业收入48451万元，同比增长31%。预计2015年全年，中国虹膜识别机系统企业营业收入超过60亿元。其中，生物识别技术（包括虹膜识别技术）概念股有欧菲光、林州重机、硕贝德、汉王科技、新开普、易联众等。越来越多的企业进入虹膜识别机系统行业，尤其智能手机企业——三星、微软等。

中国虹膜识别机系统行业已经进入成长期，与国外虹膜识别机系统行业蓬勃兴旺的发展势头相比，中国市场形势稍难。再国内外企业竞争中，本土企业处于落后地位。不过随着国内更多高水平厂商的加盟及在产品研发方面的持续投入，中国虹膜识别机系统企业核心技术竞争力提升，内资外资企业竞争激烈。

虹膜识别技术已经在我国煤矿工人考勤、监狱犯人管理、银行金库门禁、边境安检通关、军队安保系统、考生身份验证等领域实现应用。而中科院自主研发的虹膜识别产品则已被20多个省市的近百万用户注册使用，每天完成几十亿次虹膜比对，占据了国内虹膜识别市场70%的份额。

虹膜识别是一个技术壁垒极高的行业，需要长时间的研发投入和积累。该行业的技术先行者前景可期，虽然目前我国虹膜识别机技术产业处于成长初期，但一旦技术得到下游应用市场的有效嫁接，其爆发性和空间潜力巨大。

在智慧城市和物联网建设大背景下，政府在安全、生物识别方面的投入会大大加强，随着平板电脑、高端智能手机、可穿戴设备的普及，虹膜识别技术在个人消费领域很可能发生本质的突破，普及到个人。中国虹膜识别机系统市场将会呈几何速度递增，未来年均增长率27%~35%之间。预计到2020年，中国虹膜识别机系统供给规模、需求规模分别达到23.52亿元、79.73亿元。

《2016-2022年中国虹膜识别机系统产业发展专项调研及十三五投资前景评估报告》由观研天下（Insight&Info Consulting Ltd）领衔撰写，在周密严谨的市场调研基础上，主要依据国家统计局数据，海关总署，问卷调查，行业协会，国家信息中心，商务部等权威统计资料。

报告主要研行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境。为战略投资

或行业规划者提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

## 【报告大纲】

### 第一部分 行业发展环境

#### 第一章 虹膜识别机系统行业发展综述

##### 第一节 虹膜识别机系统的概念

###### 一、虹膜识别机系统的定义

###### 二、虹膜识别机系统的特点

##### 第二节 虹膜识别机系统行业发展成熟度

###### 一、虹膜识别机系统行业发展周期分析

###### 二、虹膜识别机系统行业中外市场成熟度对比

##### 第三节 虹膜识别机系统行业产业链分析

###### 一、虹膜识别机系统行业上游原料供应市场分析

###### 二、虹膜识别机系统行业下游产品需求市场状况

#### 第二章 虹膜识别机系统行业发展环境分析

##### 第一节 虹膜识别机系统行业政策环境分析

###### 一、行业监管管理体制

###### 二、行业相关政策分析

###### 三、上下游产业政策影响

###### 四、进出口政策影响分析

##### 第二节 中国经济发展环境分析

###### 一、2015年宏观经济

###### 二、2015年工业形势

###### 三、2015年固定资产投资

##### 第三节 2015年中国虹膜识别机系统行业发展社会环境分析

###### 一、2015年居民消费水平分析

###### 二、2015年工业发展形势分析

##### 第四节 虹膜识别机系统行业技术环境分析

###### 一、虹膜识别机系统行业技术发展水平

###### 二、虹膜识别机系统行业技术发展现状

###### 三、虹膜识别机系统行业技术发展趋势

### 第二部分 行业运行现状

#### 第三章 2014-2015年中国虹膜识别机系统行业发展现状分析

##### 第一节 中国虹膜识别机系统行业发展概述

###### 一、中国虹膜识别机系统行业发展现状

## 二、我国虹膜识别机系统行业特点分析

## 三、中国虹膜识别机系统行业面临的问题

## 四、中国虹膜识别机系统行业发展趋势分析

### 第二节 我国虹膜识别机系统行业发展状况

#### 一、2014年中国虹膜识别机系统行业发展回顾

#### 二、2014年中国虹膜识别机系统企业发展分析

#### 三、2014年我国虹膜识别机系统市场发展分析

### 第三节 2014-2015年中国虹膜识别机系统行业供需分析

#### 一、中国虹膜识别机系统市场供给总量分析

#### 二、中国虹膜识别机系统市场供给结构分析

#### 三、中国虹膜识别机系统市场需求总量分析

#### 四、中国虹膜识别机系统市场需求结构分析

#### 五、中国虹膜识别机系统市场供需平衡分析

### 第四节 对中国虹膜识别机系统市场的分析及思考

#### 一、虹膜识别机系统市场分析

#### 二、虹膜识别机系统市场变化的方向

#### 三、中国虹膜识别机系统产业发展的新思路

#### 四、对中国虹膜识别机系统产业发展的思考

## 第四章 2013-2015年中国虹膜识别机系统行业主要指标监测分析

### 第一节 2013-2015年中国虹膜识别机系统产业工业总产值分析

#### 一、2013-2015年中国虹膜识别机系统产业工业总产值分析

#### 二、不同规模企业工业总产值分析

#### 三、不同所有制企业工业总产值比较

### 第二节 2013-2015年中国虹膜识别机系统产业主营业务收入分析

#### 一、2013-2015年中国虹膜识别机系统产业主营业务收入分析

#### 二、不同规模企业主营业务收入分析

#### 三、不同所有制企业主营业务收入比较

### 第三节 2013-2015年中国虹膜识别机系统产业产品成本费用分析

#### 一、2013-2015年中国虹膜识别机系统产业销售成本分析

#### 二、不同规模企业销售成本比较分析

#### 三、不同所有制企业销售成本比较分析

### 第四节 2013-2015年中国虹膜识别机系统产业利润总额分析

#### 一、2013-2015年中国虹膜识别机系统产业利润总额分析

#### 二、不同规模企业利润总额比较分析

#### 三、不同所有制企业利润总额比较分析

## 第五节 2013-2015年中国虹膜识别机系统产业资产负债分析

### 一、2013-2015年中国虹膜识别机系统产业资产负债分析

#### 二、不同规模企业资产负债比较分析

#### 三、不同所有制企业资产负债比较分析

## 第六节 2013-2015年中国虹膜识别机系统行业财务指标分析

### 一、行业盈利能力分析

### 二、行业偿债能力分析

### 三、行业营运能力分析

### 四、行业发展能力分析

## 第五章 产品价格影响因素分析及价格趋势预测

### 第一节 国内产品价格影响因素分析

### 第二节 国内产品2010-2015年价格回顾

### 第三节 国内产品当前市场价格及评述

### 第四节 国内产品2016-2022年期间价格走势预测

## 第六章 中国虹膜识别机系统行业区域市场分析

### 第一节 华北地区虹膜识别机系统行业分析

#### 一、2014-2015年行业发展现状分析

#### 二、2014-2015年市场规模情况分析

#### 三、2016-2022年市场需求情况分析

#### 四、2016-2022年行业发展前景预测

#### 五、2016-2022年行业投资风险预测

### 第二节 东北地区虹膜识别机系统行业分析

#### 一、2014-2015年行业发展现状分析

#### 二、2014-2015年市场规模情况分析

#### 三、2016-2022年市场需求情况分析

#### 四、2016-2022年行业发展前景预测

#### 五、2016-2022年行业投资风险预测

### 第三节 华东地区虹膜识别机系统行业分析

#### 一、2014-2015年行业发展现状分析

#### 二、2014-2015年市场规模情况分析

#### 三、2016-2022年市场需求情况分析

#### 四、2016-2022年行业发展前景预测

#### 五、2016-2022年行业投资风险预测

### 第四节 华南地区虹膜识别机系统行业分析

#### 一、2014-2015年行业发展现状分析

二、2014-2015年市场规模情况分析

三、2016-2022年市场需求情况分析

四、2016-2022年行业发展前景预测

五、2016-2022年行业投资风险预测

#### 第五节 华中地区虹膜识别机系统行业分析

一、2014-2015年行业发展现状分析

二、2014-2015年市场规模情况分析

三、2016-2022年市场需求情况分析

四、2016-2022年行业发展前景预测

五、2016-2022年行业投资风险预测

#### 第六节 西南地区虹膜识别机系统行业分析

一、2014-2015年行业发展现状分析

二、2014-2015年市场规模情况分析

三、2016-2022年市场需求情况分析

四、2016-2022年行业发展前景预测

五、2016-2022年行业投资风险预测

#### 第七节 西北地区虹膜识别机系统行业分析

一、2014-2015年行业发展现状分析

二、2014-2015年市场规模情况分析

三、2016-2022年市场需求情况分析

四、2016-2022年行业发展前景预测

五、2016-2022年行业投资风险预测

### 第三部分 行业竞争格局

#### 第七章 虹膜识别机系统行业竞争格局分析

##### 第一节 行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

##### 第二节 行业国际竞争力比较

一、生产条件

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

## 五、政府的作用

### 第三节 虹膜识别机系统行业主要企业竞争力分析

#### 一、重点企业资产总计对比分析

#### 二、重点企业从业人员对比分析

#### 三、重点企业综合竞争力对比分析

### 第四节 2014-2015年虹膜识别机系统行业竞争格局分析

#### 一、2015年虹膜识别机系统行业竞争格局分析

#### 二、2015年虹膜识别机系统行业产品竞争分析

#### 三、2015年国内主要虹膜识别机系统企业动向

## 第八章 公司对虹膜识别机系统企业竞争策略分析

### 第一节 虹膜识别机系统市场竞争策略分析

#### 一、2015年虹膜识别机系统市场增长潜力分析

#### 二、2015年虹膜识别机系统主要潜力品种分析

#### 三、现有虹膜识别机系统产品竞争策略分析

#### 四、潜力虹膜识别机系统品种竞争策略选择

#### 五、典型企业产品竞争策略分析

### 第二节 虹膜识别机系统企业竞争策略分析

### 第三节 虹膜识别机系统行业产品定位及市场推广策略分析

#### 一、虹膜识别机系统行业产品市场定位

#### 二、虹膜识别机系统行业广告推广策略

#### 三、虹膜识别机系统行业产品促销策略

#### 四、虹膜识别机系统行业招商加盟策略

#### 五、虹膜识别机系统行业网络推广策略

## 第九章 主要虹膜识别机系统企业竞争分析

### 第一节 汉王科技股份有限公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、经营状况分析

#### 三、竞争优势分析

#### 四、未来发展战略与规划分析

### 第二节 深圳市捷顺科技实业股份有限公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、经营状况分析

#### 三、竞争优势分析

#### 四、未来发展战略与规划分析

### 第三节 惠州硕贝德无线科技股份有限公司



一、企业基本概况

二、经营状况分析

三、竞争优势分析

四、未来发展战略与规划分析

#### 第四节 苏州晶方半导体科技股份有限公司

一、企业基本概况

二、经营状况分析

三、竞争优势分析

四、未来发展战略与规划分析

#### 第五节 浙江水晶光电科技股份有限公司

一、企业基本概况

二、经营状况分析

三、竞争优势分析

四、未来发展战略与规划分析

#### 第六节 恒生电子股份有限公司

一、企业基本概况

二、经营状况分析

三、竞争优势分析

四、未来发展战略与规划分析

#### 第七节 浙江维尔科技股份有限公司

一、企业基本概况

二、经营状况分析

三、竞争优势分析

四、未来发展战略与规划分析

#### 第八节 北京中科虹霸科技有限公司

一、企业基本概况

二、经营状况分析

三、竞争优势分析

四、未来发展战略与规划分析

#### 第九节 北京思源科安信息技术有限公司

一、企业基本概况

二、经营状况分析

三、竞争优势分析

四、未来发展战略与规划分析

#### 第十节 北京虹安翔宇信息科技有限公司

## 一、企业基本概况

## 二、经营状况分析

## 三、竞争优势分析

## 四、未来发展战略与规划分析

### 第四部分 行业投资策略

#### 第十章 2016-2022年虹膜识别机系统行业发展前景

##### 第一节 2016-2022年虹膜识别机系统市场发展前景

###### 一、2016-2022年虹膜识别机系统市场发展潜力

###### 二、2016-2022年虹膜识别机系统市场发展前景展望

##### 第二节 2016-2022年虹膜识别机系统市场发展趋势预测

###### 一、2016-2022年虹膜识别机系统行业发展趋势

###### 二、2016-2022年虹膜识别机系统市场规模预测

##### 第三节 2016-2022年中国虹膜识别机系统行业供需预测

###### 一、2016-2022年中国虹膜识别机系统行业供给预测

###### 二、2016-2022年中国虹膜识别机系统行业需求预测

##### 第四节 虹膜识别机系统行业投资特性分析

###### 一、虹膜识别机系统行业进入壁垒分析

###### 二、虹膜识别机系统行业盈利因素分析

###### 三、虹膜识别机系统行业盈利模式分析

#### 第十一章 虹膜识别机系统行业机会及风险分析

##### 第一节 影响虹膜识别机系统行业发展的主要因素

###### 一、2016-2022年影响虹膜识别机系统行业运行的有利因素分析

###### 二、2016-2022年影响虹膜识别机系统行业运行的稳定因素分析

###### 三、2016-2022年影响虹膜识别机系统行业运行的不利因素分析

###### 四、2016-2022年我国虹膜识别机系统行业发展面临的挑战分析

###### 五、2016-2022年我国虹膜识别机系统行业发展面临的机遇分析

##### 第二节 虹膜识别机系统行业投资风险及控制策略分析

###### 一、2016-2022年虹膜识别机系统行业市场风险及控制策略

###### 二、2016-2022年虹膜识别机系统行业政策风险及控制策略

###### 三、2016-2022年虹膜识别机系统行业经营风险及控制策略

###### 四、2016-2022年虹膜识别机系统行业技术风险及控制策略

###### 五、2016-2022年虹膜识别机系统同业竞争风险及控制策略

###### 六、2016-2022年虹膜识别机系统行业其他风险及控制策略

##### 第三节 新进入者应注意的障碍因素分析

##### 第四节 虹膜识别机系统行业投资建议分析

## 第十二章 公司对虹膜识别机系统行业投资战略研究

### 第一节 虹膜识别机系统行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

### 第二节 对我国虹膜识别机系统品牌的战略思考

- 一、企业品牌的重要性
- 二、虹膜识别机系统实施品牌战略的意义
- 三、虹膜识别机系统企业品牌的现状分析
- 四、我国虹膜识别机系统企业的品牌战略
- 五、虹膜识别机系统品牌战略管理的策略

### 第三节 虹膜识别机系统行业投资战略研究

#### 图表目录

图表：虹膜识别机系统行业产品的分类

图表：虹膜识别机系统行业成长周期图

图表：2015年GDP初步核算数据

图表：2014-2015年我国消费价格指数增长趋势图

图表：2014-2015年我国居民人均收入情况

图表：2011-2015年我国居民恩格尔系数情况

图表：2015年我国工业增加值月度同比增长率情况

图表：2015年我国人民币对美元的月度汇率

图表：2011-2015年我国对外贸易进出库情况

图表：2011-2015年我国城镇化率情况

图表：2011-2015年我国虹膜识别机系统行业产量情况

图表：2014-2015年中国虹膜识别机系统产业工业总产值分析

图表：2014-2015年虹膜识别机系统不同规模企业工业总产值分析

图表：2014-2015年虹膜识别机系统不同所有制企业工业总产值比较

图表：2014-2015年中国虹膜识别机系统产业主营业务收入分析

图表：2014-2015年虹膜识别机系统不同规模企业主营业务收入分析

图表：2014-2015年虹膜识别机系统不同所有制企业主营业务收入比较

图表：2014-2015年中国虹膜识别机系统产业销售成本分析

图表：2015年我国虹膜识别机系统行业偿债能力情况

图表：2015年我国虹膜识别机系统行业营运能力情况

图表：2014-2015年我国虹膜识别机系统行业资产增长率

图表：2014-2015年我国虹膜识别机系统行业利润增长率

图表：2016-2022年虹膜识别机系统产品应用市场需求规模预测

图表：2016-2022年我国虹膜识别机系统产量预测

图表：2016-2022年我国虹膜识别机系统行业销售收入预测

图表：区域发展战略咨询流程图

图表：区域SWOT战略分析图

图表：虹膜识别机系统行业投资分析框架

图表详见正文•••••(GY XFT)

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/diaochang/243644243644.html>